技術がつくる高度なふれあい、SOCIO-TECH

人の気持ちにより近づく―先進の空調テクノロジー
LEADING-AIR

MITSUBISHI

三菱電機スリムエアコン

Mr.SLIM

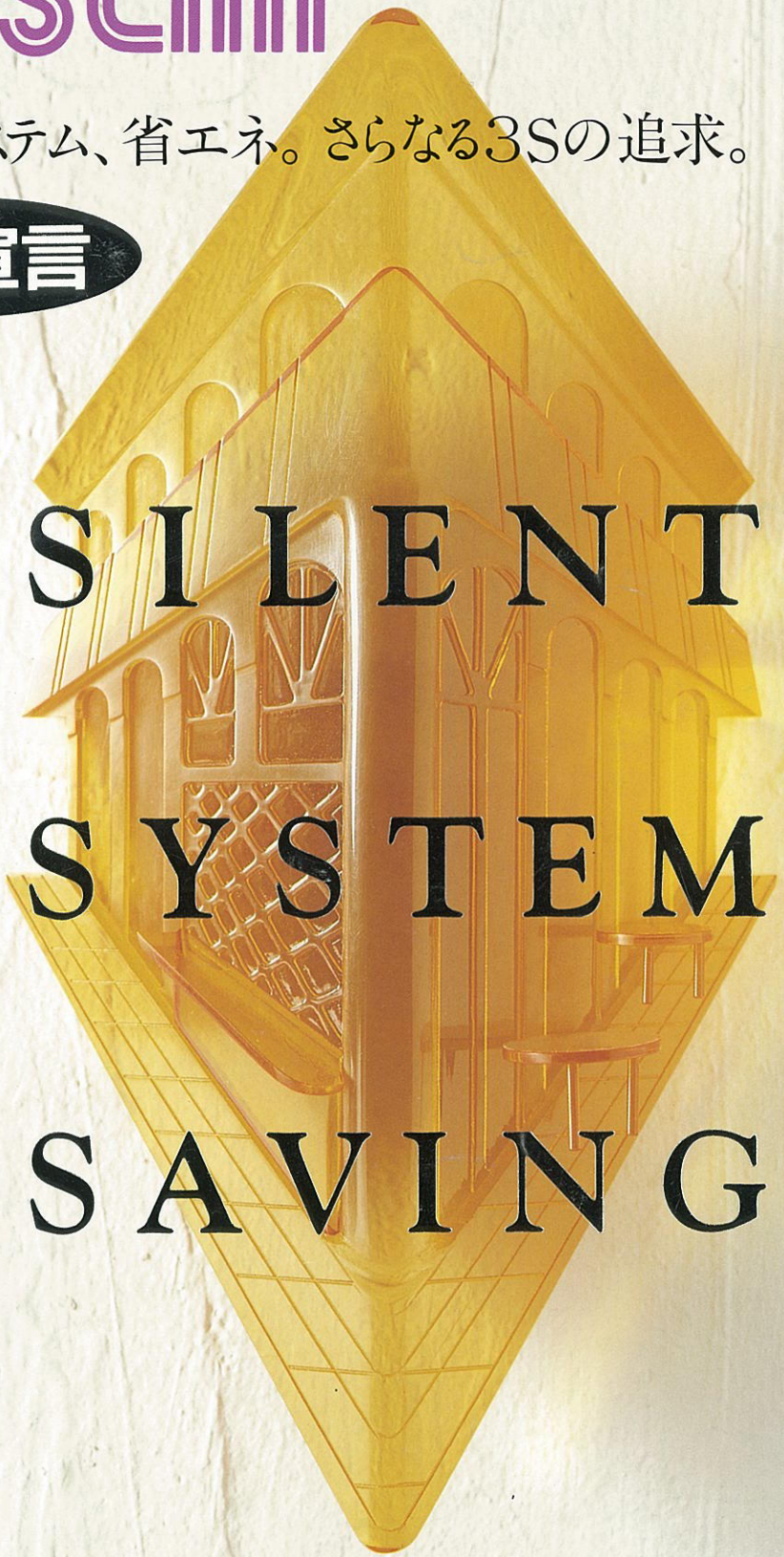
'93.5

全機種掲載

新壁掛形登場

静音、システム、省エネ。さらなる3Sの追求。

3S宣言



SILENT

SYSTEM

SAVING

標準トンバータ P.23
ウルトラ・ウルトラ・ウルトラ・ウルトラ・ウルトラ P.25-P.29 P.33-P.37
床置形 P.38
天吊形 P.41
壁掛形 P.45
埋込形 P.51
ルームエアコン・ルームエアコン・ルームエアコン・ルームエアコン・ルームエアコン P.54 P.55-P.57
ウォーターエアコン・パッケージエアコン・ルームエアコン・ルームエアコン・ルームエアコン P.59 P.60-P.61
ルームエアコン・ルームエアコン・ルームエアコン・ルームエアコン・ルームエアコン P.67 P.69-P.72
ルームエアコン・ルームエアコン・ルームエアコン・ルームエアコン・ルームエアコン P.73 P.75-P.77
仕様・工事要領 P.78-P.97
オプション P.99
ハウジング・ネットワーク・ルームエアコン P.103-P.106

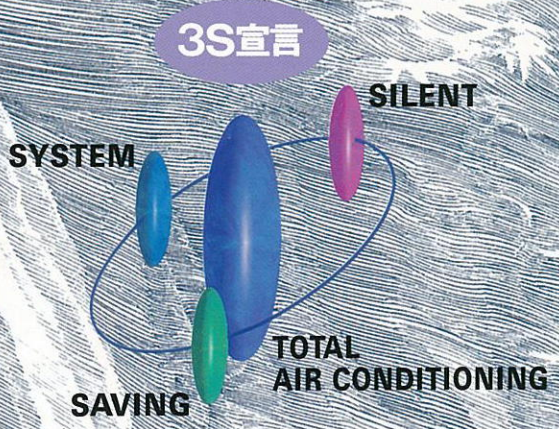
空調設計・工事専門家様用

本カタログに掲載しております商品の価格には工事費及び消費税は含まれておりませんので、ご購入の際、商品価格及び工事費の消費税額をお支払い下さい。

LEADING AIR

未来へ向かってそよぐ、「3S」の風。

私たちの未来のために、生まれくる世代のために
テクノロジーに与えられた「環境保護」というテーマ。
人と環境にとっての、いい明日をめざして
リーディングエア「ミスタースリム」からの提案。
SILENT(サイレント)・SYSTEM(システム)・SAVING(セービング)。
3つのSが、人のための快適性・省工事性
環境のための省エネルギー化・省資源化を実現。
独創の設計思想と先進の技術が、空調の次世代を築きます。



人と環境のためのテクノロジー。それが、リーディングエアです。

高さ30cmのコンパクト設計(35〜50形)。43dB(強ノッチ/50形)の「新壁掛形」誕生。

ルームエアコン感覚のデザイン、高さ30cm(35〜50形)のすっきりフォルム。コンパクトにフルモデルチェンジした「新壁掛形」。静かさの質を追求した「アクティブ静音メカ」が耳障りな音をカット。43dB(強ノッチ/50形)の静音性を実現しました。

NEW

▲PKH-FLV・FKV形

サイレント&クリーン「天吊形」。冷房専用タイプを新ラインアップ。

40dB(強ノッチ/71形)の静音性と高性能フィルター(オプション)による空気清浄パワー。サイレント&クリーン「天吊形」に冷房専用タイプを新ラインアップ。静かで清潔な風が、店舗・オフィスをはじめ、学校・塾などの学習環境にも最適です。

NEW

▲PC-FKV形

業界No.1の47dB(71形)。「低騒音・低外気冷専室外機」新登場。

−15°C※の厳しい環境下でも、安定した冷房運転を可能にした「低騒音・低外気冷房専用室外機」(45・71・100・125形)。業界No.1の静かさ47dB(71形)で新登場。OAルームやコンピュータルームなど、幅広い分野で年間冷房ニーズに応えます。

※エアーガイド(オプション)の取付けが必要です。

NEW

▲PU-FK形

快適性と省エネ性の融合。換気連動システム「ミスタースリム&ロスナイ」。

人のための快適性と環境のための省エネ性の融合。換気連動システム「ミスタースリム&ロスナイ」。年間で約15〜16%(当社比)も冷暖房費を節約できるとともに、クリーンな高品位空調を実現します。人と環境のための新世代システムです。

▼4方向カセット形

NEW

▶天吊カセット形ロスナイ〈マイコンPタイプ〉

▲新ワイドリモコン

本カタログからの改定案内

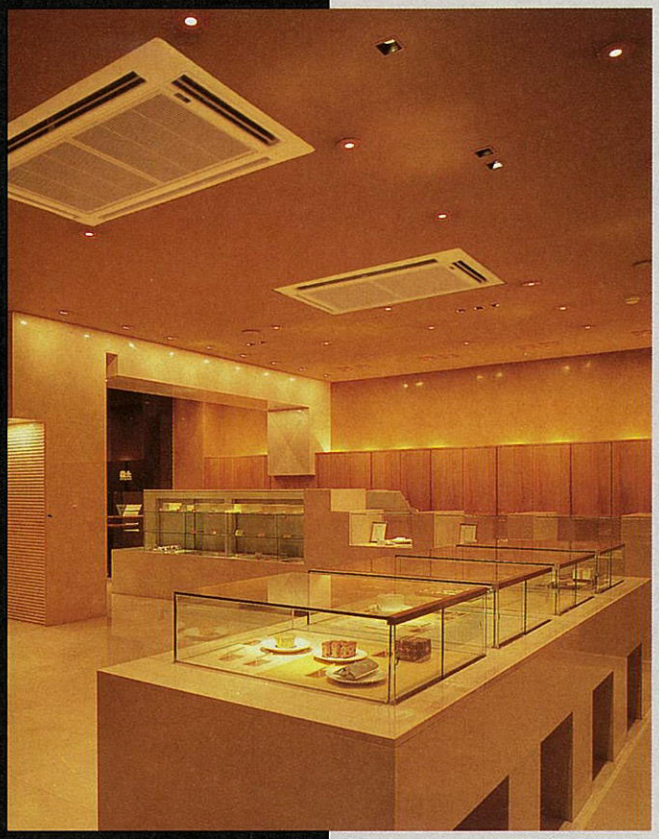
1. 壁掛35〜50形をフルモデルチェンジ。冷暖兼用・冷房専用タイプを同時発売
2. 天吊形冷房専用タイプを新ラインアップ。
3. 低騒音・低外気冷専室外機(45・71・100・125形)が新登場。
4. 換気連動システム対応ロスナイがバリエーションアップ。天吊カセット形・天井埋込形加湿付が新登場。
5. 吹出ガイド(室外機用オプション)のデザインを一新。

さらに、ひろがる空調ニーズに、豊

4方向カセット形

PLH-GKV

優れた静粛性と快適気流が、クオリティの高い空調を実現し、空間をグレードアップ。



Confectionery KITAJIMA

1方向カセット形

PMH-EKV

風がムラなく広がる大容量タイプ。
高天井、コーナー設置にもお応えします。

オフィス内の照明レイアウトにフィットするライン吹出し。

2方向カセット形

PLH-EKV

Restaurant VIARA
Saginuma

吹出し口を分散設置、さまざまなスペースに対応できる、レイアウトフリーカセット形。

ビルトインカセット形

PDH-EKV

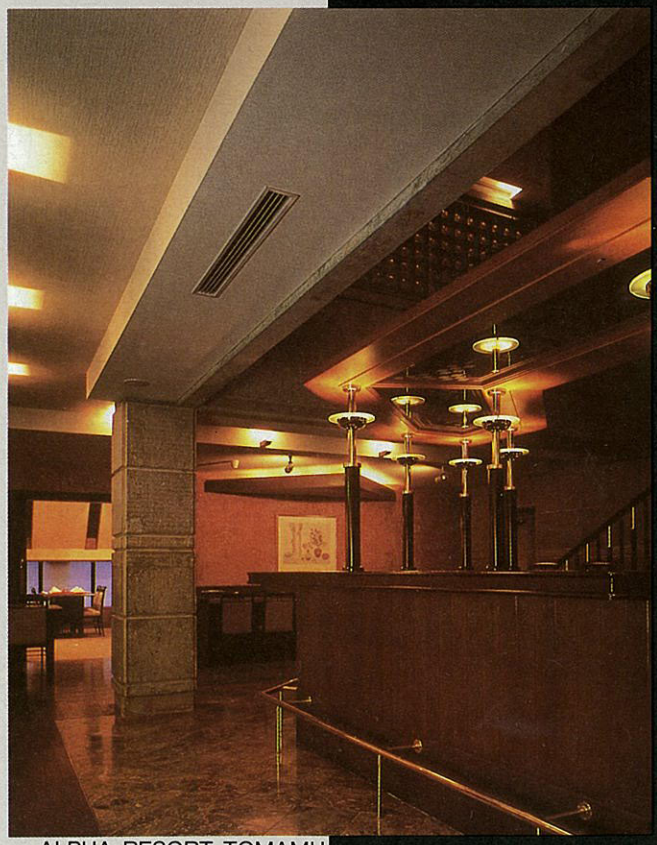
富なラインアップでお応えします。

天吊形
PCH-FKV
高い静音性と理想的な気流制御で、
快適な風をすみずみまで。

CAFE BLANC

床置形
PSH-FKV
スマートなデザイン、業界トップの静かさ。
フロア空調が変わります。

ルームエアコン感覚の使いやすさ。
薄形ボディで壁にすっきりフィット。
壁掛形
PKH-FLV



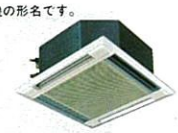
ALPHA RESORT TOMAMU

高機能を搭載。充実したオプション群が、
トータルな高品位空調を追求。
天井埋込形
PEH-FKV

カセット形

写真下の形名は室内機の形名です。

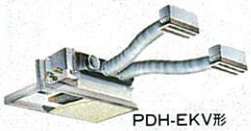
PL(H)-GKV形


PLHZ-FKN形

PLH-EKV形

PMH-EKV形

PLH-EKPV形


PDH-EKV形

掲載ページ:P.60
(パチンコ店専用エアコン)

天井埋込形

写真下の形名は室内機の形名です。

PEH-FKV形

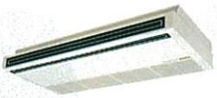
PE(H)-EKV形

天吊形

写真下の形名は室内機の形名です。

NEW

PC(H)-FKV形

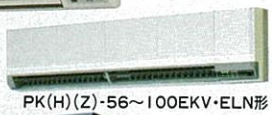

PCHZ-EKN形

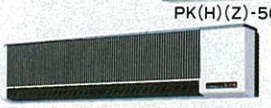
壁掛形

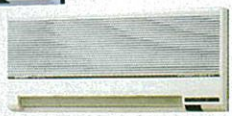
写真下の形名は室内機の形名です。

NEW

PK(H)-35～50
FLV・FKV形


PK(H)(Z)-56～100EKV・ELN形


PK(H)-100EKV形


PKH-25SEKD形

床置形

写真下の形名は室内機の形名です。

PS(H)-FK(H)V形

PSHZ-EKHN形

PFH-B1形

■機種一覧表　1:1タイプ

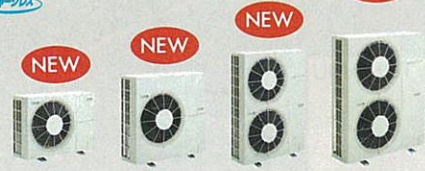
空調のめやす	一般事務所	算出基準冷房負荷(kcal/h・m²)	145～100kcal/m²	60Hz		17～25	24～36	
				50Hz		—	22～32	
	一般商店		200～135kcal/m²	60Hz		13～19	18～26	
				50Hz		—	16～23	
	飲食店		320～200kcal/m²	60Hz		8～13	11～18	
				50Hz		—	10～16	
	喫茶店・理容室		250～200kcal/m²	60Hz		10～13	14～18	
				50Hz		—	13～16	

	形名(室内機・室外機の組合せ形名)	冷房暖房	色調	タイプ	電源	掲載頁	25形(1馬力)	35形(1.5馬力)
カセット形	4・3・2方向吹出し〈ワイドズーミングフロー〉 PLH-GK(H)F	冷暖兼用	ホワイト(インテリアパネル5色(受注対応))	ヒーター付	単相200V	P.25～28		PLH-35SGKHF
					三相200V			PLH-35GKHF
				ヒーターレス	単相200V			PLH-35SGKF
					三相200V			PLH-35GKF
	4・3・2方向吹出し〈ズーミングフロー〉 PL-GKE・GKF	冷房専用	ホワイト(インテリアパネル5色(受注対応))	標準	単相200V	P.28		PL-35SGKE
					三相200V			PL-35GKE
				低騒音低外気温仕様	(単)(三)200V			
	4・3・2方向吹出し〈ズーミングフロー〉 PLHZ-FKE	冷暖兼用	ホワイト(インテリアパネル5色(受注対応))	インバータ	単相200V	P.23～24		
					三相200V			
	2方向吹出し〈サイレントカセット〉 PLH-EK(H)F	冷暖兼用	ホワイト 天井材ハメ込パネル(インテリアパネル5色(受注対応))	ヒーター付	単相200V	P.29～32		PLH-35SEKHF
					三相200V			PLH-35EKHF
				ヒーターレス	単相200V			PLH-35SEKF
					三相200V			PLH-35EKF
	1方向吹出し PMH-EK(H)F	冷暖兼用	ホワイト ライトブラウン	ヒーター付	単相200V	P.33～36		
					三相200V			
				ヒーターレス	単相200V			
					三相200V			
	ビルトインカセット PDH-EKF	冷暖兼用		ヒーターレス	単相200V	P.37～39		PDH-35SEKF
					三相200V			PDH-35EKF
天井埋込形	PEH-FKF	冷暖兼用		ヒーターレス	三相200V	P.38・40		
	PEH-EKF	冷暖兼用		ヒーターレス	三相200V			
	PE-EKE	冷房専用		標準	三相200V	P.40		
				低騒音低外気温仕様	三相200V			
天吊形	PCH-FK(H)F	冷暖兼用	ホワイト	ヒーター付	単相200V	P.41～44		PCH-35SFKHF
					三相200V			PCH-35FKHF
				ヒーターレス	単相200V			PCH-35SFKF
					三相200V			PCH-35FKF
	PCHZ-EKE	冷暖兼用	ホワイト	インバータ	単相200V	P.23～24		
					三相200V			
	PC-FKE・FKF	冷房専用	ホワイト	標準	単相200V	P.44		PC-35SFKE
					三相200V			PC-35FKE
				低騒音低外気温仕様	(単)(三)200V			
壁掛形	ワイヤレスタイプ PKH-FL(H)F・ELF	冷暖兼用	ホワイト	ヒーター付	単相200V	P.45～50		PKH-35SFLHF
					三相200V			PKH-35FLHF
				ヒーターレス	単相200V			PKH-35SFLF
					三相200V			PKH-35FLF
	ワイヤードタイプ PKH-FK(H)F PKH-EK(H)F	冷暖兼用	(注)ホワイト ベージュ(35～50形) ライトブラウン(56～100形)	ヒーター付	単相200V	P.45～50		PKH-35SFKHF
					三相200V			PKH-35FKHF
				ヒーターレス	単相200V		PKH-25SEKD	PKH-35SFKF
					三相200V			PKH-35FKF
	ワイヤードタイプ PKHZ-EKE	冷暖兼用	ホワイト	インバータ	単相200V	P.23～24		
					三相200V			
	ワイヤードタイプ PK-FKE・FKF・EKF	冷房専用	(注)ホワイト ベージュ(35～50形) ライトブラウン	標準	単相200V	P.49～50		PK-35SFKE
					三相200V			PK-35FKE
				低騒音低外気温仕様	(単)(三)200V			
床置形	PSH-FK(H)F	冷暖兼用	ホワイト	ヒーター付	単相200V	P.51～53		
					三相200V			
				ヒーターレス	単相200V			
					三相200V			
	PSHZ-EKHE	冷暖兼用	ホワイト	インバータ	単相200V	P.23～24		
					三相200V			
	PS-FKE・FKF	冷房専用	ホワイト	標準	(単)(三)200V	P.53		
				低騒音低外気温仕様	(単)(三)200V			

(注)壁掛ワイヤードタイプの色調は、PK(H)-35～50FKV形がホワイト(W)・ベージュ(C)の2色、PK(H)-56～100EKV形がホワイト(W)・ライトブラウン(B)の2色です。

■標準室外ユニット 冷暖 冷専 PU(K)(H)-FK形

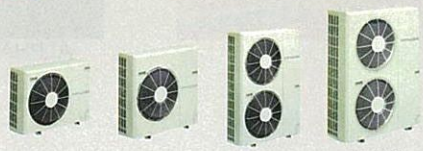
チャージレス



35-45形　50-71形　80-100形　112-160形

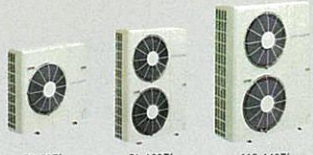
■標準室外ユニット 冷専 PU(K)-EGE形

チャージレス


25-50形　56-71形　80-100形　112-140形

■インバータ室外ユニット PUHZ-EKE形

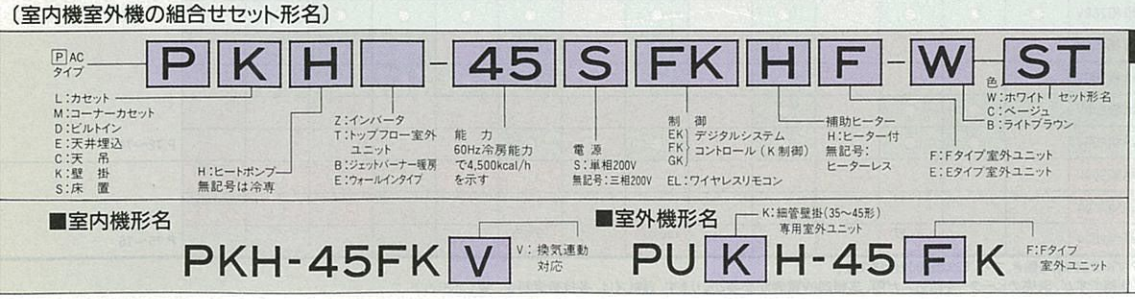
チャージレス


50・56形　71-100形　112-140形

※坪数＝床面積÷3.3㎡です。　（単位：㎡）

28～40	31～45	34～50	39～56	43～63	49～71	55～80	62～90	69～100	77～112	86～125	97～140
24～36	28～40	31～45	34～50	39～56	43～63	49～71	55～80	62～90	69～100	77～112	86～125
20～30	23～33	25～37	28～41	32～47	36～53	40～59	45～67	50～74	56～83	63～93	70～104
18～26	20～30	23～33	25～37	28～41	32～47	36～53	40～59	45～67	50～74	56～83	63～93
13～20	14～23	16～25	18～28	20～32	22～36	25～40	28～45	31～50	35～56	39～63	44～70
11～18	13～20	14～23	16～25	18～28	20～32	22～36	25～40	28～45	31～50	35～56	39～63
16～20	18～23	20～25	22～28	25～32	28～36	32～40	36～45	40～50	45～56	50～63	56～70
14～18	16～20	18～23	20～25	22～28	25～32	28～36	32～40	36～45	40～50	45～56	50～63
40形〈1.8馬力〉	45形〈2馬力〉	50形〈2.3馬力〉	56形〈2.5馬力〉	63形〈2.8馬力〉	71形〈3馬力〉	80形〈3.3馬力〉	90形〈3.7馬力〉	100形〈4馬力〉	112形〈4.5馬力〉	125形〈5馬力〉	140形〈6馬力〉
PLH-40SGKHF	PLH-45SGKHF	PLH-50SGKHF									
PLH-40GKHF	PLH-45GKHF	PLH-50GKHF	PLH-56GKHF	PLH-63GKHF	PLH-71GKHF	PLH-80GKHF	PLH-90GKHF	PLH-100GKHF	PLH-112GKHF	PLH-125GKHF	PLH-140GKHF
PLH-40SGKF	PLH-45SGKF	PLH-50SGKF									
PLH-40GKF	PLH-45GKF	PLH-50GKF	PLH-56GKF	PLH-63GKF	PLH-71GKF	PLH-80GKF	PLH-90GKF	PLH-100GKF	PLH-112GKF	PLH-125GKF	PLH-140GKF
PL-40SGKE	PL-45SGKE	PL-50SGKE									
PL-40GKE	PL-45GKE	PL-50GKE	PL-56GKE	PL-63GKE	PL-71GKE			PL-100GKE		PL-125GKE	PL-140GKE
	PL-45(S)GKF-AC				PL-71GKF-AC			PL-100GKF-AC		PL-125GKF-AC	
		PLHZ-50SFKE	PLHZ-56SFKE		PLHZ-71SFKE	PLHZ-80SFKE					
		PLHZ-50FKE	PLHZ-56FKE		PLHZ-71FKE	PLHZ-80FKE	PLHZ-90FKE	PLHZ-100FKE	PLHZ-112FKE	PLHZ-125FKE	PLHZ-140FKE
PLH-40SEKHF	PLH-45SEKHF	PLH-50SEKHF									
PLH-40EKHF	PLH-45EKHF	PLH-50EKHF	PLH-56EKHF	PLH-63EKHF	PLH-71EKHF	PLH-80EKHF	PLH-90EKHF	PLH-100EKHF	PLH-112EKHF	PLH-125EKHF	PLH-140EKHF
PLH-40SEKF	PLH-45SEKF	PLH-50SEKF									
PLH-40EKF	PLH-45EKF	PLH-50EKF	PLH-56EKF	PLH-63EKF	PLH-71EKF	PLH-80EKF	PLH-90EKF	PLH-100EKF	PLH-112EKF	PLH-125EKF	PLH-140EKF
	PMH-45SEKHF	PMH-50SEKHF									
	PMH-45EKHF	PMH-50EKHF	PMH-56EKHF	PMH-63EKHF	PMH-71EKHF	PMH-80EKHF		PMH-100EKHF		PMH-125EKHF	PMH-140EKHF
	PMH-45SEKF	PMH-50SEKF									
	PMH-45EKF	PMH-50EKF	PMH-56EKF	PMH-63EKF	PMH-71EKF	PMH-80EKF		PMH-100EKF		PMH-125EKF	PMH-140EKF
	PDH-45SEKF	PDH-50SEKF									
	PDH-45EKF	PDH-50EKF	PDH-56EKF	PDH-63EKF	PDH-71EKF	PDH-80EKF		PDH-100EKF		PDH-125EKF	
			PEH-56FKF	PEH-63FKF	PEH-71FKF			PEH-100FKF		PEH-125FKF	PEH-140FKF
			PEH-56EKF	PEH-63EKF	PEH-71EKF			PEH-100EKF		PEH-125EKF	PEH-140EKF
					PE-71EKE					PE-125EKE	
					PE-71EKF-AC					PE-125EKF-AC	
PCH-40SFKHF	PCH-45SFKHF	PCH-50SFKHF									
PCH-40FKHF	PCH-45FKHF	PCH-50FKHF	PCH-56FKHF	PCH-63FKHF	PCH-71FKHF	PCH-80FKHF	PCH-90FKHF	PCH-100FKHF	PCH-112FKHF	PCH-125FKHF	PCH-140FKHF
PCH-40SFKF	PCH-45SFKF	PCH-50SFKF									
PCH-40FKF	PCH-45FKF	PCH-50FKF	PCH-56FKF	PCH-63FKF	PCH-71FKF	PCH-80FKF	PCH-90FKF	PCH-100FKF	PCH-112FKF	PCH-125FKF	PCH-140FKF
		PCHZ-50SEKE	PCHZ-56SEKE		PCHZ-71SEKE	PCHZ-80SEKE					
		PCHZ-50EKE	PCHZ-56EKE		PCHZ-71EKE	PCHZ-80EKE	PCHZ-90EKE	PCHZ-100EKE	PCHZ-112EKE	PCHZ-125EKE	PCHZ-140EKE
PC-40SFKE	PC-45SFKE	PC-50SFKE									
PC-40FKE	PC-45FKE	PC-50FKE	PC-56FKE	PC-63FKE	PC-71FKE			PC-100FKE		PC-125FKE	PC-140FKE
	PC-45(S)FKF-AC				PC-71FKF-AC			PC-100FKF-AC		PC-125FKF-AC	
PKH-40SFLHF	PKH-45SFLHF	PKH-50SFLHF									
PKH-40FLHF	PKH-45FLHF	PKH-50FLHF									
PKH-40SFLF	PKH-45SFLF	PKH-50SFLF									
PKH-40FLF	PKH-45FLF	PKH-50FLF	PKH-56ELF	PKH-63ELF	PKH-71ELF		PKH-90ELF				
PKH-40SFKHF	PKH-45SFKHF	PKH-50SFKHF									
PKH-40FKHF	PKH-45FKHF	PKH-50FKHF	PKH-56EKHF	PKH-63EKHF	PKH-71EKHF		PKH-90EKHF	PKH-100EKHF			
PKH-40SFKF	PKH-45SFKF	PKH-50SFKF									
PKH-40FKF	PKH-45FKF	PKH-50FKF	PKH-56EKF	PKH-63EKF	PKH-71EKF		PKH-90EKF	PKH-100EKF			
		PKHZ-50SEKE	PKHZ-56SEKE		PKHZ-71SEKE						
		PKHZ-50EKE	PKHZ-56EKE		PKHZ-71EKE		PKHZ-90EKE				
PK-40SFKE	PK-45SFKE	PK-50SFKE									
PK-40FKE	PK-45FKE	PK-50FKE	PK-56EKE	PK-63EKE	PK-71EKE		PK-90EKE	PK-100EKE			
	PK-45(S)FKF-AC				PK-71EKF-AC			PK-100EKF-AC			
	PSH-45SFKHF	PSH-50SFKHF									
	PSH-45FKHF	PSH-50FKHF	PSH-56FKHF	PSH-63FKHF	PSH-71FKHF	PSH-80FKHF		PSH-100FKHF		PSH-125FKHF	PSH-140FKHF
	PSH-45SFKF	PSH-50SFKF									
	PSH-45FKF	PSH-50FKF	PSH-56FKF	PSH-63FKF	PSH-71FKF	PSH-80FKF		PSH-100FKF		PSH-125FKF	PSH-140FKF
		PSHZ-50SEKHE	PSHZ-56SEKHE		PSHZ-71SEKHE	PSHZ-80SEKHE					
		PSHZ-50EKHE	PSHZ-56EKHE		PSHZ-71EKHE	PSHZ-80EKHE	PSHZ-90EKHE	PSHZ-100EKHE	PSHZ-112EKHE	PSHZ-125EKHE	PSHZ-140EKHE
	PS-45(S)FKE	PS-50(S)FKE	PS-56FKE	PS-63FKE	PS-71FKE			PS-100FKE		PS-125FKE	PS-140FKE
	PS-45(S)FKF-AC				PS-71FKF-AC			PS-100FKF-AC		PS-125FKF-AC	

（室内機室外機の組合せセット形名）



■室内機形名

PKH-45FK V　V：換気連動対応

■室外機形名

PU K H-45 F K

K：細管壁掛（35～45形）専用室外ユニット

F：Fタイプ室外ユニット

その他の機種のご案内

■トップフローシステム➡P.54をご覧ください。
■学校用エアコン➡P.55～56をご覧ください。
■ジェットバーナー暖房エアコン
➡P.57～58をご覧ください。
■ウォールインシステム➡P.59をご覧ください。
■パチンコ店専用エアコン➡P.60をご覧ください。

標準ユニットによるフリーコンポマルチシステム、シリーズ拡大して全機種チャージレスで登場。

■マルチを構成する室内ユニットバリエーション（★は新製品です。）

マルチ対応室内ユニット形名（注）				タイプ	室内電源*	20形〈0.8馬力〉	25形〈1馬力〉	32形〈1.3馬力〉	35形〈1.5馬力〉	40形〈1.8馬力〉	45形〈2馬力〉	50形〈2.3馬力〉	56形〈2.5馬力〉	63形〈2.8馬力〉	71形〈3馬力〉	80形〈3.3馬力〉	100形〈4馬力〉	125形〈5馬力〉	140形〈6馬力〉	掲載頁
フリーコンポマルチ	同時ツイン（2台）タイプ	カセット形	PLH-GK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	P.25～28
			PLH-EK(H)V PMH-EK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				(PLH形のみ) ○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	P.29～36
			PDH-EKV	ヒーターレス	単相200V				○		○	○	○	○	○		○	○		P.37～39
		天井埋込形	PEH-FKV	ヒーターレス	単相200V								○	○	○		○	○	○	
			PEH-EKV	ヒーターレス	単相200V								○	○	○		○	○	○	P.38・40
		天吊形	PCH-FK(H)V PCH-EKH9V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
				ヒーター付（容量アップ）	三相200V				○	○		○		○	○					P.41～44
		壁掛形	★PKH-FK(H)V PKH-EK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				○	○	○	○	○	○	○		○			P.45～50
		床置形	PSH-FK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V						○	○	○	○	○		○	○	○	P.51～53
	同時トリプル（3台）タイプ	カセット形	PLH-GK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				○		○	○		○	○	○	○	○		P.25～28
			PLH-EK(H)V PMH-EK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				(PLH形のみ) ○		○	○		○	○	○	○	○		P.29～36
			PDH-EKV	ヒーターレス	単相200V						○	○		○	○	○	○	○		P.37～39
		天井埋込	PEH-FKV PEH-EKV	ヒーターレス	単相200V									○	○		○			P.38・40
		天吊形	PCH-FH(H)V PCH-EK9V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				○		○	○		○	○	○	○	○		
				ヒーター付（容量アップ）	三相200V				○			○		○	○					P.41～44
		壁掛形	★PKH-FK(H)V PKH-EK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				○		○	○		○	○	○	○	○		P.45～50
		床置形	PSH-FK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V						○	○		○	○	○	○	○		P.51～53
	個別ツイン（2台）タイプ	カセット形	PLH-GK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				○			○		○	○					P.25～28
			PLH-EK(H)V PMH-EK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				(PLH形のみ) ○			○		○	○					P.29～36
			PDH-EKV	ヒーターレス	単相200V				○			○		○	○					P.37～39
		天井埋込形	PEH-FKV	ヒーターレス	単相200V									○	○					
			PEH-EKV	ヒーターレス	単相200V									○	○					P.38・40
		天吊形	PCH-FK(H)V PCH-EK9V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				○			○		○	○					
				ヒーター付（容量アップ）	三相200V				○			○		○	○					P.41～44
		壁掛形	★ワイヤレス PKH-FL(H)V PKH-ELN	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				○			○		○	○					
			ワイヤード PKH-FK(H)V PKH-EK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				○			○		○	○					P.45～50
		床置形	PSH-FK(H)V	ヒーター付 ヒーターレス	三/単200V				○			○		○	○					P.51～53
デマンドインバータマルチ	霧ヶ峰	カセット形	PLH-MKZD	ヒーターレス	単相200V		○		○		○									
		天井埋込形	PEH-MKZD	ヒーター不可	単相200V		○		○		○									
	ミスタースリム	カセット形	PLH-FKZD	ヒーターレス	単相200V				○	○	○	○	○		○					
			PLH-EKZD	ヒーターレス	単相200V				○	○	○	○								
		天吊形	PCH-EKZD	ヒーター付	三/単200V				○											
				ヒーターレス	単相200V				○	○	○	○	○		○					
		壁掛形	PKH-CKZD	ヒーター不可	単相200V		○		○	○	○									
		壁埋込形	PTH-AKZD	ヒーター不可	単相200V		○													P.67～68
インバータYシリーズ シティマルチ		カセット形	PLHY-GK-A	ヒーターレス	単相200V			○		○		○		○	○	○	○	○		
			PLHY-EK-A		単相200V		○	○		○		○		○	○	○	○	○		
			★PLHY-LK(D)-A1		単相200V	○	○	○		○		○		○	○	○	○	○		
			PLHY-MK-A		単相200V		○	○												
			PDHY-K-A1		単相200V	○	○	○		○		○		○		○	○	○		
		天吊埋込形	PEHY-K-A(1)	ヒーターレス	単相200V					○		○		○		○	○	○		
		天吊形	PCHY-K-A	ヒーターレス	単相200V					○		○		○	○	○	○	○		
		壁掛形	PKHY-K-A	ヒーター不可	単相200V	○	○	○		○										
		床置形	PFHY-KLE PFHY-KLR	ヒーター不可	単相200V		○	○		○		○		○						
		フレッシュマスター	GUY-HD	ヒーター不可	単相200V			(500形) ○				(800形) ○		(1000形) ○						P.69～71
インバータR2シリーズ ビッグYシリーズ シティマルチ		カセット形	PLRY-FM-A2	ヒーターレス	単相200V			○		○		○		○	○	○	○	○		
			PLRY-HMD-A2		単相200V	○	○	○		○		○		○	○	○	○	○		
			PDRY-M-A2		単相200V	○	○	○		○		○		○	○	○	○	○		
		天井埋込形	PERY-M-A2	ヒーターレス	単相200V					○		○		○		○	○	○		
		天吊形	PCRY-M-A2	ヒーターレス	単相200V					○		○		○	○	○	○	○		
		壁掛形	PKRY-M-A2	ヒーターレス	単相200V	○	○	○		○										
		床置形	PFRY-MLE2 PFRY-MLR2	ヒーター不可	単相200V		○	○		○		○		○						P.72～74
エアマルチ		天井埋込形	PEHA-K-A	ヒーターレス	単相200V									○	○		○	○	(200形) ○	
		床置形	PFHA-K-A	ヒーターレス	三/単200V												○	○	(200・250形) ○	
		外気処理ユニット	GUA-HD GUA-VD	ヒーター不可	単相200V			(500形) ○				(800形) ○		(1000形) ○						P.75～76

（注）システムの電源については、デマンドインバータマルチ80S形を除き、すべて三相200V仕様です。

＊室内ユニットのヒーターレス機種は単相200V仕様ですが、別売のヒーターを組込んだ際、三相200V電源が必要となります。（詳しくは、各技術資料をご覧ください。）

シーンを選ばない充実のスペック――三菱電機のマルチ空調システム。

フリーコンポマルチ

多彩な標準室内ユニットの中から、自由な組合せで2・3台同時運転、2台個別運転のマルチシステムがプランニングできます。

組合せパターンは、

同時ツイン(2台)タイプ　同容量 ― 同タイプ/異タイプ ・ 異容量 ― 同タイプ/異タイプ　の4パターンです。

同時トリプル(3台)タイプ　同容量 ― 同タイプ/異タイプ ・ 異容量 ― 同タイプ/異タイプ　の4パターンです。

個別ツイン(2台)タイプ　同容量 ― 同タイプ/異タイプ　の2パターンです。

(詳しくはP.61～66をご覧ください)

■同時ツイン(2台)タイプ

ツイン同時			室内ユニット 35	40	45	50	56	63	71	80	90	100	125	140
室外ユニット	71	PUH-71FK	◎2											
	80	PUH-80FK	◎		◎									
				◎2										
	90	PUH-90FK		◎		◎								
					◎2									
	100	PUH-100FK	◎						◎					
					◎		◎							
						◎2								
	112	PUH-112FK	◎							◎				
						◎		◎						
							◎2							
	125	PUH-125FK			◎					◎				
							◎		◎					
								◎2						
	140	PUH-140FK			◎							◎		
								◎		◎				
									◎2					
	160	PUH-160FK								◎2				
	200	PUH-200EKE						◎						◎
									◎				◎	
	250	PUH-250EKE										◎2		
												◎		◎
													◎2	

＊ツイン160形の室内ユニットは、PLH-80GKV形、PLH-80EKV形とPCH-80FKV形×2台の同容量/同タイプのみの組合せです。

■同時トリプル(3台)タイプ

トリプル同時			室内ユニット 35	45	50	63	71	80	100	125
室外ユニット	140	PUH-140FK	◎2				◎			
					◎3					
	200	PUH-200EKE		◎				◎2		
					◎2				◎	
							◎3			
	250	PUH-250EKE			◎				◎2	
						◎2				◎
								◎3		

■個別ツイン(2台)タイプ

ツイン個別			室内ユニット 35	50	63	71
室外ユニット(専用機)	71	PUHM-71EKE	◎2			
	100	PUHM-100EKE		◎2		
	125	PUHM-125EKE			◎2	
	140	PUHM-140EKE				◎2

■フリーコンポマルチ室内ユニット

★は、新発売です。(注)壁掛形PKH-FLV・ELN型はワイヤレス。PKH-FKV・EKV形はワイヤードです。

室内ユニット / 対応	カセット形 PLH-GKV形	カセット形 PLH-EKV形	カセット形 PMH-EKV形	カセット形 PDH-EKV形	天井埋込型 PEH-FKV形	天井埋込型 PEH-EKV形	天吊形 PCH-FKV形	壁掛形(注) ★PKH-FLV形 PKH-ELN形	壁掛形(注) ★PKH-FKV形 PKH-EKV形	床置形 PSH-FKV形
同時ツイン(2台)タイプ	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○
同時トリプル(3台)タイプ	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○
個別ツイン(2台)タイプ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※床置形は他のタイプとの組合せはできません。

■フリーコンポマルチ・室外ユニット

室内ユニット / 対応	PUH-71FK形	PUH-80～100FK形	PUH-112～160FK形	PUH-200・250EKE形	PUHM-71EKE形	PUHM-100～140EKE形
同時ツイン(2台)タイプ	○	○	○	○	—	—
同時トリプル(3台)タイプ	—	—	○(140形)	○	—	—
個別ツイン(2台)タイプ	—	—	—	—	○	○

● 冷専・同時ツインタイプをカセット形、天吊形にラインアップ、詳しくは各製品ページをご覧ください。　● トップフロータイプツイン同時運転についてはP.54をご覧ください。

■分配管(マルチディストリビュータ)

同時ツイン用

〈液管〉

〈ガス管〉

分配比	形名
30：70	SDD-30(K)
35：65	SDD-35(K)
45：55	SDD-45(K)
50：50	SDD-50S(K)
	SDD-50W

同時トリプル用

〈液管〉

〈ガス管〉

分配比	形名
20:40:40	SDT-122
25:25:50	SDT-112(K)
33:33:33	SDT-111(K)

● 個別ツインには分配管は必要ありません。

● SDD-50S〈×71～160用〉 SDD-50W〈×200・250用〉
● PK(H)-35～45FKV形使用の際は、K付形名をお選び下さい。

デマンドインバータマルチ2～4室

■室内ユニット

霧ヶ峰

カセット形 PLH-MKZD形

天井埋込形 PEH-MKZD形

ミスタースリム

ズーミングフローカセット形 PLH-FKZD形

サイレントカセット形 PLH-EKZD形

天吊形 PCH-EKZD形

壁埋込形 PTH-AKZD形

壁掛形 PKH-CKZD形

カセット形(4・3・2方向)

■室外ユニット

80システム

105システム

シティマルチ・インバータYシリーズ(1～7室)

■室内ユニット

カセット形(4・3・2方向吹出し) PLHY-GK-A形

カセット形(4・3・2方向吹出) PLHY-FK-A形

新発売　カセット形(2方向吹出し) PLHY-LK-A形

新発売　カセット形(2方向吹出し) PLHY-LKD-A形

カセット形(2方向吹出) PLHY-EK-A形

カセット形(2方向吹出) PLHY-HK-A$_1$形 PLHY-HKD-A$_1$形

カセット形(1方向吹出) PLHY-MK-A形

ビルトインカセット形 PDHY-K-A$_1$形

天吊形 PCHY-K-A形

壁掛形 PKHY-K-A形

床置露出形 PFHY-KLE形

床置埋込形 PFHY-KLR形

外気処理ユニット フレッシュマスター GUY-RH-DFS-A形

天井埋込形(多機能タイプ) PEHY-K-A形

■室外ユニット

■冷暖兼用
5・6馬力相当 PUHY-125K-C形 PUHY-140K-C形
8・10馬力相当 PUHY-200K-C形 PUHY-250K-C形

■冷房専用(受注生産)
5馬力相当 PUY-125K-C形
6馬力相当 PUY-140K-C形
8馬力相当 PUY-200K-C形
10馬力相当 PUY-250K-C形
(受注納期45日)

シティマルチ・インバータBIGY・R2シリーズ

■BIG Y/R2室内ユニット

カセット形(4・3・2方向吹出) PLRY-FM-A2形

カセット形(2方向吹出) PLRY-HMD-A2形

天吊形 PCRY-M-A2形

壁掛形 PKRY-M-A2形

天井埋込形(多機能タイプ) PERY-M-A2形

床置露出形 PFRY-MLE2形

床置埋込形 PFRY-MLR2形

ビルトインカセット形 PDRY-M-A2形

■BIG Y室外ユニット

16馬力相当 PUHY-400M-A形

20馬力相当 PUHY-500M-A形

■R2室外ユニット

8馬力相当 PURY-200M-A形

10馬力相当 PURY-250M-A形

エアマルチ

■室内ユニット

天井埋込形 PEHA-K-A形

天埋形外気処理ユニット GUA-HD形

VAVユニット

床置形 PFHA-K-A形

床置形外気処理ユニット GUA-VD形

ロスナイ LGHA-R形

■室外ユニット

5馬力相当 PUHA-125K-A形

8馬力相当 PUHA-200K-A形

10馬力相当 PUHA-250K-A形

SILENT

先進の静音テクノロジーで広がるハイクオリティな快適性。新壁掛形、登場。

業界トップクラスの43dB(50形)を実現した新壁掛形が登場。
優れた静粛性を誇るミスタースリムのサイレントシリーズが一段と充実。先進の静音テクノロジーが、
多彩な空調スペースをより快適に演出します。

〔新壁掛形〕

PKH-FLV形 PK(H)-FKV形

強ノッチ43dB(50形)

NEW

▼ワイヤードPK(H)-FKV-C形(ベージュ)

▲ワイヤレスPKH-FLV形(ホワイト)

先進の低騒音技術が、業界トップクラスの43dB(50形)を実現。

大口径長尺ラインフローファン採用で、ファン回転数の低減に成功。さらに風路設計の最適化で、抵抗を軽減。先進の低騒音技術を駆使し、壁掛形で業界トップクラスの43dB(50形)を達成しました。

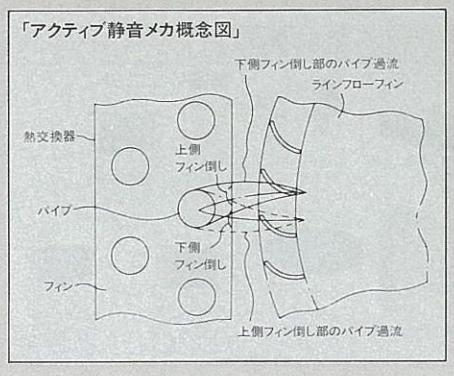
■騒音値比較(Hi/Lo)〈dB(A)〉無響室測定

形名	PK(H)-FL(H)V形	当社従来形
35・40形	41/33	43/35
45・50形	43/35	45/36

アクティブ静音メカの採用により、耳障りな音をカット。

熱交換器へのアクティブ静音メカの採用により、特定周波数帯で発生する耳障りな「笛吹き音」をカット。よりクオリティの高い静粛性で空調スペースを快適さで満たします。

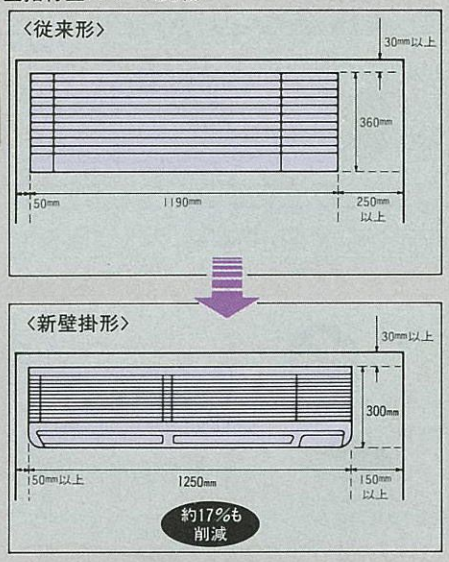
「アクティブ静音メカ概念図」



窓うえにも設置できる高さ30cmのコンパクトボディ。

天井と窓の間に高さ33cmのスペースがあれば設置できます(35～50形)。一般住宅の窓うえの約80%に設置できるコンパクトサイズ。設置に必要な壁面積も従来形に比べ約17%(当社比)も削減。設置場所の自由度がいちだんとアップしました。

■据付壁スペース比較



デザイン性&機能性をそなえた「オートフラップシャッター」。

スイッチOFFで自動的に吹き出し口をシャット。すっきりフェイスに早変わり。スイッチON時は風の吹き出し角度を調節するフラップとして機能し「オートアングルⅠ」で快適な風を届けます。

▼運転中

▼運転停止時

〔新天吊形〕

PC(H)-FKV形

強ノッチ40dB(71形)

NEW

業界No.1の低騒音技術が、強ノッチ40dB(71形)を実現。

大形シロッコファンを採用し、ファン回転数の低減に成功。さらに熱交換器内の冷媒配管サイズの細管化などにより、抵抗の少ない風路設計を実現しました。業界No.1の低騒音技術を駆使し、天吊形でトップクラスの強ノッチ40dB(71形)を達成。静かさが、空調スペースのクオリティを高めます。

騒音値比較(Hi/Lo)〈dB(A)〉 無響室測定値

形　名	PC(H)-FKV	当社従来形
35形	38/33	43/38(50Hz) 45/39(60Hz)
40形		
45形	40/35	
50形		
56形		45/41(50Hz) 47/42(60Hz)
63形		
71形		
80形	43/38	46/41(50Hz) 48/42(60Hz)
90形		
100形		
112形	44/39	49/43(50Hz) 52/44(60Hz)
125形		
140形	48/43	

急激な運転音の変化を防ぐ、「静音サイクル制御」。

急激な運転音変化を防ぐ、静音サイクル制御。新搭載の「ファン位相制御」により、暖房時のサーモ復帰後及びドライモード時などにおいて、なめらかに回転数を上げることで不快な急激音を解消します。

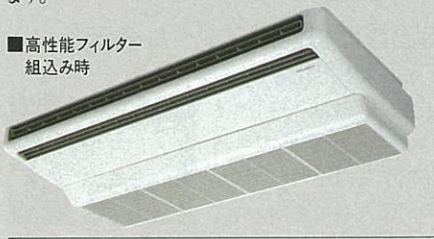
冷房専用タイプを新たにラインナップ。NEW

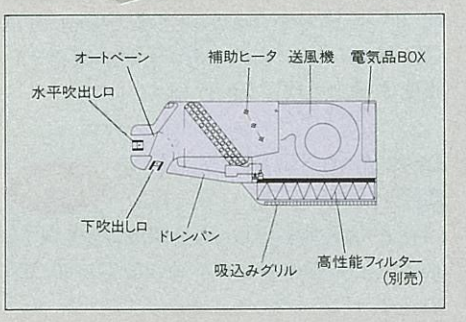
冷暖兼用タイプに加え、冷房専用タイプを新たにラインナップ。幅広いニーズにお応えできるようになりました。さまざまな空間にサイレント&クリーンの快適な風をおとどけします。

「高性能フィルター(オプション)」により、学校空調ニーズに対応。

空質を高品位化するためには、空気清浄はかかせません。PC(H)-FKV形はオプションで高性能フィルター(比色法:65%)の組込みが可能です。風量アップスイッチ(Sw・C)の設定により、フィルター組込みによる風量の低下を防止。学校・予備校・塾などの学習環境に最適なクリーンな空調を実現します。

■高性能フィルター組込み時





天井の高さに応じて、最適な風量をコントロール。

「ファン位相制御」+「マイコンコントロール」により天井の高さに合わせ、理想的な風量を選定できます。3.5mの高天井も床面まで快適空調。スペースデザインの多様化にお応えします。

	天井高さ
高天井	3.5m
標　準	2.8m
低天井	2.3m

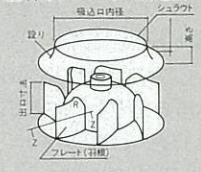
PL(H)-GKV形

強ノッチ38dB(71形)

4・3・2方向吹出し
ワイドズーミング
フローカセット形

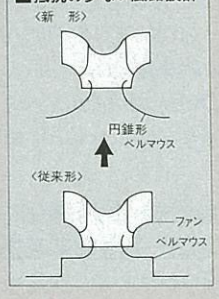
大口径の「高静圧翼形羽根」を採用したターボファンと抵抗の少ない風路設計により、強ノッチ38dB(71形)と、業界トップクラスの低騒音化を実現。限りない静粛性が、ひとクラス上の快適空間を創造します。

■新形ターボファン構造図



■高静圧翼形断面

■抵抗の少ない風路設計

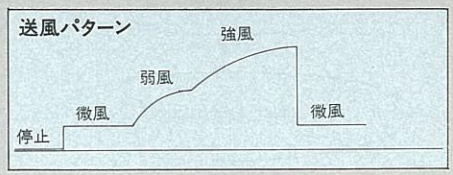


騒音値比較(Hi/Lo)〈dB(A)〉無響室測定値

形　名	PLH-GKV形	当社従来形
35形	33/29	38/32
40形		
45形	36/30	40/33
50形		
56形	38/32	43/35
63形		
71形		
80形	43/36	48/39
90形		46/38
100形	42/34	
112形	43/36	
125形		
140形	45/38	48/39

静かさを徹底追求した、「ファン位相制御」。

「ファン位相制御」により、急激な運転音変化を防ぐ、静音サイクル制御を実現。暖房時のサーモ復帰後及びドライモード時などにおいて、なめらかに回転数を上げることで不快な急激音を解消。「静音」哲学を徹底したニューサイレント制御です。



PS(H)-FKV形

強ノッチ45dB(71形)

床置形

低騒音ファンの開発、吸音性プラスチックの採用などにより、トップクラスの低騒音化を実現しました。ショップはもちろんビル内の会議室など、静粛性が優先されるスペースに最適です。

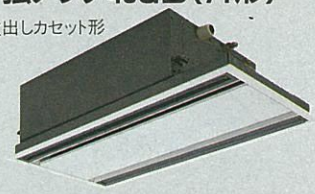
騒音値比較(Hi/Lo)〈dB(A)〉無響室測定値

形　名	PSH-FKV形	当社従来形
45(S)形	40/36	45/39
50(S)形	41/36	
56・63形	43/38	49/43
71形	45/40	
80形	48/42	
100形		50/45
125形	49/43	53/47
140形	52/46	54/48

PLH-EKV形

強ノッチ43dB(71形)

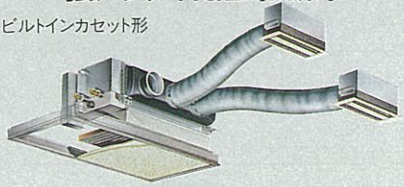
2方向吹出しカセット形



PDH-EKV形

強ノッチ44dB(71形)

ビルトインカセット形



大形のシロッコファンの採用や風路内の圧損を抑えたユニット構造などにより2方向カセット形トップクラスのサイレント化を実現したPLH-EKV形。さらにビルトインカセット形PDH-EKV形も44dB(71形)とグレードの高い空調提供します。

SILENT

風のクォリティ。私たちが提案するのはトータル空調です。

風はどこまで快適になれるのだろうか。先進の空調環境をコーディネートする多彩なオプション、理想的な気流コントロール。独創の総合テクノロジーを駆使、風のクオリティをトータルにグレードアップします。

〔新室外ユニット〕

PU(H)-FK形

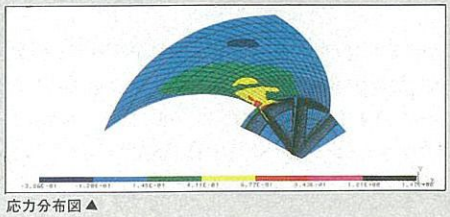
47dB(71形)

新形エクストラファンの採用で業界No.1の47dB(71形)を実現。

大口径エクストラファンと風路設計の最適化により風切り音をカット。さらに圧縮機音低減のため機械室まわりに吸音材を採用しました。従来に比べ4～6dBの低騒音化を実現。業界No.1の47dB(71形)を達成しました。

■騒音値比較(50Hz/60Hz)(dB(A))

形名	PU(K)(H)-FK形	当社従来形
35形	45/45	49/50
40形		
45形		
50形	46/46	
56形	47/47	52/53
63形		
71形		
80形	50/50	53/54
90形		54/55
100形		
112形	51/51	55/56
125形		
140形	52/52	



応力分布図▲

■騒音規制法(東京)

区域＼条件		一般基準(単位：ホン)			
		朝	昼	夕	夜
		午前6時～午前8時	午前8時～午後8時	午後8時～午後11時	午後11時～翌午前6時
第3種	商業地区、準工業地域・工業地域など	55	60	55	50
第4種	繁華街のうち特に指定されたところ	60	65	60	55

冷媒の追加・調整が不要。工事を大幅にスピードアップ。

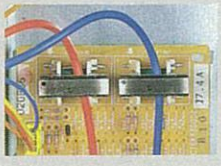
独自の低圧二相冷媒回路と最長配管分(56形以上50m)の冷媒を充填した大形アキュムレータにより、冷媒の追加・調整作業が全く不要になりました。工事に要する時間を大幅に短縮。室外ユニットの調整作業はエアパージ、真空引きだけで完了。しかも充填用のボンベや専用の工具なども必要ありませんから、工事の準備時間も少なくてすみます。

信号線・電源線の異電圧保護機能を搭載(PU(K)(H)-FK形)

信号線に誤って電源線を接続し、200Vが投入されても伝送回路部品の損傷を防止する保護機能を採用しました。

圧縮機セーフティ機能が高い信頼性を実現。

運転条件が厳しい過負荷の時や万一、圧縮機の異常で過電流が流れた場合。瞬時に状況を把握しガードするセーフティ機能を搭載しています。



電流検出器CT▶

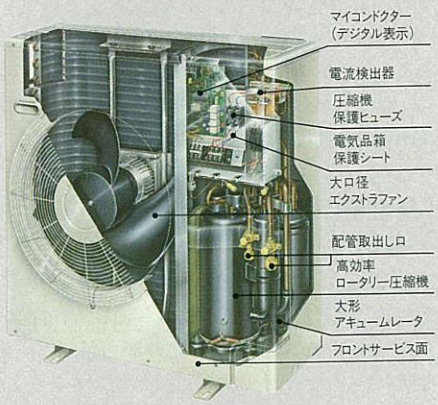
電流検出器(CT)のマイコンが圧縮機電流を検知

▼

圧縮機の故障か過負荷による過電流かを判断

▼

瞬時に過電流遮断



▲チャージレス室外ユニット

自己診断機能がデジタル表示で、さらに迅速化。

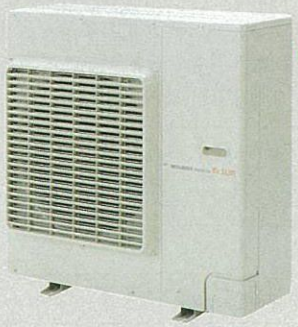
自己診断機能を持つマイコンドクターを室外ユニットにも標準装備。トラブルが生じると、室外ユニット内のマイコンボード上にデジタル表示して、トラブルの内容と原因を知らせます。点検内容が一目で確認でき、迅速・的確な点検作業が行えます。

低外気冷房専用ユニットを新ラインアップ。 NEW

−15℃※の低外気温度でも年間冷房を実現する低外気冷房専用室外ユニット(45・71・100・125形)を新ラインアップしました。

※エアーガイド(オプション)取付け時。

吹出ガイド(オプション)のデザインを一新。



NEW

[HI AMENITY] 2

付加機能

ドライ機能

冷暖兼用・冷房専用全機種に採用。
(壁掛PKH-ELN形は除く)

独自のメカで爽やかさ、さらにアップ。

■エレクトロニクスドライ

圧縮機と送風機のマイコン制御で、ご希望の室温を保ちながら、充分な除湿をおこないます。梅雨期や長雨期に実力を発揮し、オールシーズン快適さをお届けします。

加湿器(オプション)

(注) 必ず、加湿器専用ドレン管(自然排水)を設けて下さい。

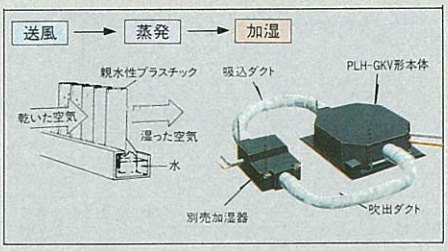
対応機種 ● PLH-GKV形／PLHZ-FKN形／PLH-EKV形 ● PMH-EKV形／PCHZ-EKN形

オフィスをはじめ多彩なゾーンにクリーンな加湿を実現します。

水蒸気のみを室内に供給する自然蒸発方式。白粉の発生等がないクリーンな加湿ができます。

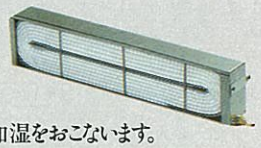
■親水性プラスチックタイプ

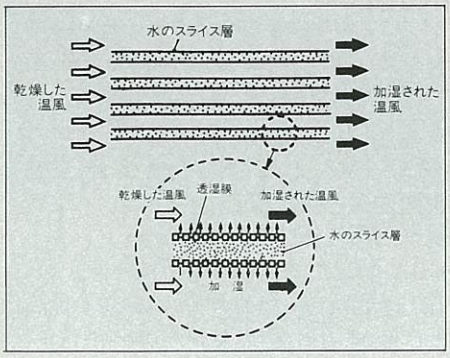
親水性の加湿エレメントによる自然蒸発タイプ。



■透湿膜タイプ

チューブ表面より水蒸気の状態で、放出されるテフロン製透湿膜により、蒸発加湿をおこないます。





空気清浄器(オプション)

対応機種 ● PLHZ−FKN形／PLH−EKV形

DOP45%を達成。タバコの煙もキレイに除去します。

■電気式空気清浄器

電気集塵フィルターの働きで、通常のフィルターでは不可能な、10万分の1ミリほどのタバコの微粒子も強力に取り去ります。

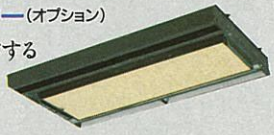
フィルター

対応機種 ● PL(H)-GKV形/PLH-EKV形/PDH-EKV形

比色法65%によりビル管理法もクリア。

■高性能フィルター(オプション)

ビル管理法をクリアするハイグレードタイプのフィルターです。

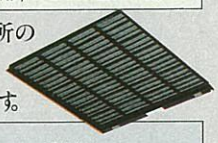


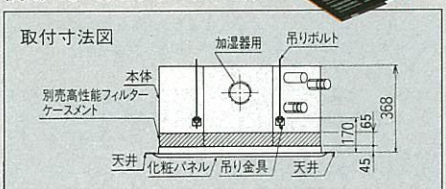
長時間クリーンな環境を提供。

■ロングライフフィルター(標準装備)

対応機種 ● PL(H)-GKV形/PDH-EKV形

約2,500時間(一般事務所の場合)ノーメンテナンスで使用できる、長寿命タイプです。





項目＼形名	PLH-GKV形	PLH-EKV形	PDH-EKV形
加湿器	別吊	別吊	内蔵
空気清浄器	——	+8cm	——
高性能フィルター	+6.5cm	+8cm	本体・パネル間
加湿器+高性能フィルター	+6.5cm	+8cm	——

■カセット形にオプションを組込むと、天井フトコロ高さが余分に必要となります。

■ハイアメニティー機能一覧　○ 標準装備　△ オプション組込可

		ズーミングフロー オートアングルI.II	ドライ	加湿器	空気清浄器	高性能フィルター	ロングライフフィルター
カセット	PLH-GKV形	○	○	△		△	○
	PLH-EKV形	○	○	△	△	△	
	PMH-EKV形	○	○	△			
	PDH-EKV形		○	△		△	○
天埋	PEH-FKV形		○	△		△	△
天吊	PCH-FKV形	○	○			△	
壁掛	PKH-FLV・FKV形 PKH(Z)-ELN・EKV形	○	○				
床置	PSH-FKV形		○	△			

気流コントロール

風量&風向可変で快適気流をつくる

ワイドズーミングフロー

採用機種 ● PL(H)−GKV形

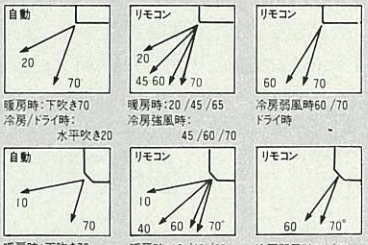
4・3・2方向可変・吹分けで、あらゆるゾーンに、オールマイティに対応するワイドズーミングフローカセット。それぞれの吹出し口数を任意に変えて、風量コントロールまでも可能にした先進の吹出し機構です。設置場所、スペースを選ばないフレキシビリティを発揮します。

風向可変で理想的な気流分布をつくる

オートアングルI

採用機種 ● PLH-EKV形/PMH-EKV形/PK(H)-FLV・FKV形/PK(H)(Z)-ELN・EKV形

冷房・暖房それぞれに最適な吹出し角度を自動セットするオートアングルⅠ。冷房時には水平吹出し20°(10°)に、そして暖房時には下吹出し70°に可変して、快適風をお届けします。

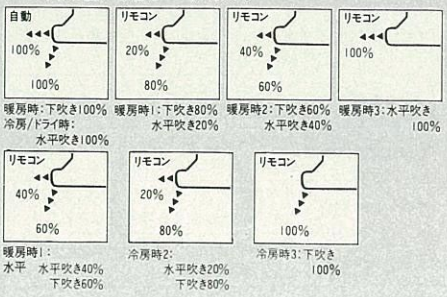


風向可変によりオールシーズン快適送風

オートアングルII

採用機種 ● PC(H)-FKV形/PCH(Z)-EKV形

冷房・暖房専用2つの吹出口を装備。吹分け可変、風量比率を自在にコントロールできます。空調スペースに合わせて、上下風量の吹分けを演出し、快適気流をつくります。

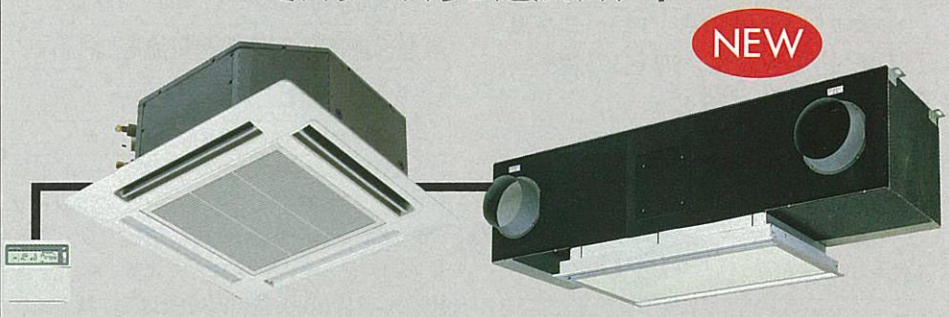


SYSTEM

明日の風、換気連動システム「ミスタースリム」&「ロスナイ」。

空調機と換気装置の融合が、次代のアメニティーを創造します。
「ミスタースリム」と「ロスナイ」の連動制御により、高品位な空質と優れた効率性を達成。
明日の快適性を伝える、先進システムの誕生です。

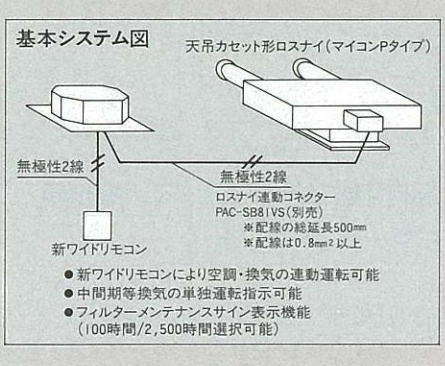
ミスタースリム&ロスナイ



▲新ワイドリモコン　▲4方向カセット形　▲天吊カセット形ロスナイ〈マイコンPタイプ〉

次世代空調。換気連動システム「ミスタースリム」&「ロスナイ」

室内にタバコの煙がこもる、空気がよどんでいるなど。汚れた空気は、お客様やそこで働く人に不快感を与えるだけでなく、健康面でも大きなマイナスです。室内環境の快適性アップには、換気が重要なポイント。換気連動システム「ミスタースリム」&「ロスナイ」は、高品位な空質と省エネ性を実現。快適で効率的な換気機器の「ロスナイ」とハイクオリティ空調「ミスタースリム」の連動制御を可能にしました。



■主な室内空気の汚染物質と健康への影響

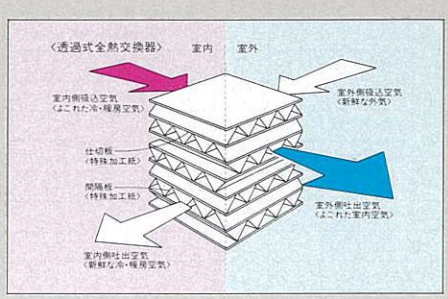
汚染物質	健康への影響
ハウスダスト	咳、風邪、肺炎など感染症疾患、花粉症、鼻炎、などのアレルギー性疾患との関係が指摘される。
タバコの煙	さまざまな有害物質を含むが、室内の粒子状物質の発生源となる。
二酸化窒素(NO_2)	のどの不快感、咳やたん、ゼンソクへの悪影響のほか、発ガン性も疑われる。
ホルムアルデヒド	目への刺激、咳、ゼンソク、頭痛、睡眠障害などの症状が生じる可能性がある。
アスベスト繊維	呼吸障害の一種である石綿症、さらに肺ガンを引き起こす。

■ミスタースリム&ロスナイのシステム効果

●タバコの煙、粉塵などによって室内空気が汚れる。 ●給気が不十分なために、十分な換気ができない。	●冷暖房の気流が足もとまで届かない。
▼【効率・新鮮換気】	▼【快適気流】
●排気とともに、室内の空調された空気が外に逃げる。 ●イニシャル・ランニングコストが高い。	●空調機と換気機器のスイッチ操作が別々のため、めんどう。 ●ゾーンごとのきめ細かな運転ができない。
▼【省エネ換気】	▼【1リモコン制御】
●空調機、換気扇の運転音が気になる。 ●外からの自動車騒音が気にかかる。	●フィルター交換などのメンテナンスが大変。
▼【静音化】	▼【1年間ノーメンテフィルター】

理想的な換気で、空調空間をフレッシュアップ。

汚れた空気を室外に排出すると同時に、外気を取入れるロスナイの「強制同時給排気方式」。外気と室内空気が別々の通路を通るので、給排気が混じり合わず、つねにきれいな外気を取入れることができます。

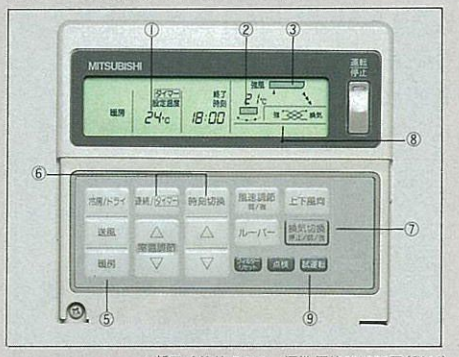


『カセット&カセット』新システムを提案。

システム対応「ロスナイ」天吊カセット形と天井埋込形加湿付が新登場。カセット形はデザイン性・工事性に優れ、さらに38dB以下(強ノッチ)の低騒音を実現。38dB(強ノッチ/71形)のPLH-GKV形との「カセット&カセット」サイレント・システムを新提案します。

1台のリモコンで空調&換気をコントロール。

「スリム」と「ロスナイ」を1台で操作できる新ワイドリモコン。従来のように空調と換気で別々のリモコンが必要だったのにくらべ、操作の手間を大幅に解消します。中間期などにロスナイの単独運転が可能な「換気切換スイッチ」をはじめ、「フィルターサイン」など多彩な機能を搭載しています。



▲新ワイドリモコン　標準価格30,000円(税別)
高さ120×幅130×奥行15mm

■機能

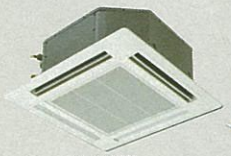
①温度設定/設定温度を1℃刻みで表示。
②吸込み空気温度/10℃～35℃の範囲で温度表示。
③吹出し角度/20～70°の範囲で角度表示。
④オートスイング/上下方向のスイング動作を表示。(PLH-GKV形)
⑤モード切替/冷房・暖房・送風・ドライの各モードを表示。
⑥タイマー運転/時刻切換ボタンで、開始・終了時刻に応じてタイマー設定、10分単位でセット。
⑦換気切換/
●1回押すごとに換気装置の運転が〈停止→弱→強〉に切換わります。
●空調機が停止中でも 換気切換 ボタンは有効で、換気装置のみの運転ができます。
⑧フィルターサイン/フィルター清掃時期が来ると、表示部の フィルター を点滅させてお知らせします。(時間設定は100時間と2500時間の2種類を選択)。
⑨試運転/試運転スイッチを2度押すと、冷・暖房運転が可能。

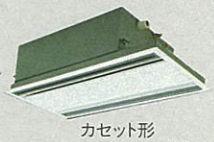
無極性の2線配線で電気工事を省力化。

電気工事は2線で配線できる上、極性がないので配線ミスが防げます。さらにアドレス設定も不要。電気工事の省力化及び信頼性アップが図れます。

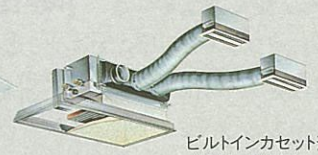
1

『ミスタースリム』&『ロスナイ』フルラインアップ。


カセット形
▲PLH-GKV形


カセット形
▲PLH-EKV形

カセット形
▲PMH-EKV形


ビルトインカセット形
▲PDH-EKV形

天井埋込形
▲PEH-FKV形

天井埋込形
▲PEH-EKV形

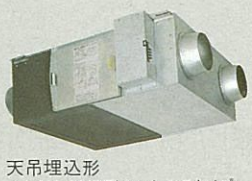
天吊形
▲PCH-FKV形

壁掛形
▲PKH-FLV, FKV形

床置形
▶PSH-FKV形

天吊カセット形
▲LGH-CMP〈マイコンPタイプ〉

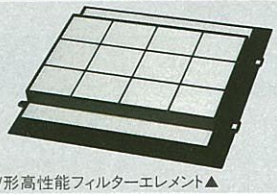
天吊埋込形加湿付
▲LGH-RKM形〈マイコンPタイプ〉


天吊埋込形
▲LGH-RMP形〈マイコンPタイプ〉

1年間ノーメンテナンスフィルターが空気の汚れをキャッチ。

ミスタースリムの高性能フィルター※(比色法：65%)とロスナイの不織布フィルターは、ともに1年間メンテナンスが不要。タバコの煙、粉じんなどをキャッチ、クリーン空調を実現します。

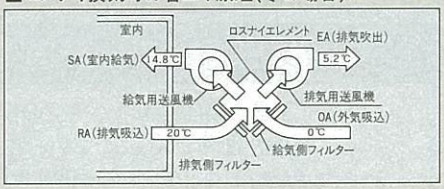
※PLH-GKV形・PLH-EKV形・PDH-EKV形・PCH-EKV形のみ対応。


PLH-GKV形高性能フィルターエレメント▲

効率的な換気で冷暖房費を削減。

従来の換気装置ではせっかく冷暖房した空気をそのまま外に出すことになり、経済性の面でマイナスでした。「ロスナイ」は独自の熱交換器により外気を室内温度に近づけて吸気をおこなうので、室内温度をほぼ一定にキープします。年間約15～16%の冷暖房費を節減できます。

■ロスナイ換気時の省エネ原理(冬の場合)



ロスナイ換気/普通換気を自動切換え、省エネ性アップ。

「ロスナイ」内蔵センサーが室内・室外の温度を検知し、ロスナイ換気/普通換気を自動選択。中間期など、普通換気で外気を取入れ、室温を下げることで、より省エネ化が図れます。

厨房やトイレからのすきま風の侵入を防ぎます。

ロスナイは、給気・排気の強ノッチ/特強ノッチを切替えスイッチで簡単に変えることができます。空間条件に合わせセットすれば、室内をつねに正圧に保ち、隣接する厨房やトイレからのすきま風の侵入を防ぎます。

	給気	排気
室内を正圧にする場合	特強	強
室内を負圧にする場合	強	特強

[一般換気とロスナイ換気の比較](カセット形の場合)

■空調負荷

(当社試算)〈50Hz地区〉

	一般換気	ロスナイ換気	省エネ効果
	a	b	b/a
冷房負荷	13,740kcal/h	10,980kcal/h	79.9%
暖房負荷	11,560kcal/h	8,560kcal/h	74.0%
空調負荷合計	25,300kcal/h	19,540kcal/h	77.2%

空調設備 《一般換気(a)》エアコン:4方向カセットPLHX-160GKF
換気機器(同時給排):ストレートシロッコファンBFS-20ASK×2台
《ロスナイ換気(b)》エアコン:4方向カセットPLHX-125GKF
換気機器(同時給排):ロスナイLGH-50CMP

●冷房負荷は20%軽減●暖房負荷は26%軽減●合計で22.8%の負荷軽減

■運転維持費

		一般換気		ロスナイ換気		省エネ効果
		a		b		b/a
運転維持費 エアコン	冷房時	72,349円	28.9%	63,717円	30.1%	88.1%
	暖房時	58,418円	23.3%	44,841円	21.2%	76.8%
		130,767円	52.2%	108,558円	51.3%	83.0%(22,209円)
換気機器	冷房時	2,538円	1.0%	3,336円	1.6%	131.4%
	冷房時以外	4,723円	1.9%	6,208円	2.9%	131.4%
		7,261円	2.9%	9,544円	4.5%	131.4%(▲2,283円)
電力基本料金		112,320円	44.9%	93,600円	44.2%	83.3%
合計		250,348円	100%	211,702円	100%	84.6%(38,646円)

《計算条件》●一般事務所100㎡●冷房負荷:89.4kcal/h・㎡●暖房負荷:67.0kcal/h・㎡●換気量:500㎡/h●運転時間:10時間/日・26日/月・4ヶ月/年(冷房時)・5ヶ月/年(暖房時)/稼働率0.7●電気料金(東京電力業務用電力6kV):夏季17.84円kWH・その他16.22円kWH

●パッケージエアコンの運転コスト22,209円節約。
●電気基本料金が18,720円安く、換気機器の運転コスト2,238円増加。
●年間38,646円節約となります。(省エネ効率15.4%)

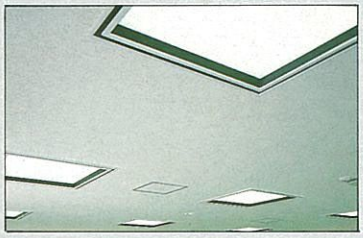
System提案[空調＋照明]

〈受注生産品〉お問合せ先：三菱電機照明株式会社 Tel(0467)43-5111(代表)

照明付吹出し口が高級感のある空調ゾーンを演出。

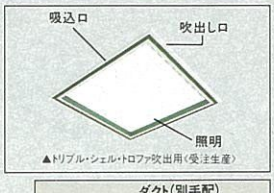
すっきりとした天井が空間イメージをアップ。

空調用吹出し口・吸込口と照明器具をひとつのユニットで構成。天井面がすっきり、空間イメージがアップします。



間仕切がより自在に、限られたスペースを有効活用。

室機能の必須条件である空調と照明がこの1台ですむので、小さい区画でもパーティションなどで間仕切が自在におこなえます。



▲トリプル・シェル・トロファ吹出用〈受注生産〉

●ディフューザー組込タイプです。
●ディフューザー、フレキシブルダクトは別途手配下さい。

SYSTEM

もっと自由に、もっと快適に。高品位マルチシステム。

多彩な空調スペースに応える順応力。ミスタースリムのマルチシステムは、
多彩なシステム方式と、コンビネーションで高品位マルチ空調を強力に推進。
〝フリーコンポマルチ〟をはじめ、卓越したシステム・ラインアップです。

■ビル用・店舗用個別分散空調システム

- 店舗用エアコン
  - フリーコンポマルチ
    - 同時ツインタイプ
    - 同時トリプルタイプ
    - 個別ツインタイプ
  - デマンドインバータマルチ
- ビル用エアコン
  - 冷媒マルチ
    - 冷暖切替マルチ
      - シティマルチインバータY
      - シティマルチインバータBIG Y
    - 冷暖同時マルチ
      - シティマルチインバータR2
      - セントラルマルチ
      - 水熱源冷媒マルチ
  - 冷媒＋風量可変マルチ
    - エアマルチ

マルチニーズに柔軟に対応、組合せ総数150,000種類。

フリーコンポシステム

室外・室内ユニットのコンポーネント化で、柔軟性の高いマルチシステムを実現する〝フリーコンポマルチシリーズ〟。空調スペースのカタチに応じて、自由なマルチ空調が構成できる新しいシステムです。多彩な組合せパターンで、2・3台同時運転、さらに2台個別運転がシンプルに構成できますから、空調スペースの規模や形状、インテリアに最適なプランニングが可能。ショップ、オフィスを問わず多彩なシーンに、高品位な空調環境を創造します。

2台・3台同時運転で変則的なスペースにも余裕で対応。

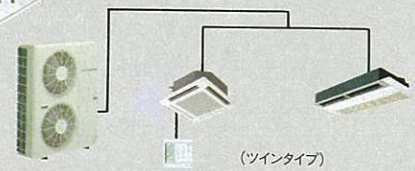
同時ツイン：P.61～62
同時トリプル：P.63～64

フリーコンポマルチ・同時ツイン・同時トリプルタイプ チャージレス

2台・3台同時運転で、キメの細かな空調がおこなえる〝フリーコンポマルチ・同時ツイン・同時トリプルタイプ〟。同容量ー同タイプ/異タイプ　異容量ー同タイプ/異タイプ　の4パターンの組合せで、空調負荷が異なる変則スペースにも対応し、柔軟性に富んだ快適空調を容易に実現します。

最適な2台・3台同時運転システムがプランニングできます。

同容量の室内ユニット		異容量の室内ユニット	
同タイプ	異タイプ	同タイプ	異タイプ
○	○	○	○



（ツインタイプ）

（トリプルタイプ）

分割された2部屋にも採用できる2台個別制御システム。

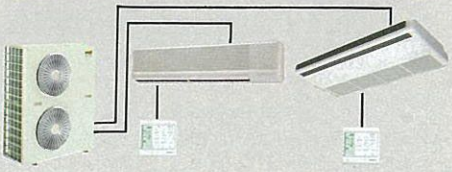
個別ツイン：P.65～66

フリーコンポマルチ・個別ツインタイプ チャージレス

2台の室内ユニットをそれぞれ個別に運転・コントロールする〝フリーコンポマルチ・個別ツインタイプ〟。離れた2部屋にも効率的な空調ができ、冷暖房の同時運転も実現します。しかも2台の室内ユニットのタイプは、設置スペースの条件に合わせて選択OK。時間帯の異なる空調スペースにも効果的な空調がおこなえます。

●同容量なら異タイプの室内ユニットの組合せが可能。
自由度の高い2台個別運転を表現します。

同容量の室内ユニット		異容量の室内ユニット	
同タイプ	異タイプ	同タイプ	異タイプ
○	○	ー	ー

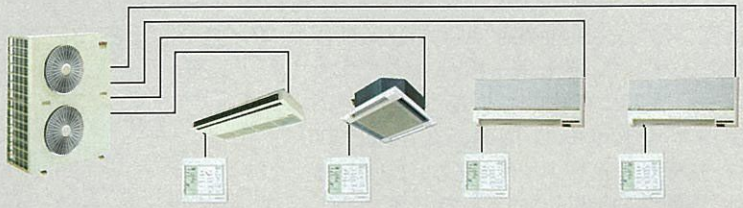


2

快適さと経済性に優れたインバータ個別・運転タイプ。

デマンドインバータマルチ

インバータの優れた運転効率と経済性をマルチシステムにも展開。1台の室外ユニットに4台までの室内ユニットが接続でき、それぞれを個別に運転・コントロール。必要な時、必要な所に効果的な空調をお届けします。店舗付住宅からオフィスまで、多目的・多用途の空調ニーズにお応えします。
（※配管工事は、フレアで簡単です。）

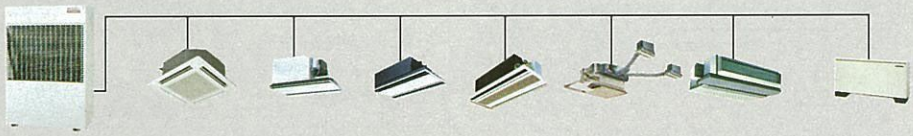


ビル空調を創造する先進のカタチ。

シティマルチ・インバータYシリーズ

進展するビル環境を背景に、よりシステム化された個別分散空調が求められています。〝シティマルチ・インバータYシリーズ〟はこうしたニーズに、先進の空調テクノロジーで対応。フレキシブルなインバータ制御、フリーパイピング方式の採用により、快適なビル環境を構築します。

- ●室内ユニットは1冷媒回路に7台まで接続可能。
- ●室外ユニット容量比125%までシステムアップできます。
- ●空調設計の自由度をこれまでになく高めたフリーパイピング方式を採用。
- ●制御系は無極性2線シリアル伝送。

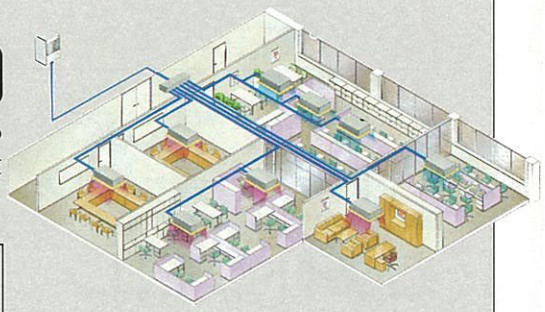


小規模ゾーンにも柔軟に対応できる大形ビル用マルチ。シティマルチ・インバータBIG Yシリーズ。

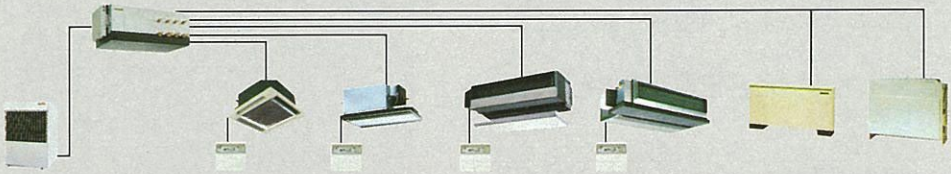
最大室外ユニット容量20馬力、最小接続室内ユニット32形、最大室内ユニット接続台数14台。大規模ゾーンはもちろん、併設された小規模ゾーンにも同一系列で対応できるフレキシブルな大形ビル用マルチ。快適空調環境を構築するとともに、省配管、省メンテナンス、省コスト化を実現します。

高効率空調を可能にした2パイプ冷暖同時システム。

シティマルチ・インバータR2シリーズ

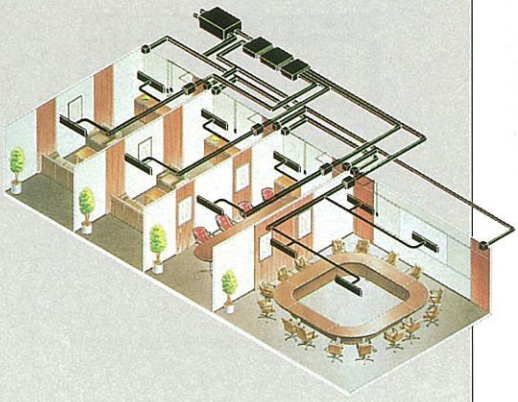


ますます高度にインテリジェント化・OA化するオフィス環境において、独創の冷媒制御システムで2管方式での冷暖同時運転を実現した〝シティマルチ・R2シリーズ〟。空調負荷にきめ細かく追随しながら、エネルギー効率を追求した理想の個別分散空調を提案します。

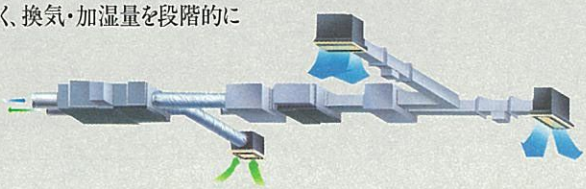


空気のクオリティをきわめた高品位マルチ空調システム。

エアマルチ



最新の冷媒マルチシステムに、風量コントロールのVAVユニットや外気処理ユニット等、各種換気機器をドッキングさせたエアマルチ。冷暖の微妙な温度コントロールだけでなく、換気・加湿量を段階的に制御。また除じんなど、空気のトータルなハイクオリティ化を実現しました。さわやかで、うるおいのある空気を創造する、高品位マルチ空調です。



SYSTEM

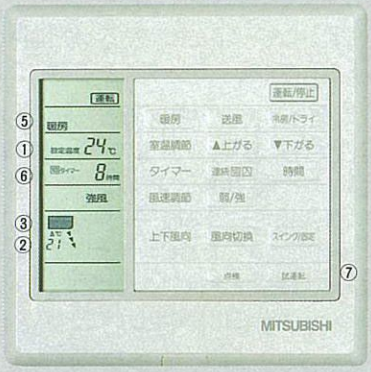
フリーコンポ化を実現、多彩なコントロールシステム。

高度な知性でインテリジェント空調を可能にする、多彩なコントロールシステム群。
最適機種が自由に選べるフリーコンポ化を実現し、人の気持ちに、空間に的確に応えます。
アメニティーへ、また一歩近づきました。

すべての動作モードが、
この1台で自由にコントロール。

液晶リモコン

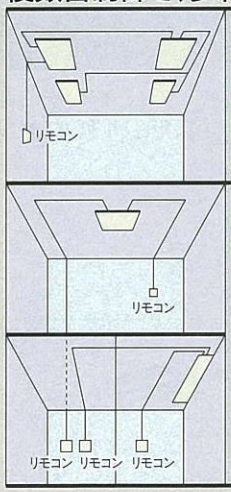
（別売）



高さ120×幅120×奥行15mm　標準価格 20,000円

温度、タイマー、風向調節、さらに自己診断機能まで、すべての運転モードを一括してコントロール。表示は見易い液晶表示です。さらに室内ユニットとリモコン間の延長距離は500m。無極性2線シリアル配線とあいまって施工性、信頼性も飛躍的に向上しています。

複数台制御で、多彩なゾーンに対応。



1リモコンで50台までの室内ユニットが同時コントロール。

2つのリモコンを1台の室内ユニットに接続し、1つのリモコンは離れた部屋でまとめて管理。さらにもう一方のリモコンでお部屋のコントロールをおこないます。

マイコンによる自己診断機能

基本表示	E0	送受信エラー
	P1	吸込センサー異常
	P2	配管センサー異常
	P3	システムエラー（送受信）
	P4	ドレンセンサー異常
	P5	ドレンポンプ異常
	P6	凍結保護、過昇保護
	P7	システムエラー（アドレス）
	P8	室外ユニット異常
追加表示〈インバータ機種のみ〉	U1	高圧圧力異常
	U2	シェルサーモ異常
	U3	放熱板温度異常
	U4	室外サーミスタ異常
	U5	室内外通信異常（注）
	U6	過電流遮断
	U7	システムエラー
	U9	電圧異常（注）

（注）シティマルチYシリーズの場合、U5:圧力センサー異常、U9:冷媒充塡の表示となります。

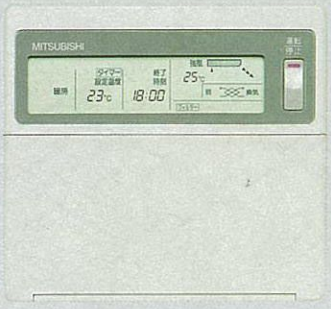
■表示機能

①温度設定	設定温度を1℃刻みで表示。
②吹込み空気温度	10℃～35℃の範囲で温度表示。
③吹出し角度	20°～70°の範囲で温度表示。
④オートスイング	上下方向のスイング動作を表示。（PLH-GKV・PLHZ-FKN・PLHY-GK形）
⑤モード切替	冷房・暖房・送風・ドライの各モードを表示。
⑥タイマー運転	1時間単位でON/OFFのタイマー設定。残り時間を表示。
⑦試運転	試運転スイッチを2度押すと、冷・暖房運転が可能。

ロスナイとの換気連動を
トータルコントロール。

新ワイドリモコン

（別売）



高さ120×幅130×奥行15mm　標準価格 30,000円

ひと目で運転状態が分かるLED（発光ダイオード）を標準装備。また、ロスナイとの換気連動のコントロール、フィルター清掃時期をお知らせするフィルターサイン表示など、従来の液晶リモコンになかった新機能も搭載しました。

マイコンによる自己診断機能を採用。

■機示機能表

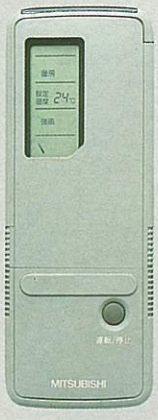
①温度設定	設定温度を1℃刻みで表示。
②吸込み空気温度	10℃～35℃の範囲で温度表示。
③吹出し角度	20°～70°の範囲で角度表示。
④オートスイング	上下方向のスイング動作を表示。（PLH-GKV・PLHZ-FKN・PLHY-GK形）
⑤モード切替	冷房・暖房・送風・ドライの各モードを表示。
⑥タイマー運転	10分単位でON時刻、OFF時刻を個別に設定可能。
⑦試運転	試運転スイッチを2度押すと、冷・暖房運転が可能。

基本表示	E0	送受信エラー
	P1	吸込センサー異常
	P2	配管センサー異常
	P3	システムエラー（送受信）
	P4	ドレンセンサー異常
	P5	ドレンポンプ異常
	P6	凍結保護、過昇保護
	P7	システムエラー（アドレス）
	P8	室外ユニット異常

■新機能

⑧運転表示LED	空調機の運転時点灯します。（赤色）また、ロスナイ単独運転時にも点灯します。
⑨換気連動	ロスナイの連動運転をコントロールできます。強/弱/停止の切替も可能。
⑩フィルターサイン	フィルターの清掃時期をお知らせします。運転積算時間が100時間または2500時間でフィルターサインが表示されます。（リモコンのディップスイッチで時間の選択ができます。）

詳しくはP.99の対応表をご参照ください。



▲受光アダプター
高さ120×幅70×奥行20mm

※ワイヤレスリモコンは受光アダプターとセットです。

◀ワイヤレスリモコン
高さ150×幅55×奥行15mm
標準価格 30,000円

どこからでも、快適操作。

デジタルワイヤレスリモコン（別売）

温度設定・タイマー設定・風向などを手軽にワイヤレス。すべてのスリムエアコンをワイヤレスに。受光アダプターの設置は、本体側面や壁・天井どこにでも付けられます。

■機能

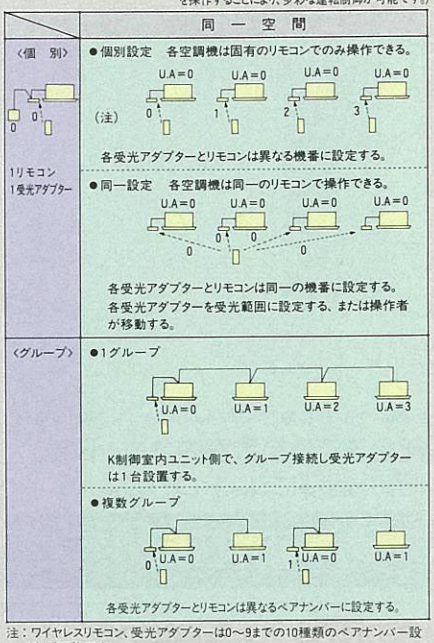
①	運転モード	「暖房」「送風」「冷房」「ドライ」と自在に選択できます。
②	温度設定	設定温度を1℃刻みで表示。
③	風向	風を水平もしくは下吹き60%、80%、100%と段階的に吹き分けます。
④	スイング	上下方向のスイング動作を表示
⑤	ルーバー	風を左右に吹き分けます。
⑥	タイマー	時刻モニターがタイマーの内容と、設定時刻を表示。入時刻・切時刻を個別に設定できます。

■デジタルワイヤレス一覧表　ワイヤレスリモコン＋受光アダプター付

	冷暖兼用		冷房専用	
	PAC-SB18WL	PAC-SB19WL（注1）	PAC-SB20WL	PAC-SB21WL（注1）
適用機種	PLH-GKV形 PLHZ-FK形 PLHY-GK形	PLH-EKV形 PMH形 PCH(Z)形 PEH形 PKH(Z)形 PSH(Z)形 PTH形 PLHY-GK以外 ※Yシリーズでもお使いいただけます。	PL形	PC形 PE形 PK形 PS形
標準価格	30,000円	30,000円	30,000円	30,000円
運転モード	暖房/送風/冷房/ドライ		送風/冷房/ドライ	
追加機能 標準機能	○	○	○	○
追加機能 上下風向	○	○	○	○
追加機能 スイング	○		○	
追加機能 ルーバ		○		○

注1. 機種によっては、追加機能が、不要となるケースがあります。
注2. ジェットバーナー暖房エアコンには、ワイヤレスリモコンの取付けはできません。（燃焼運転のモード設定ができません）
注3. 1リモコンで複数グループをワイヤレス操作する場合には、別売アダプター（形名PAC-SB22JA標準価格15,000円）をグループ台数分手配ください。

■システム制御パターン（ワイヤレスリモコン本体と受光アダプターのスイッチを操作することにより、多彩な運転制御が可能です。）



注：ワイヤレスリモコン、受光アダプターは0～9までの10種類のペアナンバー設定が可能です。
※U.Aはユニットアドレスの意味です。

PAC-SB32CR形
標準価格 20,000円
高さ120×幅70×奥行19mm

シンプルな機能が ホテル用リモコンに最適。

コンパクトリモコン（別売）

K制御機種に使用可能。運転／停止、温度設定、風速切替をコントロールすることができます。

（注）コンパクトリモコンで運転モードの切替えはできません。集中管理リモコンと併用して運転モードの切替えを行ってください。

■機能

①運転/停止……ボタンを押すと運転を始めます。もう一度押すと運転を停止します。

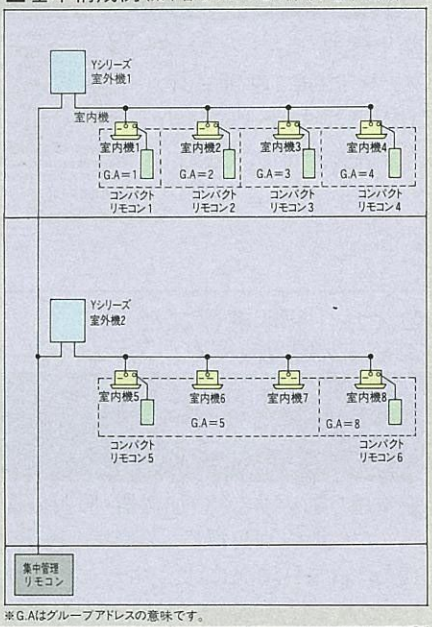
②風速切替……風速を強・弱2段階で切替えられます。

③室温調節……1℃単位で室温の設定ができます。

■仕様（標準リモコンとの機能比較）

項目	内容	コンパクトリモコン	標準リモコン
操作・設定	運転／停止	○	○
	モード切替（暖房/送風/冷房/ドライ/冷暖自動）	×	○
	温度設定	○	○
	風速　強／弱	○	○
	ルーバー	×	○
	ベーン	×	○
表示（液晶）	運転／停止	○	○
	運転モード（暖房/送風/冷房/ドライ/冷暖自動）	○	○
	設定温度	○	○
	風速　強／弱	○	○
	ルーバー	×	○
	ベーン	×	○
	吸込温度	○	○
	自己診断	○	○
表示（LED）	運転／停止	○	×
その他	プログラムタイマー	接続不可	接続可能
	タイマー接続用アダプター	接続不可	接続可能

■基本構成例（集中管理リモコンとの併用が基本です。）



※G.Aはグループアドレスの意味です。

30分単位で室内ユニットの無人スケジュール運転が可能です。

液晶リモコン、新ワイドリモコンまたは集中管理リモコンと併せてお使いください。

※液晶リモコン、新ワイドリモコンと併用した場合、そのリモコンで管理するグループのスケジュール運転が可能となります。

※集中管理リモコンと併用すれば、最大50グループ（室内機は50台）までのグループごとのスケジュール管理が可能です。

スケジュールタイマー（別売）

PAC-SA71ST形
標準価格30,000円
高さ120×幅120×奥行15mm

●Aモード、Bモードの2つの運転パターンが選べるデイリータイマー搭載。
30分単位でON/OFFが設定できます。

●曜日ごとにAモード、Bモードを割り付けて週間スケジュール管理が可能です。

プログラムタイマー（別売）

PAC-SA72PT形
標準価格30,000円
高さ120×幅120×奥行15mm

●セットバック運転ができるディリータイマー搭載。
ON/OFF/セットバックの3パターンによって、30分単位で連続プログラムできます。

●曜日ごとにデイリータイマー運転パターンを選択できます。

PAC-SA70NR形 標準価格100,000円　高さ120×幅120×奥行15㎜

50台までの複数室内ユニットを、同時・個別にコントロール。

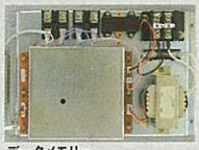
集中管理リモコン（別売）

液晶リモコンと併用して、最大50台同時にコントロール。さらにプログラムタイマー、スケジュールタイマーとの併用して、グループごとのスケジュール管理がおこなえます。（P.18ご参照）

- 各室内ユニットをグループ編成することにより、集中管理リモコンからグループごとにコントロールができます。
- 全ユニットの運転状態をつねに監視できるモニター機能付。
- 各グループごとにリモコン運転の許可/禁止を選択できます。
- 全室内ユニットを一斉にON（順次起動）、OFFすることが可能です。

集中管理リモコンセット

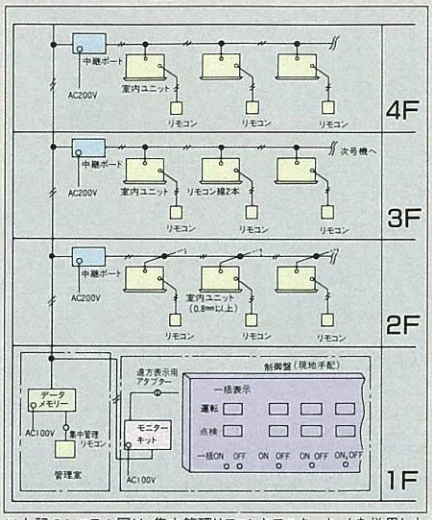
操作部
高さ120×幅120×奥行15㎜



データメモリー
高さ170×幅250×奥行70㎜

集中管理リモコンは、データメモリーとのセットになります。

■システム例



※上記のシステム図は、集中管理リモコンとモニターキットを併用した場合のシステム例です。
※制御線は室内ユニット↔液晶リモコンは0.8㎜²以上、それ以外は全てVVF1.6φ以上の2芯で配線してください。

集中管理システムにおける制御配線を大幅に延長。

中継ボード（別売）

集中管理リモコンのデータメモリーに対して並列に13台まで接続でき、最大500mの制御配線を可能にします。

PAC-SA74RB形
標準価格 30,000円
※高さ230×幅200×奥行97㎜

	集中管理リモコン ↔ 中継ボード	中継ボード ↔ 室内ユニット	合計距離
室内ユニット 20台 10リモコンの場合	500mまで	500mまで	1000mまで（※500mまで）
室内ユニット 50台 25リモコンの場合		200mまで	700mまで（※200mまで）

※中継ボードを使用しない場合の配線長

1台で室内ユニット12台分の外部表示機能。

モニターキット（別売）

外部表示機能を、現地の管理レベルにより、制御盤へ組込めます。各階モニターによる1台ごとのON/OFFが可能。集中管理リモコンのメイン制御と、モニターキットでの手元表示の併用も可能です。

（使用例）

PAC-SA73MK形　標準価格 100,000円
高さ200×幅385×奥行55㎜　※制御盤内にて、配線する際には室内ユニット1台に対し、遠方表示用アダプターPAC-SA88HA形（オプション）が1個必要です。

ロスナイ、照明機器などエアコン周辺機器をシステムイン。

換気用K制御リモコン＋換気用K制御キット（別売）

換気扇あるいはロスナイ・加湿器・照明機器といったエアコン周辺機器への個々の操作を1リモコンにまとめることにより、システム的な管理がおこなえます。換気用K制御キットを複数連結することにより、グループごとの制御ができ、さらにスイッチ操作が簡便になります。

●換気用K制御リモコン

高さ120×幅120×奥行15㎜

PAC-SA75SR形
標準価格 20,000円

- 換気用K制御キットに接続し、1リモコンで4台の機器を集中制御（主にON/OFF発停）。

■機能

①選択された（ロスナイ、空調機、ユニット1・2）の一括運転／停止がおこなえます。また、各接続機器の一括タイマー運転が可能。連続／切タイマー／入タイマーの設定ができます。

②ロスナイ、空調機、ユニット1・2を個別に運転／停止できます。

③ロスナイの風速ノッチ切換え、バイパス換気への切換えなど、ロスナイの一括コントロールがおこなえます。

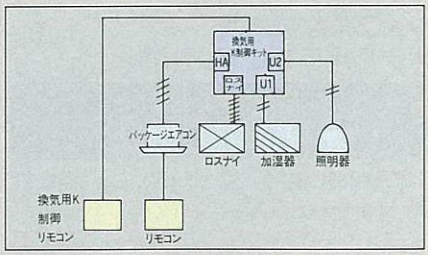
④フィルターの使用有効期間が過ぎると、点滅し、ユニットアドレスナンバーを表示します。（600時間と3000時間の選択が換気用K制御キットでできます。）

●換気用K制御キット

ロスナイ、HA端子機器（ルームエアコン）、そして照明器など接点開閉制御による機器（2台まで）と連結し、換気用K制御リモコンで制御できます。

換気用K制御キット　PAC-SA76KK形　標準価格 45,000円
高さ54×幅260×114㎜

■基本システム例



1台のコントローラでロスナイ、空調機、さらに2台までのON/OFF制御機器（例えば加湿器、照明器等）を一括コントロールできます。シンプルな構成で、効率的な空調・照明などのトータル管理ができ、空調機のON/OFF制御は、空調機リモコンと、換気用K制御リモコンの両方からおこなえます。（後押し優先運転となります。）

三菱電機 ビル 空調管理システム

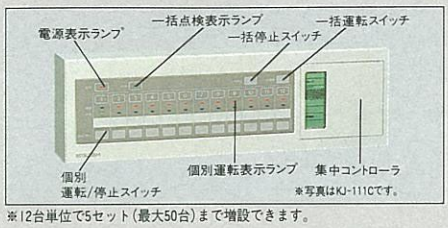
MELANS
メルアンス

分散した空調関連機器をネットワークし、きめ細かくそして効率的に監視・制御できる『メルアンス』。空質の高品位化、適確な制御による省コスト化をバックアップ。空間規模・要求機能に対応したベストシステムを実現します。

ビル空調管理システム MELANS メルアンス		
	自立形ビル空調管理システム	KJ-300/MJ-300/KJ-200/MJ-200 MJ-100/KJ-110/MJ-100
	ビル管理システム接続用インタフェース	KB-300/MB-300/KB-200 MB-200/KB-100/MB-100

KJ-110シリーズ システムコントローラ

ワンタッチのシンプル操作、スイッチパネル方式の集中コントローラ。



※写真はKJ-111Cです。

※12台単位で5セット(最大50台)まで増設できます。

集中管理リモコン単体だけを組込んだ制御盤の基本ユニット(1～12台までの空調機に対応)に、空調機台数に応じた増設ユニット(13以上50台までの空調機に12台単位で対応)、そして、増設ユニットと同じ機能を有し、スケジュールタイマー、またはプログラムタイマーを組込んだタイマーユニットの計4機種を用意。スイッチパネル方式の集中コントローラで、最大50台の空調機をコントロールでき、部屋別、テナント別のスイッチ・モニターランプにより、空調機ごとの〈運転／停止〉や〈正常／異常〉の確認が簡単に行えます。また、〈一括運転／停止〉スイッチにより、全空調機器の一括発停も容易に操作できます。

■KJ-110シリーズラインアップと標準価格

形　名	スイッチパネル	集中管理リモコン	タイマー	標準価格
KJ-111C 基本ユニット	○	○	×	350,000円
KJ-112 増設ユニット	○	×	×	200,000円
KJ-113ST タイマーユニットST	○	×	○ スケジュールタイマー	270,000円
KJ-114PT タイマーユニットPT	○	×	○ プログラムタイマー	270,000円

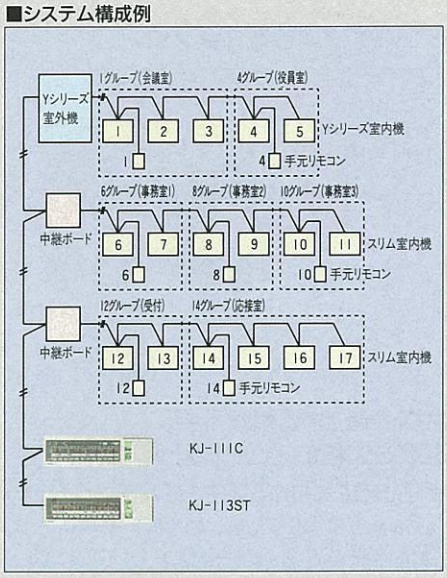
■KJ-110シリーズ機能一覧

		KJ-110シリーズ			
		KJ-111C	KJ-112	KJ-113ST	KJ-114PT
基本機能	指令操作 一括運転指令	○	×	×	×
	指令操作 一括停止指令	○	×	×	×
	指令操作 12台分の個別運転/停止指令	○	○	○	○
	モニター表示 一括点検表示	○	×	×	×
	モニター表示 12台分の個別運転表示	○	○	○	○
	モニター表示 12台分の個別点検表示	○	○	○	○
追加機能		集中管理リモコン	×	スケジュールタイマー	プログラムタイマー

■機能

〈一括運転スイッチ〉	グループ編成されている空調機全数を運転させます。
〈一括停止スイッチ〉	グループ編成されている空調機全数を停止させます。
〈個別運転/停止スイッチ〉	グループ編成されている空調機の親機番号のスイッチにてグループごとに運転/停止させます。子機番号のスイッチを操作しても運転/停止はできません。
〈個別運転表示ランプ〉	空調機が運転中に点滅します。
〈個別点検表示ランプ〉	空調機に異常が発生した場合に点灯します。
〈一括点検表示ランプ〉	全空調機中1台でも空調機に異常が発生した場合に点灯します。
〈電源表示ランプ〉	AC100V電源を受電していることを示します。各操作/設定を行う場合このランプが点灯していることを確認してください。

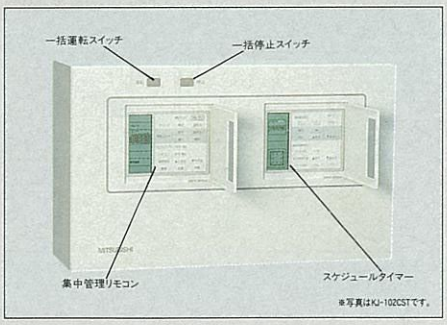
■システム構成例



■製品サイズ
120(H)×400(W)×76(D)mm
(KJ-111C、112、113ST、114PT共通)

KJ-100シリーズ 集中制御ユニット

最大50台を一括制御。小規模ビル向けの簡易システム。



※写真はKJ-102CSTです。

最大50台までの空調設備機器を無極性2線式で接続することが可能な小・中規模ビル向けの自立運転形の空調管理システムです。50グループまでのグループごとの運転制御〈運転/停止/、冷房/送風(冷暖自動)/暖房、手元リモコン操作許可/禁止、温度設定〉が可能な他、空調空間の間仕切りの変更への対応や、タイマーとの連動による始業前の予冷・予熱運転、夜の切忘れ防止なども行え、省エネにも貢献。

■KJ-100シリーズラインアップと標準価格

形　名	集中管理リモコン	タイマー	標準価格
KJ-101C	○	×	250,000円
KJ-102CST	○	○ スケジュールタイマー	350,000円
KJ-103CPT	○	○ プログラムタイマー	350,000円

■製品サイズ
240(H)×400(W)×120(D)mm
(KJ-101C、102CST、103CPT共通)

K制御用一括制御キット (PAC-SC26KB形)

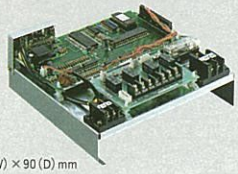
上位ビル管理システムで空調の制御・監視を実現するインターフェイス。

空調機の発停指令・運転・異常モニターをビル管理システム側から行うためのインタフェースです。同一系統で最大50台までの室内機の一括ON/OFF制御が可能です。また、一括運転/異常表示用接点が取り出せるので、運転状況の把握が容易に行え、メンテナンスの迅速化が図れます。外部からの一括ON/OFF信号は、一括制御キットの基板上のスイッチを切換えるだけでパルス/レベル入力のどちらにでも対応できます。

■機能

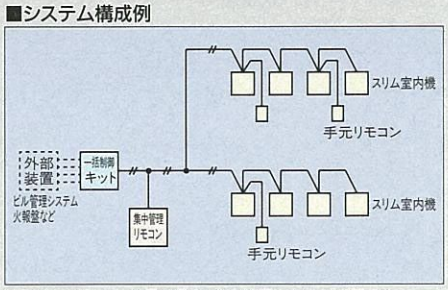
〈一括ON/OFF指令〉　グループ編成を問わず、全室内機に外部からの入力で一括ON/OFF(自動的に順次起動)を指令できます。

〈一括運転/異常出力〉　全室内機のなかで1台でも運転していれば「運転中」を出力します。また、1台でも異常があれば「異常発生中」を出力します。



■製品サイズ
192(H)×225(W)×90(D)mm

■システム構成例



※ミスタースリムにご使用の場合、集中管理リモコンが必要です。

※ビル空調管理システムMELANS(メルアンス)の詳しい内容は専用カタログをご覧ください。この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

SAVING

さらなる効率性を求めて、風が変わる。

時間を空間を、そしてコストをセービング。工事を飛躍的にスピード化する冷媒チャージレス。
経済性に優れたインバータエアコン。省スペース＆省コストを実現するマルチシステム。
快適性と効率性の融合、そこに次代の空調のスタイルがみえてきます。

〈室外ユニット〉

省工事・省メンテ

チャージレス
新室外ユニット
PUH-FK形

冷媒の追加・調整が不要。工事を大幅にスピードアップ。

独自の低圧二相冷媒回路と最長配管分(56形以上50m)の冷媒を充填した大形アキュムレータにより、冷媒の追加・調整作業が全く不要になりました。工事に要する時間を大幅に短縮。室外ユニットの調整作業はエアパージ、真空引きだけで完了。しかも充填用のボンベや専用の工具なども必要ありませんから、工事の準備時間も少なくてすみます。

全機種チャージレス、最長50mで10階建のビルにも対応。

ミスタースリムの室外ユニットは全機種とも完全チャージレス。しかも標準仕様で実長・高低差50mの長尺配管を実現。約10階建のペンシルビルにも対応できます。※35～50形は実長・高低差40m。但し、新壁掛形35～45FLV・FKV形は30mです。

■冷媒配管の実長・高低差

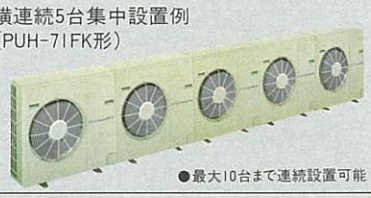
形名 ＼ 項目	配管実長〈m〉	高低差〈m〉
35・40形※	40〈15〉	40〈15〉
45・50形※	40〈20〉	40〈20〉
56・63形	50〈20〉	50〈20〉
71・80形	50〈30〉	50〈20〉
90・100形	50〈40〉	50〈30〉
112～140形	50〈45〉	50〈30〉

(注)〈　〉数値は従来の室外ユニット許容長です。

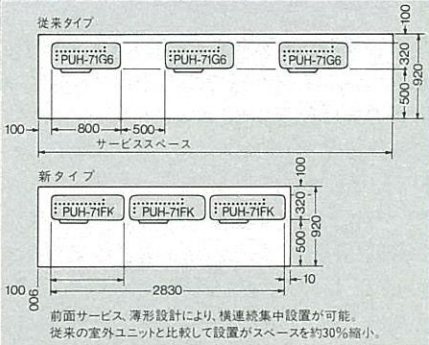
集中設置によりスペースの有効活用を実現します。

室外ユニットは35形～100形までのサイズをモジュール化し、幅、奥行を統一。そして横連続集中設置により、従来機種と比べ約30%の省スペースを達成しました。実長配管50mにより、ビル屋上に集中設置すれば、スペースの有効活用が図れます。

▼横連続5台集中設置例
(PUH-71FK形)



●最大10台まで連続設置可能



前面サービス、薄形設計により、横連続集中設置が可能。
従来の室外ユニットと比較して設置がスペースを約30%縮小。

ミスタースリムは世界初の冷媒チャージレス。低圧の2相冷媒により、液配管内の冷媒量を半減。

特許出願中

チャージレス室外ユニットの冷媒回路では、液配管は冷房・暖房ともに毛細管の後流となります。このため冷媒の状態は、減圧後の低圧で液・ガスの混合した2相冷媒となっています。(一般の冷媒回路は、つねに高圧の液冷媒)。この低圧の2相冷媒の比重量は、高圧の液単相冷媒の比重量と比べ約1/2。チャージレス室外ユニットは、この性質を利用し、液配管内の冷媒量を従来の半分にしています。

表1　液管中の冷媒の状態

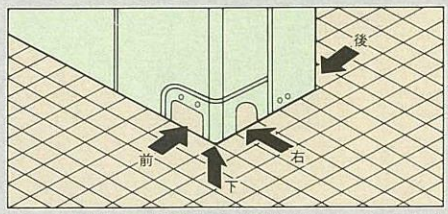
モード ＼ 項目 / 冷媒回路	冷房			暖房		
	圧力	状態	比重量(g/cc)	圧力	状態	比重量(g/cc)
新 (図1)	低圧	二相	0.4～0.5	低圧	二相	0.4～0.5
現 (図2)	高圧	液	1.1	高圧	液	1.1

表2　配管内冷媒量(ガス管＋液管)

項目	新・現 / 形名	新 (図1)	現 (図2)
配管1m当り冷媒量 (g/m)	35～80形	25～30	65
	90～140形	45～50	120
配管40m分冷媒量(g)	35～50形	1,000～1,200	2,600
配管50m分冷媒量(g)	56～80形	1,250～1,500	3,250
	90～140形	2,250～2,500	6,000

4方向の配管取出し口でレイアウトが自在です。

室外ユニットは前・後・下・右の4方向から配管が自由に取出せます。このため、横連続による集中設置も容易に実現。配管レイアウトの自由度をこれまでになく拡大しました。



※チャージレス室外ユニットを通路上の架台に設置又はドレンを一ヶ所から排水する場合は、別売ドレンパンもしくはドレンソケットをご使用ください。

■冷媒チャージレスの機構　→ 冷房時の流れ　--→ 暖房時の流れ

図1. 新冷媒回路

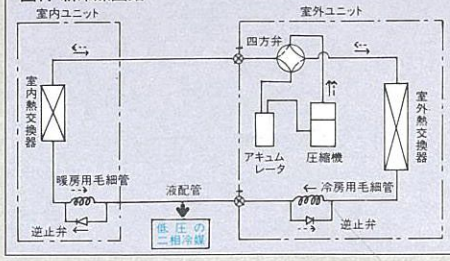
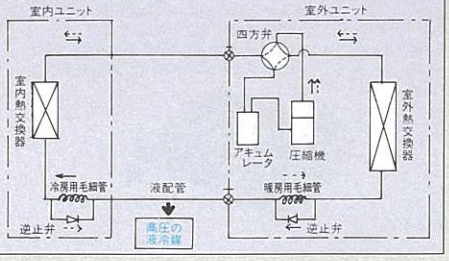
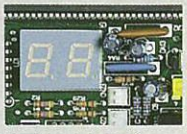


図2. 一般の冷媒回路



自己診断機能がデジタル表示で、さらに迅速化。



自己診断機能を持つマイコンドクターを室外ユニットにも標準装備。トラブルが生じると、室外ユニット内のマイコンボード上にデジタル表示して、トラブルの内容と原因を知らせます。点検内容が一目で確認でき、迅速・的確な点検作業が行えます。

■診断内容がいちだんと充実しました。

〈検知モード数〉

19種類（PUH-FK形） ← 8種類（従来形）

表示	点検内容（電源投入時）
F1	逆相検知
F2	欠相検知（S相が欠相の場合）
F3	コネクタ51CMオープン
F4	コネクタ49Cオープン
F5	コネクタ63H1オープン
F6	コネクタ63H2オープン（140、160形のみ）
F7	逆相検知回路（基板）不良
F8	入力回路（基板）不良
F9	コネクタ49C、63H2（140、160形のみ）オープン

表示	点検内容（運転中）
U1	63H2作動（140、160形のみ）
U2	49C 作動
U4	配管センサ（TH3）オープン/ショート
U6	過電流遮断（圧縮機、過負荷/焼損）
UA	R相ヒューズ断
Ub	T相ヒューズ断
Ud	過昇保護（過負荷運転保護/送風機異常）
UE	圧縮機起動10秒以内に63H1作動
UF	過電流遮断（圧縮機ロック）
UH	電流検出器（CT.B）異常/接触不良

省工事

（新壁掛形 PK(H)-FLV・FKV形）

▲ワイヤレスPKH-FLV形

延長配管の細管化と軽量ボディで工事性向上。

35～45形(注)はガス・液管共に延長配管サイズをワンランク細管化。しかも60cmの機外配管付き。ルームエアコン感覚でスムースに取付けできます。またオールプラスチックボディで業界最軽量の17kg（50形）を実現。工事性が飛躍的に向上しました。(注)専用室外機PUK(H)との組合せとなります。

■延長配管をワンランク細管化（35形～45形のみ）

	新壁掛形	当社従来形
ガス管:	φ12.7	φ15.88
液　管:	φ6.35	φ9.52

（単位:mm）

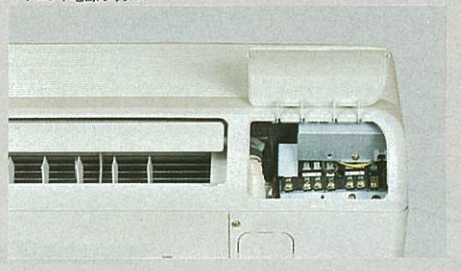
「据付ガイド付き背板」で工事がスピーディ。

配管位置などを文字で分かりやすく表示、工事のスピード化をバックアップする「据付ガイド付き背板」を採用しました。さらにパネルの大形化により、ユニットを壁面にしっかり固定でき、ぐらつきを防止。また左配管用の引掛フックが背板に付いているので、左配管作業も簡単に行えます。

設置後に電気配線ができる「フロント電源ボックス」。

室内ユニットを壁面に設置した後でも、電気配線工事が簡単にできる「フロント電源ボックス」を採用しました。しかも室内ユニットを取付けるためのネジも、すべて前面から作業できるので工事がスムースです。

▼フロント電源ボックス



5方向配管取出しが可能。設置場所選びの自由度アップ。

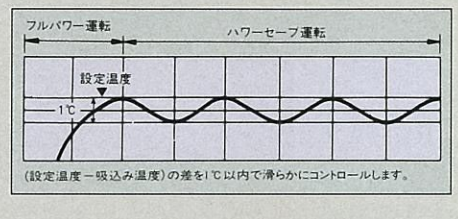
後・右・下・左・左後の5方向から配管・ドレン管取出しが可能になりました。配管・ドレン管レイアウトのフレキシビリティをこれまでになく拡大。設置場所選びの自由度も大幅にアップしました。

〈インバータエアコン〉

省エネルギー

年間約30%（当社比）の省エネ運転を実現、インバータエアコン。

インバータエアコンは空調負荷に応じて冷暖房能力をコントロール。負荷の少ない時はパワーセーブ運転。コンプレッサーのON/OFFロスがきわめて少なくランニングコストを低減します。さらに独自の「最大効率制御方式」を採用。年間約30%（当社比）の大幅な省エネを実現しました。



（設定温度－吸込み温度）の差を1℃以内で滑らかにコントロールします。

空調ゾーンに合わせ選べる4タイプ。

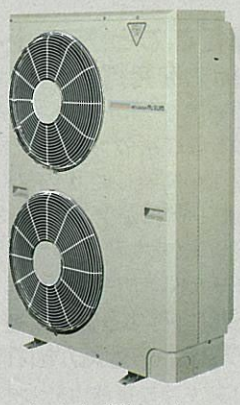
■最大効率制御による低回転域の改善度

	周波数〈Hz〉	圧縮機モーター効率〈%〉	入力改善率〈%〉
従来タイプ	30Hz	61%	37%
新タイプ	30Hz	83%	

（当社比）

（注）モーター効率 = 出力電力(W) / 入力電力(W)

※「最大効率制御」とは、変動する周波数ごとに最適なモーター力率を検出し、運転効率を常に最大でコントロールする方式です。



▲インバーター室外ユニット

スリムは、地球環境保護のため、リサイクルを促進しています。

業界に先駆け、プラスチック部品の材質表示を92年秋に全機種へ完了、リサイクルを促進。梱包材もスチロールの削減・全廃に着手し、カセット形PL(H)-GKV、床置形PS(H)-FKV、天井埋込形PEH-FKVにはいっさい使用していません。また、梱包材の接着箇所もなくし、現場での分別処理が容易に。限られた資源、時間を活かす、スリムからの提案です。

◀プラスチック材質表示

■発泡スチロール削減

新壁掛形（PKH-FKV）	15%削減
室外機（PUH-FK）	60%削減
4方向カセット形（PLH-GKV）	全　廃

インバータ

チャージレス **INVERTER** 冷暖兼用

インバータとチャージレスの融合で、先進の空調環境をコーディネート。

運転効率と経済性に定評あるインバータに、本格的なチャージレスタイプが登場。
インバータのすぐれたメリットをそのままに、信頼性が飛躍的に向上。
スペックとクオリティを重視した、ハイグレードインバータです。

カセット形
PLHZ-FKN形

天吊形
PCHZ-EKN形

壁掛形
PKHZ-EKN形

床置形
PSHZ-EKHN形

高効率運転で、ひとクラス上をいく暖房能力を発揮。

スタート時の急速な立ち上がりと、高速運転で、きわめてパワフルな暖房能力を実現。標準機と比べ、ひとクラス上の高暖房能力を発揮し、低外気温時にも快適な暖かさが空調スペース全体に広がります。暖房を主体と考えるスペースはもちろん、寒冷地の暖房ニーズにも的確にお応えします。

インバータならではの優れた経済性。ランニングコストの低減が図れます。

空調負荷に応じて冷暖房能力をコントロールするインバータエアコンでは、コンプレッサーのON/OFFロスが著しく少なく、負荷の少ない時は、パワーセーブ運転により、ランニングコストを低減。さらに独自に開発した「最大効率制御方式」が、低回転域での圧縮機入力を大幅に改善。年間で約3割程度の省エネが図れます。(当社比)

■最大効率制御による低回転域の改善度

(当社比)

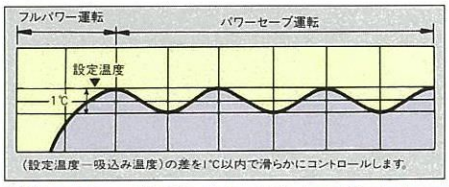
	周波数 〈Hz〉	圧縮機モーター効率 〈%〉	入力改善率 〈%〉
従来タイプ	30Hz	61%	37%
新タイプ	30Hz	83%	

※「最大効率制御」とは、変動する周波数ごとに最適なモーター力率を検出し、運転効率を常に最大でコントロールする方式です。

(注)モーター効率 $= \frac{出力電力(W)}{入力電力(W)}$

キメ細かい温度制御でつねに快適環境をつくります。

スタート時はフルパワー運転。設定温度になるとインバータ制御によるパワーセーブ運転。さらに負荷に応じてキメ細かなパワーコントロールをおこない、快適温度をジャストキープします。



(設定温度－吸込み温度)の差を1℃以内で滑らかにコントロールします。

単相200V機種シリーズ、ラインアップ。

50・56・71・80形の4タイプに単相200V機種をラインアップ。システムコーディネートの幅が一段と広がりました。

業界に先駆けてインバータに本格的なチャージレスを採用。

全タイプともチャージレスシステムを導入。独創の2相冷媒と、つねに適切なサブクール制御をおこなうダブルリニア膨張弁で、冷媒の追加充填が不要で50m(50・56形は40m)のロング配管を達成しました。

全機種にエレクトロニクスドライを標準装備。

圧縮機と送風機のマイコン制御で、室内温度の変化に応じた除湿を実現。冷やしすぎを抑え爽やかなドライ運転を可能にしました。

−5℃の低外気温時にも安定した冷房運転が可能。

外気温に合わせて室外ユニットのファン回転数を自動制御し、冷媒の凝縮温度を一定にキープします。このため、−5℃の低外気温時にも安定した冷房運転がおこなえますから、OAルームなどの年間冷房が必要なスペースにも対応します。

学習機能付き霜取り方式で、暖房効率がさらにアップ。

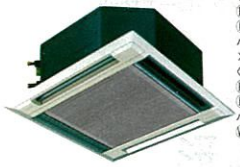
マイコンが着霜量を感知し、その量によって霜取り運転と運転間隔、さらに次の暖房運転サイクルを決定。デフロスト時の暖房能力低下をカバーし、効率的な暖房をおこないます。

■標準インバータ用室外ユニット

ご案内 1. ㊥は単相200V、㊂は三相200V機種です。ただし、三相200V仕様に別売の補助ヒーター組込時には、室内側には三相電源が必要です。 2. < >内の暖房能力は、補助ヒーター作動時の値です。3. 室内ユニットの吊りボルト、開口穴寸法はP.95・96、工事情報はP.97・98、別売部品情報はP.99～102をご覧ください。4.PLHZ-FKの化粧パネルは、ホワイト以外にインテリアパネルを用意しています。

※( )内はインバータ能力範囲です。

PLHZ-FKE形 50形〈2.3馬力〉



〈50～80形〉
H298×W820×D820mm
パネル H25×W930×D930mm
〈90～140形〉
H298×W1,340×D820mm
パネル H25×W1,450×D930mm

(冷)4,500(2,000～5,000)kcal/h
(暖)5,400(2,200～6,400)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PLHZ-50SFKE-ST㊥ 661,000円
PLHZ-50FKE-ST㊂ 661,000円

室内：PLHZ-50FKN㊥※ ……208,000円
室外：PUHZ-50SEKE㊥・50EKE㊂ ……363,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-080FWH ……70,000円

56形〈2.5馬力〉/71形〈3馬力〉

(冷)5,000(2,000～5,600)kcal/h
(暖)5,800(2,200～7,000)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PLHZ-56SFKE-ST㊥ 698,000円
PLHZ-56FKE-ST㊂ 698,000円

室内：PLHZ-56FKN㊥※ ……220,000円
室外：PUHZ-56SEKE㊥・EKE㊂ ……388,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-080FWH ……70,000円

(冷)6,300(3,500～7,100)kcal/h
(暖)7,700(3,800～8,900)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PLHZ-71SFKE-ST㊥ 783,000円
PLHZ-71FKE-ST㊂ 783,000円

室内：PLHZ-71FKN㊥※ ……248,000円
室外：PUHZ-71SEKE㊥・EKE㊂ ……445,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-080FWH ……70,000円

80形〈3.3馬力〉/90形〈3.7馬力〉

(冷)7,100(3,500～8,000)kcal/h
(暖)8,200(3,800～9,800)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PLHZ-80SFKE-ST㊥ 833,000円
PLHZ-80FKE-ST㊂ 833,000円

室内：PLHZ-80FKN㊥※ ……261,000円
室外：PUHZ-80SEKE㊥・EKE㊂ ……482,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-080FWH ……70,000円

(冷)8,000(3,500～9,000)kcal/h
(暖)9,600(4,500～11,100)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PLHZ-90FKE-ST㊂ 884,000円

室内：PLHZ-90FKN㊥※ ……263,000円
室外：PUHZ-90EKE㊂ ……521,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140FWH ……80,000円

100形〈4馬力〉/112形〈4.5馬力〉

(冷)9,000(3,500～10,000)kcal/h
(暖)10,700(4,500～12,400)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PLHZ-100FKE-ST㊂ 949,000円

室内：PLHZ-100FKN㊥※ ……280,000円
室外：PUHZ-100EKE㊂ ……569,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140FWH ……80,000円

(冷)10,000(5,000～11,200)kcal/h
(暖)12,000(6,000～13,900)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PLHZ-112FKE-ST㊂ 1,019,000円

室内：PLHZ-112FKN㊥※ ……309,000円
室外：PUHZ-112EKE㊂ ……610,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140FWH ……80,000円

125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)11,200(5,000～12,500)kcal/h
(暖)13,500(6,000～15,500)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PLHZ-125FKE-ST㊂ 1,099,000円

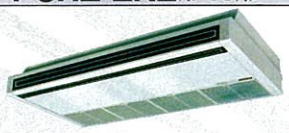
室内：PLHZ-125FKN㊥※ ……327,000円
室外：PUHZ-125EKE㊂ ……672,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140FWH ……80,000円

(冷)12,500(5,000～14,000)kcal/h
(暖)14,800(6,000～16,700)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PLHZ-140FKE-ST㊂ 1,203,000円

室内：PLHZ-140FKN㊥※ ……359,000円
室外：PUHZ-140EKE㊂ ……744,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140FWH ……80,000円

PCHZ-EKE形 50形〈2.3馬力〉



〈50形〉 H195×W980×D630mm
〈56～71形〉 H195×W1,280×D630mm
〈80～100形〉 H256×W1,280×D680mm
〈112～140形〉 H256×W1,580×D680mm

(冷)4,500(2,000～5,000)kcal/h
(暖)5,400(2,200～6,400)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PCHZ-50SEKE-ST㊥ 609,000円
PCHZ-50EKE-ST㊂ 609,000円

室内：PCHZ-50EKN㊥※ ……226,000円
室外：PUHZ-50SEKE㊥・EKE㊂ ……363,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

56形〈2.5馬力〉/71形〈3馬力〉

(冷)5,000(2,000～5,600)kcal/h
(暖)5,800(2,200～7,000)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PCHZ-56SEKE-ST㊥ 645,000円
PCHZ-56EKE-ST㊂ 645,000円

室内：PCHZ-56EKN㊥※ ……237,000円
室外：PUHZ-56SEKE㊥・EKE㊂ ……388,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

(冷)6,300(3,500～7,100)kcal/h
(暖)7,700(3,800～8,900)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PCHZ-71SEKE-ST㊥ 720,000円
PCHZ-71EKE-ST㊂ 720,000円

室内：PCHZ-71EKN㊥※ ……255,000円
室外：PUHZ-71SEKE㊥・EKE㊂ ……445,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

80形〈3.3馬力〉/90形〈3.7馬力〉

(冷)7,100(3,500～8,000)kcal/h
(暖)8,200(3,800～9,800)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PCHZ-80SEKE-ST㊥ 769,000円
PCHZ-80EKE-ST㊂ 769,000円

室内：PCHZ-80EKN㊥※ ……267,000円
室外：PUHZ-80SEKE㊥・EKE㊂ ……482,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

(冷)8,000(3,500～9,000)kcal/h
(暖)9,600(4,500～11,100)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PCHZ-90EKE-ST㊂ 821,000円

室内：PCHZ-90EKN㊥※ ……280,000円
室外：PUHZ-90EKE㊂ ……521,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

100形〈4馬力〉/112形〈4.5馬力〉

(冷)9,000(3,500～10,000)kcal/h
(暖)10,700(4,500～12,400)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PCHZ-100EKE-ST㊂ 875,000円

室内：PCHZ-100EKN㊥※ ……286,000円
室外：PUHZ-100EKE㊂ ……569,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

(冷)10,000(5,000～11,200)kcal/h
(暖)12,000(6,000～13,900)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PCHZ-112EKE-ST㊂ 939,000円

室内：PCHZ-112EKN㊥※ ……309,000円
室外：PUHZ-112EKE㊂ ……610,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)11,200(5,000～12,500)kcal/h
(暖)13,500(6,000～15,500)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PCHZ-125EKE-ST㊂ 1,014,000円

室内：PCHZ-125EKN㊥※ ……322,000円
室外：PUHZ-125EKE㊂ ……672,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

(冷)12,500(5,000～14,000)kcal/h
(暖)14,800(6,000～16,700)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PCHZ-140EKE-ST㊂ 1,102,000円

室内：PCHZ-140EKN㊥※ ……338,000円
室外：PUHZ-140EKE㊂ ……744,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

PKHZ-EKE形 50形〈2.3馬力〉

外形寸法はP.49の
PKH-EKV形を
ご覧ください。

(冷)4,500(2,000～5,000)kcal/h
(暖)5,400(2,200～6,400)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PKHZ-50SEKE-ST㊥ 609,000円
PKHZ-50EKE-ST㊂ 609,000円

室内：PKHZ-50EKN㊥※ ……226,000円
室外：PUHZ-50SEKE㊥・EKE㊂ ……363,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

56形〈2.5馬力〉/71形〈3馬力〉

(冷)5,000(2,000～5,600)kcal/h
(暖)5,800(2,200～7,000)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PKHZ-56SEKE-ST㊥ 645,000円
PKHZ-56EKE-ST㊂ 645,000円

室内：PKHZ-56EKN㊥※ ……237,000円
室外：PUHZ-56SEKE㊥・EKE㊂ ……388,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

(冷)6,300(3,500～7,100)kcal/h
(暖)7,700(3,800～8,900)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PKHZ-71SEKE-ST㊥ 720,000円
PKHZ-71EKE-ST㊂ 720,000円

室内：PKHZ-71EKN㊥※ ……255,000円
室外：PUHZ-71SEKE㊥・EKE㊂ ……445,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

90形〈3.7馬力〉

(冷)8,000(3,500～9,000)kcal/h
(暖)9,600(4,500～10,800)kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PKHZ-90EKE-ST㊂ 821,000円

室内：PKHZ-90EKN㊥※ ……280,000円
室外：PUHZ-90EKE㊂ ……521,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

PSHZ-EKHE形 50形〈2.3馬力〉

〈50形～80形〉
H1,900×W500×D220mm
〈100形～140形〉
H1,900×W600×D290mm

(冷)4,500(2,000～5,000)kcal/h
(暖)7,206(2,200～8,206)kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHZ-50SEKHE-ST㊥ 661,000円
PSHZ-50EKHE-ST㊂ 661,000円

室内：PSHZ-50SEKHN㊥・EKHN㊂ ……298,000円
室外：PUHZ-50SEKE㊥・EKE㊂ ……363,000円

56形〈2.5馬力〉/71形〈3馬力〉

(冷)5,000(2,000～5,600)kcal/h
(暖)7,606(2,200～8,806)kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHZ-56SEKHE-ST㊥ 702,000円
PSHZ-56EKHE-ST㊂ 702,000円

室内：PSHZ-56SEKHN㊥・EKHN㊂ ……314,000円
室外：PUHZ-56SEKE㊥・EKE㊂ ……388,000円

(冷)6,300(3,500～7,100)kcal/h
(暖)9,506(3,800～10,706)kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHZ-71SEKHE-ST㊥ 782,000円
PSHZ-71EKHE-ST㊂ 782,000円

室内：PSHZ-71SEKHN㊥・EKHN㊂ ……337,000円
室外：PUHZ-71SEKE㊥・EKE㊂ ……445,000円

80形〈3.3馬力〉/90形〈3.7馬力〉

(冷)7,100(3,500～8,000)kcal/h
(暖)10,006(3,800～11,606)kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHZ-80SEKHE-ST㊥ 831,000円
PSHZ-80EKHE-ST㊂ 831,000円

室内：PSHZ-80SEKHN㊥・EKHN㊂ ……349,000円
室外：PUHZ-80SEKE㊥・EKE㊂ ……482,000円

(冷)8,000(3,500～9,000)kcal/h
(暖)11,922(4,500～13,422)kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHZ-90EKHE-ST㊂ 885,000円

室内：PSHZ-90EKHN㊂ ……364,000円
室外：PUHZ-90EKE㊂ ……521,000円

100形〈4馬力〉/112形〈4.5馬力〉

(冷)9,000(3,500～10,000)kcal/h
(暖)13,022(4,500～14,722)kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHZ-100EKHE-ST㊂ 943,000円

室内：PSHZ-100EKHN㊂ ……374,000円
室外：PUHZ-100EKE㊂ ……569,000円

(冷)10,000(5,000～11,200)kcal/h
(暖)14,580(6,000～16,480)kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHZ-112EKHE-ST㊂ 1,010,000円

室内：PSHZ-112EKHN㊂ ……400,000円
室外：PUHZ-112EKE㊂ ……610,000円

125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)11,200(5,000～12,500)kcal/h
(暖)16,080(6,000～18,080)kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHZ-125EKHE-ST㊂ 1,087,000円

室内：PSHZ-125EKHN㊂※ ……415,000円
室外：PUHZ-125EKE㊂ ……672,000円

(冷)12,500(5,000～14,000)kcal/h
(暖)17,380(6,000～19,280)kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHZ-140EKHE-ST㊂ 1,195,000円

室内：PSHZ-140EKHN㊂ ……451,000円
室外：PUHZ-140EKE㊂ ……744,000円

■室外ユニット

インバータ	50形―56形	71形―100形	112形―140形
形状	PUHZ-EKE形	PUHZ-EKE形	PUHZ-EKE形
寸法・重量	高850×幅870×奥295(+30+50)mm 重量(50形)70kg (56形)70kg	高1,258×幅870×奥295(+30+50)mm 重量(71形)91kg (80形)93kg(90・100形)103kg	高1,258×幅970×奥345(+30)mm 重量(112・125形)125kg (140形)127kg

※1. 室内ユニットを通路上の架台に設置又は、ドレンを1ヶ所から排水する場合には、別売のドレンソケットもしくはドレンパンをご利用ください。
2. 50形―100形は背面側が50mm突出します。(詳しくはP.96をご覧ください。)

(注) インバータ機種の自己診断機能についてはP.17をご覧ください。

この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

カセット形

冷暖兼用　冷房専用　換気連動

4・3・2方向吹出し
ワイドズーミングフローカセット

チャージレス

PLH-GKF形 / PL-GKE形

冷房専用　換気連動

4・3・2方向吹出し
ワイドズーミングフローカセット

チャージレス

PLH-GKF形は、
室内 PLH-GKV形（換気連動対応）
室外 PUH-FK形の組合せです。

液晶リモコン　新ワイドリモコン（別売）

HA
JEM・A

PL-GKE形は、
室内 PL-GKV形（換気連動対応）
室外 PU-EGE形の組合せです。

ホワイト（WH）
35～90形
※ロングライフフィルター標準装備

天井内高さ
29.8cm

ホワイト（WH）
100～140形
※ロングライフフィルター標準装備

天井高さ
29.8cm

北島（菓子店）/Confectionery KITAJIMA

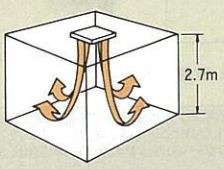
多様化する高天井やよりワイドな空調スペースにも、柔軟に対応します。

天井の高さや吹出し口数に合わせた理想の空調コントロールを実現。基本9パターンの組合せでフレキシブルにお応えします。

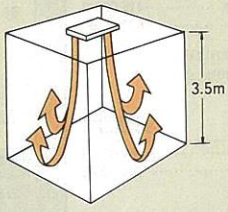
● 天井高さ及び吹出口数の対応

	標　準	高天井①	高天井②
4方向	2.7m	3.0m	3.5m
3方向	3.0m	3.3m	3.5m
2方向	3.5m	3.8m	3.8m

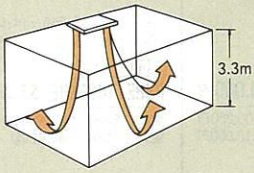
4方向ー標準



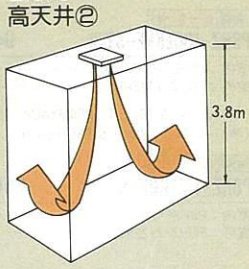
4方向ー高天井②



3方向ー高天井①



2方向
高天井②



強ノッチ38ホンの低騒音と新気流が、静かで心地よい自然の風を創造します。

空調をさらにグレードアップ、換気連動システム対応。

換気装置「ロスナイ」との連動運転が可能。新ワイドリモコンで、「ミスタースリム」と「ロスナイ」をワン・リモコンでコントロールできます。空調の快適性、効率性をアップします。

強ノッチ38ホン(71形)と、トップクラスのサイレント化を実現。

大口径の「高静圧翼形羽根」を採用した新ターボファンの開発と抵抗の少ない風路設計により、強ノッチ38dB(71形)と、業界トップクラスの低騒音化を実現します。

騒音値比較(Hi/Lo)〈dB(A)〉

形　名	PLH-GKV形	当社従来形
35形・40形	33／29	38／32
45形・50形	36／30	40／33
56形・63形・71形	38／32	43／35
80形・90形	43／36	48／39
100形	42／34	46／38
112形・125形	43／36	
140形	45／38	48／39

ファンコントロール制御により、急激音を解消。

新搭載の「ファン位相制御」により、暖房時のサーモ復帰後及びドライモード時などにおいて、なめらかに回転数を上げることで不快な急激音を解消します。

ツイン、トリプルマルチに発展するフリーコンポマルチに対応。

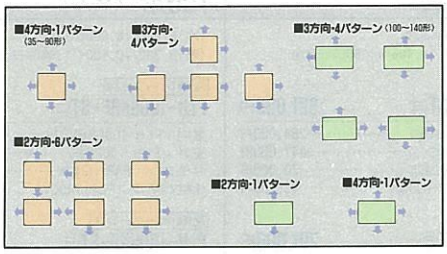
空調スペース、用途に合わせて自由度の高いマルチシステムが構成できるフリーコンポマルチに対応。2台 同時・個別 運転、さらに3台 同時 運転がおこなえます。

冷専タイプ(35〜140形)を新登場。充実したラインアップ。

35形〜140形まで冷房専用タイプが新たに加わりました。充実したラインアップで最適な風をおとどけします。

天井の高さや吹出し口数に応じた、多彩な気流制御を実現。

PL(H)-GKV形は、**ファン位相制御＋マイコンコントロール**により「天井の高さ」と「吹出し口数」に合せた理想の風量が選定できます。9パターンの組合せで、各状況に応じたパターンをディプスイッチSw・A、Sw・Bセット。それぞれの空調シーンに理想的な風をすみずみまでお届けします。



最適な吹出し角度を自動セットする、オートアングルを装備。

冷房時には水平吹出し20°に、そして暖房時には下吹出し70°に可変して、快適風をお届けします。さらにベーン角度を変える機構を搭載して、風の流れを自在にコントロール。スペースレイアウトに合わせて、風の到達ゾーンを選べます。

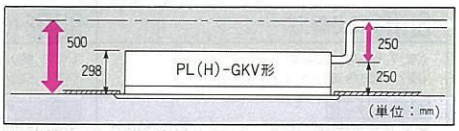
ドラフト感のないゆらぎの風コントロール。

固定ノッチ式送風によるドラフト感のある一定の風ではなく、マイコンを駆使しナチュラルな送風パターンに自動コントロールするゆらぎの風コントロール。これによりドラフト感を解消します。 冷房 送風

新ターボファン採用で、ビル管理法をクリアする高性能フィルター(比色法65%)取付可能。グリル90°振替え機構で、据え付け工事性も大幅改善。(35〜90形)

ファン位相制御で、除湿量アップ。NEWエレクトロニクスドライ運転。ドレンアップメカを搭載。

ドレンヘッド高さは25cm、さらに現地にて25cmの立上げが可能のため、合せて50cmのドレン高さを実現。長い横引き配管にも余裕で対応し、配管レイアウトの自由度を拡大します。



分ダクト・外気取入れも可能です。室内ユニットのメンテナンス作業も容易です。

吸込グリル部を外すだけで、フィルター交換、電気部品のメンテナンスがおこなえます。

オプション

- ●新ワイドリモコン
- ●デジタルワイヤレスリモコン
- ●自然蒸発式加湿器　●高性能フィルター

PL(H)-GKV形 別売インテリアパネル

※受注1ヵ月(インテリアパネルの価格は標準化粧パネル〈ホワイト〉の価格と同じです。

■カラーオーダーメイド

お好みの色が、オーダーいただけます。5台以上から/受注後2ヶ月(仕様、お届け納期については、ご無会ください。なお、価格は特別価格です。)

■操作リモコン

ワイヤレスリモコン

標準価格15,000円

受光部付きワイヤレス化粧パネルとの組合せにより手軽に操作。リモコン配線工事を不要にします。

標準機能	追加機能
ON／OFF	①上下風向
室温調節	②スイング（作動・固定）
タイマー（時計付）	③ルーバー（動く・止まる）
風速調節（弱・強）	

高さ150×幅55×奥行15mm

(注)

本体形名	専用ワイヤレスリモコン	ワイヤレス化粧パネル
35〜90形 X71〜160形 R140〜250形 M71〜140形	PAR-L240K 15,000円	PLP-090GL 85,000円
100〜140形 X200・250形		PLP-140GL 95,000円

(注)①同時ツインX71〜250形トリプル、R140〜250形は、ワイヤレスパネルと標準化粧パネルとの混合使いです。②個別ツインM71〜140形は2個パネルが必要です。③冷専PL-GKV形でワイヤレス操作する際には「標準化粧パネル」と「デジタルワイヤレスリモコン」を選定ください。

新ワイドリモコン

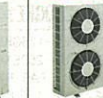
標準価格30,000円

「ミスタースリム」と「ロスナイ」を1台のリモコンでトータル・コントロールできます。

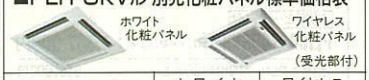
高さ120×幅130×奥行15mm

〈機能〉●温度設定 ●吸込み空気温度 ●吹出し角度 ●オートスイング ●モード切換 ●タイマー運転 ●換気切換 ●フィルターサイン ●試運転 ●自己診断機能 (詳しくはP.17・99)

■室外ユニット

標　準	35形−45形	50形−71形	80形−100形	112形−140形
同時ツイン		71形	80形−100形	112形−160形
同時トリプル				140形
低騒音低外気冷専	45形	71形	100形	125形
形　状	PU(H)-FK形 NEW	PU(H)-FK形 NEW	PU(H)-FK形 NEW	PU(H)-FK形 NEW 
寸法・重量	高680×幅900×奥320(+30)mm 重量(35・40形)52kg (45形)54kg	高900×幅900×奥320(+30)mm 重量(50形)65kg (56・63形)69kg (71形)76kg	高1,280×幅900×奥320(+30)mm 重量(80形)90kg (90・100形)100kg	高1,280×幅1,020×奥350(+30)mm 重量(112・125形)118kg (140形)120kg (160形)130kg

■PLH-GKV形 別売化粧パネル標準価格表



本体形名	ホワイト化粧パネル	ワイヤレス化粧パネル
35〜90形 X71〜160形 R140〜250形 M71〜100形	PLP-090GW 70,000円 (注)	PLP-090GL 85,000円 (注)
100〜140形 X200・250形	PLP-140GW 80,000円 (注)	PLP-140GL 95,000円 (注)

(注)ツインX71形〜X250形、M71形〜M125形は2個、トリプルR140形〜R250形は3個パネルが必要です。

■室外ユニット

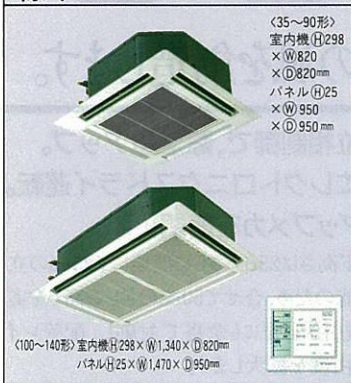
同時ツイン					200形・250形			
同時トリプル					200形・250形			
個別ツイン						71形	100形・125形	140形
冷専標準	35形−50形	56形−71形	100形	125・140形				
冷専ツイン		71形	100形	125・140形				
形　状	PU-EGE形	PU-EGE形	PU-EGE形	PU-EGE形	PUH-EKE形	PUHM-EKE形	PUHM-EKE形	PUHM-EKE形
寸法・重量	高650×幅870×奥295(+30)mm 重量(35・40形)46kg (45形)52kg(50形)55kg	高850×幅870×奥295(+30)mm 重量(56・63形)61kg (71形)70kg	高1,258×幅870×奥295(+30)mm 重量(100形)94kg	高1,258×幅970×奥345(+30)mm 重量(125形)114kg (140形)117kg	高1,445×幅990×奥990mm 重量(200形)225kg (250形)265kg	高850×幅800×奥320(+30)mm 重量(71形)88kg	高1,150×幅950×奥390(+30)mm 重量(100形)125kg (125形)134kg	高1,150×幅1,020×奥390(+30)mm 重量(140形)146kg

※1. 外ユニットを通路上の架台に設置又は、ドレンを1ヶ所から排水する場合には、別売のドレンソケットもしくはドレンパンをご利用ください。
※2. 重量については冷暖機種のみ記載しています。

PLH-GKF-ST形

●この欄に掲載のマルチについては 同容量一同タイプ のみです。その他のフリーコンポマルチはP.61～66をご覧ください。

標準 35～140形



35形〈1.5馬力〉

(冷)3,150/3,550kcal/h
(暖)3,750/4,250〈4,954/5,454〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-35SGKHF-ST(単) 523,000円
PLH-35GKHF-ST(三) 523,000円
室内：PLH-35SGKHV(単)・GKHV(三) ……189,000円
室外：PUH-35SFK(単)・FK(三) ……244,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-35SGKF-ST(単) 498,000円
PLH-35GKF-ST(三) 498,000円
室内：PLH-35GKV(単)※ ……164,000円
室外：PUH-35SFK(単)・FK(三) ……244,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

40形〈1.8馬力〉

(冷)3,550/4,000kcal/h
(暖)3,750/4,250〈4,954/5,454〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-40SGKHF-ST(単) 555,000円
PLH-40GKHF-ST(三) 555,000円
室内：PLH-40SGKHV(単)・GKHV(三) ……200,000円
室外：PUH-40SFK(単)・FK(三) ……265,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-40SGKF-ST(単) 530,000円
PLH-40GKF-ST(三) 530,000円
室内：PLH-40GKV(単)※ ……175,000円
室外：PUH-40SFK(単)・FK(三) ……265,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

45形〈2馬力〉

(冷)4,000/4,500kcal/h
(暖)4,300/5,000〈5,676/6,376〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-45SGKHF-ST(単) 608,000円
PLH-45GKHF-ST(三) 608,000円
室内：PLH-45SGKHV(単)・GKHV(三) ……216,000円
室外：PUH-45SFK(単)・FK(三) ……302,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-45SGKF-ST(単) 583,000円
PLH-45GKF-ST(三) 583,000円
室内：PLH-45GKV(単)※ ……191,000円
室外：PUH-45SFK(単)・FK(三) ……302,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

80形〈3.3馬力〉

(冷)7,100/8,000kcal/h
(暖)7,600/9,000〈9,406/10,806〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-80GKHF-ST(三) 775,000円
室内：PLH-80GKHV(三) ……269,000円
室外：PUH-80FK(三) ……416,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-80GKF-ST(三) 750,000円
室内：PLH-80GKV(単)※ ……244,000円
室外：PUH-80FK(三) ……416,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

90形〈3.7馬力〉

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)8,600/9,800〈10,406/11,606〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-90GKHF-ST(三) 821,000円
室内：PLH-90GKHV(三) ……284,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-90GKF-ST(三) 791,000円
室内：PLH-90GKV(単)※ ……254,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈11,536/12,836〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-100GKHF-ST(三) 879,000円
室内：PLH-100GKHV(三) ……290,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-100GKF-ST(三) 849,000円
室内：PLH-100GKV(単)※ ……260,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

112形〈4.5馬力〉

(冷)10,000/11,200kcal/h
(暖)12,000/13,500〈14,580/16,080〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-112GKHF-ST(三) 936,000円
室内：PLH-112GKHV(三) ……316,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-112GKF-ST(三) 906,000円
室内：PLH-112GKV(単)※ ……286,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

80形〈3.3馬力〉

(冷)7,100/8,000kcal/h
(暖)7,600/9,000〈10,008/11,408〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-80GKHF(三)(呼称形名) 996,000円
室内：PLH-40GKHV(三)×2 ……400,000円
室外：PUH-80FK(三) ……416,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-80GKF(三)(呼称形名) 946,000円
室内：PLH-40GKV(単)※×2 ……350,000円
室外：PUH-80FK(三) ……416,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

90形〈3.7馬力〉

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)8,600/9,800〈10,406/11,606〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-90GKHF(三)(呼称形名) 1,059,000円
室内：PLH-45GKHV(三)×2 ……432,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-90GKF(三)(呼称形名) 1,009,000円
室内：PLH-45GKV(単)※×2 ……382,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈12,052/13,352〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-100GKHF(三)(呼称形名) 1,111,000円
室内：PLH-50GKHV(三)×2 ……442,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-100GKF(三)(呼称形名) 1,061,000円
室内：PLH-50GKV(単)※×2 ……392,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

112形〈4.5馬力〉

(冷)10,000/11,200kcal/h
(暖)12,200/13,500〈14,580/16,080〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-112GKHF(三)(呼称形名) 1,164,000円
室内：PLH-56GKHV(三)×2 ……464,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-112GKF(三)(呼称形名) 1,114,000円
室内：PLH-56GKV(単)※×2 ……414,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

250形〈10馬力〉

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000〈29,660/32,160〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-250GKHE(三)(呼称形名) 1,878,000円
室内：PLH-125GKHV(三)×2 ……664,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW×2 ……160,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-250GKE(三)(呼称形名) 1,818,000円
室内：PLH-125GKV(単)※×2 ……604,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW×2 ……160,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

同時トリプル 140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200〈17,628/19,328〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHR-140GKHF(三)(呼称形名) 1,547,000円
室内：PLH-125GKHV(三)×3 ……663,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×3 ……210,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHR-140GKF(三)(呼称形名) 1,472,000円
室内：PLH-50GKV(単)※×3 ……588,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×3 ……210,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

200形〈8馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000〈24,418/26,418〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHR-200GKHE(三)(呼称形名) 1,840,000円
室内：PLH-71GKHV(三)×3 ……774,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×3 ……210,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHR-200GKE(三)(呼称形名) 1,765,000円
室内：PLH-71GKV(単)※×3 ……699,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×3 ……210,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

250形〈10馬力〉

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000〈29,918/32,418〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHR-250GKHE(三)(呼称形名) 2,081,000円
室内：PLH-80GKHV(三)×3 ……807,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×3 ……210,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHR-250GKE(三)(呼称形名) 2,006,000円
室内：PLH-80GKV(単)※×3 ……732,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×3 ……210,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

個別ツイン 71形〈3馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700〈8,908/10,108〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHM-71GKHE(三)(呼称形名) 979,000円
室内：PLH-35GKHV(三)×2 ……378,000円
室外：PUHM-71EKE(三) ……421,000円
リモコン：PAR-H240K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHM-71GKE(三)(呼称形名) 929,000円
室内：PLP-35GKV(単)※×2 ……328,000円
室外：PUHM-71EKE(三) ……421,000円
リモコン：PAR-H240K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈12,052/13,352〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHM-100GKHE(三)(呼称形名) 1,168,000円
室内：PLH-50GKHV(三)×2 ……442,000円
室外：PUHM-100EKE(三) ……546,000円
リモコン：PAR-H240K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHM-100GKE(三)(呼称形名) 1,118,000円
室内：PLH-50GKV(単)※×2 ……392,000円
室外：PUHM-100EKE(三) ……546,000円
リモコン：PAR-H240K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円

125形〈5馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)11,800/13,400〈15,412/17,012〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHM-125GKHE(三)(呼称形名) 1,295,000円
室内：PLH-63GKHV(三)×2 ……496,000円
室外：PUHM-125EKE(三) ……619,000円
リモコン：PAR-H240K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHM-125GKE(三)(呼称形名) 1,245,000円
室内：PLP-63GKV(単)※×2 ……446,000円
室外：PUHM-125EKE(三) ……619,000円
リモコン：PAR-H240K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円

140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200〈17,712/18,812〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHM-140GKHE(三)(呼称形名) 1,367,000円
室内：PLH-71GKHV(三)×2 ……516,000円
室外：PUHM-140EKE(三) ……671,000円
リモコン：PAR-H240K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHM-140GKE(三)(呼称形名) 1,317,000円
室内：PLH-71GKV(単)※×2 ……466,000円
室外：PUHM-140EKE(三) ……671,000円
リモコン：PAR-H240K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円

※ ご案内 1.(単)は単相200V、(三)は三相200V機種です。ただし、三相200V仕様のヒーターレス機種に電気ヒーター組込時には、三相電源が必要です。2.〈 〉内の暖房能力は、補助ヒーター作動時の値です。3.室内ユニットの寸法は、Ⓗ高さⓌ幅Ⓓ奥行を表わしています。4.室内ユニットの吊りボルト開口穴寸法はP.95、工事情報はP.97～98、別売部品情報はP.99～102、低騒音、低外気冷専の仕様はP.89をご覧ください。

50形《2.3馬力》

(冷)4,500/5,000kcal/h
(暖)4,800/5,500<6,176/6,876>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-50SGKHF-ST(単) 628,000円
PLH-50GKHF-ST(三) 628,000円
室内：PLH-50SGKHV(単)・GKHV(三) ……221,000円
室外：PUH-50SFK(単)・FK(三) ……317,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-50SGKF-ST(単) 603,000円
PLH-50GKF-ST(三) 603,000円
室内：PLH-50GKV(単)※ ……196,000円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三) ……317,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

56形《2.5馬力》

(冷)5,000/5,600kcal/h
(暖)5,900/6,700<7,706/8,506>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-56GKHF-ST(三) 660,000円
室内：PLH-56GKHV(三) ……232,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-56GKF-ST(三) 635,000円
室内：PLH-56GKV(単)※ ……207,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

63形《2.8馬力》

(冷)5,600/6,300kcal/h
(暖)5,900/6,700<7,706/8,506>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-63GKHF-ST(三) 697,000円
室内：PLH-63GKHV(三) ……248,000円
室外：PUH-63FK(三) ……359,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-63GKF-ST(三) 672,000円
室内：PLH-63GKV(単)※ ……223,000円
室外：PUH-63FK(三) ……359,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

71形《3馬力》

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700<8,306/9,506>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-71GKHF-ST(三) 733,000円
室内：PLH-71GKHV(三) ……258,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-71GKF-ST(三) 708,000円
室内：PLH-71GKV(単)※ ……233,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

125形《5馬力》

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800<14,780/16,380>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-125GKHF-ST(三) 1,004,000円
室内：PLH-125GKHV(三) ……332,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-125GKF-ST(三) 974,000円
室内：PLH-125GKV(単)※ ……302,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

140形《6馬力》

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<16,080/17,780>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-140GKHF-ST(三) 1,083,000円
室内：PLH-140GKHV(三) ……359,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-140GKF-ST(三) 1,053,000円
室内：PLH-140GKV(単)※ ……329,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

同時ツイン 71～250形

<71～160形>
室内機(H298×W820×D820mm)×2
パネル(H25×W950×D950mm)×2
<200・250形>
室内機(H298×W1,340×D820mm)×2
パネル(H25×W1,470×D950mm)×2

71形《3馬力》

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700<8,908/10,108>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-71GKHF(三)(呼称形名) 943,000円
室内：PLH-35GKHV(三)×2 ……378,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-71GKF(三)(呼称形名) 893,000円
室内：PLH-35GKV(単)※×2 ……328,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

125形《5馬力》

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800<15,812/17,412>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-125GKHF(三)(呼称形名) 1,248,000円
室内：PLH-63GKHV(三)×2 ……496,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-125GKF(三)(呼称形名) 1,198,000円
室内：PLH-63GKV(単)※×2 ……446,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

140形《6馬力》

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<17,112/18,812>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-140GKHF(三)(呼称形名) 1,320,000円
室内：PLH-71GKHV(三)×2 ……516,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-140GKF(三)(呼称形名) 1,270,000円
室内：PLH-71GKV(単)※×2 ……466,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

160形《7馬力》

(冷)14,000/16,000kcal/h
(暖)15,000/17,200<18,612/20,812>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-160GKHF(三)(呼称形名) 1,436,000円
室内：PLH-80GKHV(三)×2 ……538,000円
室外：PUH-160FK(三) ……718,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-160GKF(三)(呼称形名) 1,386,000円
室内：PLH-80GKV(単)※×2 ……488,000円
室外：PUH-160FK(三) ……718,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

200形《8馬力》

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000<23,472/25,472>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-200GKHE(三) 1,586,000円
室内：PLH-100GKHV(三)×2 ……580,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW×2 ……160,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-200GKE(三)(呼称形名) 1,526,000円
室内：PLH-100GKV(単)※×2 ……520,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW×2 ……160,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

冷専標準 35形《1.5馬力》/40形《1.8馬力》

(冷)3,150/3,550kcal/h

冷専
PL-35SGKE-ST(単) 426,000円
PL-35GKE-ST(三) 426,000円
室内：PL-35GKV(単) ……138,000円
室外：PU-35SEGE(単)・35EGE(三) ……198,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

(冷)3,550/4,000kcal/h

冷専
PL-40SGKE-ST(単) 451,000円
PL-40GKE-ST(三) 451,000円
室内：PL-40GKV(単) ……148,000円
室外：PU-40SEGE(単)・40EGE(三) ……213,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

45形《2馬力》/50形《2.3馬力》

(冷)4,000/4,500kcal/h

冷専
PL-45SGKE-ST(単) 498,000円
PL-45GKE-ST(三) 498,000円
室内：PL-45GKV(単) ……164,000円
室外：PU-45SEGE(単)・45EGE(三) ……244,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

(冷)4,500/5,000kcal/h

冷専
PL-50SGKE-ST(単) 515,000円
PL-50GKE-ST(三) 515,000円
室内：PL-50GKV(単) ……170,000円
室外：PU-50SEGE(単)・50EGE(三) ……255,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

56形《2.5馬力》/63形《2.8馬力》/71形《3馬力》

冷専 (冷)5,000/5,600kcal/h
PL-56GKE-ST(三) 535,000円
室内：PL-56GKV(単) ……175,000円
室外：PU-56EGE(三) ……270,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

冷専 (冷)5,600/6,300kcal/h
PL-63GKE-ST(三) 561,000円
室内：PL-63GKV(単) ……180,000円
室外：PU-63EGE(三) ……291,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

冷専 (冷)6,300/7,100kcal/h
PL-71GKE-ST(三) 603,000円
室内：PL-71GKV(単) ……201,000円
室外：PU-71EGE(三) ……312,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW ……70,000円

100形《4馬力》/125形《5馬力》/140形《6馬力》

冷専 (冷)9,000/10,000kcal/h
PL-100GKE-ST(三) 712,000円
室内：PL-100GKV(単) ……217,000円
室外：PU-100EGE(三) ……395,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

冷専 (冷)11,200/12,500kcal/h
PL-125GKE-ST(三) 822,000円
室内：PL-125GKV(単) ……254,000円
室外：PU-125EGE(三) ……468,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

冷専 (冷)12,500/14,000kcal/h
PL-140GKE-ST(三) 875,000円
室内：PL-140GKV(単) ……265,000円
室外：PU-140EGE(三) ……510,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

冷専同時ツイン 71形《3馬力》/100形《4馬力》

(冷)6,300/7,100kcal/h

冷専
PLX-71GKE-ST(三) 768,000円
室内：PL-35GKV(単)×2 ……276,000円
室外：PU-71EGE(三) ……312,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

(冷)9,000/10,000kcal/h

冷専
PLX-100GKE-ST(三) 915,000円
室内：PL-50GKV(単)×2 ……340,000円
室外：PU-100EGE(三) ……395,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50 ……20,000円

125形《5馬力》/140形《6馬力》

(冷)11,200/12,500kcal/h

冷専
PLX-125GKE-ST(三) 1,008,000円
室内：PL-63GKV(単)×2 ……360,000円
室外：PU-125EGE(三) ……468,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h

冷専
PLX-140GKE-ST(三) 1,092,000円
室内：PL-71GKV(単)×2 ……402,000円
室外：PU-140EGE(三) ……510,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-090GW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

低騒音・低外気冷専45形《2馬力》/71形《3馬力》

(冷)4,000/4,500kcal/h

冷専
PL-45SGKF-AC(単) 513,000円
PL-45GKF-AC(三) 513,000円
室内：PL-45GKV(単) ……164,000円
室外：PU-45SFK(単)・45FK(三) ……259,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
パネル：PLP-090GW ……70,000円

(冷)6,300/7,100kcal/h

冷専
PL-71GKF-AC(三) 618,000円
室内：PL-71GKV(三) ……201,000円
室外：PU-71FK(三) ……327,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
パネル：PLP-090GW ……70,000円

100形《4馬力》/125形《5馬力》

(冷)9,000/10,000kcal/h

冷専
PL-100GKF-AC(三) 727,000円
室内：PL-100GKV(三) ……217,000円
室外：PU-100FK(三) ……410,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
パネル：PLP-140GW ……80,000円

(冷)11,200/12,500kcal/h

冷専
PL-125GKF-AC(三) 837,000円
室内：PL-125GKV(三) ……254,000円
室外：PU-125FK(三) ……483,000円
リモコン：PAR-C240K ……20,000円
パネル：PLP-140GW ……80,000円

カセット形

チャージレス

冷暖兼用　換気連動

2方向吹出し
サイレントカセット

PLH-EKF 形

PLH-EKF形は、
室内 PLH-EKV形（換気連動対応）
室外 PUH-FK形
の組合せとなります。

液晶リモコン　新ワイドリモコン（別売）

HA
JEM·A

PLH-71EKV形
（室内）
天井内高さ35.8cm

標準パネル

天井材ハメ込みパネル

静粛性を追求。※弱ノッチ33ホンでサイレントゾーンを創ります。（※35〜50形）

低騒音設計を細部にまで取入れ、全機種とも弱風ノッチ40ホン以下を達成。
オートアングルⅠは、空間のすみずみまで快適さを満たします。
ショップはもちろん、ビル内の会議室など、静かさ優先のゾーンに最適です。

空調をさらにグレードアップ、換気連動システム対応。

換気装置「ロスナイ」との連動運転が可能。新ワイドリモコンで、「ミスタースリム」と「ロスナイ」をワン・リモコンでコントロールできます。空調の快適性、効率性をアップします。

ツイン、トリプルマルチに発展するフリーコンポマルチに対応。

空調スペース、用途に合わせて自由度の高いマルチシステムが構成できるフリーコンポマルチに対応。2台同時・個別運転、さらに3台同時運転がおこなえます。しかも同容量・同室内ユニットとの組合せはもちろん、PLH-EKV形以外の室内ユニット、異容量の室内ユニットとの組合せも可能です。

静かさを重視。2方向吹出しタイプではトップクラスの静粛性を発揮。

大形の高性能シロッコファンの採用や、風路内の圧損を抑えたユニット構造。そして吹出し角度の変化幅が大きな吹出し機構の開発により、2方向カセットではトップクラスの低騒音を実現しました。35〜50形は弱風ノッチ33ホン、56形以上の機種も全て弱風ノッチ40ホン以下、ひときわ静かな運転音です。ショップはもちろん、ビル内の会議室など、静粛性が優先されるスペースに、グレードの高い空調を提供します。

騒音レベル（ホン）

110	非常にうるさい工場
100	電車通過中のガード下
90	地下鉄車内
80	電車車内
70	騒々しい事務所
60	ふつうの会話1m
50	静かな事務所
40	静かな公園内
33	静かな郊外住宅地
30	夜の郊外住宅地
20	夜の静かな庭園
10	健康な青年の可聴限界
0	

▼ Hi/LO騒音値〈dB〉無響室測定値

形　名	PLH-EKV形	当社従来形
35(S)〜50(S)	42/33	45/40
56〜71	43/35	48/42
80	48/39	49/44
90〜100	48/39	51/44
112〜125	49/40	51/44
140	49/40	53/46

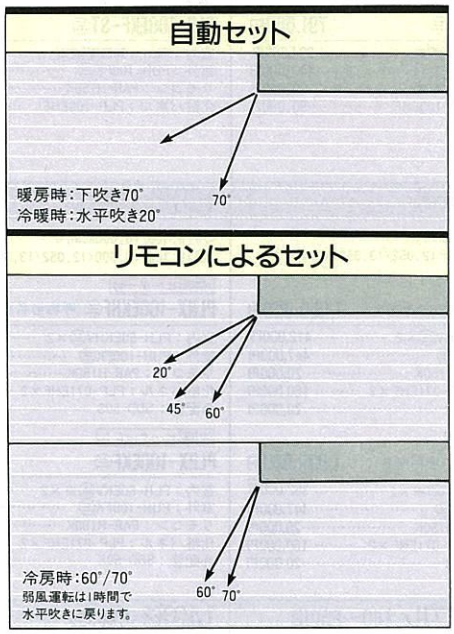
騒音値の低下と音の大きさ（エネルギー）の減少。

（例）35形の場合

	（従来）	（EKV形）
弱ノッチ	40ホン →	33ホン
音のエネルギー	約1/5も減少	

吹出し角度を変えて、室内全体に快適さを届けるオートアングルⅠ。

冷房時は水平吹き20°、暖房時は下吹き70°と、運転モードに応じて、吹出口の角度を自動的にセット。理想的な温度分布を実現し、空調スペースのすみずみまで快適さを送ります。またリモコン操作で、吹出し角度を70°、60°、45°、20°の4段階（冷房時は20°、60°、70°の3段階）に変更できるので、室内レイアウトに合わせて風の向きを自在に調整できます。



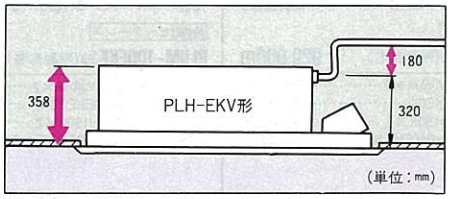
爽やかなエレクトロニクスドライ機能を標準装備。

天井面にすっきり溶けこむ薄形5mmの化粧パネル。

天井面をすっきり見せる露出わずか5mmのフルフラットな化粧パネルを採用。35〜140形まで短辺を690mmに統一しましたから、オフィスでの分散設置でも違和感なくフィットします。化粧パネルは標準パネル。天井材ハメ込みパネル、さらに別売で5色のインテリアパネル（別売）の3タイプを用意しています。

ドレンアップメカを搭載。

ドレンヘッド高さは32cm、さらに現地で18cmの立上げが可能なため、あわせて50cmのドレン高さを実現。長い横引き配管にも余裕で対応し、配管レイアウトの自由度を拡大します。



分ダクト、外気取入れも可能です。

インテリアに合わせて選べる5色のカラーパネルを用意。

設置スペースの雰囲気にあわせて、コーディネートできる5色の化粧パネル。ショップをはじめオフィスまで、あらゆる空間のインテリアにマッチします。

PLH-EKV形 別売インテリアパネル

受注生産品（お引受納期は、受注後1ヵ月です。）

●ピュアーホワイト
(PLP-040〜140EHWH)
マンセル
5.82Y8.60/0.28

●スリムベージュ
(PLP-040〜140EHBE)
マンセル
9.16YR6.61/1.95

●ミドルグレー
(PLP-040〜140EHGY)
マンセル
4.47Y6.93/0.54

●ピュアーブラック
(PLP-040〜140EHBK)
マンセル
2.29B2.19/0.81

●ナイトブラウン
(PLP-040〜140EHBR)
マンセル
3.91YR3.04/1.95

化粧パネルは点検サービススペース付き。

化粧パネルを取外すと、全機種とも270mm×650mmのサービススペースができます。このため冷媒配管・ドレン管の接続が容易に確認でき、加湿器（オプション）のメンテナンスもできます。

防カビフィルターを標準装備。

フィルターネットに防カビ処理を施した濾材を使用。フィルター表面についたカビの繁殖を抑えると同時に、イヤな臭いの発生を防ぎます。

オプション機器

- 新ワイドリモコン
- デジタルワイヤレスリモコン
- 自然蒸発式加湿器
- 電気式空気清浄器
- 高性能フィルター

新ワイドリモコン

「ミスタースリム」と「ロスナイ」を1台のリモコンでトータル・コントロールできます。
（詳しくはP.17・99）
高さ120×幅130×奥行15mm
標準価格 30,000円

デジタルワイヤレスリモコン

標準価格 30,000円

手軽な操作で冷暖房を多彩にコントロール。受光アダプター配線工事は簡単にできます。
〈運転モード〉冷房/ドライ/送風/暖房
〈温度設定〉〈風向可変〉
〈時計付タイマー〉
詳しくはP.18・P.99をご覧ください。

PLH-EKF-ST形

●この欄に掲載のマルチについては 同容量一同タイプ のみです。その他のフリーコンポマルチについてはP.61～66をご覧ください。

標準 35～140形

※外形寸法はP.32をご覧ください。

35形〈1.5馬力〉

(冷)3,150/3,550kcal/h
(暖)3,750/4,250〈4,954/5,454〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-35SEKHF-ST(単) 523,000円
PLH-35EKHF-ST(三) 523,000円
室内：PLH-35SEKHV(単)・EKHV(三) ……189,000円
室外：PUH-35SFK(単)・FK(三) ……244,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-040EHF ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-35SEKF-ST(単) 498,000円
PLH-35EKF-ST(三) 498,000円
室内：PLH-35EKV(単)※ ……164,000円
室外：PUH-35SFK(単)・FK(三) ……244,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-040EHF ……70,000円

40形〈1.8馬力〉

(冷)3,550/4,000kcal/h
(暖)3,750/4,250〈4,954/5,454〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-40SEKHF-ST(単) 555,000円
PLH-40EKHF-ST(三) 555,000円
室内：PLH-40SEKHV(単)・EKHV(三) ……200,000円
室外：PUH-40SFK(単)・FK(三) ……265,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-040EHF ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-40SEKF-ST(単) 530,000円
PLH-40EKF-ST(三) 530,000円
室内：PLH-40EKV(単)※ ……175,000円
室外：PUH-40SFK(単)・FK(三) ……265,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-040EHF ……70,000円

45形〈2馬力〉

(冷)4,000/4,500kcal/h
(暖)4,300/5,000〈5,676/6,376〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-45SEKHF-ST(単) 608,000円
PLH-45EKHF-ST(三) 608,000円
室内：PLH-45SEKHV(単)・EKHV(三) ……206,000円
室外：PUH-45SFK(単)・FK(三) ……302,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF ……80,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-45SEKF-ST(単) 583,000円
PLH-45EKF-ST(三) 583,000円
室内：PLH-45EKV(単)※ ……181,000円
室外：PUH-45SFK(単)・FK(三) ……302,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF ……80,000円

80形〈3.3馬力〉

(冷)7,100/8,000kcal/h
(暖)7,600/9,000〈9,922/11,322〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-80EKHF-ST(三) 775,000円
室内：PLH-80EKHV(三) ……249,000円
室外：PUH-80FK(三) ……416,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF ……90,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-80EKF-ST(三) 750,000円
室内：PLH-80EKV(単)※ ……224,000円
室外：PUH-80FK(三) ……416,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF ……90,000円

90形〈3.7馬力〉

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈11,622/12,922〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-90EKHF-ST(三) 821,000円
室内：PLH-90EKHV(三) ……264,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF ……90,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-90EKF-ST(三) 791,000円
室内：PLH-90EKV(単)※ ……234,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF ……90,000円

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈11,622/12,922〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-100EKHF-ST(三) 879,000円
室内：PLH-100EKHV(三) ……280,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF ……90,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-100EKF-ST(三) 849,000円
室内：PLH-100EKV(単)※ ……250,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF ……90,000円

112形〈4.5馬力〉

(冷)10,000/11,200kcal/h
(暖)12,200/13,800〈14,780/16,380〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-112EKHF-ST(三) 936,000円
室内：PLH-112EKHV(三) ……296,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140EHF ……100,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-112EKF-ST(三) 906,000円
室内：PLH-112EKV(単)※ ……266,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140EHF ……100,000円

80形〈3.3馬力〉

(冷)7,100/8,000kcal/h
(暖)7,600/9,000〈10,008/11,408〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-80EKHF(三)(呼称形名) 996,000円
室内：PLH-40EKHV(三)×2 ……400,000円
室外：PUH-80FK(三) ……416,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-040EHF×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-80EKF(三)(呼称形名) 946,000円
室内：PLH-40EKV(単)※×2 ……350,000円
室外：PUH-80FK(三) ……416,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-040EHF×2 ……140,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

90形〈3.7馬力〉

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈12,052/13,352〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-90EKHF(三)(呼称形名) 1,059,000円
室内：PLH-45EKHV(三)×2 ……412,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 ……160,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-90EKF(三)(呼称形名) 1,009,000円
室内：PLH-45EKV(単)※×2 ……362,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 ……160,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈12,052/13,352〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-100EKHF(三)(呼称形名) 1,111,000円
室内：PLH-50EKHV(三)×2 ……422,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 ……160,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-100EKF(三) 1,061,000円
室内：PLH-50EKV(単)※×2 ……372,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 ……160,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

112形〈4.5馬力〉

(冷)10,000/11,200kcal/h
(暖)12,200/13,800〈15,812/17,412〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-112EKHF(三)(呼称形名) 1,164,000円
室内：PLH-56EKHV(三)×2 ……444,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 ……160,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-112EKF(三)(呼称形名) 1,114,000円
室内：PLH-56EKV(単)※×2 ……394,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 ……160,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

250形〈10馬力〉

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000〈29,660/32,160〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-250EKHE(三)(呼称形名) 1,878,000円
室内：PLH-125EKHV(三)×2 ……624,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140EHF×2 ……200,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-250EKE(三)(呼称形名) 1,818,000円
室内：PLH-125EKV(単)※×2 ……564,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140EHF×2 ……200,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

同時トリプル 140～250形

※外形寸法はP.32をご覧ください。

140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200〈17,628/19,328〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHR-140EKHF(三)(呼称形名) 1,547,000円
室内：PLH-50EKHV(三)×3 ……633,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×3 ……240,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHR-140EKF(三)(呼称形名) 1,472,000円
室内：PLH-50EKV(単)※×3 ……558,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×3 ……240,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

200形〈8馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000〈24,418/26,418〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHR-200EKHE(三)(呼称形名) 1,840,000円
室内：PLH-71EKHV(三)×3 ……744,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×3 ……240,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHR-200EKE(三)(呼称形名) 1,765,000円
室内：PLH-71EKV(単)※×3 ……669,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×3 ……240,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

個別ツイン 71～140形

※外形寸法はP.32をご覧ください。

71形〈3馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700〈8,908/10,108〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHM-71EKHE(三)(呼称形名) 979,000円
室内：PLH-35EKHV(三)×2 ……378,000円
室外：PUHM-71EKE(三) ……421,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-040EHF×2 ……140,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHM-71EKE(三)(呼称形名) 929,000円
室内：PLH-35EKV(単)※×2 ……328,000円
室外：PUHM-71EKE(三) ……421,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-040EHF×2 ……140,000円

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈12,052/13,352〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHM-100EKHE(三)(呼称形名) 1,168,000円
室内：PLH-50EKHV(三)×2 ……422,000円
室外：PUHM-100EKE(三) ……546,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 ……160,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHM-100EKE(三)(呼称形名) 1,118,000円
室内：PLH-50EKV(単)※×2 ……372,000円
室外：PUHM-100EKE(三) ……546,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 ……160,000円

125形〈5馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)11,800/13,400〈15,412/17,012〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHM-125EKHE(三)(呼称形名) 1,295,000円
室内：PLH-63EKHV(三)×2 ……476,000円
室外：PUHM-125EKE(三) ……619,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 ……160,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHM-125EKE(三)(呼称形名) 1,245,000円
室内：PLH-63EKV(三)×2 ……426,000円
室外：PUHM-125EKE(三) ……619,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 ……160,000円

※ご案内 1.(単)は単相200V、(三)は三相200V機種です。ただし、三相200V仕様のヒーターレス機種に電気ヒーター組込時には、三相電源が必要です。2.〈 〉内の暖房能力は、補助ヒーター作動時の値です。3.室内ユニットの寸法は、(H)高さ(W)幅(D)奥行を表わしています。4.室内ユニットの吊りボルト開口穴寸法はP.95、工事情報はP.97～98、別売部品情報はP.99～102をご覧ください。

50形〈2.3馬力〉

(冷)4,500/5,000kcal/h
(暖)4,800/5,500<6,176/6,876>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-50SEKHF-ST(単) 628,000円
PLH-50EKHF-ST(三) 628,000円
室内：PLH-50SEKHV(単)・EKHV(三) …… 211,000円
室外：PUH-50SFK(単)・FK(三) …… 317,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF …… 80,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-50SEKF-ST(単) 603,000円
PLH-50EKF-ST(三) 603,000円
室内：PLH-50EKV(単)※ …… 186,000円
室外：PUH-50SFK(単)・FK(三) …… 317,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF …… 80,000円

56形〈2.5馬力〉

(冷)5,000/5,600kcal/h
(暖)5,900/6,700<7,706/8,506>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-56EKHF-ST(三) 660,000円
室内：PLH-56EKHV(三) …… 222,000円
室外：PUH-56FK(三) …… 338,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF …… 80,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-56EKF-ST(三) 635,000円
室内：PLH-56EKV(単)※ …… 197,000円
室外：PUH-56FK(三) …… 338,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF …… 80,000円

63形〈2.8馬力〉

(冷)5,600/6,300kcal/h
(暖)5,900/6,700<7,706/8,506>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-63EKHF-ST(三) 697,000円
室内：PLH-63EKHV(三) …… 238,000円
室外：PUH-63FK(三) …… 359,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF …… 80,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-63EKF-ST(三) 672,000円
室内：PLH-63EKV(単)※ …… 213,000円
室外：PUH-63FK(三) …… 359,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF …… 80,000円

71形〈3馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700<8,306/9,506>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-71EKHF-ST(三) 733,000円
室内：PLH-71EKHV(三) …… 248,000円
室外：PUH-71FK(三) …… 385,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF …… 80,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-71EKF-ST(三) 708,000円
室内：PLH-71EKV(単)※ …… 223,000円
室外：PUH-71FK(三) …… 385,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF …… 80,000円

125形〈5馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800<14,780/16,380>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-125EKHF-ST(三) 1,004,000円
室内：PLH-125EKHV(三) …… 312,000円
室外：PUH-125FK(三) …… 572,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-140EHF …… 100,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-125EKF-ST(三) 974,000円
室内：PLH-125EKV(単)※ …… 282,000円
室外：PUH-125FK(三) …… 572,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-140EHF …… 100,000円

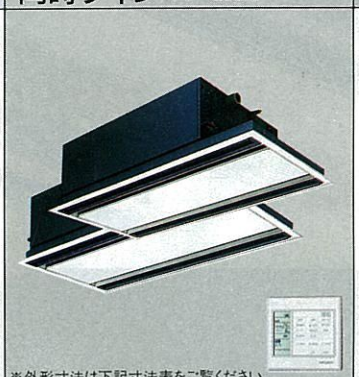
140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<16,080/17,780>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLH-140EKHF-ST(三) 1,083,000円
室内：PLH-140EKHV(三) …… 339,000円
室外：PUH-140FK(三) …… 624,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-140EHF …… 100,000円

冷暖 ヒーターレス
PLH-140EKF-ST(三) 1,053,000円
室内：PLH-140EKV(単)※ …… 309,000円
室外：PUH-140FK(三) …… 624,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-140EHF …… 100,000円

同時ツイン 71～250形



※外形寸法は下記寸法表をご覧ください。

71形〈3馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700<8,908/10,108>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-71EKHF-ST(三)(呼称形名) 943,000円
室内：PLH-35EKHV(三)×2 …… 378,000円
室外：PUH-71FK(三) …… 385,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-040EHF×2 …… 140,000円
分配管：SDD-50S …… 20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-71EKF(三)(呼称形名) 893,000円
室内：PLH-35EKV(単)※×2 …… 328,000円
室外：PUH-71FK(三) …… 385,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-040EHF×2 …… 140,000円
分配管：SDD-50S …… 20,000円

125形〈5馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800<15,812/17,412>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-125EKHF(三)(呼称形名) 1,248,000円
室内：PLH-63EKHV(三)×2 …… 476,000円
室外：PUH-125FK(三) …… 572,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 …… 160,000円
分配管：SDD-50S …… 20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-125EKF(三)(呼称形名) 1,198,000円
室内：PLH-63EKV(単)※×2 …… 426,000円
室外：PUH-125FK(三) …… 572,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 …… 160,000円
分配管：SDD-50S …… 20,000円

140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<17,112/18,812>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-140EKHF(三)(呼称形名) 1,320,000円
室内：PLH-71EKHV(三)×2 …… 496,000円
室外：PUH-140FK(三) …… 624,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 …… 160,000円
分配管：SDD-50S …… 20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-140EKF(三)(呼称形名) 1,270,000円
室内：PLH-71EKV(単)※×2 …… 446,000円
室外：PUH-140FK(三) …… 624,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 …… 160,000円
分配管：SDD-50S …… 20,000円

160形〈7馬力〉

(冷)14,000/16,000kcal/h
(暖)15,000/17,200<19,644/21,844>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-160EKHF(三)(呼称形名) 1,436,000円
室内：PLP-80EKHV(三)×2 …… 498,000円
室外：PUH-160FK(三) …… 718,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF×2 …… 180,000円
分配管：SDD-50S …… 20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-160EKF(三)(呼称形名) 1,386,000円
室内：PLH-80EKV(単)※×2 …… 448,000円
室外：PUH-160FK(三) …… 718,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF×2 …… 180,000円
分配管：SDD-50S …… 20,000円

200形〈8馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000<23,644/25,644>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHX-200EKHE(三)(呼称形名) 1,586,000円
室内：PLH-100EKHV(三)×2 …… 560,000円
室外：PUH-200EKE(三) …… 806,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF×2 …… 180,000円
分配管：SDD-50W …… 20,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHX-200EKE(三)(呼称形名) 1,526,000円
室内：PLH-100EKV(単)※×2 …… 500,000円
室外：PUH-200EKE(三) …… 806,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF×2 …… 180,000円
分配管：SDD-50W …… 20,000円

250形〈10馬力〉

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000<31,466/33,966>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHR-250EKHE(三)(呼称形名) 2,081,000円
室内：PLH-80EKHV(三)×3 …… 747,000円
室外：PUH-250EKE(三) …… 1,014,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF×3 …… 270,000円
分配管：SDT-111 …… 30,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHR-250EKE(三)(呼称形名) 2,006,000円
室内：PLH-80EKV(単)※×3 …… 672,000円
室外：PUH-250EKE(三) …… 1,014,000円
リモコン：PAR-H150K …… 20,000円
化粧パネル：PLP-100EHF×3 …… 270,000円
分配管：SDT-111 …… 30,000円

140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,000/15,200<16,612/18,812>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHM-140EKHE(三)(呼称形名) 1,367,000円
室内：PLH-71EKHV(三)×2 …… 496,000円
室外：PUHM-140EKE(三) …… 671,000円
リモコン：PAR-H150K×2 …… 40,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 …… 160,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHM-140EKE(三)(呼称形名) 1,317,000円
室内：PLH-71EKV(三)×2 …… 446,000円
室外：PUHM-140EKE(三) …… 671,000円
リモコン：PAR-H150K×2 …… 40,000円
化粧パネル：PLP-071EHF×2 …… 160,000円

■室内ユニット外形寸法

タイプ	形名	本体	パネル
標準	35～40形	(H)358×(W)700×(D)630mm	(H)5×(W)1,070×(D)690mm
	45～71形	(H)358×(W)950×(D)630mm	(H)5×(W)1,320×(D)690mm
	80～100形	(H)358×(W)1,200×(D)630mm	(H)5×(W)1,570×(D)690mm
	112～140形	(H)358×(W)1,450×(D)630mm	(H)5×(W)1,820×(D)690mm
同時ツイン	71・80形	((H)358×(W)700×(D)630mm)×2	((H)5×(W)1,070×(D)690mm)×2
	90～140形	((H)357×(W)950×(D)630mm)×2	((H)5×(W)1,320×(D)690mm)×2
	160・200形	((H)358×(W)1,200×(D)630mm)×2	((H)5×(W)1,570×(D)690mm)×2
	250形	((H)358×(W)1,450×(D)630mm)×2	((H)5×(W)1,820×(D)690mm)×2
同時トリプル	140形	((H)358×(W)950×(D)630mm)×3	((H)5×(W)1,320×(D)690mm)×3
	200形	((H)358×(W)950×(D)630mm)×3	((H)5×(W)1,320×(D)690mm)×3
	250形	((H)358×(W)1,200×(D)630mm)×3	((H)5×(W)1,570×(D)690mm)×3
個別ツイン	71形	((H)358×(W)700×(D)630mm)×2	((H)5×(W)1,070×(D)690mm)×2
	100～140形	((H)358×(W)950×(D)630mm)×2	((H)5×(W)1,320×(D)690mm)×2

■別売化粧パネル標準価格表

本体形名	フラットパネル(ホワイト)	天井材ハメ込みパネル
35・45形 X71・X80形・M71形	PLP-040EHF 70,000円(注)	PLP-040EHC 70,000円(注)
45～71形 X90～X140形 R140・R200形	PLP-071EHF 80,000円(注)	PLP-071EHC 80,000円(注)
80～100形 X160・X250形 R250形	PLP-100EHF 90,000円(注)	PLP-100EHC 90,000円(注)
112～140形 X250形	PLP-140EHF 100,000円(注)	PLP-140EHC 100,000円(注)

(注)ツインX71形－X250形、M71形－M140形は2個、トリプルR140形－250形は3個パネルが必要です。

■室外ユニット

標準	35形－45形	50形－71形	80形－100形	112形－140形				
同時ツイン		71形	80形－100形	112形－160形	200形・250形			
同時トリプル				140形	200形・250形			
個別ツイン						71形	100形	140形
形状	PUH-FK形 NEW	PUH-FK形 NEW	PUH-FK形 NEW	PUH-FK形 NEW	PUH-EKE形	PUHM-EKE形	PUHM-EKE形	PUHM-EKE形
寸法・重量	高680×幅900×奥320(+30)mm 重量(35・40形)52kg (45形)54kg	高900×幅900×奥320(+30)mm 重量(50形)65kg (56・63形)69kg (71形)76kg	高1,280×幅900×奥320(+30)mm 重量(80形)90kg (90・100形)100kg	高1,280×幅1,020×奥350(+30)mm 重量(112・125形)118kg (140形)120kg (160形)130kg	高1,445×幅990×奥990mm 重量(200形)225kg (250形)265kg	高850+幅800+奥320(×30)mm 重量(71形)88kg	高1,150×幅950×奥390(+30)mm 重量(100形)125kg (125形)134kg	高1,150+幅1,020+奥390(×30)mm 重量(140形)146kg

※室外ユニットを通路上の架台に設置又は、ドレンを1ヶ所から排水する場合には、別売のドレンソケットもしくはドレンパンをご利用ください。

カセット形

チャージレス

冷暖兼用　換気連動

1方向吹出し
高天井用カセット

PMH-EKF形

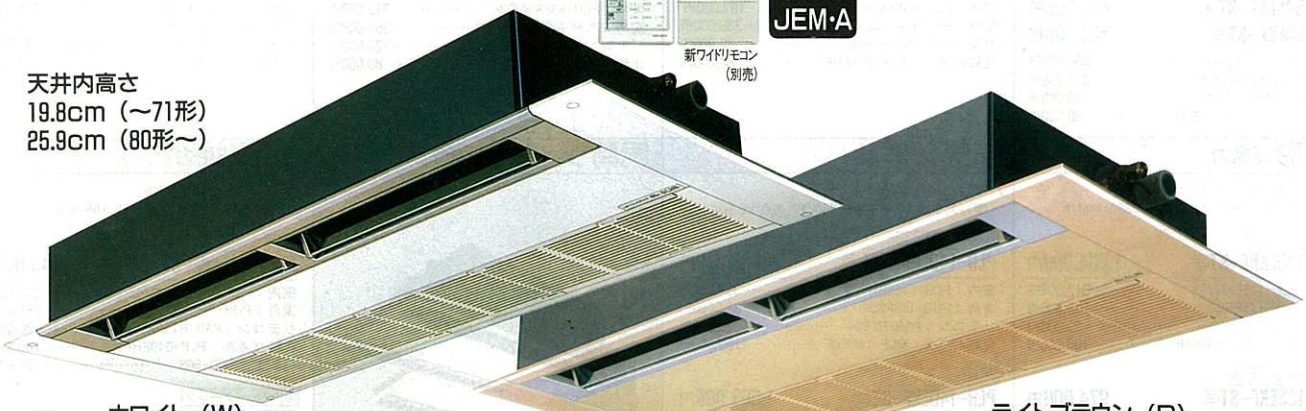
PMH-EKF形は、
室内 PMH-EKV形（換気連動対応）
室外 PUH-FK形
の組合せとなります。

液晶リモコン

新ワイドリモコン
（別売）

HA
JEM-A

天井内高さ
19.8cm（～71形）
25.9cm（80形～）



ホワイト（W）　ライトブラウン（B）

頼れる大風量タイプ。高天井、コーナー設置にも余裕で応えます。

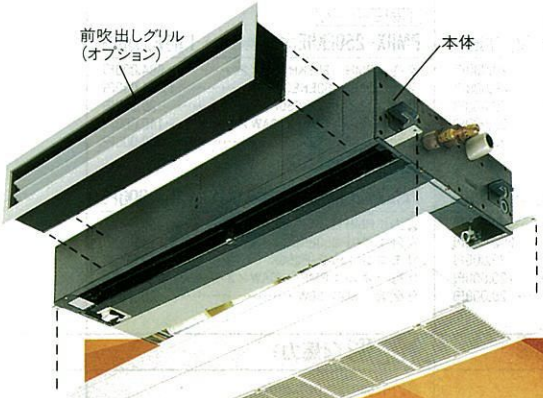
1方向吹出しとオートアングルⅠで、パワフルな快適風がムラなく広がります。
わずか19.8cm(71形まで)薄形ボディは、天井ふところの狭いところにも設置OK。
照明器が中央にあるショップ、天井の高いオフィスに最適です。

ツイン、トリプルマルチに発展するフリーコンポマルチに対応。

空調スペース、用途に合わせて自由度の高いマルチシステムが構成できるフリーコンポマルチに対応。2台同時・個別運転、3台同時運転がおこなえます。しかも同容量・同室内ユニットとの組合せはもちろん、PMH-EKV形以外の室内ユニット、異容量の室内ユニットとの組合せも可能です。

1方向吹出し、オートアングルⅠで、※3.8mの高天井にも採用できます。

吹出し角度を自在に可変でき、理想的な気流分布をつくるオートアングルⅠを搭載。さらに1方向吹出しにより充分な風速、風量が得られますので、照明器、換気機器が中央に設置された天井でも、コーナー設置で快適な気流分布が得られます。またペリメータゾーン、下がり天井など多様な設置がおこなえます。※(50Hzの場合は10%減)

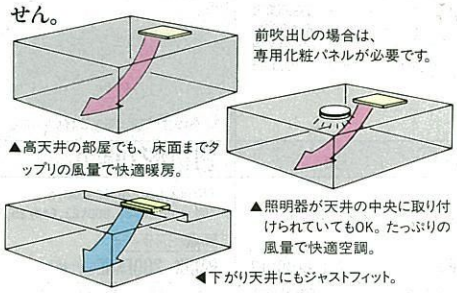


空調をさらにグレードアップ、換気連動システム対応。

換気装置「ロスナイ」との連動運転が可能。新ワイドリモコンで、「ミスタースリム」と「ロスナイ」をワン・リモコンでコントロールできます。空調の快適性、効率性をアップします。

前吹出しグリル(オプション)の組込みで、下がり天井にもフィット。

室内ユニットのノックアウト穴を利用して、前吹出し方式にて、下がり天井内にも設置。しかも室内ユニットは天井内にスッキリ納まり、インテリア性を損いません。



▲高天井の部屋でも、床面までタップリの風量で快適暖房。

▲照明器が天井の中央に取り付けられていてもOK。たっぷりの風量で快適空調。

◀下がり天井にもジャストフィット。

外気取入れも可能です。

外気取入れ用ダクトの接続により、新鮮な外気を室内に取入れることもできます。取入口はユニット後面と、左側面に用意されています。

ドレンアップメカを搭載。

ドレン高さは16.5cm(22.6cm)、さらに33.5cm(27.4cm)の立上げが可能なので、あわせて50cmのドレン高さを実現。長い横引き配管にも余裕で対応し、配管レイアウトの自由度を拡大しています。
(　)内は80形以上の値です。

オプション

- 新ワイドリモコン
- デジタルワイヤレスリモコン
- 自然蒸発式加湿器
- 前吹出しグリル+下がり天井用化粧パネル

新ワイドリモコン

「ミスタースリム」と「ロスナイ」を1台のリモコンでトータル・コントロールできます。
(詳しくはP.17・99)
高さ120×幅130×奥行15mm
標準価格 30,000円

デジタルワイヤレスリモコン

標準価格 30,000円

手軽な操作で冷暖房を多彩にコントロール。受光アダプター配線工事は簡単にできます。
〈運転モード〉冷房/ドライ/送風/(暖房)
〈温度設定〉〈風向可変〉
〈時計付タイマー〉
詳しくはP.18・99をご覧ください。

ビアラ鷺沼店/Restaurant VIARA Saginuma

PMH-EKF-ST形

●この欄に掲載のマルチについては 同容量一同タイプ のみです。その他のフリーコンポマルチについてはP.61～66をご覧ください。

標準 45～140形

※外形寸法はP.36をご覧ください。

45形《2馬力》

(冷)4,000/4,500kcal/h
(暖)4,300/5,000<5,676/6,376>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMH-45SEKHF-ST㊀ 608,000円
PMH-45EKHF-ST㊂ 608,000円
室内：PMH-45SEKHV㊀・45EKHV㊂ …236,000円
室外：PUH-45SFK㊀・45FK㊂ ……302,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-050AW ……50,000円

冷暖 ヒーターレス
PMH-45SEKF-ST㊀ 583,000円
PMH-45EKF-ST㊂ 583,000円
室内：PMH-45EKV㊀※ ……211,000円
室外：PUH-45SFK㊀・45FK㊂ ……302,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-050AW ……50,000円

50形《2.3馬力》

(冷)4,500/5,000kcal/h
(暖)4,800/5,500<6,176/6,876>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMH-50SEKHF-ST㊀ 628,000円
PMH-50EKHF-ST㊂ 628,000円
室内：PMH-50SEKHV㊀・50EKHV㊂ …241,000円
室外：PUH-50SFK㊀・50FK㊂ ……317,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-050AW ……50,000円

冷暖 ヒーターレス
PMH-50SEKF-ST㊀ 603,000円
PMH-50EKF-ST㊂ 603,000円
室内：PMH-50EKV㊀※ ……216,000円
室外：PUH-50SFK㊀・50FK㊂ ……317,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-050AW ……50,000円

56形《2.5馬力》

(冷)5,000/5,600kcal/h
(暖)5,900/6,700<7,706/8,506>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMH-56EKHF-ST㊂ 660,000円
室内：PMH-56EKHV㊂ …… 242,000円
室外：PUH-56FK㊂ ……338,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW ……60,000円

冷暖 ヒーターレス
PMH-56EKF-ST㊂ 635,000円
室内：PMH-56EKV㊀※ …… 217,000円
室外：PUH-56FK㊂ ……338,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW ……60,000円

125形《5馬力》

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800<14,780/16,380>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMH-125EKHF-ST㊂ 1,004,000円
室内：PMH-125EKHV㊂ …… 342,000円
室外：PUH-125FK㊂ ……572,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-140AW ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PMH-125EKF-ST㊂ 974,000円
室内：PMH-125EKV㊀※ …… 312,000円
室外：PUH-125FK㊂ ……572,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-140AW ……70,000円

140形《6馬力》

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<16,080/17,780>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMH-140EKHF-ST㊂ 1,083,000円
室内：PMH-140EKHV㊂ …… 369,000円
室外：PUH-140FK㊂ ……624,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-140AW ……70,000円

冷暖 ヒーターレス
PMH-140EKF-ST㊂ 1,053,000円
室内：PMH-140EKV㊀※ …… 339,000円
室外：PUH-140FK㊂ ……624,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-140AW ……70,000円

同時ツイン 90～250形

※外形寸法はP.36をご覧ください。

90形《3.7馬力》

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)9,300/10,600<12,052/13,352>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMHX-90EKHF㊂(呼称形名) 1,059,000円
室内：PMH-45EKHV㊂×2 …… 472,000円
室外：PUH-90FK㊂ ……447,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-050AW×2 ……100,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PMHX-90EKF㊂(呼称形名) 1,009,000円
室内：PMH-45EKV㊀※×2 …… 422,000円
室外：PUH-90FK㊂ ……447,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-050AW×2 ……100,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

125形《5馬力》

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800<15,812/17,412>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMHX-125EKHF㊂(呼称形名) 1,248,000円
室内：PMH-63EKHV㊂×2 …… 516,000円
室外：PUH-125FK㊂ ……572,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2 ……120,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PMHX-125EKF㊂(呼称形名) 1,198,000円
室内：PMH-63EKV㊀※×2 …… 466,000円
室外：PUH-125FK㊂ ……572,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2 ……120,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

140形《6馬力》

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<17,112/18,812>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMHX-140EKHF㊂(呼称形名) 1,320,000円
室内：PMH-71EKHV㊂×2 …… 536,000円
室外：PUH-140FK㊂ ……624,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2 ……120,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PMHX-140EKF㊂(呼称形名) 1,270,000円
室内：PMH-71EKV㊀※×2 …… 486,000円
室外：PUH-140FK㊂ ……624,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2 ……120,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

200形《8馬力》

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000<23,644/25,644>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMHX-200EKHE㊂(呼称形名) 1,586,000円
室内：PMH-100EKHV㊂×2 ……620,000円
室外：PUH-200EKE㊂ ……806,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2 ……120,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PMHX-200EKE㊂(呼称形名) 1,526,000円
室内：PMH-100EKV㊀※×2 …… 560,000円
室外：PUH-200EKE㊂ ……806,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2 ……120,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

250形《10馬力》

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000<29,600/32,160>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMHX-250EKHE㊂(呼称形名) 1,878,000円
室内：PMH-125EKHV㊂×2 …… 684,000円
室外：PUH-250EKE㊂ ……1,014,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-140AW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PMHX-250EKE㊂(呼称形名) 1,818,000円
室内：PMH-125EKV㊀※×2 ……624,000円
室外：PUH-250EKE㊂ ……1,014,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-140AW×2 ……140,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

200形《8馬力》

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000<24,418/26,418>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMHR-200EKHE㊂(呼称形名) 1,840,000円
室内：PMH-71EKHV㊂×3 …… 804,000円
室外：PUH-200EKE㊂ ……806,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×3 ……180,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PMHR-200EKE㊂(呼称形名) 1,765,000円
室内：PMH-71EKV㊂※×3 …… 729,000円
室外：PUH-200EKE㊂ ……806,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×3 ……180,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

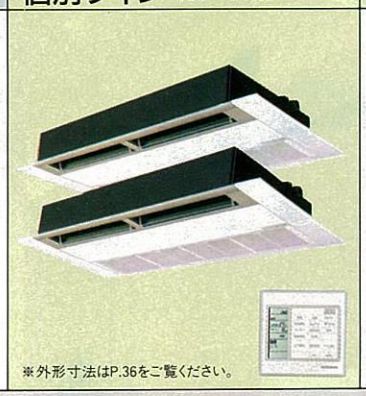
250形《10馬力》

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000<29,918/32,418>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMHR-250EKHE㊂(呼称形名) 2,081,000円
室内：PMH-80EKHV㊂×3 …… 837,000円
室外：PUH-250EKE㊂ ……1,014,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×3 ……180,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PMHR-250EKE㊂(呼称形名) 2,006,000円
室内：PMH-80EKV㊂※×3 …… 762,000円
室外：PUH-250EKE㊂ ……1,014,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×3 ……180,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

個別ツイン 100～140形



※外形寸法はP.36をご覧ください。

100形《4馬力》

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600<12,052/13,352>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PMHM-100EKHE㊂(呼称形名) 1,168,000円
室内：PMH-50EKHV㊂×2 …… 482,000円
室外：PUHM-100EKE㊂ ……546,000円
リモコン：PAR-H250K×2 ……40,000円
化粧パネル：PMP-050AW×2 ……100,000円

冷暖 ヒーターレス
PMHM-100EKE㊂(呼称形名) 1,118,000円
室内：PMH-50EKV㊀※×2 …… 432,000円
室外：PUHM-100EKE㊂ ……546,000円
リモコン：PAR-H250K×2 ……40,000円
化粧パネル：PMP-050AW×2 ……100,000円

■PMH-EKV形 別売化粧パネル標準価格表

	本体形名	ホワイト化粧パネル マンセル 2.5Y8/0.3	ライトブラウン化粧パネル マンセル 7.7YR6.81/2.92
冷暖兼用	45・50形、X90・100形 M100形、R140形	PMP-050AW 50,000円(注1)	PMP-050AB 50,000円(注1)
	56～100形、X112～200形 M125・140形、R200・250形	PMP-100AW 60,000円(注1)	PMP-100AB 60,000円(注1)
	125・140形 X250形	PMP-140AW 70,000円(注1)	PMP-140AB 70,000円(注1)

(注1)ツインX90形－X250形、M100形－M140形はパネルが2個、トリプルR140形－R250形はパネルが3個必要です。

■PMH-EKV形 別売前吹出しグリル方式価格表

専用ホワイト化粧パネル マンセル 2.5Y8/0.3	前吹出しグリル(ホワイトのみ) マンセル 2.5Y8/0.3
PMP-050ASW 50,000円(注2)	PAC-377GS 40,000円(注2)
PMP-100ASW 60,000円(注2)	PAC-378GS 45,000円(注2)
PMP-140ASW 70,000円(注2)	PAC-379GS 50,000円(注2)

(注2)下がり天井など前吹出しグリルにて直吹される場合は、上記部品が必要です。

※ご案内 1.㊀は単相200V、㊂は三相200V機種です。ただし、三相200V仕様のヒーターレス機種に電気ヒーター組込時には、三相電源が必要です。2.〈 〉内の暖房能力は、補助ヒーター作動時の値です。3.室内ユニットの寸法は、Ⓗ高さⓌ幅Ⓓ奥行を表わしています。4.室内ユニットの吊りボルト開口穴寸法はP.95、工事情報はP.97～98、別売部品情報はP.99～102をご覧ください。

63形《2.8馬力》

(冷)5,600/6,300kcal/h
(暖)5,900/6,700<7,706/8,506>kcal/h

冷暖ヒーター付
PMH-63EKHF-ST(三)　697,000円
室内：PMH-63EKHV(三)……258,000円
室外：PUH-63FK(三)……359,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW……60,000円

冷暖ヒーターレス
PMH-63EKF-ST(三)　672,000円
室内：PMH-63EKV(単)※……233,000円
室外：PUH-63FK(三)……359,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW……60,000円

71形《3馬力》

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700<8,306/9,506>kcal/h

冷暖ヒーター付
PMH-71EKHF-ST(三)　733,000円
室内：PMH-71EKHV(三)……268,000円
室外：PUH-71FK(三)……385,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW……60,000円

冷暖ヒーターレス
PMH-71EKF-ST(三)　708,000円
室内：PMH-71EKV(単)※……243,000円
室外：PUH-71FK(三)……385,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW……60,000円

80形《3.3馬力》

(冷)7,100/8,000kcal/h
(暖)7,600/9,000<9,406/10,806>kcal/h

冷暖ヒーター付
PMH-80EKHF-ST(三)　775,000円
室内：PMH-80EKHV(三)……279,000円
室外：PUH-80FK(三)……416,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW……60,000円

冷暖ヒーターレス
PMH-80EKF-ST(三)　750,000円
室内：PMH-80EKV(単)※……254,000円
室外：PUH-80FK(三)……416,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW……60,000円

100形《4馬力》

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600<11,622/12,922>kcal/h

冷暖ヒーター付
PMH-100EKHF-ST(三)　879,000円
室内：PMH-100EKHV(三)……310,000円
室外：PUH-100FK(三)……489,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW……60,000円

冷暖ヒーターレス
PMH-100EKF-ST(三)　849,000円
室内：PMH-100EKV(単)※……280,000円
室外：PUH-100FK(三)……489,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW……60,000円

100形《4馬力》

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600<12,052/13,352>kcal/h

冷暖ヒーター付
PMHX-100EKHF(三)(呼称形名)　1,111,000円
室内：PMH-50EKHV(三)×2……482,000円
室外：PUH-100FK(三)……489,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-050AW×2……100,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

冷暖ヒーターレス
PMHX-100EKF(三)(呼称形名)　1,061,000円
室内：PMH-50EKV(単)※×2……432,000円
室外：PUH-100FK(三)……489,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-050AW×2……100,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

112形《4.5馬力》

(冷)10,000/11,200kcal/h
(暖)12,200/13,800<15,812/17,412>kcal/h

冷暖ヒーター付
PMHX-112EKHF(三)(呼称形名)　1,164,000円
室内：PMH-56EKHV(三)×2……484,000円
室外：PUH-112FK(三)……520,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2……120,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

冷暖ヒーターレス
PMHX-112EKF(三)(呼称形名)　1,114,000円
室内：PMH-56EKV(単)※×2……434,000円
室外：PUH-112FK(三)……520,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2……120,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

同時トリプル 140～250形

※外形寸法は下記寸法表をご覧下さい。

140形《6馬力》

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<17,628/19,328>kcal/h

冷暖ヒーター付
PMHR-140EKHF(三)(呼称形名)　1,547,000円
室内：PMH-50EKHV(三)×3……723,000円
室外：PUH-140FK(三)……624,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-050AW×3……150,000円
分配管：SDT-111……30,000円

冷暖ヒーターレス
PMHR-140EKF(三)(呼称形名)　1,472,000円
室内：PMH-50EKV(単)※×3……648,000円
室外：PUH-140FK(三)……624,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
化粧パネル：PMP-050AW×3……150,000円
分配管：SDT-111……30,000円

125形《5馬力》

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)11,800/13,400<15,412/17,012>kcal/h

冷暖ヒーター付
PMHM-125EKHE(三)(呼称形名)　1,295,000円
室内：PMH-63EKHV(三)×2……516,000円
室外：PUHM-125EKE(三)……619,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2……120,000円

冷暖ヒーターレス
PMHM-125EKE(三)(呼称形名)　1,245,000円
室内：PMH-63EKV(単)※×2……466,000円
室外：PUHM-125EKE(三)……619,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2……120,000円

140形《6馬力》

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,000/15,200<16,612/18,812>kcal/h

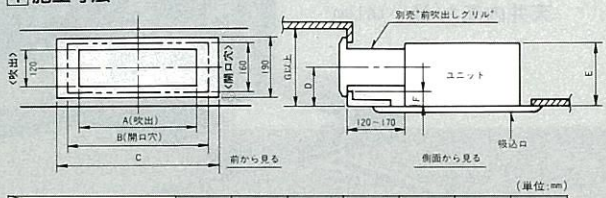
冷暖ヒーター付
PMHM-140EKHE(三)(呼称形名)　1,367,000円
室内：PMH-71EKHV(三)×2……536,000円
室外：PUHM-140EKE(三)……671,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2……120,000円

冷暖ヒーターレス
PMHM-140EKE(三)(呼称形名)　1,317,000円
室内：PMH-71EKV(単)※×2……486,000円
室外：PUHM-140EKE(三)……671,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円
化粧パネル：PMP-100AW×2……120,000円

下がり天井前吹出しグリル方式

前吹出しグリル取付穴を下図に従って施工または開口してください。

1 施工寸法

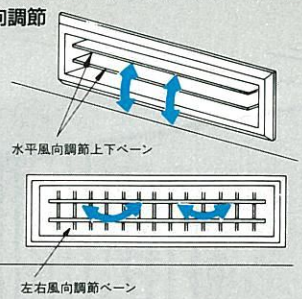


(単位:mm)

機種＼項目	A	B	C	D	E	F	G以上
45・50形 X90・100形 M100形、R140形	620	660	690	118	198	38	223
56－71形、X112－140形 M125・140形、R200形	920	960	990				
80・100形 X200形、R250形				179	259	99	284
125・140形 X250形	1,220	1,260	1,290				

注)L寸法は廻し線を含まない寸法です。施工時には、F寸法を上表値以下に必ずおさめてください。

2 風向調節

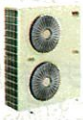


1)上下方向の風の調節は前吹出しグリルの水平風向調節上下ベーンで温度分布が最適になる方向に向けてください。
2)左右方向の風の調節は前吹出しグリル内部の左右風向調節ベーンにより温度分布が最適になるよう調節してください。

■室内ユニット外形寸法

タイプ	形名	本体	化粧パネル
標準	45・50形	(H)198×(W)940×(D)610mm	(H)10×(W)1,190×(D)690mm
	56～71形	(H)198×(W)1,240×(D)610mm	(H)10×(W)1,490×(D)690mm
	80～100形	(H)259×(W)1,240×(D)610mm	(H)10×(W)1,490×(D)690mm
	125・140形	(H)259×(W)1,540×(D)610mm	(H)10×(W)1,790×(D)690mm
同時ツイン	90・100形	((H)198×(W)940×(D)610mm)×2	((H)10×(W)1,190×(D)690mm)×2
	112～140形	((H)198×(W)1,240×(D)610mm)×2	((H)10×(W)1,490×(D)690mm)×2
	200形	((H)259×(W)1,240×(D)610mm)×2	((H)10×(W)1,490×(D)690mm)×2
	250形	((H)259×(W)1,540×(D)610mm)×2	((H)10×(W)1,790×(D)690mm)×2
同時トリプル	140形	((H)198×(W)940×(D)610mm)×3	((H)10×(W)1,190×(D)690mm)×3
	200形	((H)198×(W)1,240×(D)610mm)×3	((H)10×(W)1,490×(D)690mm)×3
	250形	((H)259×(W)1,240×(D)610mm)×3	((H)10×(W)1,490×(D)690mm)×3
個別ツイン	100形	((H)198×(W)940×(D)610mm)×2	((H)10×(W)1,190×(D)690mm)×2
	125・140形	((H)198×(W)1,240×(D)610mm)×2	((H)10×(W)1,490×(D)690mm)×2

■室外ユニット

標準	45形	50形－71形	80形－100形	112形－140形			
同時ツイン			80形－100形	112形－160形	200形・250形		
同時トリプル				140形	200形・250形		
個別ツイン						100形・125形	140形
形状	PUH-FK形 NEW	PUH-FK形 NEW	PUH-FK形 NEW	PUH-FK形 NEW	PUH-EKE形	PUHM-EKE形 	PUHM-EKE形
寸法・重量	高680×幅900×奥320(＋30)mm 重量(35・40形)52kg (45形)54kg	高900×幅900×奥320(＋30)mm 重量(50形)65kg (56・63形)69kg (71形)76kg	高1,280×幅900×奥320(＋30)mm 重量(80形)90kg (90・100形)100kg	高1,280×幅1,020×奥350(＋30)mm 重量(112・125形)118kg (140形)120kg (160形)130kg	高1,445×幅990×奥990mm 重量(200形)225kg (250形)265kg	高1,150×幅850×奥390(＋30)mm 重量(100形)125kg (125形)134kg	高1,150＋幅1,020＋奥390(×30)mm 重量(140形)146kg

※室外ユニットを通路上の架台に設置又は、ドレンを1ヶ所から排水する場合には、別売のドレンソケットもしくはドレンパンをご利用ください。

ビルトインカセット形

チャージレス

冷暖兼用　換気連動

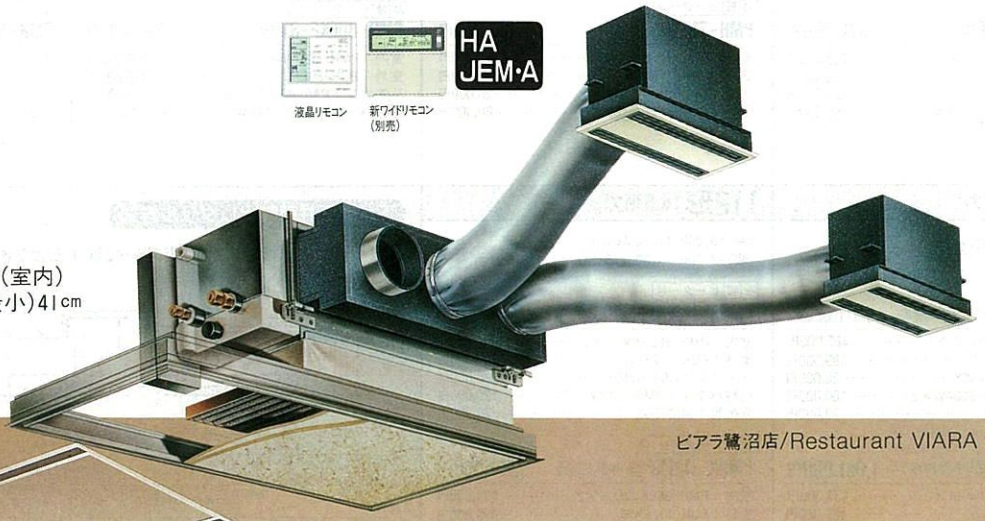
PDH-EKF形

PDH-EKF形は
室内 PDH-EKV形（換気連動対応）
室外 PUH-FK形
の組合せとなります。

液晶リモコン

新ワイドリモコン（別売）

HA
JEM・A


PDH-71EKV形（室内）
天井内高さ（最小）41cm

ビアラ鷺沼店/Restaurant VIARA Saginuma

スペースを選ばないレイアウトフリーカセット。

吹出口の分散設置により、さまざまな形状のスペースに対応。
しかも全機種弱風ノッチ40ホン以下を達成したサイレントタイプです。
ショップ、オフィスを問わず、あらゆるゾーンにフィットします。

空調をさらにグレードアップ、換気連動システム対応。

換気装置「ロスナイ」との連動運転が可能。新ワイドリモコンで、「ミスタースリム」と「ロスナイ」をワン・リモコンでコントロールできます。空調の快適性、効率性をアップします。

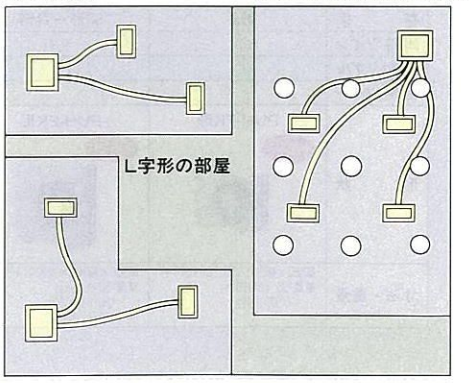
ツイン、トリプルマルチに発展するフリーコンポマルチに対応。

2台同時・個別運転、さらに3台同時運転がおこなえます。しかも同容量・同室内ユニットとの組合せはもちろん、PDH-EKV形以外の室内ユニット、異容量の室内ユニットとの組合せも可能です。

●詳しくはP.61～66をご覧ください。

あらゆる形状のスペースにフレキシブルに設置できます。

ダクトを使用して、お望みの場所に吹出口をセットできるレイアウトフリータイプです。室内ユニット本体は、目立たない場所、メンテナンスのしやすい場所に設置し、そこからフレキシブルダクトを延ばして吹出口を分散配置できますので、あらゆる空調スペースにジャストフィット。T字形、L字形の部屋などの変形スペース、さらに照明器具、換気扇が送風を妨げる場所にも、ムリなく対応します。

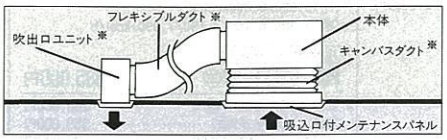


用途・場所に合わせて、3つのバリエーションが選べます。

■吸込口付メンテナンス方式

メンテナンスが点検パネルを開けるだけで可能。

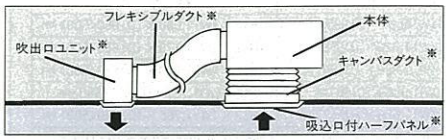
※はオプションです。



■吸込口付ハーフパネル方式

パネル面積が小さいため、フィルターの交換も簡単におこなえます。

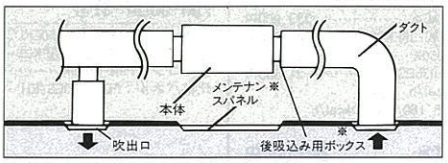
※はオプションです。



■オールダクト方式

室内ユニットが露出しない本格的なダクト方式です。

※はオプションです。



●ダクト、吹出・吹込口などは現地手配です。
メンテパネル、または点検口を必ず設けてください。

爽やかなエレクトロニクスドライ機能を標準装備。

室内温度の変化に合わせて、その時の室温に適した快適な除湿を実現。

弱ノッチオール40ホン以下。室内環境を静かに保ちます。

35形では、弱30ホン・強39ホンという静粛性を発揮。

標準静風圧はゆとりの7mmAq。ダクト延長は10mまでOK。

さらに、ファンモータタップ切替えで11mmAqまで静風圧アップ。同時にダクト延長も10mまでを可能。

露出わずか2mmのフラットパネル。天井面をすっきり見せます。

ロングライフフィルターを全機種に標準装備。

約2500時間(一般事務所の場合)ノーメンテナンスで使える長寿命タイプのフィルターを搭載しました。

外気の取入れも可能です。

ドレンヘッドの立上げもできます。

ドレンアップメカの採用で、現地でドレン高さをプラス12cm立上げることができます。

■化粧パネル(天井材の組込みが可能です。)

	吸込口付メンテナンスパネル		吸込口付ハーフパネル		メンテナンスパネル	
	形　名	標準価格	形　名	標準価格	形　名	標準価格
35形	PDP-035ES	31,000円	PDP-035EH	31,000円	PDP-035EM	31,000円
45・50形	PDP-050ES	34,000円	PDP-050EH	34,000円	PDP-050EM	34,000円
56〜71形	PDP-071ES	38,000円	PDP-071EH	38,000円	PDP-071EM	38,000円
80〜125形	PDP-125ES	45,000円	PDP-125EH	45,000円	PDP-125EM	45,000円

■キャンバスダクト(化粧パネルと本体の接続用)

	メンテナンスパネル用		ハーフパネル用	
	形　名	標準価格	形　名	標準価格
35形	PAC-KA51DF	20,000円	PAC-KA55DF	12,000円
40・50形	PAC-KA52DF	22,000円	PAC-KA56DF	13,000円
56〜71形	PAC-KA53DF	24,000円	PAC-KA57DF	14,000円
80〜125形	PAC-KA54DF	27,000円	PAC-KA58DF	16,000円

■吹出口円形フランジ(フレキシブルダクト接続用)

	形　名	標準価格	仕　様	
			ダクト径	口数
35形	PAC-SA16HF	9,500円	φ200	2
40・50形	PAC-SA17HF	12,500円		
56〜71形	PAC-SA18HF	15,000円		3
80〜125形	PAC-SA19HF	17,000円		4

■後吸込み用ボックス(オールダクト方式用)

	形　名	標準価格
35形	PAC-KA36RD	15,000円
40・50形	PAC-KA37RD	18,000円
56〜71形	PAC-KA38RD	21,000円
80形	PAC-KA76RD	25,000円
100・125形	PAC-KA39RD	27,000円

■フレキシブルダクト(φ200)〈断熱材付〉

※ダクトの連結は可能です。

	形　名	標準価格	仕　様
全機種共通	PAC-SA14FD	10,000円	1m
	PAC-SA15FD	15,000円	2m

■吹出口ユニット〈風量可変ダンパー付〉

	形　名	標準価格	色　調
全機種共通	PAC-SA20UN	30,000円	ホワイト

※市販品をお使いの場合は、風量、風速をご注意ください。

天井埋込形 PEH-FKF 形

チャージレス　冷暖兼用　換気連動

PEH-FKF形は
室内PEH-FKV形(換気連動対応) 室外 PUH-FK形

高機能を搭載し、ダクト空調のトータルクオリティをアップ。

液晶リモコン　新ワイドリモコン(別売)

HA JEM・A

PEH-FKV形
ユニット高46.9cm

ファン位相制御により、最適風量にセット。

送風機の回転数をコントロールする、ファン位相制御を採用。十分な機外静圧(MAX20mmAq)を確保して、さらに現地でのダクト抵抗に合わせた最適な風量を段階的にセットできます。

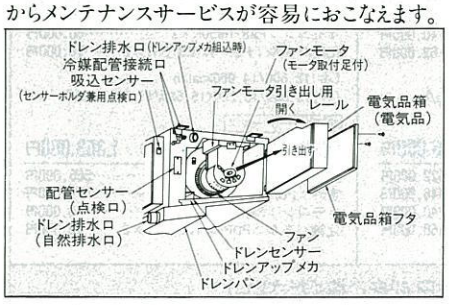
空調をさらにグレードアップ、換気連動システム対応。

ドレンアップメカをオプションで用意。

(注)加湿器との併用の際には加湿器用ドレン管(自然排水)を必ず別に設けてください。

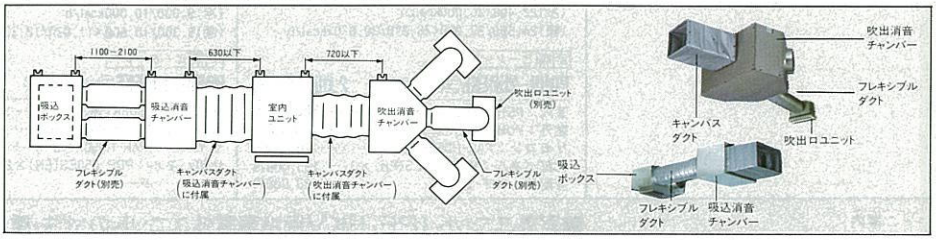
メンテナンス&サービス性を大幅アップ。

メンテナンス及びサービスに必要な部品は、片面からメンテナンスサービスが容易におこなえます。



空間に合わせ最適な組合せが選べる豊富なダクト部材。

多彩なダクト部材により、空調スペースに合わせダクトレイアウトが自在。(詳しくはP.101をご覧下さい。)



ご注意 送風機、電気品の点検の為にユニットサイドに450□の点検口を必ず設けて下さい。(点検は位置等の詳細については据付説明書をご覧ください。)

PEH-EKF PE-EKE 形

PEH-EKF: チャージレス　冷暖兼用　換気連動
PE-EKE: チャージレス　冷房専用　換気連動

液晶リモコン　新ワイドリモコン(別売)

HA JEM・A

PE(H)-EKV形
ユニット高42.8cm

機外静風圧は、標準で6/7mmAq(50/60Hz)。

さらにオプションの高静圧ファンモータを採用すれば、15mmAqまでアップ。

ご注意 サービス用の点検扉か点検穴を必ず設けてください。

PEH-FKEオプション

- ●新ワイドリモコン
- ●デジタルワイヤレスリモコン
- ●電気ヒーター
- ●ロングライフフィルター
- ●加湿器
- ●高性能フィルター
- ●ドレンアップメカ

PEH-EKE/PE-EKEオプション

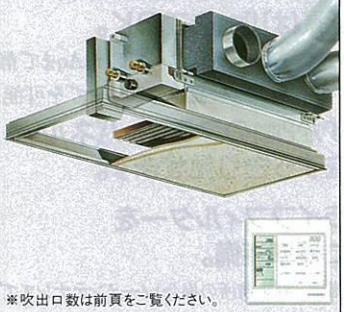
- ●新ワイドリモコン
- ●デジタルワイヤレスリモコン
- ●高静圧ファンモータ
- ●ファンコントローラー(冷房専用)
- ●ダクトヒーター

PDH-EKF-ST形〈ビルトインカセット〉

●この欄に掲載のマルチについては 同容量一同タイプ のみです。
その他のフリーコンポマルチはP.61～66をご覧ください。

標準 35～125形

機外静風圧
7〈11〉mmAq



※吹出口数は前頁をご覧ください。

35形〈1.5馬力〉/45形〈2馬力〉

(冷)3,150/3,550kcal/h
(暖)3,750/4,250〈4,395/4,895〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDH-35SEKF-ST(単) 518,000円
PDH-35EKF-ST(三) 518,000円

室内：PDH-35EKV(単)※ ……223,000円
室外：PUH-35SFK(単)・35FK(三)……244,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-035ES(EH)……31,000円

(冷)4,000/4,500kcal/h
(暖)4,300/5,000〈5,160/5,860〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDH-45SEKF-ST(単) 607,000円
PDH-45EKF-ST(三) 607,000円

室内：PDH-45EKV(単)※ ……251,000円
室外：PUH-45SFK(単)・45FK(三)……302,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-050ES(EH)……34,000円

50形〈2.3馬力〉

(冷)4,500/5,000kcal/h
(暖)4,800/5,500〈5,660/6,360〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDH-50SEKF-ST(単) 632,000円
PDH-50EKF-ST(三) 632,000円

室内：PDH-50EKV(単)※ 50EKD(三)……261,000円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三)……317,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-050ES(EH)……34,000円

56形〈2.5馬力〉/63形〈2.8馬力〉

(冷)5,000/5,600kcal/h
(暖)5,900/6,700〈7,190/7,990〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDH-56EKF-ST(三) 658,000円

室内：PDH-56EKV(単)※ ……262,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-071ES(EH)……38,000円

(冷)5,600/6,300kcal/h
(暖)5,900/6,700〈7,190/7,990〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDH-63EKF-ST(三) 685,000円

室内：PDH-63EKV(単)※ ……268,000円
室外：PUH-63FK(三) ……359,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-071ES(EH)……38,000円

71形〈3馬力〉/80形〈3.3馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700〈7,790/8,990〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDH-71EKF-ST(三) 726,000円

室内：PDH-71EKV(単)※ ……283,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-071ES(EH)……38,000円

(冷)7,100/8,000kcal/h
(暖)7,600/9,000kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDH-80EKF-ST(三) 775,000円

室内：PDH-80EKV(三) ……294,000円
室外：PUH-80FK(三) ……416,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-125ES(EH)……45,000円

100形〈4馬力〉/125形〈5馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈11,880/13,180〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDH-100EKF-ST(三) 875,000円

室内：PDH-100EKV(三) ……321,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-125ES(EH)……45,000円

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800〈14,780/16,380〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDH-125EKF-ST(三) 1,006,000円

室内：PDH-125EKV(単)※ ……369,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-125ES(EH)……45,000円

■室内ユニット外形寸法

〈 〉内はハーフパネル寸法

	形名	本体	パネル
標準	35形	(H)337×(W)856×(D)597mm	(H)2×(W)1,000×(D)650〈500〉mm
	45・50形	(H)337×(W)1,026×(D)597mm	(H)2×(W)1,170×(D)650〈500〉mm
	56～71形	(H)337×(W)1,296×(D)597mm	(H)2×(W)1,440×(D)650〈500〉mm
	80形	(H)337×(W)1,686×(D)597mm	(H)2×(W)1,730×(D)650〈500〉mm
	100・125形	(H)387×(W)1,686×(D)597mm	(H)2×(W)1,765×(D)650〈500〉mm
同時ツイン	71形	((H)337×(W)856×(D)597mm)×2	((H)2×(W)1,000×(D)650〈500〉mm)×2
	90・100形	((H)337×(W)1,026×(D)597mm)×2	((H)2×(W)1,170×(D)650〈500〉mm)×2
	112～140形	((H)337×(W)1,296×(D)597mm)×2	((H)2×(W)1,440×(D)650〈500〉mm)×2
	200・250形	((H)387×(W)1,686×(D)597mm)×2	((H)2×(W)1,765×(D)650〈500〉mm)×2
同時トリプル	140形	((H)337×(W)856×(D)597mm)×3	((H)2×(W)1,000×(D)650〈500〉mm)×3
	200形	((H)337×(W)1,296×(D)597mm)×3	((H)2×(W)1,440×(D)650〈500〉mm)×3
	250形	((H)387×(W)1,686×(D)597mm)×3	((H)2×(W)1,765×(D)650〈500〉mm)×3
個別ツイン	71形	((H)337×(W)856×(D)597mm)×2	((H)2×(W)1,000×(D)650〈500〉mm)×2
	100形	((H)337×(W)1,026×(D)597mm)×2	((H)2×(W)1,170×(D)650〈500〉mm)×2
	125・140形	((H)337×(W)1,296×(D)597mm)×2	((H)2×(W)1,440×(D)650〈500〉mm)×2

同時ツイン 71形〈3馬力〉/90形〈3.7馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700kcal/h〈7,790/8,990〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHX-71EKF(三)(呼称形名) 933,000円

室内：PDH-35EKV(単)※×2……446,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-035ES(EH)×2 ……62,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈11,020/12,320〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHX-90EKF(三)(呼称形名) 1,057,000円

室内：PDH-45EKV(単)※×2 ……502,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-050ES(EH)×2 ……68,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

100形〈4馬力〉/112形〈4.5馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈11,020/12,320〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHX-100EKF(三)(呼称形名) 1,119,000円

室内：PDH-50EKV(単)※×2……522,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-050ES(EH)×2 ……68,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

(冷)10,000/11,200kcal/h
(暖)12,200/13,500〈14,780/16,380〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHX-112EKF(三)(呼称形名) 1,160,000円

室内：PDH-56EKV(単)※×2 ……524,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-071ES(EH)×2 ……76,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800〈14,780/16,380〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHX-125EKF(三)(呼称形名) 1,224,000円

室内：PDH-63EKV(単)※×2 ……536,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-071ES(EH)×2 ……76,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200〈16,080/17,780〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHX-140EKF(三)(呼称形名) 1,306,000円

室内：PDH-71EKV(単)※×2 ……566,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-071ES(EH)×2 ……76,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

200形〈8馬力〉/250形〈10馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000〈24,160/26,160〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHX-200EKE(三)(呼称形名) 1,578,000円

室内：PDH-100EKV(単)※×2 ……642,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-125ES(EH)×2 ……90,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000〈29,660/32,160〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHX-250EKE(三)(呼称形名) 1,882,000円

室内：PDH-125EKV(単)※×2 ……738,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-125ES(EH)×2 ……90,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

同時トリプル 140形〈6馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800〈16,080/17,780〉kcal/h〉

冷暖 ヒーターレス

PDHR-140EKF(三)(呼称形名) 1,559,000円

室内：PDH-50EKV(単)※×3……783,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-050ES(EH)×3……102,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

200形〈8馬力〉/250形〈10馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000〈22,870/24,870〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHR-200EKE(三)(呼称形名) 1,819,000円

室内：PDH-71EKV(単)※×3 ……849,000円
室外：PUH-200EKE(三)……806,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-071ES(EH)×3……114,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000〈28,370/30,870〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHR-250EKE(三)(呼称形名) 2,081,000円

室内：PDH-80EKV×3(単)※×3……882,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
化粧パネル：PDP-125ES(EH)×3 ……135,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

個別ツイン 71形〈3馬力〉/100形〈4馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700〈7,790/8,990〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHM-71EKE(三)(呼称形名) 969,000円

室内：PDH-35EKV(単)※×2……446,000円
室外：PUHM-71EKE(三)……421,000円
リモコン：PAR-H050K×2 ……40,000円
化粧パネル：PDP-035ES(EH)×2 ……62,000円

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈11,020/12,320〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHM-100EKE(三)(呼称形名) 1,176,000円

室内：PDH-50EKV(単)※×2 ……522,000円
室外：PUHM-100EKE(三) ……546,000円
リモコン：PAR-H050K×2 ……40,000円
化粧パネル：PDP-050ES(EH)×2 ……68,000円

125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)11,800/13,400〈14,380/15,980〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHM-125EKE(三)(呼称形名) 1,271,000円

室内：PDH-63EKV(単)※×2 ……536,000円
室外：PUHM-125EKE(三) ……619,000円
リモコン：PAR-H050K×2 ……40,000円
化粧パネル：PDP-071ES(EH)×2 ……76,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,000/15,200〈15,580/17,780〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PDHM-140EKE(三)(呼称形名) 1,353,000円

室内：PDH-71EKV(単)※×2 ……566,000円
室外：PUHM-140EKE(三) ……671,000円
リモコン：PAR-H050K×2 ……40,000円
化粧パネル：PDP-071ES(EH)×2 ……76,000円

ご案内

1. (単)は単相200V、(三)は三相200V機種です。ただし、室内ユニットに別売のダクト電気ヒーターを組込時、三相200V電源が必要です。
2. 〈 〉内の暖房能力は、補助ヒーター組込時の値です。
3. 室内ユニットの寸法は、(H)ー高さ、(W)ー幅、(D)ー奥行を表わしています。
4. 室内ユニットの吊りボルト、開口穴寸法は、P.95、工事情報はP.97～98、別売部品情報はP.99～102をご覧ください。

フリーコンポマルチ

同時/個別ツイン、同時トリプルは異容量、異タイプの室内ユニットと自在に組合せできます。
詳しくは下記ページをご覧ください。

同時ツイン …P.61～62
同時トリプル …P.63～64
個別ツイン …P.65～66

■室外ユニット（PE-FKV用冷専室外ユニットの寸法・重量はP.42をご覧ください。）

標準	35形－45形	50形－71形	80形－100形	112形－140形				
※同時ツイン		71形	90形－100形	112形－160形	200・250形			
※同時トリプル				140形	200・250形			
個別ツイン					71形	100形	125・140形	140形
低騒音・低外気冷専		71形		125形				
形状	PUH-FK形 NEW	PU(H)-FK形 NEW	PUH-FK形 NEW	PU(H)-FK形 NEW	PUH-EKE・C1形	PUHM-EKE形	PUHM-EKE形	PUHM-EKE形
寸法・重量	高680×幅900×奥320(+30)mm 重量(35・40形)52kg (45形)54kg	高900×幅900×奥320(+30)mm 重量(50形)65kg (56・63形)69kg (71形)76kg	高1,280×幅900×奥320(+30)mm 重量(80形)90kg (90・100形)100kg	高1,280×幅1,020×奥350(+30)mm 重量(112・125形)118kg (140形)120kg (160形)130kg	高1,445×幅990×奥990mm 重量(200形)225kg (250形)265kg	高850+幅800+奥320(×30)mm 重量(71形)88kg	高1,150×幅950×奥390(+30)mm 重量(100形)125kg (125形)134kg	高1,150+幅1,020+奥390(×30)mm 重量(140形)146kg

※室外ユニットを通路上の架台に設置又は、ドレンを1ヶ所から排水する場合には、別売のドレンソケットもしくはドレンバンをご利用ください。

PEH-FKF-ST・EKF-ST形〈天井埋込〉

●この欄に掲載のマルチについては同容量一同タイプのみです。
その他のフリーコンポマルチはP.61～66をご覧ください。

標準 56形〈2.5馬力〉/63形〈2.8馬力〉

(冷)5,000/5,600kcal/h (機外静風圧)
(暖)5,900/6,700kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-56FKF-ST(三) 598,000円
室内：PEH-56FKV(単) ……240,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

(冷)5,600/6,300kcal/h (機外静風圧)
(暖)5,900/6,700kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-63FKF-ST(三) 635,000円
室内：PEH-63FKV(単) ……256,000円
室外：PUH-63FK(三) ……359,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

71形〈3馬力〉/100形〈4馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h (機外静風圧)
(暖)6,900/7,700kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-71FKF-ST(三) 671,000円
室内：PEH-71FKV(単) ……266,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

(冷)9,000/10,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)9,300/10,600kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-100FKF-ST(三) 796,000円
室内：PEH-100FKV(単) ……287,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h (機外静風圧)
(暖)12,200/13,800kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-125FKF-ST(三) 920,000円
室内：PEH-125FKV(単) ……328,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)13,500/15,200kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-140FKF-ST(三) 993,000円
室内：PEH-140FKV(単) ……349,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

同時ツイン 112形〈4.5馬力〉

(冷)10,000/11,200kcal/h (機外静風圧)
(暖)12,200/13,800kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHX-112FKF(三)(呼称形名) 1,040,000円
室内：PEH-56FKV(単)×2 ……480,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h (機外静風圧)
(暖)12,200/13,800kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHX-125FKF(三)(呼称形名) 1,124,000円
室内：PEH-63FKV(単)×2 ……512,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)13,500/15,200kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHX-140FKF(三)(呼称形名) 1,196,000円
室内：PEH-71FKV(単)×2 ……532,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

200形〈8馬力〉/250形〈10馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)19,000/21,000kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHX-200FKE(三)(呼称形名) 1,420,000円
室内：PEH-100FKV(単)×2 ……574,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

(冷)22,400/25,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)24,500/27,000kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHX-250FKE(三)(呼称形名) 1,710,000円
室内：PEH-125FKV(単)×2 ……656,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

同時トリプル 200形〈8馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)19,000/21,000kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHR-200FKE(三)(呼称形名) 1,654,000円
室内：PEH-71FKV(単)×3 ……798,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

個別ツイン125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h (機外静風圧)
(暖)11,800/13,400kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHM-125FKE(三)(呼称形名) 1,171,000円
室内：PEH-63FKV(単)×2 ……512,000円
室外：PUHM-125EKE(三) ……619,000円
リモコン：PAR-H050K×2 ……40,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)13,000/15,200kcal/h 20mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHM-140FKE(三)(呼称形名) 1,243,000円
室内：PEH-71FKV(単)×2 ……532,000円
室外：PUHM-140EKE(三) ……671,000円
リモコン：PAR-H050K×2 ……40,000円

標準 56形〈2.5馬力〉/63形〈2.8馬力〉

(冷)5,000/5,600kcal/h (機外静風圧)
(暖)5,900/6,700kcal/h 6/7mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-56EKF-ST(三) 572,000円
室内：PEH-56EKV(単) ……214,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

(冷)5,600/6,300kcal/h (機外静風圧)
(暖)5,900/6,700kcal/h 6/7mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-63EKF-ST(三) 603,000円
室内：PEH-63EKV(単) ……224,000円
室外：PUH-63FK(三) ……359,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

71形〈3馬力〉/100形〈4馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h (機外静風圧)
(暖)6,500/7,700kcal/h 6/7mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-71EKF-ST(三) 640,000円
室内：PEH-71EKV(単) ……235,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

(冷)9,000/10,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)9,300/10,600kcal/h 6/7mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-100EKF-ST(三) 754,000円
室内：PEH-100EKV(単) ……245,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h (機外静風圧)
(暖)12,200/13,800kcal/h 6/7mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-125EKF-ST(三) 884,000円
室内：PEH-125EKV(単) ……292,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)13,500/15,200kcal/h 6/7mmAq

冷暖ヒーターレス
PEH-140EKF-ST(三) 978,000円
室内：PEH-140EKV(単) ……334,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

180形〈7.5馬力〉/250形〈10馬力〉

(冷)16,000/18,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)17,000/19,000kcal/h 5〈15可変〉mmAq

冷暖ヒーター取付不可
PEH-180B1(三) 1,182,000円
室内：PEH-180B1(三) ……381,000円
室外：PUH-200C1(三) ……801,000円

(冷)22,400/25,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)24,500/26,000kcal/h 5〈15可変〉mmAq

冷暖ヒーター取付不可
PEH-250B1(三) 1,543,000円
室内：PEH-250B1(三) ……534,000円
室外：PUH-250C1(三) ……1,009,000円
※180、250形はチャージレス仕様ではありません。
※リモコンは同梱です。

同時ツイン112形〈4.5馬力〉~140形〈6馬力〉

冷暖ヒーターレス (冷)10,000/11,200kcal/h
(暖)12,200/13,800kcal/h
PEHX-112EKF(三)(呼称形名) 988,000円
室内：PEH-56EKV(単)×2 ……428,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖ヒーターレス (冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800kcal/h
PEHX-125EKF(三)(呼称形名) 1,060,000円
室内：PEH-63EKV(単)×2 ……448,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖ヒーターレス (冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200kcal/h
PEHX-140EKF(三)(呼称形名) 1,134,000円
室内：PEH-71EKV(単)×2 ……470,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

200形〈8馬力〉/250形〈10馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)19,000/21,000kcal/h 6/7mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHX-200EKE(三)(呼称形名) 1,336,000円
室内：PEH-100EKV(単)×2 ……490,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

(冷)22,400/25,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)24,500/27,000kcal/h 6/7mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHX-250EKE(三)(呼称形名) 1,638,000円
室内：PEH-125EKV(単)×2 ……584,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

同時トリプル 200形〈8馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)19,000/21,000kcal/h 6/7mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHR-200EKE(三)(呼称形名) 1,561,000円
室内：PLH-71EKV(単)×3 ……705,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

個別ツイン125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h (機外静風圧)
(暖)11,800/13,400kcal/h 6/7mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHM-125EKE(三)(呼称形名) 1,107,000円
室内：PEH-63EKV(単)×2 ……448,000円
室外：PUHM-125EKE(三) ……619,000円
リモコン：PAR-H050K×2 ……40,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h (機外静風圧)
(暖)13,000/15,200kcal/h 6/7mmAq

冷暖ヒーターレス
PEHM-140EKE(三)(呼称形名) 1,181,000円
室内：PEH-71EKV(単)×2 ……470,000円
室外：PUHM-140EKE(三) ……671,000円
リモコン：PAR-H050K×2 ……40,000円

冷専標準 71形〈3馬力〉/125形〈5馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h (機外静風圧)
6/7mmAq

冷専
PE-71EKE-ST(三) 530,000円
室内：PE-71EKV(単) ……198,000円
室外：PU-71EGE(三) ……312,000円
リモコン：PAR-C050K ……20,000円

(冷)11,200/12,500kcal/h (機外静風圧)
6/7mmAq

冷専
PE-125EKE-ST(三) 728,000円
室内：PE-125EKV(単) ……240,000円
室外：PU-125EGE(三) ……468,000円
リモコン：PAR-C050K ……20,000円

低騒音・低外気冷専71形〈3馬力〉/125形〈5馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h

冷専
PE-71EKF-AC(三) 新発売 545,000円
室内：PE-71EKV(三) ……198,000円
室外：PU-71FK(三) ……327,000円
リモコン：PAR-C050K ……20,000円

(冷)11,200/12,500kcal/h

冷専
PE-125EKF-AC(三) 新発売 743,000円
室内：PE-125EKV(三) ……240,000円
室外：PU-125FK(三) ……483,000円
リモコン：PAR-C050K ……20,000円

■室内ユニット外形寸法

機種	タイプ	形名	本体
PEH-FKV形	標準	56～71形	(H)469×(W)875×(D)652mm
		100～140形	(H)469×(W)1,265×(D)652mm
	同時ツイン	112～140形	((H)469×(W)875×(D)652mm)×2
		200・250形	((H)469×(W)1,265×(D)652mm)×2
	同時トリプル	200形	((H)469×(W)875×(D)652mm)×3
	個別ツイン	125・140形	((H)469×(W)875×(D)652mm)×2
PEH-EKV形	標準	56～71形	(H)428×(W)785×(D)690mm
		100・125形	(H)428×(W)1,055×(D)690mm
		140形	(H)428×(W)1,255×(D)690mm
		180形	(H)428×(W)1,375×(D)650mm
		250形	(H)428×(W)1,575×(D)650mm
	同時ツイン	112～140形	((H)428×(W)785×(D)690mm)×2
		200・250形	((H)428×(W)1,055×(D)690mm)×2
	同時トリプル	200形	((H)428×(W)785×(D)690mm)×3
	個別ツイン	125・140形	((H)428×(W)785×(D)690mm)×2
PE-EKV形	冷専	71形	(H)428×(W)785×(D)690mm
		125形	(H)428×(W)1,055×(D)690mm

冷暖兼用　換気連動　チャージレス

天吊形

冷房専用　換気連動　チャージレス

PCH-FKF形／PC-FKE形

PCH-FKF形は
室内PCH-FKV形（換気連動対応）
室外PUH-FK形の組合せです。

液晶リモコン　新ワイドリモコン（別売）

HA
JEM-A

PC-FKE形は
室内PC-FKV形（換気連動対応）
室外PU-EGE形の組合せです。

▲PCH-FKV形（室内）

▲高性能フィルター（オプション）組込み時

強ノッチ40dBの静かで、さわやかな風が空間をつつみます。

先進のサイレントテクノロジーが可能にした、優れた静粛性。
高性能フィルター（オプション）組込みによる、さわやかな風。
学習環境に最適なすこやかな空調を実現します。

業界No.1の低騒音技術が、強ノッチ40dB（71形）を実現。

大形シロッコファンを採用し、ファン回転数の低減に成功。さらに熱交換器内の冷媒配管サイズの細管化などにより、抵抗の少ない風路設計を実現しました。業界No.1の低騒音技術を駆使し、天吊形でトップクラスの強ノッチ40dB（71形）を達成。静かさが、空調スペースのクオリティを高めます。

急激な運動音の変化を防ぐ、「静音サイクル制御」。

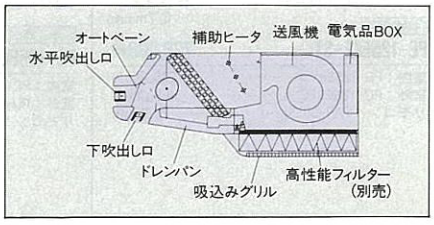
急激な運動音変化を防ぐ、静音サイクル制御。新搭載の「ファン位相制御」により、暖房時のサーモ復帰後及びドライモード時などにおいて、なめらかに回転数を上げることで不快な急激音を解消します。

■騒音値比較（Hi/Lo）〈dB（A）〉無響室測定値

	PC（H）-FKV形	当社従来形
35形	38/33	43/38（50Hz） 45/39（60Hz）
40形		
45形	40/35	
50形		
56形		45/41（50Hz） 47/42（60Hz）
63形		
71形		
80形	43/38	46/41（50Hz） 48/42（60Hz）
90形		
100形		
112形	44/39	49/43（50Hz） 52/44（60Hz）
125形		
140形	48/43	

「高性能フィルター（オプション）」により、高品位空調ニーズに対応。

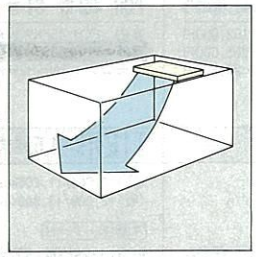
空質を高品位化するためには、空気清浄はかかせません。PC(H)-FKV形はオプションで高性能フィルター（比色法：65%）の組込みが可能です。風量アップスイッチ（Sw・C）の設定により、フィルター組込みによる風量の低下を防止。ビル管理法をクリアするトータルな高品位空調を実現します。（高性能フィルターの詳細についてはP.56をご覧ください。）



天井の高さに応じて、最適な風量をコントロール。

「ファン位相制御」+「マイコンコントロール」により天井の高さに合わせ、理想的な風量を選定できます。3.5mの高天井も床面まで快適空調。スペースデザインの多様化にお応えします。

	天井高さ
高天井	3.5m
標　準	2.8m
低天井	2.3m

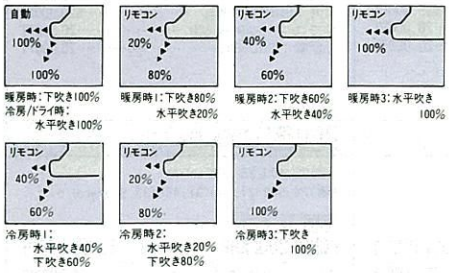


ドラフト感のない、ナチュラルな気流。「ゆらぎの風コントロール」。

固定ノッチ式送風によるドラフト感のある一定の風ではなく、マイコンを駆使しナチュラルな送風パターンに自動コントロールするゆらぎの風コントロール。これによりドラフト感を解消し、気流の快適度を大幅に改善。

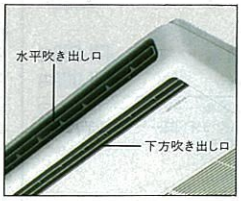
風量比を変えて、快適気流をつくるオートアングルⅡ。

吹分け比率、風量率を自在にコントロールできるオートアングルⅡを搭載。暖房時には下吹き100%、冷房時には水平吹き100%と、理想的な吹分け比率に自動セットします。またリモコン操作で下吹き100・80・60%、水平吹き100%の4パターン(暖房時)が選択可能。冷房時は下吹き100・80%、水平吹出し100%の3パターンが選べます。



専用吹出口で、オールシーズン快適さを届けます。

冷房は水平吹出口、暖房は下方吹出口と、それぞれに2つの専用吹出口を装備。夏は冷風が水平に吹出し、部屋全体に爽やかさを。冬は温風が急降下して、高天井(3.5m)の部屋でも床面まで快適暖房を実現します。



すみずみまで風を届けるジャンボスイングルーバー。

左右30°に風をふり、温・冷風を左右にくまなく届けます。暖房時は、専用吹出口とあいまってエアコン直下の温度ムラを解消します。

ツイン・トリプルマルチに発展するフリーコンポマルチに対応。

2台同時・個別運転、さらに3台同時運転がおこなえます。しかも同容量・同室内ユニットとの組合せはもちろん、PC<H>-FKV形以外の室内ユニット、異容量の室内ユニットとの組合せも可能。

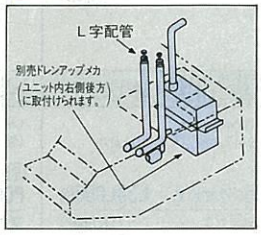
爽やかなエレクトロニクスドライメカを標準装備。

室内温度の変化に合わせて、その時の室温に適した効率的な除湿を実現。冷やしすぎを抑え、爽やかな除湿を可能にしました。

後・右・上の3方向からの配管取出しが可能。

ドレンアップメカ(オプション)内蔵で、デザイン性が向上。

PC<H>-FKV形は、ドレンアップメカ(オプション)を内蔵できます。デザイン性を損なうことがありません。(注)ドレンアップメカ組込み時は、冷媒配管は上取出しとなります。

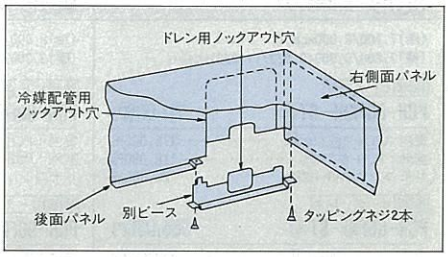


冷房専用タイプを新ラインアップしました。

冷暖兼用タイプに続き、新たに冷房専用タイプが登場。充実したラインアップで、幅広いニーズにお応えします。

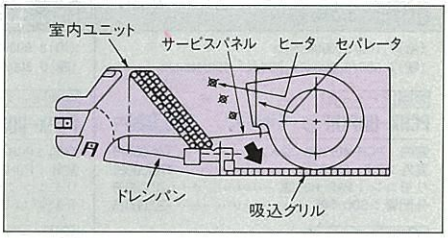
配管作業性を向上「2分割ノックアウト穴」。

ユニット右側後方のノックアウト穴を上・下に2分割。作業時に取外すことで、配管作業がしやすくなりました。



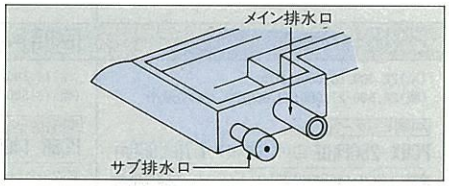
電気ヒーターの脱着性を大幅に改善。

吸込グリルとサービスパネルを取外し、スライドするだけ。電気ヒーターの脱着性をアップしました。



移設工事に便利な水抜き用サブ排水口を採用。

ドレンパンに水抜き用サブ排水口を採用。移設工事時にドレンを被る心配がなく、便利です。



■室外ユニット

標　準	35形—45形	50形—71形	80形—100形	112形—140形				
同時ツイン		71形	80形—100形	112形—160形	200形・250形			
同時トリプル					200形・250形			
個別ツイン						71形	100形・125形	140形
低騒音・低外気冷専	45形	71形	100形	125形				
形　状	PU(H)-FK形 NEW	PU(H)-FK形 NEW	PU(H)-FK形 NEW	PU(H)-FK形 NEW	PUH-EKE形	PUHM-EKE形	PUHM-EKE形	PUHM-EKE形
寸法・重量	高680×幅900×奥320(+30)mm 重量(35・40形)52kg (45形)54kg	高900×幅900×奥320(+30)mm 重量(50形)65kg (56・63形)69kg (71形)76kg	高1,280×幅900×奥320(+30)mm 重量(80形)90kg (90・100形)100kg	高1,280×幅1,020×奥350(+30)mm 重量(112・125形)118kg (140形)120kg (160形)130kg	高1,445×幅990×奥990mm 重量(×220形)225kg (×250形)265kg	高850×幅800×奥320(+30)mm 重量(71形)88kg	高1,150×幅950×奥390(+30)mm 重量(100形)125kg (125形)134kg	高1,150×幅1,020×奥390(+30)mm 重量(140形)146kg

■冷専室外ユニット

冷専標準	35形〜50形	56形〜71形	100形	125形・140形	
冷専ツイン		71形		125形・140形	200形・250形
形　状	PU-EGE形	PU-EGE形	PU-EGE形	PU-EGE形	PUH-EKE形
寸法・重量	高650×幅870×奥295(+30)mm 重量(35・40形)46kg (45形)52kg(50形)59kg	高850×幅870×奥295(+30)mm 重量(56・63形)61kg (71形)70kg	高1,258×幅870×奥295(+30)mm 重量(100形)94kg	高1,258×幅970×奥345(+30)mm 重量(125形)114kg (140形)117kg	高1,445×幅990×奥990mm 重量(×220形)225kg (×250形)265kg

※室内ユニットを通路上の架台に設置又は、ドレンを1ヶ所から排水する場合には、別売のドレンソケットもしくはドレンパンをご利用ください。

新ワイドリモコン

「ミスタースリム」と「ロスナイ」を1台のリモコンでトータル・コントロールできます。
(詳しくはP.17・99)
高さ120×幅130×奥行15mm
標準価格30,000円

デジタルワイヤレスリモコン

標準価格30,000円

手軽な操作で冷暖房を多彩にコントロール。
(詳しくは、P.18・99)

オプション

- ●新ワイドリモコン　●高性能フィルター
- ●デジタルワイヤレスリモコン
- ●ファンコントローラー(年間冷房用)
- ●ドレンアップメカ　●左配管用化粧カバー

PCH-FKF-ST/PC-EKF-ST形

●この欄に掲載のマルチについては 同容量一同タイプ のみです。この他のフリーコンポマルチはP.61～66をご覧ください。

標準 35～140形

〈35～50形〉 Ⓗ210×Ⓦ1,000×Ⓓ650mm
〈56～71形〉 Ⓗ210×Ⓦ1,300×Ⓓ650mm
〈80～100形〉 Ⓗ270×Ⓦ1,300×Ⓓ700mm
〈112～140形〉 Ⓗ270×Ⓦ1,600×Ⓓ700mm

35形〈1.5馬力〉

(冷)3,150/3,550kcal/h
(暖)3,750/4,250〈5,126/5,626〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCH-35SFKHF-ST(単) 446,000円
PCH-35FKHF-ST(三) 446,000円
室内：PCH-35SFKHV(単)・35FKHV(三)…182,000円
室外：PUH-35SFK(単)・35FK(三)……244,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCH-35SFKF-ST(単) 421,000円
PCH-35FKF-ST(三) 421,000円
室内：PCH-35FKV(単)※……157,000円
室外：PUH-35SFK(単)・35FK(三)……244,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

40形〈1.8馬力〉

(冷)3,550/4,000kcal/h
(暖)3,750/4,250〈5,126/5,626〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCH-40SFKHF-ST(単) 472,000円
PCH-40FKHF-ST(三) 472,000円
室内：PCH-40SFKHV(単)・40FKHV(三)…187,000円
室外：PUH-40SFK(単)・40FK(三)……265,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCH-40SFKF-ST(単) 447,000円
PCH-40FKF-ST(三) 447,000円
室内：PCH-40FKV(単)※……162,000円
室外：PUH-40SFK(単)・40FK(三)……265,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

45形〈2馬力〉

(冷)4,000/4,500kcal/h
(暖)4,300/5,000〈5,676/6,376〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCH-45SFKHF-ST(単) 556,000円
PCH-45FKHF-ST(三) 556,000円
室内：PCH-45SFKHV(単)・45FKHV(三)…234,000円
室外：PUH-45SFK(単)・45FK(三)……302,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCH-45SFKF-ST(単) 531,000円
PCH-45FKF-ST(三) 531,000円
室内：PCH-45FKV(単)※……209,000円
室外：PUH-45SFK(単)・45FK(三)……302,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

80形〈3.3馬力〉

(冷)7,100/8,000kcal/h
(暖)7,600/9,000〈9,922/11,322〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCH-80FKHF-ST(三) 711,000円
室内：PCH-80FKHV(三)……275,000円
室外：PUH-80FK(三)……416,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCH-80FKF-ST(三) 686,000円
室内：PCH-80FKV(単)※……250,000円
室外：PUH-80FK(三)……416,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

90形〈3.7馬力〉

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈11,622/12,922〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCH-90FKHF-ST(三) 758,000円
室内：PCH-90FKHV(三)……291,000円
室外：PUH-90FK(三)……447,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCH-90FKF-ST(三) 728,000円
室内：PCH-90FKV(単)※……261,000円
室外：PUH-90FK(三)……447,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈11,622/12,922〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCH-100FKHF-ST(三) 805,000円
室内：PCH-100FKHV(三)……296,000円
室外：PUH-100FK(三)……489,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCH-100FKF-ST(三) 775,000円
室内：PCH-100FKV(単)※……266,000円
室外：PUH-100FK(三)……489,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

112形〈4.5馬力〉

(冷)10,000/11,200kcal/h
(暖)12,200/13,800〈14,780/16,380〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCH-112FKHF-ST(三) 857,000円
室内：PCH-112FKHV(三)……317,000円
室外：PUH-112FK(三)……520,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCH-112FKF-ST(三) 827,000円
室内：PCH-112FKV(単)※……287,000円
室外：PUH-112FK(三)……520,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円

80形〈3.3馬力〉

(冷)7,100/8,000kcal/h
(暖)7,600/9,000〈10,352/11,752〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHX-80FKHF(三) (呼称形名) 830,000円
室内：PCH-40FKHV(三)×2……374,000円
室外：PUH-80FK(三)……416,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHX-80FKF(三) (呼称形名) 780,000円
室内：PCH-40FKV(単)※×2……324,000円
室外：PUH-80FK(三)……416,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

90形〈3.7馬力〉

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈12,052/13,352〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHX-90FKHF(三) (呼称形名) 955,000円
室内：PCH-45FKHV(三)×2……468,000円
室外：PUH-90FK(三)……447,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHX-90FKF(三) (呼称形名) 905,000円
室内：PCH-45FKV(単)※×2……418,000円
室外：PUH-90FK(三)……447,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈12,052/13,352〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHX-100FKHF(三) (呼称形名) 1,007,000円
室内：PCH-50FKHV(三)×2……478,000円
室外：PUH-100FK(三)……489,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHX-100FKF(三) (呼称形名) 957,000円
室内：PCH-50FKV(単)※×2……428,000円
室外：PUH-100FK(三)……489,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

112形〈4.5馬力〉

(冷)10,000/11,200kcal/h
(暖)12,200/13,800〈15,812/17,412〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHX-112FKHF(三) (呼称形名) 1,058,000円
室内：PCH-56FKHV(三)×2……498,000円
室外：PUH-112FK(三)……520,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHX-112FKF(三) (呼称形名) 1,008,000円
室内：PCH-56FKV(単)※×2……448,000円
室外：PUH-112FK(三)……520,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDD-50S……20,000円

250形〈10馬力〉

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000〈29,660/32,160〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHX-250FKHE(三) (呼称形名) 1,708,000円
室内：PCH-125FKHV(三)×2……654,000円
室外：PUH-250EKE(三)……1,014,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDD-50W……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHX-250FKE(三) (呼称形名) 1,648,000円
室内：PCH-125FKV(単)※×2……594,000円
室外：PUH-250EKE(三)……1,014,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDD-50W……20,000円

同時トリプル140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200〈17,628/19,328〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHR-140FKHF(三) (呼称形名) 1,391,000円
室内：PCH-50FKHV(三)×3……717,000円
室外：PUH-140FK(三)……624,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDT-111……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHR-140FKF(三) (呼称形名) 1,316,000円
室内：PCH-50FKV(単)※×3……642,000円
室外：PUH-140FK(三)……624,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDT-111……30,000円

200形〈8馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000〈24,418/26,418〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHR-200FKHE(三) (呼称形名) 1,651,000円
室内：PCH-71FKHV(三)×3……795,000円
室外：PUH-200EKE(三)……806,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDT-111……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHR-200FKE(三) (呼称形名) 1,576,000円
室内：PCH-71FKV(単)※×3……720,000円
室外：PUH-200EKE(三)……806,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDT-111……30,000円

250形〈10馬力〉

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000〈31,466/33,966〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHR-250FKHE(三) (呼称形名) 1,889,000円
室内：PCH-80FKHV(三)×3……825,000円
室外：PUH-250EKE(三)……1,014,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDT-111……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHR-250FKE(三) (呼称形名) 1,814,000円
室内：PCH-80FKV(単)※×3……750,000円
室外：PUH-250EKE(三)……1,014,000円
リモコン：PAR-H250K……20,000円
分配管：SDT-111……30,000円

個別ツイン71形〈3馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700〈9,252/10,452〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHM-71FKHE(三) (呼称形名) 825,000円
室内：PCH-35FKHV(三)×2……364,000円
室外：PUHM-71EKE(三)……421,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHM-71FKE(三) (呼称形名) 775,000円
室内：PCH-35FKV(単)※×2……314,000円
室外：PUHM-71EKE(三)……421,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈12,052/13,352〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHM-100FKHE(三) (呼称形名) 1,064,000円
室内：PCH-50FKHV(三)×2……478,000円
室外：PUHM-100EKE(三)……546,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHM-100FKE(三) (呼称形名) 1,014,000円
室内：PCH-50FKV(単)※×2……428,000円
室外：PUHM-100EKE(三)……546,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円

125形〈5馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,400〈15,412/17,012〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHM-125FKHE(三) (呼称形名) 1,169,000円
室内：PCH-63FKHV(三)×2……510,000円
室外：PUHM-125EKE(三)……619,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHM-125FKE(三) (呼称形名) 1,119,000円
室内：PCH-63FKV(単)※×2……460,000円
室外：PUHM-125EKE(三)……619,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円

140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,000/15,200〈16,612/18,812〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PCHM-140FKHE(三) (呼称形名) 1,241,000円
室内：PCH-71FKHV(三)×2……530,000円
室外：PUHM-140EKE(三)……671,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円

冷暖 ヒーターレス
PCHM-140FKE(三) (呼称形名) 1,191,000円
室内：PCH-71FKV(単)※×2……480,000円
室外：PUHM-140EKE(三)……671,000円
リモコン：PAR-H250K×2……40,000円

※ご案内 1.(単)は単相200V、(三)は三相200V機種です。ただし、三相200V仕様のヒーターレス機種に電気ヒーター組込時には、三相電源が必要です。2.〈 〉内の暖房能力は、補助ヒーター作動時の値です。3.室内ユニットの寸法は、Ⓗ高さⓌ幅Ⓓ奥行を表わしています。4.室内ユニットの吊りボルト開口穴寸法はP.96、工事情報はP.97～98、別売部品情報はP.99～102をご覧ください。

★印は、新製品につき、発売時期等の詳細は最寄りの代理店、販売会社にお問い合わせ下さい。

フリーコンポマルチ 同時/個別ツイン、同時トリプルは異容量、異タイプの室内ユニットと自在に組合せできます。詳しくは、下記ページをご覧ください。

同時ツイン…P.61～62、同時トリプル…P.63～64、個別ツイン…P.65～66

50形〈2.3馬力〉

(冷)4,500/5,000kcal/h
(暖)4,800/5,500<6,176/6,876>kcal/h

冷暖ヒーター付
PCH-50SFKHF-ST(単) 576,000円
PCH-50FKHF-ST(三) 576,000円
室内：PCH-50SFKHV(単)・50FKHV(三) …239,000円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三)……317,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

冷暖ヒーターレス
PCH-50SFKF-ST(単) 551,000円
PCH-50FKF-ST(三) 551,000円
室内：PCH-50FKV(単)＊ ……214,000円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三)……317,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

56形〈2.5馬力〉

(冷)5,000/5,600kcal/h
(暖)5,900/6,700<7,706/8,506>kcal/h

冷暖ヒーター付
PCH-56FKHF-ST(三) 607,000円
室内：PCH-56FKHV(三) ……249,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

冷暖ヒーターレス
PCH-56FKF-ST(三) 582,000円
室内：PCH-56FKV(単)＊ ……224,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

63形〈2.8馬力〉

(冷)5,600/6,300kcal/h
(暖)5,900/6,700<7,706/8,506>kcal/h

冷暖ヒーター付
PCH-63FKHF-ST(三) 634,000円
室内：PCH-63FKHV(三) ……255,000円
室外：PUH-63FK(三) ……359,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

冷暖ヒーターレス
PCH-63FKF-ST(三) 609,000円
室内：PCH-63FKV(単)＊ ……230,000円
室外：PUH-63FK(三) ……359,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

71形〈3馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700<8,306/9,506>kcal/h

冷暖ヒーター付
PCH-71FKHF-ST(三) 670,000円
室内：PCH-71FKHV(三) ……265,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

冷暖ヒーターレス
PCH-71FKF-ST(三) 645,000円
室内：PCH-71FKV(単)＊ ……240,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

125形〈5馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800<14,780/16,380>kcal/h

冷暖ヒーター付
PCH-125FKHF-ST(三) 919,000円
室内：PCH-125FKHV(三) ……327,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

冷暖ヒーターレス
PCH-125FKF-ST(三) 889,000円
室内：PCH-125FKV(単)＊ ……297,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

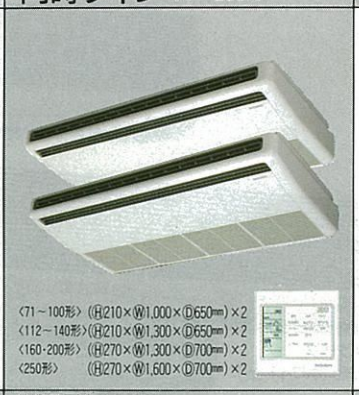
140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<16,080/17,780>kcal/h

冷暖ヒーター付
PCH-140FKHF-ST(三) 982,000円
室内：PCH-140FKHV(三) ……338,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

冷暖ヒーターレス
PCH-140FKF-ST(三) 952,000円
室内：PCH-140FKV(単)＊ ……308,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円

同時ツイン 71～250形



〈71～100形〉(H210×W1,000×D650mm)×2
〈112～140形〉(H210×W1,300×D650mm)×2
〈160・200形〉(H270×W1,300×D700mm)×2
〈250形〉(H270×W1,600×D700mm)×2

71形〈3馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700<9,252/10,452>kcal/h

冷暖ヒーター付
PCHX-71FKHF(三)(呼称形名) 789,000円
室内：PCH-35FKHV(三)×2 ……364,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖ヒーターレス
PCHX-71FKF(三)(呼称形名) 739,000円
室内：PCH-35FKV(単)＊×2 ……314,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

125形〈5馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800<15,812/17,412>kcal/h

冷暖ヒーター付
PCHX-125FKHF(三)(呼称形名) 1,122,000円
室内：PCH-63FKHV(三)×2 ……510,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖ヒーターレス
PCHX-125FKF(三)(呼称形名) 1,072,000円
室内：PCH-63FKV(単)＊×2 ……460,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<17,112/18,812>kcal/h

冷暖ヒーター付
PCHX-140FKHF(三)(呼称形名) 1,194,000円
室内：PCH-71FKHV(三)×2 ……530,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖ヒーターレス
PCHX-140FKF(三)(呼称形名) 1,144,000円
室内：PCH-71FKV(単)＊×2 ……480,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

160形〈7馬力〉

(冷)14,000/16,000kcal/h
(暖)15,000/17,200<19,644/21,844>kcal/h

冷暖ヒーター付
PCHX-160FKHF(三)(呼称形名) 1,308,000円
室内：PCH-80FKHV(三)×2 ……550,000円
室外：PUH-160FK(三) ……718,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖ヒーターレス
PCHX-160FKF(三)(呼称形名) 1,258,000円
室内：PCH-80FKV(単)＊×2 ……500,000円
室外：PUH-160FK(三) ……718,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

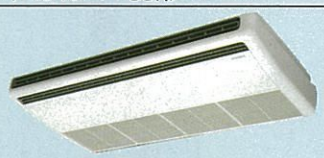
200形〈8馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000<23,644/25,644>kcal/h

冷暖ヒーター付
PCHX-200FKHE(三) 1,438,000円
室内：PCH-100FKHV(三)×2 ……592,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

冷暖ヒーターレス
PCHX-200FKE(三)(呼称形名) 1,378,000円
室内：PCH-100FKV(単)＊×2 ……532,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-H250K ……20,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

冷専標準 35形〈1.5馬力〉



〈35～50形〉H210×W1,000×D650mm
〈56～71形〉H210×W1,300×D650mm
〈100形〉H270×W1,300×D700mm
〈125・140形〉H270×W1,600×D700mm

冷専 (冷)3,150/3,550kcal/h 新発売
PC-35SFKE-ST(単) 362,000円
PC-35FKE-ST(三) 362,000円
室内：PC-35FKV(単) ……144,000円
室外：PU-35SEGE(単)・35EGE(三) ……198,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

40形〈1.8馬力〉/45形〈2馬力〉/50形〈2.3馬力〉

冷専 (冷)3,550/4,000kcal/h 新発売
PC-40SFKE-ST(単) 383,000円
PC-40FKE-ST(三) 383,000円
室内：PC-40FKV(単) ……150,000円
室外：PU-40SEGE(単)・40EGE(三) ……213,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

冷専 (冷)4,000/4,500kcal/h 新発売
PC-45SFKE-ST(単) 450,500円
PC-45FKE-ST(三) 450,500円
室内：PC-45FKV(単) ……186,500円
室外：PU-45SEGE(単)・45EGE(三) ……244,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

冷専 (冷)4,500/5,000kcal/h 新発売
PC-50SFKE-ST(単) 467,000円
PC-50FKE-ST(三) 467,000円
室内：PC-50FKV(単) ……192,000円
室外：PU-50SEGE(単)・50EGE(三) ……255,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

56形〈2.5馬力〉/63形〈2.8馬力〉/71形〈3馬力〉

冷専 (冷)5,000/5,600kcal/h 新発売
PC-56FKE-ST(三) 492,000円
室内：PC-56FKV(単) ……202,000円
室外：PU-56EGE(三) ……270,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

冷専 (冷)5,600/6,300kcal/h 新発売
PC-63FKE-ST(三) 519,000円
室内：PC-63FKV(単) ……208,000円
室外：PU-63EGE(三) ……291,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

冷専 (冷)6,300/7,100kcal/h 新発売
PC-71FKE-ST(三) 550,500円
室内：PC-71FKV(単) ……218,500円
室外：PU-71EGE(三) ……312,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

100形〈4馬力〉/125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

冷専 (冷)9,000/10,000kcal/h 新発売
PC-100FKE-ST(三) 654,500円
室内：PC-100FKV(単) ……239,500円
室外：PU-100EGE(三) ……395,000円
リモコン：~~PAR-C140K~~ PAR-C150K ……20,000円

冷専 (冷)11,200/12,500kcal/h 新発売
PC-125FKE-ST(三) 749,000円
室内：PC-125FKV(単) ……261,000円
室外：PU-125EGE(三) ……468,000円
リモコン：~~PAR-C140K~~ PAR-C150K ……20,000円

冷専 (冷)12,500/14,000kcal/h 新発売
PC-140FKE-ST(三) 811,500円
室内：PC-140FKV(単) ……281,500円
室外：PU-140EGE(三) ……510,000円
リモコン：~~PAR-C140K~~ PAR-C150K ……20,000円

冷専同時ツイン71形〈3馬力〉～125形〈5馬力〉

冷専 (冷)6,300/7,100kcal/h 新発売
PCX-71FKE-ST(三) 640,000円
室内：PC-35FKV(単)×2 ……288,000円
室外：PU-71EGE(三) ……312,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷専 (冷)9,000/10,000kcal/h 新発売
PCX-100FKE-ST(三) 819,000円
室内：PC-50FKV(単)×2 ……384,000円
室外：PU-100EGE(三) ……395,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷専 (冷)11,200/12,500kcal/h 新発売
PCX-125FKE-ST(三) 924,000円
室内：PC-63FKV(単)×2 ……416,000円
室外：PU-125EGE(三) ……468,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

140形〈6馬力〉/200形〈8馬力〉/250形〈10馬力〉

冷専 (冷)12,500/14,000kcal/h 新発売
PCX-140FKE-ST(三) 987,000円
室内：PC-71FKV(単)×2 ……437,000円
室外：PU-140EGE(三) ……510,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷専 (冷)18,000/20,000kcal/h 新発売
PCX-200FKE (三) 1,325,000円
室内：PC-100FKV(単)×2 ……479,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

冷専 (冷)22,400/25,000kcal/h 新発売
PCX-250FKE (三) 1,576,000円
室内：PC-125FKV(単)×2 ……522,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

低騒音・低外気冷専45形〈2馬力〉/71形〈3馬力〉

(冷)4,000/4,500kcal/h

冷専 新発売
PC-45SFKF-AC(単) 465,500円
PC-45FKF-AC(三) 465,500円
室内：PC-45FKV(単) ……186,500円
室外：PU-45SFK(単)・45FK(三) ……259,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

(冷)6,300/7,100kcal/h

冷専 新発売
PC-71FKF-AC(三) 565,500円
室内：PC-71FKV(三) ……218,500円
室外：PU-71FK(三) ……327,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

100形〈4馬力〉/125形〈5馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h

冷専 新発売
PC-100FKF-AC(三) 669,500円
室内：PC-100FKV(三) ……239,500円
室外：PU-100FK(三) ……410,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

(冷)11,200/12,500kcal/h

冷専 新発売
PC-125FKF-AC(三) 764,000円
室内：PC-125FKV(三) ……261,000円
室外：PU-125FK(三) ……483,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

壁掛形（35～50形）

チャージレス

冷暖兼用

冷房専用

換気連動

PK(H)-FLF・FKF形

NEW

PHK-FLF形は
室内 PKH-FLV形（換気連動対応）
室外 PU(K)H-FK形の組合せとなります。

液晶リモコン　新ワイドリモコン（別売）　ワイヤレスリモコン

PK(H)-FKF形は
室内 PK(H)-FKV形（換気連動対応）
室外 PU(K)H-FK形の組合せとなります。

●ワイヤレスタイプのみリモコンを同梱しています。

ワイヤレスタイプ
PKH-FLV形　ホワイト(W)

ベージュ(C)

ワイヤードタイプ
PHK-FKV形　ホワイト(W)

窓上にもすっきり設置。高さ30cmのコンパクトボディ。

業界No.1の低騒音技術がトップクラスの43dB(50形)を実現。

大口径長尺ラインフローファンを採用、しかも抵抗の少ない風路設計にも成功。業界No.1の低騒音技術を駆使し、壁掛形でトップクラスの43dB(50形)を実現しました。

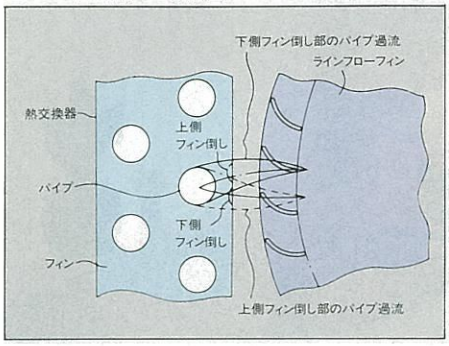
■騒音値比較(Hi/Lo)〈dB(A)〉無響室測定

形　名	PKH-FLV・FKV形	当社従来形
35・40形	41/33	43/35
45・50形	43/34	45/36

「アクティブ静音メカ」採用で耳障りな音をカット。

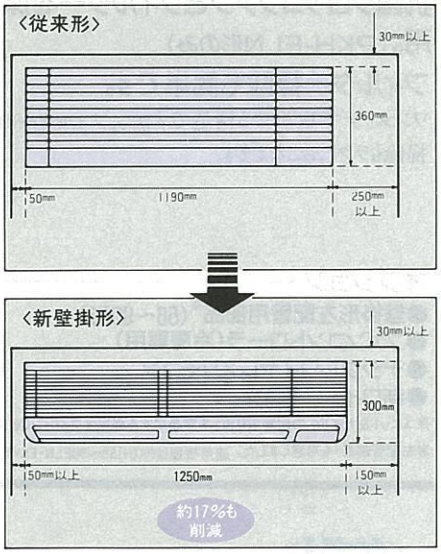
熱交換器にアクティブ静音メカを採用。耳障りな音をカットし、よりクオリティの高い静粛性を生み出します。

■アクティブ静音メカ概念図



高さ30cmのコンパクトボディ。窓上にすっきり設置。

■据付壁スペース比較

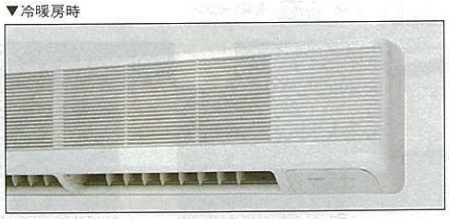


天井と窓の間に33cmのスペースがあれば据付できるコンパクトボディ。(35～50形)従来に比べ約17%(当社比)も据付壁面積を削減し、一般住宅の窓上の約80%に設置できます。しかも、ハイセンスなデザインで、小規模店舗などはもちろん広いリビングなどにもピッタリとマッチします。

「オートフラップシャッター」採用でデザイン性アップ

運転停止時にはボディと一体化するオートフラップシャッター、デザイン性がアップ。しかも、運転中には、風の吹出し角度を調節するフラップとして機能。すみずみまで快適さを送ります。

▼冷暖房時

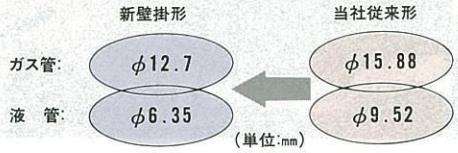


延長配管の細管化と軽量ボディで工事性向上。

35～45形(注)はガス・液管共に延長配管サイズをワンランク細管化。しかも60cmの機外配管付き。ルームエアコン感覚でスムースに取付けできます。またオールプラスチックボディで業界最軽量の17kg(50形)を実現。工事性が飛躍的に向上しました。

(注)専用室外器PUK(H)との組合わせとなります。

■延長配管をワンランク細管化(35形～45形のみ)



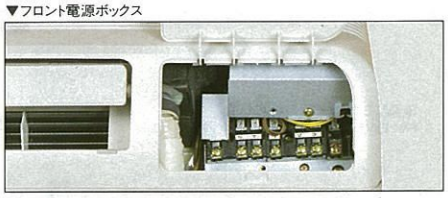
「据付ガイド付き背板」で工事がスピーディ。

配管位置などを文字で分かりやすく表示、工事のスピード化をバックアップする「据付ガイド付き背板」を採用しました。さらにパネルの大形化により、ユニットを壁面にしっかり固定でき、ぐらつきを防止。また左配管用の引掛フックが背板に付いているので、左配管作業も簡単に行えます。

設置後に電気配線ができる「フロント電源ボックス」。

室内ユニットを壁面に設置した後でも、電気配線工事が簡単にできる「フロント電源ボックス」を採用しました。しかも室内ユニットを取付けるためのネジも、すべて前面から作業できるので工事がスムースです。

▼フロント電源ボックス



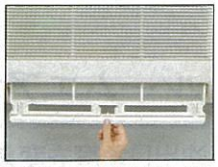
5方向配管取出しが可能。設置場所選びの自由度アップ。

後・右・下・左・左後の5方向から配管・ドレン管取出しが可能になりました。配管・ドレン管レイアウトのフレキシビリティをこれまでになく拡大。設置場所選びの自由度も大幅にアップしました。

ワンタッチで取出せ、掃除も簡単な防カビフィルター。

防カビ処理を施したフィルターを採用。ワンタッチで取出せる構造ですから、フィルターの掃除もラクに行えます。

①オートフラップシャッターを手前に移動し、フィルターを下からワンプッシュ。



②あとは、フィルターを下へ引けば、かんたんに取出せます。そうじも簡単です。

オプション

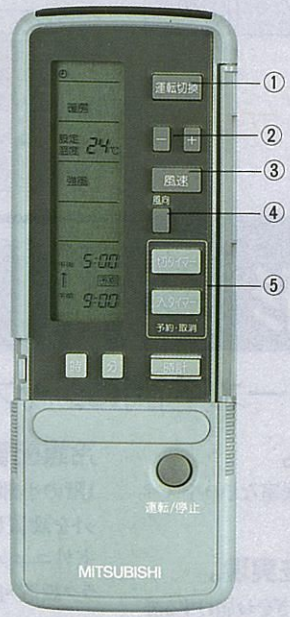
- ●ファンコントローラ(冷房専用)
- ●新ワイドリモコン
- ●デジタルワイヤレスリモコン(ワイヤード用)

PKH-FLV形用ワイヤレスリモコン

①〈運転モード切換〉「冷房」「暖房」「送風」「ドライ」の運転モードが選択できます。

②〈室温設定〉「冷房」は19～30°Cの範囲で、「暖房」は17～28°Cの範囲で1°C刻みで室温を設定でき、液晶表示します。

③〈風速設定〉1回ボタンを押すごとに強風←弱風の順に切換わります。



④〈上下吹出角度設定〉冷房時は水平吹き10°に、暖房時は下吹き70°に自動セット。またリモコンで冷房・暖房強風時/60°・40°・10°、冷房弱風時/60°・70°に吹出角度を変更できます。

⑤〈タイマー設定〉10分刻みで運転開始/運転停止をタイマー予約できます。

※リモコンの表示が見えなくなったり、信号が届かなくなった場合は、新しい電池(単三2本使用)に交換して下さい。

壁掛形（56～100形）

チャージレス
冷暖兼用
冷房専用
換気連動

PK(H)-ELF・EKF形

PKH-ELF形は
室内 PKH-ELN形
室外 PUH-FK形の組合せです。

PK(H)-EKF形は
室内 PK(H)-EKV形（換気連動対応）
室外 PU(H)-FK・EGE形の組合せです。

ルームエアコン感覚で手軽に採用でき、快適な風すみずみまで。

吹出し角度を変えて、室内全体に快適さを届けるオートアングルⅠ。

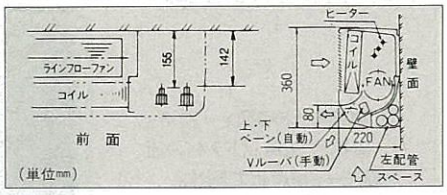
冷房時には20°、暖房時は下吹き70°と、運転モードに応じて、吹出し口角度を自動的に標準セット。理想的な温度分布を実現し、空調スペースのすみずみまで快適さを送ります。

エレクトロニクスドライ機能を装備。

室内温度の変化に合わせて、その時の室温に適した効果的な除湿を実現。冷やしすぎを抑え、爽やかな除湿を可能にしました。（ワイヤードのみ）

4方向配管取出し方式で、施工性が大幅にアップしました。（56～90形）

後・右・下から、さらに※左の4方向から配管、取り出しができ、ユニット内でスマートに接続できます。



抗菌シロッコファンとフィルターを採用。（PKH-ELN形のみ）

フィルター掃除も簡単です。

ワンタッチで取出せる構造ですから、フィルターの掃除もラクにおこなえます。

オプション

- ●壁掛形左配管用部品※（56～90形）
- ●ファンコントローラ（冷房専用）
- ●デジタルワイヤレスリモコン
- ●新ワイドリモコン

※ユニット左サイドへの配管取り出しを容易にする専用オプション（壁掛形左配管部品）を用意しました。適用機種はPK(H)59～90ELN・EKV形。

壁掛形 PKH-25SEKD形

チャージレス
冷暖兼用

ビル内の小スペース空調にジャストフィット。

小空間にピッタリサイズ。

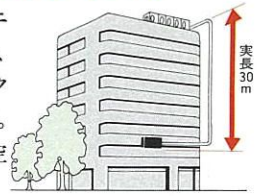
ビル内の応接室や守衛室、仮眠室などの小スペースに適した小容量タイプです。

ハイレベルな低騒音化を実現。

弱ノッチ32ホンと、お部屋にやすらぎをお届けする静粛性を発揮します。

冷媒配管実長30mの長尺仕様。

1階の小部屋に室内ユニットを設置した場合でも、室外ユニットは屋上にラクラク設置可能（7階まで）。中小ビルの小部屋の空調に適したシステムです。



▲液晶リモコン

冷暖 PUH-25SEKD形
高650×幅870×奥295（＋30）mm
重量46kg

PKH-FLF・ELF-ST〈ワイヤレス〉
PKH-FKF・EKF-ST〈ワイヤード〉

●この欄に掲載のマルチについては 同容量一同タイプ のみです。この他のフリーコンポマルチはP.61～66をご覧ください。
●色調は、W：ホワイト、C：ベージュ、B：ライトブラウンです。

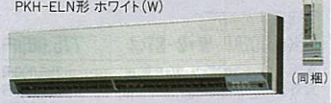
標準タイプ 35～90形〈ワイヤレス〉

NEW

〈35～50形〉PKH-FLV形 ホワイト(W)

(同梱)

PKH-ELN形 ホワイト(W)



(同梱)

〈35～50形〉H300×W1,250×D200mm
〈56・63形〉H360×W1,190×D220mm
〈71・90形〉H360×W1,500×D220mm
※35～50形にはヒーター付機種も揃えております。

35形〈1.5馬力〉

(冷)3,150/3,550kcal/h
(暖)3,750/4,250〈4,954/5,454〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-35SFLHF-W-ST(単) 459,000円
PKH-35FLHF-W-ST(三) 459,000円
室内：PKH-35SFLHV-W(単)・35FLHV-W(三) 215,000円
室外：PUKH-35SFK(単)・35FK(三)(注) ……244,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-35SFLF-W-ST(単) 434,000円
PKH-35FLF-W-ST(三) 434,000円
室内：PKH-35FLV-W(単) ……190,000円
室外：PUKH-35SFK(単)・35FK(三)(注) ……244,000円

※(注)は、細管を表わし、専用室外機PUKHとの組合せとなります。

40形〈1.8馬力〉

(冷)3,550/4,000kcal/h
(暖)3,750/4,250〈4,954/5,454〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-40SFLHF-W-ST(単) 485,000円
PKH-40FLHF-W-ST(三) 485,000円
室内：PKH-40SFLHV-W(単)・40FLHV-W(三) 220,000円
室外：PUKH-40SFK(単)・40FK(三)(注) ……265,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-40SFLF-W-ST(単) 460,000円
PKH-40FLF-W-ST(三) 460,000円
室内：PKH-40FLV-W(単) ……195,000円
室外：PUKH-40SFK(単)・40FK(三)(注) ……265,000円

※(注)は、細管を表わし、専用室外機PUKHとの組合せとなります。

45形〈2馬力〉

(冷)4,000/4,500kcal/h
(暖)4,300/5,000〈5,504/6,204〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-45SFLHF-W-ST(単) 570,000円
PKH-45FLHF-W-ST(三) 570,000円
室内：PKH-45SFLHV-W(単)・45FLHV-W(三)…268,000円
室外：PUKH-45SFK(単)・45FK(三)(注) ……302,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-45SFLF-W-ST(単) 545,000円
PKH-45FLF-W-ST(三) 545,000円
室内：PKH-45FLV-W(単) ……243,000円
室外：PUKH-45SFK(単)・45FK(三)(注) ……302,000円

※(注)は、細管を表わし、専用室外機PUKHとの組合せとなります。

50形〈2.3馬力〉

(冷)4,500/5,000kcal/h
(暖)4,800/5,500〈6,004/6,704〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-50SFLHF-W-ST(単) 590,500円
PKH-50FLHF-W-ST(三) 590,500円
室内：PKH-50SFLHV-W(単)・50FLHV-W(三)…273,500円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三) ……317,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-50SFLF-W-ST(単) 565,500円
PKH-50FLF-W-ST(三) 565,500円
室内：PKH-50FLV-W(単) ……248,500円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三) ……317,000円

56形〈2.5馬力〉/63形〈2.8馬力〉

(冷)5,000/5,600kcal/h
(暖)5,600/6,500〈7,329/8,229〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PKH-56ELF-ST(三) 592,000円
室内：PKH-56ELN(単)※ ……254,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円

(冷)5,600/6,300kcal/h
(暖)5,900/6,700〈7,629/8,429〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PKH-63ELF-ST(三) 619,000円
室内：PKH-63ELN(単)※ ……260,000円
室外：PUH-63FK(三) ……359,000円

71形〈3馬力〉/90形〈3.7馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700〈8,306/9,506〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PKH-71ELF-ST(三) 655,000円
室内：PKH-71ELN(単)※ ……270,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)8,600/9,600〈10,664/11,864〉kcal/h

冷暖 ヒーターレス
PKH-90ELF-ST(三) 738,000円
室内：PKH-90ELN(単)※ ……291,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円

個別ツイン 71～140形〈ワイヤレス〉

〈71・100形〉(H300×W1,250×D200mm)×2

冷暖 ヒーター付 (冷)6,300/7,100kcal/h 新発売
(暖)6,500/7,700〈8,908/10,108〉kcal/h
PKHM-71FLHE(三)(呼称形名) 851,000円
室内：PKH-35FLHV-W(三)※×2…… 430,000円
室外：PUHM-71EKE(三)…… 421,000円
(注)細管仕様にするため異径ジョイント(PAC-62IJP)が必要となります。

冷暖 ヒーターレス (冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700〈8,908/10,108〉kcal/h 新発売
PKHM-71FLE(三)(呼称形名) 801,000円
室内：PKH-35FLV-W(単)※×2……380,000円
室外：PUHM-71EKE(三)……421,000円
(注)細管仕様にするため異径ジョイント(PAC-62IJP)が必要となります。

冷暖 ヒーター付 (冷)9,000/10,000kcal/h 新発売
(暖)9,300/10,600〈11,708/13,008〉kcal/h
PKHM-100FLHE(三)(呼称形名) 1,093,000円
室内：PKH-50FLHV-W(三)※×2…… 547,000円
室外：PUHM-100EKE(三)……546,000円

100形〈4馬力〉/125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

〈125形〉(H360×W1,190×D220mm)×2
〈140形〉(H360×W1,500×D220mm)×2

冷暖 ヒーターレス (冷)9,000/10,000kcal
(暖)9,300/10,600〈11,708/13,008〉kcal/h
PKHM-100FLE(三)(呼称形名) 1,043,000円
室内：PKH-50FLV-W(単)※×2……497,000円
室外：PUHM-100EKE(三) ……546,000円

冷暖 ヒーターレス (冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)11,800/13,400〈15,257/16,857〉kcal/h
PKHM-125ELE(三)(呼称形名) 1,139,000円
室内：PKH-63ELN(単)※×2 ……520,000円
室外：PUHM-125EKE(三) ……619,000円

冷暖 ヒーターレス (冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,000/15,200〈16,612/18,812〉kcal/h
PKHM-140ELE(三)(呼称形名) 1,211,000円
室内：PKH-71ELN(単)※×2 ……540,000円
室外：PUHM-140EKE(三) ……671,000円

標準タイプ 25形〈1馬力〉〈ワイヤード〉

〈25形〉
H360×W790×D157mm

(冷)2,240/2,500kcal/h
(暖)2,550/2,950kcal/h

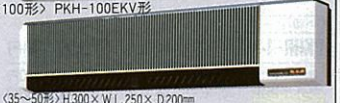
冷暖 ヒーター不可
PKH-25SEKD-ST(単) 340,000円
室内：PKH-25EKD(単) ……95,000円
室外：PUH-25SEKD(単) ……225,000円
リモコン：PAR-H050K ……20,000円

標準タイプ 35～100形〈ワイヤード〉

NEW 〈35～50形〉PKH-FKV形 ホワイト(W)

〈56～90形〉PKH-EKV形

〈100形〉PKH-100EKV形



〈35～50形〉H300×W1,250×D200mm
〈56～63形〉H360×W1,190×D220mm
〈71・90形〉H360×W1,500×D220mm
〈100形〉H360×W1,530×D220mm

35形〈1.5馬力〉ホワイト

(冷)3,150/3,550kcal/h
(暖)3,750/4,250〈4,954/5,454〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-35SFKHF-W-ST(単) 449,000円
PKH-35FKHF-W-ST(三) 449,000円
室内：PKH-35SFKHV-W(単)・35FKHV-W(三) 185,000円
室外：PUKH-35SFK(単)・35FK(三)(注) ……244,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-35SFKF-W-ST(単) 424,000円
PKH-35FKF-W-ST(三) 424,000円
室内：PKH-35FKV-W(単)※ ……160,000円
室外：PUKH-35SFK(単)・35FK(三)(注) ……244,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
※(注)は、細管を表わし、専用室外機PUKHとの組合せとなります。

35形〈1.5馬力〉ベージュ

(冷)3,150/3,550kcal/h
(暖)3,750/4,250〈4,954/5,454〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-35SFKHF-C-ST(単) 459,000円
PKH-35FKHF-C-ST(三) 459,000円
室内：PKH-35SFKHV-C(単)・35FKHV-C(三) 195,000円
室外：PUKH-35SFK(単)・35FK(三)(注) ……244,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-35SFKF-C-ST(単) 434,000円
PKH-35FKF-C-ST(三) 434,000円
室内：PKH-35FKV-C(単) ……170,000円
室外：PUKH-35SFK(単)・35FK(三)(注) ……244,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
※(注)は、細管を表わし、専用室外機PUKHとの組合せとなります。

40形〈1.8馬力〉ホワイト

(冷)3,550/4,000kcal/h
(暖)3,750/4,250〈4,954/5,454〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-40SFKHF-W-ST(単) 475,000円
PKH-40FKHF-W-ST(三) 475,000円
室内：PKH-40SFKHV-W(単)・40FKHV-W(三) 190,000円
室外：PUKH-40SFK(単)・40FK(三)(注) ……265,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-40SFKF-W-ST(単) 450,000円
PKH-40FKF-W-ST(三) 450,000円
室内：PKH-40FKV-W(単)※ ……165,000円
室外：PUKH-40SFK(単)・40FK(三)(注) ……265,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
※(注)は、細管を表わし、専用室外機PUKHとの組合せとなります。

40形〈1.8馬力〉ベージュ

(冷)3,550/4,000kcal/h
(暖)3,750/4,250〈4,954/5,454〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-40SFKHF-C-ST(単) 485,000円
PKH-40FKHF-C-ST(三) 485,000円
室内：PKH-40SFKHV-C(単)・40FKHV-C(三)…200,000円
室外：PUKH-40SFK(単)・40FK(三)(注) ……265,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-40SFKF-C-ST(単) 460,000円
PKH-40FKF-C-ST(三) 460,000円
室内：PKH-40FKV-C(単) ……175,000円
室外：PUKH-40SFK(単)・40FK(三)(注) ……265,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
※(注)は、細管を表わし、専用室外機PUKHとの組合せとなります。

45形〈2馬力〉ホワイト

(冷)4,000/4,500kcal/h
(暖)4,300/5,000〈5,504/6,204〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-45SFKHF-W-ST(単) 560,000円
PKH-45FKHF-W-ST(三) 560,000円
室内：PKH-45SFKHV-W(単)・45FKHV-W(三) 238,000円
室外：PUKH-45SFK(単)・45FK(三)(注) ……302,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-45SFKF-W-ST(単) 535,000円
PKH-45FKF-W-ST(三) 535,000円
室内：PKH-45FKV-W(単)※ ……213,000円
室外：PUKH-45SFK(単)・45FK(三)(注) ……302,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
※(注)は、細管を表わし、専用室外機PUKHとの組合せとなります。

45形〈2馬力〉ベージュ

(冷)4,000/4,500kcal/h
(暖)4,300/5,000〈5,504/6,204〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-45SFKHF-C-ST(単) 570,000円
PKH-45FKHF-C-ST(三) 570,000円
室内：PKH-45SFKHV-C(単)・45FKHV-C(三)…248,000円
室外：PUKH-45SFK(単)・45FK(三)(注) ……302,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-45SFKF-C-ST(単) 545,000円
PKH-45FKF-C-ST(三) 545,000円
室内：PKH-45FKV-C(単) ……223,000円
室外：PUKH-45SFK(単)・45FK(三)(注) ……302,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
※(注)は、細管を表わし、専用室外機PUKHとの組合せとなります。

50形〈2.3馬力〉ホワイト

(冷)4,500/5,000kcal/h
(暖)4,800/5,500〈6,004/6,704〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-50SFKHF-W-ST(単) 580,500円
PKH-50FKHF-W-ST(三) 580,500円
室内：PKH-50SFKHV-W(単)・50FKHV-W(三) 243,500円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三) ……317,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-50SFKF-W-ST(単) 555,500円
PKH-50FKF-W-ST(三) 555,500円
室内：PKH-50FKV-W(単)※ ……218,500円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三) ……317,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

50形〈2.3馬力〉ベージュ

(冷)4,500/5,000kcal/h
(暖)4,800/5,500〈6,004/6,704〉kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKH-50SFKHF-C-ST(単) 590,500円
PKH-50FKHF-C-ST(三) 590,500円
室内：PKH-50SFKHV-C(単)・50FKHV-C(三)…253,500円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三) ……317,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKH-50SFKF-C-ST(単) 565,500円
PKH-50FKF-C-ST(三) 565,500円
室内：PKH-50FKV-C(単) ……228,500円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三) ……317,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

56形〈2.5馬力〉ホワイト・ライトブラウン

(冷)5,000/5,600kcal/h
(暖)5,600/6,500〈7,329/8,229〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKH-56EKHF-W・B-ST(三) 607,000円
室内：PKH-56EKHV-W・B(三) ……249,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PKH-56EKF-W・B-ST(三) 582,000円
室内：PKH-56EKV-W・B(単)※ ……224,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

ご案内 1.(単)は単相200V、(三)は三相200V機種です。ただし、三相200V仕様のヒーターレス機種に電気ヒーター組込時には、三相電源が必要です。2.〈 〉内の暖房能力は、補助ヒーター作動時の値です。3.室内ユニットの寸法は、(H)高さ(W)幅(D)奥行を表わしています。

この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

PKH-FKF・EKF-ST〈冷暖ワイヤード〉/PK-FKE・EKE-ST〈冷専ワイヤード〉

63形〈2.8馬力〉〈ワイヤード〉

(冷)5,600/6,300kcal/h
(暖)5,900/6,700<7,629/8,429>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKH-63EKHF-W・B-ST㊂ 634,000円
室内：PKH-63EKHV-W・B㊂ ……255,000円
室外：PUH-63FK㊂ ……359,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PKH-63EKF-W・B-ST㊂ 609,000円
室内：PKH-63EKV-W・B㊀※ ……230,000円
室外：PUH-63FK㊂ ……359,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

71形〈3馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700<8,306/9,506>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKH-71EKHF-W・B-ST㊂ 670,000円
室内：PKH-71EKHV-W・B㊂ ……265,000円
室外：PUH-71FK㊂ ……385,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PKH-71EKF-W・B-ST㊂ 645,000円
室内：PKH-71EKV-W・B㊀※ ……240,000円
室外：PUH-71FK㊂ ……385,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

90形〈3.7馬力〉

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)8,600/9,800<10,664/11,864>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKH-90EKHF-W・B-ST㊂ 758,000円
室内：PKH-90EKHV-W・B㊂ ……291,000円
室外：PUH-90FK㊂ ……447,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PKH-90EKF-W・B-ST㊂ 728,000円
室内：PKH-90EKV-W・B㊀※ ……261,000円
室外：PUH-90FK㊂ ……447,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600<11,364/12,664>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKH-100EKHF-W・B-ST㊂ 805,000円
室内：PKH-100EKHV-W・B㊂ ……296,000円
室外：PUH-100FK㊂ ……489,000円
リモコン：PAR-H140K ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PKH-100EKF-W・B-ST㊂ 775,000円
室内：PKH-100EKV-W・B㊀※ ……266,000円
室外：PUH-100FK㊂ ……489,000円
リモコン：PAR-H140K ……20,000円

同時ツイン80形〈3.3馬力〉

<80形>（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×2

(冷)7,100/8,000kcal/h
(暖)7,600/9,000<10,008/11,408>kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKHX-80FKHF-C㊂（呼称形名） 856,000円
室内：PKH-40FKHV-C㊂×2 ……400,000円
室外：PUH-80FK㊂ ……416,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKHX-80FKF-C㊂（呼称形名） 806,000円
室内：PKH-40FKV-C㊀×2 ……350,000円
室外：PUH-80FK㊂ ……416,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

90形〈3.7馬力〉

<90形>（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×2

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)9,300/10,600<11,708/13,008>kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKHX-90FKHF-W㊂（呼称形名） 963,000円
室内：PKH-45FKHV-W㊂×2 ……476,000円
室外：PUH-90FK㊂ ……447,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKHX-90FKF-W㊂（呼称形名） 913,000円
室内：PKH-45FKV-W㊀×2 ……426,000円
室外：PUH-90FK㊂ ……447,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)9,300/10,600<11,708/13,008>kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKHX-90FKHF-C㊂（呼称形名） 983,000円
室内：PKH-45FKHV-C㊂×2 ……496,000円
室外：PUH-90FK㊂ ……447,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKHX-90FKF-C㊂（呼称形名） 933,000円
室内：PKH-45FKV-C㊀×2 ……446,000円
室外：PUH-90FK㊂ ……447,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

100形〈4馬力〉

<100形>（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×2

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600<11,708/13,008>kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKHX-100FKHF-W㊂（呼称形名） 1,016,000円
室内：PKH-50FKHV-W㊂×2 ……487,000円
室外：PUH-100FK㊂ ……489,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKHX-100FKF-W㊂（呼称形名） 966,000円
室内：PKH-50FKV-W㊀×2 ……437,000円
室外：PUH-100FK㊂ ……489,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

同時トリプル〈ワイヤード〉140形〈6馬力〉

<140形>（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×3

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<17,112/18,802>kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKHR-140FKHF-W㊂（呼称形名） 1,404,500円
室内：PKH-50FKHV-W㊂×3 ……730,500円
室外：PUH-140FK㊂ ……624,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKHR-140FKF-W㊂（呼称形名） 1,329,500円
室内：PKH-50FKV-W㊀×3 ……655,500円
室外：PUH-140FK㊂ ……624,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<17,112/18,802>kcal/h

冷暖 ヒーター付 新発売
PKHR-140FKHF-C㊂（呼称形名） 1,434,500円
室内：PKH-50FKHV-C㊂×3 ……760,500円
室外：PUH-140FK㊂ ……624,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKHR-140FKF-C㊂（呼称形名） 1,359,500円
室内：PKH-50FKV-C㊀×3 ……685,500円
室外：PUH-140FK㊂ ……624,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

200形〈8馬力〉

<200形>（Ⓗ360×Ⓦ1,500×Ⓓ220mm）×3

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000<24,418/26,418>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKHR-200EKHE-W・B㊂（呼称形名） 1,651,000円
室内：PKH-71EKHV-W・B㊂×3 ……795,000円
室外：PUH-200EKE㊂ ……806,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PKHR-200EKE-W・B㊂（呼称形名） 1,576,000円
室内：PKH-71EKV-W・B㊂※×3 ……720,000円
室外：PUH-200EKE㊂ ……806,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

個別ツイン71形〈3馬力〉

<35形>（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×2

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700<8,908/10,108>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKHM-71FKHE-W㊂（呼称形名） 831,000円
室内：PKH-35FKHV-W㊂×2 ……370,000円
室外：PUHM-71EKE㊂ ……421,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円

冷暖 ヒーターレス 新発売
PKHM-71FKE-W㊂（呼称形名） 781,000円
室内：PKH-35FKV-W㊀×2 ……320,000円
室外：PUHM-71EKE㊂ ……421,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円

PUHM-71EKEのボールバルブサイズと延長配管サイズが異なりますので、別売異径ジョイントPAC-621JP（室外機側）を2個使用して配管接続をしてください。尚、現地配管はϕ6.35/12.7です。

140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<17,112/18,812>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKHM-140EKHE-W・B㊂（呼称形名） 1,241,000円
室内：PKH-71EKHV-W・B㊂×2 ……530,000円
室外：PUHM-140EKE㊂ ……671,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円

冷暖 ヒーターレス
PKHM-140EKE-W・B㊂（呼称形名） 1,191,000円
室内：PKH-71EKV-W・B㊀※×2 ……480,000円
室外：PUHM-140EKE㊂ ……671,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円

35形〈1.5馬力〉

<35形>（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）

(冷)3,150/3,550kcal/h

冷専 新発売
PK-35SFKE-W-ST㊀ 362,000円
PK-35FKE-W-ST㊂ 362,000円
室内：PK-35FKV-W㊀ ……144,000円
室外：PUK-35SEGE㊀・35EGE㊂ 室外 ……198,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

(冷)3,150/3,550kcal/h

冷専 新発売
PK-35SFKE-C-ST㊀ 372,000円
PK-35FKE-C-ST㊂ 372,000円
室内：PK-35FKV-C㊀ ……154,000円
室外：PUK-35SEGE㊀・35EGE㊂ 室外 ……198,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

40形〈1.8馬力〉

<40形>（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）

(冷)3,550/4,000kcal/h

冷専 新発売
PK-40SFKE-W-ST㊀ 383,000円
PK-40FKE-W-ST㊂ 383,000円
室内：PK-40FKV-W㊀ ……150,000円
室外：PUK-40SEGE㊀-40EGE㊂ 室外 ……213,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

(冷)3,550/4,000kcal/h

冷専 新発売
PK-40SFKE-C-ST㊀ 393,000円
PK-40FKE-C-ST㊂ 393,000円
室内：PK-40FKV-C㊀ ……160,000円
室外：PUK-40SEGE㊀・40EGE㊂ 室外 ……213,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

45形〈2馬力〉

<45形>（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）

(冷)4,000/4,500kcal/h

冷専 新発売
PK-45SFKE-W-ST㊀ 450,500円
PK-45FKE-W-ST㊂ 450,500円
室内：PK-45FKV-W㊀ ……186,500円
室外：PUK-45SEGE㊀・45EGE㊂ 室外 ……244,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

(冷)4,000/4,500kcal/h

冷専 新発売
PK-45SFKE-C-ST㊀ 460,500円
PK-45FKE-C-ST㊂ 460,500円
室内：PK-45FKV-C㊀ ……196,500円
室外：PUK-45SEGE㊀・45EGE㊂ 室外 ……244,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

冷専同時71形〈3馬力〉

<71形>（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×2

(冷)6,300/7,100kcal/h

冷専 新発売
PKX-71FKE-W-ST㊂ 640,000円
室内：PK-35FKV-W㊀×2 ……288,000円
室外：PU-71EGE㊂ ……312,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

(冷)6,300/7,100kcal/h

冷専 新発売
PKX-71FKE-C-ST㊂ 660,000円
室内：PK-35FKV-C㊀×2 ……308,000円
室外：PU-71EGE㊂ ……312,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

100形〈4馬力〉

<100形>（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×2

(冷)9,000/10,000kcal/h

冷専 新発売
PKX-100FKE-W-ST㊂ 819,000円
室内：PK-50FKV-W㊂×2 ……384,000円
室外：PU-100EGE㊂ ……395,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

(冷)9,000/10,000kcal/h

冷専 新発売
PKX-100FKE-C-ST㊂ 839,000円
室内：PK-50FKV-C㊂×2 ……404,000円
室外：PU-100EGE㊂ ……395,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

<125形>（Ⓗ360×Ⓦ1,190×Ⓓ220mm）×2
<140形>（Ⓗ360×Ⓦ1,500×Ⓓ220mm）×2

(冷)11,200/12,500kcal/h

冷専
PKX-125EKE-W・B-ST㊂ 916,000円
室内：PK-63EKV-W・B㊀×2 ……408,000円
室外：PU-125EGE㊂ ……468,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h

冷専
PKX-140EKE-W・B-ST㊂ 978,000円
室内：PK-71EKV-W・B㊀×2 ……428,000円
室外：PU-140EGE㊂ ……510,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

低騒音・低外気冷専45形〈2馬力〉

<45形>（Ⓗ360×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）

(冷)4,000/4,500kcal/h

冷専 新発売
PK-45SFKF-W-AC㊀ 465,500円
PK-45FKF-W-AC㊂ 465,500円
室内：PK-45FKV-W㊀ ……186,500円
室外：PUK-45SFK㊀・45FK㊂ 室外 ……259,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

冷専 新発売
PK-45SFKF-C-AC㊀ 475,500円
PK-45FKF-C-AC㊂ 475,500円
室内：PK-45FKV-C㊀ ……196,500円
室外：PUK-45SFK㊀・45FK㊂ 室外 ……259,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

ご案内 1.㊀は単相200V、㊂は三相200V機種です。ただし三相200V仕様のヒーターレス機種に電気ヒーター組込時には、三相電源が必要です。2.〈 〉内の暖房能力は、補助ヒーター作動時の値です。3.室内ユニットの寸法は、Ⓗ高さⓌ幅Ⓓ奥行を表わしています。4.室内ユニットの外形寸法はP.96、工事情報はP.97～98、別売部品情報はP.99～102をご覧ください。

● 色調は、W：ホワイト、C：ベージュ、B：ライトブラウンです。

フリーコンポマルチ 同時/個別ツイン、同時トリプルは異容量、異タイプの室内ユニットと自在に組合せできます。詳しくは、下記ページをご覧ください。

同時ツイン…P.61～62、同時トリプル…P.63～64、個別ツイン…P.65～66

同時ツイン〈ワイヤード〉71～140形

（写真はPKH-FKV形です。）

71形〈3馬力〉

〈71形〉（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×2

（冷）6,300/7,100kcal/h
（暖）6,500/7,700〈8,908/10,108〉kcal/h

冷暖 ヒーター付　新発売
PKHX-71FKHF-W㊀（呼称形名）**795,000円**
室内：PKH-35FKHV-W㊀×2 ……370,000円
室外：PUH-71FK㊀ ……385,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

冷暖 ヒーターレス　新発売
PKHX-71FKF-W㊀（呼称形名）**745,000円**
室内：PKH-35FKV-W㊁×2 ……320,000円
室外：PUH-71FK㊀ ……385,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

（冷）6,300/7,100kcal/h
（暖）6,500/7,700〈8,908/10,108〉kcal/h

冷暖 ヒーター付　新発売
PKHX-71FKHF-C㊀（呼称形名）**815,000円**
室内：PKH-35FKHV-C㊀×2 ……390,000円
室外：PUH-71FK㊀ ……385,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

冷暖 ヒーターレス　新発売
PKHX-71FKF-C㊀（呼称形名）**765,000円**
室内：PKH-35FKV-C㊁×2 ……340,000円
室外：PUH-71FK㊀ ……385,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

80形〈3.3馬力〉

〈80形〉（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×2

（冷）7,100/8,000kcal/h
（暖）7,600/9,000〈10,008/11,408〉kcal/h

冷暖 ヒーター付　新発売
PKHX-80FKHF-W㊀（呼称形名）**836,000円**
室内：PKH-40FKHV-W㊀×2 ……380,000円
室外：PUH-80FK㊀ ……416,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

冷暖 ヒーターレス　新発売
PKHX-80FKF-W㊀（呼称形名）**786,000円**
室内：PKH-40FKV-W㊁×2 ……330,000円
室外：PUH-80FK㊀ ……416,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50SK ……20,000円

100形〈4馬力〉

〈100形〉（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×2

（冷）9,000/10,000kcal/h
（暖）9,300/10,600〈11,708/13,008〉kcal/h

冷暖 ヒーター付　新発売
PKHX-100FKHF-C㊀（呼称形名）**1,036,000円**
室内：PKH-50FKHV-C㊀×2 ……507,000円
室外：PUH-100FK㊀ ……489,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス　新発売
PKHX-100FKF-C㊀（呼称形名）**986,000円**
室内：PKH-50FKV-C㊁×2 ……457,000円
室外：PUH-100FK㊀ ……489,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

112形〈4.5馬力〉

〈112形〉（Ⓗ360×Ⓦ1,190×Ⓓ220mm）×2

（冷）10,000/11,200kcal/h
（暖）12,200/13,800〈15,658/17,258〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKHX-112EKHF-W・B㊀（呼称形名）**1,058,000円**
室内：PKH-56EKHV-W・B㊀×2 ……498,000円
室外：PUH-112FK㊀ ……520,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PKHX-112EKF-W・B㊀（呼称形名）**1,008,000円**
室内：PKH-56EKV-W・B㊁※×2 ……448,000円
室外：PUH-112FK㊀ ……520,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

125形〈5馬力〉

〈125形〉（Ⓗ360×Ⓦ1,190×Ⓓ220mm）×2

（冷）11,200/12,500kcal/h
（暖）12,200/13,800〈15,658/17,258〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKHX-125EKHF-W・B㊀（呼称形名）**1,122,000円**
室内：PKH-63EKHV-W・B㊀×2 ……510,000円
室外：PUH-125FK㊀ ……572,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PKHX-125EKF-W・B㊀（呼称形名）**1,072,000円**
室内：PKH-63EKV-W・B㊁※×2 ……460,000円
室外：PUH-125FK㊀ ……572,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

140形〈6馬力〉

〈140形〉（Ⓗ360×Ⓦ1,500×Ⓓ220mm）×2

（冷）12,500/14,000kcal/h
（暖）13,500/15,200〈17,112/18,812〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKHX-140EKHF-W・B㊀（呼称形名）**1,194,000円**
室内：PKH-71EKHV-W・B㊀×2 ……530,000円
室外：PUH-140FK㊀ ……624,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PKHX-140EKF-W・B㊀（呼称形名）**1,144,000円**
室内：PKH-71EKV-W・B㊁※×2 ……480,000円
室外：PUH-140FK㊀ ……624,000円
リモコン：PAR-H150K ……20,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

100形〈4馬力〉

〈50形〉（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×2

（冷）6,300/7,100kcal/h
（暖）6,500/7,700〈8,908/10,108〉kcal/h

冷暖 ヒーター付　新発売
PKHM-71FKHE-C㊀（呼称形名）**851,000円**
室内：PKH-35FKHV-C㊀×2 ……390,000円
室外：PUHM-71EKE㊀ ……421,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円

冷暖 ヒーターレス　新発売
PKHM-71FKE-C㊀（呼称形名）**801,000円**
室内：PKH-35FKV-C㊁×2 ……340,000円
室外：PUHM-71EKE㊀ ……421,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円

PUHM-71EKEのボールバルブサイズと延長配管サイズが異なりますので、別売異径ジョイントPAC-621JP（室外機側）を2個使用して配管接続をしてください。尚、現地配管はϕ6.35/12.7です。

（冷）9,000/10,000kcal/h
（暖）9,300/10,600〈11,708/13,008〉kcal/h

冷暖 ヒーター付　新発売
PKHM-100FKHE-W㊀（呼称形名）**1,073,000円**
室内：PKH-50FKHV-W㊀×2 ……487,000円
室外：PUHM-100EKE㊀ ……546,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円

冷暖 ヒーターレス　新発売
PKHM-100FKE-W㊀（呼称形名）**1,023,000円**
室内：PKH-50FKV-W㊁×2 ……437,000円
室外：PUHM-100EKE㊀ ……546,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円

PUHM-71EKEのボールバルブサイズと延長配管サイズが異なりますので、別売異径ジョイントPAC-621JP（室外機側）を2個使用して配管接続をしてください。尚、現地配管はϕ6.35/12.7です。

（冷）9,000/10,000kcal/h
（暖）9,300/10,600〈11,708/13,008〉kcal/h

冷暖 ヒーター付　新発売
PKHM-100FKHE-C㊀（呼称形名）**1,093,000円**
室内：PKH-50FKHV-C㊀×2 ……507,000円
室外：PUHM-100EKE㊀ ……546,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円

冷暖 ヒーターレス　新発売
PKHM-100FKE-C㊀（呼称形名）**1,043,000円**
室内：PKH-50FKV-C㊁×2 ……457,000円
室外：PUHM-100EKE㊀ ……546,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円

125形〈5馬力〉

（冷）11,200/12,500kcal/h
（暖）12,200/13,400〈15,257/16,857〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PKHM-125EKHE-W・B㊀（呼称形名）**1,169,000円**
室内：PKH-63EKHV-W・B㊀×2 ……510,000円
室外：PUHM-125EKE㊀ ……619,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000円

冷暖 ヒーターレス
PKHM-125EKE-W・B㊀（呼称形名）**1,119,000円**
室内：PKH-63EKV-W・B㊁※×2 ……460,000円
室外：PUHM-125EKE㊀ ……619,000円
リモコン：PAR-H150K×2 ……40,000

50形〈2.3馬力〉

〈50形〉（Ⓗ300×Ⓦ1,250×Ⓓ200mm）×2

（冷）4,500/5,000kcal/h

冷専　新発売
PK-50SFKE-W-ST㊁ **467,000円**
PK-50FKE-W-ST㊀ **467,000円**
室内：PK-50FKV-W㊁ ……192,000円
室外：PU-50SEGE㊁・50EGE㊀ ……255,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

（冷）4,500/5,000kcal/h

冷専　新発売
PK-50SFKE-C-ST㊁ **477,000円**
PK-50FKE-C-ST㊀ **477,000円**
室内：PK-50FKV-C㊁ ……202,000円
室外：PU-50SEGE㊁・50EGE㊀ ……255,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

56形〈2.5馬力〉

〈56・63形〉（Ⓗ360×Ⓦ1,190×Ⓓ220mm）

（冷）5,000/5,600kcal/h

冷専
PK-56EKE-W・B-ST㊀ **489,000円**
室内：PK-56EKV-W・B㊁ ……199,000円
室外：PU-56EGE㊀ ……270,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

（冷）5,600/6,300kcal/h

冷専
PK-63EKE-W・B-ST㊀ **515,000円**
室内：PK-63EKV-W・B㊁ ……204,000円
室外：PU-63EGE㊀ ……291,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

71形〈3馬力〉/90形〈3.7馬力〉

〈71・90形〉（Ⓗ360×Ⓦ1,190×Ⓓ220mm）

（冷）6,300/7,100kcal/h

冷専
PK-71EKE-W・B-ST㊀ **546,000円**
室内：PK-71EKV-W・B㊁ ……214,000円
室外：PU-71EGE㊀ ……312,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

（冷）8,000/9,000kcal/h

冷専
PK-90EKE-W・B-ST㊀ **608,000円**
室内：PK-90EKV-W・B㊁ ……214,000円
室外：PU-90EGE㊀ ……374,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

100形〈4馬力〉

〈100形〉（Ⓗ360×Ⓦ1,530×Ⓓ220mm）

（冷）9,000/10,000kcal/h

冷専
PK-100EKE-W・B-ST㊀ **650,000円**
室内：PK-100EKV-W・B㊁ ……235,000円
室外：PU-100EGE㊀ ……395,000円
リモコン：PAR-C140K ……20,000円

71形〈3馬力〉/100形〈4馬力〉

〈71形〉（Ⓗ360×Ⓦ1,190×Ⓓ220mm）
〈100形〉（Ⓗ360×Ⓦ1,530×Ⓓ220mm）

（冷）6,300/7,100kcal/h

冷専　新発売
PK-71EKF-W・B-AC㊀ **561,000円**
室内：PK-71EKV-W・B㊀ ……214,000円
室外：PU-71FK㊀ ……327,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

（冷）9,000/10,000kcal/h

冷専　新発売
PK-100EKV-W・B-AC㊀ **665,000円**
室内：PK-100EKV-W・B㊀ ……235,000円
室外：PU-100FK㊀ ……410,000円
リモコン：PAR-C150K ……20,000円

■室外ユニット

※同時ツイン・トリプルはPKH—FKV・EKV形のみです。（冷専標準・冷専ツインの室外ユニットの寸法・重量はP.42をご覧ください。）

標準	25形—45形	50形—71形	80形—100形	112形—140形				
同時ツイン		71形	80形—100形	112形—160形				
同時トリプル				140形	200形			
個別ツイン						71形	100・125形	140形
低騒音・低外気冷専	45形	71形	100形					
形状	NEW PU(K)(H)-FK形	NEW PU(H)FK形	NEW PU(H)-FK形	NEW PUH-FK形	PUH-EKE形	PUHM-EKE形	PUHM-EKE形	PUHM-EKE形
寸法・重量	高680×幅900×奥320(+30)mm 重量(35・40形)52kg (45形)54kg	高900×幅900×奥320(+30)mm 重量(50形)65kg (56・63形)69kg (71形)76kg	高1,280×幅900×奥320(+30)mm 重量(80形)90kg (90・100形)100kg	高1,280×幅900×奥350(+30)mm 重量(112・125形)118kg (140形)120kg (160形)130kg	高1,445×幅990×奥990mm 重量(200形)225kg	高850+幅800×奥320(+30)mm 重量(71形)88kg	高1,150×幅950+奥390(×30)mm 重量(100形)125kg (125形)134kg	高1,150+幅1,020+奥390(×30)mm 重量(140形)146kg

※冷専標準・冷専ツインの室外ユニットの寸法・重量はP.42をご覧下さい。

5.ワイヤレスタイプはホワイト(W)のみ。ワイヤードタイプの35～50形はホワイト(W)・ベージュ(C)、56～100形はホワイト(W)・ライトブラウン(B)の2色です。　6.㊁は、細管を表わし、専用室外機PUKHとの組合せとなります。

この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

床置形

PSH-FKF形は
室内 PSH-FKV形（換気連動対応）
室外 PUH-FK形
との組合せとなります。

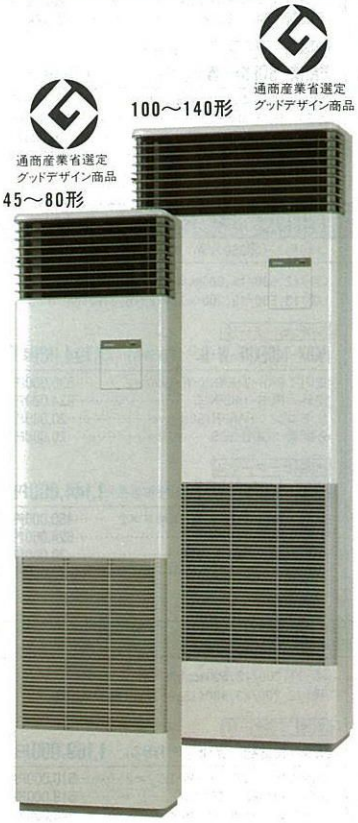
チャージレス
冷暖兼用
換気連動

PSH-FKF形

冷房専用
換気連動

HA
JEM・A

PS-FKE形は
室内 PS-FKV形（換気連動対応）
室外 PU-EGE形の組合せです。



さらなる低騒音設計。あらゆるフロアゾーンをさりげなく快適に。

スマートデザインに一新し、業界トップの静粛性を実現した床置タイプ。
全機種とも弱ノッチを3ホーン以上低減。静かな公園並みのサイレントゾーンを創造します。
しかも新機構サイドフラップを採用。冷温風のきめ細かな吹き出し方向調節が可能です。

空調をさらにグレードアップ、換気連動システム対応。

換気装置「ロスナイ」との連動運転が可能。新ワイドリモコンで、「ミスタースリム」と「ロスナイ」をワン・リモコンでコントロールできます。空調の快適性、効率性をアップします。

静かさを追求。トップクラスの静粛性を実現。

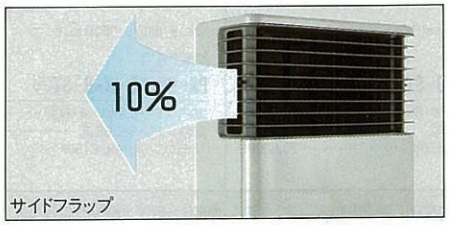
低騒音ファンの開発、吸音性プラスチックなどの新素材の採用になり、トップクラスの低騒音を実現しました。ショップはもちろんビル内の会議室など、静粛性が優先されるスペースに最適です。

騒音値比較(Hi/Lo)〈dB(A)〉 無響室測定値

形　名	PSH-FKV形	当社従来型
45(S)	40／36	45／39
50(S)	41／36	
56・63	43／38	49／43
71	45／40	
80	48／42	
100		50／45
125	49／43	53／47
140	52／46	54／48

新機構サイドフラップが自在にコーナーフロアからの空調を拡げます。

左右45°に可変するスイングルーバーで、風を振り分け、さらにサイドフラップにより横吹き出しが可能。開閉によりフロアの角でも、また壁の中央でもほしい方向に風を振り分け、空調スペース全体に冷・温風を届けます。



ツイン・トリプルマルチに発展するフリーコンポマルチに対応。

自由度の高いマルチシステムが構成できるフリーコンポマルチに対応し、2台 同時 個別 運転、さらに3台 同時 運転を実現。しかも同タイプPSH-FKV形どうしなら異容量の組合せも可能です。

		同タイプとの組合せ	異タイプとの組合せ
同時ツイン	同容量	○	×
	異容量	○	×
同時トリプル	同容量	○	×
	異容量	○	×

分ダクト吹き出しも可能です。

室内ユニット上部のノックアウト穴より、分ダクトによる吹き出しもできます。

オプション（詳しくはP.99～102をご覧ください）

- 加湿器
- 新ワイドリモコン
  （詳しくはP.17・99をご覧ください。）
- デジタルワイヤレスリモコン
  （詳しくはP.18・99をご覧ください。）
- リモコン外付キット（PAC-SB33RS形）
  （本体に内蔵しているリモコンを壁などに設置するためのキットです。）

PFH-180B1・250B1形

PFH-B1形

冷暖兼用

オフィス・大形店舗に最適です。

この能力にして、うすさ40cm（180・250形）。

分ダクト吹出しも可能です。
室内ユニット上部のノックアウト穴より分ダクトによる吹出しもできます。

■室外ユニット 冷 暖 PUH-C1

180形	250形
高1,445×幅990×奥990mm 重量（200形）225kg	高1,445×幅990×奥990mm 重量（250形）265kg

※チャージレス仕様ではありません。

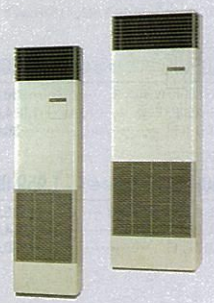
オプション

- 加湿器
- ファンコントローラー
- 進相コンデンサ

PSH-FKF-ST形

●この欄に掲載のマルチについては 同容量一同タイプ のみです。
この他のフリーコンポマルチはP.61～66をご覧ください。

標準 45～140形



〈45形～80形〉 Ⓗ1,900×Ⓦ500×Ⓓ250㎜
〈100形～140形〉Ⓗ1,900×Ⓦ650×Ⓓ320㎜

45形〈2馬力〉

(冷)4,000/4,500kcal/h
(暖)4,300/5,000<6,106/6,806>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSH-45SFKHF-ST(単) 580,000円
PSH-45FKHF-ST(三) 580,000円
室内：PSH-45SFKHV(単)・45FKHV(三) …278,000円
室外：PUH-45SFK(単)・45FK(三)……302,000円

冷暖 ヒーターレス
PSH-45SFKF-ST(単) 555,000円
PSH-45FKF-ST(三) 555,000円
室内：PSH-45FKV(単)※ ……253,000円
室外：PUH-45SFK(単)・45FK(三)……302,000円

50形〈2.3馬力〉

(冷)4,500/5,000kcal/h
(暖)4,800/5,500<6,606/7,306>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSH-50SFKHF-ST(単) 600,000円
PSH-50FKHF-ST(三) 600,000円
室内：PSH-50SFKHV(単)・50FKHV(三) …283,000円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三)……317,000円

冷暖 ヒーターレス
PSH-50SFKF-ST(単) 575,000円
PSH-50FKF-ST(三) 575,000円
室内：PSH-50FKV(単)※ ……258,000円
室外：PUH-50SFK(単)・50FK(三)……317,000円

56形〈2.5馬力〉

(冷)5,000/5,600kcal/h
(暖)5,900/6,700<7,706/8,506>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSH-56FKHF-ST(三) 637,000円
室内：PSH-56FKHV(三) ……299,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円

冷暖 ヒーターレス
PSH-56FKF-ST(三) 612,000円
室内：PSH-56FKV(単)※ ……274,000円
室外：PUH-56FK(三) ……338,000円

63形〈2.8馬力〉

(冷)5,600/6,300kcal/h
(暖)5,900/6,700<7,706/8,506>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSH-63FKHF-ST(三) 668,000円
室内：PSH-63FKHV(三) ……309,000円
室外：PUH-63FK(三) ……359,000円

冷暖 ヒーターレス
PSH-63FKF-ST(三) 643,000円
室内：PSH-63FKV(単)※ ……284,000円
室外：PUH-63FK(三) ……359,000円

71形〈3馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
(暖)6,500/7,700<8,306/9,506>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSH-71FKHF-ST(三) 704,000円
室内：PSH-71FKHV(三) ……319,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円

冷暖 ヒーターレス
PSH-71FKF-ST(三) 679,000円
室内：PSH-71FKV(単)※ ……294,000円
室外：PUH-71FK(三) ……385,000円

80形〈3.3馬力〉

(冷)7,100/8,000kcal/h
(暖)7,600/9,000<9,406/10,806>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSH-80FKHF-ST(三) 746,000円
室内：PSH-80FKHV(三) ……330,000円
室外：PUH-80FK(三) ……416,000円

冷暖 ヒーターレス
PSH-80FKF-ST(三) 721,000円
室内：PSH-80FKV(単)※ ……305,000円
室外：PUH-80FK(三) ……416,000円

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600<11,622/12,922>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSH-100FKHF-ST(三) 839,000円
室内：PSH-100FKHV(三) ……350,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円

冷暖 ヒーターレス
PSH-100FKF-ST(三) 809,000円
室内：PSH-100FKV(単)※ ……320,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円

125形〈5馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800<14,780/16,380>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSH-125FKHF-ST(三) 958,000円
室内：PSH-125FKHV(三) ……386,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円

冷暖 ヒーターレス
PSH-125FKF-ST(三) 928,000円
室内：PSH-125FKV(単)※ ……356,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円

140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<16,080/17,780>kcal/h

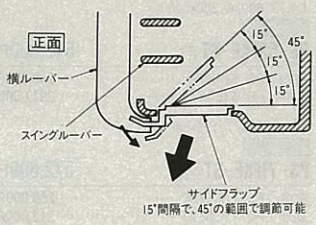
冷暖 ヒーター付
PSH-140FKHF-ST(三) 1,041,000円
室内：PSH-140FKHV(三) ……417,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円

冷暖 ヒーターレス
PSH-140FKF-ST(三) 1,011,000円
室内：PSH-140FKV(単)※ ……387,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円

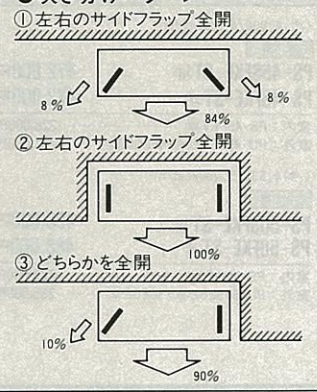
■サイドフラップ機構

左右のサイドフラップ(手動)を操作して横吹出風量の調節ができます。

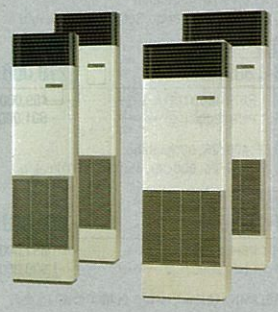
●サイドフラップの構造



●吹き分けパターン



同時ツイン 90～250形



〈90形～140形〉(Ⓗ1,900×Ⓦ500×Ⓓ250㎜)×2
〈200形～250形〉(Ⓗ1,900×Ⓦ650×Ⓓ320㎜)×2

90形〈3.7馬力〉

〈90形〉(Ⓗ1,900×Ⓦ500×Ⓓ250㎜)×2

(冷)8,000/9,000kcal/h
(暖)9,300/10,600<12,912/14,212>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHX-90FKHF(三)(呼称形名) 1,023,000円
室内：PSH-45FKHV(三)×2 ……556,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHX-90FKF(三)(呼称形名) 973,000円
室内：PSH-45FKV(単)※×2 ……506,000円
室外：PUH-90FK(三) ……447,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

100形〈4馬力〉

〈100形〉(Ⓗ1,900×Ⓦ500×Ⓓ250㎜)×2

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600<12,912/14,212>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHX-100FKHF(三)(呼称形名) 1,075,000円
室内：PSH-50FKHV(三)×2 ……566,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHX-100FKF(三)(呼称形名) 1,025,000円
室内：PSH-50FKV(単)※×2 ……516,000円
室外：PUH-100FK(三) ……489,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

112形〈4.5馬力〉

〈112形〉(Ⓗ1,900×Ⓦ500×Ⓓ250㎜)×2

(冷)10,000/11,200kcal/h
(暖)12,200/13,800<15,812/17,412>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHX-112FKHF(三)(呼称形名) 1,138,000円
室内：PSH-56FKHV(三)×2 ……598,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHX-112FKF(三)(呼称形名) 1,088,000円
室内：PSH-56FKV(単)※×2 ……548,000円
室外：PUH-112FK(三) ……520,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

125形〈5馬力〉

〈125形〉(Ⓗ1,900×Ⓦ500×Ⓓ250㎜)×2

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)12,200/13,800<15,812/17,412>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHX-125FKHF(三)(呼称形名) 1,210,000円
室内：PSH-63FKHV(三)×2 ……618,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHX-125FKF(三)(呼称形名) 1,160,000円
室内：PSH-63FKV(単)※×2 ……568,000円
室外：PUH-125FK(三) ……572,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

140形〈6馬力〉

〈140形〉(Ⓗ1,900×Ⓦ500×Ⓓ250㎜)×2

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200<17,112/18,812>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHX-140FKHF(三)(呼称形名) 1,282,000円
室内：PSH-71FKHV(三)×2 ……638,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHX-140FKF(三)(呼称形名) 1,232,000円
室内：PSH-71FKV(単)※×2 ……588,000円
室外：PUH-140FK(三) ……624,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

200形〈8馬力〉

〈200形〉(Ⓗ1,900×Ⓦ650×Ⓓ320㎜)×2

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000<23,644/25,644>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHX-200FKHE(三)(呼称形名) 1,526,000円
室内：PSH-100FKHV(三)×2 ……700,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHX-200FKE(三)(呼称形名) 1,466,000円
室内：PSH-100FKV(単)※×2 ……640,000円
室外：PUH-200EKE(三) ……806,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

250形〈10馬力〉

〈250形〉(Ⓗ1,900×Ⓦ650×Ⓓ320㎜)×2

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000<29,660/32,160>kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHX-250FKHE(三)(呼称形名) 1,806,000円
室内：PSH-125FKHV(三)×2 ……772,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHX-250FKE(三)(呼称形名) 1,746,000円
室内：PSH-125FKV(単)※×2 ……712,000円
室外：PUH-250EKE(三) ……1,014,000円
分配管：SDD-50W ……20,000円

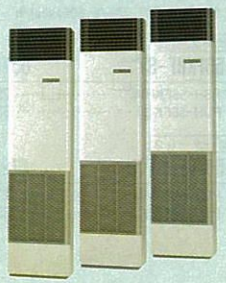
※ ご案内 1.(単)は単相200V、(三)は三相200V機種です。ただし、三相200V仕様のヒーターレス機種に電気ヒーター組込時には、三相電源が必要です。2.< >内の暖房能力は、補助ヒーター作動時の値です。3.室内ユニットの寸法は、Ⓗ高さⓌ幅Ⓓ奥行を表わしています。

この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。
工事費も別途消費税が付加されます。

PSH-FKF/PS-FKE形

フリーコンボマルチ 個別ツイン、異タイプの室内ユニットと自在に組合せできます。詳しくは、下記ページをご覧ください。
同時ツイン…P.61～62、同時トリプル…P.63～64、個別ツイン…P.65～66をご覧ください。

同時トリプル 140～250形



〈140形～250形〉
(Ⓗ1,900×Ⓦ500×Ⓓ250mm)×3

140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,500/15,200〈18,918/20,618〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHR-140FKHF㊂(呼称形名) **1,503,000円**
室内：PSH-50FKHV㊀×3 ……849,000円
室外：PUH-140FK㊂ ……624,000円
分配管：SDD-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHR-140FKF㊂(呼称形名) **1,428,000円**
室内：PSH-50FKV㊀※×3 ……774,000円
室外：PUH-140FK㊂ ……624,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

200形〈8馬力〉

(冷)18,000/20,000kcal/h
(暖)19,000/21,000〈24,418/26,418〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHR-200FKHE㊂(呼称形名) **1,793,000円**
室内：PSH-71FKHV㊀×3 ……957,000円
室外：PUH-200EKE㊂ ……806,000円
分配管：SDD-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHR-200FKE㊂(呼称形名) **1,718,000円**
室内：PSH-71FKV㊀※×3 ……882,000円
室外：PUH-200EKE㊂ ……806,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

250形〈10馬力〉

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,500/27,000〈29,918/32,418〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHR-250FKHE㊂(呼称形名) **2,034,000円**
室内：PSH-80FKHV㊀×3 ……990,000円
室外：PUH-250EKE㊂ ……1,014,000円
分配管：SDD-111 ……30,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHR-250FKE㊂(呼称形名) **1,959,000円**
室内：PSH-80FKV㊀※×3 ……915,000円
室外：PUH-250EKE㊂ ……1,014,000円
分配管：SDT-111 ……30,000円

個別ツイン 100～140形

〈100～140形〉
(Ⓗ1,900×Ⓦ500×Ⓓ250mm)×2

100形〈4馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
(暖)9,300/10,600〈12,912/14,212〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHM-100FKHE㊂(呼称形名) **1,112,000円**
室内：PSH-50FKHV㊂×2 ……566,000円
室外：PUHM-100EKE㊂ ……546,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHM-100FKE㊂(呼称形名) **1,062,000円**
室内：PSH-50FKV㊀※×2 ……516,000円
室外：PUHM-100EKE㊂ ……546,000円

125形〈5馬力〉

(冷)11,200/12,500kcal/h
(暖)11,800/13,400〈15,412/17,012〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHM-125FKHE㊂(呼称形名) **1,237,000円**
室内：PSH-63FKHV㊂×2 ……618,000円
室外：PUHM-125EKE㊂ ……619,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHM-125FKE㊂(呼称形名) **1,187,000円**
室内：PSH-63FKV㊀※×2 ……568,000円
室外：PUHM-125EKE㊂ ……619,000円

140形〈6馬力〉

(冷)12,500/14,000kcal/h
(暖)13,000/15,200〈16,612/18,812〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PSHM-140FKHE㊂(呼称形名) **1,309,000円**
室内：PSH-71FKHV㊂×2 ……638,000円
室外：PUHM-140EKE㊂ ……671,000円

冷暖 ヒーターレス
PSHM-140FKE㊂(呼称形名) **1,259,000円**
室内：PSH-71FKV㊀※×2 ……588,000円
室外：PUHM-140EKE㊂ ……671,000円

45形〈2馬力〉/50形〈2.3馬力〉

(冷)4,000/4,500kcal/h
冷専
PS-45SFKE-ST㊀ **472,000円**
PS-45FKE-ST㊂ **472,000円**
室内：PS-45FKV㊀ ……228,000円
室外：PU-45SEGE㊀・45EGE㊂ ……244,000円

(冷)4,500/5,000kcal/h
冷専
PS-50SFKE-ST㊀ **488,000円**
PS-50FKE-ST㊂ **488,000円**
室内：PS-50FKV㊀ ……233,000円
室外：PU-50SEGE㊀・50EGE㊂ ……255,000円

56形〈2.5馬力〉/63形〈2.8馬力〉/71形〈3馬力〉

(冷)5,000/5,600kcal/h
冷専
PS-56FKE-ST㊂ **514,000円**
室内：PS-56FKV㊀ ……244,000円
室外：PU-56EGE㊂ ……270,000円

(冷)5,600/6,300kcal/h
冷専
PS-63FKE-ST㊂ **540,000円**
室内：PS-63FKV㊀ ……249,000円
室外：PU-63EGE㊂ ……291,000円

(冷)6,300/7,100kcal/h
冷専
PS-71FKE-ST㊂ **572,000円**
室内：PS-71FKV㊀ ……260,000円
室外：PU-71EGE㊂ ……312,000円

100形〈4馬力〉/125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
冷専
PS-100FKE-ST㊂ **687,000円**
室内：PS-100FKV㊀ ……292,000円
室外：PU-100EGE㊂ ……395,000円

(冷)11,200/12,500kcal/h
冷専
PS-125FKE-ST㊂ **781,000円**
室内：PS-125FKV㊀ ……313,000円
室外：PU-125EGE㊂ ……468,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h
冷専
PS-140FKE-ST㊂ **849,000円**
室内：PS-140FKV㊀ ……339,000円
室外：PU-140EGE㊂ ……510,000円

100形〈4馬力〉/125形〈5馬力〉/140形〈6馬力〉

(冷)9,000/10,000kcal/h
冷専
PSX-100FKE-ST㊂ **881,000円**
室内：PS-50FKV㊀×2 ……466,000円
室外：PU-100EGE㊂ ……395,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

(冷)11,200/12,500kcal/h
冷専
PSX-125FKE-ST㊂ **986,000円**
室内：PS-63FKV㊀×2 ……498,000円
室外：PU-125EGE㊂ ……468,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

(冷)12,500/14,000kcal/h
冷専
PSX-140FKE-ST㊂ **1,050,000円**
室内：PS-71FKV㊀×2 ……520,000円
室外：PU-140EGE㊂ ……510,000円
分配管：SDD-50S ……20,000円

低騒音・低外気冷専45形〈2馬力〉/71形〈3馬力〉

(冷)4,000/4,500kcal/h
冷専 新発売
PS-45SFKF-AC㊀ **487,000円**
PS-45FKF-AC㊂ **487,000円**
室内：PS-45FKV㊀ ……228,000円
室外：PU-45SFK㊀・45FK㊂ ……259,000円

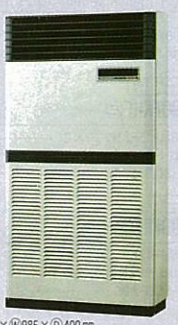
(冷)6,300/7,100kcal/h
冷専 新発売
PS-71FKF-AC㊂ **587,000円**
室内：PS-71FKV㊂ ……260,000円
室外：PU-71FK㊂ ……327,000円

100形〈4馬力〉/125形〈5馬力〉

(冷)6,300/7,100kcal/h
冷専 新発売
PS-100FKF-AC㊂ **702,000円**
室内：PS-100FKV㊂ ……292,000円
室外：PU-100FK㊂ ……410,000円

(冷)11,200/12,500kcal/h
冷専 新発売
PS-125FKF-AC㊂ **796,000円**
室内：PS-125FKV㊂ ……313,000円
室外：PU-125FK㊂ ……483,000円

PFH-BI形 180・250形



〈180形〉Ⓗ1,850×Ⓦ985×Ⓓ400mm
〈250形〉Ⓗ1,850×Ⓦ1,200×Ⓓ400mm

180形 7.5馬力/250形 10馬力

(冷)16,000/18,000kcal/h
(暖)17,000/19,000〈21,386/23,386〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PFH-180BI㊂ **1,270,000円**
室内：PFH-180BI㊂ ……469,000円
室外：PUH-200CI㊂ ……801,000円

(冷)22,400/25,000kcal/h
(暖)24,000/26,000〈30,450/32,450〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PFH-250BI㊂ **1,660,000円**
室内：PFH-250BI㊂ ……651,000円
室外：PUH-250CI㊂ ……1,009,000円

※180、250形はチャージレス仕様ではありません。

■室外ユニット

(注)1. 室外ユニットを通路上の架台に設置又は、ドレンを1ヶ所から排水する場合には、別売のドレンソケットもしくはドレンパンをご利用ください。
2. 重量については冷暖機種のみを記載しています。

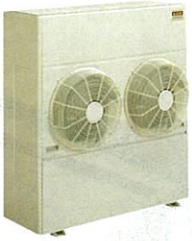
標準	35形－45形	50形－71形	80形－100形	112形－140形		180・250形		
※同時ツイン			80形－100形	112形－160形	200・250形			
※同時トリプル				140形	200・250形			
個別ツイン							100・125形	140形
低騒音・低外気冷専	45形	71形	100形	125形				
形状	PU(H)-FK形 NEW	PU(H)-FK形 NEW	PU(H)-FK形 NEW	PU(H)-FK形 NEW	PUH-EKE形	PUH-C1形	PUHM-EKE形	PUHM-EKE形
寸法・重量	高680×幅900×奥320(＋30)mm 重量(35・40形)52kg (45形)54kg	高900×幅900×奥320(＋30)mm 重量(50形)65kg (56・63形)69kg (71形)76kg	高1,280×幅900×奥320(＋30)mm 重量(80形)90kg (90・100形)100kg	高1,280×幅1,020×奥350(＋30)mm 重量(112・125形)118kg (140形)120kg (160形)130kg	高1,445×幅990×奥990mm 重量(200形)225kg (250形)260kg	高1,445＋幅990×奥990mm 重量(200形)225kg (250形)265kg	高1,150×幅950＋奥390(＋30)mm 重量(100形)125kg (125形)134kg	高1,150×幅1,020×奥390(＋30)mm 重量(140形)146kg

■冷専標準・冷専ツインの室外ユニットの寸法・重量はP.42をご覧ください。

※ご案内 1.㊀は単相200V、㊂は三相200V機種です。ただし、三相200V仕様のヒーターレス機種に電気ヒーター組込時には、三相電源が必要です。2.〈　〉内の暖房能力は、補助ヒーター作動時の値です。3.室内ユニットの寸法は、Ⓗ高さⓌ幅Ⓓ奥行を表しています。4.室内ユニットの外形寸法はP.95、工事情報はP.97～98、別売部品情報はP.99～102をご覧ください。

チャージレス
冷暖兼用
換気連動

NEW TOP FLOW SYSTEM



新しくチャージレスを導入。専用室外ユニットでスペースの有効活用が実現します。

前吸い込み、上吹出し方式の室外ユニットにより、大幅な省スペース化を実現。
さらにチャージレスシステムの導入で、工事品質、信頼性もアップ。
70mの長尺配管仕様で、10階建のビルにも対応します。

高い信頼性で定評あるチャージレスシステムを導入。

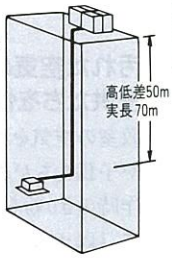
現地での冷媒追加・調整を不要にしたチャージレスシステムを新しく導入。わずらわしい冷媒の追加・調整が不要ですので、工事時間の短縮が図れると同時に、工事品質、信頼性が大幅に向上しています。

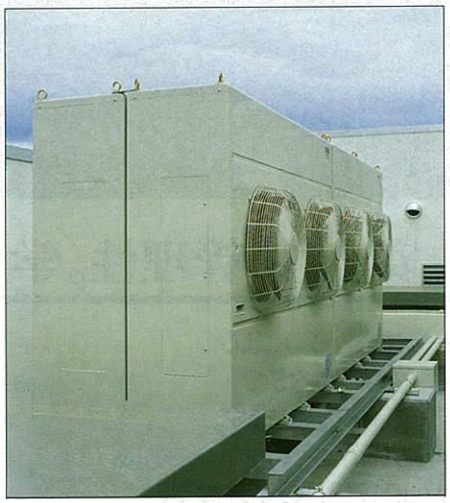
業界トップクラスの長尺配管で、中小ビルの個別空調に対応。

チャージレスシステムの採用と、ジャンボアキュムレーター、高効率タイプの圧縮機の搭載で、冷媒配管の自由度を高低差50m、実長70mまでに拡大。これまでにない長尺配管を実現していますので、10階建のペンシルビルや、横引きの長い建物にも対応。中小ビルの個別空調に最適です。

スリムな室外ユニットは、ベランダ設置に対応します。

幅、奥行きともスリムな室外ユニットは、ビルのベランダ・バルコニーといった、わずかなスペースにも設置できます。





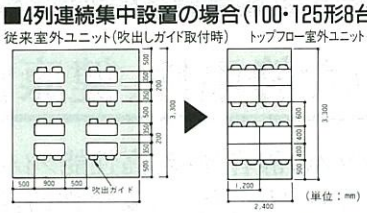
オプション

- デジタルワイヤレスリモコン
- 吹出ダクト （詳しくはP.101をご覧ください）
- 防雪ダクト

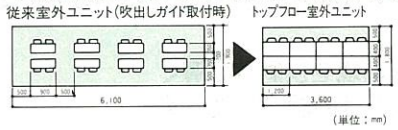
連続集中設置で室外ユニットの設置スペースが約50%削減。

室外ユニットの高さを130cm、奥行きを40cmに統一し、幅を100形以上は120cmにモジュール化しました。このため容量の異なったユニットでも、背中ピッタリ、左右ピッタリの集中連続設置が実現。8台置きで、約50%（当社従来比）の省スペースを達成していますから、ビルの屋上スペースが有効に活用できます。

■4列連続集中設置の場合（100・125形8台置き）



■2列連続集中設置の場合（100・125形8台置き）



PLHT-GKE-ST形

〈100・125形〉
室内機Ⓗ298×Ⓦ1,340×Ⓓ820mm
パネルⓗ25×Ⓦ1,470×Ⓓ950mm

100形〈4馬力〉

（冷）9,000/10,000kcal/h
（暖）9,300/10,600〈11,536/12,836〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHT-100GKHE-ST㊂ 920,000円

室内：PLH-100GKHV㊂ ……290,000円
室外：PUHT-100EK㊂ ……530,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHT-100GKE-ST㊂ 890,000円

室内：PLH-100GKV㊁ ＊ ……260,000円
室外：PUHT-100EK㊂ ……530,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

125形〈5馬力〉

（冷）11,200/12,500kcal/h
（暖）12,200/13,800〈14,780/16,380〉kcal/h

冷暖 ヒーター付
PLHT-125GKHE-ST㊂ 1,042,000円

室内：PLH-125GKHV㊂ ……332,000円
室外：PUHT-125EK㊂ ……610,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

冷暖 ヒーターレス
PLHT-125GKE-ST㊂ 1,012,000円

室内：PLH-125GKV㊁ ＊ ……302,000円
室外：PUHT-125EK㊂ ……610,000円
リモコン：PAR-H240K ……20,000円
化粧パネル：PLP-140GW ……80,000円

■室外ユニット

標準	100形—125形
形状	PUHT-EK
寸法・重量	高さ1,300×幅1,190×奥395mm 重量（100形）142kg （125形）167kg

※ご案内 1. 電源は、三相200Vです。ただしヒーターレス機種に電気ヒーター組込時には、三相電源が必要です。2. 〈　〉内の暖房能力は、補助ヒーター作動時の値です。
3. 室内ユニットの寸法は、Ⓗ高さ Ⓦ幅 Ⓓ奥行を表わしています。4. 化粧パネルは、ホワイト以外のインテリアパネルを用意しています。

この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

〈専用エアコンシリーズ〉学校用エアコン

チャージレス

冷暖兼用

換気連動

PC(H)-FKF形

冷房専用

液晶リモコン　新ワイドリモコン（別売）

ワイヤレスリモコン（別売）

高性能フィルター（オプション）組込み時

標準ユニット

優れた静粛性、健康性、安全性、管理性。学習環境に最適です。

トップクラスの静音性能、高性能フィルター（オプション）による空気清浄パワー。そして、安全性と管理性。学校、塾などで求められる条件をそなえた風。すこやかな学習環境を提供します。

学習環境を快適へと導く三菱だけの静音性能です。

空間の快適性を損なうもの、人の集中力を奪うもの、それは騒音です。より快適に、より集中して子供たちに学んでほしいから、エアコンは静かなものであってほしい。ミスタースリムの学校用天吊形エアコンは40db（強ノッチ/71形）と、トップクラスの静粛性を実現。抵抗の少ない風路設計と新開発の大形シロッコファンにより、いままでになかった静音性能を可能にしました。

■騒音値比較〈Hi/Lo〉〈dB(A)〉無響室測定値

	PC(H)-FKV形	従来形
35・40形	38/33	43/38(50Hz)・45/39(60Hz)
45・50形	40/35	
56・63・71形		45/41(50Hz)・47/42(60Hz)
80・90・100形	43/38	46/41(50Hz)・48/42(60Hz)
112・125形	44/39	49/43(50Hz)・52/44(60Hz)
140形	48/43	

47db（71形）の室外機で、『内』も『外』も静かさを究めました。

室内機の静粛性はもちろん、エアコンで気になるのは室外機の音です。大口径エクストラファンと遮音材の採用により、47db（71形）の静かさを実現しました。隣りの室外機の音がうるさいといったことがないので、設置場所に頭を悩ますこともありません。教室内の環境だけでなく、回りの環境にも気を配った静音設計です。

▲室外機PUH-FK形

汚れた空気のなかに子供たちを悩ます原因がある。

教室の空気を汚す原因はさまざま。チョークの粉や子供たちが教室に持ち込む校庭の砂埃。工作時のきり粉などは、学校独特の汚れの原因です。ほかにもハウスダストは咳、風邪、肺炎など健康に影響を及ぼすといわれ、春先にアレルギー症状を引起こす花粉もそのひとつです。

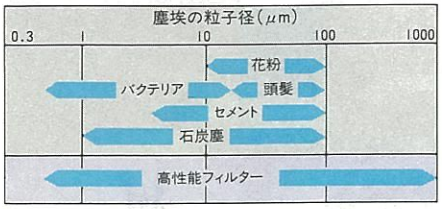
●主な室内空気の汚染物質と健康への影響

汚染物質	健康への影響
ハウスダスト	咳、風邪、肺炎など感染症疾患、花粉症、鼻炎、などのアレルギー性疾患との関係が指摘される。
二酸化窒素（NO_2）	のどの不快感、咳やたん、ゼンソクへの悪影響のほか、発ガン性も疑われる。
ホルムアルデヒド	目への刺激、咳、ゼンソク、頭痛、睡眠障害などの症状が生じる可能性がある。
アスベスト繊維	呼吸障害の一種である石綿症、さらに肺ガンを引き起こす。

学校用エアコンの新しい基準。『高性能フィルター』。(オプション)

学校用エアコン天吊形は、高性能フィルター(比色法:65%)の組み込みが可能です。チョークの粉、ハウスダスト、花粉などをしっかりキャッチ。また風量アップスイッチで、フィルターを組み込んでも風量が低下しません。きれいな空気は、学校用エアコンの新しい基準です。

■塵埃の粒子径と高性能フィルターの適用範囲



■エレメント

エレメント寿命:2,500時間(教室での実使用で約2年分に相当)

※1年間の使用時間:1月当たり約6時間×23日×7ヶ月=約966時間
(期間 夏6〜9月 冬12〜3月)

天井の高い教室もしっかり最適空調。

天井の高さに合わせて、しっかり床面まで風が届くように、最適な風量を選べます。天井までの高さが3.5mの教室も快適空調。一般教室だけでなく、図書室などのゆったりスペースをはじめ、多様化するスペースデザインに応えます。

	天井高さ
高天井	3.5m
標　準	2.8m
低天井	2.3m

気になる吹かれ感を解消、『ゆらぎの風コントロール』。

マイコンによりナチュラルな送風パターンをつくりだす『ゆらぎの風コントロール』。エアコンにありがちな、イヤな吹かれ感がありません。風がカラダに直接あたって、気になるようなことがなく、授業に集中。さりげない風が学習環境を快適につつみます。

もしもの事故を防ぐ『安全ネット』(オプション)。

子供のことを思うと、エアコン選びのキーワードは『快適』・『健康』、そしてもうひとつは『安全』ではないでしょうか。子供たちが手をふれることができる場所にある室外機。安全対策にも配慮が必要です。『安全ネット』(オプション)は、万一の事故を未然に防止。手を入れようとしても、指がファンにとどかないよう設計されており安心です。野球のボールなどが直接あたってもビクともしません。コンパクトで場所をとらず、本体とマッチしたカラーで校内の美観も損ねず、大切な生徒たちをもしもの事故から守ります。

風量比を変えて、快適気流をつくるオートアングルII。

吹分け比率、風量率を自在にコントロールできるオートアングルIIを搭載。暖房時には下吹き100%、冷房時には水平吹き100%と、理想的な吹分け比率に自動セットします。またリモコン操作で下吹き100・80・60%、水平吹き100%の4パターン(暖房時)が選択可能。冷房時は下吹き100・80%、水平吹出し100%の3パターンが選べます。

オプション

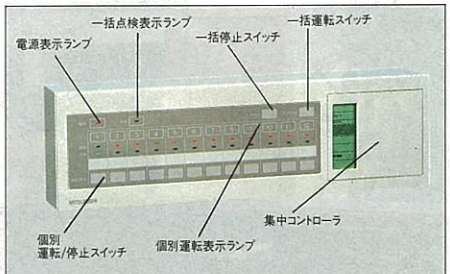
〈PC(H)-FKV形用〉

- ●新ワイドリモコン
- ●デジタルワイヤレスリモコン
- ●高性能フィルター　●ドレンアップメカ

KJ-110シリーズ コントロールシステム

ワンタッチ操作で学校中のエアコンを集中管理。

学校の場合、一日に数時間しか使用しない教室もあれば、一日中使う教室もあるなど。エアコンの使用時間帯はまちまちです。何台もあるエアコンをいかに効率よく、確実に管理していくかは、学校用エアコンにとって大きな課題です。MELANSのKJ-110シリーズは、簡単な操作とわかりやすい表示で50台までのエアコンを集中的に管理。職員室に設置すれば、全てのエアコンの運転状態をひとめで把握でき、ワンタッチで 一括運転/停止、個別運転/停止、温度設定 などが可能です。消し忘れや、子供のいたずらによる誤操作もチェックできます。※詳しくはP.20をご覧ください。



※12台単位で5セット(最大50台)まで増設できます。※写真はKJ-11Cです。

デジタルワイヤレスリモコン(オプション)

エアコンは、先生が手もとでワイヤレス操作。

運転/停止、温度設定、風向きなどを手もとで操作できる『デジタルワイヤレスリモコン』。先生が持ち歩けば"エアコンを生徒が勝手に操作してこまる"といったこともありません。

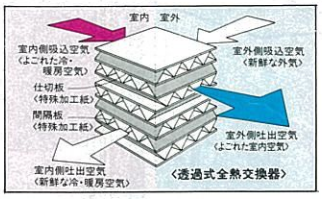
▲受光アダプター 高さ120×幅70×奥行20cm

◀ワイヤレスリモコン 高さ150×幅55×奥行15cm

提案-1 トータル空調の提案。「エアコン」+「換気」が最適な空調を実現。

空調された教室では、充分な換気が必要です。

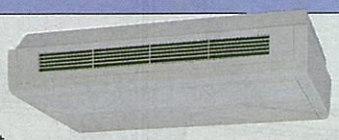
健やかな環境をつくるには充分な換気が必要です。「ロスナイ」は窓を開けずに、常に新鮮な外気で教室を満たす強制同時給排気方式。しかも独自の熱交換器で年間約15〜16%冷暖房費を節約できます。



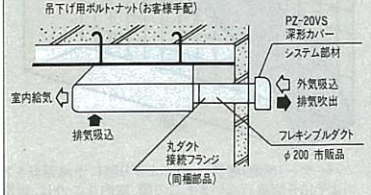
天吊露出形「ロスナイ」

LGH-50E5形　適用人員:16〜25人

- ●普通換気機能付
- ●低騒音設計
- ●エアフィルターは捕集効率82%(重量法)使用
- ●φ200でのダクト配管も可能(丸ダクト接続フランジ付属)



■据付例(丸ダクト取付の場合)



■特性

形名		LGH-50E5			
電源		単相100V　50/60Hz			
換気方式		ロスナイ換気		普通換気	
ノッチ		強	弱	強	弱
風量〈m³/h〉		490/480	300/260	460/460	310/270
温度交換効率〈%〉		72/72	78/80	—	—
エンタルピー交換効率〈%〉	暖房時	61/61	69/71	—	—
	冷房時	58/58	64/66	—	—
騒音〈ホン〉〈本体中央1.5m〉		41/40	31/27	42/42	34/31
重量〈kg〉		59			

上記特性はシステム部材PZ-50EKB2・EKD2を使用したときの値です。

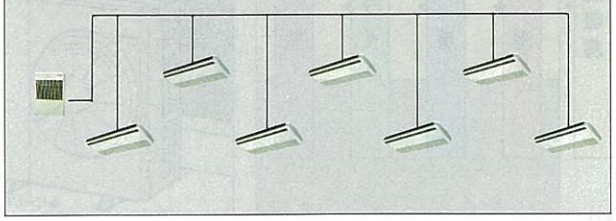
提案-2 複数の室内機を1台の室外機で運転できるマルチシステム 室内機〈1〜7台まで対応〉

多彩なマルチシステムでさまざまな空調ニーズに応えます。

室内機1台ごとに室外機も1台づつ設置していたのでは、コストも室外機の設置場所も増えるばかり。1台の室外機で複数の室内機を運転できるのがマルチシステムです。2・3台の室内機を運転できる「フリーコンポマルチ」。7台までの室内機が接続可能な「シティマルチY」など多彩なマルチシステムをラインアップしています。

シティマルチYシリーズ

- ●室内ユニットは1冷媒回路に7台まで接続可能
- ●室外ユニット容量比125%までシステムアップできます。
- ●空調設計の自由度をこれまでになく高めたフリーパイピング方式を採用。
- ●制御系は無極性2線シリアル伝送。



ジェットバーナー暖房エアコン

50/60Hz

PLHB-GKE3形 PCHB-EKE3形 PSHB-FKE3形

冷暖兼用 チャージレス

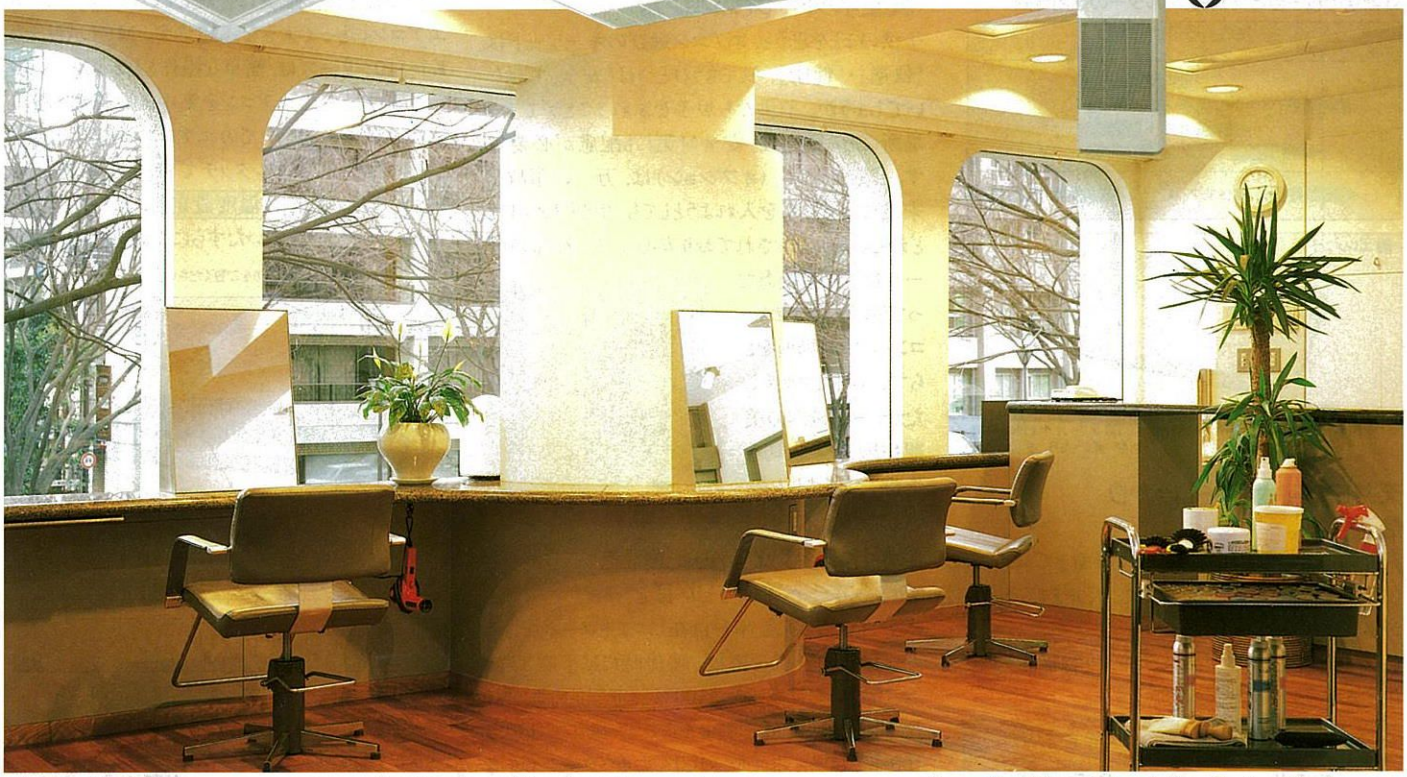
カセット形
PLHB-95・165GK形
冷暖兼用

冷暖兼用 チャージレス

天吊形
PCHB-95・165EK形
冷暖兼用
〈ハーモニックフロー天吊〉

冷暖兼用 チャージレス

床置形
PSHB-95・165FK形
冷暖兼用

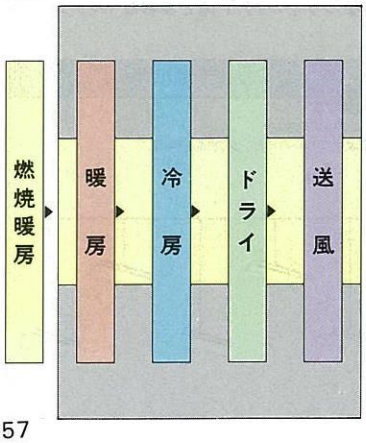


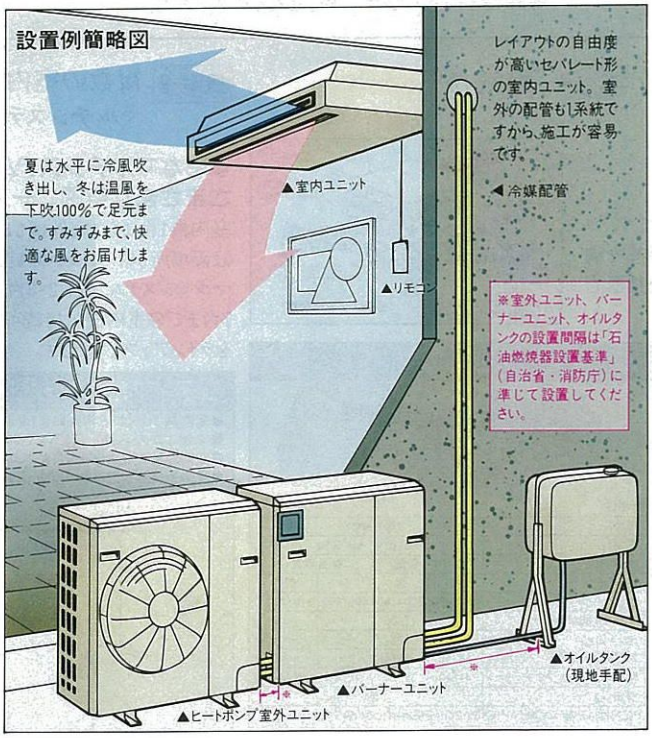
冬に頼れるパワフル暖房。寒冷地のオールシーズンを快適に演出します。

ジェットバーナー運転で、FF暖房機なみの暖かさを発揮。
しかもヒートポンプ暖房、冷房、ドライ、送風の5つの運転モードを装備。
雪国をはじめ、寒冷地のオールシーズンに活躍するエアコンです。

5つの運転モードで、オールシーズン快適です。

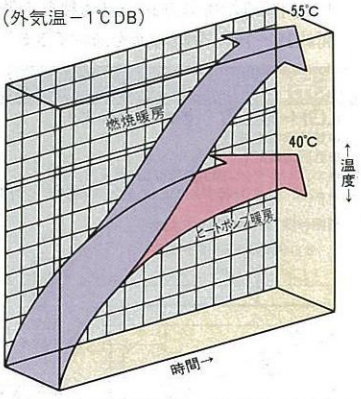
灯油バーナーにて、冷媒を加熱。外気温の変化をうけずに、厳冬下でもパワフルな暖かさを発揮します。さらにヒートポンプによるエコノミー暖房、冷房、ドライ、送風の5つの運転モードを装備していますから、1台でオールシーズンに対応します。





55°Cの高温風が吹き出すパワフル暖房を実現しました。

燃焼部には、高効率のジェットバーナーを搭載。55°Cの高温風が即座に得られ、外気温−20°Cの厳冬下でも、快適なパワフル暖房を実現しました。まさに、FF式暖房機なみの高い暖房能力を発揮します。

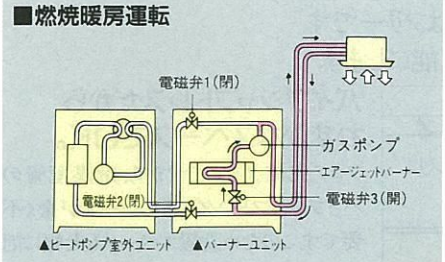


バーナー(燃焼)暖房は、立ち上がり時に予熱運転をおよそ10分程度行ないます。この間、室内ユニットは、微風モードでの運転となります。

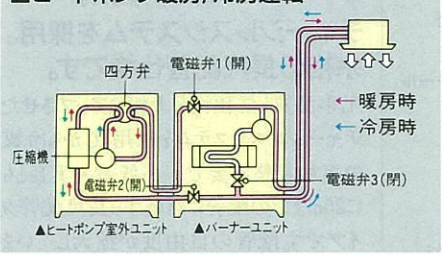
バーナーユニットを加えた室外ユニット。しかもチャージレスタイプです。

ヒートポンプ、灯油バーナーの2つの室外ユニットの連動で、暖房は経済性なヒートポンプ運転と、灯油をガス化燃焼させ冷媒を直接加熱するパワフル暖房が自由に選択できます。しかも、両ユニットとも現地での冷媒追加・調整が不要なチャージレス。施工の簡易化と信頼性が向上しています。

■燃焼暖房運転



■ヒートポンプ暖房/冷房運転



保護・安全装置も万全。

炎監視、燃焼加熱防止、対震自動消火などさまざまな保護・安全装置を備えた安全設計です。

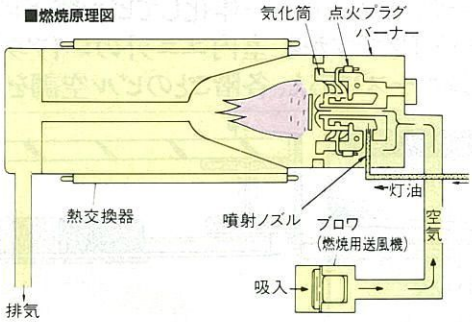
省スペースに設置可能。

バーナーユニットと室外ユニット接続は、横連続設置。さらに両ユニットともコンパクトなため、わずかなスペースに設置できます。

バーナー部には独自のリニア燃焼システムを採用。

ジェットバーナーには、ブロア(燃焼用送風機)の回転数を可変することで燃焼量を100～60%の範囲でコントロールするリニア燃焼方式を採用。バーナー運転時にも細かな温度調整がおこなえ、経済性に優れたパワフル暖房運転を実現しました。

■燃焼原理図



クリーンな暖房です。

バーナーユニットは室外設置ですから、室内の空気を汚さず安全・クリーンです。

暖房維持費はストーブなみでOK。

一冬の暖房維持費は、およそ11万5千円(札幌地区・灯油50円/ℓ・当社試算)。月平均14,400円と、ストーブなみの経済性を発揮します。

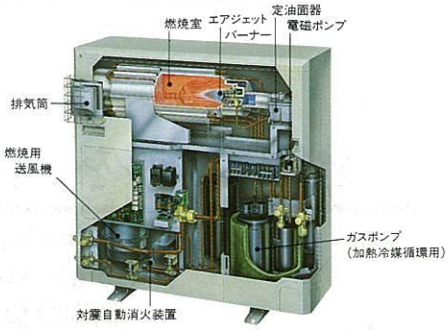
■ジェットバーナー暖房エアコンのランニングコスト 当社試算

〈1月・2月・3月・(4月)・(5月)・(10月)・(11月)・12月の8ヶ月使用した場合〉
(　)内はヒートポンプ暖房運転時を示す。

		ジェットバーナー暖房エアコン
暖房能力		9,500kcal/h
暖房熱源並びに使用料		灯油1.1ℓ/h
消費電力		1.04(2.53)kW
ランニングコスト	基本料金	1,170円×3kW×8ヶ月=28,080円
	電力量料金	〈1,043+(2,030)〉kWh×14円52銭=44,625円
	電気料金計	72,705円
	灯油料金	846ℓ×50円/ℓ=42,300円
	暖房計	115,005円(税別)

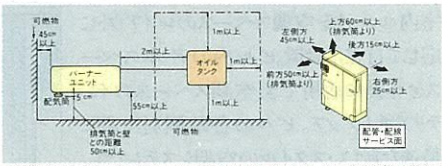
(試算条件)地区は札幌、簡単負荷計算空気調和衛生工業会規格(HASS 108)により暖房負荷を設定。運転稼動率70%、暖房運転日数10/1～5/31の8ヶ月、時間9～19時(10Hr/day)25日/月。

バーナーユニット内部構造図



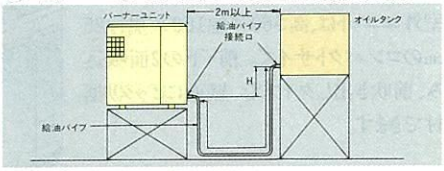
●排気筒とオイルタンクの設置とご注意

排気筒と建物構造物との距離およびオイルタンクと室外ユニットの距離(下図参照)など石油燃焼機器の設置基準を遵守して施工願います。〈周辺構造物との距離(色違いの距離は燃焼機器設置基準に基づくスペースです)〉



●100ℓ以上500ℓ未満のオイルタンクを屋外設置する場合。耐火・防水構造または不燃材料の壁に面していない場合は、タンクの周辺部に1m以上の空地を確保してください。(石油燃料機器の設置基準)

●バーナーユニットとオイルタンク給油パイプ接続口高低差



●給油パイプの長さ制限と高低差

形名	配管サイズ	パイプ長さ(L)	高低差(H)	
			タンク上の場合	タンク下の場合
95・165形	φ8	9m以内※	1m以内	1m以内

※バーナーユニットよりタンクが下の場合。

オプション

- ●防雪ダクト
- ●バーナーユニット用防雪架台
- ●2段積用架台(95形専用)

PLHB-GKE3形〈カセット形〉

リモコン本体内蔵

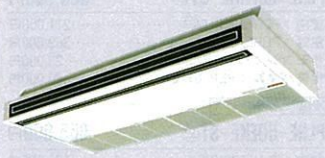
〈95形〉室内機H298×W820×D820mm
パネルH25×W950×D950mm
〈165形〉室内機H298×W1,340×D820mm
パネルH25×W1,470×D950mm

95形〈3馬力〉/165形〈5馬力〉

(バーナー)9,500/10,500kcal/h
(暖)6,500/7,700kcal/h
(冷)6,300/7,100kcal/h
冷暖 バーナー暖房　新発売
PLHB-95GKE3-ST㊂　918,000円
室内：PLHB-95GK㊀……253,000円
化粧パネル：PLP-090GW……70,000円
室外：PUH-71EKE㊂(注)……395,000円
バーナー：PUB-95EK㊂……200,000円

(バーナー)16,500/17,500kcal/h
(暖)12,200/13,800kcal/h
(冷)10,200/11,500kcal/h
冷暖 バーナー暖房　新発売
PLHB-165GKE3-ST㊂　1,243,000円
室内：PLHB-165GK㊀……322,000円
化粧パネル：PLP-140GW……80,000円
室外：PUH-125EKE㊂(注)……575,000円
バーナー：PUB-165EK㊂……266,000円

PCHB-EKE3形〈天吊形〉



リモコン本体内蔵

〈95形〉H195×W1,280×D630mm
〈165形〉H256×W1,580×D680mm

95形〈3馬力〉/165形〈5馬力〉

(バーナー)9,500/10,500kcal/h
(暖)6,500/7,700kcal/h
(冷)6,300/7,100kcal/h
冷暖 バーナー暖房　新発売
PCHB-95EKE3-ST㊂　846,000円
室内：PCHB-95EK㊀……251,000円
室外：PUH-71EKE㊂(注)……395,000円
バーナー：PUB-95EK㊂……200,000円

(バーナー)16,500/17,500kcal/h
(暖)12,200/13,800kcal/h
(冷)10,200/11,500kcal/h
冷暖 バーナー暖房　新発売
PCHB-165EKE3-ST㊂　1,148,000円
室内：PCHB-165EK㊀……307,000円
室外：PUH-125EKE㊂(注)……575,000円
バーナー：PUB-165EK㊂……266,000円

PSHB-FKE3形〈床置形〉

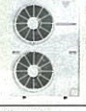
〈95形〉H1,900×W500×D250mm
〈165形〉H1,900×W650×D320mm

95形〈3馬力〉/165形〈5馬力〉

(バーナー)9,500/10,500kcal/h
(暖)6,500/7,700kcal/h
(冷)6,300/7,100kcal/h
冷暖 バーナー暖房　新発売
PSHB-95FKE3-ST㊂　887,000円
室内：PSHB-95FK㊀……292,000円
室外：PUH-71EKE㊂(注)……395,000円
バーナー：PUB-95EK㊂……200,000円

(バーナー)16,500/17,500kcal/h
(暖)12,200/13,800kcal/h
(冷)10,200/11,500kcal/h
冷暖 バーナー暖房　新発売
PSHB-165FKE3-ST㊂　1,197,000円
室内：PSHB-165FK㊀……356,000円
室外：PUH-125EKE㊂(注)……575,000円
バーナー：PUB-165EK㊂……266,000円

■室外ユニット 冷暖 バーナー暖房

標準	95形		165形	
形状	PUH-71EKE形(ヒートポンプ室外ユニット)	PUB-95EK形(バーナーユニット)	PUH-125EKE形(ヒートポンプ室外ユニット)	PUB-165EK形(バーナーユニット)
				
寸法・重量	高850×幅870×奥行295(+30)mm 重量 70kg	高850×幅870×奥行295mm 重量 75kg	高1,258×幅970×奥行345(+30)mm 重量 114kg	高850×幅870×奥行295mm 重量 90kg

※ ご案内 ㊀は単相200V、㊂は三相200V機種です。(注)ジェットバーナー暖房エアコンは、専用システムの為室外機はPUH-EKEと組合せてください。(PUH-FK・EKD2とは組合せ不可)

この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。 工事費も別途消費税が付加されます。

ウォールインシステム

チャージレス

PUHE・EKE形（室外ユニット）

冷暖兼用

建物とエアコンを一体化。ビルの個別分散空調に応える新しいシステムです。

室外ユニットはカーテンウォールと一体化してビル窓下の腰壁内に収納。
しかもセパレートタイプですから、室内ユニットのレイアウトはフリーです。
個別分散空調ニーズに応え、各階ごとのビル空調を可能にします。

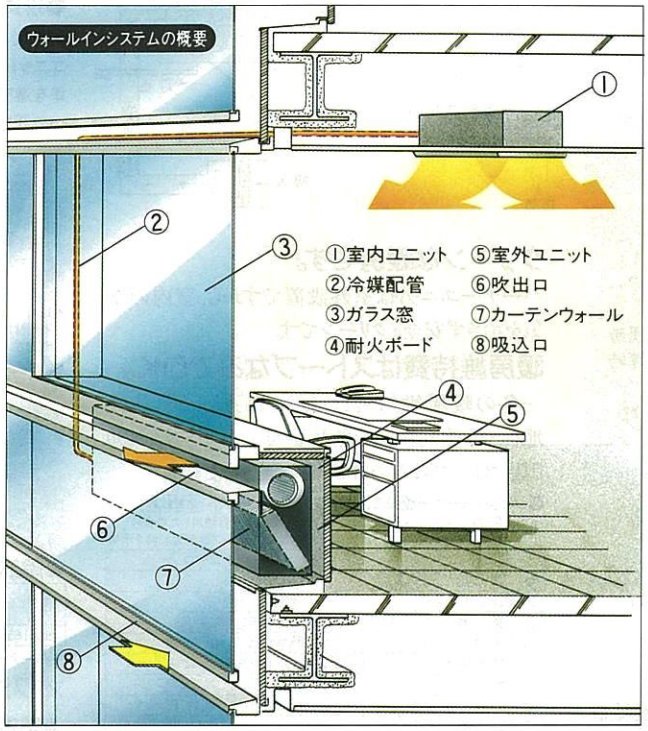
デッドスペースを有効活用。ビルの個別空調に対応します。

室外ユニットはカーテンウォールと一体化したうえ、ビル窓下の腰壁内に収納。そして室内ユニットを空調スペースのレイアウトに応じて自在に設置。ビル内のデッドスペースを有効に活用でき、空調スペースのインテリア性もアップ。ビルの各階個別空調に最適な新しいスタイルの空調システムです。

薄さわずか25cmのコンパクトな室外ユニット。

室外ユニットは、高さ60×幅160×奥行25cmのコンパクトサイズ。前・下の2面吸込み、前吹き出しタイプで、壁面にピッタリ据付できます。

●外壁の吸込口と吹出口を窓の上下に拡大し、空気のショートサイクルを防止。個別制御はもちろん、オプションの集中管理用リモコン・プログラムタイマーで、大規模な空調管理も可能です。

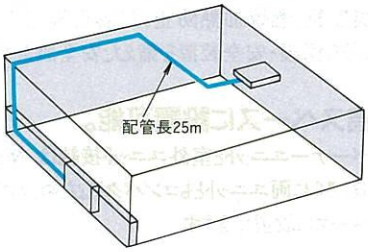


パイプシャフトレスだからわずかなスペースでOK。

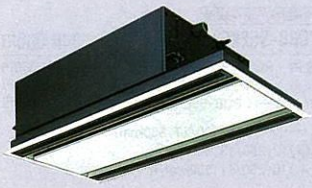
フロア完結タイプですから、冷媒配管のパイプシャフトやダクトスペースが全く不要です。このため設置スペースも大幅に削減でき、ビル屋上を室外ユニットの設置スペースにとられる事もありません。

チャージレスシステムを採用。余裕の長尺配管仕様です。

工事品質と信頼性を大幅にアップさせたチャージレスシステムを採用。しかも冷媒の追加調整不要で、高低差・実長ともに25mまでの配管に対応する長尺配管タイプです。配管の自由度が拡大していますから、広い空調スペースでも自由な位置に室内ユニットを設置できます。



PLHE-EKE形〈カセット形〉



〈50・63形〉
室内機Ⓗ358×Ⓦ950×Ⓓ630mm
パネルⓗ5×Ⓦ1,320×Ⓓ690mm

50形〈2.3馬力〉 受注生産品

(冷)4,500/5,000kcal/h
(暖)4,800/5,500〈6,176/6,876〉kcal/h

冷暖 ヒーター付

PLHE-50EKHE-ST㊂ 680,000円

室内：PLH-50EKHV㊂……211,000円
室外：PUHE-50EK㊂……369,000円
リモコン：PAR-H150K……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF……80,000円

冷暖 ヒーターレス

PLHE-50EKE-ST㊂ 655,000円

室内：PLH-50EKV㊀……186,000円
室外：PUHE-50EK㊂……369,000円
リモコン：PAR-H150K……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF……80,000円

63形〈2.8馬力〉 受注生産品

(冷)5,600/6,300kcal/h
(暖)5,900/6,700〈7,706/8,506〉kcal/h

冷暖 ヒーター付

PLHE-63EKHE-ST㊂ 749,000円

室内：PLH-63EKHV㊂……238,000円
室外：PUHE-63EK㊂……411,000円
リモコン：PAR-H150K……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF……80,000円

冷暖 ヒーターレス

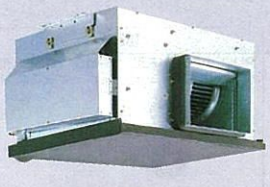
PLHE-63EKE-ST㊂ 724,000円

室内：PLH-63EKV㊀……213,000円
室外：PUHE-63EK㊂……411,000円
リモコン：PAR-H150K……20,000円
化粧パネル：PLP-071EHF……80,000円

ご案内

1. 電源は三相200Vです。ただし、ヒーターレス機種にヒーター組込時には、室内側に三相電源が必要となります。
2. 〈　〉内の暖房能力は、補助ヒーター作動時の値です。
3. 室内ユニットの寸法は、Ⓗ…高さ、Ⓦ…幅、Ⓓ…奥行を表わしています。
4. 室内ユニットの吊りボルト、開口穴寸法はP.95をご覧ください。
5. 化粧パネルは、ホワイト以外にインテリアパネルを用意しています。

PEHE-EKE形〈天井埋込形〉



〈63形〉
室内機Ⓗ428×Ⓦ785×Ⓓ690mm

63形〈2.8馬力〉 受注生産品

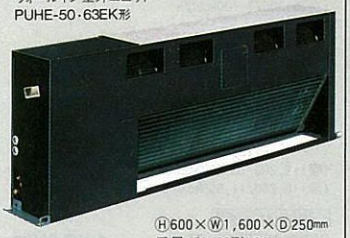
(冷)5,600/6,300kcal/h
(暖)5,900/6,700kcal/h

冷暖 ヒーターレス

PEHE-63EKE-ST㊂ 655,000円

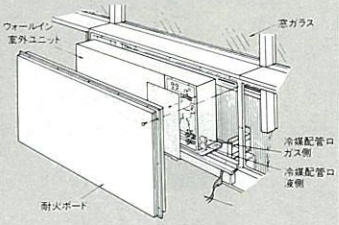
室内：PEH-63EKV㊀……224,000円
室外：PUHE-63EK㊂……411,000円
リモコン：PAR-H050K……20,000円

ウォールイン室外ユニット
PUHE-50・63EK形



Ⓗ600×Ⓦ1,600×Ⓓ250mm
重量〈50・63形〉86kg

ウォールイン室外ユニット組込図



※詳しくはウォールインシステム専用技術資料をご覧ください。

パチンコ店専用エアコン

チャージレス
冷暖兼用
換気連動

PLH-EKPF 形

2方向吹出し

一年間ノーフィルターメンテナンスの高性能フィルターを採用。手間のかからない快適空調です。

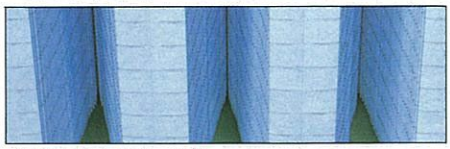
フィルター面積を大幅にアップした高性能フィルター(比色法90%)を採用し、ホール内のエアコンメンテナンスに革新をもたらした、パチンコ店専用エアコン。週一度のフィルター清掃を不要にし、ユニットトラブルの少ない快適空調を実現します。

ご注意 店内には、1m²当り0.6m³/minの処理能力のある電気集塵式の専用の空気清浄機を必ず設置ください。
店内のCO_2および臭いの排出のため、適切な換気風量を確保してください。推奨換気回数:10～12回/h

安心できる4,000時間(約一年間※)ノーメンテナンス。

パチンコ店専用エアコンでは、フィルター面積を大幅アップした高性能フィルター(比色法90%)を採用。これまでわずらわしかった週一度のフィルター清掃をはじめ、ゴミの侵入カットによりオーバーホール作業までも不要に! ユニットトラブルの少ない快適空調を実現します。

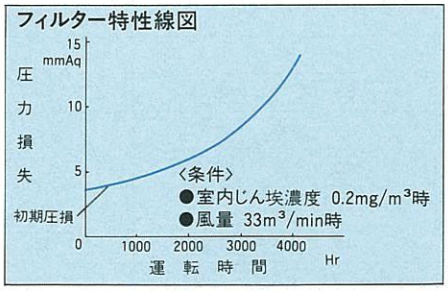
※一年間とは、一日当たり約15時間×27日/月×10ヵ月/年=約4,000時間



▲高性能フィルター外観

ホコリ・カビの侵入をカットする、すぐれた集じん効果。

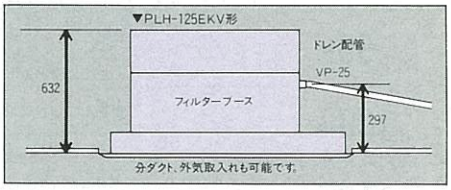
比色法90%の高性能フィルターは、たばこの煙のような微粒子(平均0.72ミクロン)までもキャッチ。室内ユニット内へのホコリ・ゴミ・カビ等の侵入を防ぎ、効果的な空気清浄をおこないます。

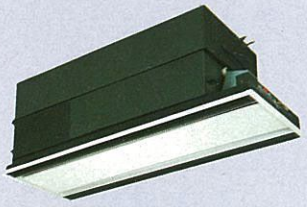


店内のすみずみに快適さをはこぶオートアングルⅠ。

風向きをホール内のレイアウトに合わせて自在に調整。

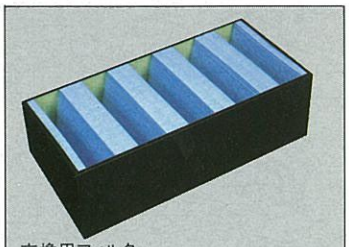
ドレンヘッド約30cmの位置より、ドレンを自然排水。またドレンアップメカ(オプション)の組込みによりさらに50cmアップ。



標準PLH-EKPF形(カセット形)	125形〈5馬力〉	同時ツイン250形〈10馬力〉
	(冷)11,200/12,500kcal/h (暖)12,200/13,800kcal/h	(冷)22,400/25,000kcal/h (暖)24,500/27,000kcal/h
室内機H632×W1,450×D630mm パネルH 5×W1,820×D690mm	冷暖ヒーターレス **PLH-125EKPF-ST**(三) **1,196,000円**	冷暖ヒーターレス **PLHX-250EKPE**(三)(呼称形名) **2,262,000円**
※外形寸法はP.95をご覧ください。	室内:PLH-125EKPV(単) ……504,000円 室外:PUH-125FK(三) ……572,000円 リモコン:PAR-H150K ……20,000円 化粧パネル:PLP-140EHF ……100,000円	室内:PLH-125EKPV(単)×2 ……1,008,000円 室外:PUH-250EKE(三) ……1,014,000円 リモコン:PAR-H150K ……20,000円 化粧パネル:PLP-140EHF×2 ……200,000円 分配管:SDD-50W ……20,000円
	■室外ユニット ●寸法・重量 高1,258×幅970×奥345(+30)mm 重量114kg	■室外ユニット ●寸法・重量 高1,445×幅900×奥990mm 重量265kg

オプション

- ●インテリアパネル(お引受納期は受注後1ヵ月です)
- ●ドレンアップメカ ●交換用フィルター
- ●デジタルワイヤレスリモコン



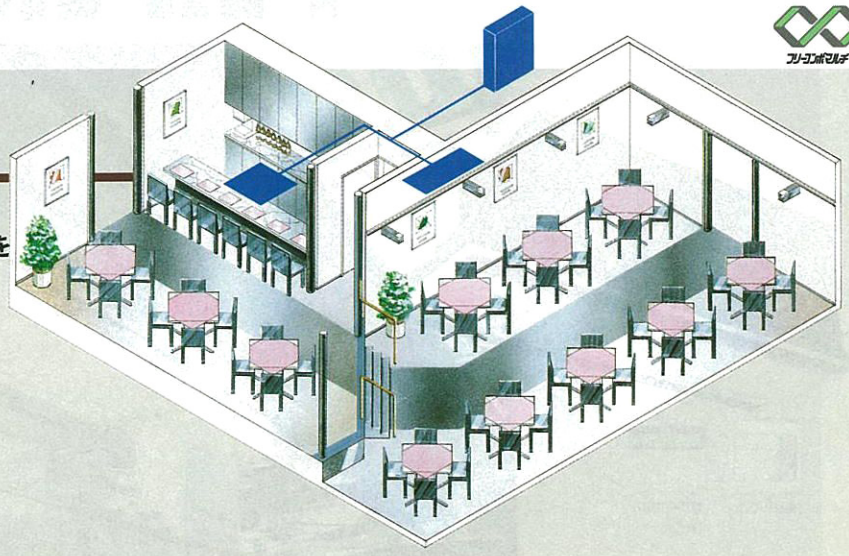
交換用フィルター
PAC-SB30KF 標準価格80,000円(税別)

この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

フリーコンポマルチ

FREE COMPO MULTI

同時ツインタイプ



ワンフロア2台同時運転により、フレキシブルな空調システムを提供する"フリーコンポマルチ・同時ツインタイプ"。
空調スペースに応じて室外ユニットを選定し、
インテリアや部屋の形態に応じた
室内ユニットをセレクトできます。
ショップ、オフィスを問わず、
さまざまなスペースに設置でき、
リーズナブルな2台同時マルチシステムが構成できます。

空調スペースに応じて多彩な組合せパターンが選べます。

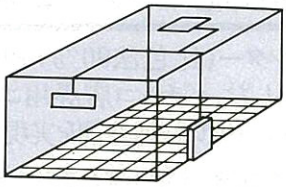
室内ユニットの組合せパターンは、同容量ー同タイプ/異タイプ、異容量ー同タイプ/異タイプの4パターンです。このため同一フロアでも空調負荷が異なる変則的なスペースにも対応。またカセット形と壁掛形などといった、異タイプとの組合せも可能ですから、インテリア性まで考慮したマルチシステムが可能です。

●同容量＆異タイプのシステム例

●異容量＆異タイプのシステム例

さまざまなスペースに幅広く応えるマルチシステムです。

例えば同一スペースでも、天井高さが異なるゾーンや、片側のスペースが異なる変則的なL字形の部屋に設置できます。また異容量の組合せにより、西日の当たる窓側には大容量の室内ユニット、壁際には小容量の室内ユニットを分散設置し、ペリメータ処理もおこなえます。



省スペースに設置OK。経済性に優れたマルチです。

室外ユニットの設置スペースが削減でき、施工費を含めたイニシャルコストを大幅に低減できます。

床置PSH-FKV形も新たにコンビ入り。

床置形どおしで 同容量/異容量 のマルチが自在に組合せできます。

全タイプにチャージレスを採用。配管実長※50m、高低差40m。

全組合せとも室外ユニットには、チャージレスタイプを採用。わずらわしい冷媒充填作業を不要にしただけでなく、標準仕様で50m（71～160形は40m）のロング配管を実現。

（※71～160形の実長は40mです。詳細はP.98をご覧ください。）

■フリーコンポマルチ・同時ツインタイプ、組合せ適応一覧

室外ユニット容量	室内ユニット能力比（容量比に応じた分配管が必要です）			
	50：50	45：55	35：65	30：70
71形	71 → 35 / 35	—	—	—
80形	80 → 40 / 40	80 → 35 / 45	—	—
90形	90 → 45 / 45	90 → 40 / 50	—	—
100形	100 → 50 / 50	100 → 45 / 56	100 → 35 / 71	—
112形	112 → 56 / 56	112 → 50 / 63	—	112 → 35 / 80
125形	125 → 63 / 63	125 → 56 / 71	125 → 45 / 80	—
140形	140 → 71 / 71	140 → 63 / 80	—	140 → 45 / 100
160形	160 → 80 / 80	—	—	—
200形	200 → 100 / 100	—	200 → 71 / 125	200 → 63 / 140
250形	250 → 125 / 125	250 → 100 / 140	—	—

＊フリーコンポマルチ・ツイン160形は、室内ユニットがPLH-80GKV形、PLH-80EKV形、PCH-80FKV形×2台の同容量/同タイプ仕様です。

フリーコンポマルチ バリエーション一覧

	同容量の室内ユニット		異容量の室内ユニット		掲載ページ
	同タイプ	異タイプ	同タイプ	異タイプ	
同時ツイン(2台)タイプ	○	○	○	○	本ページ
同時トリプル(3台)タイプ	○	○	○	○	P.63～64
個別ツイン(2台)タイプ	○	○	ー	ー	P.65～66

フリーコンポマルチ・同時ツインタイプシステム構成手順。

〝フリーコンポマルチ・同時ツインタイプ〟のプランニングは、組合せ適用一覧とそれぞれの機種対応表を参照のうえ、下記の手順に添っておこなってください。

1 室外ユニットの選定
設置スペースの全体の大きさ(空調負荷)に合った容量の室外ユニット(1台)を選定してください。

2 室内ユニットの選択
設置スペースの形状、負荷状況を考慮のうえ、室内ユニット(2台)の容量を選びます。

3 分配管の選択
室内ユニットの組合せ能力比に合った分配管(別売)を一台選定してください。
(詳細はP.100をご覧ください)

4 液晶リモコンの選択
選択された室内ユニットのうち、スイッチ操作機能が多いリモコンを選択してください。

■システム組合せ例(異容量ー異タイプの場合)

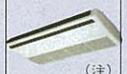
200システムの場合

- ●室外ユニット
  PUH-200EKE形 ‥806,000円
- ●室内ユニット(化粧パネル込み)
  PLH-71GKV形 …… 303,000円
  PDH-125EKV形 … 414,000円
- ●分配管
  SDD-35形 ……20,000円
- ●リモコン
  PAR-H240K形 ……20,000円

システム合計価格(税別) 1,563,000円

室内ユニット

7タイプの室内ユニットをラインアップ。多彩なバリエーションを用意していますので、空調スペースの形状、インテリアに合わせて最適な機種がお選びいただけます。
※室内ユニットの特長については、それぞれの製品ページを参照ください。

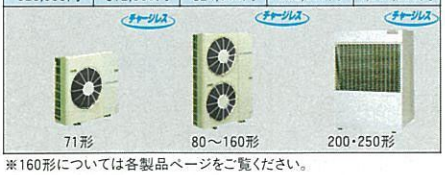
同時ツイン室内ユニット機種		カセット形				天井埋込形		天吊形	壁掛形		床置形
								 (注)	NEW ホワイト	NEW ベージュ	
形名		PLH-GK(H)V形	PLH-EK(H)V形	PMH-EK(H)V形	PDH-EKV形	PEH-FKV形	PEH-EKV形	PCH-FK(H)V形	PKH-35～50FK(H)V-W形 PKH-56～71EK(H)V-W-B形	PKH-35～50FK(H)V-C形	PSH-FK(H)V形
35形	ヒーター付	259,000円	259,000円	—	—	—	—	182,000円	185,000円	195,000円	—
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—					187,000円	—	—	
	ヒーターレス	234,000円	234,000円		254,000円			157,000円	160,000円	170,000円	
40形	ヒーター付	270,000円	270,000円	—	—	—	—	187,000円	190,000円	200,000円	—
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—					192,000円※	—	—	
	ヒーターレス	245,000円	245,000円					162,000円	165,000円	175,000円	
45形	ヒーター付	286,000円	286,000円	286,000円	—	—	—	234,000円	238,000円	248,000円	278,000円
	ヒーターレス	261,000円	261,000円	261,000円	285,000円			209,000円	213,000円	223,000円	253,000円
50形	ヒーター付	291,000円	291,000円	291,000円	—	—	—	239,000円	243,500円	253,500円	283,000円
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—	—				244,000円※	—	—	—
	ヒーターレス	266,000円	266,000円	266,000円	295,000円			214,000円	218,500円	228,500円	258,000円
56形	ヒーター付	302,000円	302,000円	302,000円	—	—	—	249,000円	249,000円	—	299,000円
	ヒーターレス	277,000円	277,000円	277,000円	300,000円	240,000円	214,000円	224,000円	224,000円		274,000円
63形	ヒーター付	318,000円	318,000円	318,000円	—	—	—	255,000円	255,000円	—	309,000円
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—	—				260,000円※	—		—
	ヒーターレス	293,000円	293,000円	293,000円	306,000円	256,000円	224,000円	230,000円	230,000円		284,000円
71形	ヒーター付	328,000円	328,000円	328,000円	—	—	—	265,000円	265,000円	—	319,000円
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—	—				270,000円	—		—
	ヒーターレス	303,000円	303,000円	303,000円	321,000円	266,000円	235,000円	240,000円	240,000円		294,000円
80形	ヒーター付	339,000円	339,000円	339,000円	—	—	—	275,000円	—	—	330,000円
	ヒーターレス	314,000円	314,000円	314,000円	339,000円			250,000円			305,000円
100形	ヒーター付	370,000円	370,000円	370,000円	—	—	—	296,000円	296,000円	—	350,000円
	ヒーターレス	340,000円	340,000円	340,000円	366,000円	287,000円	245,000円	266,000円	266,000円		320,000円
125形	ヒーター付	412,000円	412,000円	412,000円	—	—	—	327,000円	—	—	386,000円
	ヒーターレス	382,000円	382,000円	382,000円	414,000円	328,000円	292,000円	297,000円			356,000円
140形	ヒーター付	439,000円	439,000円	439,000円	—	—	—	338,000円	—	—	417,000円
	ヒーターレス	409,000円	409,000円	409,000円		349,000円	334,000円	308,000円			387,000円

(注)1.カセット形は本体と化粧パネルの合計です。 2.※のヒーター付(容量アップタイプ)は受注生産品です。 ※床置形は、他のタイプ(カセット形、天埋形、天吊形、壁掛形)との組合せはできません。 3.※印の天吊形はPCH-EKH9V形です。

室外ユニット 新発売

フロア全体の空調負荷を算出し室外ユニットを決定してください。

	同時ツイン用室外ユニット※			
室外ユニット	71形	80形	90形	100形
形名	PUH-71FK	PUH-80FK	PUH-90FK	PUH-100FK
標準価格	385,000円	416,000円	447,000円	489,000円
112形	125形	140形	200形	250形
PUH-112FK	PUH-125FK	PUH-140FK	PUH-200EKE	PUH-250EKE
520,000円	572,000円	624,000円	806,000円	1,014,000円



※160形については各製品ページをご覧ください。

分配管(マルチディストリビュータ)

フリーコンポマルチ・同時ツイン専用の分配管です。室内ユニット2台の容量比に応じてタイプを選定してください。

	同時ツインタイプ専用分配管				
室内ユニット能力比	50：50 ※1		45：55	35：65	30：70
形名	SDD-50S(K)※2	SDD-50W	SDD-45(K)※2	SDD-35(K)※2	SDD-30(K)※2
価格	20,000円	20,000円	20,000円	20,000円	20,000円

※1. 適用機種：SDD-50S〈X71～X160形用〉 SDD-50W〈X200・X250形用〉
※2. PK(H)-35～45FKV形使用の際は、K付形名をお選びください。

リモコン 標準価格 20,000円

室内ユニットの親機に接続して、2台同時コントロールをおこないます。室内ユニットの号機設定は、ユニット内部のディップスイッチにより、簡単におこなえます。(リモコンは1個使用) ●リモコンの特長はP.17～19をご覧ください。

新ワイドリモコン 標準価格 30,000円

「ミスタースリム」と「ロスナイ」を1台のリモコンで操作できます。空調と換気のトータル・コントロールが容易。
●詳しくはP.17・99をご覧ください。

- ●フリーコンポマルチ・同時ツインタイプの冷媒配管実長、高低差は200・250形で実長50m。71～160形で実長40m。高低差はともに40mです。
- ●フリーコンポマルチ・同時ツイン160形の室内ユニットは、PLH-80GKV、PLH-80EKV形と、PCH-80FKV形×2台のみに対応します。

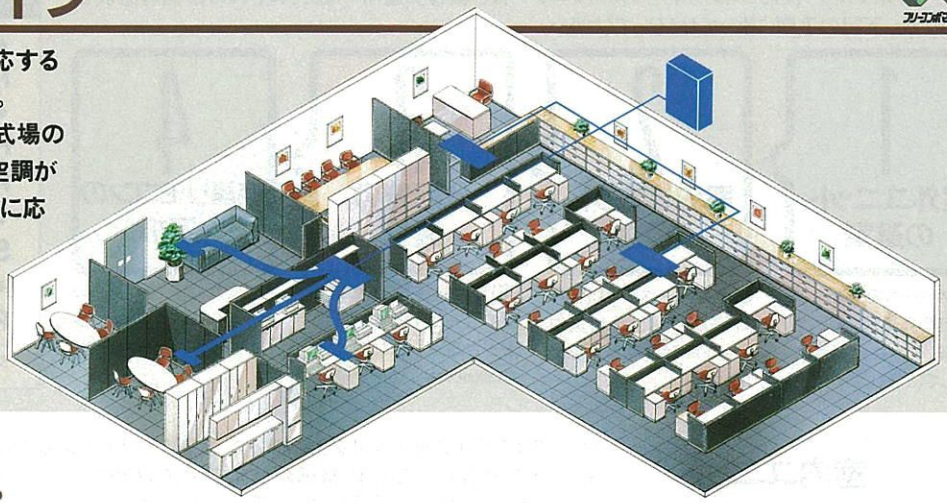
この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。 工事費も別途消費税が付加されます。

フリーコンポマルチ

FREE COMPO MULTI

同時トリプルタイプ

3台同時運転で、大規模スペースにも対応する"フリーコンポマルチ・同時トリプルタイプ"。1台のエアコンでは難しい大食堂や結婚式場のホールなど、広いスペースでも効率的な空調が計画できます。しかも室内の形状、雰囲気に応じて3台の室内ユニットの容量、タイプの自由な組合せがOK。ビルのフロアなどの分散空調にも真価を発揮する3台同時マルチシステムです。

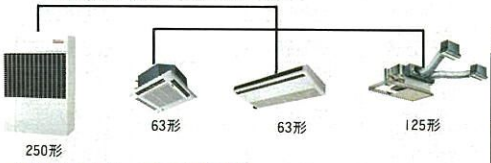


スペースやインテリアに合わせて多彩な組合せパターンが選べます。

設置する室内ユニット3台の組合せパターンは、それぞれ同容量ー同タイプ/異タイプ、異容量ー同タイプ/異タイプの4パターンです。このため同一フロアでも空調負荷が異なる変則的なスペースにも対応。またカセット形とビルトインカセット形、そして天吊形といった、異タイプの室内ユニットとの組合せも可能ですから、ショップやオフィスの雰囲気に応じて、最適なマルチシステムが構成できます。

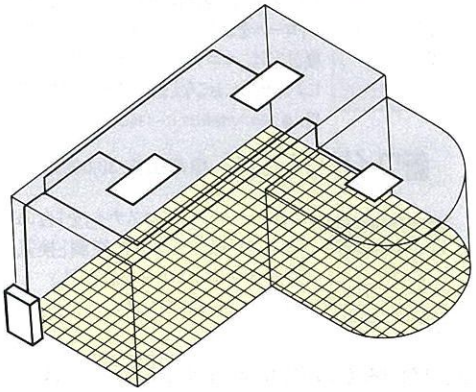
●同容量ー異タイプのシステム例

●異容量ー異タイプのシステム例



大規模スペースをはじめ、変則的なスペースにも快適空調を実現。

室内ユニット3台同時運転ですからビルのホールなど、比較的広いスペースにも対応します。また同一スペースでも、天井高さが異なるゾーンや片側のスペースが異なる凸形の部屋にも設置可能。多彩なゾーンに採用でき、快適空調をお届けします。



全タイプにチャージレスを採用。配管実長は※50mです。

全組合せとも室外ユニットには、チャージレスタイプを採用。わずらわしい冷媒充填作業を不要にしただけでなく、標準仕様で50m(140形は40m)のロング配管を実現していますから、マルチシステムの自由度がさらにアップ。3台設置にもかかわらず、スピーディーな工事がおこなえます。

(※140形の実長配管は40mです。詳しくはP.98をご覧ください)

省スペースに設置でき、イニシャルコストも低減します。

3台同時運転タイプでも室内ユニットは1台ですので、設置スペースの削減が図れます。また施工費を含めたイニシャルコストも大幅に低減し、経済的なシステムが実現します。

床置PSH-FKV形も新たにコンビ入り。

新たにラインアップした床置PSH-FKV形どおしによる 同タイプー同容量/異容量 の組合せができ、さらにシステムアップができます。

■フリーコンポマルチ・同時トリプルタイプ、組合せ適応一覧

室外ユニット容量	室内ユニット能力比(容量比に応じた分配管が必要です)		
	33:33:33	25:25:50	20:40:40
(注) 140形	140 → 50, 50, 50	140 → 35, 35, 71	—
200形	200 → 71, 71, 71	200 → 50, 50, 100	200 → 45, 80, 80
250形	250 → 80, 80, 80	250 → 63, 63, 125	250 → 50, 100, 100

フリーコンポマルチ バリエーション一覧

	同容量の室内ユニット		異容量の室内ユニット		掲載ページ
	同タイプ	異タイプ	同タイプ	異タイプ	
同時ツイン(2台)タイプ	○	○	○	○	P.61～63
同時トリプル(3台)タイプ	○	○	○	○	本ページ
個別ツイン(2台)タイプ	○	○	−	−	P.65～66

フリーコンポマルチ・同時トリプルタイプシステム構成手順。

"フリーコンポマルチ・同時トリプルタイプ"のプランニングは、組合せ適用一覧とそれぞれの機種対応表を参照のうえ、下記の手順に添っておこなってください。

1 室外ユニットの選定
設置スペースの全体の大きさ(空調負荷)に合った容量の室外ユニット(1台)を選定してください。

2 室内ユニットの選択
設置スペースの形状、負荷状況を考慮のうえ、室内ユニット(3台)の容量を選びます。

3 分配管の選択
室内ユニットの組合せ能力比に合った分配管(別売)を1台選定してください。
(詳細はP.100をご覧ください。)

4 液晶リモコンの選択
選択された室内ユニットのうち、スイッチ操作機能が多いリモコンを親機に接続してください。
(詳細はP.99をご覧ください。)

■システム組合せ例(異容量ー異タイプの場合)

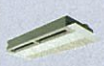
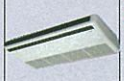
250システムの場合

- ●室外ユニット
  - PUH-250EKE形 ····1,014,000円
- ●室内ユニット(化粧パネル込み)
  - PLH-63GKV形 ····293,000円
  - PCH-63FKV形 ····230,000円
  - PDH-125EKV形 ··· 414,000円
- ●分配管
  - SDT-112形 ·····30,000円
- ●リモコン
  - PAR-H250K形 ·····20,000円

システム合計価格(税別) **2,001,000円**

室内ユニット

カセット形、ビルトインカセット形、天吊形の4タイプの室内ユニットをラインアップ。ワイドな能力帯により、空調スペースの形状、インテリアに合わせた最適な機種がお選びいただけます。
※室内ユニットの特長については、それぞれの製品ページを参照ください。

同時トリプル室内ユニット機種		カセット形				天井埋込形		天吊形	壁掛形		床置形
								 (注)	NEW ホワイト	NEW ベージュ	
形名		PLH-GK(H)V形	PLH-EK(H)V形	PMH-EK(H)V形	PDH-EKV形	PEH-FKV形	PEH-EKV形	PCH-FK(H)V形	PKH-35～50FK(H)V-W形 PKH-56～71EK(H)V-W-B形	PKH-35～50FK(H)V-C形	PSH-FK(H)V形
35形	ヒーター付	259,000円	259,000円	—	—	—	—	182,000円	185,000円	195,000円	—
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—					187,000円※	—	—	
	ヒーターレス	234,000円	234,000円		254,000円			157,000円	160,000円	170,000円	
45形	ヒーター付	286,000円	286,000円	286,000円	—	—	—	234,000円	238,000円	248,000円	278,000円
	ヒーターレス	261,000円	261,000円	261,000円	285,000円			209,000円	213,000円	223,000円	253,000円
50形	ヒーター付	291,000円	291,000円	291,000円	—	—	—	239,000円	243,500円	253,500円	283,000円
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—	—				244,000円※	—	—	—
	ヒーターレス	266,000円	266,000円	266,000円	295,000円			214,000円	218,500円	228,500円	258,000円
63形	ヒーター付	318,000円	318,000円	318,000円	—	—	—	255,000円	255,000円	—	309,000円
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—	—				260,000円※	—		—
	ヒーターレス	293,000円	293,000円	293,000円	306,000円	256,000円	224,000円	230,000円	230,000円		284,000円
71形	ヒーター付	328,000円	328,000円	328,000円	—	—	—	265,000円	265,000円	—	319,000円
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—	—				270,000円※	—		—
	ヒーターレス	303,000円	303,000円	303,000円	321,000円	266,000円	235,000円	240,000円	240,000円		294,000円
80形	ヒーター付	339,000円	339,000円	339,000円	—	—	—	275,000円	—	—	330,000円
	ヒーターレス	314,000円	314,000円	314,000円	339,000円			250,000円			305,000円
100形	ヒーター付	370,000円	370,000円	370,000円	—	—	—	296,000円	296,000円	—	350,000円
	ヒーターレス	340,000円	340,000円	340,000円	366,000円	287,000円	245,000円	266,000円	266,000円		320,000円
125形	ヒーター付	412,000円	412,000円	412,000円	—	—	—	327,000円	—	—	386,000円
	ヒーターレス	382,000円	382,000円	382,000円	414,000円	328,000円	292,000円	297,000円			356,000円

(注)1.カセット形は本体と化粧パネルの合計です。 2.※のヒーター付(容量アップタイプ)は受注生産品です。 3.床置PSH-FKV形は、同タイプの組合せしかできません。 4.※印の天吊形はPCH-EKH9V形です。

室外ユニット 新発売

140、200、250形の3機種のチャージレス室外ユニットを用意しました。スペース全体の空調負荷を算出し、室外ユニットを決定してください。

室外ユニット	同時トリプル用室外ユニット		
	140形	200形	250形
形名	PUH-140FK	PUH-200EKE	PUH-250EKE
標準価格	624,000円	806,000円	1,014,000円

●室外ユニットの特長はP.21～22をご覧ください。

分配管(マルチディストリビュータ)

フリーコンポマルチ・同時トリプル専用の分配管です。室内ユニット3台の容量比に応じてタイプを選定してください。

室内ユニット能力	同時トリプル専用分配管		
	33:33:33	25:25:50	20:40:40
形名	SDT-111	SDT-112(K)※1	SDT-122(K)※1
価格	30,000円	30,000円	30,000円

※1.PKH-35～45FKV形使用の際は、K付形名をお選びください。

リモコン 標準価格 20,000円

室内ユニットの親機に接続して、3台同時コントロールをおこないます。室内ユニットの号機設定は、ユニット内部のディップスイッチにより、簡単におこなえます。(リモコンは1個使用) ●リモコンの特長はP.17～19をご覧ください。

新ワイドリモコン 標準価格 30,000円

「ミスタースリム」と「ロスナイ」を1台のリモコンで操作できます。空調と換気のトータル・コントロールが容易におこなえます。
●詳しくはP.17・99をご覧ください。

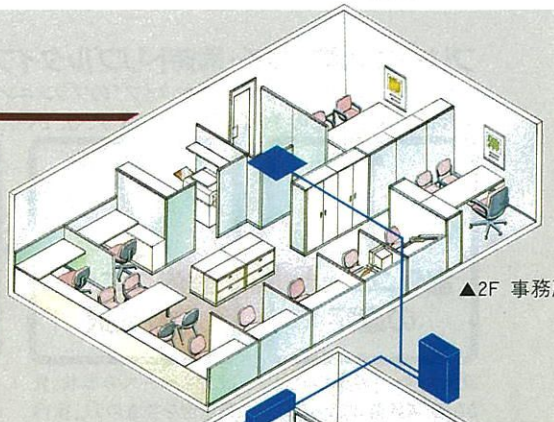
●フリーコンポマルチ・同時トリプルタイプの冷媒配管実長は50m(140形は40m)、高低差は40mです。

フリーコンポマルチ

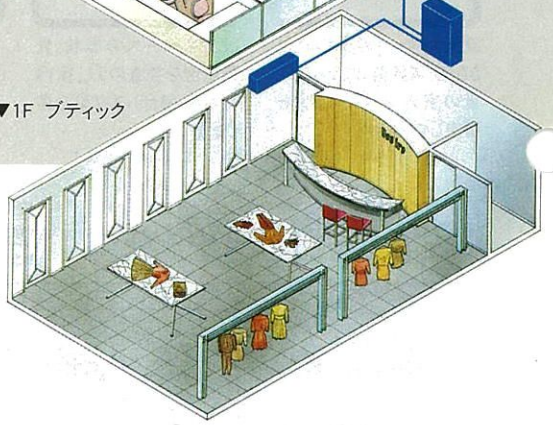
FREE COMPO MULTI

個別ツインタイプ

ワンフロアはもちろん、分割された2部屋の個別空調を実現する
"フリーコンポマルチ・個別ツインタイプ"。
離れた2部屋や2階建の建物にも対応でき、
冷房、暖房の同時運転もおこなえます。
さらに同容量の室内ユニットなら
異なったタイプの室内ユニットとの組合せが可能。
シンプルな構成でショップからテナントまで、
多彩なスペースに快適環境を提供します。



▲2F 事務所



▼1F ブティック

分割された2部屋で効率的な空調が実現します。

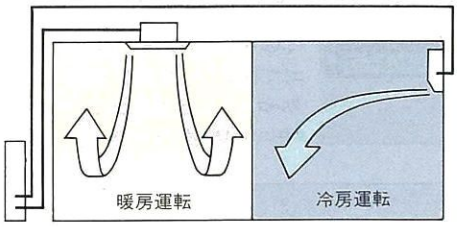
2台の室内ユニットは、1台ずつ個別に運転・制御できますから、分割された2部屋にも柔軟に対応できます。しかも室内ユニットは、同容量であれば異タイプとの組合せが可能。空調負荷が同等の2部屋なら、オフィス内の区切られたスペース、店舗付事務所、さらに2階建の2フロアなど、さまざまなスペースに快適&効率的な空調を実現します。

● 同タイプのシステム例

● 異タイプのシステム例

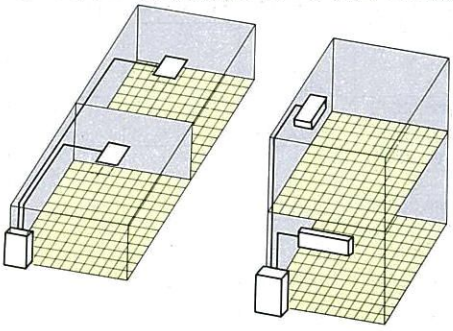
同一系統で冷房、暖房の2モード運転が同時におこなえます。

1台は冷房運転、別の1台は暖房運転というように、同時間に別々の運転がおこなえます。このため、OAルームとオフィスなど、年間冷房が必要とされるスペースと、一般的なスペースの2部屋同時の空調でも容易に対応します。



時間帯の異なる空調スペースにもフレキシブルにお応えします。

さらに喫茶店と事務所など、必要とされる空調の時間帯が異なる2部屋でも、個別制御により的確な空調管理ができます。営業時間や人の出入りまでを考えた、キメの細かい空調が実現でき、リーズナブルな個別分散システムが計画できます。



全タイプにチャージレスを採用。配管実長・高低差はともに※50mです。

※71, 100形は実長・高低差40mです。

省スペースに設置でき、イニシャルコストも低減します。

従来2台必要であった室外ユニットが1台ですむため、室外ユニットの設置スペースの削減が図れます。またシンプルなシステム構成ですから、施工費を含めたイニシャルコストも低減します。

■フリーコンポマルチ・個別ツインタイプ、組合せ適応一覧

室外ユニット容量	同容量・同タイプの組合せ	同容量・異タイプの組合せ
71形	71 → 35 / 35	※容量が同じなら異る室内ユニットとの組合せができます。
100形	100 → 50 / 50	
125形	125 → 63 / 63	
140形	140 → 71 / 71	

■同容量・同タイプについては下記ページをご覧ください。

● カセット形
PLH-GK(H)V形 ……P.27～28
PLH-EK(H)V形 ……P.31～32
PMH-EK(H)V形 ……P.35～36
PDH-EKV形 ……P.39

● 天埋形
PEH-FKV形 ……P.40
PEH-EKV形 ……P.40

● 天吊形
PCH-FK(H)V形 ……P.43～44

● 壁掛形
PKH-FK(H)V・EK(H)V形 …… P.50
PKH-FLV・ELN形 …… P.50

● 床置形
PSH-FK(H)V形 ……P.53

フリーコンポマルチ バリエーション一覧

	同容量の室内ユニット		異容量の室内ユニット		掲載ページ
	同タイプ	異タイプ	同タイプ	異タイプ	
同時ツイン(2台)運転	○	○	○	○	P.61～62
同時トリプル(3台)運転	○	○	○	○	P.63～64
個別ツイン(2台)運転	○	○	ー	ー	本ページ

フリーコンポマルチ・個別ツインシステム構成手順。

〝フリーコンポマルチ・個別ツインタイプ〟のプランニングは、組合せ一覧とそれぞれの機種対応表を参照のうえ、下記の手順に添っておこなってください。(詳細はP.99をご覧ください)

1 室外ユニットの選択

①同容量の2部屋、もしくは2フロアの空調負荷を算出。その数値に応じた室外ユニットを選定します。

2 室内ユニットの選択(2台)

②設置スペースの形状、インテリアに合った室内ユニット(2台)を選びます。

3 液晶リモコンの選択

③各々室内ユニット専用の液晶リモコンを選択、接続します。(リモコンは2個使用・詳細はP.99をご覧ください)

■システム組合せ例(異容量ー異タイプの場合)

140システムの場合

●室外ユニット
PUHM-140EKE形…671,000円

●室内ユニット
PCH-71FKV形…240,000円
PKH-71EKV形…240,000円

●リモコン
PAR-H250K形……20,000円
PAR-H150K形……20,000円

システム合計価格(税別) 1,191,000円

室内ユニット

5タイプの室内ユニットをラインアップ。多彩なバリエーションを用意していますので、空調スペースの形状、インテリアに合わせて最適な機種がお選びいただけます。

●室内ユニットの特長については、それぞれの製品ページを参照ください。

個別ツイン対応室内ユニット		カセット形				天井埋込形		天吊形		壁掛形			床置形
										NEW ホワイト	NEW ベージュ	NEW ホワイト	
形名		PLH-GK(H)V形	PLH-EK(H)V形	PMH-EK(H)V形	PDH-EKV形	PEH-FKV形	PEH-EKV形	PCH-FK(H)V形	PCH-EKH9V形	PKH-35～50FK(H)V-W形 PKH-56～71EK(H)V-W-B形	PKH-35～50FK(H)V-C形	PKH-35～50FL(H)V形 PKH-63・71ELN形	PSH-FK(H)V形
35形	ヒーター付	259,000円	259,000円	—	—	—	—	182,000円	—	185,000円	195,000円	215,000円	—
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—					—	187,000円	—	—	—	
	ヒーターレス	234,000円	234,000円		254,000円			157,000円	—	160,000円	170,000円	190,000円	
50形	ヒーター付	291,000円	291,000円	291,000円	—	—	—	239,000円	—	243,500円	253,500円	273,500円	283,000円
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—	—				—	244,000円	—	—	—	—
	ヒーターレス	266,000円	266,000円	266,000円	295,000円			214,000円	—	218,500円	228,500円	248,500円	258,000円
63形	ヒーター付	318,000円	318,000円	318,000円	—	—	—	255,000円	—	255,000円	—	—	309,000円
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—	—				—	260,000円	—			—
	ヒーターレス	293,000円	293,000円	293,000円	306,000円	256,000円	224,000円	230,000円	—	230,000円		260,000円	284,000円
71形	ヒーター付	328,000円	328,000円	328,000円	—	—	—	265,000円	—	265,000円	—	—	319,000円
	ヒーター付※(容量アップタイプ)	—	—	—				—	270,000円	—			—
	ヒーターレス	303,000円	303,000円	303,000円	321,000円	266,000円	235,000円	240,000円	—	240,000円		270,000円	294,000円

(注)1.カセット形は、本体と化粧パネルの合計価格です。 2.※のヒーター付(容量アップタイプ)は受注生産品です。 3.ワイヤレス壁掛形は、リモコン付きの価格です。

室外ユニット

71～140形まで、4機種のチャージレス室外ユニットを用意しました。2部屋合計の空調負荷を算出し、室外ユニットを選定ください。

室外ユニット	71形	100形	125形	140形
形名	PUHM-71EKE	PUHM-100EKE	PUHM-125EKE	PUHM-140EKE
標準価格	421,000円	546,000円	619,000円	671,000円

71形

100～140形

リモコン 標準価格 20,000円

ツイン個別運転では、室内ユニット1台につき必ずリモコン1個を接続してください。またリモコンは室内ユニット専用のものをご使用ください。

●リモコンの特長はP.17～19をご覧ください。

新ワイドリモコン 標準価格 30,000円

「ミスタースリム」と「ロスナイ」を1台のリモコンで操作できます。空調と換気のトータル・コントロールが容易におこなえます。

〈機能〉
●温度設定 ●吸込み空気温度
●吹出し角度 ●オートスイング
●モード切換 ●タイマー運転
●換気切換 ●フィルターサイン
●試運転 ●自己診断機能
●詳しくはP.17・99をご覧ください。

■フリーコンポマルチ・ツイン個別運転システムの冷媒配管実長・高低差はともに※50mです。
※(71・100形は40mです)

■フリーコンポマルチ・ツイン個別運転システムには分配管は必要ありません。

■リモコンは必ず2個お求めください。

この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。 工事費も別途消費税が付加されます。

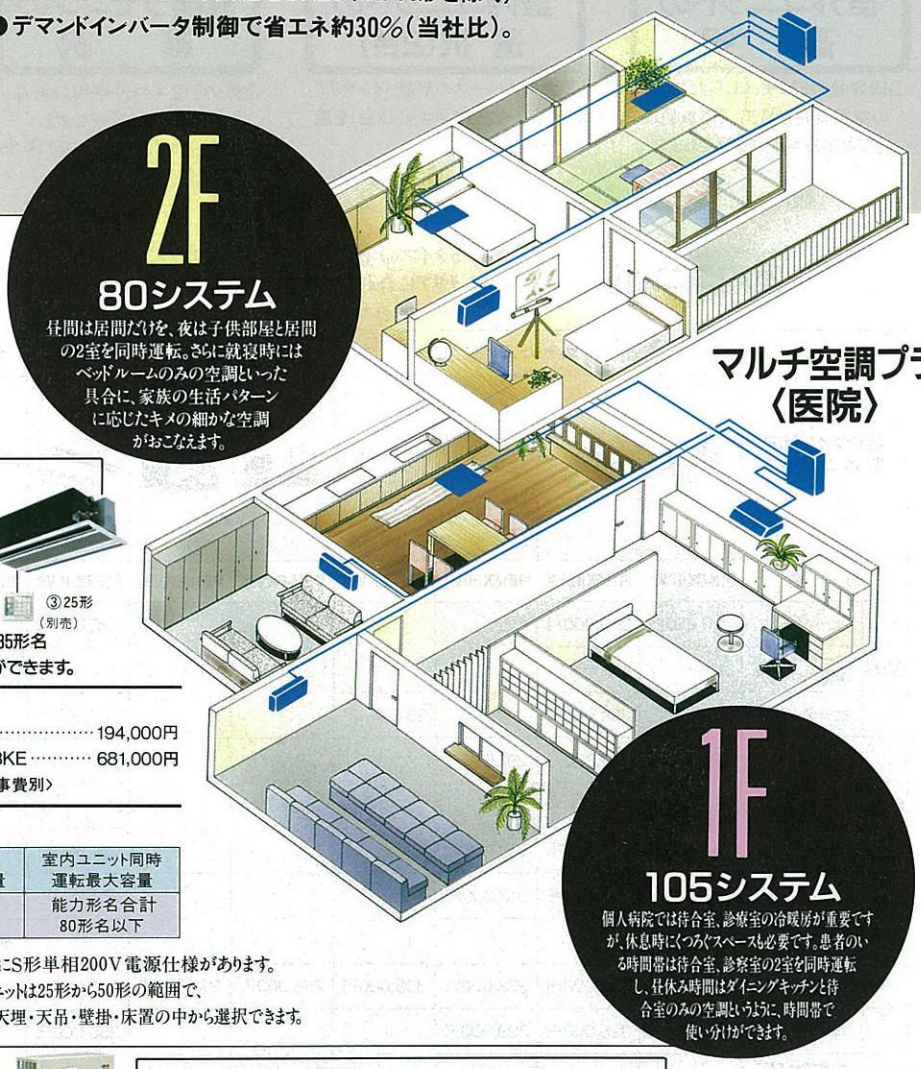
デマンドインバータマルチ

INVERTER MULTI

コンビフリー2～4室マルチ

マルチ空調ニーズに経済性と快適性で応えるインバータマルチ《デマンドインバータ》。インバータの優れたメリットをそのままに同時、個別運転で4・3室マルチ空調を展開したシステムです。しかも電子膨張弁が複数台の室内ユニットの要求(デマンド)冷媒量をつねに適正コントロールしますから、少ない電力量でより効率的な空調を実現。コンビフリーの室内ユニットはショップ、オフィスはもとより、一般住宅にも快適空調を演出します。

- ●最大4部屋までの個別分散空調が可能。(システムの組合せ方によっては、同時運転できない場合がありますので、ご注意下さい。)
- ●室内ユニットはコンビフリーです。
- ●パワフル運転で頼れる暖房能力を発揮します。
- ●インバータと電子膨張弁の働きで、つねに適切温度をコントロールします。
- ●エレクトロニクスドライ機能を装備。(MFH形を除く)
- ●デマンドインバータ制御で省エネ約30%(当社比)。



マルチ空調プラン例
〈医院〉

2～4室用 80 システム

■居間(35形)+寝室(25形)+子供部屋(25形)○組合せ形名：合計85形名
■同時運転は、(1)35形+25形、(2)35形+25形、(3)25形+25形の3通りができます。

● 組合せ例(ヒーターレス室内ユニットの場合)

①PLH-35MKZD ……218,000円　③PLH-25MKZD ……194,000円
②PKH-25CKZD ……130,000円　④PUHMZ-80SA3KE ……681,000円
■組合せ合計価格 ……1,223,000円(税別)〈配管パイプ・工事費別〉

■室内ユニットの組合せ・同時運転容量

	室外ユニット電源	選択できる室内ユニット1台の最大容量	室内ユニット組合せ最大容量	室内ユニット同時運転最大容量
3室・4室 80システム	単相200V 三相200V	能力形名 50形以下	能力形名合計 125形名以下	能力形名合計 80形名以下

●室内ユニットの組合せ最大容量は、125形名まで。
●同時運転最大容量は、80形名まで。
(システムを同時運転最大容量を越えて組んだ場合、全ユニットを同時に運転することはできません。)
●住宅用にS形単相200V電源仕様があります。
●室内ユニットは25形から50形の範囲で、カセット・天埋・天吊・壁掛・床置の中から選択できます。

2～4室用 105 システム

● 組合せ例(ヒーターレス室内ユニットの場合)

⑤PCH-45EKZD ……235,000円　⑧PKH-25CKZD ……130,000円
⑥PLH-40FKZD ……275,000円　⑨PUHMZ-105A4KE ……828,000円
⑦PKH-25CKZD ……130,000円　■組合せ合計価格 ……1,598,000円
〈税別〉〈配管パイプ・工事費別〉

■診察室(45形)+リビング(40形)+待合室(25形)+応接室(25形)○組合せ形名：合計135形名
■同時運転は、(1)45形+25形+25形、(2)40形+25形+25形、(3)45形+40形、(4)45形+25形、(5)40形+25形、(6)25形+25形の6通りです。

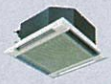
■室内ユニットの組合せ・同時運転容量

	室外ユニット電源	選択できる室内ユニット1台の最大容量	室内ユニット組合せ最大容量	室内ユニット同時運転最大容量
3室・4室 105システム	三相200V	能力形名 71形以下	能力形名合計 157形名以下	能力形名合計 105形名以下

●室内ユニットの組合せ最大容量は、157形名まで。
●同時運転最大容量は、105形名まで。
(システムを同時運転最大容量を越えて組んだ場合、全ユニットを同時に運転することはできません。)
●室内ユニットは25形から71形の範囲で、カセット・天埋・天吊・壁掛・床置の中から選択できます。

(注)1.運転信号を送った室内ユニットの容量合計が、室外ユニットの同時運転最大容量を越えた場合、優先順位の低いユニットから順次待機中となり、冷暖房がストップします。〈システム選択に際しては、充分ご確認ください。また詳しくは弊社販売窓口にお問い合せください。〉
2.室内ユニットを同時に冷房・暖房混合で運転することはできません。

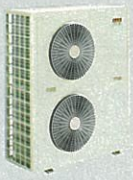
■デマンドインバータマルチ80・105システム用室内ユニット価格〈室内本体＋リモコン＋パネル（カセットのみ）合算〉（配管パイプ・工事費別）

		ミスタースリム						
		カセット形	天井埋込形	4方向吹出し カセット形	2方向吹出し カセット形	天吊形	壁掛形	壁埋込形
			機外静風圧 2.5mmAq					
形名		PLH-MKZD形	PEH-MKZD形	PLH-FKZD形	PLH-EKZD形	PCH-EKZD形	PKH-CKZD形	PTH-AKZD形
リモコン(注)		別売	別売	別売	別売	別売	別売	別売
25S形	ヒーター不可	—	174,000円	—	—	—	130,000円	150,000円
	ヒーターレス	194,000円	—	—	—	—	—	—
35(S)形	ヒーター不可	—	188,000円	—	—	—	180,000円	—
	ヒーターレス	218,000円	—	265,000円	265,000円	185,000円	—	—
	ヒーター付	—	—	—	—	215,000円	—	—
40(S)形	ヒーター不可	—	—	—	—	—	185,000円	—
	ヒーターレス	—	—	275,000円	275,000円	190,000円	—	—
45(S)形	ヒーター不可	—	230,000円	—	—	—	230,000円	—
	ヒーターレス	260,000円	—	290,000円	290,000円	235,000円	—	—
50(S)形	ヒーターレス	—	—	295,000円	295,000円	240,000円	—	—
56形	ヒーターレス	—	—	300,000円	—	245,000円	—	—
71形	ヒーターレス	—	—	325,000円	—	260,000円	—	—

（注）●新リモコンタイプのD形については、リモコンは別売です。リモコン選定P.99をご覧ください。●寒冷地で使用される場合は、補助ヒーター（別売）の組込みをおすすめします。
●カセットPLH形は別売の補助電気ヒーターを用意しています。●全機種ドライ機能付。●天井埋込PEH-MKZD形は、室内ユニット下部に次の点検口を必ず設けてください。
25形 500×970mm　35・45形 500×1,225mm（詳しくは据付説明書をご覧ください。）尚機外静風圧は2.5mmAqにつきダクト設計の際ご注意ください。

■デマンドインバータマルチ80・105システム室外ユニット価格

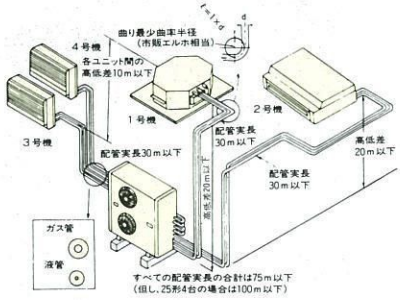
Sは単相200V機種です。

		105システム〈冷媒セーブ型〉		80システム〈冷媒セーブ型〉	
		 ※総配管長50m以内まで現地での冷媒充塡は不要です。		※総配管長40m以内まで現地での冷媒充塡は不要です。	
		4室用	3室用	4室用	3室用
形名		PUHMZ-105A4KE	PUHMZ-105A3KE	PUHMZ-80(S)A4KE	PUHMZ-80(S)A3KE
標準価格		828,000円	779,000円	730,000円	681,000円
対応室内ユニット		25形～71形まで		25形～50形まで	
外形寸法	高さ mm	1,150		850	
	幅 mm	950		1,000	
	奥行 mm	390（＋30）		320（＋30）	
重量 kg		132		95	

■冷媒配管制限

- 各室内・室外ユニット間配管長は30m以内
- 配管長の合計は100m以内
- 各室内・室外ユニット間高低差は20m以内
- 室内ユニット間高低差は10m以内
- 同時運転ユニットの総配管長は75m以内
（但し、25形×4台の場合は100m以内までOK）

デマンドインバータ冷媒配管



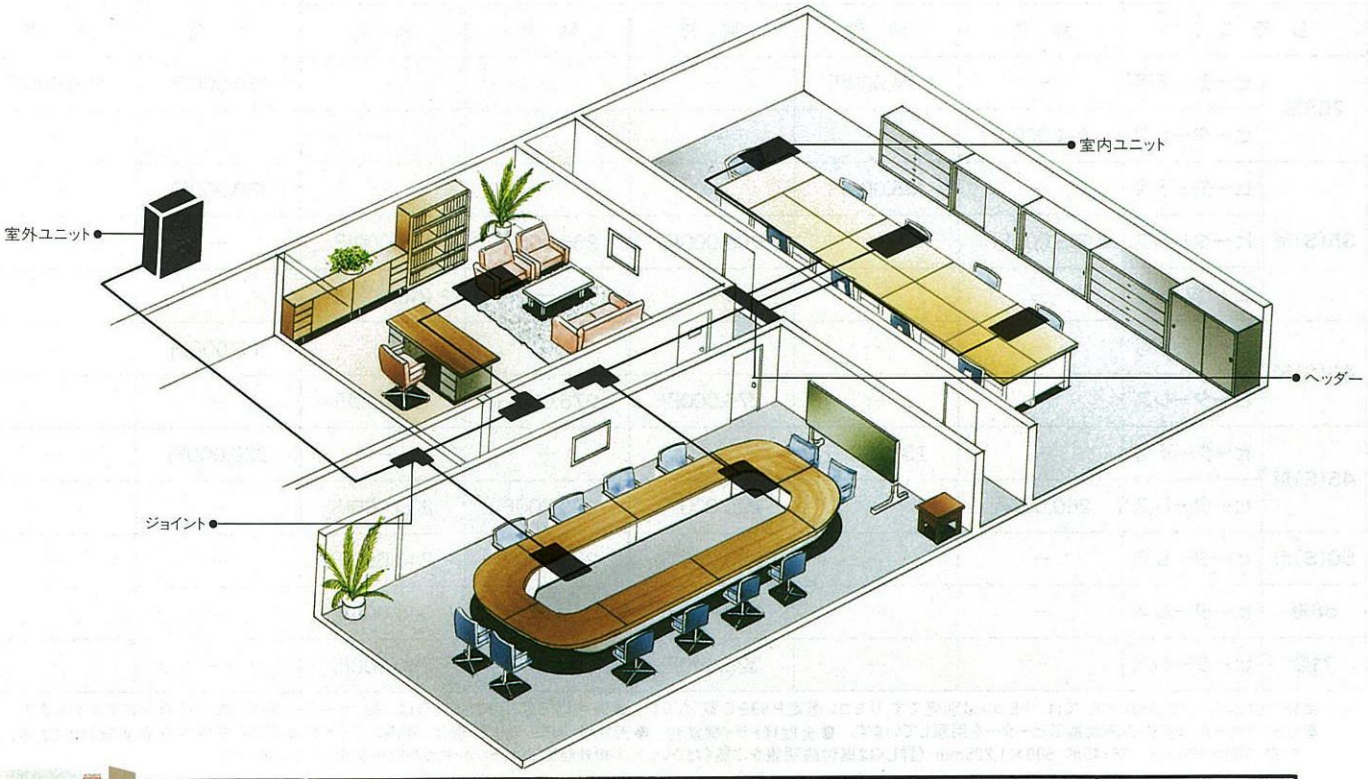
この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

ビル用 マルチエアコン

シティマルチ

インバータY

建物が知性を持ち、
より高品位なビル空調が求められています。
シティマルチ・インバータYシリーズはこうしたニーズに応え、
インテリジェント空間のための高品位マルチ空調を展開。
人と、空気と、建物の理想的な調和を目指し、
快適なビル環境を構築します。



■14タイプ、98機種の室内ユニットから自由選択・コンビフリー。

カセット形〈GKシリーズ〉(4・3・2方向吹出し) ロングライフフィルタ 標準装備 ドレンアップメカ 標準装備	カセット形〈LKシリーズ〉(2方向カセット) 高落差自然排水 新発売	カセット形〈LKDシリーズ〉(2方向カセット) ドレンアップメカ 標準装備 新発売	カセット形〈EKシリーズ〉(2方向吹出し) ドレンアップメカ標準装備	カセット形〈HKDシリーズ〉(2方向吹出し) ロングライフフィルター 標準装備 ドレンアップメカ標準装備 在庫僅少品	カセット形〈HKシリーズ〉(2方向吹出し) ロングライフフィルター 標準装備 ドレンアップメカ別売 在庫僅少品
カセット形〈MKシリーズ〉(1方向吹出し) ドレンアップメカ 標準装備	天井埋込形(多機能タイプ) ロングライフフィルター 標準装備	天吊形	壁掛形	床置露出形	床置埋込形

ビルトインカセット形 ロングライフフィルター 標準装備 ドレンアップメカ別売

フレッシュマスター

■組合せできる室内ユニット容量〈PUHY-K-C形〉

室外ユニット ＼ 室内ユニット		接続可能室内ユニット	選択可能能力形名	システム構成が可能な合計(室外ユニット容量の50～125%) 最小	最大	運転可能な能力形名合計 100%同時運転	最大運転
125システム	PUHY-125K-C	1～7台	20形～125形まで	63形以上	157形以下	20形～125形	157形以下
140システム	PUHY-140K-C			70形以上	175形以下	20形～140形	175形以下
200システム	PUHY-200K-C		25形～125形まで	100形以上	260形以下	25形～200形	260形以下
250システム	PUHY-250K-C			125形以上	325形以下	25形～250形	325形以下

(注) 最大運転容量まで接続し同時運転した場合、各室内ユニットの能力は低減します。

FREE-CHOICE
システム選択フリー

5・6馬力に20形、8・10馬力に25形室内ユニットが接続可能。

異容量、異タイプの室内ユニットが、同一冷媒回路に1台～最大7台まで接続可能。室内ユニットの合計容量が、室外ユニット容量の125%以下であれば、最小25形(1馬力)から125形(5馬力)までの室内ユニット全機種から、どれでも接続可能です。さらに5・6馬力のシステムなら20形も選べます。

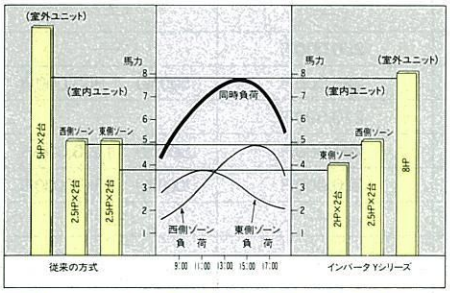
外気温度0℃まで冷房運転可能※。

中間期に冷房運転が必要な、宴会場、OAルーム、食堂など、室内発熱が多い場所にも対応し、標準仕様で外気温度0℃まで、安定した冷房運転がおこなえます。

※室外ユニットの設置位置が室内ユニットより低い場合は、10℃までとなります。

フレキシブル制御で、室内・室外ユニット容量を低減。

室内ユニットの合計容量は、室外ユニット容量の125%まで接続できます。このため1日のピーク負荷時刻が異なる部屋、あるいは使用時間が異なる部屋がある場合には、室内ユニットの合計容量より小さい室外ユニットが選択できます。



室内ユニットの増設プランも可能。

合計容量が125%(室外ユニット容量比)の範囲であれば、室内ユニットは買増しで、システムに接続可能。増改築にともなうスペースの変更にも容易に対応します。

全能力域で業界No.1の静音化を実現した「2方向カセット」。

20形～125形までの全能力域で業界No.1の静粛性を実現した2タイプの新2方向カセット形が登場。天井ふところの余裕に合わせ、空質重視の自然排水タイプ「PLHY-LK-A」。合理性重視のドレンアップメカ内蔵タイプ「PLHY-LKD-A」。ソフトシェイプのパネルデザイン、さらに多彩な新機構で工事性・インテリア性・メンテナンス性が向上しました。

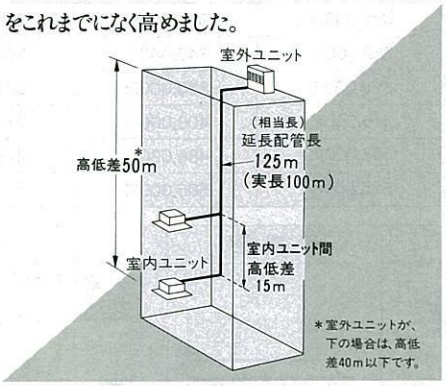
▲PLHY-LK-A

▲PLHY-LKD-A

FREE-PIPING
配管レイアウトフリー

自由な配管を実現するフリーパイピング方式。

室内・室外ユニット間の高低差は50m以下、実長100m(相当長125m)以下であれば、ライン・ヘッダー分岐を利用し、室内ユニット間高低差を15mの範囲で自由に配管できます。これにより、インテリジェントビル、大規模なテナントビルなどの多様な空調環境にも充分に対応。レイアウトの自由度をこれまでになく高めました。



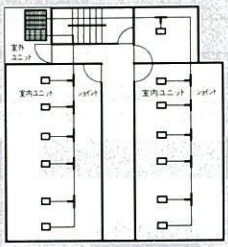
＊＊200・250形システムで室外ユニット容量比100%以上の室内ユニットを接続の場合および125・140形システムは、実長80m(相当長100m)以下です。

コスト性、省スペース性に優れた配管システム。

冷媒配管のフリーパイピング方式は、メイン冷媒配管が一系統で済むため、大幅なパイプシャフトスペースの低減が図れ、レンタブル比(有効面積率)が向上。セントラル方式に比べ、約50%の配管工事費を節減します。(当社比)

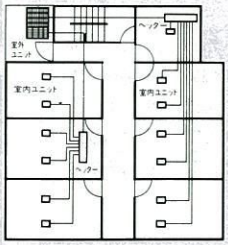
ライン分岐

奥行きのある空調スペースには、各室内ユニットをジョイントで接続する、ライン分岐の活用が特に有効です。



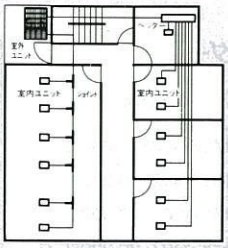
ヘッダー分岐

一つの室外ユニットから、数多く細分化する空調スペースには、ヘッダー分岐で対応することができます。



組合せ配管

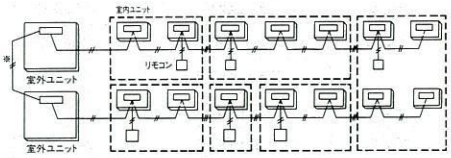
ライン、ヘッダー分岐の組み合わせで、ビルの規模や環境、さらに設計思想に応じた、フレキシブルな配管が可能です。



FREE-GROUPING
グループ編成フリー

制御系統にはシンプルな無極性2線シリアル伝送を採用。

インバータYシリーズでは、もっともシンプルで信頼性に優れた、無極性2線シリアル伝送を全面採用。1リモコンによる複数の室内ユニットのグループ運転が、異なった冷媒系統にまたがる場合でもシンプルに構成でき、柔軟性の高いグループ編成がおこなえます。



(注)※印の室外ユニット間の制御配線は、異なる冷媒配管系統の室内ユニットを同一グループにする場合に必要です。

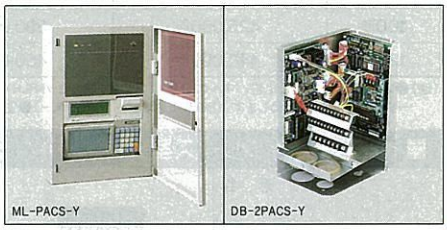
制御システムも豊富に用意。

50台までの室内ユニットをコントロールできる集中管理用リモコンをはじめ、複数台ユニットの無人スケジュール運転を実現するスケジュールタイマー。そして室内ユニット毎の空調電力料金を自動算出するマルチパックスなど、多彩な制御を可能にするコントロールシステムをオプションで用意しました。

集中管理用リモコン

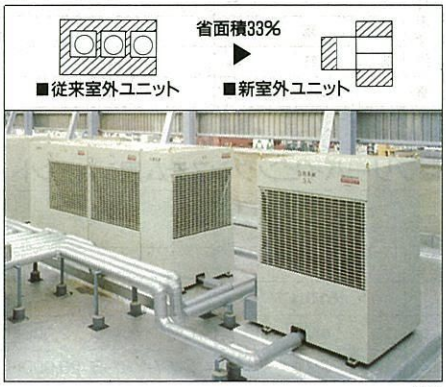
スケジュールタイマー

空調料金課金システム・マルチパックス



室外ユニットは連続設置で省スペース30%(当社比)を実現。

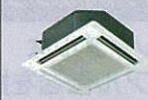
前吸込み、上吹出しのトップフロー室外ユニットを、シリーズ全機種に採用しました。しかもユニット高さ・奥行を統一したモジュールサイズから、背中ピッタリ、横ピッタリに集中設置でき、大幅な省スペース化を達成。ビルの屋上スペースが有効に活用できます。



(注) シティマルチYシリーズの自己診断機能についてはP.19をご覧ください。

※システム価は算出ユニット+リモコン+ジョイント+ヘッダー分岐管の合計で求められます。

■インバータYシリーズ室内ユニット価格（全てヒーターレスタイプ）125～250システム用価格です。

能力	カセット形						ビルトインカセット形
	ワイドズーミングフローカセット	サイレントカセット 新発売	サイレントカセット 新発売	サイレントカセット			
							
	※ドレンアップメカ内蔵	※高落差自然排水	※ドレンアップメカ内蔵	※ドレンアップメカ内蔵	〈在庫僅少品〉	※ドレンアップメカ内蔵	
形名	PLHY-GK-A形	PLHY-LK-A形	PLHY-LKD-A形	PLHY-EK-A形	PLHY-HK-A1形	PLHY-MK-A形	PDHY-K-A1形
20形	—	318,000円	318,000円	—	292,000円	—	284,000円
25形	—	321,000円	321,000円	305,000円	295,000円	295,000円	287,000円
32形	330,000円	329,000円	329,000円	315,000円	303,000円	305,000円	294,000円
40形	337,000円	339,000円	339,000円	322,000円	312,000円	—	300,000円
50形	351,000円	349,000円	349,000円	335,000円	322,000円	—	315,000円
63形	362,000円	362,000円	362,000円	345,000円	335,000円	—	325,000円
71形	399,000円	398,000円	398,000円	380,000円	370,000円	—	—
80形	420,000円	415,000円	415,000円	400,000円	387,000円	—	365,000円
100形	509,000円	505,000円	505,000円	485,000円	475,000円	—	425,000円
125形	562,000円	525,000円	525,000円	505,000円	495,000円	—	485,000円

能力	天井埋込形	天吊形	壁掛形	床置形		フレッシュマスター
				露出タイプ	埋込タイプ	
形名	PEHY-K-A形	PCHY-K-A形	PKHY-K-A形	PFHY-KLE形	PFHY-KLR形	GUY-HD形
20形	—	—	245,000円	—	—	—
25形	—	—	250,000円	270,000円	260,000円	—
32形	—	—	265,000円	275,000円	265,000円	(500形) 963,000円
40形	300,000円	265,000円	280,000円	280,000円	270,000円	—
50形	315,000円	280,000円	—	295,000円	285,000円	(800形) 1,213,000円
63形	335,000円	295,000円	—	310,000円	300,000円	(1000形) 1,513,0000円
71形	—	310,000円	—	—	—	—
80形	362,000円	325,000円	—	—	—	—
100形	425,000円	390,000円	—	—	—	—
125形	440,000円	450,000円	—	—	—	—

(注)●カセット形は本体と化粧パネルの合計価格です。●カセットPLHY-HK形にはドレンアップメカ標準装備(HKD形)も新登場。20,000円値増となります。●寒冷地で使用される場合は、暖房能力を高めるために、補助電気ヒーターの取付けをおすすめします。(PEHY-K-A形はダクトヒーター)●室内ユニットの価格には、リモコン価格、および冷媒配管用のジョイント、ヘッダー分岐管の価格は含まれていません。

■インバータYシリーズ室外ユニット

項目 ＼ 形名					
		1～7台用	1～7台用	1～7台用	1～7台用
形名		PU(H)Y-125K-C	PU(H)Y-140K-C	PU(H)Y-200K-C	PU(H)Y-250K-C
対応室内ユニット		20形～125形まで		25形～125形まで	
冷房能力 kcal/h		12,500	14,000	20,000	25,000
暖房能力 kcal/h		14,000	15,700	22,400	28,000
外形寸法	高さ mm	1,445			
	幅 mm	990			
	奥行 mm	495		990	
重量 kg		171		270	295

■室外ユニット価格表

馬力	形名	価格
5	PUHY-125K-C	950,000円
6	PUHY-140K-C	1,140,000円
8	PUHY-200K-C	1,450,000円
10	PUHY-250K-C	1,600,000円

■室外ユニット価格表(冷房専用)（受注生産品 納期45日）

馬力	形名	価格
5	PUY-125K-C	850,000円
6	PUY-140K-C	1,020,000円
8	PUY-200K-C	1,300,000円
10	PUY-250K-C	1,430,000円

(注)冷房 シティマルチYシリーズは、冷暖 室内ユニット+冷専 室外ユニットの組合せとなります。

■液晶リモコン

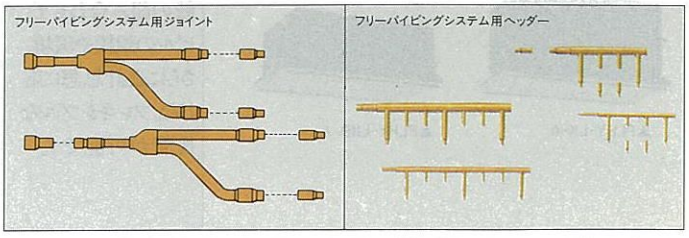
標準価格20,000円(税別)

■新ワイドリモコン

標準価格30,000円(税別)

■フリーパイピングシステム用ジョイント・ヘッダー

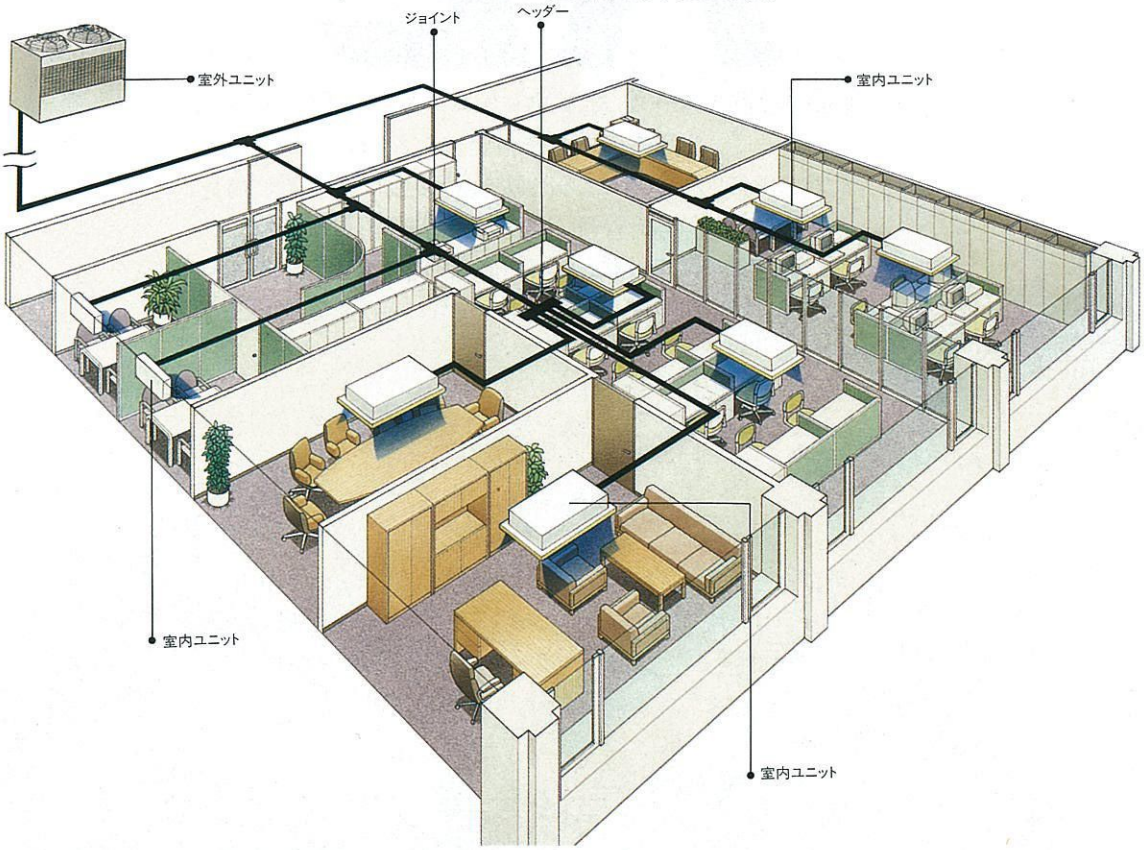
下流室内合計容量又は分岐量 ＼ 室外ユニット馬力		5.6馬力	8・10馬力
ジョイント	160形以下	CMY-Y62-B 6,000円	CMY-Y102S 6,000円
	161形以下		CMY-Y102L 6,000円
ヘッダー	4分岐	CMY-Y64-B 12,000円	CMY-Y104 12,000円
	7分岐	CMY-Y67-B 20,000円	CMY-Y107 20,000円



ビル用マルチエアコン

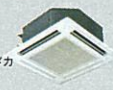
シティマルチBIG Y

最大室外ユニット容量20馬力、最小接続室内ユニット32形
最大室内ユニット接続台数14台。
先進のスペックをたずさえ大形ビル用マルチ「BIG Y」登場。
大規模空間も、併設する小規模空間も同一系統で対応。
フレキシブル＆アメニティ空調を実現します。



■8タイプ55機種の室内ユニットから、自由選択コンビフリー

カセット形〈FMシリーズ〉（4・3・2方向吹出し）
ロングライフフィルター
標準装備
ドレンアップメカ
標準装備



カセット形〈HMDシリーズ〉（2方向吹出し）
ロングライフフィルター
標準装備
ドレンアップメカ
標準装備

ビルトインカセット形
ロングライフフィルター
標準装備
ドレンアップメカ
別売

天吊形

壁掛形

床置露出形

床置埋込形

床置埋込形

フレッシュマスター

■組合せできる室内ユニット容量

室外ユニット ＼ 室内ユニット		接続可能室内ユニット	選択可能能力形名	システム構成が可能な合計（室外ユニット容量の50～130%）＊		運転可能な能力形名合計	
				最小	最大	100%同時運転	最大運転
400システム	PUHY-400M-A	1～14台	32～250形	200形以上	520形以下	32形～400形	520形以下
500システム	PUHY-500M-A			250形以上	650形以下	32形～500形	650形以下

＊最大運転容量まで接続し同時運転をした場合、各室内ユニットの能力は低減します。

室内ユニットは1冷媒回路にMAX14台まで接続可能です。

インバータ制御の採用により、室外ユニット容量の130%の範囲内であれば、1冷媒回路につき最小32形から、最大250形までの室内ユニットをMAX14台までシステムアップすることができます。もちろん異容量・異タイプの室内ユニットの接続が可能ですので、室内の形状、インテリア性などに合わせて自由自在に室内ユニットをお選びいただけます。

低外気冷房－5℃を達成。中間期への対応力もパワーアップ。

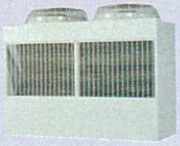
大形システムとして画期的な32形室内ユニットラインナップ。

最小室内ユニット32形をラインアップ。大規模ゾーンから、併設する小間仕切りゾーンまでを同一システムで組むことができます。省配管、省工事、省コスト化も図れる画期的な大形ビル用マルチです。

■ワイドリモコン

標準価格 30,000円
- ON/OFF
- 冷・暖・ドライ・送風
- 風速強弱
- 温度調整
- タイマー

■シティマルチBIG Y室外ユニット



項目 ＼ 形名		PUHY-325M-A※	PURY-400M-A	PURY-500M-A
		1～14台用		
形名		PUHY-325M-A※	PURY-400M-A	PURY-500M-A
標準価格		2,500,000円	3,000,000円	3,300,000円
対応室内ユニット		32形～250形まで		
冷房能力 kcal/h		32,500	40,000	50,000
暖房能力 kcal/h		36,500	45,000	56,000
外形寸法	高さ mm	1,662		
	幅 mm	1,990		
	奥行 mm	990		
重量 kg		530		560

※PUHY-325M-Aは受注生産です。

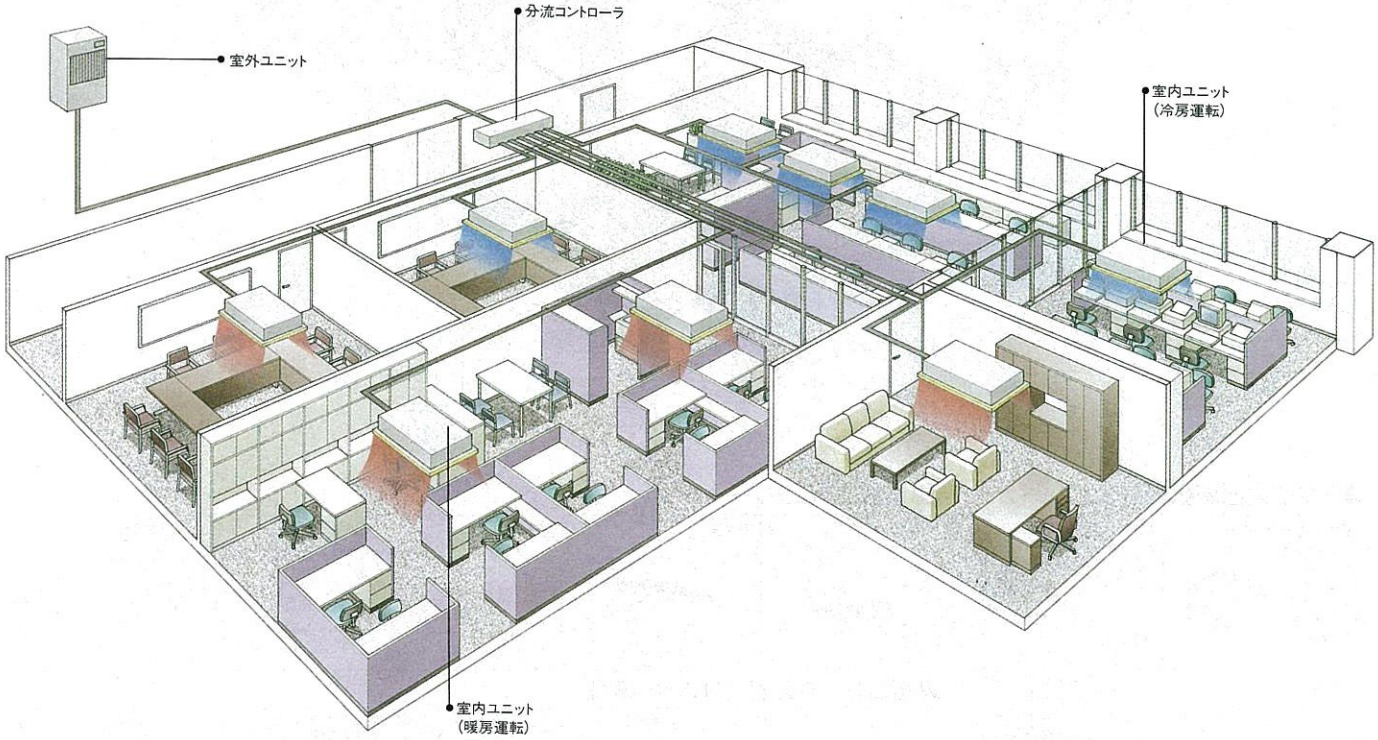
この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

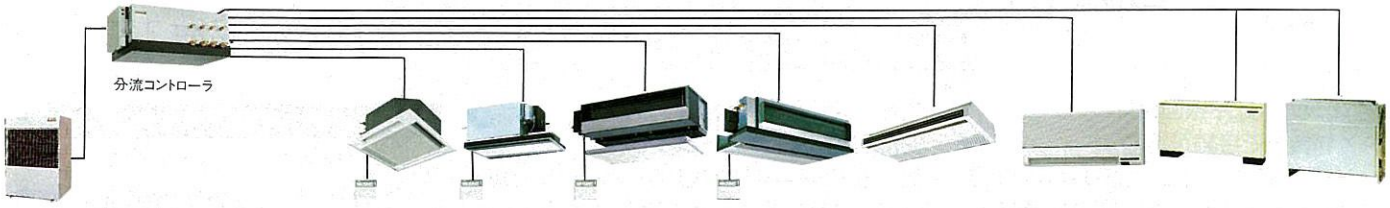
ビル用 マルチエアコン

シティマルチ

インバータ R2

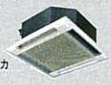
画期的な省スペース・省工事・省エネルギー化を実現した、
2管式の冷暖同時R2システム。
オフィスレイアウト変更による冷暖負荷変動にも柔軟に対応。
さらにビル空調管理システムとの連動も可能です。
OA化に対応するインテリジェント機能、個別快適空調機能をもって、
きめ細かなビル空調ニーズに応えます。





■8タイプ51機種の室内ユニットから、自由選択コンビフリー

カセット形〈FMシリーズ〉
(4・3・2方向吹出し)
ロングライフ
フィルター
標準装備
ドレンアップメカ
標準装備



カセット形〈HMDシリーズ〉
(2方向吹出し)
ロングライフ
フィルター
標準装備
ドレンアップメカ
標準装備

ビルトインカセット形
ロングライフ
フィルター
標準装備
ドレンアップ
メカ
別売

天井埋込形
(多機能タイプ)
ロングライフ
フィルター標準装備

天吊形

壁掛形

床置露出形

床置埋込形

フレッシュマスター

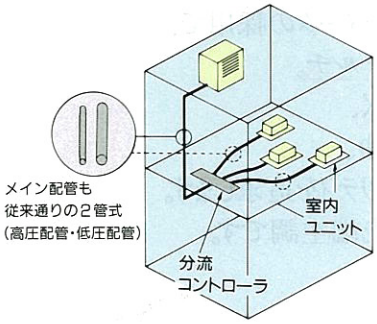
■組合せできる室内ユニット容量

室外ユニット ＼ 室内ユニット		接続可能室内ユニット	選択可能能力形名	システモ構成が可能な合計(室外ユニット容量の50～150%)＊＊		運転可能な能力形名合計	
				最　小	最　大	100%同時運転	最大運転
200システム	PURY-200M-A	2～10台	20形～125形まで	100形以上	300形以下	40形～200形	300形以下
250システム	PURY-250M-A			125形以上	375形以下	40形～250形	375形以下

＊最大運転容量まで接続し、同時運転した場合、各室内ユニットの能力は低減します。
＊＊接続ができる合計容量は、冷媒配管の延長が90mを超えた場合、50～130%となります。

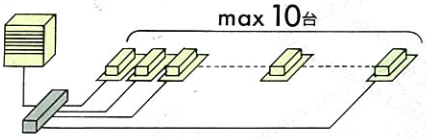
冷暖同時運転を独自の2管式冷媒回路で実現

室内機ごとに冷房・暖房運転を自由選択できます。しかも、冷媒配管はパイプシャフトの省スペースを実現するシンプルな2管式。独自のR2冷媒回路と分流コントローラ、F2-VPM制御により、高圧・低圧配管の2管で冷暖同時運転を実現します。



1台の室外機に最高10台の室内機を接続

1冷媒回路で、室外機1台に20～125形の室内機を最高10台まで接続可能。しかも、室外機能力の50～150%までの範囲で、室内機を接続することができます。(冷媒配管の延長が90m以下の場合)



■組合せできる室内ユニット容量

室外ユニット		8馬力	10馬力
室内ユニット	接続可能台数	2台～10台	
	接続可能容量	20形～125形	
	接続可能合計容量	50～150%(50～130%)	

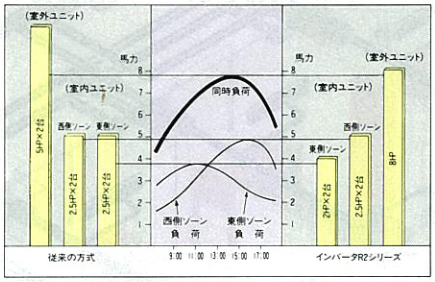
※冷媒配管長が90mを超える場合(　)内数値になります。

冷暖自動選択運転が可能。

室内機専用リモコンから冷房・暖房の切り換えはもちろん、冷暖自動運転モードの設定が可能になりました。設定温度(範囲19～28℃)を指定しリモコンモードを自動にすると、室温の状況に応じて冷暖房運転する「おまかせパターン」。設定温度よりも高ければ冷房、低ければ暖房モードと自動運転。冷房モードで運転中、室温がサーモ設定値より3deg低くなると暖房に自動切り換え。運転中、室温が3deg上昇すると冷房モードに。つねに、設定温度に近づくように冷暖自動運転。中間期などの冷暖房切り換えのわずらわしさも解消します。

室外機能力の50～150%まで室内機を接続可能

ビルの東ゾーン・西ゾーンの時間による空調負荷変動がある場合、1日のピーク負荷時刻や使用時間帯に合わせて室外機を選定でき、効率的。レイアウト変更による室内機の増設にも対応可能です。



さらにきめ細かく空調負荷に対応することで、従来のシステム(室内ユニット2.5馬力×4台、室外ユニット5馬力×2台の10馬力システムの場合)に比べ、インバータR2シリーズでは室内ユニット容量2.5馬力×2台/2馬力×2台、室外ユニット8馬力×1台へと容量低減が図れます。(当社比)

システムレイアウトの自由度を拡大。

冷媒延長配管の長さは125m(相当長)。室内外高低差50mですから、さまざまな条件に対応できます。

■配管長制限

		接続室内ユニット合計容量 50～130%の場合	接続室内ユニット合計容量 131～150%の場合
総延長		220m以下	220m以下
最遠長	相当長	125m以下	115m以下
	実長	100m以下	90m以下
内外高低差		50m以下(室外ユニットが下の場合は40m以下)	50m以下(室外ユニットが下の場合は40m以下)
内内高低差		15m以下	15m以下

●

提案します。空調の先進スタイル。
【BEST MIX】

●

複合化する空調ニーズに応える。
BIG Y+R2「ベストミックス」。

ビル用マルチエアコンの各シリーズのメリットをミックスして、新しい空調ニーズに応えたい。それが「ベストミックス」の発想の出発点です。シティマルチBIG Yとシティマルチ R2を組み合わせることで、大空間とそれに併設された小空間を効率的に空調。さらに、冷暖同時空調ニーズにもフレキシブルに対応できます。

省コスト、省工事を実現する
セービング・システム

大空間にBIG Y、小空間にR2。それぞれのシステム特長を最大限に活かすことで、導入・工事・ランニングのコストをカット。さらに工事性に優れた2つのシステムの複合化は、配管の省工事、省スペースを実現します。

■ワイドリモコン

標準価格 30,000円
- ON/OFF
- 自動・冷・暖・ドライ・送風
- 風速強弱　●温度調整
- タイマー

(注)タイプによってリモコン機能は異なります。詳しくは、P.102をご覧ください。

■シティマルチR2シリーズ室内ユニット価格〈パネルを含んだ価格です〉――全てヒーターレスタイプ

能力	カセット形 ズーミングフローカセット ※ドレンアップメカ内蔵	カセット形 ※ドレンアップメカ内蔵	ビルトインカセット形	天井埋込形
形名	PLRY-FM-A2形	PLRY-HMD-A2形	PDRY-M-A2形	PERY-M-A2形
20形	—	312,000円	284,000円	—
25形	—	315,000円	287,000円	—
32形	315,000円	323,000円	294,000円	—
40形	322,000円	332,000円	300,000円	300,000円
50形	335,000円	342,000円	315,000円	315,000円
63形	345,000円	355,000円	325,000円	335,000円
71形	380,000円	390,000円	353,000円	—
80形	400,000円	407,000円	365,000円	362,000円
100形	485,000円	495,000円	425,000円	425,000円
125形	535,000円	515,000円	485,000円	440,000円

能力	天吊形	壁掛形	床置形 露出タイプ	床置形 埋込タイプ
形名	PCRY-M-A2形	PKRY-M-A2形	PFRY-MLE2形	PFRY-MLR2形
25形	—	245,000円	270,000円	260,000円
32形	—	250,000円	275,000円	265,000円
40形	265,000円	265,000円	280,000円	270,000円
50形	280,000円	280,000円	295,000円	285,000円
63形	295,000円	—	310,000円	300,000円
71形	310,000円	—	—	—
80形	325,000円	—	—	—
100形	390,000円	—	—	—
125形	450,000円	—	—	—

フレッシュマスター

形名	GUR-HD形
500形	963,000円
800形	1,213,000円
1000形	1,513,000円

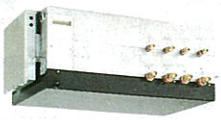
■シティマルチR2室外ユニット

項目 \ 形名		2～10台用	2～10台用
形名		PURY-200M-A	PURY-250M-A
対応室内ユニット		20形～125形まで	
冷房能力 kcal/h		20,000	25,000
暖房能力 kcal/h		22,400	28,000
外形寸法	高さ mm	1,445	
	幅 mm	990	
	奥行 mm	990	
重量 kg		285	310

■室外ユニット価格表

馬力	形名	価格
8	PURY-200M-A	1,700,000円
10	PURY-250M-A	1,900,000円

■分流コントローラ



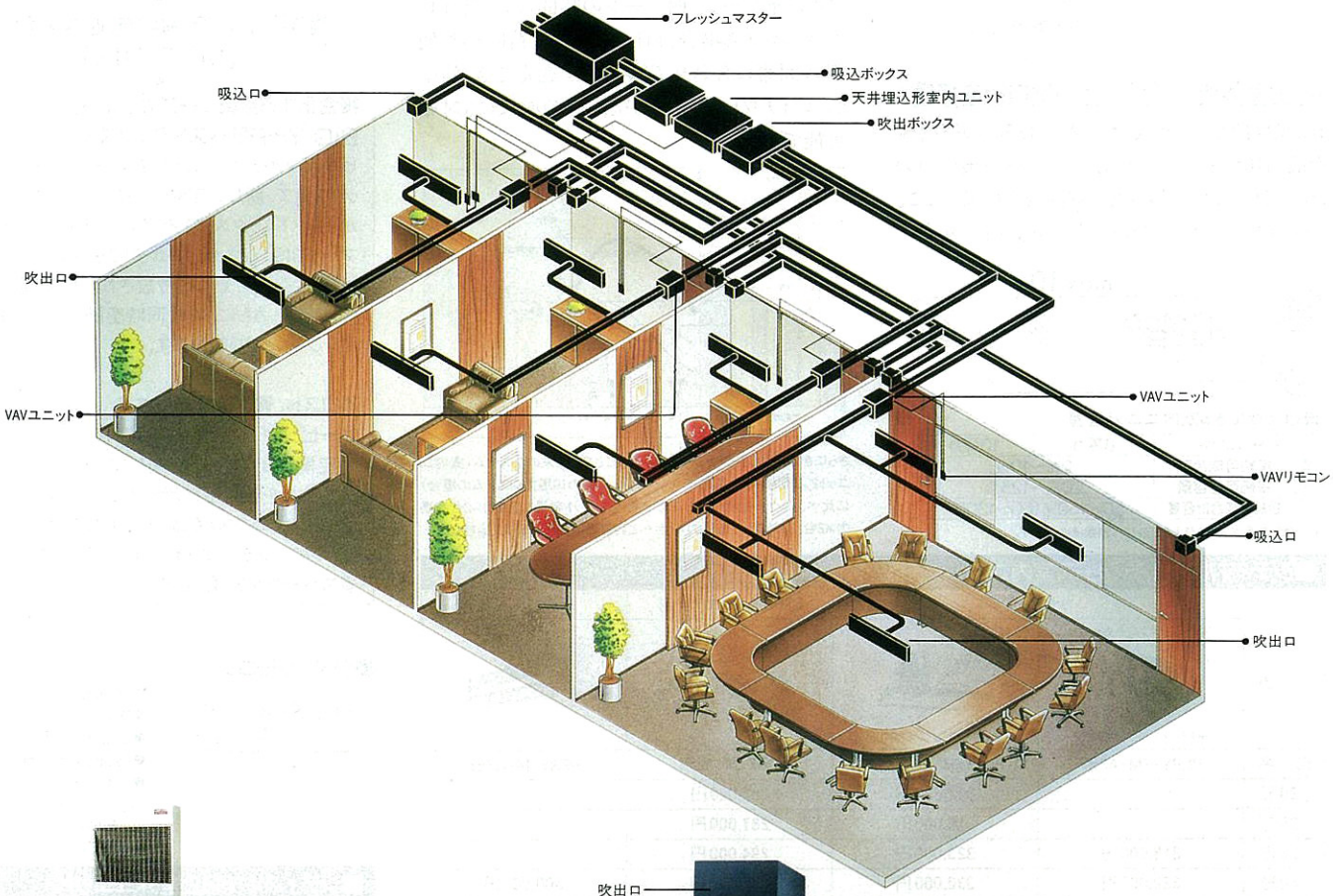
分岐数	形名	分流コントローラ価格
4分岐タイプ	CMB-104A	500,000円
5分岐タイプ	CMB-105A	550,000円
6分岐タイプ	CMB-106A	600,000円
8分岐タイプ	CMB-108A	720,000円
10分岐タイプ	CMB-1010A	900,000円

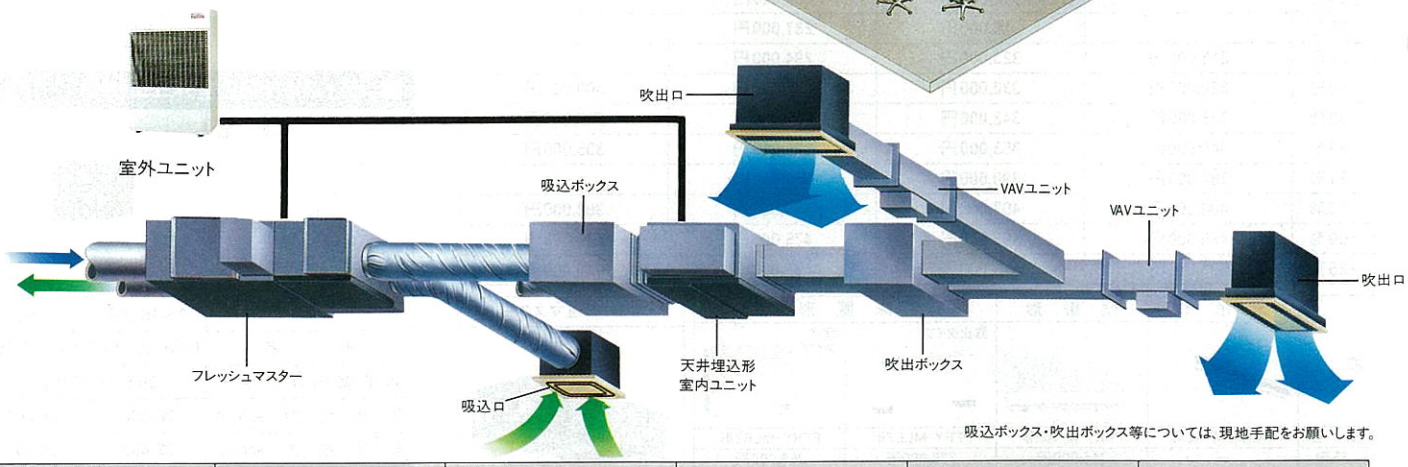
この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

ビル用 マルチエアコン

エアマルチ

冷媒流量＆風量を個別にインバータ制御するデュアルインバータの採用で、
ダクトフリーによる個別分散空調を提案するエアマルチ。
冷暖のきめ細かな温度コントロールだけでなく、
フレッシュマスター・ロスナイとのシステム化により、
換気・全熱回収・加湿・除じんを含めた空気のトータルクオリティを追求します。
高度なインテリジェントビルにも余裕で応える、時代の最先端空調です。





吸込ボックス・吹出ボックス等については、現地手配をお願いします。

■組合せできる室内ユニット容量

室外ユニット ＼ 室内ユニット		接続可能室内ユニット	選択可能能力形名	システム構成が可能な形名（室外ユニット容量の50～125%）		運転可能な能力形名合計	
				最 小	最 大	100%同時運転	最大運転
125システム	PUHA-125K-A	1～7台	20形～125形まで	63形以上	157形以下	63形～125形	157形
200システム	PUHA-200K-A		25形～200形	100形以上	252形以下	63形～200形	252形
250システム	PUHA-250K-A			125形以上	315形以下	63形～250形	315形

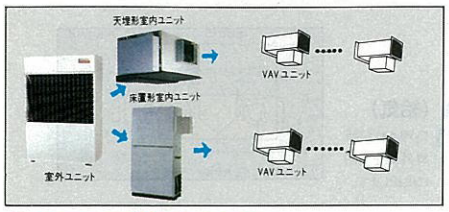
■組合せできるVAVユニット容量

VAVユニット ＼ 室内ユニット	接続可能VAVユニット	最小選択可能能力形名	システム構成可能な能力形名合計
63形（2.5馬力）	1～7台	室外ユニット125形の場合10形 200～250形の場合25形	80形まで
71形（3馬力）			90形まで
100形（4馬力）			125形まで
125形（5馬力）			157形まで
200形（8馬力）			252形まで

空気のクオリティをきわめた、高品位マルチ空調です。

風量と冷媒流量コントロールにより、きめ細かい個別分散空調を実現。

室内ユニットは、室外ユニット容量の125%まで複数台設置が可能。しかもVAVユニットは室内ユニット容量の50～125%の範囲で最大7台まで接続でき、風量と冷媒の2系統のインバータ制御で、省エネニーズに応える理想的な個別分散空調を構成します。

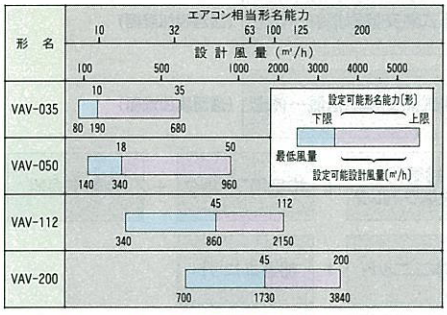


大風量・高静圧により、ダクト設計の自由度拡大。

エアマルチは、送風機の機外静圧で30mmAqを確保。しかもファンインバータ搭載によりVAVユニット台数や風量負荷に応じて最適な風量コントロールをおこないますから、ダクト抵抗の詳細計算や施工時の風量調整も不要です。

VAVユニットは設置後の能力可変もOK。室内のレイアウト変更にも余裕で対応。

VAVユニットリモコンの能力調整スイッチで、設置後も簡単に能力（設計風量）変更がおこなえます。オフィスのレイアウト変更やOA機器導入による空調負荷変動にも対応できます。



イージーメンテナンスにより、ライフサイクルコストを軽減。

室内ユニットの台数が削減できるため、メンテナンス性も大幅向上。また床置室内ユニットは、裏面メンテナンス構造により廊下側からの保守点検を実現。

空気の質を整える ⇒ 冷暖房

換気 / 全熱回収/換気冷房 / 加湿 / 除じん / 室温制御

ロスナイ / フレッシュマスター

室外ユニット ＋ 室内ユニット ＋ VAVユニット

（注）加湿、除じんについてはオプションの組込みにより機能付加されます。

クォリティ空調を支える先進の換気ユニット。

フレッシュマスター

室内ユニットの運転モードに連動して、外気導入・除じん・換気の熱回収・外気負荷処理・加湿のトータル空調がおこなえます。

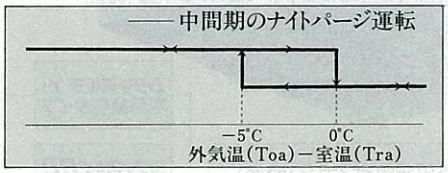
冷房 運転時：導入外気を冷却して室内ユニットに供給。また、中間期や冬期など外気温度が著しく低下すると、自動的に切換わり、外気のみによる冷房運転を行う。〈外気冷房〉

暖房 運転時：導入外気を加温・加湿(注)して、室内ユニットに供給。

(注)加湿量は多目・普通・少目を室内ユニットリモコンにて、自在に設定でき、内蔵の湿度センサーにより自動制御します。

送風 運転時：ロスナイ換気運転。

換気 運転時：夏の夜など外気温(Toa)が室温(Tra)より5°C以上低い場合、バイパスダンパーを自動的にロスナイ換気からバイパス換気に切り換えます。



▲天井埋込形 GUA-HD形

▲床置形 GUA-VD形

ロスナイ

ファンインバータを搭載して、最適風量への可変対応で理想的な換気を実現。

天井埋込形 LGHA-R形▶

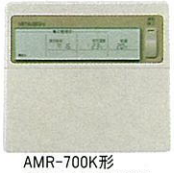
各種多機能コントローラーを用意。

室内ユニットリモコン

室内ユニット及び換気ユニットの運転設定と運転表示をおこないます。

- 接続VAVユニットの一括運転/停止
- 冷房/暖房/送風/(換気)の運転切換
- 換気ユニットの加湿量設定、換気量設定
- 時刻設定タイプの 入 切 タイマーを標準装備。

形名	標準価格
AMR-700K 温調無	30,000円
AMR-701K 温調有	30,000円



AMR-700K形
高さ120×幅130×奥行15mm

VAVユニットリモコン

VAVユニット単位の運転操作がおこなえます。またリモコン内のスイッチ切換えにより、VAVユニットの能力を簡単に変更できます。

- VAVユニット単位の運転/停止
- 17℃～30℃の温度設定
- 強制給気スイッチ付
- 最低換気量設定、5パターンのサーモ機能の選択・切換えができます。

PAC-SB01VR
標準価格 25,000円
高さ120×幅70×奥行19mm

エアマルチ用別売部品

●加湿器

■PEHA形

形名	標準価格	適用機種	仕様
PAC-KB01CH	85,000円	63・71形	0.7ℓ/h
PAC-KB02CH	115,000円	100・125形	1.4ℓ/h
PAC-KB06CH	146,000円	200形	2.1ℓ/h

■PFHA形

PAC-KB03CH	115,000円	100・125形	
PAC-KB04CH	146,000円	200形	

●高性能フィルター

■PEHA形

PAC-SB07AF	38,000円	63・71形	NBS65%
PAC-SB08AF	68,000円	100・125形	NBS65%
PAC-895AF	80,000円	200形	NBS65%

■PFHA形

PAC-KB11AF	62,000円	100・125形	NBS65%
PAC-KB12AF	80,000円	200形	NBS65%

●ロングライフフィルター ■PEHA形

PAC-SB11LF	25,000円	63・71形	—
PAC-SB12LF	30,000円	100・125形	—

●補助電気ヒーター

■PEHA形

PAC-SB09EH	25,000円	63・71形	3φ2.1kW
PAC-SB10EH	40,000円	100・125形	3φ3.0kW
PAC-KB24EH	80,000円	200形	3φ4.5kW

■PFHA形

PAC-KB21EH	95,000円	100・125形	
PAC-KB22EH	103,000円	200形	

■エアマルチ 室内ユニット価格

	天井埋込形	床置形
形名	PEHA-K-A形	PFHA-K-A形
63形	450,000円	——
71形	485,000円	——
100形	570,000円	685,000円
125形	600,000円	720,000円
200形	800,000円	960,000円
250形	——	1,080,000円

■エアマルチ 換気ユニット価格

	フレッシュマスター		ロスナイ
処理風量 (m³/h)	GUA-HD形	GUA-VD形	LGHA-R形
500	(32形) 1,200,000円	(32形) 1,320,000円	50R$_6$形 380,000円
800	(50形) 1,410,000円	(50形) 1,550,000円	80R$_2$形 600,000円
1000	(63形) 1,670,000円	(63形) 1,835,000円	100R$_2$形 680,000円

■エアマルチ 室外ユニット

	1～7台用	1～7台用	
形名	PUHA-125K-A	PUHA-200K-A	PUHA-250K-A
冷房能力 kcal/h	12,500	20,000	25,000
暖房能力 kcal/h	14,000	22,400	28,000
外形寸法 mm	高1,445×幅970×奥行495	高1,445×幅990×奥行990	
重量 kg	171	270	295

■エアマルチ VAVユニット仕様・価格

形名	定格風量 (m³/min)	能力設定範囲	価格
035	11.4	10形～35形	130,000円
050	16.0	18形～50	135,000円
112	35.8	45形～112形	145,000円
200	64.0	90形～200形	155,000円

(注) 床置形PFHA-250K-A形は、受注生産品です。

■エアマルチ 電動ダンパー

形名	標準価格	仕様
PZ-10DDA	28,000円	φ100
PZ-15DDA	34,000円	φ150
PZ-20DDA	39,000円	φ200
PZ-25DDA	48,000円	φ250

■室外ユニット価格表

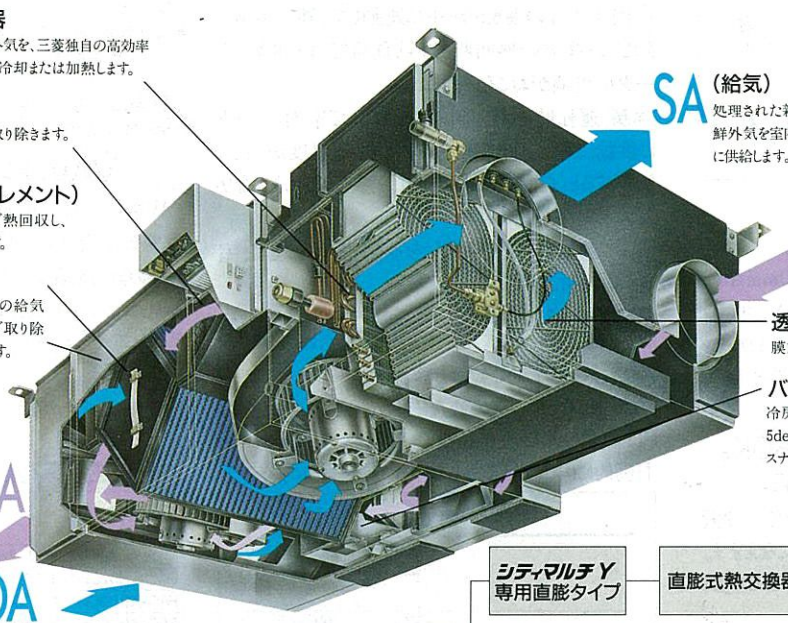
馬力	形名	価格
5	PUHA-125K-A	1,050,000円
8	PUHA-200K-A	1,565,000円
10	PUHA-250K-A	1,735,000円

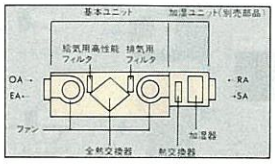
この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

ビル用 外気処理ユニット

フレッシュマスター

外気導入・除塵・換気の熱回収・熱処理・加湿機能など
トータルな空調のグレードアップを実現。
ビル管理法をクリア、個別分散化に対応。
人のやさしい空気を生み出します。





- フレッシュマスター
  - マルチシリーズ専用直膨タイプ(全機能)
    - シティマルチY 専用直膨タイプ — 直膨式熱交換器搭載一体形 (透湿膜加湿器)
    - シティマルチR2 専用直膨タイプ — 直膨式熱交換器搭載一体形 (透湿膜加湿器)
    - エアマルチ 専用直膨タイプ — 直膨式熱交換器搭載一体形 (透湿膜加湿器)
  - 組合せタイプ
    - 基本タイプ(基本ユニット) — 給気用高性能フィルタ + 排気用フィルタ + 全熱交換器
    - 加湿タイプ — 基本ユニット + 加湿ユニット
    - 全機能タイプ(水方式) — 基本ユニット + 冷温水コイル付加湿ユニット (水方式熱交換器 + 透湿膜加湿器)

コンパクト設計、省スペースのトータル空調システムです。

●直膨コイルの組込で、シティマルチと組合せて、トータル空調負荷の約25%をフレッシュマスターが熱処理。その結果エアコンを小形化し、トータル空調をマルチエアコンシステムでコンパクトに実現します。(直膨タイプ)

●ダクトスペース、機械室などのスペースを大幅に削減します。

加　湿

自然蒸発加湿器を標準装備。

●透湿膜加湿器を搭載。電子機器に影響を及ぼす白粉の発生がないため、OAルームやコンピュータルームにも安心です。

●空調機器の温風路にセットするだけで加湿能力を発揮しますから、特別な動力源が必要なく、低コストで加湿できます。

空気清浄

比色法65%の高性能フィルターを装備。

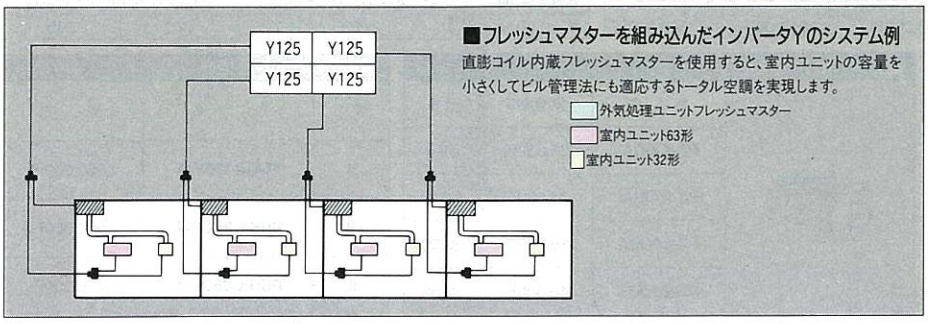
●約3,000時間メンテナンスフリーの長寿命、高性能フィルターを標準装備。しかも比色法65%により、ビル管理法にも充分に適応します。

外気処理

熱処理機能で、室内ユニットの容量低減。

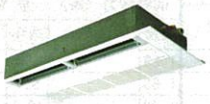
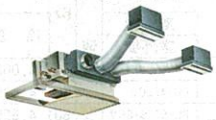
●ロスナイによる全熱回収と直膨コイルによる熱処理で、外気負荷を完全に処理。システムの能力を変えずに、室内ユニットの容量低減ができます。

処理風量 (m³/h)	500	800	1000
外気処理ユニット	GUY HD GUR-500 GUA VD	GUY HD GUR-800 GUA VD	GUY HD GUR-1000 GUA VD
能力形名	32	50	63



カセット形

㊀は単相200V、㊂は三相200V電源仕様です。※インバータPLHZ形の仕様はP.87をご覧ください。

■PLH-GKF-ST/PL-GKE-ST

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機出力〈kW〉	送風機出力〈kW〉	補助電気ヒーター〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PLH-35SGK〈H〉F-ST	PLH-35〈S〉GK〈H〉V / PUH-35SFK	㊀	50	3,150	3,750〈4,954〉	1.50	1.49〈2.89〉	8.4	8.3〈14.9〉	90	90〈97〉	40	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱11 強14	45	弱29 強33	45	内27+7 外52	Ⓑ
				60	3,550	4,250〈5,454〉	1.80	1.82〈3.22〉	9.2	9.3〈16.2〉	98	98〈99〉	40					45		45		
	PLH-35GK〈H〉F-ST	PLH-35GK〈H〉V / PUH-35FK	㊂	50	3,150	3,750〈4,954〉	1.40	1.45〈2.80〉	4.7	4.7〈8.4〉	86	86〈96〉	35	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱11 強14	45	弱29 強33	45	内27+7 外52	
				60	3,550	4,250〈5,454〉	1.71	1.78〈3.18〉	5.2	5.4〈9.3〉	95	95〈98〉	35					45		45		
	PLH-40SGK〈H〉F-ST	PLH-40〈S〉GK〈H〉V / PUH-40SFK	㊀	50	3,550	3,750〈4,954〉	1.50	1.49〈2.89〉	8.4	8.3〈14.9〉	90	90〈97〉	40	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱11 強14	45	弱29 強33	45	内27+7 外52	
				60	4,000	4,250〈5,454〉	1.80	1.82〈3.22〉	9.2	9.6〈16.6〉	98	98〈99〉	40					45		45		
	PLH-40GK〈H〉F-ST	PLH-40GK〈H〉V / PUH-40FK	㊂	50	3,550	3,750〈4,954〉	1.40	1.40〈2.80〉	4.7	4.7〈8.4〉	86	86〈96〉	35	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱11 強14	45	弱29 強33	45	内27+7 外52	
				60	4,000	4,250〈5,454〉	1.71	1.78〈3.18〉	5.2	5.4〈9.3〉	95	95〈98〉	35					45		45		
	PLH-45SGK〈H〉F-ST	PLH-45〈S〉GK〈H〉V / PUH-45SFK	㊀	50	4,000	4,300〈5,676〉	1.60	1.58〈3.18〉	9.4	9.3〈16.9〉	85	85〈94〉	40	1.3	内0.03 外0.04	〈1.6〉	弱12 強16	45	弱30 強36	45	内27+7 外54	
				60	4,500	5,000〈6,376〉	1.90	1.88〈3.48〉	9.7	9.5〈17.4〉	98	99〈100〉	40					45		45		
	PLH-45GK〈H〉F-ST	PLH-45GK〈H〉V / PUH-45FK	㊂	50	4,000	4,300〈5,676〉	1.53	1.50〈3.10〉	5.2	5.1〈9.3〉	85	85〈96〉	35	1.3	内0.03 外0.04	〈1.6〉	弱12 強16	45	弱30 強36	45	内27+7 外54	
				60	4,500	5,000〈6,376〉	1.85	1.95〈3.55〉	5.7	6.0〈10.5〉	94	94〈98〉	35					45		45		
	PLH-50SGK〈H〉F-ST	PLH-50〈S〉GK〈H〉V / PUH-50SFK	㊀	50	4,500	4,800〈6,176〉	1.92	1.87〈3.47〉	10.1	9.9〈17.7〉	95	94〈98〉	53	1.5	内0.03 外0.06	〈1.6〉	弱12 強16	55	弱30 強36	46	内27+7 外65	
				60	5,000	5,500〈6,876〉	2.24	2.30〈3.90〉	11.3	11.6〈19.5〉	99	99〈100〉	48					55		46		
	PLH-50GK〈H〉F-ST	PLH-50GK〈H〉V / PUH-50FK	㊂	50	4,500	4,800〈6,176〉	1.96	1.99〈3.59〉	6.6	6.7〈10.9〉	86	86〈95〉	48	1.5	内0.03 外0.06	〈1.6〉	弱12 強16	55	弱30 強36	46	内27+7 外65	
				60	5,000	5,500〈6,876〉	2.26	2.33〈3.93〉	7.1	7.3〈11.7〉	92	92〈97〉	43					55		46		
	PLH-56GK〈H〉F-ST	PLH-56GK〈H〉V / PUH-56FK	㊂	50	5,000	5,900〈7,706〉	2.23	2.05〈4.15〉	7.5	6.9〈12.5〉	86	86〈96〉	48	1.7	内0.05 外0.06	〈2.1〉	弱14 強18	50	弱32 強38	47	内29+7 外69	
				60	5,600	6,700〈8,506〉	2.71	2.46〈4.56〉	8.6	7.9〈13.6〉	91	90〈97〉	45					50		47		
	PLH-63GK〈H〉F-ST	PLH-63GK〈H〉V / PUH-63FK	㊂	50	5,600	5,900〈7,706〉	2.23	2.05〈4.15〉	7.5	6.9〈12.5〉	86	86〈96〉	48	1.7	内0.05 外0.06	〈2.1〉	弱14 強18	50	弱32 強38	47	内29+7 外69	
				60	6,300	6,700〈8,506〉	2.71	2.46〈4.56〉	8.6	7.9〈13.6〉	91	90〈97〉	45					50		47		
	PLH-71GK〈H〉F-ST	PLH-71GK〈H〉V / PUH-71FK	㊂	50	6,300	6,500〈8,306〉	2.55	2.43〈4.53〉	8.6	8.2〈13.7〉	86	86〈95〉	62	2.0	内0.05 外0.06	〈2.1〉	弱14 強18	50	弱32 強38	47	内29+7 外76	
				60	7,100	7,700〈9,506〉	3.10	3.01〈5.11〉	9.8	9.5〈15.2〉	91	92〈97〉	56					50		47		
	PLH-80GK〈H〉F-ST	PLH-80GK〈H〉V / PUH-80FK	㊂	50	7,100	7,600〈9,406〉	3.10	2.92〈5.02〉	10.4	9.8〈15.1〉	86	86〈96〉	70	2.4	内0.07 外0.04×2	〈2.1〉	弱16 強22	95	弱36 強43	50	内29+7 外90	
				60	8,000	9,000〈10,806〉	3.84	3.64〈5.74〉	12.0	11.4〈17.1〉	92	92〈97〉	64					95		50		
	PLH-90GK〈H〉F-ST	PLH-90GK〈H〉V / PUH-90FK	㊂	50	8,000	8,600〈10,406〉	3.20	3.10〈5.20〉	10.8	10.5〈15.8〉	86	85〈95〉	88	2.7	内0.07 外0.04×2	〈2.1〉	弱16 強22	80	弱36 強43	50	内29+7 外100	Ⓒ
				60	9,000	9,800〈11,606〉	4.05	3.98〈6.08〉	12.6	12.4〈18.2〉	93	93〈97〉	79					80		50		
	PLH-100GK〈H〉F-ST	PLH-100GK〈H〉V / PUH-100FK	㊂	50	9,000	9,300〈11,536〉	3.40	3.13〈5.73〉	11.4	10.5〈17.4〉	86	86〈95〉	88	2.7	内0.05+0.05 外0.04×2	〈2.6〉	弱23 強32	80	弱34 強42	50	内45+10 外100	
				60	10,000	10,600〈12,836〉	4.22	4.00〈6.60〉	13.4	12.7〈19.7〉	91	91〈97〉	79					80		50		
	PLH-112GK〈H〉F-ST	PLH-112GK〈H〉V / PUH-112FK	㊂	50	10,000	12,000〈14,580〉	4.70	4.48〈7.48〉	15.8	15.0〈22.9〉	86	86〈94〉	97	3.5	内0.05+0.05 外0.06×2	〈3.0〉	弱24 強33	90	弱36 強43	51	内46+10 外118	
				60	11,200	13,500〈16,080〉	5.72	5.70〈8.70〉	17.8	17.6〈25.9〉	93	93〈97〉	89					90		51		
	PLH-125GK〈H〉F-ST	PLH-125GK〈H〉V / PUH-125FK	㊂	50	11,200	12,200〈14,780〉	4.92	4.50〈7.50〉	16.5	15.1〈23.0〉	86	86〈94〉	97	3.5	内0.05+0.05 外0.06×2	〈3.0〉	弱24 強33	90	弱36 強43	51	内46+10 外118	
				60	12,500	13,800〈16,380〉	5.96	5.72〈8.72〉	18.5	17.8〈26.0〉	93	93〈97〉	89					90		51		
	PLH-140GK〈H〉F-ST	PLH-140GK〈H〉V / PUH-140FK	㊂	50	12,500	13,500〈16,080〉	5.39	5.28〈8.28〉	18.1	17.8〈25.6〉	86	86〈93〉	106	4.1	内0.05+0.05 外0.06×2	〈3.0〉	弱25 強35	90	弱38 強45	52	内46+10 外120	
				60	14,000	15,200〈17,780〉	6.53	6.28〈9.28〉	20.5	19.7〈27.9〉	92	92〈96〉	99					90		52		
同時ツイン	PLHX-71GK〈H〉F	PLH-35GK〈H〉V×2 / PUH-71FK	㊂	50	6,300	6,500〈8,908〉	2.60	2.53〈5.33〉	8.7	8.5〈16.6〉	86	86〈93〉	62	2.0	内0.03×2 外0.06	〈1.4〉×2	(弱11 強14)×2	50	弱29 強33 (1台の騒音値)	47	内(27+7)×2 外76	Ⓖ
				60	7,100	7,700〈10,108〉	3.09	3.14〈5.94〉	9.8	9.9〈18.0〉	91	91〈95〉	56					50		47		
	PLHX-80GK〈H〉F	PLH-40GK〈H〉V×2 / PUH-80FK	㊂	50	7,100	7,600〈10,008〉	3.12	3.06〈5.86〉	10.5	10.3〈18.4〉	86	86〈92〉	70	2.4	内0.03×2 外0.04×2	〈1.4〉×2	(弱11 強14)×2	95	弱29 強33 (1台の騒音値)	50	内(27+7)×2 外90	
				60	8,000	9,000〈11,408〉	3.90	3.87〈6.67〉	12.4	12.1〈20.2〉	91	92〈95〉	64					95		50		
	PLHX-90GK〈H〉F	PLH-45GK〈H〉V×2 / PUH-90FK	㊂	50	8,000	9,300〈12,052〉	3.41	3.26〈6.46〉	11.4	10.9〈20.2〉	86	86〈92〉	88	2.7	内0.03×2 外0.04×2	〈1.6〉×2	(弱12 強16)×2	80	弱30 強36 (1台の騒音値)	50	内(27+7)×2 外100	Ⓘ
				60	9,000	10,600〈13,352〉	4.22	4.12〈7.32〉	13.4	13.0〈22.3〉	91	91〈95〉	79					80		50		
	PLHX-100GK〈H〉F	PLH-50GK〈H〉V×2 / PUH-100FK	㊂	50	9,000	9,300〈12,052〉	3.41	3.26〈6.46〉	11.4	10.9〈20.2〉	86	86〈92〉	88	2.7	内0.03×2 外0.04×2	〈1.6〉×2	(弱12 強16)×2	80	弱30 強36 (1台の騒音値)	50	内(27+7)×2 外100	
				60	10,000	10,600〈13,352〉	4.22	4.12〈7.32〉	13.4	13.0〈22.3〉	91	91〈95〉	79					80		50		
	PLHX-112GK〈H〉F	PLH-56GK〈H〉V×2 / PUH-112FK	㊂	50	10,000	12,200〈15,812〉	5.02	4.90〈9.10〉	16.9	16.4〈28.7〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.05×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱14 強18)×2	90	弱32 強38 (1台の騒音値)	51	内(29+7)×2 外118	
				60	11,200	13,800〈17,412〉	6.14	6.12〈10.32〉	19.3	19.2〈31.3〉	92	92〈95〉	89					90		51		
	PLHX-125GK〈H〉F	PLH-63GK〈H〉V×2 / PUH-125FK	㊂	50	11,200	12,200〈15,812〉	5.02	4.90〈9.10〉	16.9	16.4〈28.7〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.05×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱14 強18)×2	90	弱32 強38 (1台の騒音値)	51	内(29+7)×2 外118	
				60	12,500	13,800〈17,412〉	6.14	6.12〈10.32〉	19.3	19.2〈31.3〉	92	92〈95〉	89					90		51		
	PLHX-140GK〈H〉F	PLH-71GK〈H〉V×2 / PUH-140FK	㊂	50	12,500	13,500〈17,112〉	5.22	5.20〈9.40〉	17.5	17.5〈29.7〉	86	86〈91〉	106	4.1	内0.05×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱14 強18)×2	90	弱32 強38 (1台の騒音値)	52	内(29+7)×2 外120	
				60	14,000	15,200〈18,812〉	6.43	6.41〈10.61〉	20.2	20.1〈32.2〉	92	92〈95〉	99					90		52		
	PLHX-160GK〈H〉F	PLH-80GK〈H〉V×2 / PUH-160FK	㊂	50	14,000	15,000〈18,612〉	5.70	5.14〈9.34〉	19.1	17.3〈29.3〉	86	86〈92〉	106	4.1	内0.07×2 外0.08×2	〈2.1〉×2	(弱16 強22)×2	110	弱36 強43 (1台の騒音値)	55	内(29+7)×2 外128	Ⓙ
				60	16,000	17,200〈20,812〉	7.08	6.12〈10.32〉	22.2	19.4〈31.4〉	92	91〈95〉	99					110		55		
	PLHX-200GK〈H〉E	PLH-100GK〈H〉V×2 / PUH-200EKE	㊂	50	18,000	19,000〈23,472〉	7.69	6.90〈12.10〉	25.8	23.2〈38.2〉	86	86〈91〉	165	5.5	内0.1×2 外0.08+0.065+0.05	〈2.6〉×2	(弱23 強32)×2	150	弱34 強42 (1台の騒音値)	58	内(45+10)×2 外225	Ⓚ
				60	20,000	21,000〈25,472〉	8.77	7.88〈13.08〉	28.1	24.9〈39.8〉	90	92〈95〉	151					150		59		
	PLHX-250GK〈H〉E	PLH-125GK〈H〉V×2 / PUH-250EKE	㊂	50	22,400	24,500〈29,660〉	9.64	8.67〈14.67〉	32.4	29.1〈46.5〉	86	86〈91〉	160	7.5	内0.1×2 外0.08+0.065+0.055×2	〈3.0〉×2	(弱24 強33)×2	200	弱36 強43 (1台の騒音値)	59	内(46+10)×2 外265	Ⓛ
				60	25,000	27,000〈32,160〉	11.30	10.42〈16.42〉	36.1	32.9〈50.2〉	90	91〈94〉	138					200		60		
同時トリプル	PLHR-140GK〈H〉F	PLH-50GK〈H〉V×3 / PUH-140FK	㊂	50	12,500	13,500〈17,628〉	5.21	5.18〈9.98〉	17.5	17.4〈31.3〉	86	86〈92〉	106	4.1	内0.03×3 外0.06×2	〈1.6〉×3	(弱12 強16)×3	90	弱30 強36 (1台の騒音値)	52	内(27+7)×3 外120	Ⓜ
				60	14,000	15,200〈19,328〉	6.43	6.40〈11.20〉	20.1	20.0〈33.9〉	92	92〈95〉	99					90		52		
	PLHR-200GK〈H〉E	PLH-71GK〈H〉V×3 / PUH-200EKE	㊂	50	18,000	19,000〈24,418〉	7.66	6.86〈13.16〉	25.7	23.0〈41.3〉	86	86〈92〉	165	5.5	内0.05×3 外0.08+0.065+0.05	〈2.1〉×3	(弱14 強18)×3	150	弱32 強38 (1台の騒音値)	58	内(29+7)×3 外225	Ⓝ
				60	20,000	21,000〈26,418〉	8.71	7.83〈14.13〉	27.9	24.7〈42.8〉	90	91〈95〉	151					150		59		
	PLHR-250GK〈H〉E	PLH-80GK〈H〉V×3 / PUH-250EKE	㊂	50	22,400	24,500〈29,918〉	9.63	8.63〈14.93〉	32.3	29.0〈47.2〉	86	86〈91〉	160	7.5	内0.07×3 外0.08+0.065+0.055×2	〈2.1〉×3	(弱16 強22)×3	200	弱36 強43 (1台の騒音値)	59	内(29+7)×3 外265	Ⓟ
				60	25,000	27,000〈32,418〉	11.31	10.40〈16.70〉	36.1	32.9〈51.0〉	90	91〈95〉	138					200		60		
個別ツイン	PLHM-71GK〈H〉E	PLH-35GK〈H〉V×2 / PUHM-71EKE	㊂	50	6,300	6,500〈8,908〉	3.00	2.74〈5.54〉	10.1	9.2〈17.4〉	86	86〈92〉	40	1.2×2	内0.03×2 外0.035×2	〈1.4〉×2	(弱11 強14)×2	53	弱29 強33 (1台の騒音値)	55	内(27+7)×2 外88	Ⓑ×2
				60	7,100	7,700〈10,108〉	3.52	3.54〈6.34〉	10.7	10.8〈18.8〉	95	95〈97〉	41					54		56		
	PLHM-100GK〈H〉E	PLH-50GK〈H〉V×2 / PUHM-100EKE	㊂	50	9,000	9,300〈12,052〉	3.82	3.64〈6.84〉	12.8	12.2〈21.4〉	86	86〈92〉	55	1.5×2	内0.03×2 外0.065×2	〈1.6〉×2	(弱12 強16)×2	93	弱30 強36 (1台の騒音値)	56	内(27+7)×2 外125	
				60	10,000	10,600〈13,352〉	4.60	4.44〈7.64〉	14.4	14.0〈23.2〉	92	92〈95〉	50					94		56		
	PLHM-125GK〈H〉E	PLH-63GK〈H〉V×2 / PUHM-125EKE	㊂	50	11,200	11,800〈15,412〉	4.54	4.30〈8.50〉	15.2	14.4〈26.5〉	86	86〈93〉	56	1.7×2	内0.05×2 外0.07×2	〈2.1〉×2	(弱14 強18)×2	96	弱32 強38 (1台の騒音値)	57	内(29+7)×2 外134	
				60	12,500	13,400〈17,012〉	5.82	5.02〈9.22〉	18.6	15.9〈28.0〉	91	91〈95〉	54					93		57		
	PLHM-140GK〈H〉E	PLH-71GK〈H〉V×2 / PUHM-140EKE	㊂	50	12,500	13,000〈16,612〉	4.92	4.86〈9.06〉	16.5	16.3〈28.5〉	86	86〈92〉	61	2.0×2	内0.05×2 外0.075×2	〈2.1〉×2	(弱14 強18)×2	99	弱32 強38 (1台の騒音値)	59	内(29+7)×2 外146	
				60	14,000	15,200〈18,812〉	6.02	5.98〈10.18〉	19.2	18.9〈31.0〉	91	91〈95〉	59					95		58		
標準	PL-35SGKE-ST	PL-35〈S〉GKV / PU-35SEGE	㊀	50	3,150	—	1.50	—	8.4	—	90	—	40	1.2	内0.03 外0.065	—	弱11 強14	45	弱29 強33	48	内26+7 外46	Ⓑ
				60	3,550	—	1.80	—	9.2	—	98	—	40					45		49		
	PL-35GKE-ST	PL-35GKV / PU-35SEGE	㊂	50	3,150	—	1.40	—	4.7	—	86	—	35	1.2	内0.03 外0.065	—	弱11 強14	45	弱29 強33	48	内26+7 外46	
				60	3,550	—	1.71	—	5.2	—	95	—	35					45		49		
	PL-40SGKE-ST	PL-40〈S〉GKV / PU-40SEGE	㊀	50	3,550	—	1.50	—	8.4	—	90	—	40	1.2	内0.03 外0.065	—	弱11 強14	45	弱29 強33	48	内26+7 外46	
				60	4,000	—	1.80	—	9.2	—	98	—	40					45		49		
	PL-40GKE-ST	PL-40GKV / PU-40EGE	㊂	50	3,550	—	1.40	—	4.7	—	86	—	35	1.2	内0.03 外0.065	—	弱11 強14	45	弱29 強33	48	内26+7 外46	
				60	4,000	—	1.71	—	5.2	—	95	—	35					45		49		
	PL-45SGKE-ST	PL-45GKV / PU-45SEGE	㊀	50	4,000	—	1.60	—	9.4	—	85	—	40	1.3	内0.03 外0.065	—	弱12 強16	45	弱30 強36	48	内26+7 外52	
				60	4,500	—	1.90	—	9.7	—	98	—	40					45		49		

●配管サイズはP.79をご覧ください。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機出力〈kW〉	送風機出力〈kW〉	補助電気ヒーター〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
冷専	PL-45GKE-ST	PL-45GKV	三	50	4,000	—	1.59	—	5.4	—	85	—	35	1.3	内0.03	—	弱12 強16	45	弱30 強36	48	内26+7	Ⓑ
		PU-45EGE		60	4,500	—	1.85	—	5.7	—	94	—	35		外0.065			49		49	外52	
	PL-50SGKE-ST	PL-50〈S〉GKV	単	50	4,500	—	1.92	—	10.1	—	95	—	53	1.5	内0.03	—	弱12 強16	45	弱30 強36	48	内26+7	
		PU-50SEGE		60	5,000	—	2.24	—	11.3	—	99	—	48		外0.065			45		49	外58	
	PL-50GKE-ST	PL-50GKV	三	50	4,500	—	1.96	—	6.6	—	86	—	48	1.5	内0.03	—	弱12 強16	45	弱36 強36	48	内26+7	
		PU-50EGE		60	5,000	—	2.26	—	7.1	—	92	—	43		外0.065			45		49	外59	
	PL-56GKE-ST	PL-56GKV	三	50	5,000	—	2.41	—	8.1	—	86	—	48	1.7	内0.05	—	弱14 強18	50	弱32 強38	50	内28+7	
		PU-56EGE		60	5,600	—	2.71	—	8.6	—	91	—	45		外0.085			50		51	外61	
	PL-63GKE-ST	PL-63GKV	三	50	5,600	—	2.41	—	8.1	—	86	—	48	1.7	内0.05	—	弱14 強18	50	弱32 強38	50	内28+7	
		PU-63EGE		60	6,300	—	2.71	—	8.6	—	91	—	45		外0.085			50		51	外61	
	PL-71GKE-ST	PL-71GKV	三	50	6,300	—	2.55	—	8.6	—	86	—	62	2.0	内0.05	—	弱14 強18	50	弱32 強38	50	内28+7	
		PU-71EGE		60	7,100	—	3.20	—	10.1	—	91	—	56		外0.085			50		51	外70	
	PL-100GKE-ST	PL-100GKV	三	50	9,000	—	3.40	—	11.4	—	86	—	88	2.7	内0.05+0.05	—	弱23 強32	95	弱34 強42	53	内44+10	Ⓒ
		PU-100EGE		60	10,000	—	4.22	—	13.4	—	91	—	79		外0.065+0.065			95		54	外94	
	PL-125GKE-ST	PL-125GKV	三	50	11,200	—	4.92	—	16.5	—	86	—	97	3.5	内0.05+0.05	—	弱24 強33	95	弱36 強43	53	内44+10	
		PU-125EGE		60	12,500	—	5.96	—	18.5	—	93	—	89		外0.065+0.085			95		54	外114	
	PL-140GKE-ST	PL-140GKV	三	50	12,500	—	5.60	—	18.8	—	86	—	106	4.1	内0.05+0.05	—	弱25 強35	100	弱38 強45	53	内44+10	
		PU-140EGE		60	14,000	—	6.53	—	20.5	—	92	—	99		外0.065+0.065			100		54	外117	
冷専同時ツイン	PLX-71GKE-ST	PL-35GKV×2	三	50	6,300	—	2.71	—	9.1	—	86	—	62	2.0	内0.03×2	—	(弱11 強14)	50	弱29 強33	52	内(26+7)	Ⓖ
		PU-71EGE		60	7,100	—	3.38	—	10.7	—	91	—	56		外0.085		×2	50	(1台の騒音値)	53	×2 外70	
	PLX-100GKE-ST	PL-50GKV×2	三	50	9,000	—	3.29	—	11.0	—	86	—	88	2.7	内0.03×2	—	(弱12 強16)	95	弱30 強36	54	内(26+7)	Ⓘ
		PU-100EGE		60	10,000	—	4.03	—	12.6	—	92	—	79		外0.065+0.065		×2	95	(1台の騒音値)	55	×2 外94	
	PLX-125GKE-ST	PL-63GKV×2	三	50	11,200	—	4.72	—	15.8	—	86	—	97	3.5	内0.05×2	—	(弱14 強18)	95	弱32 強38	55	内(28+7)	
		PU-125EGE		60	12,500	—	6.0	—	18.4	—	94	—	89		外0.085+0.085		×2	95	(1台の騒音値)	56	×2 外114	
	PLX-140GKE-ST	PL-71GKV×2	三	50	12,500	—	5.54	—	18.6	—	86	—	106	4.1	内0.05×2	—	(弱14 強18)	100	弱32 強38	55	内(28+7)	
		PU-140EGE		60	14,000	—	6.53	—	20.5	—	92	—	99		外0.085+0.085		×2	100	(1台の騒音値)	56	×2 外117	

■PLH-EKF-ST

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機出力〈kW〉	送風機出力〈kW〉	補助電気ヒーター〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PLH-35SEK〈H〉F-ST	PLH-35〈S〉EK〈H〉V	単	50	3,150	3,750〈4,954〉	1.58	1.55〈2.95〉	8.8	8.6〈15.2〉	90	90〈97〉	40	1.2	内0.04	〈1.4〉	弱7 強10	45	弱33 強42	45	内30+10	Ⓑ
		PUH-35SFK		60	3,550	4,250〈5,454〉	1.86	1.84〈3.24〉	9.5	9.4〈16.3〉	98	98〈99〉	40		外0.04			45		45	外52	
	PLH-35EK〈H〉F-ST	PLH-35EK〈H〉V	三	50	3,150	3,750〈4,954〉	1.43	1.40〈2.80〉	4.8	4.7〈8.4〉	86	86〈96〉	35	1.2	内0.04	〈1.4〉	弱7 強10	45	弱33 強42	45	内30+10	
		PUH-35FK		60	3,550	4,250〈5,454〉	1.78	1.74〈3.14〉	5.4	5.3〈9.2〉	95	95〈98〉	35		外0.04			45		45	外52	
	PLH-40SEK〈H〉F-ST	PLH-40〈S〉FK〈H〉V	単	50	3,550	3,750〈4,954〉	1.58	1.55〈2.95〉	8.8	8.6〈15.2〉	90	90〈97〉	40	1.2	内0.04	〈1.4〉	弱7 強10	45	弱33 強42	45	内30+10	
		PUH-40SFK		60	4,000	4,250〈5,454〉	1.86	1.84〈3.24〉	9.5	9.4〈16.3〉	98	98〈99〉	40		外0.04			45		45	外52	
	PLH-40EK〈H〉F-ST	PLH-40EK〈H〉V	三	50	3,550	3,750〈4,954〉	1.43	1.40〈2.80〉	4.8	4.7〈8.4〉	86	86〈96〉	35	1.2	内0.04	〈1.4〉	弱7 強10	45	弱33 強42	45	内30+10	
		PUH-40FK		60	4,000	4,250〈5,454〉	1.78	1.74〈3.14〉	5.4	5.3〈9.2〉	95	95〈98〉	35		外0.04			45		45	外52	
	PLH-45SEK〈H〉F-ST	PLH-45〈S〉FK〈H〉V	単	50	4,000	4,300〈5,676〉	1.60	1.58〈3.18〉	9.4	9.3〈16.6〉	85	85〈96〉	40	1.3	内0.05	〈1.6〉	弱11 強16	45	弱33 強42	45	内37+11.5	
		PUH-45SFK		60	4,500	5,000〈6,376〉	1.90	1.88〈3.48〉	9.7	9.5〈17.5〉	98	99〈100〉	40		外0.04			45		45	外54	
	PLH-45EK〈H〉F-ST	PLH-45EK〈H〉V	三	50	4,000	4,300〈5,676〉	1.53	1.50〈3.10〉	5.2	5.1〈9.3〉	85	85〈96〉	35	1.3	内0.05	〈1.6〉	弱11 強16	45	弱33 強42	45	内37+11.5	
		PUH-45FK		60	4,500	5,000〈6,376〉	1.85	1.80〈3.40〉	5.7	5.5〈10.0〉	94	94〈98〉	35		外0.04			45		45	外54	
	PLH-50SEK〈H〉F-ST	PLH-50〈S〉FK〈H〉V	単	50	4,500	4,800〈6,176〉	1.92	1.87〈3.47〉	10.1	9.9〈17.7〉	95	94〈98〉	53	1.5	内0.05	〈1.6〉	弱11 強16	55	弱33 強42	46	内37+11.5	
		PUH-50SFK		60	5,000	5,500〈6,876〉	2.32	2.30〈3.90〉	11.7	11.6〈19.6〉	99	99〈100〉	48		外0.06			55		46	外65	
	PLH-50EK〈H〉F-ST	PLH-50EK〈H〉V	三	50	4,500	4,800〈6,176〉	1.90	1.82〈3.42〉	6.4	6.7〈10.3〉	86	86〈95〉	48	1.5	内0.05	〈1.6〉	弱11 強16	55	弱33 強42	46	内37+11.5	
		PUH-50FK		60	5,000	5,500〈6,876〉	2.30	2.23〈3.83〉	7.2	7.0〈11.4〉	92	92〈97〉	43		外0.06			55		46	外65	
	PLH-56EK〈H〉F-ST	PLH-56EK〈H〉V	三	50	5,000	5,900〈7,706〉	2.28	2.14〈4.24〉	7.7	7.2〈12.8〉	86	86〈96〉	48	1.7	内0.07	〈2.1〉	弱12.5 強18	50	弱35 強43	47	内38+11.5	
		PUH-56FK		60	5,600	6,700〈8,506〉	2.80	2.57〈4.67〉	9.2	8.4〈14.0〉	88	88〈96〉	45		外0.06			50		47	外69	
	PLH-63EK〈H〉F-ST	PLH-63EK〈H〉V	三	50	5,600	5,900〈7,706〉	2.28	2.14〈4.24〉	7.7	7.2〈12.8〉	86	86〈96〉	48	1.7	内0.07	〈2.1〉	弱12.5 強18	50	弱35 強43	47	内38+11.5	
		PUH-63FK		60	6,300	6,700〈8,506〉	2.80	2.57〈4.67〉	9.2	8.4〈14.0〉	88	88〈96〉	45		外0.06			50		47	外69	
	PLH-71EK〈H〉F-ST	PLH-71EK〈H〉V	三	50	6,300	6,500〈8,306〉	2.50	2.38〈4.48〉	8.4	8.0〈13.6〉	86	86〈95〉	62	2.0	内0.07	〈2.1〉	弱12.5 強18	50	弱35 強43	47	内38+11.5	
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈9,506〉	3.02	3.01〈5.11〉	9.6	9.5〈15.2〉	91	92〈97〉	56		外0.06			50		47	外76	
	PLH-80EK〈H〉F-ST	PLH-80EK〈H〉V	三	50	7,100	7,600〈9,922〉	3.04	2.86〈5.56〉	10.2	9.6〈16.8〉	86	86〈96〉	70	2.4	内0.09	〈2.7〉	弱18 強26	95	弱39 強48	50	内49+13	
		PUH-80FK		60	8,000	9,000〈11,322〉	3.73	3.50〈6.20〉	11.7	11.0〈18.4〉	92	92〈97〉	64		外0.04×2			95		50	外90	
	PLH-90EK〈H〉F-ST	PLH-90EK〈H〉V	三	50	8,000	9,300〈11,622〉	3.40	3.13〈5.83〉	11.4	10.5〈17.7〉	86	86〈95〉	88	2.7	内0.09	〈2.7〉	弱18 強26	80	弱39 強48	50	内49+13	Ⓒ
		PUH-90FK		60	9,000	10,600〈12,922〉	4.14	4.0〈6.70〉	13.1	12.7〈20.1〉	91	91〈97〉	79		外0.04×2			80		50	外100	
	PLH-100EK〈H〉F-ST	PLH-100EK〈H〉V	三	50	9,000	9,300〈11,622〉	3.40	3.13〈5.83〉	11.4	10.5〈17.7〉	86	86〈95〉	88	2.7	内0.09	〈2.7〉	弱18 強26	80	弱39 強48	50	内49+13	
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈12,922〉	4.14	4.0〈6.70〉	13.1	12.7〈20.1〉	91	91〈97〉	79		外0.04×2			80		50	外100	
	PLH-112EK〈H〉F-ST	PLH-112EK〈H〉V	三	50	10,000	12,200〈14,780〉	4.57	4.50〈7.50〉	15.4	15.1〈23.0〉	86	86〈94〉	97	3.5	内0.15	〈3.0〉	弱23 強33	90	弱40 強49	51	内58+14.5	
		PUH-112FK		60	11,200	13,800〈16,380〉	5.74	5.72〈8.72〉	17.8	17.8〈26.0〉	93	93〈97〉	89		外0.06×2			90		51	外118	
	PLH-125EK〈H〉F-ST	PLH-125EK〈H〉V	三	50	11,200	12,200〈14,780〉	4.57	4.50〈7.50〉	15.4	15.1〈23.0〉	86	86〈94〉	97	3.5	内0.15	〈3.0〉	弱23 強33	90	弱40 強49	51	内58+14.5	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈16,380〉	5.74	5.72〈8.72〉	17.8	17.8〈26.0〉	93	93〈97〉	89		外0.06×2			90		51	外118	
	PLH-140EK〈H〉F-ST	PLH-140EK〈H〉V	三	50	12,500	13,500〈16,080〉	5.00	5.33〈8.33〉	16.8	17.9〈25.7〉	86	86〈94〉	106	4.1	内0.15	〈3.0〉	弱23 強33	90	弱40 強49	52	内58+14.5	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈17,780〉	6.66	6.53〈9.53〉	20.9	20.5〈28.7〉	92	92〈96〉	99		外0.06×2			90		52	外120	
同時ツイン	PLHX-71EK〈H〉F	PLH-35EK〈H〉V×2	三	50	6,300	6,500〈8,908〉	2.6	2.55〈5.35〉	8.7	8.6〈16.7〉	86	86〈93〉	62	2.0	内0.04×2	〈1.4〉	(弱7 強10)	50	弱33 強42	47	内(30+10)	Ⓖ
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈10,108〉	3.11	3.18〈5.98〉	9.8	10.0〈18.1〉	92	92〈95〉	56		外0.06		×2	50	(1台の騒音値)	47	×2 外76	
	PLHX-80EK〈H〉F	PLH-40EK〈H〉V×2	三	50	7,100	7,600〈10,008〉	3.12	3.08〈5.88〉	10.5	10.3〈18.4〉	86	86〈92〉	70	2.4	内0.04×2	〈1.4〉	(弱7 強10)	95	弱33 強42	50	内(30+10)	
		PUH-80FK		60	8,000	9,000〈11,408〉	3.92	3.91〈6.71〉	12.4	12.2〈20.3〉	91	92〈96〉	64		外0.04×2		×2	95	(1台の騒音値)	50	×2 外90	
	PLHX-90EK〈H〉F	PLH-45EK〈H〉V×2	三	50	8,000	9,300〈12,052〉	3.45	3.32〈6.52〉	11.6	11.1〈20.4〉	86	86〈92〉	88	2.7	内0.05×2	〈1.6〉	(弱11 強16)	80	弱33 強42	50	内(37+11.5)	Ⓘ
		PUH-90FK		60	9,000	10,600〈13,352〉	4.26	4.18〈7.38〉	13.5	13.2〈22.5〉	91	91〈95〉	79		外0.04×2		×2	80	(1台の騒音値)	50	×2 外100	
	PLHX-100EK〈H〉F	PLH-50EK〈H〉V×2	三	50	9,000	9,300〈12,052〉	3.45	3.32〈6.52〉	11.6	11.1〈20.4〉	86	86〈92〉	88	2.7	内0.05×2	〈1.6〉	(弱11 強16)	80	弱33 強42	50	内(37+11.5)	
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈13,352〉	4.26	4.18〈7.38〉	13.5	13.2〈22.5〉	91	91〈95〉	79		外0.04×2		×2	80	(1台の騒音値)	50	×2 外100	
	PLHX-112EK〈H〉F	PLH-56EK〈H〉V×2	三	50	10,000	12,200〈15,812〉	5.00	4.9〈9.10〉	16.8	16.4〈28.7〉	86	86〈86〉	97	3.5	内0.07×2	〈2.1〉	(弱12.5 強18)	90	弱35 強43	51	内(38+11.5)	
		PUH-112FK		60	11,200	13,800〈17,412〉	6.14	6.14〈10.34〉	19.3	19.2〈31.3〉	92	92〈90〉	89		外0.06×2		×2	90	(1台の騒音値)	51	×2 外118	
	PLHX-125EK〈H〉F	PLH-63EK〈H〉V×2	三	50	11,200	12,200〈15,812〉	5.0	4.9〈9.10〉	16.8	16.4〈28.7〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.07×2	〈2.1〉	(弱12.5 強18)	90	弱35 強43	51	内(38+11.5)	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈17,412〉	6.14	6.14〈10.34〉	19.3	19.2〈31.3〉	92	92〈95〉	89		外0.06×2		×2	90	(1台の騒音値)	51	×2 外118	
	PLHX-140EK〈H〉F	PLH-71EK〈H〉V×2	三	50	12,500	13,500〈17,112〉	5.20	5.20〈9.40〉	17.5	17.5〈29.6〉	86	86〈92〉	106	4.1	内0.07×2	〈2.1〉	(弱12.5 強18)	90	弱35 強43	52	内(38+11.5)	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.43	6.43〈10.63〉	20.2	20.2〈32.2〉	92	92〈95〉	99		外0.06×2		×2	90	(1台の騒音値)	52	×2 外120	

		35〜80形	90〜140形
組合せパターン		Ⓑ	Ⓒ
1:1タイプ	液側	φ9.52	φ12.7
	ガス側	φ15.88	φ19.05

			同時ツイン X71・80形	X100〜140形	X160形	X200形	X250形	同時トリプル R140形	R200形	R250形
組合せパターン			Ⓖ	Ⓘ	Ⓙ	Ⓚ	Ⓛ	Ⓗ	Ⓞ	Ⓟ
マルチタイプ	液側	主管(枝管)	φ9.52 (φ9.52×2)	φ12.7 (φ9.52×2)	φ12.7 (φ9.52×2)	φ15.88(φ12.7×2)		φ12.7 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)
	ガス側	主管(枝管)	φ15.88 (φ15.88×2)	φ19.05 (φ15.88×2)	φ22.2 (φ15.88×2)	φ25.4 (φ19.05×2)	φ28.6 (φ19.05×2)	φ19.05 (φ15.88×3)	φ25.4 (φ15.88×3)	φ28.6 (φ15.88×3)

※1.同時ツイン・トリプルの配管サイズは同容量室内ユニットとの組合せパターン時の値です。
2.個別ツインについては、液/ガス配管が2系統となります。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助電気ヒーター〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉 室内側	製品重量〈kg〉 室外側	冷媒配管サイズ〈φ〉
同時ツイン	PLHX-160EK〈H〉F	PLH-80EK〈H〉V×2	三	50	14,000	15,000〈19,644〉	5.7	5.2〈10.6〉	19.1	17.5〈31.9〉	86	86〈96〉	106	4.1	内0.09×2 外0.08×2	〈2.7〉×2	(弱18 強26)×2	弱39 強48 (1台の騒音値)	110	内(49+13)×2 外128	55	Ⓙ
		PUH-160FK		60	16,000	17,200〈21,844〉	7.1	6.2〈11.6〉	22.3	19.6〈34.4〉	92	91〈97〉	99						110		55	
	PLHX-200EK〈H〉E	PLH-100EK〈H〉V×2	三	50	18,000	19,000〈23,644〉	7.63	6.86〈12.26〉	25.8	23.2〈38.7〉	85	85〈91〉	165	5.5	内0.09×2外0.08+0.065+0.05	〈2.7〉×2	(弱18 強26)×2	弱39 強48 (1台の騒音値)	150	内(49+13)×2 外225	58	Ⓚ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈25,644〉	8.71	7.86〈13.26〉	27.9	24.8〈40.3〉	90	91〈95〉	151								59	
	PLHX-250EK〈H〉E	PLH-125EK〈H〉V×2	三	50	22,400	24,500〈29,660〉	9.58	8.67〈14.67〉	32.3	29.2〈46.5〉	86	86〈91〉	160	7.5	内0.15×2外0.08+0.065+0.055×2	〈3.0〉×2	(弱23 強33)×2	弱40 強49 (1台の騒音値)	200	内(58+14.5)×2 外265	59	Ⓛ
		PUH-250EKE		60	25,000	27,000〈32,160〉	11.3	10.5〈16.52〉	36.2	33.2〈50.5〉	90	91〈94〉	138								60	
同時トリプル	PLHR-140EK〈H〉F	PLH-50EK〈H〉V×3	三	50	12,500	13,500〈17,628〉	5.27	5.27〈10.07〉	17.7	17.7〈31.6〉	86	86〈92〉	106	4.1	内0.05×3 外0.06×2	〈1.6〉×3	(弱11 強16)×3	弱33 強42 (1台の騒音値)	90	内(37+11.5)×3 外120	52	Ⓜ
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈19,328〉	6.49	6.49〈11.29〉	20.3	20.3〈34.2〉	92	92〈95〉	99						90		52	
	PLHR-200EK〈H〉E	PLH-71EK〈H〉V×3	三	50	18,000	19,000〈24,418〉	7.63	6.86〈13.16〉	25.8	23.2〈41.3〉	85	85〈92〉	165	5.5	内0.09×2外0.08+0.065+0.05	〈2.1〉×3	(弱12.5 強18)×3	弱35 強43 (1台の騒音値)	150	内(38+11.5)×3 外225	58	Ⓞ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈26,418〉	8.71	7.86〈14.16〉	27.9	24.8〈42.9〉	90	91〈95〉	151								59	
	PLHR-250EK〈H〉E	PLH-80EK〈H〉V×3	三	50	22,400	24,500〈31,466〉	9.63	8.72〈16.82〉	32.6	29.5〈52.7〉	85	85〈92〉	160	7.5	内0.15×2外0.08+0.065+0.055×2	〈2.7〉×3	(弱18 強26)×3	弱39 強48 (1台の騒音値)	200	内(49+13)×3 外265	59	Ⓟ
		PUH-250EKE		60	25,000	27,000〈33,966〉	11.3	10.5〈18.62〉	36.3	33.3〈56.6〉	90	91〈95〉	138								60	
個別ツイン	PLHM-71EK〈H〉E	PLH-35EK〈H〉V×2	三	50	6,300	6,500〈8,908〉	3.00	2.76〈5.56〉	10.1	9.3〈17.5〉	86	86〈92〉	40	1.2×2	内0.04×2 外0.035+0.035	〈1.4〉×2	(弱7 強10)×2	弱33 強42 (1台の騒音値)	53	内(30+10)×2 外88	55	Ⓑ×2
		PUHM-71EKE		60	7,100	7,700〈10,108〉	3.54	3.58〈6.38〉	10.7	10.9〈18.9〉	95	95〈97〉	41						54		56	
	PLHM-100EK〈H〉E	PLH-50EK〈H〉V×2	三	50	9,000	9,300〈12,052〉	3.86	3.70〈6.9〉	13.0	12.4〈21.6〉	86	86〈92〉	55	1.5×2	内0.05×2 外0.065+0.065	〈1.6〉×2	(弱11 強16)×2	弱33 強42 (1台の騒音値)	93	内(37+11.5)×2 外125	56	
		PUHM-100EKE		60	10,000	10,600〈13,352〉	4.64	4.50〈7.7〉	14.5	14.1〈23.4〉	92	92〈95〉	50						94		56	
	PLHM-125EK〈H〉E	PLH-63EK〈H〉V×2	三	50	11,200	11,800〈15.412〉	4.52	4.30〈8.50〉	15.2	14.4〈26.5〉	86	86〈93〉	56	1.7×2	内0.07×2 外0.07+0.07	〈2.1〉×2	(弱12.5 強18)×2	弱35 強43 (1台の騒音値)	96	内(38+11.5)×2 外134	57	
		PUHM-125EKE		60	12,500	13,400〈17,012〉	5.82	5.04〈9.24〉	18.5	16.0〈28.0〉	91	91〈95〉	54						93		57	
	PLHM-140EK〈H〉E	PLH-71EK〈H〉V×2	三	50	12,500	13,000〈16,612〉	4.9	4.86〈9.06〉	16.4	16.3〈28.5〉	86	86〈92〉	61	2.0×2	内0.07×2 外0.075+0.075	〈2.1〉×2	(弱12.5 強18)×2	弱35 強43 (1台の騒音値)	99	内(38+11.5)×2 外146	59	
		PUHM-140EKE		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.02	6.0〈10.20〉	19.1	18.9〈31.0〉	91	91〈95〉	59						95		58	

■PMH-EKF-ST

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助電気ヒーター〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉 室内側	製品重量〈kg〉 室外側	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PMH-45SEK〈H〉F-ST	PMH-45〈S〉EK〈H〉V	単	50	4,000	4,300〈5,676〉	1.60	1.58〈3.18〉	9.4	9.3〈16.6〉	85	85〈96〉	40	1.3	内0.05 外0.04	〈1.6〉	弱9.5 強12	弱38 強43	45	内29+5.5 外54	45	Ⓑ
		PUH-45SFK		60	4,500	5,000〈6,376〉	1.90	1.88〈3.48〉	9.7	9.5〈17.5〉	98	99〈100〉	40				弱10 強13	弱40 強46	45		45	
	PMH-45EK〈H〉F-ST	PMH-45EK〈H〉V	三	50	4,000	4,300〈5,676〉	1.53	1.50〈3.10〉	5.2	5.1〈9.3〉	85	85〈96〉	35	1.3	内0.05 外0.04	〈1.6〉	弱9.5 強12	弱38 強43	45	内29+5.5 外54	45	
		PUH-45FK		60	4,500	5,000〈6,376〉	1.85	1.80〈3.40〉	5.7	5.5〈10.0〉	94	94〈98〉	35				弱10 強13	弱40 強46	45		45	
	PMH-50SEK〈H〉F-ST	PMH-50〈S〉EK〈H〉V	単	50	4,500	4,800〈6,176〉	1.92	1.92〈3.52〉	10.1	10.2〈17.9〉	95	94〈98〉	53	1.5	内0.05 外0.06	〈1.6〉	弱9.5 強12	弱38 強43	46	内29+5.5 外65	46	
		PUH-50SFK		60	5,000	5,500〈6,876〉	2.32	2.30〈3.90〉	11.7	11.6〈19.6〉	99	99〈99〉	48				弱10 強13	弱40 強46	46		46	
	PMH-50EK〈H〉F-ST	PMH-50EK〈H〉V	三	50	4,500	4,800〈6,176〉	1.87	1.88〈3.48〉	6.3	6.4〈10.6〉	86	85〈95〉	48	1.5	内0.05 外0.06	〈1.6〉	弱9.5 強12	弱38 強43	46	内29+5.5 外65	46	
		PUH-50FK		60	5,000	5,500〈6,876〉	2.29	2.23〈3.83〉	7.2	7.0〈11.4〉	92	92〈97〉	43				弱10 強13	弱40 強46	46		46	
	PMH-56EK〈H〉F-ST	PMH-56EK〈H〉V	三	50	5,000	5,900〈7,706〉	2.28	2.07〈4.17〉	7.7	7.0〈12.6〉	85	85〈96〉	48	1.7	内0.08 外0.06	〈2.1〉	弱15 強18	弱42 強46	47	内37+6.5 外69	47	
		PUH-56FK		60	5,600	6,700〈8,506〉	2.92	2.48〈4.58〉	9.3	7.9〈13.6〉	91	91〈97〉	45				弱16 強20	弱43 強48	47		47	
	PMH-63EK〈H〉F-ST	PMH-63EK〈H〉V	三	50	5,600	5,900〈7,706〉	2.28	2.07〈4.17〉	7.7	7.0〈12.6〉	85	85〈96〉	48	1.7	内0.08 外0.06	〈2.1〉	弱15 強18	弱42 強46	47	内37+6.5 外69	47	
		PUH-63FK		60	6,300	6,700〈8,506〉	2.92	2.48〈4.58〉	9.3	7.9〈13.6〉	91	91〈97〉	45				弱16 強20	弱43 強48	47		47	
	PMH-71EK〈H〉F-ST	PMH-71EK〈H〉V	三	50	6,300	6,500〈8,306〉	2.48	2.45〈4.55〉	8.4	8.5〈14.0〉	85	85〈94〉	62	2.0	内0.08 外0.06	〈2.1〉	弱15 強18	弱42 強46	47	内37+6.5 外76	47	
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈9,506〉	3.13	3.13〈5.23〉	9.9	9.8〈15.6〉	91	92〈97〉	56				弱16 強20	弱43 強48	47		47	
	PMH-80EK〈H〉F-ST	PMH-80EK〈H〉V	三	50	7,100	7,600〈9,406〉	3.08	3.85〈5.95〉	10.4	10.4〈15.9〉	85	85〈94〉	70	2.4	内0.09 外0.04+0.04	〈2.1〉	弱20 強24	弱42 強47	50	内42+6.5 外90	50	
		PUH-80FK		60	8,000	9,000〈10,806〉	3.75	3.85〈5.95〉	11.9	12.0〈17.8〉	91	93〈97〉	64				弱21 強26	弱44 強49	50		50	
	PMH-100EK〈H〉F-ST	PMH-100EK〈H〉V	三	50	9,000	9,300〈11,622〉	3.27	3.25〈5.95〉	11.0	10.9〈18.1〉	86	86〈95〉	88	2.7	内0.09 外0.04+0.04	〈2.7〉	弱20 強24	弱42 強47	50	内44+6.5 外100	50	Ⓒ
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈12,922〉	4.10	3.96〈6.66〉	12.6	12.6〈19.8〉	91	91〈97〉	79				弱21 強26	弱44 強49	50		50	
	PMH-125EK〈H〉F-ST	PMH-125EK〈H〉V	三	50	11,200	12,200〈14,780〉	4.57	4.50〈7.50〉	15.4	15.1〈23.0〉	86	86〈94〉	97	3.5	内0.15 外0.06+0.06	〈3.0〉	弱27 強33	弱44 強49	51	内52+7.5 外118	51	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈16,380〉	5.74	5.72〈8.72〉	17.8	17.8〈26.0〉	93	93〈97〉	89				弱28 強36	弱45 強52	51		51	
	PMH-140EK〈H〉F-ST	PMH-140EK〈H〉V	三	50	12,500	13,500〈16,080〉	5.00	4.98〈7.98〉	16.9	17.0〈24.8〉	85	85〈93〉	106	4.1	内0.15 外0.06+0.06	〈3.0〉	弱27 強33	弱44 強49	52	内52+7.5 外120	52	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈17,780〉	6.30	6.25〈9.25〉	19.8	19.5〈27.7〉	92	93〈96〉	99				弱28 強36	弱45 強52	52		52	
同時ツイン	PMHX-90EK〈H〉F	PMH-45EK〈H〉V×2	三	50	8,000	9,300〈12,052〉	3.45	3.32〈6.52〉	11.6	11.1〈20.4〉	86	86〈92〉	88	2.7	内0.05×2 外0.04+0.04	〈1.6〉×2	(弱9.5 強12)×2	弱38 強43 ※	80	内(29+5.5)×2 外100	50	Ⓘ
		PUH-90FK		60	9,000	10,600〈13,352〉	4.28	4.20〈8.95〉	13.5	13.3〈27.2〉	91	91〈95〉	79				(弱10 強13)×2	弱40 強46 ※	80		50	
	PMHX-100EK〈H〉F	PMH-50EK〈H〉V×2	三	50	9,000	9,300〈12,052〉	3.45	3.32〈6.52〉	11.6	11.1〈20.4〉	86	86〈92〉	88	2.7	内0.05×2 外0.04+0.04	〈1.6〉×2	(弱9.5 強12)×2	弱38 強43 ※	80	内(29+5.5)×2 外100	50	
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈13,352〉	4.28	4.20〈8.95〉	13.5	13.3〈27.2〉	91	91〈95〉	79				(弱10 強13)×2	弱40 強46 ※	80		50	
	PMHX-112EK〈H〉F	PMH-56EK〈H〉V×2	三	50	10,000	12,200〈15,812〉	5.02	4.92〈9.12〉	16.9	16.5〈28.7〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.08×2 外0.06+0.06	〈2.1〉×2	(弱15 強18)×2	弱42 強46 ※	90	内(37+6.5)×2 外118	51	
		PUH-112FK		60	11,200	13,800〈17,412〉	6.22	6.22〈10.42〉	19.5	19.4〈31.5〉	92	92〈95〉	89				(弱16 強20)×2	弱43 強48 ※	90		51	
	PMHX-125EK〈H〉F	PMH-63EK〈H〉V×2	三	50	11,200	12,200〈15,812〉	5.02	4.92〈9.12〉	16.9	16.5〈28.7〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.08×2 外0.06+0.06	〈2.1〉×2	(弱15 強18)×2	弱42 強46 ※	90	内(37+6.5)×2 外118	51	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈17,412〉	6.22	6.22〈10.42〉	19.5	19.4〈31.5〉	92	92〈95〉	89				(弱16 強20)×2	弱43 強48 ※	90		51	
	PMHX-140EK〈H〉F	PMH-71EK〈H〉V×2	三	50	12,500	13,500〈17,112〉	5.22	5.22〈9.42〉	17.5	17.5〈29.7〉	86	86〈91〉	106	4.1	内0.08×2 外0.06+0.06	〈2.1〉×2	(弱15 強18)×2	弱42 強46 ※	90	内(37+6.5)×2 外120	52	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.51	6.51〈10.71〉	20.3	20.3〈32.5〉	92	92〈95〉	99				(弱16 強20)×2	弱43 強48 ※	90		52	
	PMHX-200EK〈H〉E	PMH-100EK〈H〉V×2	三	50	18,000	19,000〈23,644〉	7.57	6.80〈12.20〉	25.5	22.9〈38.5〉	86	86〈91〉	165	5.5	内0.09×2 外0.08+0.065+0.05	〈2.7〉×2	(弱20 強24)×2	弱42 強47 ※	150	内(44+6.5)×2 外225	58	Ⓚ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈25,644〉	8.69	7.80〈13.24〉	27.8	24.7〈40.3〉	90	92〈95〉	151				(弱21 強26)×2	弱44 強49 ※	150		59	
	PMHX-250EK〈H〉E	PMH-125EK〈H〉V×2	三	50	22,400	24,500〈29,660〉	9.50	8.59〈14.59〉	32.0	28.9〈46.2〉	86	86〈91〉	160	7.5	内0.15×2 外0.08+0.065+0.055×2	〈3.0〉×2	(弱27 強33)×2	弱44 強49 ※	200	内(52+7.5)×2 外265	59	Ⓛ
		PUH-250EKE		60	25,000	27,000〈32,160〉	11.3	10.5〈16.46〉	36.0	33.0〈50.3〉	91	92〈94〉	138				(弱28 強36)×2	弱45 強52 ※	200		60	
同時トリプル	PMHR-140EK〈H〉F	PMH-50EK〈H〉V×3	三	50	12,500	13,500〈17,628〉	5.27	5.27〈10.07〉	17.7	17.7〈31.6〉	86	86〈92〉	106	4.1	内0.05×3 外0.06+0.06	〈1.6〉×3	(弱9.5 強12)×3	弱38 強43 ※	90	内(29+5.5)×3 外120	52	Ⓜ
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈19,328〉	6.52	6.52〈11.32〉	20.4	20.4〈34.2〉	92	92〈95〉	99				(弱10 強13)×3	弱40 強46 ※	90		52	
	PMHR-200EK〈H〉E	PMH-71EK〈H〉V×3	三	50	18,000	19,000〈24,418〉	7.66	6.89〈13.19〉	25.7	23.1〈41.3〉	86	86〈92〉	165	5.5	内0.08×3 外0.08+0.065+0.05	〈2.1〉×3	(弱15 強18)×3	弱42 強46 ※	150	内(37+6.5)×3 外225	58	Ⓞ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈26,418〉	8.83	7.98〈14.28〉	28.2	25.1〈43.3〉	90	92〈95〉	151				(弱16 強20)×3	弱43 強48 ※	150		59	
	PMHR-250EK〈H〉E	PMH-80EK〈H〉V×3	三	50	22,400	24,500〈29,918〉	9.54	8.63〈14.93〉	32.0	29.0〈47.2〉	86	86〈91〉	160	7.5	内0.09×3 外0.08+0.065+0.055×2	〈2.1〉×3	(弱20 強24)×3	弱42 強47 ※	200	内(42+6.5)×3 外265	59	Ⓟ
		PUH-200EKE		60	25,000	27,000〈32,418〉	11.31	10.49〈16.79〉	36.1	33.1〈51.3〉	90	92〈95〉	138				(弱21 強26)×3	弱44 強49 ※	200		60	
個別ツイン	PMHM-100EK〈H〉E	PMH-50EK〈H〉V×2	三	50	9,000	9,300〈12,052〉	3.86	3.7〈6.9〉	13.0	12.4〈21.6〉	86	86〈92〉	55	1.5×2	内0.05×2 外0.065+0.065	〈1.6〉×2	(弱9.5 強12)×2	弱38 強43 ※	93	内(29+5.5)×2 外125	56	Ⓑ×2
		PUHM-100EKE		60	10,000	10,600〈13,352〉	4.66	4.52〈7.72〉	14.6	14.2〈23.4〉	92	92〈95〉	50				(弱10 強13)×2	弱40 強46 ※	94		56	
	PMHM-125EK〈H〉E	PMH-63EK〈H〉V×2	三	50	11,200	11,800〈15,412〉	4.54	4.32〈8.52〉	15.2	14.4〈26.5〉	86	86〈93〉	56	1.7×2	内0.08×2 外0.07+0.07	〈2.1〉×2	(弱15 強18)×2	弱42 強46 ※	96	内(37+6.5)×2 外134	57	
		PUHM-125EKE		60	12,500	13,400〈17,012〉	5.90	5.12〈9.32〉	18.7	16.1〈28.3〉	91	92〈95〉	54				(弱16 強20)×2	弱43 強48 ※	93		57	
	PMHM-140EK〈H〉E	PMH-71EK〈H〉V×2	三	50	12,500	13,000〈16,612〉	4.92	4.88〈9.08〉	16.5	16.4〈28.6〉	86	86〈92〉	61	2.0×2	内0.08×2 外0.075+0.075	〈2.1〉×2	(弱15 強18)×2	弱42 強46 ※	99	内(37+6.5)×2 外146	59	
		PUHM-140EKE		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.10	6.08〈10.28〉	19.3	19.1〈31.2〉	91	92〈95〉	59				(弱6 強20)×2	弱43 強48 ※	95		58	

■PDH-EKF-ST

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助電気ヒーター〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉 室内側	製品重量〈kg〉 室外側	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PDH-35SEKF-ST	PDH-35EKV	単	50	3,150	3,750〈4,395〉	1.58	1.55〈2.30〉	8.8	8.6〈11.9〉	90	90〈97〉	40	1.2	内0.04〈0.05〉 外0.04	〈0.75〉	弱6.7 強9.5	弱30 強39	45	内30+5.5 外52	45	Ⓑ
		PUH-35SFK		60	3,550	4,250〈4,895〉	1.86	1.84〈2.59〉	9.5	9.4〈13.1〉	98	98〈99〉	40						45		45	
	PDH-35EKF-ST	PDH-35EKV	三	50	3,150	3,750〈4,395〉	1.43	1.40〈2.15〉	4.8	4.7〈6.5〉	86	86〈96〉	35	1.2	内0.04〈0.05〉 外0.04	〈0.75〉	弱6.7 強9.5	弱30 強39	45	内30+5.5 外52	45	
		PUH-35FK		60	3,550	4,250〈4,895〉	1.78	1.74〈2.49〉	5.4	5.3〈7.3〉	95	95〈98〉	35						45		45	
	PDH-45SEKF-ST	PDH-45EKV	単	50	4,000	4,300〈5,160〉	1.60	1.58〈2.58〉	9.4	9.3〈14.3〉	85	85〈90〉	40	1.3	内0.06〈0.08〉 外0.04	〈1.0〉	弱9.8 強14.0	弱33 強42	45	内32+6.5 外54	45	
		PUH-45SFK		60	4,500	5,000〈5,860〉	1.90	1.88〈2.88〉	9.7	9.5〈14.5〉	98	99〈99〉	40						45		45	
	PDH-45EKF-ST	PDH-45EKV	三	50	4,000	4,300〈5,160〉	1.70	1.50〈2.50〉	5.8	5.1〈8.0〉	85	85〈90〉	35	1.3	内0.06〈0.08〉 外0.04	〈1.0〉	弱9.8 強14.0	弱33 強42	45	内32+6.5 外54	45	
		PUH-45FK		60	4,500	5,000〈5,860〉	1.99	1.80〈2.80〉	6.2	5.6〈8.2〉	93	93〈98〉	35						45		45	
	PDH-50SEKF-ST	PDH-50EKV	単	50	4,500	4,800〈5,660〉	1.94	1.94〈2.94〉	10.2	10.3〈15.0〉	95	94〈98〉	53	1.5	内0.06〈0.08〉 外0.06	〈1.0〉	弱9.8 強14.0	弱33 強42	55	内32+6.5 外65	46	
		PUH-50SFK		60	5,000	5,500〈6,360〉	2.35	2.38〈3.38〉	11.9	12.0〈17.1〉	99	99〈99〉	48						55		46	
	PDH-50EKF-ST	PDH-50EKV	三	50	4,500	4,800〈5,660〉	1.92	1.89〈2.89〉	6.5	6.3〈9.3〉	85	86〈90〉	48	1.5	内0.06〈0.08〉 外0.06	〈1.0〉	弱9.8 強14.0	弱33 強42	55	内32+6.5 外65	46	
		PUH-50FK		60	5,000	5,500〈6,360〉	2.33	2.35〈3.35〉	7.3	7.4〈9.9〉	92	92〈98〉	43						55		46	
	PDH-56EKF-ST	PDH-56EKV	三	50	5,000	5,900〈7,190〉	2.28	2.14〈3.64〉	7.7	7.2〈10.9〉	86	86〈96〉	48	1.7	内0.07〈0.09〉 外0.06	〈1.5〉	弱13.3 強19.0	弱33 強42	50	内39+7.5 外69	47	
		PUH-56FK		60	5,600	6,700〈7,990〉	2.80	2.57〈4.07〉	9.2	8.4〈12.2〉	88	88〈96〉	45						50		47	

注）1. 冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2. 暖房能力・電気特性〈 〉は補助ヒーター作動時(組込時)の値です。3. 騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。4. PLH形製品重量は本体＋化粧パネルの合計値です。5. 表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。

※騒音値は1台当りの値です。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PDH-63EKF-ST	PDH-63EKV	㊂	50	5,600	5,900〈7,190〉	2.28	2.14〈3.64〉	7.7	7.2〈10.9〉	86	86〈96〉	48	1.7	内0.07〈0.09〉 外0.06	〈1.5〉	弱13.3 強19.0	50	弱33 強42	47	内39+7.5 外69	Ⓑ
		PUH-63FK		60	6,300	6,700〈7,990〉	2.80	2.57〈4.07〉	9.2	8.4〈12.2〉	88	88〈96〉	45					50		47		
	PDH-71EKF-ST	PDH-71EKV	㊂	50	6,300	6,500〈7,790〉	2.60	2.38〈3.88〉	8.7	8.0〈11.8〉	86	86〈95〉	62	2.0	内0.08〈0.1〉 外0.06	〈1.5〉	弱14.0 強20.0	50	弱35 強44	47	内39+7.5 外76	
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈8,990〉	3.15	3.01〈4.51〉	10.0	9.4〈13.4〉	91	92〈97〉	56					50		47		
	PDH-80EKF-ST	PDH-80EKV	㊂	50	7,100	7,600〈8,890〉	3.15	3.14〈4.64〉	10.6	10.5〈14.4〉	86	86〈93〉	70	2.4	内0.09〈0.11〉 外0.04×2	〈1.5〉	弱17.0 強24.0	95	弱35 強44	50	内48+11 外90	
		PUH-80FK		60	8,000	9,000〈10,290〉	3.84	3.90〈5.40〉	12.1	12.2〈16.3〉	92	92〈96〉	64					95		50		
	PDH-100EKF-ST	PDH-100EKV	㊂	50	9,000	9,300〈11,880〉	3.40	3.13〈6.13〉	11.4	10.5〈18.6〉	86	86〈95〉	88	2.7	内0.2〈0.25〉 外0.04×2	〈3.0〉	弱24.0 強34.0	80	弱40 強49	50	内50+11 外100	Ⓒ
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈13,180〉	4.30	4.00〈7.00〉	13.6	12.7〈20.8〉	91	91〈97〉	79					80		50		
	PDH-125EKF-ST	PDH-125EKV	㊂	50	11,200	12,200〈14,780〉	4.65	4.50〈7.50〉	15.6	15.1〈23.0〉	86	86〈94〉	97	3.75	内0.2〈0.25〉 外0.06×2	〈3.0〉	弱24.0 強34.0	90	弱40 強49	51	内50+11 外118	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈16,380〉	5.98	5.85〈8.85〉	18.6	18.2〈26.3〉	93	93〈97〉	89					90		51		
同時ツイン	PDHX-71EKF	PDH-35EKV×2	㊂	50	6,300	6,500〈7,790〉	2.68	2.63〈4.75〉	9.0	8.8〈14.9〉	86	86〈92〉	62	2.0	内0.04〈0.05〉×2 外0.06	〈0.75〉×2	(弱6.7 強9.5)×2	50	弱30 強39 (1台の騒音値)	47	内(30+5.5)×2 外76	Ⓖ
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈8,990〉	3.21	3.28〈5.4〉	10.2	10.4〈16.4〉	91	91〈95〉	56					50		47		
	PDHX-90EKF	PDH-45EKV×2	㊂	50	8,000	9,300〈11,020〉	3.63	3.50〈6.5〉	12.2	11.7〈20.4〉	86	86〈92〉	88	2.7	内0.06〈0.08〉×2 外0.04×2	〈1.0〉×2	(弱9.8 強14.0)×2	80	弱33 強42 (1台の騒音値)	50	内(32+6.5)×2 外100	Ⓘ
		PUH-90FK		60	9,000	10,600〈12,320〉	4.46	4.38〈7.38〉	14.1	13.8〈22.5〉	91	91〈95〉	79					80		50		
	PDHX-100EKF	PDH-50EKV×2	㊂	50	9,000	9,300〈11,020〉	3.63	3.50〈6.5〉	12.2	11.7〈20.4〉	86	86〈92〉	88	2.7	内0.06〈0.08〉×2 外0.04×2	〈1.0〉×2	(弱9.8 強14.0)×2	80	弱33 強42 (1台の騒音値)	50	内(32+6.5)×2 外100	
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈12,320〉	4.46	4.38〈7.38〉	14.1	13.8〈22.5〉	91	91〈95〉	79					80		50		
	PDHX-112EKF	PDH-56EKV×2	㊂	50	10,000	12,200〈14,780〉	5.16	5.06〈8.06〉	17.3	17.0〈25.7〉	86	86〈86〉	97	3.5	内0.07〈0.09〉×2 外0.06×2	〈1.5〉×2	(弱13.3 強19.0)×2	90	弱33 強42 (1台の騒音値)	51	内(39+7.5)×2 外118	
		PUH-112FK		60	11,200	13,800〈16,380〉	6.30	6.35〈9.30〉	19.8	19.7〈28.3〉	92	92〈87〉	89					90		51		
	PDHX-125EKF	PDH-63EKV×2	㊂	50	11,200	12,200〈14,780〉	5.16	5.06〈8.06〉	17.3	17.0〈25.7〉	86	86〈91〉	97	3.5	内0.07〈0.09〉×2 外0.06×2	〈1.5〉×2	(弱13.3 強19.0)×2	90	弱33 強42 (1台の騒音値)	51	内(39+7.5)×2 外118	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈16,380〉	6.30	6.30〈9.30〉	19.8	19.7〈28.3〉	92	92〈95〉	89					90		51		
	PDHX-140EKF	PDH-71EKV×2	㊂	50	12,500	13,500〈16,080〉	5.56	5.56〈8.56〉	18.7	18.7〈27.3〉	86	86〈91〉	106	4.1	内0.08〈0.1〉×2 外0.06×2	〈1.5〉×2	(弱14.0 強20.0)×2	90	弱35 強44 (1台の騒音値)	52	内(39+7.5)×2 外120	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈17,780〉	6.77	6.77〈9.77〉	21.3	21.3〈29.8〉	92	92〈95〉	99					90		52		
	PDHX-200EKE	PDH-100EKV×2	㊂	50	18,000	19,000〈24,160〉	7.93	7.16〈13.16〉	26.7	24.1〈41.3〉	86	86〈92〉	165	5.5	内0.2〈0.25〉×2外 0.08+0.065+0.05	〈3.0〉×2	(弱24.0 強34.0)×2	150	弱40 強49 (1台の騒音値)	58	内(50+11)×2 外225	Ⓚ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈26,160〉	8.99	8.14〈14.14〉	28.7	25.6〈42.9〉	90	92〈95〉	151					150		59		
	PDHX-250EKE	PDH-125EKV×2	㊂	50	22,400	24,500〈29,660〉	9.78	8.87〈14.87〉	33.0	29.9〈47.1〉	86	86〈91〉	160	7.5	内0.2〈0.25〉×2外0.08 +0.065+0.055×2	〈3.0〉×2	(弱24.0 強34.0)×2	200	弱40 強49 (1台の騒音値)	59	(内50+11)×2 外265	Ⓛ
		PUH-250EKE		60	25,000	27,000〈32,160〉	11.4	10.6〈16.62〉	36.5	33.5〈50.8〉	90	91〈94〉	138					200		60		
同時トリプル	PDHR-140EKF	PDH-50EKV×3	㊂	50	12,500	13,500〈16,080〉	5.54	5.54〈10.04〉	18.6	18.6〈31.5〉	86	86〈92〉	106	4.1	内0.06〈0.08〉×3 外0.06×2	〈1.0〉×3	(弱9.8 強14.0)×3	90	弱33 強42 (1台の騒音値)	52	内(32+6.5)×3 外120	Ⓜ
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈17,780〉	6.79	6.79〈11.29〉	21.2	21.2〈34.2〉	92	92〈95〉	99					90		52		
	PDHR-200EKE	PDH-71EKV×3	㊂	50	18,000	19,000〈22,870〉	8.17	7.40〈11.90〉	27.5	24.9〈37.6〉	86	86〈91〉	165	5.5	内0.08〈0.1〉×3 外 0.08+0.065+0.05	〈1.5〉×3	(弱14.0 強20.0)×3	150	弱35 強44 (1台の騒音値)	58	内(39+7.5)×3 外225	Ⓞ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈24,870〉	9.22	8.37〈12.87〉	29.5	26.4〈39.2〉	90	92〈95〉	151					150		59		
	PDHR-250EKE	PDH-80EKV×3	㊂	50	22,400	24,500〈28,370〉	10.1	9.2〈13.7〉	33.8	30.8〈43.6〉	86	86〈90〉	160	7.5	内0.09〈0.11〉×3 外 0.08+0.065+0.055×2	〈1.5〉×3	(弱17.0 強24.0)×3	200	弱35 強44 (1台の騒音値)	59	内(48+11)×3 外265	Ⓟ
		PUH-250EKE		60	25,000	27,000〈30,870〉	11.8	10.9〈15.4〉	37.4	34.4〈47.4〉	91	92〈94〉	138					200		60		
個別ツイン	PDHM-71EKE	PDH-35EKV×2	㊂	50	6,300	6,500〈7,790〉	3.08	2.84〈4.34〉	10.3	9.5〈13.9〉	86	86〈86〉	40	1.2×2	内0.04〈0.05〉×2 外0.035+0.035	〈0.75〉×2	(弱6.7 強9.5)×2	53	弱30 強39 (1台の騒音値)	55	内(30+5.5)×2 外88	Ⓑ×2
		PUHM-71EKE		60	7,100	7,700〈8,990〉	3.64	3.68〈5.18〉	11.1	11.2〈15.5〉	95	95〈86〉	41					54		56		
	PDHM-100EKE	PDH-50EKV×2	㊂	50	9,000	9,300〈11,020〉	4.04	3.88〈6.88〉	13.5	12.9〈21.5〉	86	87〈92〉	55	1.0×2	内0.06〈0.08〉×2 外0.065+0.065	〈1.0〉×2	(弱9.8 強14.0)×2	93	弱33 強42 (1台の騒音値)	56	内(32+6.5)×2 外125	
		PUHM-100EKE		60	10,000	10,600〈12,320〉	4.84	4.70〈7.7〉	15.1	14.7〈23.4〉	92	92〈95〉	50					94		56		
	PDHM-125EKE	PDH-63EKV×2	㊂	50	11,200	11,800〈14,380〉	4.68	4.46〈7.46〉	15.7	14.9〈23.5〉	86	87〈92〉	56	1.7×2	内0.07〈0.09〉×2 外0.07+0.07	〈1.5〉×2	(弱13.3 強19.0)×2	96	弱33 強42 (1台の騒音値)	57	内(39+7.5)×2 外134	
		PUHM-125EKE		60	12,500	13,400〈15,980〉	5.98	5.20〈8.20〉	19.0	16.4〈25.0〉	91	91〈95〉	54					93		57		
	PDHM-140EKE	PDH-71EKV×2	㊂	50	12,500	13,000〈15,580〉	5.26	5.22〈8.22〉	17.7	17.5〈26.1〉	86	86〈91〉	61	2.0×2	内0.08〈0.1〉×2 外0.075+0.075	〈1.5〉×2	(弱14.0 強20.0)×2	99	弱35 強44 (1台の騒音値)	59	内(39+7.5)×2 外146	
		PUHM-140EKE		60	14,000	15,200〈17,780〉	6.36	6.34〈9.34〉	20.2	20.0〈28.5〉	91	91〈94〉	59					95		58		

注）1. 冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2. 暖房能力・電気特性〈　〉は補助ヒーター作動時の値です。3. 騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。4. PMH・PDH形製品重量は本体＋化粧パネルの合計値です。5. ビルトインカセットPDH-EKV形の室内送風機出力〈　〉は、タップ切換により静風圧アップ時の値です。6. 表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。

天井埋込形　PEH-FKF-ST/PEH-EKF-ST/PE-EKE-ST

㊂は三相200V電源仕様です。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PEH-56FKF-ST	PEH-56FKV	㊂	50	5,000	5,900〈7,706〉	2.42	2.20〈4.30〉	8.1	7.4〈13.0〉	86	86〈96〉	48	1.7	内0.225 外0.06	〈2.1〉	弱14 強20	50	弱32 強40	47	内46 外69	Ⓑ
		PUH-56FK		60	5,600	6,700〈8,506〉	2.89	2.60〈4.70〉	9.0	8.1〈13.9〉	93	93〈98〉	45					50		47		
	PEH-63FKF-ST	PEH-63FKV	㊂	50	5,600	5,900〈7,706〉	2.42	2.20〈4.30〉	8.1	7.4〈13.0〉	86	86〈96〉	48	1.7	内0.225 外0.06	〈2.1〉	弱14 強20	50	弱32 強40	47	内46 外69	
		PUH-63FK		60	6,300	6,700〈8,506〉	2.89	2.60〈4.70〉	9.0	8.1〈13.9〉	93	93〈98〉	45					50		47		
	PEH-71FKF-ST	PEH-71FKV	㊂	50	6,300	6,500〈8,306〉	2.83	2.53〈4.63〉	9.5	8.5〈14.1〉	86	86〈95〉	62	2.0	内0.225 外0.06	〈2.1〉	弱17 強24	50	弱36 強44	47	内46 外76	
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈9,506〉	3.50	3.15〈5.25〉	11.1	9.8〈15.6〉	91	93〈97〉	56					50		47		
	PEH-100FKF-ST	PEH-100FKV	㊂	50	9,000	9,300〈11,880〉	3.50	3.25〈6.25〉	11.7	10.9〈18.9〉	86	86〈96〉	88	2.7	内0.24 外0.04×2	〈3.0〉	弱20 強32	80	弱36 強45	50	内67 外100	Ⓒ
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈13,180〉	4.39	4.10〈7.10〉	13.8	12.7〈21.0〉	92	93〈98〉	79					80		50		
	PEH-125FKF-ST	PEH-125FKV	㊂	50	11,200	12,200〈14,780〉	5.50	5.33〈8.33〉	18.7	17.9〈25.7〉	86	86〈94〉	97	3.5	内0.32 外0.06×2	〈3.0〉	弱28 強40	90	弱41 強50	51	内67 外118	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈16,380〉	6.66	6.50〈9.50〉	20.9	20.9〈28.9〉	92	90〈95〉	89					90		51		
	PEH-140FKF-ST	PEH-140FKV	㊂	50	12,500	13,500〈16,080〉	6.25	5.70〈8.70〉	21.3	19.4〈27.1〉	85	85〈93〉	106	4.1	内0.32 外0.06×2	〈3.0〉	弱29 強42	90	弱42 強51	52	内67 外120	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈17,780〉	7.55	6.77〈9.77〉	24.3	21.5〈29.6〉	90	91〈95〉	98					90		52		
同時ツイン	PEHX-112FKF	PEH-56FKV×2	㊂	50	10,000	12,200〈15,812〉	5.36	5.24〈9.44〉	18.0	17.6〈29.8〉	86	86〈92〉	92	3.5	内0.225×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱14 強20)×2	90	弱32 強40 (1台の騒音値)	51	内46×2 外118	Ⓘ
		PUH-112FK		60	11,200	13,800〈17,412〉	6.58	6.56〈10.76〉	20.6	20.5〈32.5〉	92	93〈96〉	89					90		51		
	PEHX-125FKF	PEH-63FKV×2	㊂	50	11,200	12,200〈15,812〉	5.36	5.24〈9.44〉	18.0	17.6〈29.8〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.225×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱14 強20)×2	90	弱32 強40 (1台の騒音値)	51	内46×2 外118	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈17,412〉	6.58	6.56〈10.76〉	20.6	20.5〈32.5〉	92	93〈96〉	89					90		51		
	PEHX-140FKF	PEH-71FKV×2	㊂	50	12,500	13,500〈17,112〉	5.66	5.66〈9.86〉	19.0	19.0〈31.0〉	86	86〈92〉	106	4.1	内0.225×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱17 強24)×2	90	弱36 強44 (1台の騒音値)	52	内46×2 外120	
		PUH-140EKD		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.99	6.99〈11.19〉	21.9	21.9〈33.8〉	92	92〈96〉	99					90		52		
	PEHX-200FKE	PEH-100FKV×2	㊂	50	18,000	19,000〈24,160〉	8.21	7.42〈13.42〉	27.6	24.9〈42.0〉	86	86〈92〉	165	5.5	内0.24×2 外 0.08+0.065+0.05	〈3.0〉×2	(弱20 強32)×2	150	弱36 強45 (1台の騒音値)	58	内67×2 外225	Ⓚ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈26,160〉	9.47	8.60〈14.60〉	30.2	26.9〈44.3〉	91	92〈95〉	151					150		59		

		35～80形	90～140形	180形	250形
組合せパターン		Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ	Ⓔ
1：1タイプ	液側	φ9.52	φ12.7	φ15.88	φ15.88
	ガス側	φ15.88	φ19.05	φ25.4	φ28.6

			同時ツイン X71形	X90～140形	X160形	X200形	X250形	同時トリプル R140形	R200形	R250形
組合せパターン			Ⓖ	Ⓘ	Ⓙ	Ⓚ	Ⓛ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓟ
マルチタイプ	液側	主管(枝管)	φ9.52 (φ9.52×2)	φ12.7 (φ9.52×2)	φ12.7 (φ9.52×2)	φ15.88(φ12.7×2)		φ12.7 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)
	ガス側	主管(枝管)	φ15.88 (φ15.88×2)	φ19.05 (φ15.88×2)	φ22.2 (φ15.88×2)	φ25.4 (φ19.05×2)	φ28.6 (φ19.05×2)	φ19.05 (φ15.88×3)	φ25.4 (φ15.88×3)	φ28.6 (φ15.88×3)

※1.同時ツイン・トリプルの配管サイズは同容量室内ユニットとの組合せパターン時の値です。
2.個別ツインについては、液/ガス配管が2系統となります。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助電気ヒータ〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
同時ツイン	PEHX-250FKE	PEH-125FKV×2	㊂	50	22,400	24,500〈29,660〉	10.46	9.55〈15.55〉	35.1	32.1〈49.2〉	86	86〈91〉	160	7.5	内0.32×2 外0.08 +0.065+0.055×2	〈3.0〉×2	(弱28 強40)×2	200	弱41 強50	59	内67×2 外265	Ⓛ
		PUH-250EKE		60	25,000	27,000〈32,160〉	12.52	11.70〈17.70〉	39.9	36.9〈54.0〉	91	91〈95〉	138					200	(1台の騒音値)	60		
同時トリプル	PEHR-200FKE	PEH-71FKV×3	㊂	50	18,000	19,000〈24,418〉	8.32	7.55〈13.85〉	27.9	25.3〈43.2〉	86	86〈93〉	165	5.5	内0.025×3 外0.08+0.065+0.05	〈2.1〉×3	(弱17 強24)×3	150	弱36 強44	58	内51×3 外225	Ⓞ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈26,418〉	9.55	8.70〈15.00〉	30.5	27.4〈45.3〉	91	92〈96〉	151					150	(1台の騒音値)	59		
個別ツイン	PEHM-125FKE	PEH-63FKV×2	㊂	50	11,200	11,800〈15,412〉	4.88	4.64〈8.84〉	16.4	15.5〈27.6〉	86	86〈93〉	56	1.7×2	内0.225×2 外0.07+0.07	〈2.1〉×2	(弱14 強20)×2	96	弱32 強40	57	内51×2 外134	Ⓑ×2
		PUHM-125EKE		60	12,500	13,400〈17,012〉	6.26	5.46〈9.66〉	19.9	17.2〈29.2〉	91	92〈95〉	54					93	(1台の騒音値)	57		
	PEHM-140FKE	PEH-71FKV×2	㊂	50	12,500	13,000〈16,612〉	5.36	5.32〈9.52〉	18.0	17.9〈29.8〉	86	86〈92〉	70	2.0×2	内0.225×2 外0.075+0.075	〈2.1〉×2	(弱17 強24)×2	99	弱36 強44	59	内51×2 外146	
		PUHM-140EKE		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.58	6.56〈10.76〉	20.8	20.6〈32.6〉	91	92〈95〉	66					95	(1台の騒音値)	58		
標準	PEH-56EKF-ST	PEH-56EKV	㊂	50	5,000	5,900〈7,706〉	2.28	2.08〈4.18〉	7.3	7.0〈12.59〉	90	86〈96〉	48	1.7	内0.09 外0.085	〈2.1〉	弱15 強19	50	弱43 強49	47	内47 外69	Ⓑ
		PUH-56FK		60	5,600	6,700〈8,506〉	2.96	2.68〈4.78〉	9.1	8.4〈14.18〉	94	92〈97〉	45				弱15 強19	50	弱43 強49	47		
	PEH-63EKF-ST	PEH-63EKV	㊂	50	5,600	5,900〈7,706〉	2.28	2.08〈4.18〉	7.3	7.0〈12.59〉	90	86〈96〉	48	1.7	内0.17 外0.085	〈2.1〉	弱21 強24	50	弱48 強51	47	内48 外69	
		PUH-63FK		60	6,300	6,700〈8,506〉	2.96	2.68〈4.78〉	9.1	8.4〈14.18〉	94	92〈97〉	45				弱22 強26	50	弱49 強53	47		
	PEH-71EKF-ST	PEH-71EKV	㊂	50	6,300	6,500〈8,306〉	2.60	2.42〈4.52〉	8.8	8.2〈13.74〉	85	85〈95〉	62	2.0	内0.17 外0.085	〈2.1〉	弱21 強24	50	弱48 強51	47	内48 外76	
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈9,506〉	3.28	3.09〈5.19〉	10.3	9.7〈15.46〉	92	92〈97〉	56				弱22 強26	50	弱49 強53	47		
	PEH-100EKF-ST	PEH-100EKV	㊂	50	9,000	9,300〈11,622〉	3.22	3.12〈5.82〉	10.9	10.5〈17.65〉	85	86〈95〉	88	2.7	内0.24 外0.04×2	〈2.7〉	弱26 強32	80	弱49 強54	50	内58 外100	Ⓒ
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈12,922〉	4.26	4.00〈6.70〉	13.1	12.4〈19.86〉	94	93〈97〉	79				弱28 強34	80	弱50 強55	50		
	PEH-125EKF-ST	PEH-125EKV	㊂	50	11,200	12,200〈14,522〉	4.60	4.54〈7.24〉	15.6	15.5〈22.48〉	85	85〈93〉	97	3.5	内0.24 外0.06×2	〈2.7〉	弱26 強32	90	弱49 強54	51	内59 外118	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈16,122〉	5.89	5.92〈8.62〉	18.4	18.4〈25.80〉	92	93〈96〉	89				弱28 強34	90	弱50 強55	51		
	PEH-140EKF-ST	PEH-140EKV	㊂	50	12,500	13,500〈16,080〉	5.27	4.98〈7.98〉	17.8	17.0〈24.8〉	85	85〈93〉	106	4.1	内0.25 外0.06×2	〈3.0〉	弱33 強38	90	弱50 強55	52	内75 外120	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈17,780〉	6.45	6.25〈9.25〉	20.7	19.5〈27.7〉	90	93〈96〉	98				弱30 強38	90	弱48 強55	52		
	PEH-180B1	PEH-180BI	㊂	50	16,000	17,000	7.01	6.3	23.9	21.4	85	85	170	5.5	内0.4(0.6)外0.08 +0.065+0.05	—	弱 強60	150	弱 強49	58	内75 外225	Ⓓ
		PUH-200CI		60	18,000	19,000	8.11	7.6	27.2	23.5	86	86	160					150		59		
	PEH-250B1	PEH-250BI	㊂	50	22,400	24,000	10.0	9.2	34.0	31.1	85	85	170	7.5	内0.7(0.95)外0.08 0.065+0.055×2	—	弱 強80	200	弱 強54	59	内86 外265	Ⓔ
		PUH-250CI		60	25,000	26,000	11.2	10.6	38.0	35.5	85	86	160					200		60		
同時ツイン	PEHX-112EKF	PEH-56EKV×2	㊂	50	10,000	12,200〈15,812〉	5.16	5.06〈9.26〉	17.3	17.0〈29.1〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.17×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱15 強19)×2	90	弱43 強49 ※	51	内47×2 外118	Ⓘ
		PUH-112FK		60	11,200	13,800〈17,412〉	6.42	6.42〈10.62〉	20.1	20.0〈32.1〉	92	93〈95〉	89				(弱15 強19)×2	90	弱43 強49 ※	51		
	PEHX-125EKF	PEH-63EKV×2	㊂	50	11,200	12,200〈15,812〉	5.16	5.06〈9.26〉	17.3	17.0〈29.1〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.17×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱21 強24)×2	90	弱48 強51 ※	51	内48×2 外118	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈17,412〉	6.42	6.42〈10.62〉	20.1	20.0〈32.1〉	92	93〈95〉	89				(弱22 強26)×2	90	弱49 強53 ※	51		
	PEHX-140EKF	PEH-71EKV×2	㊂	50	12,500	13,500〈17,112〉	5.36	5.36〈9.56〉	18.1	18.1〈30.2〉	86	86〈91〉	106	4.1	内0.17×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱21 強24)×2	90	弱48 強51 ※	52	内48×2 外120	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.71	6.71〈10.91〉	20.9	20.9〈33.1〉	93	93〈95〉	99				(弱22 強26)×2	90	弱49 強53 ※	52		
	PEHX-200EKE	PEH-100EKV×2	㊂	50	18,000	19,000〈23,644〉	7.81	7.04〈12.44〉	26.2	23.6〈39.2〉	86	86〈92〉	165	5.5	内0.24×2外0.08 +0.065+0.05	〈2.7〉×2	(弱26 強32)×2	150	弱49 強54 ※	58	内58×2 外225	Ⓚ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈25,644〉	9.05	8.20〈13.60〉	28.8	25.7〈41.3〉	91	92〈95〉	151				(弱28 強34)×2	150	弱50 強55 ※	59		
	PEHX-250EKE	PEH-125EKV×2	㊂	50	22,400	24,500〈29,144〉	9.66	8.75〈14.15〉	32.5	29.4〈45.0〉	86	86〈91〉	160	7.5	内0.24×2外0.08 +0.065+0.055×2	〈2.7〉×2	(弱26 強32)×2	200	弱49 強54 ※	59	内59×2 外265	Ⓛ
		PUH-250EKE		60	25,000	27,000〈31,644〉	11.5	10.7〈16.08〉	36.6	33.6〈49.2〉	91	92〈94〉	138				(弱28 強34)×2	200	弱50 強55 ※	60		
同時トリプル	PEHR-200EKE	PEH-71EKV×3	㊂	50	18,000	19,000〈24,418〉	7.87	7.10〈7.10〉	26.4	23.8〈23.8〉	86	86〈86〉	165	5.5	内0.17×3 外0.08 +0.065+0.05×2	〈2.1〉×3	(弱21 強24)×2	150	弱48 強51 ※	58	内48×3 外265	Ⓞ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈26,418〉	9.13	8.28〈8.28〉	29.1	26.0〈27.7〉	91	92〈86〉	151				(弱22 強26)×2	150	弱49 強53 ※	59		
個別ツイン	PEHM-125EKE	PEH-63EKV×2	㊂	50	11,200	11,800〈15,412〉	4.68	4.46〈8.66〉	15.7	14.9〈26.9〉	86	86〈93〉	56	1.7×2	内0.17×2 外0.07+0.07	〈2.1〉×2	(弱21 強24)×2	96	弱48 強51 ※	57	内48×2 外118	Ⓑ×2
		PUHM-125EKE		60	12,500	13,400〈17,012〉	6.10	5.32〈9.52〉	19.3	16.8〈28.8〉	91	92〈95〉	54				(弱22 強26)×2	93	弱49 強53 ※	57		
	PEHM-140EKE	PEH-71EKV×2	㊂	50	12,500	13,000〈16,612〉	5.06	5.02〈9.22〉	17.0	16.9〈29.0〉	86	86〈92〉	61	2.0×2	内0.17×2 外0.075+0.075	〈2.1〉×2	(弱21 強24)×2	99	弱48 強51 ※	59	内48×2 外120	
		PUHM-140EKE		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.30	6.28〈10.48〉	19.9	19.7〈31.8〉	91	92〈95〉	59				(弱22 強26)×2	95	弱49 強53 ※	58		
冷専	PE-71EKE-ST	PE-71EKV	㊂	50	6,300	—	2.60	—	8.8	—	85	—	62	2.0	内0.17 外0.085	—	弱21 強24	50	弱48 強51	50	内48 外70	Ⓑ
		PU-71EGE		60	7,100	—	3.28	—	10.3	—	92	—	56				弱22 強26	50	弱49 強53	51		
	PE-125EKE-ST	PE-125EKV	㊂	50	11,200	—	4.60	—	15.6	—	85	—	97	3.5	内0.24 外0.085+0.085	—	弱26 強32	95	弱49 強54	53	内59 外114	Ⓒ
		PU-125EGE		60	12,500	—	5.89	—	18.4	—	92	—	89				弱28 強34	95	弱50 強55	54		

注）1. 冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2. 暖房能力・電気特性〈 〉は補助ヒーター組込時の値です。3. 騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。5. 表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。※は1台の騒音値です。

天吊形 PCH-FKF-ST/PC-FKE-ST

㊀は単相200V、㊂は三相200V電源仕様です。
※インバータPCHZ形の仕様はP87をご覧下さい。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助電気ヒータ〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PCH-35SFK〈H〉F-ST	PCH-35〈S〉FK〈H〉V	㊀	50	3,150	3,750〈5,126〉	1.54	1.54〈3.14〉	8.7	8.7〈16.2〉	89	89〈97〉	40	1.2	内0.054 外0.04	〈1.6〉	弱10 強13	45	弱33 強38	45	内27 外52	Ⓑ
		PUH-35SFK		60	3,550	4,250〈5,626〉	1.84	1.84〈3.44〉	9.4	9.4〈17.3〉	98	98〈99〉	40					45		45		
	PCH-35FK〈H〉F-ST	PCH-35FK〈H〉V	㊂	50	3,150	3,750〈5,126〉	1.44	1.49〈3.09〉	4.9	5.0〈9.3〉	85	86〈96〉	35	1.2	内0.054 外0.04	〈1.6〉	弱10 強13	45	弱33 強38	45	内27 外52	
		PUH-35FK		60	3,550	4,250〈5,626〉	1.78	1.82〈3.42〉	5.4	5.6〈10.1〉	95	94〈98〉	35					45		45		
	PCH-40SFK〈H〉F-ST	PCH-40〈S〉FK〈H〉V	㊀	50	3,550	3,750〈5,126〉	1.54	1.54〈3.14〉	8.7	8.7〈16.2〉	89	89〈97〉	40	1.2	内0.054 外0.04	〈1.6〉	弱10 強13	45	弱33 強38	45	内27 外52	
		PUH-40SFK		60	4,000	4,250〈5,626〉	1.84	1.84〈3.44〉	9.4	9.4〈17.3〉	98	98〈99〉	40					45		45		
	PCH-40FK〈H〉F-ST	PCH-40FK〈H〉V	㊂	50	3,550	3,750〈5,126〉	1.44	1.49〈3.09〉	4.9	5.0〈9.3〉	85	86〈96〉	35	1.2	内0.054 外0.04	〈1.6〉	弱10 強13	45	弱33 強38	45	内27 外52	
		PUH-40FK		60	4,000	4,250〈5,626〉	1.78	1.82〈3.42〉	5.4	5.6〈10.1〉	95	94〈98〉	35					45		45		
	PCH-45SFK〈H〉F-ST	PCH-45〈S〉FK〈H〉V	㊀	50	4,000	4,300〈5,676〉	1.60	1.60〈3.20〉	9.4	9.4〈16.7〉	85	85〈96〉	40	1.3	内0.054 外0.04	〈1.6〉	弱10 強13	45	弱35 強40	45	内28 外54	
		PUH-45SFK		60	4,500	5,000〈6,376〉	1.90	1.90〈3.50〉	9.7	9.6〈17.6〉	98	99〈100〉	40					45		45		
	PCH-45FK〈H〉F-ST	PCH-45FK〈H〉V	㊂	50	4,000	4,300〈5,676〉	1.55	1.50〈3.10〉	5.3	5.1〈9.3〉	85	85〈96〉	35	1.3	内0.054 外0.04	〈1.6〉	弱10 強13	45	弱35 強40	45	内28 外54	
		PUH-45FK		60	4,500	5,000〈6,376〉	1.85	1.93〈3.53〉	5.7	6.0〈10.4〉	94	93〈98〉	35					45		45		
	PCH-50SFK〈H〉F-ST	PCH-50〈S〉FK〈H〉V	㊀	50	4,500	4,800〈6,176〉	1.90	1.90〈3.50〉	10.0	10.1〈17.8〉	95	94〈98〉	53	1.5	内0.054 外0.06	〈1.6〉	弱10 強13	55	弱35 強40	46	内28 外65	
		PUH-50SFK		60	5,000	5,500〈6,876〉	2.30	2.30〈3.90〉	11.6	11.6〈19.6〉	99	99〈100〉	48					55		46		
	PCH-50FK〈H〉F-ST	PCH-50FK〈H〉V	㊂	50	4,500	4,800〈6,176〉	1.93	1.90〈3.50〉	6.5	6.4〈10.6〉	86	86〈95〉	48	1.5	内0.054 外0.06	〈1.6〉	弱10 強13	55	弱35 強40	46	内28 外65	
		PUH-50FK		60	5,000	5,500〈6,876〉	2.30	2.30〈3.90〉	7.2	7.2〈11.6〉	92	92〈97〉	43					55		46		
	PCH-56FK〈H〉F-ST	PCH-56FK〈H〉V	㊂	50	5,000	5,900〈7,706〉	2.22	2.07〈4.17〉	7.5	7.0〈12.6〉	85	85〈96〉	48	1.7	内0.07 外0.06	〈2.1〉	弱15 強18	50	弱35 強40	47	内34 外69	
		PUH-56FK		60	5,600	6,700〈8,506〉	2.72	2.47〈4.57〉	8.7	7.9〈13.6〉	90	90〈97〉	45					50		47		
	PCH-63FK〈H〉F-ST	PCH-63FK〈H〉V	㊂	50	5,600	5,900〈7,706〉	2.22	2.07〈4.17〉	7.5	7.0〈12.6〉	85	85〈96〉	48	1.7	内0.07 外0.06	〈2.1〉	弱15 強18	50	弱35 強40	47	内34 外69	
		PUH-63FK		60	6,300	6,700〈8,506〉	2.72	2.47〈4.57〉	8.7	7.9〈13.6〉	90	90〈97〉	45					50		47		
	PCH-71FK〈H〉F-ST	PCH-71FK〈H〉V	㊂	50	6,300	6,500〈8,306〉	2.53	2.47〈4.57〉	8.6	8.3〈13.9〉	85	86〈95〉	62	2.0	内0.07 外0.06	〈2.1〉	弱15 強18	50	弱35 強40	47	内34 外76	
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈9,506〉	3.15	3.12〈5.22〉	10.0	9.8〈15.6〉	91	92〈97〉	56					50		47		
	PCH-80FK〈H〉F-ST	PCH-80FK〈H〉V	㊂	50	7,100	7,600〈9,922〉	3.15	3.02〈5.72〉	10.6	10.3〈17.4〉	86	85〈95〉	70	2.4	内0.09 外0.04×2	〈2.7〉	弱20 強25	95	弱38 強43	50	内43 外90	Ⓒ
		PUH-80FK		60	8,000	9,000〈11,322〉	3.85	3.68〈6.38〉	12.1	11.6〈19.0〉	92	93〈97〉	64					95		50		
	PCH-90FK〈H〉F-ST	PCH-90FK〈H〉V	㊂	50	8,000	9,300〈11,622〉	3.25	3.15〈5.85〉	10.9	10.6〈17.7〉	86	86〈95〉	88	2.7	内0.09 外0.04×2	〈2.7〉	弱20 強25	80	弱38 強43	50	内45 外100	
		PUH-90FK		60	9,000	10,600〈12,922〉	4.05	3.95〈6.65〉	12.8	12.6〈19.9〉	91	91〈96〉	79					80		50		
	PCH-100FK〈H〉F-ST	PCH-100FK〈H〉V	㊂	50	9,000	9,300〈11,622〉	3.25	3.15〈5.85〉	10.9	10.6〈17.7〉	86	86〈95〉	88	2.7	内0.09 外0.04×2	〈2.7〉	弱20 強25	80	弱38 強43	50	内45 外100	
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈12,922〉	4.05	3.95〈6.65〉	12.8	12.6〈19.9〉	91	91〈96〉	79					80		50		

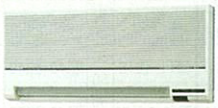
●配管サイズはP.83をご覧ください。

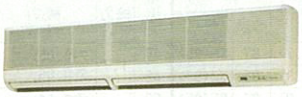
タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PCH-112FK〈H〉F-ST	PCH-112FK〈H〉V	三	50	10,000	12,200〈14,780〉	4.60	4.40〈7.40〉	15.4	14.7〈22.6〉	86	86〈95〉	97	3.5	内0.15 外0.06×2	〈3.0〉	弱26 強32	90	弱39 強44	51	内50 外118	Ⓒ
		PUH-112FK		60	11,200	13,800〈16,380〉	5.80	5.60〈8.60〉	18.0	17.4〈25.6〉	93	93〈97〉	89					90		51		
	PCH-125FK〈H〉F-ST	PCH-125FK〈H〉V	三	50	11,200	12,200〈14,780〉	4.60	4.40〈7.40〉	15.4	14.7〈22.6〉	86	86〈95〉	97	3.5	内0.15 外0.06×2	〈3.0〉	弱26 強32	90	弱39 強44	51	内50 外118	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈16,380〉	5.80	5.60〈8.60〉	18.0	17.4〈25.6〉	93	93〈97〉	89					90		51		
	PCH-140FK〈H〉F-ST	PCH-140FK〈H〉V	三	50	12,500	13,500〈16,080〉	5.68	5.42〈8.42〉	19.1	18.2〈26.0〉	86	86〈93〉	106	4.1	内0.15 外0.06×2	〈3.0〉	弱29 強36	90	弱41 強46	52	内52 外120	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈17,780〉	6.72	6.44〈9.44〉	21.1	20.2〈28.4〉	92	92〈96〉	99					90		52		
同時ツイン	PCHX-71FK〈H〉F	PCH-35FK〈H〉V×2	三	50	6,300	6,500〈9,252〉	2.68	2.63〈5.83〉	9.0	8.8〈18.1〉	86	86〈93〉	62	2.0	内0.054×2 外0.06	〈1.6〉×2	(弱10 強13)×2	50	弱33 強38 ※	47	内27×2 外76	Ⓖ
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈10,452〉	3.19	3.26〈6.46〉	10.2	10.4〈19.5〉	91	91〈96〉	56					50		47		
	PCHX-80FK〈H〉F	PCH-40FK〈H〉V×2	三	50	7,100	7,600〈10,352〉	3.20	3.16〈6.36〉	10.7	10.6〈19.8〉	86	86〈93〉	70	2.4	内0.054×2 外0.04×2	〈1.6〉×2	(弱10 強13)×2	95	弱33 強38 ※	50	内27×2 外90	
		PUH-80FK		60	8,000	9,000〈11,752〉	4.00	3.99〈7.19〉	12.7	12.5〈21.7〉	91	92〈96〉	64					95		50		
	PCHX-90FK〈H〉F	PCH-45FK〈H〉V×2	三	50	8,000	9,300〈12,052〉	3.47	3.34〈6.54〉	11.6	11.2〈20.5〉	86	86〈92〉	88	2.7	内0.054×2 外0.04×2	〈1.6〉×2	(弱10 強13)×2	80	弱33 強38 ※	50	内28×2 外100	Ⓘ
		PUH-90FK		60	9,000	10,600〈13,352〉	4.28	4.20〈7.40〉	13.6	13.4〈22.5〉	91	91〈95〉	79					80		50		
	PCHX-100FK〈H〉F	PCH-50FK〈H〉V×2	三	50	9,000	9,300〈12,052〉	3.47	3.34〈6.54〉	11.6	11.2〈20.5〉	86	86〈92〉	88	2.7	内0.054×2 外0.04×2	〈1.6〉×2	(弱10 強13)×2	80	弱35 強40 ※	50	内28×2 外100	
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈13,352〉	4.28	4.20〈7.40〉	13.6	13.4〈22.5〉	91	91〈95〉	78					80		50		
	PCHX-112FK〈H〉F	PCH-56FK〈H〉V×2	三	50	10,000	12,200〈15,812〉	5.06	4.96〈9.16〉	17.0	16.6〈28.8〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.07×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱15 強18)×2	90	弱35 強40 ※	51	内34×2 外118	
		PUH-112FK		60	11,200	13,800〈17,412〉	6.20	6.20〈10.4〉	19.5	19.5〈31.5〉	92	92〈95〉	89					90		51		
	PCHX-125FK〈H〉F	PCH-63FK〈H〉V×2	三	50	11,200	12,200〈15,812〉	5.06	4.96〈9.16〉	17.0	16.6〈28.8〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.07×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱15 強18)×2	90	弱35 強40 ※	51	内34×2 外118	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈17,412〉	6.20	6.20〈10.4〉	19.5	19.5〈31.5〉	92	92〈95〉	89					90		51		
	PCHX-140FK〈H〉F	PCH-71FK〈H〉V×2	三	50	12,500	13,500〈17,112〉	5.26	5.26〈9.46〉	17.7	17.7〈29.9〉	86	86〈91〉	106	4.1	内0.07×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱15 強18)×2	90	弱35 強40 ※	52	内34×2 外120	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.49	6.49〈10.69〉	20.4	20.4〈32.4〉	92	92〈95〉	99					90		52		
	PCHX-160FK〈H〉F	PCH-80FK〈H〉V×2	三	50	14,000	15,000〈19,644〉	5.70	5.20〈10.6〉	19.2	17.5〈33.0〉	86	86〈93〉	106	4.1	内0.09×2 外0.08×2	〈2.7〉×2	(弱20 強25)×2	110	弱38 強43 ※	55	内43×2 外130	Ⓙ
		PUH-160FK		60	16,000	17,200〈21,844〉	7.10	6.20〈11.6〉	22.3	19.5〈35.1〉	92	92〈95〉	99					110		55		
	PCHX-200FK〈H〉E	PCH-100FK〈H〉V×2	三	50	18,000	19,000〈23,644〉	7.63	6.86〈12.26〉	25.6	23.0〈38.7〉	86	86〈92〉	106	5.5	内0.09×2外0.08 +0.065+0.05	〈2.7〉×2	(弱20 強25)×2	150	弱38 強43 ※	58	内45×2 外225	Ⓚ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈25,644〉	8.71	7.86〈13.26〉	27.9	24.8〈40.3〉	90	91〈95〉	99					150		59		
	PCHX-250FK〈H〉E	PCH-125FK〈H〉V×2	三	50	22,400	24,500〈29,660〉	9.58	8.67〈14.67〉	32.2	29.1〈46.5〉	86	86〈91〉	160	7.5	内0.15×2外0.08 +0.065+0.055×2	〈3.0〉×2	(弱26 強32)×2	200	弱39 強44 ※	59	内50×2 外265	Ⓛ
		PUH-250EKE		60	25,000	27,000〈32,160〉	11.28	10.46〈16.46〉	36.1	33.1〈50.3〉	90	91〈94〉	138					200		60		
同時トリプル	PCHR-140FK〈H〉F	PCH-50FK〈H〉V×3	三	50	12,500	13,500〈17,628〉	5.30	5.30〈10.10〉	17.8	17.8〈31.7〉	86	86〈92〉	106	4.1	内0.054×3 外0.06×2	〈1.6〉×3	(弱10 強13)×3	90	弱35 強40 ※	52	内28×3 外120	Ⓜ
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈19,328〉	6.52	6.52〈11.32〉	20.5	20.5〈34.2〉	92	92〈95〉	99					90		52		
	PCHR-200FK〈H〉E	PCH-71FK〈H〉V×3	三	50	18,000	19,000〈24,418〉	7.72	6.59〈13.25〉	25.9	23.3〈41.5〉	86	86〈92〉	165	5.5	内0.07×3外0.08 +0.065+0.05	〈2.1〉×3	(弱15 強18)×3	150	弱35 強40 ※	58	内34×3 外225	Ⓞ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈26,418〉	8.80	7.95〈14.25〉	28.3	25.2〈43.2〉	90	91〈95〉	151					150		59		
	PCHR-250FK〈H〉E	PCH-80FK〈H〉V×3	三	50	22,400	24,500〈31,466〉	9.63	8.72〈16.82〉	32.3	29.3〈52.7〉	86	86〈92〉	160	7.5	内0.09×3外0.08 +0.065+0.055×2	〈2.7〉×3	(弱20 強25)×3	200	弱38 強43 ※	59	内43×3 外265	Ⓟ
		PUH-250EKE		60	25,000	27,000〈33,966〉	11.34	10.52〈18.62〉	36.3	33.3〈56.6〉	90	91〈95〉	138					200		60		
個別ツイン	PCHM-71FK〈H〉E	PCH-35FK〈H〉V×2	三	50	6,300	6,500〈9,252〉	3.08	2.84〈6.04〉	10.3	9.5〈18.8〉	86	86〈93〉	40	1.2×2	内0.054×2 外0.035+0.035	〈1.6〉×2	(弱10 強13)×2	53	弱33 強38 ※	55	内27×2 外88	Ⓑ×2
		PUHM-71EKE		60	7,100	7,700〈10,452〉	3.62	3.66〈6.86〉	11.0	11.1〈20.3〉	95	95〈98〉	41					54		56		
	PCHM-100FK〈H〉E	PCH-50FK〈H〉V×2	三	50	9,000	9,300〈12,052〉	3.88	3.72〈6.92〉	13.0	12.4〈21.6〉	86	86〈93〉	55	1.5×2	内0.054×2 外0.065+0.065	〈1.6〉×2	(弱10 強13)×2	93	弱35 強40 ※	56	内28×2 外125	
		PUHM-100EKE		60	10,000	10,600〈13,352〉	4.66	4.52〈7.72〉	14.7	14.2〈23.4〉	92	92〈95〉	50					94		56		
	PCHM-125FK〈H〉E	PCH-63FK〈H〉V×2	三	50	11,200	11,800〈15,412〉	4.58	4.36〈8.56〉	15.4	14.6〈26.6〉	86	86〈93〉	56	1.7×2	内0.07×2 外0.07+0.07	〈2.1〉×2	(弱15 強18)×2	96	弱35 強40 ※	57	内34×2 外134	
		PUHM-125EKE		60	12,500	13,400〈17,012〉	5.88	5.10〈9.30〉	18.7	16.2〈28.2〉	91	91〈95〉	54					93		57		
	PCHM-140FK〈H〉E	PCH-71FK〈H〉V×2	三	50	12,500	13,000〈16,612〉	4.96	4.92〈9.12〉	16.7	16.5〈28.7〉	86	86〈92〉	70	2.0×2	内0.07×2 外0.075+0.075	〈2.1〉×2	(弱15 強18)×2	99	弱35 強40 ※	59	内34×2 外146	
		PUHM-140EKE		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.08	6.06〈10.26〉	19.4	19.2〈31.2〉	91	91〈95〉	66					95		58		
冷専	PC-35SFKE-ST	PC-35FKV	単	50	3,150	—	1.56	—	9.1	—	86	—	40	1.2	内0.054 外0.065	—	弱10 強13	45	弱33 強38	48	内26 外46	Ⓑ
		PU-35SEGE		60	3,550	—	1.82	—	9.3	—	98	—	40					45		49		
	PC-35FKE-ST	PC-35FKV	三	50	3,150	—	1.52	—	5.1	—	86	—	35	1.2	内0.054 外0.065	—	弱10 強13	45	弱33 強38	48	内26 外46	
		PU-35EGE		60	3,550	—	1.78	—	5.4	—	95	—	35					45		49		
	PC-40SFKE-ST	PC-40FKV	単	50	3,550	—	1.56	—	9.1	—	86	—	40	1.2	内0.054 外0.065	—	弱10 強12	45	弱33 強38	48	内26 外46	
		PU-40SEGE		60	4,000	—	1.82	—	9.3	—	98	—	40					45		49		
	PC-40FKE-ST	PC-40FKV	三	50	3,550	—	1.52	—	5.1	—	86	—	35	1.2	内0.054 外0.065	—	弱10 強13	45	弱33 強38	48	内26 外46	
		PU-40EGE		60	4,000	—	1.78	—	5.4	—	95	—	35					45		49		
	PC-45SFKE-ST	PC-45FKV	単	50	4,000	—	1.60	—	9.4	—	85	—	40	1.3	内0.054 外0.065	—	弱10 強13	45	弱35 強40	48	内27 外52	
		PU-45SEGE		60	4,500	—	1.90	—	9.7	—	98	—	40					45		49		
	PC-45FKE-ST	PC-45FKV	三	50	4,000	—	1.53	—	5.2	—	85	—	35	1.3	内0.054 外0.065	—	弱10 強13	45	弱35 強40	48	内27 外52	
		PU-45EGE		60	4,500	—	1.85	—	5.7	—	94	—	35					45		49		
	PC-50SFKE-ST	PC-50FKV	単	50	4,500	—	1.92	—	10.1	—	95	—	53	1.5	内0.054 外0.065	—	弱10 強13	45	弱35 強40	48	内27 外58	
		PU-50SEGE		60	5,000	—	2.32	—	11.7	—	99	—	48					45		49		
	PC-50FKE-ST	PC-50FKV	三	50	4,500	—	2.01	—	6.3	—	92	—	48	1.5	内0.054 外0.065	—	弱10 強13	45	弱35 強40	48	内27 外58	
		PU-50EGE		60	5,000	—	2.22	—	7.0	—	92	—	43					45		49		
	PC-56FKE-ST	PC-56FKV	三	50	5,000	—	2.35	—	7.9	—	86	—	48	1.7	内0.07 外0.085	—	弱15 強18	50	弱35 強40	50	内32 外61	
		PU-56EGE		60	5,600	—	2.83	—	8.9	—	92	—	45					50		51		
	PC-63FKE-ST	PC-63FKV	三	50	5,600	—	2.35	—	7.9	—	86	—	48	1.7	内0.07 外0.085	—	弱15 強18	50	弱35 強40	50	内32 外61	
		PU-63EGE		60	6,300	—	2.83	—	8.9	—	92	—	45					50		51		
	PC-71FKE-ST	PC-71FKV	三	50	6,300	—	2.52	—	8.5	—	86	—	62	2.0	内0.07 外0.085	—	弱15 強18	50	弱35 強40	50	内32 外70	
		PU-71EGE		60	7,100	—	3.14	—	9.9	—	92	—	56					50		51		
	PC-100FKE-ST	PC-100FKV	三	50	9,000	—	3.20	—	10.8	—	86	—	88	2.7	内0.09 外0.065+0.065	—	弱20 強25	95	弱38 強43	53	内43 外94	Ⓒ
		PU-100EGE		60	10,000	—	4.06	—	12.6	—	93	—	79					95		54		
	PC-125FKE-ST	PC-125FKV	三	50	11,200	—	4.58	—	15.6	—	85	—	97	3.5	内0.15 外0.085+0.085	—	弱28 強35	95	弱39 強44	53	内48 外114	
		PU-125EGE		60	12,500	—	5.86	—	17.4	—	97	—	89					95		54		
	PC-140FKE-ST	PC-140FKV	三	50	12,500	—	5.00	—	17.0	—	85	—	106	4.1	内0.15 外0.085+0.085	—	弱29 強36	100	弱41 強46	53	内50 外117	
		PU-140EGE		60	14,000	—	6.22	—	19.5	—	92	—	99					100		54		
冷専同時ツイン	PCX-71FKE-ST	PC-35FKV×2	三	50	6,300	—	2.59	—	8.7	—	86	—	62	2.0	内0.054×2 外0.085	—	(弱10 強13)×2	50	弱33 強38 ※	50	内26×2 外70	Ⓖ
		PU-71EGE		60	7,100	—	3.21	—	10.2	—	91	—	56					50		51		
	PCX-100FKE-ST	PC-50FKV×2	三	50	9,000	—	3.25	—	10.9	—	86	—	88	2.7	内0.054×2 外0.065+0.065	—	(弱10 強13)×2	95	弱35 強40 ※	53	内27×2 外94	Ⓘ
		PU-100EGE		60	10,000	—	4.10	—	12.7	—	93	—	79					95		54		
	PCX-125FKE-ST	PC-63FKV×2	三	50	11,200	—	4.64	—	15.6	—	86	—	97	3.5	内0.07×2 外0.085+0.085	—	(弱15 強18)×2	95	弱35 強40 ※	53	内32×2 外114	
		PU-125EGE		60	12,500	—	5.92	—	17.7	—	97	—	89					95		54		
	PCX-140FKE-ST	PC-71FKV×2	三	50	12,500	—	5.06	—	17.0	—	86	—	106	4.1	内0.07×2 外0.085+0.085	—	(弱15 強18)×2	100	弱35 強40 ※	53	内32×2 外117	
		PU-140EGE		60	14,000	—	6.28	—	19.8	—	92	—	99					100		54		
	PCX-200FKE-ST	PC-100FKV×2	三	50	18,000	—	7.63	—	25.6	—	86	—	165	5.5	内0.09×2 外0.08+ 0.065+0.05	—	(弱20 強25)×2	150	弱38 強43 ※	58	内41×2 外225	Ⓚ
		PUH-200EKE		60	20,000	—	8.71	—	27.9	—	90	—	151					150		59		
	PCX-250FKE-ST	PC-125FKV×2	三	50	22,400	—	9.58	—	32.2	—	86	—	160	7.5	内0.15×2 外0.08+ 0.065+0.05×2	—	(弱28 強35)×2	200	弱39 強44 ※	59	内48×2 外265	Ⓛ
		PUH-250EKE		60	25,000	—	11.28	—	36.1	—	90	—	138					200		60		

注)1. 冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2. 暖房能力・電気特性〈 〉は補助ヒーター作動時(組込時)の値です。3. 騒音時はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。4. 表中の値は製品改良に伴い仕様変更することがあります。※は1台の騒音値です。

壁掛形

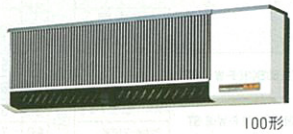
㊀は単相200V、㊂は三相200V電源仕様です。※インバータPKHZ形の仕様はP87をご覧ください。





(35～50形)

(56～90形)



100形

■PKH-FLF・ELF-ST(ワイヤレス)

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準ワイヤレス	PKH-35SFL(H)F-W-ST	PKH-35SFL(H)V-W	㊀	50	3,150	3,750〈4,954〉	1.53	1.49〈2.89〉	8.5	8.5〈15.0〉	90	88〈96〉	40	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱9 強12	45	弱33 強41	45	内17〈18〉 外52	Ⓐ
		PUKH-35SFK		60	3,550	4,250〈5,454〉	1.86	1.83〈3.23〉	9.5	9.4〈16.3〉	98	97〈99〉	40					45		45		
	PKH-35FL(H)F-W-ST	PKH-35FL(H)V-W	㊂	50	3,150	3,750〈4,954〉	1.40	1.41〈2.81〉	4.7	4.8〈8.50〉	86	85〈94〉	35	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱9 強12	45	弱33 強41	45	内17〈18〉 外52	
		PUKH-35FK		60	3,550	4,250〈5,454〉	1.81	1.70〈3.10〉	5.5	5.2〈9.11〉	95	94〈98〉	35					45		45		
	PKH-40SFL(H)F-W-ST	PKH-40SFL(H)V-W	㊀	50	3,550	3,750〈4,954〉	1.53	1.49〈2.89〉	8.5	8.5〈15.0〉	90	88〈96〉	40	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱9 強12	45	弱33 強41	45	内17〈18〉 外52	
		PUKH-40SFK		60	4,000	4,250〈5,454〉	1.86	1.83〈3.23〉	9.5	9.4〈16.3〉	98	97〈99〉	40					45		45		
	PKH-40FL(H)F-W-ST	PKH-40FL(H)V-W	㊂	50	3,550	3,750〈4,954〉	1.40	1.41〈2.81〉	4.7	4.8〈8.50〉	86	85〈94〉	35	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱9 強12	45	弱33 強41	45	内17〈18〉 外52	
		PUKH-40FK		60	4,000	4,250〈5,454〉	1.81	1.70〈3.10〉	5.5	5.2〈9.11〉	95	94〈98〉	35					45		45		
	PKH-45SFL(H)F-W-ST	PKH-45SFL(H)V-W	㊀	50	4,000	4,300〈5,504〉	1.60	1.58〈2.98〉	9.4	9.3〈15.7〉	85	85〈95〉	40	1.3	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱10 強13	45	弱34 強43	45	内17〈18〉 外54	
		PUKH-45SFK		60	4,500	5,000〈6,204〉	1.90	1.88〈3.28〉	9.7	9.5〈16.5〉	98	99〈100〉	40					45		45		
	PKH-45FL(H)F-W-ST	PKH-45FL(H)V-W	㊂	50	4,000	4,300〈5,504〉	1.53	1.50〈2.90〉	5.2	5.1〈8.80〉	85	85〈95〉	35	1.3	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱10 強13	45	弱34 強43	45	内17〈18〉 外54	
		PUKH-45FK		60	4,500	5,000〈6,204〉	1.87	1.84〈3.24〉	5.8	5.7〈9.58〉	93	93〈98〉	35					45		45		
	PKH-50SFL(H)F-W-ST	PKH-50SFL(H)V-W	㊀	50	4,500	4,800〈6,004〉	1.92	1.91〈3.31〉	10.1	9.9〈16.8〉	95	96〈99〉	53	1.5	内0.03 外0.06	〈1.4〉	弱10 強13	55	弱34 強43	46	内17〈18〉 外65	Ⓑ
		PUH-50SFK		60	5,000	5,500〈6,704〉	2.32	2.39〈3.79〉	11.7	12.0〈19.0〉	99	100〈100〉	48					55		46		
	PKH-50FL(H)F-W-ST	PKH-50FL(H)V-W	㊂	50	4,500	4,800〈6,004〉	1.90	1.88〈3.28〉	6.4	6.4〈10.1〉	86	85〈94〉	48	1.5	内0.03 外0.06	〈1.4〉	弱10 強13	55	弱34 強43	46	内17〈18〉 外65	
		PUH-50FK		60	5,000	5,500〈6,704〉	2.30	2.39〈3.79〉	7.2	7.5〈11.3〉	92	92〈97〉	43					55		46		
	PKH-56ELF-ST	PKH-56ELN	㊂	50	5,000	5,600〈7,329〉	2.16	2.20〈4.21〉	7.2	7.4〈12.7〉	87	86〈95〉	48	1.7	内0.05 外0.06	〈2.01〉 別売	弱11 中13.5 強16	50	弱40 中45 強49	47	内23 外69	
		PUH-56FK		60	5,600	6,500〈8,229〉	2.77	2.79〈4.80〉	8.6	8.8〈14.3〉	93	92〈97〉	45					50		47		
	PKH-63ELF-ST	PKH-63ELN	㊂	50	5,600	5,900〈7,629〉	2.16	2.20〈4.21〉	7.2	7.4〈12.7〉	87	86〈95〉	48	1.7	内0.05 外0.06	〈2.01〉 別売	弱11 中13.5 強16	50	弱40 中45 強49	47	内23 外69	
		PUH-63FK		60	6,300	6,700〈8,429〉	2.77	2.79〈4.80〉	8.6	8.8〈14.3〉	93	92〈97〉	45					50		47		
	PKH-71ELF-ST	PKH-71ELN	㊂	50	6,300	6,500〈8,306〉	2.52	2.50〈4.60〉	8.5	8.5〈14.0〉	86	85〈95〉	62	2.0	内0.05 外0.06	〈2.1〉 別売	弱13.5 中16 強19	50	弱40 中45 強49	47	内25 外76	
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈9,506〉	3.06	3.15〈5.25〉	9.7	9.9〈15.7〉	91	92〈97〉	56					50		47		
	PKH-90ELF-ST	PKH-90ELN	㊂	50	8,000	8,600〈10,664〉	3.20	3.59〈5.99〉	10.8	12.2〈18.5〉	86	85〈94〉	88	2.7	内0.055 外0.04×2	〈2.4〉 別売	弱16 中19 強22	80	弱41 中46 強50	50	内28 外100	Ⓓ
		PUH-90FK		60	9,000	9,800〈11,864〉	3.95	4.53〈6.93〉	12.6	14.5〈21.0〉	91	90〈96〉	79					80		50		
個別ツイン	PKHM-71FL(H)E-W	PKH-35FL(H)V-W×2	㊂	50	6,300	6,500〈8,908〉	2.98	2.74〈5.54〉	10.11	9.31〈17.40〉	85	85〈92〉	40	1.2×2	内0.03×2 外0.035+0.035	〈1.4〉×2	(弱9 強12)×2	53	(弱33 強41)(1台当り)	55	内17〈18〉×2外88	Ⓐ×2
		PUHM-71EKE		60	7,100	7,700〈10,108〉	3.52	3.56〈6.36〉	10.67	10.80〈18.89〉	95	95〈97〉	41					54		56		
	PKHM-100FL(H)E-W	PKH-50FL(H)V-W×2	㊂	50	9,000	9,300〈11,708〉	3.78	3.62〈6.42〉	12.71	12.11〈20.20〉	86	86〈92〉	55	1.5×2	内0.03×2 外0.065+0.065	〈1.4〉×2	(弱10 強13)×2	93	(弱34 強43)(1台当り)	56	内17〈18〉×2外125	Ⓑ×2
		PUHM-100EKE		60	10,000	10,600〈13,008〉	4.56	4.42〈7.22〉	14.29	13.89〈21.98〉	92	92〈95〉	50					94		56		
	PKHM-125ELE	PKH-63ELN×2	㊂	50	11,200	11,800〈15,257〉	4.42	4.20〈8.22〉	14.8	14.1〈25.7〉	86	86〈92〉	56	1.7×2	内0.05×2 外0.07+0.07	〈2.01〉×2 別売	(弱11 中13.5 強16)×2	96	(弱40 中45 強49) ※	57	内23×2 外134	
		PUHM-125EKE		60	12,500	13,400〈16,857〉	5.70	4.92〈8.94〉	18.2	15.6〈27.2〉	90	91〈95〉	54					93		57		
	PKHM-140ELE	PKH-71ELN×2	㊂	50	12,500	13,000〈16,612〉	4.84	4.50〈8.7〉	16.2	15.1〈27.3〉	86	86〈92〉	61	2.0×2	内0.05×2 外0.075+0.075	〈2.1〉×2 別売	(弱13.5 中16 強19)×2	99	(弱40 中45 強49) ※	59	内25×2 外146	
		PUHM-140EKE		60	14,000	15,200〈18,812〉	5.94	5.92〈10.12〉	18.9	18.7〈30.8〉	91	92〈95〉	59					95		58		

■PKH-FKF・EKF-ST(ワイヤード)

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PKH-25SEKD	PKH-25EKD	㊀	50	2,240	2,550	0.95	0.94	5.3	5.2	90	90	35	0.75	内0.019 外0.048	—	弱5 強8	40	弱32 強40	47	内10 外46	Ⓐ
		PUH-25SEKD		60	2,500	2,950	1.13	1.12	5.7	5.6	99	100	35					40		47		
	PKH-35SFK(H)F-W・C-ST	PKH-35SFK(H)V-W・C	㊀	50	3,150	3,750〈4,954〉	1.53	1.49〈2.89〉	8.5	8.5〈15.0〉	90	88〈96〉	40	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱9 強12	45	弱33 強41	45	内17〈18〉 外52	
		PUKH-35SFK		60	3,550	4,250〈5,454〉	1.86	1.83〈3.23〉	9.5	9.4〈16.3〉	98	97〈99〉	40					45		45		
	PKH-35FK(H)F-W・C-ST	PKH-35FK(H)V-W・C	㊂	50	3,150	3,750〈4,954〉	1.40	1.41〈2.81〉	4.7	4.8〈8.50〉	86	85〈94〉	35	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱9 強12	45	弱33 強41	45	内17〈18〉 外52	
		PUKH-35FK		60	3,550	4,250〈5,454〉	1.81	1.70〈3.10〉	5.5	5.2〈9.11〉	95	94〈98〉	35					45		45		
	PKH-40SFK(H)F-W・C-ST	PKH-40SFK(H)V-W・C	㊀	50	3,550	3,750〈4,954〉	1.53	1.49〈2.89〉	8.5	8.5〈15.0〉	90	88〈96〉	40	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱9 強12	45	弱33 強41	45	内17〈18〉 外52	
		PUKH-40SFK		60	4,000	4,250〈5,454〉	1.86	1.83〈3.23〉	9.5	9.4〈16.3〉	98	97〈99〉	40					45		45		
	PKH-40FK(H)F-W・C-ST	PKH-40FK(H)V-W・C	㊂	50	3,550	3,750〈4,954〉	1.40	1.41〈2.81〉	4.7	4.8〈8.50〉	86	85〈96〉	35	1.2	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱9 強12	45	弱33 強41	45	内17〈18〉 外52	
		PUKH-40FK		60	4,000	4,250〈5,454〉	1.81	1.70〈3.10〉	5.5	5.2〈9.11〉	95	94〈98〉	35					45		45		
	PKH-45SFK(H)F-W・C-ST	PKH-45SFK(H)V-W・C	㊀	50	4,000	4,300〈5,504〉	1.60	1.58〈2.98〉	9.4	9.3〈15.7〉	85	85〈95〉	40	1.3	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱10 強13	45	弱34 強43	45	内17〈18〉 外54	
		PUKH-45SFK		60	4,500	5,000〈6,204〉	1.90	1.88〈3.28〉	9.7	9.5〈16.5〉	98	99〈100〉	40					45		45		
	PKH-45FK(H)F-W・C-ST	PKH-45FK(H)V-W・C	㊂	50	4,000	4,300〈5,504〉	1.53	1.50〈2.90〉	5.2	5.1〈8.80〉	85	85〈95〉	35	1.3	内0.03 外0.04	〈1.4〉	弱10 強13	45	弱34 強43	45	内17〈18〉 外54	
		PUKH-45FK		60	4,500	5,000〈6,204〉	1.87	1.84〈3.24〉	5.8	5.7〈9.58〉	93	93〈98〉	35					45		45		
	PKH-50SFK(H)F-W・C-ST	PKH-50SFK(H)V-W・C	㊀	50	4,500	4,800〈6,004〉	1.92	1.91〈3.31〉	10.1	9.9〈16.8〉	95	96〈99〉	53	1.5	内0.03 外0.06	〈1.4〉	弱10 強13	55	弱34 強43	46	内17〈18〉 外65	Ⓑ
		PUH-50SFK		60	5,000	5,500〈6,704〉	2.32	2.39〈3.79〉	11.7	12.0〈19.0〉	99	100〈100〉	48					55		46		
	PKH-50FK(H)F-W・C-ST	PKH-50FK(H)V-W・C	㊂	50	4,500	4,800〈6,004〉	1.90	1.88〈3.28〉	6.4	6.4〈10.1〉	86	85〈94〉	48	1.5	内0.03 外0.06	〈1.4〉	弱10 強13	55	弱34 強43	46	内17〈18〉 外65	
		PUH-50FK		60	5,000	5,500〈6,704〉	2.30	2.39〈3.79〉	7.2	7.5〈11.3〉	92	92〈97〉	43					55		46		
	PKH-56EK(H)F-W・B-ST	PKH-56EK(H)V	㊂	50	5,000	5,600〈7,329〉	2.16	2.20〈4.21〉	7.2	7.4〈12.7〉	87	86〈95〉	48	1.7	内0.05 外0.06	〈2.01〉	弱11 強16	50	弱40 強49	47	内24 外69	
		PUH-56FK		60	5,600	6,500〈8,229〉	2.77	2.79〈4.80〉	8.6	8.8〈14.3〉	93	92〈97〉	45					50		47		

		PKH-25形 PK(H)-35～45形	35～80形	90～140形
組合せパターン		Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ
1:1タイプ	液側	φ6.35	φ9.52	φ12.7
	ガス側	φ12.7	φ15.88	φ19.05

			同時ツイン X71・80形	同時ツイン X90～140形	同時ツイン X160形	同時ツイン X200形	同時ツイン X250形	同時トリプル R140形	同時トリプル R200形	同時トリプル R250形
組合せパターン			Ⓖ	Ⓘ	Ⓙ	Ⓚ	Ⓛ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓟ
マルチタイプ	液側	主管(枝管)	φ9.52 (φ9.52×2)	φ12.7 (φ9.52×2)	φ12.7 (φ9.52×2)	φ15.88(φ12.7×2)		φ12.7 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)
	ガス側	主管(枝管)	φ15.88 (φ15.88×2)	φ19.05 (φ15.88×2)	φ22.2 (φ15.88×2)	φ25.4 (φ19.05×2)	φ28.6 (φ19.05×2)	φ19.05 (φ15.88×3)	φ25.4 (φ15.88×3)	φ28.6 (φ15.88×3)

※1.同時ツイン・トリプルの配管サイズは同容量室内ユニットとの組合せパターン時の値です。
2.個別ツインについては、液／ガス配管が2系統となります。
特に71形の配管接続時は夫々の系統で異径継手（PAC-621JP）をお使いいただくことになります。
3.PK(H)-35～45FLV・FKV形は細管仕様（ガス管φ12.7・液管φ6.35）となります。
外機も細管仕様の専用室外機との組合せになります。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PKH-63EK〈H〉F-W・B-ST	PKH-63EK〈H〉V-W・B	三	50	5,600	5,900〈7,629〉	2.16	2.20〈4.21〉	7.2	7.4〈12.7〉	87	86〈95〉	48	1.7	内0.05 外0.06	〈2.01〉	弱11 強16	50	弱40 強49	47	内24 外69	Ⓑ
		PUH-63FK		60	6,300	6,700〈8,429〉	2.77	2.79〈4.80〉	8.6	8.8〈14.3〉	93	92〈97〉	45					50		47		
	PKH-71EK〈H〉F-W・B-ST	PKH-71EK〈H〉V-W・B	三	50	6,300	6,500〈8,306〉	2.52	2.50〈4.60〉	8.5	8.5〈14.0〉	86	85〈95〉	62	2.0	内0.05 外0.06	〈2.1〉	弱13.5 強19	50	弱40 強49	47	内27 外76	
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈9,506〉	3.06	3.15〈5.25〉	9.7	9.9〈15.7〉	91	92〈97〉	56					50		47		
	PKH-90EK〈H〉F-W・B-ST	PKH-90EK〈H〉V-W・B	三	50	8,000	8,600〈10,664〉	3.20	3.59〈5.99〉	10.8	12.2〈18.5〉	86	85〈94〉	88	2.7	内0.055 外0.04×2	〈2.4〉	弱16 強22	80	弱41 強50	50	内30 外100	Ⓒ
		PUH-90FK		60	9,000	9,800〈11,864〉	3.95	4.53〈6.93〉	12.6	14.5〈21.0〉	91	90〈96〉	79					80		50		
	PKH-100EK〈H〉F-W・B-ST	PKH-100EK〈H〉V-W・B	三	50	9,000	9,300〈11,364〉	3.20	3.31〈5.71〉	10.8	11.2〈17.5〉	86	85〈94〉	75	2.7	内0.055 外0.04×2	〈2.4〉	弱18 強23	80	弱44 強50	50	内31〈34〉 外100	
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈12,664〉	3.95	4.05〈6.45〉	12.6	12.8〈19.3〉	90	91〈96〉	69					80		50		
同時ツイン	PKHX-71FK〈H〉F	PKH-35FK〈H〉V×2	三	50	6,300	6,500〈8,908〉	2.58	2.53〈5.33〉	8.72	8.53〈16.62〉	85	86〈93〉	62	2.0	内0.03×2 外0.06	〈1.4〉×2	(弱9 強12)×2	50	弱33 強41 (1台の騒音値)	47	内(17〈18〉)×2 外76	Ⓕ
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈10,108〉	3.09	3.16〈5.96〉	9.77	9.98〈18.07〉	91	91〈95〉	56					50		47		
	PKHX-80FK〈H〉F	PKH-40FK〈H〉V×2	三	50	7,100	7,600〈10,008〉	3.10	3.06〈5.86〉	10.49	10.29〈18.38〉	85	86〈92〉	70	2.4	内0.03×2 外0.04×2	〈1.4〉×2	(弱9 強12)×2	95	弱33 強41 (1台の騒音値)	50	内(17〈18〉)×2 外90	
		PUH-80FK		60	8,000	9,000〈11,408〉	3.90	3.89〈6.69〉	12.35	12.15〈20.24〉	91	92〈96〉	64					95		50		
	PKHX-90FK〈H〉F	PKH-45FK〈H〉V×2	三	50	8,000	9,300〈11,708〉	3.37	3.24〈6.04〉	11.40	10.95〈19.04〉	85	86〈92〉	88	2.7	内0.03×2 外0.04×2	〈1.4〉×2	(弱10 強13)×2	80	弱34 強43 (1台の騒音値)	50	内(17〈18〉)×2 外100	Ⓗ
		PUH-90FK		60	9,000	10,600〈13,008〉	4.18	4.10〈6.90〉	13.23	12.98〈21.07〉	91	92〈96〉	79					80		50		
	PKHX-100FK〈H〉F	PKH-50FK〈H〉V×2	三	50	9,000	9,300〈11,708〉	3.37	3.24〈6.04〉	11.40	10.95〈19.04〉	85	86〈92〉	88	2.7	内0.03×2 外0.04×2	〈1.4〉×2	(弱10 強13)×2	80	弱34 強43 (1台の騒音値)	50	内(17〈18〉)×2 外100	Ⓘ
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈13,008〉	4.18	4.10〈6.90〉	13.23	12.98〈21.07〉	91	92〈95〉	78					80		50		
	PKHX-112EK〈H〉F	PKH-56EK〈H〉V×2	三	50	10,000	12,200〈15,658〉	4.90	4.80〈8.82〉	16.4	16.1〈27.9〉	86	86〈91〉	97	3.5	内0.05×2 外0.06×2	〈2.01〉×2	(弱11 強16)×2	85	弱40 強49 (1台の騒音値)	51	内24×2 外118	
		PUH-112FK		60	11,200	13,800〈17,258〉	6.02	6.02〈10.04〉	18.9	18.9〈30.5〉	92	92〈95〉	89					85		51		
	PKHX-125EK〈H〉F	PKH-63EK〈H〉V×2	三	50	11,200	12,200〈15,658〉	4.90	4.80〈8.82〉	16.4	16.1〈27.9〉	86	86〈91〉	97	3.5	内0.05×2 外0.06×2	〈2.01〉×2	(弱11 強16)×2	85	弱40 強49 (1台の騒音値)	51	内24×2 外118	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈17,258〉	6.02	6.02〈10.04〉	18.9	18.9〈30.5〉	92	92〈95〉	89					85		51		
	PKHX-140EK〈H〉F	PKH-71EK〈H〉V×2	三	50	12,500	13,500〈17,112〉	5.14	5.14〈9.34〉	17.4	17.4〈29.5〉	85	85〈91〉	106	4.1	内0.05×2 外0.06×2	〈2.1〉×2	(弱13.5 強19)×2	90	弱40 強49 (1台の騒音値)	52	内27×2 外120	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.35	6.35〈10.55〉	19.9	19.9〈32.0〉	92	92〈95〉	99					90		52		
同時トリプル	PKHR-140FK〈H〉F	PKH-50FK〈H〉V×3	三	50	12,500	13,500〈17,112〉	5.15	5.15〈9.35〉	17.42	17.42〈29.55〉	85	85〈91〉	106	4.1	内0.03×3 外0.85×2	〈1.4〉×3	(弱10 強13)×3	100	弱34 強43 (1台の騒音値)	55	内(17〈18〉)×3 外117	Ⓜ
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈18,802〉	6.37	6.37〈10.57〉	19.94	19.94〈32.08〉	92	92〈95〉	99					100		56		
	PKHR-200EK〈H〉E	PKH-71EK〈H〉V×3	三	50	18,000	19,000〈24,418〉	7.54	6.77〈13.07〉	25.3	22.7〈41.0〉	86	86〈92〉	165	5.5	内0.05×3 外0.08+0.065+0.05	〈2.1〉×3	(弱13.5 強19)×3	150	弱40 強49 (1台の騒音値)	58	内27×3 外225	Ⓞ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈26,418〉	8.59	7.74〈14.04〉	27.5	24.4〈42.6〉	90	92〈95〉	151					150		59		
個別ツイン	PKHM-71FK〈H〉E	PKH-35FK〈H〉V×2	三	50	6,300	6,500〈8,908〉	2.98	2.74〈5.54〉	10.11	9.31〈17.40〉	85	85〈92〉	40	1.2×2	内0.03×2 外0.35×2	〈1.4〉×2	(弱9 強12)×2	53	弱33 強41 (1台の騒音値)	55	内(17〈18〉)×2 外88	Ⓐ×2
		PUHM-71EKE		60	7,100	7,700〈10,108〉	3.52	3.56〈6.36〉	10.67	10.80〈18.89〉	95	95〈97〉	41					54		56		
	PKHM-100FK〈H〉E	PKH-50FK〈H〉V×2	三	50	9,000	9,300〈11,708〉	3.78	3.62〈6.42〉	12.71	12.11〈20.20〉	86	86〈92〉	55	1.5×2	内0.03×2 外0.65×2	〈1.4〉×2	(弱10 強13)×2	93	弱34 強43 (1台の騒音値)	56	内(17〈18〉)×2 外125	Ⓑ×2
		PUHM-100EKE		60	10,000	10,600〈13,008〉	4.56	4.42〈7.22〉	14.29	13.89〈21.98〉	92	92〈95〉	50					94		56		
	PKHM-125EK〈H〉E	PKH-63EK〈H〉V×2	三	50	11,200	11,800〈15,257〉	4.42	4.20〈8.22〉	14.8	14.1〈25.7〉	86	86〈92〉	56	1.7×2	内0.05×2 外0.07+0.07	〈2.01〉×2	(弱11 強16)×2	96	弱40 強49 (1台の騒音値)	57	内24×2 外134	
		PUHM-125EKE		60	12,500	13,400〈16,857〉	5.70	4.92〈8.94〉	18.2	15.6〈27.2〉	90	91〈95〉	54					93		57		
	PKHM-140EK〈H〉E	PKH-71EK〈H〉V×2	三	50	12,500	13,000〈16,612〉	4.84	4.80〈9.00〉	16.2	16.1〈28.3〉	86	86〈92〉	61	2.0×2	内0.05×2 外0.075+0.075	〈2.1〉×2	(弱13.5 強19)×2	99	弱40 強49 (1台の騒音値)	59	内27×2 外146	
		PUHM-140EKE		60	14,000	15,200〈18,812〉	5.94	5.92〈10.12〉	18.9	18.7〈30.8〉	91	92〈95〉	59					95		58		
冷専	PK-35SFKE-W・C-ST	PK-35FKV-W・C	単	50	3,150	—	1.53	—	8.5	—	90	—	40	1.2	内0.03 外0.065	—	弱9 強12	45	弱33 強41	49	内17 外46	Ⓐ
		PUK-35SEGE		60	3,550	—	1.86	—	9.5	—	98	—	40					45		50		
	PK-35FKE-W・C-ST	PK-35FKV-W・C	三	50	3,150	—	1.40	—	4.7	—	86	—	35	1.2	内0.03 外0.065	—	弱9 強12	45	弱33 強41	49	内17 外46	
		PUK-35EGE		60	3,550	—	1.81	—	5.5	—	95	—	35					45		50		
	PK-40SFKE-W・C-ST	PK-40FKV-W・C	単	50	3,550	—	1.53	—	8.5	—	90	—	40	1.2	内0.03 外0.065	—	弱9 強12	45	弱33 強41	49	内17 外46	
		PUK-40SEGE		60	4,000	—	1.86	—	9.5	—	98	—	40					45		50		
	PK-40FKE-W・C-ST	PK-40FKV-W・C	三	50	3,550	—	1.40	—	4.7	—	86	—	35	1.2	内0.03 外0.065	—	弱9 強12	45	弱33 強41	49	内17 外46	
		PUK-40EGE		60	4,000	—	1.81	—	5.5	—	95	—	35					45		50		
	PK-45SFKE-W・C-ST	PK-45FKV-W・C	単	50	4,000	—	1.60	—	9.4	—	85	—	40	1.3	内0.03 外0.065	—	弱10 強13	45	弱34 強43	49	内17 外46	
		PUK-45SEGE		60	4,500	—	1.90	—	9.7	—	98	—	40					45		50		
	PK-45FKE-W・C-ST	PK-45FKV-W・C	三	50	4,000	—	1.53	—	5.2	—	85	—	35	1.3	内0.03 外0.065	—	弱10 強13	45	弱34 強43	49	内17 外46	
		PUK-45EGE		60	4,500	—	1.87	—	5.8	—	93	—	35					45		50		
	PK-50SFKE-W・C-ST	PK-50FKV-W・C	単	50	4,500	—	1.92	—	10.1	—	95	—	53	1.5	内0.03 外0.065	—	弱10 強13	45	弱34 強43	49	内17 外59	Ⓑ
		PU-50SEGE		60	5,000	—	2.32	—	11.7	—	99	—	48					45		50		
	PK-50FKE-W・C-ST	PK-50FKV-W・C	三	50	4,500	—	1.90	—	6.4	—	86	—	48	1.5	内0.03 外0.065	—	弱10 強13	45	弱34 強43	49	内17 外59	
		PU-50EGE		60	5,000	—	2.30	—	7.2	—	92	—	43					45		50		
	PK-56EKE-ST	PK-56EKV	三	50	5,000	—	2.16	—	7.2	—	87	—	48	1.7	内0.05 外0.085	—	弱12.5 強16	50	弱42 強49	50	内23 外61	
		PU-56EGE		60	5,600	—	2.77	—	8.6	—	93	—	45					50		51		
	PK-63EKE-ST	PK-63EKV	三	50	5,600	—	2.16	—	7.2	—	87	—	48	1.7	内0.05 外0.085	—	弱12.5 強16	50	弱42 強49	50	内23 外61	
		PU-63EGE		60	6,300	—	2.77	—	8.6	—	93	—	45					50		51		
	PK-71EKE-ST	PK-71EKV	三	50	6,300	—	2.52	—	8.5	—	86	—	62	2.0	内0.05 外0.085	—	弱15 強19	50	弱42 強49	50	内25 外70	
		PU-71EGE		60	7,100	—	3.06	—	9.7	—	91	—	56					50		51		
	PK-90EKE-ST	PK-90EKV	三	50	8,000	—	3.20	—	10.8	—	86	—	88	2.7	内0.055 外0.065+0.065	—	弱17.5 強22	95	弱43 強50	53	内28 外94	Ⓒ
		PU-90EGE		60	9,000	—	3.95	—	12.6	—	91	—	79					95		54		
	PK-100EKE-ST	PK-100EKV	三	50	9,000	—	3.20	—	10.8	—	86	—	88	2.7	内0.055 外0.065+0.065	—	弱18 強23	95	弱44 強50	53	内31 外94	
		PU-100EGE		60	10,000	—	3.95	—	12.6	—	90	—	79					95		54		
冷専同時ツイン	PKX-71FKE-W-ST	PK-35FKV-W	三	50	6,300	—	2.58	—	8.72	—	85	—	62	2.0	内0.03×2 外0.085	—	(弱9 強12)×2	50	弱33 強41 (1台の騒音値)	50	内17×2 外70	Ⓕ
		PU-71EGE		60	7,100	—	3.09	—	9.77	—	91	—	56					50		51		
	PKX-100FKE-W-ST	PK-50FKV-W	三	50	9,000	—	3.17	—	11.40	—	85	—	88	2.7	内0.03×2 外0.065+0.065	—	(弱10 強13)×2	95	弱34 強43 (1台の騒音値)	53	内17×2 外94	Ⓘ
		PU-100EGE		60	10,000	—	4.18	—	13.23	—	91	—	79					95		54		
	PKX-125EKE-ST	PK-63EKV×2	三	50	11,200	—	4.81	—	16.1	—	86	—	97	3.5	内0.05×2 外0.085+0.085	—	(弱12 強16)×2	95	弱42 強49 (1台の騒音値)	53	内23×2 外114	
		PU-125EGE		60	12,500	—	5.72	—	17.7	—	93	—	89					95		54		
	PKX-140EKE-ST	PK-71EKV×2	三	50	12,500	—	5.16	—	17.3	—	86	—	106	4.1	内0.05×2 外0.085+0.085	—	(弱15 強19)×2	100	弱42 強49 (1台の騒音値)	53	内25×2 外117	
		PU-140EGE		60	14,000	—	6.35	—	20.0	—	92	—	99					100		54		

注）1．冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2．暖房能力・電気特性〈　〉は補助ヒーター作動時（組込時）の値です。3．騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。4．表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。※は1台の騒音値です。

		PKH-25形 PK(H)-35～45形	35～80形	90～140形	180形	250形
組合せパターン		Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ	Ⓔ
1：1タイプ	液側	φ6.35	φ9.52	φ12.7	φ15.88	φ15.88
	ガス側	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ25.4	φ28.6

			同時ツイン X71・80形Ⓔ	X71・80形	X90形Ⓔ	X90～140形	X160形	X200形	X250形	同時トリプル R140形	R200形	R250形
組合せパターン			Ⓕ	Ⓖ	Ⓗ	Ⓘ	Ⓙ	Ⓚ	Ⓛ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓟ
マルチタイプ	液側	主管(枝管)	φ9.52 (φ6.35×2)	φ9.52 (φ9.52×2)	φ12.7 (φ6.35×2)	φ12.7 (φ9.52×2)	φ12.7 (φ9.52×2)	φ15.88(φ12.7×2)		φ12.7 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)
	ガス側	主管(枝管)	φ15.88 (φ12.7×2)	φ15.88 (φ15.88×2)	φ19.05 (φ12.7×2)	φ19.05 (φ5.88×2)	φ22.2 (φ15.88×2)	φ25.4 (φ19.05×2)	φ28.6 (φ19.05×2)	φ19.05 (φ15.88×3)	φ25.4 (φ15.88×3)	φ28.6 (φ15.88×3)

※1．同時ツイン・トリプルの配管サイズは同容量室内ユニットとの組合せパターン時の値です。
2．個別ツインについては、液／ガス配管が2系統となります。
特に71形の配管接続時は夫々の系統で異径継手（PAC-621JP）をお使いいただくことになります。
3．PK(H)-35～45FLV・FKV形は細管仕様（ガス管φ12.7・液管φ6.35）となります。
外機も細管仕様の専用室外機との組合せになります。

床置形

㊀は単相200V、㊂は三相200V電源仕様です。
※インバータPSHZ形の仕様はP88をご覧ください。

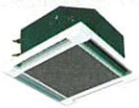
■PSH-FKF-ST/PS-FKE-ST

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PSH-45SFK〈H〉F-ST	PSH-45〈S〉FK〈H〉V	㊀	50	4,000	4,300〈6,106〉	1.63	1.68〈3.78〉	8.8	9.1〈19.2〉	93	92〈98〉	40	1.3	内0.018 外0.04	〈2.1〉	弱13 強15	45	弱36 強40	45	内42 外54	Ⓑ
		PUH-45SFK		60	4,500	5,000〈6,806〉	1.93	2.06〈4.16〉	9.7	10.4〈20.9〉	99	99〈100〉	40					45		45		
	PSH-45FK〈H〉F-ST	PSH-45FK〈H〉V	㊂	50	4,000	4,300〈6,106〉	1.62	1.65〈3.75〉	5.4	5.5〈11.2〉	87	87〈97〉	35	1.3	内0.018 外0.04	〈2.1〉	弱13 強15	45	弱36 強40	45	内42 外54	
		PUH-45FK		60	4,500	5,000〈6,806〉	1.87	1.98〈4.08〉	5.7	6.1〈12.0〉	95	94〈98〉	35					45		45		
	PSH-50SFK〈H〉F-ST	PSH-50〈S〉FK〈H〉V	㊀	50	4,500	4,800〈6,606〉	1.92	1.92〈4.02〉	10.2	10.2〈20.4〉	94	94〈99〉	53	1.5	内0.02 外0.06	〈2.1〉	弱13 強16	55	弱36 強41	46	内42 外65	
		PUH-50SFK		60	5,000	5,500〈7,306〉	2.32	2.32〈4.42〉	11.7	11.7〈22.2〉	99	99〈100〉	48					55		46		
	PSH-50FK〈H〉F-ST	PSH-50FK〈H〉V	㊂	50	4,500	4,800〈6,606〉	1.98	1.95〈4.05〉	6.6	6.5〈12.1〉	87	87〈96〉	48	1.5	内0.02 外0.06	〈2.1〉	弱13 強16	55	弱36 強41	46	内42 外65	
		PUH-50FK		60	5,000	5,500〈7,306〉	2.30	2.30〈4.40〉	7.2	7.2〈13.0〉	92	92〈98〉	43					55		46		
	PSH-56FK〈H〉F-ST	PSH-56FK〈H〉V	㊂	50	5,000	5,900〈7,706〉	2.20	2.10〈4.20〉	7.3	7.0〈12.6〉	87	87〈96〉	48	1.7	内0.03 外0.06	〈2.1〉	弱13 強16	50	弱38 強43	47	内44 外69	
		PUH-56FK		60	5,600	6,700〈8,506〉	2.64	2.54〈4.64〉	8.3	8.0〈13.8〉	92	92〈97〉	45					50		47		
	PSH-63FK〈H〉F-ST	PSH-63FK〈H〉V	㊂	50	5,600	5,900〈7,706〉	2.20	2.10〈4.20〉	7.3	7.0〈12.6〉	87	87〈96〉	48	1.7	内0.03 外0.06	〈2.1〉	弱13 強16	50	弱38 強43	47	内44 外69	
		PUH-63FK		60	6,300	6,700〈8,506〉	2.64	2.54〈4.64〉	8.3	8.0〈13.8〉	92	92〈97〉	45					50		47		
	PSH-71FK〈H〉F-ST	PSH-71FK〈H〉V	㊂	50	6,300	6,500〈8,306〉	2.68	2.68〈4.78〉	8.9	8.9〈14.5〉	87	87〈95〉	62	2.0	内0.04 外0.06	〈2.1〉	弱15 強18	50	弱40 強45	47	内44 外76	
		PUH-71FK		60	7,100	7,700〈9,506〉	3.12	3.24〈5.34〉	9.8	10.2〈15.9〉	92	92〈97〉	56					50		47		
	PSH-80FK〈H〉F-ST	PSH-80FK〈H〉V	㊂	50	7,100	7,600〈9,406〉	3.25	3.28〈5.38〉	10.8	10.9〈16.4〉	87	87〈95〉	70	2.4	内0.055 外0.04×2	〈2.1〉	弱16 強20	95	弱42 強48	50	内44 外90	
		PUH-80FK		60	8,000	9,000〈10,806〉	3.80	3.92〈6.02〉	11.8	12.3〈18.0〉	93	92〈96〉	64					95		50		
	PSH-100FK〈H〉F-ST	PSH-100FK〈H〉V	㊂	50	9,000	9,300〈11,622〉	3.40	3.25〈5.95〉	11.3	10.8〈18.0〉	87	87〈96〉	88	2.7	内0.06 外0.04×2	〈2.7〉	弱24 強30	80	弱42 強48	50	内62 外100	Ⓒ
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈12,922〉	4.28	4.08〈6.78〉	13.3	12.7〈20.1〉	93	93〈97〉	79					80		50		
	PSH-125FK〈H〉F-ST	PSH-125FK〈H〉V	㊂	50	11,200	12,200〈14,780〉	4.89	4.86〈7.86〉	16.3	16.2〈24.1〉	87	87〈94〉	97	3.5	内0.08 外0.06×2	〈3.0〉	弱26 強33	90	弱43 強49	51	内62 外118	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈16,380〉	5.96	6.12〈9.12〉	18.5	19.0〈27.2〉	93	93〈97〉	89					90		51		
	PSH-140FK〈H〉F-ST	PSH-140FK〈H〉V	㊂	50	12,500	13,500〈16,080〉	5.68	5.64〈8.64〉	19.1	19.0〈26.8〉	86	86〈93〉	106	4.1	内0.1 外0.06×2	〈3.0〉	弱27 強35	90	弱46 強52	52	内62 外120	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈17,780〉	6.42	6.46〈9.46〉	20.7	21.3〈29.2〉	90	88〈94〉	99					90		52		
	PFH-180B1	PFH-180B1	㊂	50	16,000	17,000〈21,386〉	6.7	5.7〈11.8〉	22.2	19.1〈33.8〉	87	86〈92〉	170	5.5	内0.4 外0.05 +0.065+0.08	〈5.1〉	弱48 強60	150	弱48 強54	58	内115 外225	Ⓓ
		PUH-200C1		60	18,000	19,000〈23,386〉	8.0	7.0〈12.1〉	26.2	23.0〈37.7〉	88	88〈93〉	160					150		59		
	PFH-250B1	PFH-250B1	㊂	50	22,400	24,000〈30,450〉	9.7	9.5〈17.0〉	32.5	32.3〈54.0〉	86	85〈91〉	170	7.5	内0.4 外0.08+ 0.065+0.055×2	〈7.5〉	弱64 強80	200	弱49 強56	58	内135 外265	Ⓔ
		PUH-250C1		60	25,000	26,000〈32,450〉	11.0	10.5〈18.0〉	35.2	35.2〈56.9〉	88	86〈91〉	160					200		60		
同時ツイン	PSHX-90FK〈H〉F	PSH-45FK〈H〉V×2	㊂	50	8,000	9,300〈12,912〉	3.45	3.32〈7.52〉	11.6	11.1〈23.3〉	86	86〈93〉	88	2.7	内0.018×2 外0.04×2	〈2.1〉 ×2	(弱13 強15)×2	80	弱36 強40 (1台の騒音値)	50	内42×2 外100	Ⓘ
		PUH-90FK		60	9,000	10,600〈14,212〉	4.26	4.18〈8.38〉	13.5	13.2〈25.3〉	91	91〈96〉	79					80		50		
	PSHX-100FK〈H〉F	PSH-50FK〈H〉V×2	㊂	50	9,000	9,300〈12,912〉	3.49	3.36〈7.56〉	11.7	11.3〈23.4〉	86	86〈93〉	88	2.7	内0.02×2 外0.04×2	〈2.1〉 ×2	(弱13 強16)×2	80	弱36 強41 (1台の騒音値)	50	内42×2 外100	
		PUH-100FK		60	10,000	10,600〈14,212〉	4.30	4.22〈8.42〉	13.6	13.4〈25.5〉	91	91〈96〉	79					80		50		
	PSHX-112FK〈H〉F	PSH-56FK〈H〉V×2	㊂	50	10,000	12,200〈15,812〉	5.02	4.92〈9.12〉	16.9	16.5〈28.7〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.03×2 外0.06×2	〈2.1〉 ×2	(弱13 強16) ×2	90	弱38 強43 (1台の騒音値)	51	内44×2 外118	
		PUH-112FK		60	11,200	13,800〈17,412〉	6.14	6.14〈10.34〉	19.3	19.2〈31.3〉	92	92〈95〉	89					90		51		
	PSHX-125FK〈H〉F	PSH-63FK〈H〉V×2	㊂	50	11,200	12,200〈15,812〉	5.02	4.92〈9.12〉	16.9	16.5〈28.7〉	86	86〈92〉	97	3.5	内0.03×2 外0.06×2	〈2.1〉 ×2	(弱13 強16) ×2	90	弱38 強43 (1台の騒音値)	51	内44×2 外118	
		PUH-125FK		60	12,500	13,800〈17,412〉	6.14	6.14〈10.34〉	19.3	19.2〈31.3〉	92	92〈95〉	89					90		51		
	PSHX-140FK〈H〉F	PSH-71FK〈H〉V×2	㊂	50	12,500	13,500〈17,112〉	5.36	5.36〈9.56〉	18.0	18.0〈30.1〉	86	86〈92〉	106	4.1	内0.04×2 外0.06×2	〈2.1〉 ×2	(弱15 強18) ×2	90	弱40 強45 (1台の騒音値)	52	内44×2 外120	
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.55	6.55〈10.75〉	20.5	20.5〈32.6〉	92	92〈95〉	99					90		52		
	PSHX-200FK〈H〉E	PSH-100FK〈H〉V×2	㊂	50	18,000	19,000〈23,644〉	7.89	7.12〈12.52〉	26.5	23.9〈39.4〉	86	86〈92〉	165	5.5	内0.06×2 外0.08 +0.065+0.05	〈2.7〉 ×2	(弱24 強30) ×2	150	弱42 強48 (1台の騒音値)	58	内62×2 外225	Ⓚ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈25,644〉	8.93	8.08〈13.48〉	28.6	25.5〈41.0〉	90	92〈95〉	151					150		59		
	PSHX-250FK〈H〉E	PSH-125FK〈H〉V×2	㊂	50	22,400	24,500〈29,660〉	9.78	8.87〈14.78〉	32.8	29.8〈47.1〉	86	86〈91〉	160	7.5	内0.08×2 外0.08 +0.065+0.055×2	〈3.0〉 ×2	(弱26 強33) ×2	200	弱43 強49 (1台の騒音値)	59	内62×2 外265	Ⓛ
		PUH-250EKE		60	25,000	27,000〈32,160〉	11.42	10.60〈16.60〉	36.6	33.6〈50.7〉	90	91〈94〉	138					200		60		
同時トリプル	PSHR-140FK〈H〉F	PSH-50FK〈H〉V×3	㊂	50	12,500	13,500〈18,918〉	5.13	5.03〈11.33〉	17.2	16.9〈35.1〉	86	86〈93〉	106	4.1	内0.02×3 外0.06×2	〈2.1〉 ×3	(弱13 強16) ×3	90	弱36 強41 (1台の騒音値)	52	内42×3 外120	Ⓜ
		PUH-140FK		60	14,000	15,200〈20,618〉	6.26	6.26〈12.56〉	19.6	19.6〈37.7〉	92	92〈96〉	99					90		52		
	PSHR-200FK〈H〉E	PSH-71FK〈H〉V×3	㊂	50	18,000	19,000〈24,418〉	7.87	7.10〈13.40〉	26.4	23.8〈41.9〉	86	86〈92〉	165	5.5	内0.04×3 外0.08 +0.065+0.05	〈2.1〉 ×3	(弱15 強18) ×3	150	弱40 強45 (1台の騒音値)	58	内44×3 外225	Ⓞ
		PUH-200EKE		60	20,000	21,000〈26,418〉	8.89	8.04〈14.34〉	28.4	25.3〈43.4〉	90	92〈95〉	151					150		59		
	PSHR-250FK〈H〉E	PSH-80FK〈H〉V×3	㊂	50	22,400	24,500〈29,918〉	9.78	8.87〈15.17〉	32.8	29.8〈47.9〉	86	86〈91〉	106	7.5	内0.055×3 外0.08 +0.065+0.055×2	〈2.1〉 ×3	(弱16 強20) ×3	200	弱42 強48 (1台の騒音値)	59	内44×3 外265	Ⓟ
		PUH-250EKE		60	25,000	27,000〈32,418〉	11.40	10.58〈16.88〉	36.4	33.4〈51.5〉	90	92〈95〉	138					200		60		
個別ツイン	PSHM-100FK〈H〉E	PSH-50FK〈H〉V×2	㊂	50	9,000	9,300〈12,912〉	3.90	3.74〈7.94〉	13.1	12.5〈24.6〉	86	86〈93〉	55	1.5 ×2	内0.02×2 外0.065+0.065	〈2.1〉 ×2	(弱13 強16) ×2	93	弱36 強41 (1台の騒音値)	56	内42×2 外125	Ⓑ×2
		PUHM-100EKE		60	10,000	10,600〈14,212〉	4.68	4.54〈8.74〉	14.7	14.3〈26.4〉	92	92〈96〉	50					94		56		
	PSHM-125FK〈H〉E	PSH-63FK〈H〉V×2	㊂	50	11,200	11,800〈15,412〉	4.54	4.32〈8.52〉	15.2	14.4〈26.5〉	86	86〈93〉	56	1.7 ×2	内0.03×2 外0.07+0.07	〈2.1〉 ×2	(弱13 強16) ×2	96	弱38 強43 (1台の騒音値)	57	内44×2 外134	
		PUHM-125EKE		60	12,500	13,400〈17,012〉	5.82	5.04〈9.24〉	18.5	16.0〈28.0〉	91	91〈95〉	54					93		57		
	PSHM-140FK〈H〉E	PSH-71FK〈H〉V×2	㊂	50	12,500	13,000〈16,612〉	5.06	5.02〈9.22〉	17.0	16.9〈29.0〉	86	86〈92〉	70	2.0 ×2	内0.04×2 外0.075+0.075	〈2.1〉 ×2	(弱15 強18) ×2	99	弱40 強45 (1台の騒音値)	59	内44×2 外146	
		PUHM-140EKE		60	14,000	15,200〈18,812〉	6.14	6.12〈10.32〉	19.5	19.3〈31.4〉	91	92〈95〉	66					95		58		
冷専	PS-45SFKE-ST	PS-45FKV	㊀	50	4,000	—	1.63	—	8.8	—	93	—	40	1.3	内0.018 外0.065	—	弱13 強15	45	弱36 強40	48	内41 外52	Ⓑ
		PU-45SEGE		60	4,500	—	1.93	—	9.7	—	99	—	40					45		49		
	PS-45FKE-ST	PS-45FKV	㊂	50	4,000	—	1.62	—	5.4	—	87	—	35	1.3	内0.018 外0.065	—	弱13 強15	45	弱36 強40	48	内41 外52	
		PU-45EGE		60	4,500	—	1.87	—	5.7	—	95	—	35					45		49		
	PS-50SFKE-ST	PS-50FKV	㊀	50	4,500	—	1.92	—	10.2	—	94	—	53	1.5	内0.02 外0.065	—	弱13 強16	50	弱36 強41	48	内41 外58	
		PU-50SEGE		60	5,000	—	2.32	—	11.7	—	99	—	48					50		49		
	PS-50FKE-ST	PS-50FKV	㊂	50	4,500	—	1.98	—	6.6	—	87	—	48	1.5	内0.02 外0.065	—	弱13 強16	50	弱36 強41	48	内41 外58	
		PU-50EGE		60	5,000	—	2.30	—	7.2	—	92	—	43					50		49		
	PS-56FKE-ST	PS-56FKV	㊂	50	5,000	—	2.20	—	7.3	—	87	—	48	1.7	内0.03 外0.085	—	弱13 強16	50	弱38 強43	50	内43 外61	
		PU-56EGE		60	5,600	—	2.64	—	8.3	—	92	—	45					50		51		
	PS-63FKE-ST	PS-63FKV	㊂	50	5,600	—	2.20	—	7.3	—	87	—	48	1.7	内0.03 外0.085	—	弱13 強16	50	弱38 強43	50	内43 外61	
		PU-63EGE		60	6,300	—	2.64	—	8.3	—	92	—	45					50		51		
	PS-71FKE-ST	PS-71FKV	㊂	50	6,300	—	2.68	—	8.9	—	87	—	62	2.0	内0.04 外0.085	—	弱15 強18	50	弱40 強45	50	内43 外70	
		PU-71EGE		60	7,100	—	3.12	—	9.8	—	92	—	56					50		51		
	PS-100FKE-ST	PS-100FKV	㊂	50	9,000	—	3.40	—	11.3	—	87	—	88	2.7	内0.06 外0.065+0.065	—	弱24 強30	95	弱42 強48	53	内61 外94	Ⓒ
		PU-100EGE		60	10,000	—	4.28	—	13.3	—	93	—	79					95		54		
	PS-125FKE-ST	PS-125FKV	㊂	50	11,200	—	4.89	—	16.3	—	87	—	97	3.5	内0.08 外0.085+0.085	—	弱26 強33	95	弱43 強49	53	内61 外114	
		PU-125EGE		60	12,500	—	5.96	—	18.5	—	93	—	89					95		54		
	PS-140FKE-ST	PS-140FKV	㊂	50	12,500	—	5.68	—	19.1	—	86	—	106	4.1	内0.1 外0.085+0.085	—	弱27 強35	100	弱46 強52	53	内61 外117	
		PU-140EGE		60	14,000	—	6.42	—	20.7	—	90	—	99					100		54		
冷専同時ツイン	PSX-100FKE-ST	PS-50FKV×2	㊂	50	9,000	—	3.49	—	11.7	—	86	—	88	2.7	内0.02×2 外0.065+0.065	—	(弱13 強16) ×2	95	弱36 強41 (1台の騒音値)	53	内41×2 外94	Ⓘ
		PU-100EGE		60	10,000	—	4.30	—	13.6	—	91	—	79					95		54		
	PSX-125FKE-ST	PS-63FKV×2	㊂	50	11,200	—	5.02	—	16.9	—	86	—	97	3.5	内0.03×2 外0.085+0.085	—	(弱13 強16) ×2	95	弱38 強43 (1台の騒音値)	53	内43×2 外114	
		PU-125EGE		60	12,500	—	6.14	—	14.3	—	92	—	89					95		54		
	PSX-140FKE-ST	PS-71FKV×2	㊂	50	12,500	—	5.36	—	18.0	—	86	—	106	4.1	内0.04×2 外0.085+0.085	—	(弱15 強18) ×2	100	弱40 強45 (1台の騒音値)	53	内43×2 外117	
		PU-140EGE		60	14,000	—	6.55	—	20.5	—	92	—	99					100		54		

●配管サイズはP.85をご覧下さい。

インバータ

㊂は三相200V電源仕様です。



■カセット形/PLHZ-FKE-ST

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機出力〈kW〉	送風機出力〈kW〉	補助電気ヒーター〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準インバータ	PLHZ-50SFKE-ST	PLHZ-50FKN / PUHZ-50SEKE	㊂	50/60	4,500 (2,000~5,000)	5,400 (2,200~6,400)	1.80/1.82 (2.12/2.14)	1.98/1.99 (2.40/2.40)	9.9/10.0 (11.6/11.7)	11.0/11.1 (13.0/13.0)	91/91 (91/91)	90/90 (92/92)	9	1.5	内0.025 外0.085	〈1.6〉別売	弱13 強18	50/50	弱35 強43	52/53	内29+10 外70	Ⓑ
	PLHZ-50FKE-ST	PLHZ-50FKN / PUHZ-50EKE	㊂	50/60	4,500 (2,000~5,000)	5,400 (2,200~6,400)	1.79/1.79 (2.06/2.06)	1.83/1.83 (2.28/2.28)	5.4/5.4 (6.3/6.3)	5.6/5.6 (6.9/6.9)	96/96 (94/94)	94/94 (95/95)	7	1.5	内0.025 外0.085	〈1.6〉別売	弱13 強18	50/50	弱35 強43	52/53	内29+10 外70	
	PLHZ-56SFKE-ST	PLHZ-56FKN / PUHZ-56SEKE	㊂	50/60	5,000 (2,000~5,600)	5,800 (2,200~7,000)	2.12/2.14 (2.60/2.62)	2.20/2.22 (2.86/2.86)	11.6/11.7 (14.3/14.4)	12.2/12.3 (15.4/15.4)	91/91 (91/91)	90/90 (93/93)	9	1.7	内0.025 外0.085	〈1.6〉別売	弱13 強18	50/50	弱35 強43	52/53	内29+10 外70	
	PLHZ-56FKE-ST	PLHZ-56FKN / PUHZ-56EKE	㊂	50/60	5,000 (2,000~5,600)	5,800 (2,200~7,000)	2.06/2.06 (2.52/2.52)	2.02/2.02 (2.69/2.69)	6.3/6.3 (7.6/7.6)	6.2/6.2 (8.8/8.8)	94/94 (96/96)	94/94 (97/97)	7	1.7	内0.025 外0.085	〈1.6〉別売	弱13 強18	50/50	弱35 強43	52/53	内29+10 外70	
	PLHZ-71SFKE-ST	PLHZ-71FKN / PUHZ-71SEKE	㊂	50/60	6,300 (3,500~7,100)	7,700 (3,800~8,900)	3.04/3.10 (3.55/3.63)	3.24/3.26 (4.06/4.00)	16.9/17.1 (20.0/20.0)	18.4/18.4 (23.7/22.7)	90/91 (89/91)	88/89 (86/88)	15	2.0	内0.035 外0.065+0.065	〈2.1〉別売	弱16 強22	95/95	弱39 強48	53/54	内29+10 外91	
	PLHZ-71FKE-ST	PLHZ-71FKN / PUHZ-71EKE	㊂	50/60	6,300 (3,500~7,100)	7,700 (3,800~8,900)	2.72/2.75 (3.42/3.45)	3.10/3.12 (3.86/3.91)	8.5/8.6 (10.5/10.6)	9.7/9.8 (12.1/12.2)	92/92 (94/94)	92/92 (92/93)	12	2.0	内0.035 外0.065+0.065	〈2.1〉別売	弱16 強22	95/95	弱39 強48	53/54	内29+10 外91	
	PLHZ-80SFKE-ST	PLHZ-80FKN / PUHZ-80SEKE	㊂	50/60	7,100 (3,500~8,000)	8,200 (3,800~9,800)	3.27/3.32 (4.26/4.30)	3.30/3.35 (4.06/4.00)	17.8/18.0 (23.0/22.8)	18.4/18.4 (23.7/22.7)	92/92 (93/94)	90/91 (86/88)	15	2.4	内0.035 外0.065+0.065	〈2.1〉別売	弱16 強22	95/95	弱39 強48	53/54	内29+10 外93	
	PLHZ-80FKE-ST	PLHZ-80FKN / PUHZ-80EKE	㊂	50/60	7,100 (3,500~8,000)	8,200 (3,800~9,800)	3.23/3.26 (4.19/4.22)	3.10/3.12 (3.86/3.91)	9.5/9.7 (12.5/12.4)	9.7/9.8 (12.1/12.2)	98/97 (97/98)	92/92 (92/93)	12	2.4	内0.035 外0.065+0.065	〈2.1〉別売	弱16 強22	95/95	弱39 強48	53/54	内29+10 外93	
	PLHZ-90FKE-ST	PLHZ-90FKN / PUHZ-90EKE	㊂	50/60	8,000 (3,500~9,000)	9,600 (4,500~11,100)	3.23/3.26 (4.19/4.22)	3.22/3.22 (3.96/3.96)	9.5/9.7 (12.5/12.4)	10.0/10.0 (11.7/11.7)	98/97 (97/98)	93/93 (98/98)	12	2.55	内0.03×2 外0.065+0.065	〈2.6〉別売	弱24 強33	95/95	弱38 強46	54/55	内45+16 外103	Ⓒ
	PLHZ-100FKE-ST	PLHZ-100FKN / PUHZ-100EKE	㊂	50/60	9,000 (3,500~10,000)	10,700 (4,500~12,400)	4.10/4.10 (5.00/5.00)	3.60/3.62 (4.90/4.90)	12.5/12.4 (15.0/14.9)	10.7/10.8 (14.5/14.5)	95/95 (96/97)	97/97 (98/98)	12	2.7	内0.03×2 外0.065+0.065	〈2.6〉別売	弱24 強33	95/95	弱38 強46	54/55	内45+16 外103	
	PLHZ-112FKE-ST	PLHZ-112FKN / PUHZ-112EKE	㊂	50/60	10,000 (5,000~11,200)	12,000 (6,000~13,900)	4.10/4.10 (5.00/5.00)	3.60/3.62 (5.26/5.26)	12.5/12.4 (15.0/14.9)	10.7/10.8 (16.2/16.2)	95/95 (96/97)	97/97 (94/94)	17	3.1	内0.035×2 外0.085+0.085	〈3.0〉別売	弱25 強35	100/100	弱39 強48	55/56	内45+16 外125	
	PLHZ-125FKE-ST	PLHZ-125FKN / PUHZ-125EKE	㊂	50/60	11,200 (5,000~12,500)	13,500 (6,000~15,500)	4.81/4.86 (5.99/6.04)	4.81/4.86 (6.44/6.44)	14.8/14.9 (18.3/18.5)	14.6/14.7 (19.5/19.5)	94/94 (94/94)	95/95 (95/95)	17	3.5	内0.035×2 外0.085+0.085	〈3.0〉別売	弱25 強35	100/100	弱39 強48	55/56	内45+16 外125	
	PLHZ-140FKE-ST	PLHZ-140FKN / PUHZ-140EKE	㊂	50/60	12,500 (5,000~14,000)	14,800 (6,000~16,700)	5.99/6.04 (7.38/7.43)	5.92/5.96 (7.60/7.60)	18.3/18.5 (21.8/22.3)	18.2/18.3 (23.5/23.5)	94/94 (98/96)	94/94 (93/93)	17	4.1	内0.04×2 外0.09+0.09	〈3.0〉別売	弱26 強37	105/110	弱40 強50	57/58	内45+16 外127	

■天吊形/PCHZ-EKE-ST

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機出力〈kW〉	送風機出力〈kW〉	補助電気ヒーター〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準インバータ	PCHZ-50SEKE-ST	PCHZ-50EKN / PUHZ-50SEKE	㊂	50/60	4,500 (2,000~5,000)	5,400 (2,200~6,400)	1.82/1.88 (2.17/2.23)	2.23/2.23 (2.94/2.92)	10.1/10.4 (12.1/12.3)	12.4/12.4 (16.8/16.4)	90/90 (90/91)	90/90 (88/89)	9	1.5	内0.05 外0.085	〈1.6〉別売	弱9.5 強12 弱10 強13	50/50	弱38 強43 弱39 強45	52/53	内29 外70	Ⓑ
	PCHZ-50EKE-ST	PCHZ-50EKN / PUHZ-50EKE	㊂	50/60	4,500 (2,000~5,000)	5,400 (2,200~6,400)	1.77/1.80 (2.10/2.13)	2.05/2.05 (2.79/2.78)	5.6/5.7 (6.6/6.7)	6.3/6.3 (8.8/8.6)	91/91 (92/92)	94/94 (92/93)	7	1.5	内0.05 外0.085	〈1.6〉別売	弱9.5 強12 弱10 強13	50/50	弱38 強43 弱39 強45	52/53	内29 外70	
	PCHZ-56SEKE-ST	PCHZ-56EKN / PUHZ-56SEKE	㊂	50/60	5,000 (2,000~5,600)	5,800 (2,200~7,000)	2.14/2.18 (2.60/2.62)	2.48/2.48 (3.20/3.18)	11.7/11.9 (14.3/14.4)	13.9/13.9 (18.1/18.0)	91/92 (91/91)	89/89 (88/88)	9	1.7	内0.08 外0.085	〈2.1〉別売	弱15 強18 弱16 強20	50/50	弱41 強45 弱42 強47	52/53	内32 外70	
	PCHZ-56EKE-ST	PCHZ-56EKN / PUHZ-56EKE	㊂	50/60	5,000 (2,000~5,600)	5,800 (2,200~7,000)	2.16/2.18 (2.56/2.58)	2.14/2.14 (3.15/3.13)	6.8/6.9 (7.8/7.9)	6.6/6.6 (9.8/9.6)	92/91 (95/94)	94/94 (93/94)	7	1.7	内0.08 外0.085	〈2.1〉別売	弱15 強18 弱16 強20	50/50	弱41 強45 弱42 強47	52/53	内32 外70	
	PCHZ-71SEKE-ST	PCHZ-71EKN / PUHZ-71SEKE	㊂	50/60	6,300 (3,500~7,100)	7,700 (3,800~8,900)	3.28/3.34 (3.65/3.74)	3.27/3.27 (4.19/4.12)	18.4/18.5 (20.6/20.8)	18.3/18.3 (23.9/22.5)	89/90 (89/90)	89/89 (88/92)	15	2.0	内0.08 外0.065+0.065	〈2.1〉別売	弱15 強18 弱16 強20	95/95	弱41 強45 弱42 強47	53/54	内34 外91	
	PCHZ-71EKE-ST	PCHZ-71EKN / PUHZ-71EKE	㊂	50/60	6,300 (3,500~7,100)	7,700 (3,800~8,900)	2.95/3.02 (3.50/3.58)	3.17/3.15 (4.00/4.00)	9.2/9.1 (10.9/11.0)	9.7/9.6 (12.0/12.0)	93/96 (93/94)	94/95 (96/96)	12	2.0	内0.08 外0.065+0.065	〈2.1〉別売	弱15 強18 弱16 強20	95/95	弱41 強45 弱42 強47	53/54	内34 外91	
	PCHZ-80SEKE-ST	PCHZ-80EKN / PUHZ-80SEKE	㊂	50/60	7,100 (3,500~8,000)	8,200 (3,800~9,800)	3.34/3.37 (4.22/4.28)	3.27/3.29 (4.19/4.12)	18.5/18.5 (23.1/23.4)	18.3/18.3 (23.9/22.5)	90/91 (91/91)	89/90 (88/92)	15	2.4	内0.09 外0.065+0.065	〈2.1〉別売	弱20 強24 弱21 強26	95/95	弱41 強46 弱42 強48	53/54	内44 外93	
	PCHZ-80EKE-ST	PCHZ-80EKN / PUHZ-80EKE	㊂	50/60	7,100 (3,500~8,000)	8,200 (3,800~9,800)	3.23/3.26 (4.19/4.22)	3.17/3.15 (4.00/4.00)	9.5/9.7 (12.5/12.6)	9.7/9.6 (12.0/12.0)	97/97 (97/97)	94/95 (96/96)	12	2.4	内0.09 外0.065+0.065	〈2.1〉別売	弱20 強24 弱21 強26	95/95	弱41 強46 弱42 強48	53/54	内44 外93	
	PCHZ-90EKE-ST	PCHZ-90EKN / PUHZ-90EKE	㊂	50/60	8,000 (3,500~9,000)	9,600 (4,500~11,100)	3.23/3.26 (4.19/4.22)	3.28/3.30 (4.45/4.45)	9.5/9.7 (12.5/12.6)	9.8/9.9 (13.0/13.0)	97/97 (97/97)	97/96 (99/99)	12	2.55	内0.09 外0.065+0.065	〈2.7〉別売	弱20 強24 弱21 強26	95/95	弱41 強46 弱42 強48	54/55	内44 外103	Ⓒ
	PCHZ-100EKE-ST	PCHZ-100EKN / PUHZ-100EKE	㊂	50/60	9,000 (3,500~10,000)	10,700 (4,500~12,400)	4.10/4.10 (5.00/5.00)	3.90/3.94 (5.42/5.42)	12.5/12.5 (15.0/15.0)	11.7/11.8 (15.8/15.8)	95/95 (96/96)	96/96 (99/99)	12	2.7	内0.09 外0.065+0.065	〈2.7〉別売	弱20 強24 弱21 強26	95/95	弱41 強46 弱42 強48	54/55	内44 外103	
	PCHZ-112EKE-ST	PCHZ-112EKN / PUHZ-112EKE	㊂	50/60	10,000 (5,000~11,200)	12,000 (6,000~13,900)	4.10/4.10 (5.00/5.00)	4.22/4.22 (5.45/5.45)	12.5/12.5 (15.0/15.0)	12.9/12.9 (16.0/16.0)	95/95 (96/96)	94/94 (98/98)	17	3.1	内0.15 外0.085+0.085	〈3.0〉別売	弱27 強33 弱28 強36	100/100	弱43 強49 弱44 強52	55/56	内52 外125	
	PCHZ-125EKE-ST	PCHZ-125EKN / PUHZ-125EKE	㊂	50/60	11,200 (5,000~12,500)	13,500 (6,000~15,500)	5.03/5.08 (6.25/6.31)	4.92/4.94 (6.20/6.20)	15.4/15.6 (19.1/19.4)	14.9/15.0 (19.0/19.0)	94/94 (94/94)	95/95 (94/94)	17	3.5	内0.15 外0.085+0.085	〈3.0〉別売	弱27 強33 弱28 強36	100/100	弱43 強49 弱44 強52	55/56	内52 外125	
	PCHZ-140EKE-ST	PCHZ-140EKN / PUHZ-140EKE	㊂	50/60	12,500 (5,000~14,000)	14,800 (6,000~16,700)	6.25/6.31 (7.63/7.67)	5.72/5.78 (7.24/7.24)	19.1/19.4 (23.3/23.6)	17.6/17.7 (22.2/22.2)	94/94 (95/94)	94/94 (94/94)	17	4.1	内0.15 外0.09+0.09	〈3.0〉別売	弱27 強33 弱28 強36	105/110	弱43 強49 弱44 強52	57/58	内52 外127	

■壁掛形/PKHZ-EKE-ST

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機出力〈kW〉	送風機出力〈kW〉	補助電気ヒーター〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準インバータ	PKHZ-50SEKE-ST	PKHZ-50EKN / PUHZ-50SEKE	㊂	50/60	4,500 (2,000~5,000)	5,400 (2,200~6,400)	1.83/1.86 (2.14/2.16)	2.14/2.14 (2.87/2.85)	10.2/10.2 (11.9/11.9)	12.0/12.0 (16.4/16.0)	90/91 (90/91)	89/89 (88/89)	9	1.5	内0.05 外0.085	〈1.6〉別売	弱11 強16	50/50	弱40 強49	52/53	内23 外70	Ⓑ
	PKHZ-50EKE-ST	PKHZ-50EKN / PUHZ-50EKE	㊂	50/60	4,500 (2,000~5,000)	5,400 (2,200~6,400)	1.80/1.82 (2.09/2.11)	2.09/2.09 (2.73/2.72)	5.7/5.6 (6.6/6.5)	6.6/6.5 (8.5/8.3)	91/94 (91/94)	91/93 (93/95)	7	1.5	内0.05 外0.085	〈1.6〉別売	弱11 強16	50/50	弱40 強49	52/53	内23 外70	
	PKHZ-56SEKE-ST	PKHZ-56EKN / PUHZ-56SEKE	㊂	50/60	5,000 (2,000~5,600)	5,800 (2,200~7,000)	2.14/2.16 (2.67/2.69)	2.54/2.54 (3.37/3.35)	11.9/11.9 (15.0/15.0)	14.3/14.3 (19.2/19.0)	90/91 (89/90)	89/89 (88/88)	9	1.7	内0.05 外0.085	〈1.6〉別売	弱11 強16	50/50	弱40 強49	52/53	内24 外70	
	PKHZ-56EKE-ST	PKHZ-56EKN / PUHZ-56EKE	㊂	50/60	5,000 (2,000~5,600)	5,800 (2,200~7,000)	2.09/2.11 (2.50/2.52)	2.39/2.39 (3.20/3.18)	6.6/6.5 (7.9/7.8)	7.5/7.4 (10.1/9.9)	91/94 (91/93)	92/93 (91/93)	7	1.7	内0.05 外0.085	〈1.6〉別売	弱11 強16	50/50	弱40 強49	52/53	内24 外70	
	PKHZ-71SEKE-ST	PKHZ-71EKN / PUHZ-71SEKE	㊂	50/60	6,300 (3,500~7,100)	7,700 (3,800~8,900)	3.10/3.17 (3.56/3.66)	3.42/3.42 (4.30/4.28)	17.3/17.4 (19.8/20.1)	19.2/19.2 (24.3/24.0)	90/91 (90/91)	89/89 (88/89)	15	2.0	内0.05 外0.065+0.065	〈2.1〉別売	弱13.5 強19	95/95	弱40 強49	53/54	内27 外91	

		35~80形	90~140形
組合せパターン		Ⓑ	Ⓒ
1:1タイプ	液側	φ9.52	φ12.7
	ガス側	φ15.88	φ19.05

			同時ツイン X71・80形	同時ツイン X90~140形	同時ツイン X200形	同時ツイン X250形	同時トリプル R140形	同時トリプル R200形	同時トリプル R250形
組合せパターン			Ⓖ	Ⓘ	Ⓚ	Ⓛ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓟ
マルチタイプ	液側	主管(枝管)	φ9.52 (φ9.52×2)	φ12.7 (φ9.52×2)	φ15.88(φ12.7×2)		φ12.7 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)
	ガス側	主管(枝管)	φ15.88 (φ15.88×2)	φ19.05 (φ15.88×2)	φ25.4 (φ19.05×2)	φ28.6 (φ19.05×2)	φ19.05 (φ15.88×3)	φ25.4 (φ15.88×3)	φ28.6 (φ15.88×3)

※1.同時ツイン・トリプルの配管サイズは同容量室内ユニットとの組合せパターン時の値です。
2.個別ツインについては、液/ガス配管が2系統となります。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
	PKHZ-71EKE-ST	PKHZ-71EKN	㊂	50	6,300	7,700	2.78/2.80	3.30/3.33	8.5/8.6	10.5/10.6	94/94	91/91	12	2.0	内0.05	〈2.1〉	弱13.5 強19	95	弱40 強49	53	内27	
		PUHZ-71EKE		60	(3,500~7,100)	(3,800~8,900)	(3.46/3.48)	(4.10/4.08)	(10.4/10.5)	(12.2/12.0)	(96/96)	(97/98)			外0.065+0.065	別売		95		54	外91	
	PKHZ-90EKE-ST	PKHZ-90EKN	㊂	50	8,000	9,600	3.55/3.58	4.25/4.28	10.6/10.7	12.8/12.9	97/97	96/96	12	2.55	内0.055	〈2.4〉	弱16 強22	95	弱41 強50	54	内28	Ⓒ
		PUHZ-90EKE		60	(3,500~9,000)	(4,500~10,800)	(4.45/4.48)	(4.80/4.83)	(13.3/13.4)	(14.6/14.7)	(93/97)	(95/95)			外0.065+0.065	別売		95		55	外103	

■床置形/PSHZ-EKHE-ST

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準インバータ	PSHZ-50SEKHE-ST	PSHZ-50SEKHN	㊀	50	4,500	7,206	1.78/1.80	4.29/4.30	9.9/9.9	22.1/22.1	90/91	91/92	9	1.5	内0.07	〈2.1〉	弱16 強20	50	弱43 強49	52	内53	
		PUHZ-50SEKE		60	(2,000~5,000)	(2,200~8,206)	(2.13/2.16)	(4.82/4.82)	(11.5/11.5)	(24.2/24.2)	(93/94)	(99/99)			外0.085			50		53	外70	
	PSHZ-50EKHE-ST	PSHZ-50EKHN	㊂	50	4,500	7,206	1.80/1.83	4.13/4.13	5.4/5.4	12.1/12.1	96/98	99/99	7	1.5	内0.07	〈2.1〉	弱16 強20	50	弱43 強49	52	内53	
		PUHZ-50EKE		60	(2,000~5,000)	(2,200~8,206)	(2.10/2.16)	(4.68/4.68)	(6.5/6.5)	(13.6/13.6)	(93/96)	(99/99)			外0.085			50		53	外70	
	PSHZ-56SEKHE-ST	PSHZ-56SEKHN	㊀	50	5,000	7,606	2.22/2.25	4.52/4.55	12.3/12.5	23.4/23.4	90/90	97/97	9	1.7	内0.07	〈2.1〉	弱16 強20	50	弱43 強49	52	内53	
		PUHZ-56SEKE		60	(2,000~5,600)	(2,200~8,806)	(2.74/2.79)	(5.34/5.34)	(15.0/15.0)	(26.8/26.9)	(91/93)	(99/99)			外0.085			50		53	外70	
	PSHZ-56EKHE-ST	PSHZ-56EKHN	㊂	50	5,000	7,606	2.17/2.20	4.39/4.39	6.6/6.6	13.0/13.0	95/96	98/98	7	1.7	内0.07	〈2.1〉	弱16 強20	50	弱43 強49	52	内53	
		PUHZ-56EKE		60	(2,000~5,600)	(2,200~8,806)	(2.61/2.66)	(5.18/5.18)	(7.9/7.9)	(15.0/15.0)	(95/97)	(99/99)			外0.085			50		53	外70	Ⓑ
	PSHZ-71SEKHE-ST	PSHZ-71SEKHN	㊀	50	6,300	9,506	3.09/3.12	5.64/5.64	17.4/17.6	29.6/29.6	89/89	95/95	15	2.0	内0.07	〈2.1〉	弱16 強20	95	弱43 強49	53	内53	
		PUHZ-71SEKE		60	(3,500~7,100)	(3,800~10,706)	(3.59/3.66)	(6.41/6.38)	(20.0/20.3)	(34.9/34.7)	(90/90)	(92/92)			外0.065+0.065			95		54	外91	
	PSHZ-71EKHE-ST	PSHZ-71EKHN	㊂	50	6,300	9,506	2.74/2.77	5.40/5.43	8.7/8.8	16.2/16.3	91/91	96/96	12	2.0	内0.07	〈2.1〉	弱16 強20	95	弱43 強49	53	内53	
		PUHZ-71EKE		60	(3,500~7,100)	(3,800~10,706)	(3.45/3.50)	(6.18/6.20)	(10.6/10.7)	(18.5/18.6)	(94/94)	(96/96)			外0.065+0.065			95		54	外91	
	PSHZ-80SEKHE-ST	PSHZ-80SEKHN	㊀	50	7,100	10,006	3.24/3.27	5.68/5.70	17.6/17.8	29.8/29.8	92/92	95/96	15	2.4	内0.07	〈2.1〉	弱16 強20	95	弱43 強49	53	内53	
		PUHZ-80SEKE		60	(3,500~8,000)	(3,806~11,606)	(4.18/4.22)	(6.45/6.52)	(22.8/23.0)	(34.9/35.0)	(92/92)	(92/93)			外0.065+0.065			95		54	外93	
	PSHZ-80EKHE-ST	PSHZ-80EKHN	㊂	50	7,100	10,006	3.18/3.21	5.7/5.73	9.4/9.5	16.7/16.7	98/98	99/99	12	2.4	内0.07	〈2.1〉	弱16 強20	95	弱43 強49	53	内53	
		PUHZ-80EKE		60	(3,500~8,000)	(3,806~11,606)	(4.10/4.13)	(6.60/6.62)	(12.2/12.3)	(19.4/19.3)	(97/97)	(98/99)			外0.065+0.065			95		54	外93	
	PSHZ-90EKHE-ST	PSHZ-90EKHN	㊂	50	8,000	11,922	3.18/3.21	6.48/6.48	9.4/9.5	18.9/18.9	98/98	99/99	12	2.55	内0.08	〈2.7〉	弱25.5 強32	95	弱45 強50	54	内71	
		PUHZ-90EKE		60	(3,500~9,000)	(4,500~13,422)	(4.10/4.13)	(7.33/7.33)	(12.2/12.3)	(21.3/21.3)	(97/97)	(99/99)			外0.065+0.065			95		55	外103	
	PSHZ-100EKHE-ST	PSHZ-100EKHN	㊂	50	9,000	13,022	4.20/4.20	7.01/7.01	12.5/12.5	20.4/20.4	97/97	99/99	12	2.7	内0.08	〈2.7〉	弱25.5 強32	95	弱45 強50	54	内71	
		PUHZ-100EKE		60	(3,500~10,000)	(4,500~14,722)	(4.86/4.86)	(8.25/8.25)	(14.6/14.6)	(24.3/24.3)	(96/96)	(98/98)			外0.065+0.065			95		55	外103	
	PSHZ-112EKHE-ST	PSHZ-112EKHN	㊂	50	10,000	14,580	4.20/4.20	7.75/7.77	12.5/12.5	22.9/23.0	97/97	98/98	17	3.1	内0.12	〈3.0〉	弱29 強36	100	弱48 強54	55	内76	Ⓒ
		PUHZ-112EKE		60	(5,000~11,200)	(6,000~16,480)	(4.86/4.86)	(8.94/8.94)	(14.6/14.6)	(26.0/26.0)	(96/96)	(99/99)			外0.085+0.085			100		56	外125	
	PSHZ-125EKHE-ST	PSHZ-125EKHN	㊂	50	11,200	16,080	4.86/4.86	8.73/8.78	14.6/14.6	25.5/25.6	96/96	99/99	17	3.5	内0.12	〈3.0〉	弱29 強36	100	弱48 強54	55	内76	
		PUHZ-125EKE		60	(5,000~12,500)	(6,000~18,080)	(5.99/5.99)	(10.26/10.26)	(17.8/17.8)	(30.2/30.2)	(97/97)	(98/98)			外0.085+0.085			100		56	外125	
	PSHZ-140EKHE-ST	PSHZ-140EKHN	㊂	50	12,500	17,380	5.99/5.99	9.79/9.81	17.8/17.8	28.5/28.6	97/97	99/99	17	4.1	内0.12	〈3.0〉	弱29 強36	105	弱48 強54	57	内76	
		PUHZ-140EKE		60	(5,000~14,000)	(6,000~19,280)	(7.52/7.52)	(11.26/11.26)	(22.4/22.4)	(33.7/33.7)	(97/97)	(96/96)			外0.09+0.09			110		58	外127	

注)1. 冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。冷房・暖房能力は、上段が定格値、下段( )内は能力変化の値を示します。定格値は、室外機基板上の周波数固定スイッチONとし定格周波数に固定した時の値です。2. 電気特性は、上段が定格値、下段が最大能力時の値です。但し、床置形については補助ヒーター作動時の値です。3. 騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。4. 表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。

トップフローシステム

㊂は三相200V電源仕様です。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉

■カセット形/PLHT-GKE-ST

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
標準	PLHT-100GK〈H〉E-ST	PLH-100GK〈H〉V	㊂	50	9,000	9,300〈11,536〉	3.40	3.13〈5.73〉	11.4	10.5〈17.4〉	86	86〈95〉	88	2.7	内0.05+0.05	〈2.6〉	弱24 強32	95	弱34 強42	54	内45+10	
		PUHT-100EK		60	10,000	10,600〈12,836〉	4.22	4.00〈6.60〉	13.4	12.7〈19.7〉	91	91〈97〉	79		外0.065×2			95		55	外94	Ⓒ
	PLHT-125GK〈H〉E-ST	PLH-125GK〈H〉V	㊂	50	11,200	12,200〈14,780〉	4.92	4.50〈7.50〉	16.5	15.1〈23.0〉	86	86〈94〉	97	3.5	内0.05+0.05	〈3.0〉	弱24 強33	95	弱36 強43	55	内46+10	
		PUHT-125EK		60	12,500	13,800〈16,380〉	5.96	5.72〈8.72〉	18.5	17.8〈26.0〉	93	93〈97〉	89		外0.085×2			95		56	外114	

●配管サイズはP.87をご覧下さい。

注)1. 冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2. 暖房能力・電気特性〈 〉は補助ヒーター作動時(組込時)の値です。3. 騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。4. 表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。※は1台の騒音値です。

低騒音・低外気冷専

㊂は三相200V電源仕様です。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機出力〈kW〉	送風機出力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
■カセット形/PL-GKF-AC																						
標準	PL-45SGKF-AC	PL-45GKV	㊀	50	4,000	—	1.60	—	9.4	—	85	—	40	1.3	内0.03	—	弱12 強16	45	弱30 強36	45	内26+7	Ⓑ
		PU-45SFK		60	4,500	—	1.90	—	9.7	—	98	—	40		外0.04			45		45	外54	
	PL-45GKF-AC	PL-45GKV	㊂	50	4,000	—	1.59	—	5.4	—	85	—	35	1.3	内0.02	—	弱12 強16	45	弱30 強36	49	内26+7	
		PU-45FK		60	4,500	—	1.85	—	5.7	—	94	—	35		外0.065			45		50	外54	
	PL-71GKF-AC	PL-71GKV	㊂	50	6,300	—	2.55	—	8.6	—	86	—	62	2.0	内0.025	—	弱14 強18	50	弱32 強38	52	内28+7	
		PU-71FK		60	7,100	—	3.20	—	10.1	—	91	—	56		外0.085			50		53	外76	
	PL-100GKF-AC	PL-100GKV	㊂	50	9,000	—	3.40	—	11.4	—	86	—	88	2.7	内0.03+0.03	—	弱23 強32	95	弱34 強42	54	内44+10	Ⓒ
		PU-100FK		60	10,000	—	4.22	—	13.4	—	91	—	79		外0.065+0.065			95		55	外100	
	PL-125GKF-AC	PL-125GKV	㊂	50	11,200	—	4.92	—	16.5	—	86	—	97	3.5	内0.03+0.03	—	弱24 強33	95	弱36 強43	55	内44+10	
		PU-125FK		60	12,500	—	5.96	—	18.5	—	93	—	89		外0.085+0.085			95		56	外118	
■天井埋込形/PE-EKF-AC																						
標準	PE-71EKF-AC	PE-71EKV	㊂	50	6,300	—	2.60	—	8.8	—	85	—	62	2.0	内0.17	—	弱21 強24	50	弱48 強51	52	内48	Ⓑ
		PU-71FK		60	7,100	—	3.28	—	10.3	—	92	—	56		外0.085		弱22 強26	50	弱49 強53	53	外76	
	PE-125EKF-AC	PE-125EKV	㊂	50	11,200	—	4.70	—	16.0	—	85	—	97	3.5	内0.24	—	弱26 強32	95	弱49 強54	55	内59	Ⓒ
		PU-125FK		60	12,500	—	6.11	—	19.0	—	92	—	89		外0.085+0.085		弱28 強34	95	弱50 強55	56	外118	
■天吊形/PC-FKF-AC																						
標準	PC-45SFKF-AC	PC-45FKV	㊀	50	4,000	—	1.60	—	9.4	—	85	—	40	1.3	内0.054	—	弱10 強13	45	弱35 強40	45	内27	Ⓑ
		PU-45SFK		60	4,500	—	1.90	—	9.7	—	98	—	40		外0.04			45		45	外54	
	PC-45FKF-AC	PC-45FKV	㊂	50	4,000	—	1.53	—	5.2	—	85	—	35	1.3	内0.054	—	弱10 強13	45	弱35 強40	48	内27	
		PU-45FK		60	4,500	—	1.85	—	5.7	—	94	—	35		外0.065			45		49	外54	
	PC-71FKF-AC	PC-71FKV	㊂	50	6,300	—	2.52	—	8.5	—	86	—	62	2.0	内0.07	—	弱15 強18	50	弱35 強40	50	内32	
		PU-71FK		60	7,100	—	3.14	—	9.9	—	92	—	56		外0.085			50		51	外76	
	PC-100FKF-AC	PC-100FKV	㊂	50	9,000	—	3.20	—	10.8	—	86	—	88	2.7	内0.09	—	弱20 強25	95	弱38 強43	53	内43	Ⓒ
		PU-100FK		60	10,000	—	4.06	—	12.6	—	93	—	79		外0.065+0.065			95		54	外100	
	PC-125FKF-AC	PC-125FKV	㊂	50	11,200	—	4.58	—	15.6	—	85	—	97	3.5	内0.15	—	弱28 強35	95	弱39 強44	53	内48	
		PU-125FK		60	12,500	—	5.86	—	17.4	—	97	—	89		外0.085+0.085			95		54	外118	
■壁掛形/PK-FKF・EKF																						
標準	PK-45SFKF-AC	PK-45FKV-W	㊀	50	4,000	—	1.60	—	9.4	—	85	—	40	1.3	内0.03	—	弱10 強13	45	弱34 強43	45	内17	Ⓐ
		PUK-45SFK		60	4,500	—	1.90	—	9.7	—	98	—	40		外0.04			45		45	外54	
	PK-45FKF-AC	PK-45FKV	㊂	50	4,000	—	1.53	—	5.2	—	85	—	35	1.3	内0.04	—	弱11 強14	45	弱35 強45	49	内17	
		PUK-45FK		60	4,500	—	1.85	—	5.7	—	94	—	35		外0.065			45		50	外54	
	PK-71EKF-AC	PK-71EKV	㊂	50	6,300	—	2.52	—	8.5	—	86	—	62	2.0	内0.05	—	弱15 強19	50	弱42 強49	52	内25	Ⓒ
		PU-71FK		60	7,100	—	3.06	—	9.7	—	91	—	56		外0.085			50		53	外76	
	PK-100EKF-AC	PK-100EKV	㊂	50	9,000	—	3.41	—	11.6	—	85	—	72	2.7	内0.055	—	弱18 強23	87	弱44 強50	56	内31	
		PU-100FK		60	10,000	—	4.15	—	13.3	—	90	—	62		外0.065+0.055			87		57	外100	
■床置形/PS-FKF-AC																						
標準	PS-45SFKF-AC	PS-45FKV	㊀	50	4,000	—	1.63	—	8.8	—	93	—	40	1.3	内0.018	—	弱13 強15	45	弱36 強40	45	内41	Ⓑ
		PU-45SFK		60	4,500	—	1.93	—	9.7	—	99	—	40		外0.04			45		45	外54	
	PS-45FKF-AC	PS-45FKV	㊂	50	4,000	—	1.62	—	5.4	—	87	—	35	1.3	内0.018	—	弱13 強15	45	弱36 強40	48	内41	
		PU-45FK		60	4,500	—	1.87	—	5.7	—	95	—	35		外0.065			45		49	外54	
	PS-71FKF-AC	PS-71FKV	㊂	50	6,300	—	2.68	—	8.9	—	87	—	62	2.0	内0.04	—	弱15 強18	50	弱40 強45	50	内43	
		PU-71FK		60	7,100	—	3.12	—	9.8	—	92	—	56		外0.085			50		51	外76	
	PS-100FKF-AC	PS-100FKV	㊂	50	9,000	—	3.40	—	11.3	—	87	—	88	2.7	内0.06	—	弱24 強30	95	弱42 強48	53	内61	Ⓒ
		PU-100FK		60	10,000	—	4.28	—	13.3	—	93	—	79		外0.065+0.065			95		54	外100	
	PS-125FKF-AC	PS-125FKV	㊂	50	11,200	—	4.89	—	16.3	—	87	—	97	3.5	内0.08	—	弱26 強33	95	弱43 強49	53	内61	
		PU-125FK		60	12,500	—	5.96	—	18.5	—	93	—	89		外0.085+0.085			95		54	外118	

注）1. 冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2. 騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。3. 表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。

		PKH-25形 PK(H)-35～45形	35～80形	90～140形
組合せパターン		Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ
1：1タイプ	液側	φ6.35	φ9.52	φ12.7
	ガス側	φ12.7	φ15.88	φ19.05

			同時ツイン X90～140形	同時ツイン X200形	同時ツイン X250形	同時トリプル R140形	同時トリプル R200形	同時トリプル R250形
組合せパターン			Ⓘ	Ⓚ	Ⓛ	Ⓜ	Ⓞ	Ⓟ
マルチタイプ	液側	主管(枝管)	φ12.7 (φ9.52×2)	φ15.88(φ12.7×2)		φ12.7 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)	φ15.88 (φ9.52×3)
	ガス側	主管(枝管)	φ19.05 (φ15.88×2)	φ25.4 (φ19.05×2)	φ28.6 (φ19.05×2)	φ19.05 (φ15.88×3)	φ25.4 (φ15.88×3)	φ28.6 (φ15.88×3)

※1.同時ツイン・トリプルの配管サイズは同容量室内ユニットとの組合せパターン時の値です。
2.個別ツインについては、液／ガス配管が2系統となります。
3.PK(H)-35～45FLV・FKV形は細管仕様（ガス管φ12.7・液管φ6.35）となります。

ジェットバーナー暖房エアコン

㊂は三相200V電源仕様です。

タイプ	形名	室内機 / 室外機 / バーナーユニット	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	サイズ	冷媒配管〈φ〉
標準	PLHB-95GKE3-ST	PLHB-95GK / PUH-71EKE / PUB-95EK	㊂	50	6,300	9,500〈6,500〉	2.55	1.75〈2.48〉	8.6	3.7〈8.3〉	86	86〈86〉	〈66〉	2.0 (0.90)	内0.05 外0.085	—	弱14 強18	50 / 50	弱32 強38	50 / 51	内28+7 外70+75	Ⓑ	
				60	7,100	10,500〈7,700〉	3.10	2.11〈3.01〉	9.8	4.8〈9.5〉	91	88〈92〉	〈61〉										
	PLHB-165GKE3-ST	PLHB-165GK / PUH-125EKE / PUB-165EK	㊂	50	10,200	16,500〈12,200〉	5.13	2.38〈4.89〉	17.2	5.5〈16.4〉	86	86〈86〉	〈97〉	3.5 (1.5)	内0.05×2 外0.085+0.085	—	弱25 強35	100 / 100	弱38 強45	53 / 54	内44+10 外114+90	Ⓒ	
				60	11,500	17,500〈13,800〉	5.96	2.92〈5.80〉	18.5	7.2〈18.0〉	93	91〈93〉	〈89〉										
	PCHB-95EKE3-ST	PCHB-95EK / PUH-71EKE / PUB-95EK	㊂	50	6,300	9,500〈6,500〉	2.56	1.69〈2.53〉	8.6	5.4〈8.5〉	86	90〈86〉	〈62〉	2.0 (0.90)	内0.08 外0.085	—	弱15 強18	50 / 50	弱41 強45	50 / 51	内32 外70+75	Ⓑ	
				60	7,100	10,500〈7,700〉	3.12	2.20〈3.09〉	9.9	7.0〈9.8〉	91	91〈91〉	〈56〉				弱16 強20		弱42 強47				
	PCHB-165EKE3-ST	PCHB-165EK / PUH-125EKE / PUB-165EK	㊂	50	10,200	16,500〈12,200〉	4.59	2.38〈4.47〉	15.4	7.7〈15.0〉	86	89〈86〉	〈97〉	3.5 (1.5)	内0.15 外0.085+0.085	—	弱27 強33	100	弱43 強49	53	内52 外114+90	Ⓒ	
				60	11,500	17,500〈13,800〉	5.78	2.92〈5.67〉	18.0	9.1〈17.6〉	93	93〈93〉	〈89〉				弱28 強36	100	弱44 強52	54			
	PSHB-95FKE3-ST	PSHB-95FK / PUH-71EKE / PUB-95EK	㊂	50	6,300	9,500〈6,500〉	2.56	1.75〈2.53〉	8.6	3.7〈5.1〉	86	86〈86〉	〈62〉	2.0 (0.90)	内0.04 外0.085	—	弱15 強18	50 / 50	弱40 強45	50 / 51	内43 外70+75	Ⓑ	
				60	7,100	10,500〈7,700〉	3.12	2.20〈3.09〉	9.9	5.1〈9.8〉	91	88〈91〉	〈56〉										
	PSHB-165FKE3-ST	PSHB-165FK / PUH-125EKE / PUB-165EK	㊂	50	10,200	16,500〈12,200〉	4.59	2.59〈4.47〉	15.4	6.5〈15.0〉	86	86〈86〉	〈97〉	3.5 (1.5)	内0.1 外0.085+0.085	—	弱27 強35	100 / 100	弱46 強52	53 / 54	内61 外114+90	Ⓒ	
				60	11,500	17,500〈13,800〉	5.78	3.27〈5.67〉	18.0	8.3〈17.6〉	93	91〈93〉	〈89〉										

注）1．冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2．暖房能力はバーナー（燃焼）運転の値を表示しています〈　〉内はヒートポンプ運転時の値です。3．圧縮機出力（　）内は燃焼専用のガスポンプ電動機出力の値です。4．騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。5．表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。

ウォールインシステム

㊂は三相200V電源仕様です。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	サイズ	冷媒配管〈φ〉
標準	PLHE-50EK〈H〉E-ST	PLH-50EK〈H〉V / PUHE-50EK	㊂	50	4,500	4,800〈6,176〉	1.90	1.87〈3.47〉	6.4	6.3〈10.5〉	86	86〈95〉	48	1.5	内0.05 外0.15	〈1.6〉	弱11 強16	35 / 40	弱33 強42	53 / 55	内37+11.5 外86	Ⓑ	
				60	5,000	5,500〈6,876〉	2.30	2.38〈3.98〉	7.4	7.4〈11.8〉	90	93〈97〉	43										
	PLHE-63EK〈H〉E-ST	PLH-63EK〈H〉V / PUHE-63EK	㊂	50	5,600	5,900〈7,706〉	2.28	2.14〈4.24〉	7.7	7.2〈12.4〉	85	85〈96〉	48	1.7	内0.07 外0.15	〈2.1〉	弱12.5 強18	35 / 40	弱35 強43	53 / 55	内38+11.5 外86		
				60	6,300	6,700〈8,506〉	2.80	2.57〈4.67〉	9.2	8.4〈14.0〉	88	88〈96〉	45										
	PEHE-63EKE-ST	PEH-63EKV / PUHE-63EK	㊂	50	5,600	5,900〈7,706〉	2.28	2.08〈4.18〉	7.3	7.0〈12.6〉	90	86〈96〉	48	1.7	内0.17 外0.15	〈2.1〉	弱21 強24	35	弱48 強51	53	内48 外86		
				60	6,300	6,700〈8,506〉	2.96	2.64〈4.74〉	9.1	7.9〈13.8〉	94	96〈99〉	45				弱24 強26	40	弱49 強53	55			

注）1．冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2．暖房能力・電気特性〈　〉は補助ヒーター作動時（組込時）の値です。3．騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。4．表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。※は1台の騒音値です。

パチンコ店専用エアコン

㊂は三相200V電源仕様です。
※は1台の騒音値です。

タイプ	形名	室内機 / 室外機	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	サイズ	冷媒配管〈φ〉
標準	PLH-125EKPF-ST	PLH-125EKPV / PUH-125FK	㊂	50	11,200	12,200	4.80	4.59	16.3	15.6	85	85	97	3.5	内0.16 外0.085+0.085	〈3.0〉	弱23/23 強30/33	95	弱42 強47	55	内78+14.5 外114	Ⓒ	
				60	12,500	13,800	6.05	5.77	18.9	18.1	92	92	89					95	弱42 強49	56			
ツイン	PLHX-250EKPE	PLH-125EKPV×2 / PUH-250EKE	㊂	50	22,400	24,500	9.72	8.81	32.9	29.8	85	85	160	7.5	内0.16×2 外0.08 +0.065+0.055×2	〈3.0 ×2〉	(弱23/23 強30/33) ×2	200	弱42 強47 ※	59	内(78+14.5) ×2 外265	Ⓛ	
				60	25,000	27,000	11.4	10.6	36.6	33.6	90	91	138					200	弱42 強49 ※	60			

デマンドインバータマルチ

㊀は単相200V、㊂は三相200V電源仕様です。

タイプ	形名	電源	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉 室内側	風量〈m³/min〉 室外側	騒音値〈ホン〉 室内側	騒音値〈ホン〉 室外側	製品重量〈kg〉	サイズ	冷媒配管〈φ〉
デマンドインバータマルチ	PUHMZ-80SA$\frac{3}{4}$KE	㊀	50	2,500～8,000	3,800～8,600	1.33～3.65	1.93～3.50	7.8～20.3	11.0～19.4	85～90	88～90	10	1.9	0.035+0.03	—	—	47	—	55～57	(A3K) 100		
			60														48		56～58	(A4K) 102		
	PUHMZ-80A$\frac{3}{4}$KE	㊂	50	2,500～8,000	3,800～8,600	1.33～3.65	1.93～3.50	4.3～11.1	6.1～10.6	90～95	92～95	10	1.9	0.035+0.03	—	—	47	—	55～57	(A3K) 100		
			60														48		56～58	(A4K) 102		
	PUHMZ-105A$\frac{3}{4}$KE	㊂	50	2,500～10,500	3,800～11,600	1.43～4.60	2.09～4.71	4.6～14.0	6.0～14.3	90～95	92～95	10	1.9	0.075+0.055	—	—	93	—	56	(A3K) 132		
			60														94		59	(A4K) 134		

注）1．冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2．デマンドインバータマルチ、インバータマルチYシリーズの仕様はマルチ室外ユニット単体の値です。選択されたシステムのトータル能力・電気特性は、別途ご照会ください。3．騒音値はJIS規格に準じて反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。4．表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。

■室内ユニット配管サイズ

		35～80形〈95形〉	90～140形〈165形〉
組合せパターン		Ⓑ	Ⓒ
1：1タイプ	液側	φ9.52	φ12.7
	ガス側	φ15.88	φ19.05

〈　〉内はジェット暖房エアコンの場合です。

		35～80形	90～140形
組合せパターン		Ⓑ	Ⓒ
1：1タイプ	液側	φ9.52	φ12.7
	ガス側	φ15.88	φ19.05

			同時ツイン
			X250形
組合せパターン			Ⓛ
マルチタイプ	液側	主管（枝管）	φ15.88 (φ12.7×2)
	ガス側	主管（枝管）	φ28.6 (φ19.05×2)

※同時ツインの配管サイズは同容量室内ユニットとの組合せパターン時の値です。

フリーコンポマルチ仕様

フリーコンポマルチは室外ユニットの組合せ容量及びタイプによって仕様が異なります。
選択された室内・室外ユニットごとに仕様を読み取りください。尚、電気特性については、下記要領にもとづき、算出してください。

フリーコンポマルチ電気特性の求め方

1 全消費電力の求め方

①選定された室内ユニットの仕様書(P.92〜P.94)より、各々の消費電力値を読み取ります。
②次に室外ユニットの仕様書(P91)より、室外ユニット単独の消費電力値を読み取ります。
③①と②を加算したのが、そのシステムの全消費電力(kW)です。

2 全電流値の求め方

上記1と同様に、各々の室内・室外ユニットの電流値を読み取り、下記の計算式で求めます。
①〈ヒーターレス仕様の場合〉…**全電流＝各々の室内ユニット電流の和×0.58＋室外ユニット電流(A)**
②〈ヒーター付仕様の場合〉…**全電流＝各々の室内ユニット電流の和＋室外ユニット電流**

3 システム力率の求め方

上記1、2より

$$力率=\frac{全消費電力}{\sqrt{3}\times全電流\times200}\times100(\%)$$

■カセットPLH-GKV形室内・外ユニット組合せ仕様(参考例)

(計算例)
■システム——同時ツイン(45形＋80形)〈50Hz〉
■組合せユニット　室内●カセット　PLH-45GKV形(ヒーターレス)●カセット PLH-80EKV(ヒーターレス)　室外 PUH-125FK形
■各ユニットの電気特性(P92〜P94より)
〈冷房／暖房〉

	室内 PLH-45GKV	室内 PLH-80EKV	室外 PUH-125FK
消費電力(kW)	0.07/0.06	0.15/0.15	4.80/4.70
電　流　(A)	0.37/0.32	0.85/0.85	16.30/15.96

■全消費電力値
(冷房)0.07+0.15+4.80=5.02kW
(暖房)0.06+0.15+4.70=4.91kW

■全電流値…ヒーターレス仕様の式を適用
(冷房)(0.37+0.85)×0.58+16.30=17.01A　(暖房)(0.32+0.85)×0.58+15.96=16.64A
■システム力率
(冷房)$\frac{5.02\times1000}{\sqrt{3}\times17.01\times200}\times100≒85\%$　(暖房)$\frac{4.91\times1000}{\sqrt{3}\times16.64\times200}\times100≒85\%$

■カセットPLH-GKV形室内・外ユニット組合せ仕様(参考例)

タイプ	室外ユニット 形名	能力比	組合せ※	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機出力〈kW〉
同時ツイン	PUH-71FK	50：50	35形＋35形	50	6,300	6,500	2.60	2.53	8.7	8.5	86	86	62	2.0
				60	7,100	7,700	3.09	3.14	9.8	9.9	91	91	56	
	PUH-80FK	45：55	35形＋45形	50	7,100	7,600	3.13	3.7	10.5	10.3	86	86	70	2.4
				60	8,000	9,000	3.92	3.89	12.4	12.2	91	92	64	
		50：50	40形＋40形	50	7,100	7,600	3.12	3.06	10.5	10.3	86	86	70	
				60	8,000	9,000	3.90	3.87	12.4	12.1	91	92	64	
	PUH-90FK	45：55	40形＋50形	50	8,000	9,300	3.40	3.25	11.4	10.9	86	86	88	2.7
				60	9,000	10,600	4.20	4.10	13.3	13.0	91	91	79	
		50：50	45形＋45形	50	8,000	9,300	3.41	3.26	11.4	10.9	86	86	88	
				60	9,000	10,600	4.22	4.12	13.4	13.0	91	91	79	
	PUH-100FK	35：65	35形＋71形	50	9,000	9,300	3.44	3.29	11.5	11.0	86	86	88	2.7
				60	10,000	10,600	4.24	4.14	13.4	13.1	91	91	79	
		45：55	45形＋56形	50	9,000	9,300	3.45	3.30	11.6	11.1	86	86	88	
				60	10,000	10,600	4.26	4.16	13.5	13.2	91	91	79	
		50：50	50形＋50形	50	9,000	9,300	3.41	3.26	11.4	10.9	86	86	88	
				60	10,000	10,600	4.22	4.12	13.4	13.0	91	91	79	
	PUH-112FK	30：70	35形＋80形	50	10,000	12,200	5.01	4.87	16.8	16.3	86	86	97	3.75
				60	11,200	13,800	6.13	6.09	19.3	19.1	92	92	89	
		45：55	50形＋63形	50	10,000	12,200	4.98	4.86	16.7	16.3	86	86	97	
				60	11,200	13,800	6.10	6.08	19.2	19.1	92	92	89	
		50：50	56形＋56形	50	10,000	12,200	5.02	4.90	16.9	16.4	86	86	97	
				60	11,200	13,800	6.14	6.12	19.3	19.2	92	92	89	
	PUH-125FK	35：65	45形＋80形	50	11,200	12,200	5.02	4.88	16.9	16.4	86	86	97	3.75
				60	12,500	13,800	6.15	6.11	19.3	19.1	92	92	89	
		45：55	56形＋71形	50	11,200	12,200	5.02	4.90	16.9	16.4	86	86	97	
				60	12,500	13,800	6.14	6.12	19.3	19.2	92	92	89	
		50：50	63形＋63形	50	11,200	12,200	5.02	4.90	16.9	16.4	86	86	97	
				60	12,500	13,800	6.14	6.12	19.3	19.2	92	92	89	
	PUH-140FK	30：70	45形＋100形	50	12,500	13,500	5.25	5.23	17.6	17.6	86	86	106	4.1
				60	14,000	15,200	6.48	6.45	20.3	20.2	92	92	99	
		45：55	63形＋80形	50	12,500	13,500	5.26	5.22	17.7	17.5	86	86	106	
				60	14,000	15,200	6.48	6.44	20.3	20.2	92	92	79	
		50：50	71形＋71形	50	12,500	13,500	5.22	5.20	17.5	17.5	86	86	106	
				60	14,000	15,200	6.43	6.41	20.2	20.1	92	92	99	
	PUH-200EKE	30：70	63形＋140形	50	18,000	19,000	7.69	6.87	25.8	23.1	86	86	165	5.5
				60	20,000	21,000	8.74	7.84	28.0	24.7	90	91	151	
		35：65	71形＋125形	50	18,000	19,000	7.67	6.86	25.7	23.0	86	86	165	
				60	20,000	21,000	8.72	7.83	27.9	24.7	90	92	151	
		50：50	100形＋100形	50	18,000	19,000	7.69	6.90	25.8	23.2	86	86	165	
				60	20,000	21,000	8.77	7.88	28.1	24.9	90	92	151	
	PUH-250EKE	45：55	100形＋140形	50	22,400	24,500	9.61	8.65	32.3	29.0	86	86	160	7.5
				60	25,000	27,000	11.28	10.40	36.0	32.9	90	91	138	
		50：50	125形＋125形	50	22,400	24,500	9.64	8.67	32.4	29.1	86	86	160	
				60	25,000	27,000	11.30	10.42	36.1	32.9	90	91	138	
同時トリプル	PUH-140FK	25：25：50	35形＋35形＋71形	50	12,500	13,500	5.23	5.20	17.6	17.5	86	86	106	4.1
				60	14,000	15,200	6.43	6.40	20.2	20.1	92	92	99	
		33：33：33	50形＋50形＋50形	50	12,500	13,500	5.21	5.18	17.5	17.4	86	86	106	
				60	14,000	15,200	6.43	6.40	20.1	20.0	92	92	99	
	PUH-200EKE	20：40：40	45形＋80形＋80形	50	18,000	19,000	7.70	6.86	25.8	23.0	86	86	165	5.5
				60	20,000	21,000	8.77	7.85	28.1	24.8	90	91	151	
		25：25：50	50形＋50形＋100形	50	18,000	19,000	7.65	6.85	25.7	23.0	86	86	165	
				60	20,000	21,000	8.72	7.83	27.9	24.7	90	92	151	
		33：33：33	71形＋71形＋71形	50	18,000	19,000	7.66	6.86	25.7	23.0	86	86	165	
				60	20,000	21,000	8.71	7.83	27.9	24.7	90	91	151	
	PUH-250EKE	20：40：40	50形＋100形＋100形	50	22,400	24,500	9.61	8.67	32.3	29.1	86	86	160	7.5
				60	25,000	27,000	11.30	10.43	36.1	33.0	90	91	138	
		25：25：50	63形＋63形＋125形	50	22,400	24,500	9.63	8.67	32.3	29.1	86	86	160	
				60	25,000	27,000	11.29	10.42	36.1	32.9	90	91	138	
		33：33：33	80形＋80形＋80形	50	22,400	24,500	9.63	8.63	32.3	29.0	86	86	160	
				60	25,000	27,000	11.31	10.40	36.1	32.9	90	91	138	
個別ツイン	PUHM-71EKE	50：50	35形＋35形	50	6,300	6,500	3.00	2.74	10.1	9.2	86	86	40	1.2
				60	7,100	7,700	3.52	3.54	10.7	10.8	95	95	41	×2
	PUHM-100EKE	50：50	50形＋50形	50	9,000	9,300	3.82	3.64	12.8	12.2	86	86	55	1.5
				60	10,000	10,600	4.60	4.44	14.4	14.0	92	92	50	×2
	PUHM-125EKE	50：50	63形＋63形	50	11,200	11,800	4.54	4.30	15.2	14.4	86	86	56	1.7
				60	12,500	13,400	5.82	5.02	18.6	15.9	91	91	54	×2
	PUHM-140EKE	50：50	71形＋71形	50	12,500	13,000	4.92	4.86	16.5	16.3	86	86	61	2.0
				60	14,000	15,200	6.02	5.98	19.2	18.9	91	91	59	×2

※室内ユニットはPLH-GKV形、ヒーターレス機種の組み合せです。

フリーコンポマルチはカセット形・天井埋込形・天吊形・壁掛形・床置形の室内ユニットを①同容量/異容量でも②同タイプ/異タイプでも自由に組み合せができ、室外ユニットの選定により、同時マルチにも又、個別マルチ(2台まで)にもなります。システムの組み合せ方については、P.61～66をご覧ください。

■フリーコンポマルチ室内ユニット仕様

タイプ	室内ユニット 形名	室内ユニット 外形寸法 Ⓗ×ⓦ×Ⓓ	対応システム 同ツイン時	対応システム 同トリプル時	対応システム 個別ツイン	Hz	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉	騒音値〈ホン〉	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
カセット形	PLH-35GK〈H〉V	本体 298×820×820 パネル 25×950×950	●	●	●	50	0.06	0.05〈1.45〉	0.32	0.27〈7.25〉	93	93〈100〉	0.03	〈1.4〉	弱11 強14	弱29 強33	27+7	Ⓑ
						60	0.06	0.05〈1.45〉	0.32	0.27〈7.25〉	93	93〈100〉						
	PLH-40GK〈H〉V	本体 298×820×820 パネル 25×950×950	●			50	0.06	0.05〈1.45〉	0.32	0.27〈7.25〉	93	93〈100〉	0.03	〈1.4〉	弱11 強14	弱29 強33	27+7	
						60	0.06	0.05〈1.45〉	0.32	0.27〈7.25〉	93	93〈100〉						
	PLH-45GK〈H〉V	本体 298×820×820 パネル 25×950×950	●	●		50	0.07	0.06〈1.66〉	0.37	0.32〈4.79〉	94	94〈100〉	0.03	〈1.6〉	弱12 強16	弱30 強36	27+7	
						60	0.08	0.07〈1.67〉	0.41	0.36〈4.82〉	97	97〈100〉						
	PLH-50GK〈H〉V	本体 298×820×820 パネル 25×950×950	●	●	●	50	0.07	0.06〈1.66〉	0.37	0.32〈4.79〉	94	94〈100〉	0.03	〈1.6〉	弱12 強16	弱30 強36	27+7	
						60	0.08	0.07〈1.67〉	0.41	0.36〈4.82〉	97	97〈100〉						
	PLH-56GK〈H〉V	本体 298×820×820 パネル 25×950×950	●			50	0.11	0.10〈2.20〉	0.60	0.55〈6.35〉	91	91〈100〉	0.05	〈2.1〉	弱14 強18	弱32 強38	29+7	
						60	0.12	0.11〈2.21〉	0.65	0.60〈6.38〉	92	92〈100〉						
	PLH-63GK〈H〉V	本体 298×820×820 パネル 25×950×950	●	●	●	50	0.11	0.10〈2.20〉	0.60	0.55〈6.35〉	91	91〈100〉	0.05	〈2.1〉	弱14 強18	弱32 強38	29+7	
						60	0.12	0.11〈2.21〉	0.65	0.60〈6.38〉	92	92〈100〉						
	PLH-71GK〈H〉V	本体 298×820×820 パネル 25×950×950	●	●	●	50	0.11	0.10〈2.20〉	0.60	0.55〈6.35〉	91	91〈100〉	0.05	〈2.1〉	弱14 強18	弱32 強38	29+7	
						60	0.12	0.11〈2.21〉	0.65	0.60〈6.38〉	92	92〈100〉						
	PLH-80GK〈H〉V	本体 298×820×820 パネル 25×950×950	●	●		50	0.15	0.12〈2.22〉	0.82	0.65〈6.41〉	92	92〈100〉	0.07	〈2.1〉	弱16 強22	弱36 強43	29+7	
						60	0.17	0.14〈2.24〉	0.89	0.74〈6.47〉	95	95〈100〉						
	PLH-100GK〈H〉V	本体 298×1,340×820 パネル 25×1,470×950	●	●		50	0.18	0.17〈2.77〉	0.98	0.92〈8.0〉	92	92〈100〉	0.050 ×2	〈2.6〉	弱24 強33	弱34 強42	45+10	Ⓒ
						60	0.21	0.19〈2.79〉	1.10	1.0〈8.06〉	95	95〈100〉						
	PLH-125GK〈H〉V	本体 298×1,340×820 パネル 25×1,470×950	●	●		50	0.23	0.20〈3.20〉	1.21	1.05〈9.24〉	95	95〈100〉	0.050 ×2	〈3.0〉	弱24 強33	弱36 強43	46+10	
						60	0.25	0.22〈3.22〉	1.27	1.12〈9.30〉	98	98〈100〉						
	PLH-140GK〈H〉V	本体 298×1,340×820 パネル 25×1,470×950	●			50	0.25	0.21〈3.21〉	1.34	1.13〈9.27〉	93	93〈100〉	0.050 ×2	〈3.0〉	弱25 強35	弱38 強45	46+10	
						60	0.27	0.23〈3.23〉	1.39	1.19〈9.33〉	97	97〈100〉						
	PLH-35EK〈H〉V	本体 358×700×630 パネル 5×1,070×690	●	●	●	50	0.06	0.06〈1.46〉	0.32	0.32〈4.22〉	94	94〈100〉	0.04	〈1.4〉	弱7 強10	弱33 強42	30+10	Ⓑ
						60	0.07	0.07〈1.47〉	0.37	0.37〈4.24〉	95	95〈100〉						
	PLH-40EK〈H〉V	本体 358×700×630 パネル 5×1,070×690	●			50	0.06	0.06〈1.46〉	0.32	0.32〈4.22〉	94	94〈100〉	0.04	〈1.4〉	弱7 強10	弱33 強42	30+10	
						60	0.07	0.07〈1.47〉	0.37	0.37〈4.24〉	95	95〈100〉						
	PLH-45EK〈H〉V	本体 358×950×630 パネル 5×1,320×690	●	●		50	0.09	0.09〈1.69〉	0.47	0.47〈4.88〉	96	96〈100〉	0.05	〈1.6〉	弱11 強16	弱33 強42	37+11.5	
						60	0.10	1.0〈1.70〉	0.52	0.52〈4.91〉	96	96〈100〉						
	PLH-50EK〈H〉V	本体 358×950×630 パネル 5×1,320×690	●	●	●	50	0.09	0.09〈1.69〉	0.47	0.47〈4.88〉	96	96〈100〉	0.05	〈1.6〉	弱11 強16	弱33 強42	37+11.5	
						60	0.1	0.1〈1.70〉	0.52	0.52〈4.91〉	96	96〈100〉						
	PLH-56EK〈H〉V	本体 358×950×630 パネル 5×1,320×690	●			50	0.1	0.1〈2.2〉	0.55	0.55〈6.35〉	91	91〈100〉	0.07	〈2.1〉	弱12.5 強18	弱35 強43	38+11.5	
						60	0.12	0.12〈2.22〉	0.64	0.64〈6.41〉	94	94〈100〉						
	PLH-63EK〈H〉V	本体 358×950×630 パネル 5×1,320×690	●	●	●	50	0.1	0.1〈2.2〉	0.55	0.55〈6.35〉	91	91〈100〉	0.07	〈2.1〉	弱12.5 強18	弱35 強43	38+11.5	
						60	0.12	0.12〈2.22〉	0.64	0.64〈6.41〉	94	94〈100〉						
	PLH-71EK〈H〉V	本体 358×950×630 パネル 5×1,320×690	●	●	●	50	0.1	0.1〈2.2〉	0.55	0.55〈6.35〉	91	91〈100〉	0.07	〈2.1〉	弱12.5 強18	弱35 強43	38+11.5	
						60	0.12	0.12〈2.22〉	0.64	0.64〈6.41〉	94	94〈100〉						
	PLH-80EK〈H〉V	本体 358×1,200×630 パネル 5×1,570×690	●	●		50	0.15	0.15〈2.85〉	0.85	0.85〈8.23〉	88	88〈100〉	0.09	〈2.7〉	弱18 強26	弱39 強48	49+13	
						60	0.18	0.18〈2.88〉	0.98	0.98〈8.32〉	92	92〈100〉						
	PLH-100EK〈H〉V	本体 358×1,200×630 パネル 5×1,570×690	●	●		50	0.15	0.15〈2.85〉	0.85	0.85〈8.23〉	88	88〈100〉	0.09	〈2.7〉	弱18 強26	弱39 強48	49+13	Ⓒ
						60	0.18	0.18〈2.88〉	0.98	0.98〈8.32〉	92	92〈100〉						
	PLH-125EK〈H〉V	本体 358×1,450×630 パネル 5×1,820×690	●	●		50	0.2	0.2〈3.2〉	1.03	1.03〈9.24〉	97	97〈100〉	0.15	〈3.0〉	弱23 強33	弱40 強49	58+14.5	
						60	0.27	0.27〈3.27〉	1.38	1.38〈9.44〉	98	98〈100〉						
	PLH-140EK〈H〉V	本体 358×1,450×630 パネル 5×1,820×690	●			50	0.2	0.2〈3.2〉	1.03	1.03〈9.24〉	97	97〈100〉	0.15	〈3.0〉	弱23 強33	弱40 強49	58+14.5	
						60	0.27	0.27〈3.27〉	1.38	1.38〈9.44〉	98	98〈100〉						
	PMH-45EK〈H〉V	本体 198×940×610 パネル 10×1,190×690	●	●		50	0.09	0.09〈1.69〉	0.46	0.46〈4.88〉	98	98〈100〉	0.05	〈1.6〉	弱9.5 強12 弱10 強13	弱38 強43 弱40 強46	29+5.5	Ⓑ
						60	0.11	0.11〈1.71〉	0.55	0.55〈4.94〉	100	100〈100〉						
	PMH-50EK〈H〉V	本体 198×940×610 パネル 10×1,190×690	●	●	●	50	0.09	0.09〈1.69〉	0.46	0.46〈4.88〉	98	98〈100〉	0.05	〈1.6〉	弱9.5 強12 弱10 強13	弱38 強43 弱40 強46	29+5.5	
						60	0.11	0.11〈1.71〉	0.55	0.55〈4.94〉	100	100〈100〉						
	PMH-56EK〈H〉V	本体 198×1,240×610 パネル 10×1,490×690	●	●		50	0.11	0.11〈2.21〉	0.57	0.57〈6.38〉	97	97〈100〉	0.08	〈2.1〉	弱15 強18 弱16 強20	弱42 強46 弱43 強48	37+6.5	
						60	0.16	0.16〈2.26〉	0.80	0.80〈6.52〉	100	100〈100〉						
	PMH-63EK〈H〉V	本体 198×1,240×610 パネル 10×1,490×690	●	●	●	50	0.11	0.11〈2.21〉	0.57	0.57〈6.38〉	97	97〈100〉	0.08	〈2.1〉	弱15 強18 弱16 強20	弱42 強46 弱43 強48	37+6.5	
						60	0.16	0.16〈2.26〉	0.80	0.80〈6.52〉	100	100〈100〉						
	PMH-71EK〈H〉V	本体 198×1,240×610 パネル 10×1,490×690	●	●	●	50	0.11	0.11〈2.11〉	0.57	0.57〈6.38〉	97	97〈100〉	0.08	〈2.1〉	弱15 強18 弱16 強20	弱42 強46 弱43 強48	37+6.5	
						60	0.16	0.16〈2.26〉	0.80	0.80〈6.52〉	100	100〈100〉						
	PMH-80EK〈H〉V	本体 259×1,240×610 パネル 10×1,490×690	●	●		50	0.12	0.12〈2.22〉	0.62	0.62〈6.41〉	97	97〈100〉	0.09	〈2.1〉	弱20 強24 弱21 強26	弱42 強47 弱44 強49	42+6.5	
						60	0.17	0.17〈2.27〉	0.85	0.85〈6.55〉	100	100〈100〉						
	PMH-100EK〈H〉V	本体 259×1,240×610 パネル 10×1,490×690	●	●		50	0.12	0.12〈2.82〉	0.62	0.62〈8.14〉	97	97〈100〉	0.09	〈2.7〉	弱20 強24 弱21 強26	弱42 強47 弱44 強49	44+6.5	Ⓒ
						60	0.17	0.17〈2.87〉	0.85	0.85〈8.29〉	100	100〈100〉						
	PMH-125EK〈H〉V	本体 259×1,540×610 パネル 10×1,790×690	●	●		50	0.16	0.16〈3.16〉	0.82	0.82〈9.12〉	98	98〈100〉	0.15	〈3.0〉	弱27 強33 弱28 強36	弱44 強49 弱45 強52	52+6.5	
						60	0.24	0.24〈3.24〉	1.20	1.20〈9.35〉	100	100〈100〉						
	PMH-140EK〈H〉V	本体 259×1,540×610 パネル 10×1,790×690	●			50	0.16	0.16〈3.16〉	0.82	0.82〈9.12〉	98	98〈100〉	0.15	〈3.0〉	弱27 強33 弱28 強36	弱44 強49 弱45 強52	52+7.5	
						60	0.24	0.24〈3.24〉	1.20	1.20〈9.35〉	100	100〈100〉						
	PDH-35EKV	本体 337×856×597 パネル 2×1,000×650	●	●	●	50	0.10	0.10〈0.85〉	0.53	0.53〈2.45〉	94	94〈100〉	0.04 〈0.05〉	〈0.75〉	弱6.7 強9.5	弱30 強39	30+5.5	Ⓑ
						60	0.12	0.12〈0.87〉	0.63	0.63〈2.51〉	95	95〈100〉						
	PDH-45EKV	本体 337×1,026×597 パネル 2×1,170×650	●	●		50	0.16	0.16〈1.16〉	0.83	0.83〈3.35〉	96	96〈100〉	0.06 〈0.08〉	〈1.0〉	弱9.8 強14.0	弱33 強42	32+6.5	
						60	0.18	0.18〈1.18〉	0.94	0.94〈3.41〉	96	96〈100〉						
	PDH-50EKV	本体 337×1,026×597 パネル 2×1,170×650	●	●	●	50	0.16	0.16〈1.16〉	0.83	0.83〈3.35〉	96	96〈100〉	0.06 〈0.08〉	〈1.0〉	弱9.8 強14.0	弱33 強42	32+6.5	
						60	0.18	0.18〈1.18〉	0.94	0.94〈3.41〉	96	96〈100〉						
	PDH-56EKV	本体 337×1,296×597 パネル 2×1,440×650(500)	●			50	0.18	0.18〈1.68〉	0.94	0.94〈4.85〉	96	96〈100〉	0.07 〈0.09〉	〈1.5〉	弱13.3 強19.0	弱33 強42	39+7.5	
						60	0.20	0.20〈1.70〉	1.04	1.04〈4.91〉	96	96〈100〉						
	PDH-63EKV	本体 337×1,296×597 パネル 2×1,440×650(500)	●	●	●	50	0.18	0.18〈1.68〉	0.94	0.94〈4.85〉	96	96〈100〉	0.07 〈0.09〉	〈1.5〉	弱13.3 強19.0	弱33 強42	39+7.5	
						60	0.20	0.20〈1.70〉	1.04	1.04〈4.91〉	96	96〈100〉						
	PDH-71EKV	本体 337×1,296×597 パネル 2×1,440×650(500)	●	●	●	50	0.28	0.28〈1.78〉	1.56	1.56〈5.14〉	90	90〈100〉	0.08 〈0.1〉	〈1.5〉	弱14.0 強29.0	弱35 強44	39+7.5	
						60	0.29	0.29〈1.79〉	1.58	1.58〈5.17〉	92	92〈100〉						
	PDH-80EKV	本体 337×1,686×597 パネル 2×1,765×650(500)	●	●		50	0.30	0.30〈1.80〉	1.61	1.61〈5.21〉	93	93〈100〉	0.09 〈0.11〉	〈1.5〉	弱17.0 強24.0	弱35 強44	48+11	
						60	0.32	0.32〈1.82〉	1.63	1.63〈5.26〉	98	98〈100〉						
	PDH-100EKV	本体 387×1,686×597 パネル 2×1,765×650(500)	●	●		50	0.30	0.30〈3.30〉	1.61	1.61〈9.53〉	93	93〈100〉	0.2 〈0.25〉	〈3.0〉	弱24.0 強34.0	弱40 強49	50+11	Ⓒ
						60	0.32	0.32〈3.32〉	1.63	1.63〈9.58〉	98	98〈100〉						
	PDH-125EKV	本体 387×1,686×597 パネル 2×1,765×650(500)	●	●		50	0.30	0.30〈3.30〉	1.61	1.61〈9.53〉	93	93〈100〉	0.2 〈0.25〉	〈3.0〉	弱24.0 強34.0	弱40 強49	50+11	
						60	0.32	0.32〈3.32〉	1.63	1.63〈9.58〉	98	98〈100〉						

注）1. 冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2. 暖房能力・電気特性〈　〉は補助ヒーター作動時の値です。3. 騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。4. PLH・PMH・PDH形製品重量は本体＋化粧パネルの合計値です。5. 表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。

フリーコンポマルチはカセット形・天井埋込形・天吊形・壁掛形・床置形の室内ユニットを①同容量/異容量でも②同タイプ/異タイプでも自由に組み合せができ、室外ユニットの選定により、同時マルチにも又、個別マルチ(2台まで)にもなります。

■フリーコンポマルチ室内ユニット仕様

※ビルトインカセット形の( )内はハーフパネルの寸法です。

タイプ	室内ユニット 形名	室内ユニット 外形寸法 Ⓗ×ⓦ×Ⓓ	対応システム 同ツイン時	同トリプル時	個別ツイン	Hz	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉	騒音値〈ホン〉	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
天井埋込形	PEH-56FKV	469×875×652	●			50	0.28	0.27〈2.37〉	1.6	1.5〈6.9〉	88	90〈99〉	0.225	〈2.1〉	弱14 強20	弱32 強40	46	Ⓑ
						60	0.34	0.33〈2.43〉	1.8	1.7〈7.0〉	94	97〈99〉			弱14 強20	弱32 強40		
	PEH-63FKV	469×875×652	●	●	●	50	0.28	0.27〈2.37〉	1.6	1.5〈6.9〉	88	90〈99〉	0.225	〈2.1〉	弱14 強20	弱32 強40	46	
						60	0.34	0.33〈2.43〉	1.8	1.7〈7.0〉	94	97〈99〉			弱14 強20	弱32 強40		
	PEH-71FKV	469×875×652	●	●	●	50	0.33	0.33〈2.43〉	1.8	1.8〈7.0〉	92	92〈99〉	0.225	〈2.1〉	弱17 強24	弱36 強44	46	
						60	0.40	0.40〈2.50〉	2.1	2.1〈7.2〉	95	95〈99〉			弱17 強24	弱36 強44		
	PEH-100FKV	469×1,265×652	●	●		50	0.44	0.43〈3.43〉	2.4	2.3〈9.9〉	92	94〈99〉	0.24	〈3.0〉	弱20 強32	弱36 強45	67	Ⓒ
						60	0.56	0.55〈3.55〉	2.9	2.8〈10.3〉	97	98〈99〉			弱20 強32	弱36 強45		
	PEH-125FKV	469×1,265×652	●	●		50	0.64	0.64〈3.64〉	3.8	3.8〈10.6〉	84	84〈99〉	0.32	〈3.0〉	弱28 強40	弱41 強50	67	
						60	0.86	0.86〈3.86〉	4.6	4.6〈11.2〉	94	94〈99〉			弱28 強40	弱41 強50		
	PEH-140FKV	469×1,265×652	●			50	0.72	0.72〈3.72〉	4.2	4.2〈10.8〉	86	86〈99〉	0.34	〈3.0〉	弱29 強42	弱42 強51	67	
						60	0.96	0.96〈3.96〉	5.1	5.1〈11.5〉	94	94〈99〉			弱29 強42	弱42 強51		
	PEH-56EKV	428×785×690	●			50	0.15	0.15〈2.25〉	0.80	0.80〈6.50〉	94	94〈100〉	0.09	〈2.1〉	弱15 強19	弱43 強49	47	Ⓑ
						60	0.21	0.21〈2.31〉	1.07	1.07〈6.67〉	98	98〈100〉			弱15 強19	弱43 強49		
	PEH-63EKV	428×785×690	●	●	●	50	0.18	0.18〈2.28〉	0.98	0.98〈6.59〉	92	92〈100〉	0.17	〈2.1〉	弱21 強24	弱48 強51	48	
						60	0.26	0.26〈2.36〉	1.32	1.32〈6.81〉	99	99〈100〉			弱22 強26	弱49 強53		
	PEH-71EKV	428×785×690	●	●	●	50	0.18	0.18〈2.28〉	0.98	0.98〈6.59〉	92	92〈100〉	0.17	〈2.1〉	弱21 強24	弱48 強51	48	
						60	0.26	0.26〈2.36〉	1.32	1.32〈6.81〉	99	99〈100〉			弱22 強26	弱49 強53		
	PEH-100EKV	428×1,055×690	●	●		50	0.24	0.24〈2.94〉	1.24	1.24〈8.49〉	97	97〈100〉	0.24	〈2.7〉	弱26 強32	弱49 強54	58	Ⓒ
						60	0.35	0.35〈3.05〉	1.76	1.76〈8.81〉	99	99〈100〉			弱28 強34	弱50 強55		
	PEH-125EKV	428×1,055×690	●	●		50	0.24	0.24〈2.94〉	1.24	1.24〈8.49〉	97	97〈100〉	0.24	〈2.7〉	弱26 強32	弱49 強54	59	
						60	0.35	0.35〈3.05〉	1.76	1.76〈8.81〉	99	99〈100〉			弱28 強34	弱50 強55		
	PEH-140EKV	428×1,255×690	●			50	0.31	0.31〈3.31〉	1.80	1.80〈9.57〉	86	86〈100〉	0.25	〈3.0〉	弱33 強38	弱50 強55	75	
						60	0.44	0.44〈3.44〉	2.22	2.22〈9.93〉	99	99〈100〉			弱30 強38	弱48 強55		
天吊形	PCH-35FK〈H〉V	210×1,000×650	●	●	●	50	0.10	0.10〈1.70〉	0.58	0.58〈8.51〉	86	86〈100〉	0.054	〈1.6〉	弱10 強13	弱33 強38	27	Ⓑ
						60	0.11	0.11〈1.71〉	0.64	0.64〈8.56〉	86	86〈100〉						
	PCH-40FK〈H〉V	210×1,000×650	●			50	0.10	0.10〈1.70〉	0.58	0.58〈8.51〉	86	86〈100〉	0.054	〈1.6〉	弱10 強13	弱33 強38	27	
						60	0.11	0.11〈1.71〉	0.64	0.64〈8.56〉	86	86〈100〉						
	PCH-45FK〈H〉V	210×1,000×650	●	●		50	0.10	0.10〈1.70〉	0.58	0.58〈8.51〉	86	86〈100〉	0.054	〈1.6〉	弱10 強13	弱35 強40	28	
						60	0.11	0.11〈1.71〉	0.64	0.64〈8.56〉	86	86〈100〉						
	PCH-50FK〈H〉V	210×1,000×650	●	●	●	50	0.10	0.10〈1.70〉	0.58	0.58〈8.51〉	86	86〈100〉	0.054	〈1.6〉	弱10 強13	弱35 強40	28	
						60	0.11	0.11〈1.71〉	0.64	0.64〈8.56〉	86	86〈100〉						
	PCH-56FK〈H〉V	210×1,300×650	●	●		50	0.13	0.13〈2.23〉	0.76	0.76〈6.44〉	86	86〈100〉	0.07	〈2.1〉	弱15 強18	弱35 強40	34	
						60	0.15	0.15〈2.25〉	0.85	0.85〈6.50〉	88	88〈100〉						
	PCH-63FK〈H〉V	210×1,300×650	●	●	●	50	0.13	0.13〈2.23〉	0.76	0.76〈6.44〉	86	86〈100〉	0.07	〈2.1〉	弱15 強18	弱35 強40	34	
						60	0.15	0.15〈2.25〉	0.85	0.85〈6.50〉	88	88〈100〉						
	PCH-71FK〈H〉V	210×1,300×650	●	●	●	50	0.13	0.13〈2.23〉	0.76	0.76〈6.44〉	86	86〈100〉	0.07	〈2.1〉	弱15 強18	弱35 強40	34	
						60	0.15	0.15〈2.25〉	0.85	0.85〈6.50〉	88	88〈100〉						
	PCH-80FK〈H〉V	270×1,300×700	●	●		50	0.15	0.15〈2.85〉	0.85	0.85〈8.23〉	88	88〈100〉	0.09	〈2.7〉	弱20 強25	弱38 強43	43	
						60	0.18	0.18〈2.88〉	0.97	0.97〈8.32〉	93	93〈100〉						
	PCH-100FK〈H〉V	270×1,300×700	●	●		50	0.15	0.15〈2.85〉	0.85	0.85〈8.23〉	88	88〈100〉	0.09	〈2.7〉	弱20 強25	弱38 強43	43	Ⓒ
						60	0.18	0.18〈2.88〉	0.97	0.97〈8.32〉	93	93〈100〉						
	PCH-125FK〈H〉V	270×1,600×700	●	●		50	0.20	0.20〈3.20〉	1.08	1.08〈9.24〉	93	93〈100〉	0.15	〈3.0〉	弱26 強32	弱39 強44	50	
						60	0.24	0.24〈3.24〉	1.26	1.26〈9.36〉	95	95〈100〉						
	PCH-140FK〈H〉V	270×1,600×700	●			50	0.20	0.20〈3.20〉	1.08	1.08〈9.24〉	93	93〈100〉	0.15	〈3.0〉	弱29 強36	弱43 強48	52	
						60	0.24	0.24〈3.24〉	1.26	1.26〈9.36〉	95	95〈100〉						
	PCH-35EKH9V	195×980×630	●	●	●	50	0.09	0.09〈2.69〉	0.46	0.46〈7.77〉	100	100〈100〉	0.04	〈2.6〉	弱9.5 強12	弱38 強43	27	Ⓟ
						60	0.10	0.10〈2.70〉	0.50	0.50〈7.79〉	100	100〈100〉			弱10 強13	弱39 強45		
	PCH-40EKH9V	195×980×630	●	●		50	0.09	0.09〈2.69〉	0.46	0.46〈7.77〉	100	100〈100〉	0.04	〈2.6〉	弱9.5 強12	弱38 強43	27	
						60	0.10	0.10〈2.70〉	0.50	0.50〈7.79〉	100	100〈100〉			弱10 強13	弱39 強45		
	PCH-50EKH9V	195×980×630	●	●	●	50	0.09	0.09〈2.69〉	0.46	0.46〈7.77〉	98	98〈100〉	0.05	〈2.6〉	弱9.5 強12	弱38 強43	30	
						60	0.11	0.11〈2.71〉	0.55	0.55〈7.82〉	100	100〈100〉			弱10 強13	弱39 強45		
	PCH-63EKH9V	195×1,280×630	●	●	●	50	0.11	0.11〈2.81〉	0.57	0.57〈8.11〉	97	97〈100〉	0.08	〈2.7〉	弱15 強18	弱41 強45	34	
						60	0.16	0.16〈2.86〉	0.80	0.80〈8.26〉	100	100〈100〉			弱16 強20	弱42 強47		
	PCH-71EKH9V	195×1,280×630	●	●	●	50	0.11	0.11〈2.81〉	0.57	0.57〈8.11〉	97	97〈100〉	0.08	〈2.7〉	弱15 強18	弱41 強45	34	
						60	0.16	0.16〈2.86〉	0.80	0.80〈8.26〉	100	100〈100〉			弱10 強13	弱39 強45		
壁掛形	PKH-35FL〈H〉V	300×1,250×200			●	50	1.40	1.41〈2.81〉	4.7	4.8〈8.50〉	86	85〈94〉	0.03	〈1.4〉	弱9 強12	弱33 強41	17〈18〉	Ⓐ
						60	1.81	1.70〈3.10〉	5.5	5.2〈9.11〉	95	94〈98〉						
	PKH-50FL〈H〉V	300×1,250×200			●	50	1.90	1.88〈3.28〉	6.4	6.4〈10.1〉	86	85〈94〉	0.03	〈1.4〉	弱10 強13	弱34 強43	17〈18〉	Ⓑ
						60	2.30	2.39〈3.79〉	7.2	7.5〈11.3〉	92	92〈97〉						
	PKH-63ELN	360×1,190×220			●	50	2.16	2.20〈4.21〉	7.2	7.4〈12.7〉	87	86〈95〉	0.05	〈2.01〉	弱11 中13.5 強16	弱40 中45 強49	23	
						60	2.77	2.79〈4.81〉	8.6	8.8〈15.7〉	93	92〈97〉						
	PKH-71ELN	360×1,500×220			●	50	2.52	2.50〈4.60〉	8.5	3.5〈14.0〉	86	85〈95〉	0.05	〈2.1〉	弱13.5 中16 強19	弱10 中45 強49	25	
						60	3.06	3.15〈5.25〉	9.7	9.9〈15.7〉	91	92〈97〉						
	PKH-35FK〈H〉V	300×1,250×200	●	●	●	50	1.40	1.41〈2.81〉	4.7	4.8〈8.50〉	86	85〈94〉	0.03	〈1.4〉	弱9 強12	弱33 強41	17〈18〉	Ⓐ
						60	1.81	1.70〈3.10〉	5.5	5.2〈9.11〉	95	94〈98〉						
	PKH-40FK〈H〉V	300×1,250×200	●			50	1.40	1.41〈2.81〉	4.7	4.8〈8.50〉	86	85〈94〉	0.03	〈1.4〉	弱9 強12	弱33 強41	17〈18〉	
						60	1.81	1.70〈3.10〉	5.5	5.2〈9.11〉	95	94〈98〉						
	PKH-45FK〈H〉V	300×1,250×200	●	●		50	1.53	1.50〈2.90〉	5.2	5.1〈8.80〉	86	85〈95〉	0.03	〈1.4〉	弱10 強13	弱34 強43	17〈18〉	
						60	1.87	1.84〈3.24〉	5.8	5.7〈9.58〉	93	93〈98〉						

	PK(H)-35～45形	35～80形	100～140形
組合せパターン	Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ
液側	φ6.35	φ9.52	φ12.7
ガス側	φ12.7	φ15.88	φ19.05

タイプ	室内ユニット 形名	室内ユニット 外形寸法 Ⓗ×ⓦ×Ⓓ	対応システム 同ツイン時	対応システム 同トリプル時	対応システム 個ツイン別	Hz	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	送出風機力〈kW〉	補助ヒーター電気〈kW〉	風量〈m³/min〉	騒音値〈ホン〉	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
壁掛形	PKH-50FK〈H〉V	300×1,250×200	○	○	○	50	1.90	1.88〈3.28〉	6.4	6.4〈10.1〉	86	85〈94〉	0.03	〈1.4〉	弱10 強13	弱34 強43	17〈18〉	Ⓑ
						60	2.30	2.39〈3.79〉	7.2	7.5〈11.3〉	92	92〈97〉						
	PKH-56EK〈H〉V	220×1,190×360	○			50	0.05	0.05〈2.06〉	0.28	0.28〈5.95〉	89	89〈100〉	0.05	〈2.01〉	弱11 強16	弱40 強49	24	
						60	0.06	0.06〈2.07〉	0.33	0.33〈5.98〉	91	91〈100〉						
	PKH-63EK〈H〉V	220×1,190×360	○	○	○	50	0.05	0.05〈2.06〉	0.28	0.28〈5.95〉	89	89〈100〉	0.05	〈2.01〉	弱11 強16	弱40 強49	24	
						60	0.06	0.06〈2.07〉	0.33	0.33〈5.98〉	91	91〈100〉						
	PKH-71EK〈H〉V	220×1,500×360	○	○	○	50	0.07	0.07〈2.17〉	0.36	0.36〈6.26〉	97	97〈100〉	0.05	〈2.1〉	弱13.5 強19	弱40 強49	27	
						60	0.08	0.08〈2.18〉	0.40	0.40〈6.29〉	100	100〈100〉						
	PKH-100EK〈H〉V	220×1,530×360	○	○		50	0.09	0.09〈2.49〉	0.53	0.53〈7.19〉	85	85〈100〉	0.055	〈2.4〉	弱18 強23	弱44 強50	34	Ⓒ
						60	0.11	0.11〈2.51〉	0.60	0.60〈7.25〉	92	92〈100〉						
床置形	PSH-45FK〈H〉V	1,900×500×250	*○	*○		50	0.09	0.09〈2.19〉	0.48	0.48〈6.32〉	94	94〈100〉	0.018	〈2.1〉	弱13 強15	弱36 強40	42	Ⓑ
						60	0.10	0.10〈2.20〉	0.50	0.50〈6.35〉	100	100〈100〉						
	PSH-50FK〈H〉V	1,900×500×250	*○	*○	○	50	0.11	0.11〈2.21〉	0.58	0.58〈6.38〉	95	95〈100〉	0.02	〈2.1〉	弱13 強16	弱36 強41	42	
						60	0.12	0.12〈2.22〉	0.63	0.63〈6.41〉	95	95〈100〉						
	PSH-56FK〈H〉V	1,900×500×250	*○			50	0.11	0.11〈2.21〉	0.58	0.58〈6.38〉	95	95〈100〉	0.03	〈2.1〉	弱13 強16	弱38 強43	44	
						60	0.12	0.12〈2.22〉	0.63	0.63〈6.41〉	95	95〈100〉						
	PSH-63FK〈H〉V	1,900×500×250	*○	*○	○	50	0.11	0.11〈2.21〉	0.58	0.58〈6.38〉	95	95〈100〉	0.03	〈2.1〉	弱13 強16	弱38 強43	44	
						60	0.12	0.12〈2.22〉	0.63	0.63〈6.41〉	95	95〈100〉						
	PSH-71FK〈H〉V	1,900×500×250	*○	*○	○	50	0.18	0.18〈2.28〉	0.94	0.94〈6.58〉	96	96〈100〉	0.04	〈2.1〉	弱15 強18	弱40 強45	44	
						60	0.18	0.18〈2.28〉	0.94	0.94〈6.58〉	96	96〈100〉						
	PSH-80FK〈H〉V	1,900×500×250	*○	*○		50	0.20	0.20〈2.30〉	1.02	1.02〈6.64〉	98	98〈100〉	0.055	〈2.1〉	弱16 強20	弱42 強48	44	
						60	0.20	0.20〈2.30〉	1.02	1.02〈6.64〉	98	98〈100〉						
	PSH-100FK〈H〉V	1,900×650×320	*○	*○		50	0.28	0.28〈2.98〉	1.50	1.50〈8.61〉	93	93〈100〉	0.06	〈2.7〉	弱24 強30	弱42 強48	62	Ⓒ
						60	0.29	0.29〈2.99〉	1.53	1.53〈8.64〉	95	95〈100〉						
	PSH-125FK〈H〉V	1,900×650×320	*○	*○		50	0.30	0.30〈3.30〉	1.68	1.68〈9.54〉	89	89〈100〉	0.08	〈3.0〉	弱26 強33	弱43 強49	62	
						60	0.31	0.31〈3.31〉	1.70	1.70〈9.56〉	91	91〈100〉						
	PSH-140FK〈H〉V	1,900×650×320	*○			50	0.34	0.34〈3.34〉	1.92	1.92〈9.66〉	89	89〈100〉	0.1	〈3.0〉	弱27 強35	弱46 強52	62	
						60	0.34	0.34〈3.34〉	1.92	1.92〈9.66〉	89	89〈100〉						

注）1. 冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2. 暖房能力・電気特性〈　〉は補助ヒーター作動時の値です。3. 騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。4. PDH形製品重量は本体＋化粧パネルの合計値です。5. 表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。※は1台の騒音値です。
＊床置、PSH-FKV形のフリーコンポマルチ・同時ツイン・トリプルは、床置形どおしの組合せとなります。カセット形、天吊形、壁掛形等との組合せはできません。

■フリーコンポマルチ室外ユニット仕様

タイプ	室外ユニット 形名	室外ユニット 外形寸法 Ⓗ×ⓦ×Ⓓ	Hz	能力 冷房	能力 暖房	電気特性 消費電力〈kW〉 冷房	消費電力〈kW〉 暖房	全電流〈A〉 冷房	全電流〈A〉 暖房	力率〈%〉 冷房	力率〈%〉 暖房	始動電流〈A〉	圧縮機力〈kW〉	送出風機力〈kW〉	風量〈m³/min〉	騒音値〈ホン〉	製品重量〈kg〉	冷媒配管サイズ〈φ〉
同時ツイン	PUH-71FK	900×900×320(+30)	50	6,300	6,500	2.48	2.43	8.43	8.24	85	85	62	2.0	0.06	50	47	76	Ⓓ
			60	7,100	7,700	2.97	3.04	9.42	9.63	91	91	56			50	47		
	PUH-80FK	1,280×900×320(+30)	50	7,100	7,600	3.00	2.96	10.20	10.00	85	85	70	2.4	0.04+0.04	95	50	90	
			60	8,000	9,000	3.78	3.77	12.00	11.80	92	91	64			95	50		
	PUH-90FK	1,280×900×320(+30)	50	8,000	9,300	3.27	3.14	11.11	10.66	85	85	88	2.7	0.04+0.04	80	50	100	Ⓔ
			60	9,000	10,600	4.06	3.98	12.88	12.63	91	91	79			80	50		
	PUH-100FK	1,280×900×320(+30)	50	9,000	9,300	3.27	3.14	11.11	10.66	85	85	88	2.7	0.04+0.04	80	50	100	
			60	10,000	10,600	4.06	3.98	12.88	12.63	91	91	79			80	50		
	PUH-112FK	1,280×1,020×350(+30)	50	10,000	12,200	4.80	4.70	16.30	15.96	85	85	97	3.5	0.06+0.06	90	51	118	
			60	11,200	13,800	5.90	5.90	18.55	18.50	92	92	89			90	51		
	PUH-125FK	1,280×1,020×350(+30)	50	11,200	12,200	4.80	4.70	16.30	15.96	85	85	97	3.5	0.06+0.06	90	51	118	
			60	12,500	13,800	5.90	5.90	18.55	18.50	92	92	89			90	51		
	PUH-140FK	1,280×1,020×350(+30)	50	12,500	13,500	5.00	5.00	16.98	16.98	85	85	106	4.1	0.06+0.06	90	52	120	
			60	14,000	15,200	6.19	6.19	19.42	19.42	92	92	99			90	52		
	PUH-200EKE	1,445×990×990	50	18,000	19,000	7.33	6.56	24.8	22.2	85	85	165	5.5	0.08+0.065+0.05	150	58	225	Ⓕ
			60	20,000	21,000	8.35	7.50	26.8	23.7	90	91	151			150	59		
	PUH-250EKE	1,445×990×990	50	22,400	24,500	9.18	8.27	31.1	28.0	85	86	160	7.5	0.08+0.065+0.055×2	200	59	265	Ⓖ
			60	25,000	27,000	10.8	9.98	34.6	31.6	90	91	138			200	60		
同時トリプル	PUH-140FK	1,280×1,020×350(+30)	50	12,500	13,500	5.00	5.00	16.98	16.98	85	85	106	4.1	0.06+0.06	90	55	120	Ⓔ
			60	14,000	15,200	6.19	6.19	19.42	19.42	92	92	99			90	56		
	PUH-200EKE	1,445×990×990	50	18,000	19,000	7.33	6.56	24.8	22.2	85	85	165	5.5	0.08+0.065+0.05	150	58	225	Ⓕ
			60	20,000	21,000	8.35	7.50	26.8	23.7	90	91	151			150	59		
	PUH-250EKE	1,445×990×990	50	22,400	24,500	9.18	8.27	31.1	28.0	85	86	160	7.5	0.08+0.065+0.055×2	200	59	265	Ⓖ
			60	25,000	27,000	10.8	9.98	34.6	31.6	90	91	138			200	60		
個別ツイン	PUHM-71EKE	850×800×320(+30)	50	6,300	6,500	2.88	2.64	9.82	9.02	85	85	40	1.2×2	0.035+0.035	53	55	88	Ⓓ×2
			60	7,100	7,700	3.40	3.44	10.32	10.45	95	95	41			54	56		
	PUHM-100EKE	1,150×950×390(+30)	50	9,000	9,300	3.68	3.52	12.42	11.82	86	86	55	1.5×2	0.065+0.065	93	56	125	
			60	10,000	10,600	4.44	4.30	13.94	13.54	92	92	50			94	56		
	PUHM-125EKE	1,150×950×390(+30)	50	11,200	11,800	4.32	4.1	14.60	13.70	86	86	56	1.7×2	0.070+0.070	96	57	134	
			60	12,500	13,400	5.58	4.8	17.80	15.22	91	91	54			93	57		
	PUHM-140EKE	1,150×1,020(+70)×390(+30)	50	12,500	13,000	4.70	4.4	16.00	15.82	85	85	70	2.0×2	0.075+0.075	99	59	146	
			60	14,000	15,200	5.78	5.76	18.40	18.20	91	91	66			95	58		

注）1. 冷房・暖房能力及び電気特性はJISB8615条件による。2. 騒音値はJIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。3. 表中の値は製品改良に伴ない仕様変更することがあります。

■室内ユニット配管サイズ

	35～80形	100～140形
組合せパターン	Ⓑ	Ⓒ
液　側	φ9.52	φ12.7
ガス側	φ15.88	φ19.05

■室外ユニット配管サイズ

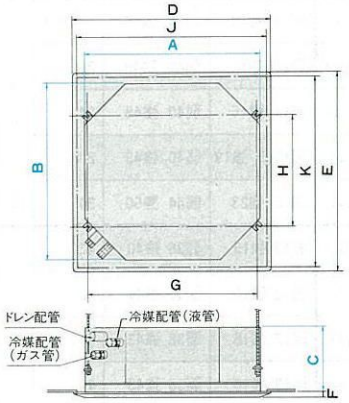
	71・80形 M71～140形	100～140形	200形	250形
組合せパターン	Ⓓ	Ⓔ	Ⓕ	Ⓖ
液　側	φ9.52	φ12.7	φ15.88	φ15.88
ガス側	φ15.88	φ19.05	φ25.4	φ28.6

※1. 個別ツイン(M71～M140形)については液／ガス配管が2系統となります。
※2. PK(H)-35～45FKV形使用の際は、専用分配管SDD-○○(S)K、SDT-○○○Kをお選びください。
※3. 個別ツインPKHM-71FL(H)E・71FK(H)Eの組合せの場合、細管仕様にするために別売異径ジョイント(PAC-621JP)が必要になります。

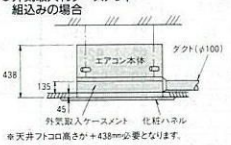
■室内ユニット本体寸法・吊りボルト取付寸法・天井開口穴寸法（単位：mm）

※ユニット吊込みに際し、天井スラブとの干渉を防ぐため、＋10～15mmの間隔をあけてください。

PL(H)-GKV形



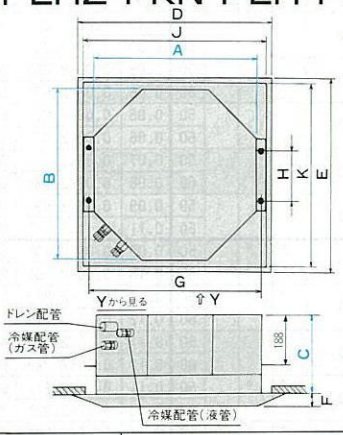
●外気取入れケースメント組込みの場合



※天井フトコロ高さが＋438mm必要となります。

室内ユニット形名		35～90形	100～140形
本体	A	820	1,340
	B	820	
	C	298	
化粧パネル	D	950	1,470
	E	950	
	F	25	
寸法 吊りボルト	G	785	1,305
	H	530	
寸法 天井開口穴	J	860～910	1,380～1,430
	K	860～910	

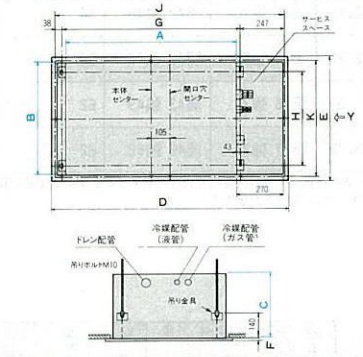
PLHZ-FKN・PLH-FKZD形



室内ユニット形名		35～80形	90～140形
本体	A	820	1,340
	B	820	
	C	298	
化粧パネル	D	930	1,450
	E	930	
	F	25	
寸法 吊りボルト	G	870	1,390(1,380可)
	H	420	
寸法 天井開口穴	J	890(860可)	1,410
	K	890(860可)	

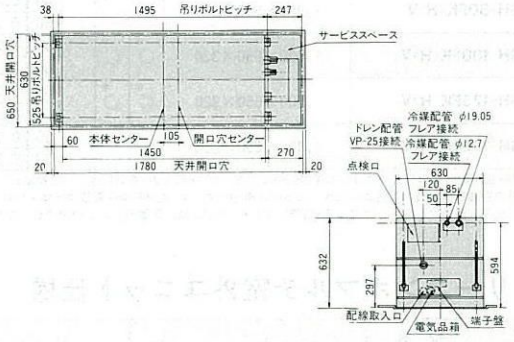
(注) C寸法は、天井内フトコロ高さです。

PLH-EKV・PLH-EKZD形

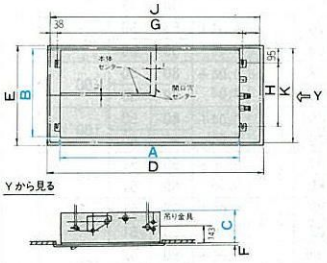


室内ユニット形名		35・40形	45～71形	80～100形	112～140形
本体	A	700	950	1,200	1,450
	B	630			
	C	358			
化粧パネル	D	1,070	1,320	1,570	1,820
	E	690			
	F	5			
寸法 吊りボルト	G	745	995	1,245	1,495
	H	525			
寸法 天井開口穴	J	1,030	1,280	1,530	1,780
	K	650			

PLH-125EKPV形（パチンコ店専用エアコン）

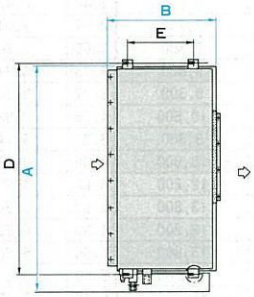


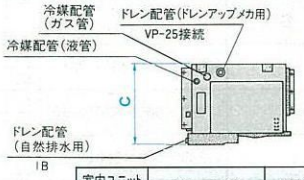
PMH-EKV形



室内ユニット形名		45・50形	56～71形	80～100形	125～140形
本体	A	940	1,240		1,540
	B	610			
	C	198(～71形)		(80形～)259	
化粧パネル	D	1,190	1,490		1,790
	E	690			
	F	10			
寸法 吊りボルト	G	987	1,285		1,580
	H	440			
寸法 天井開口穴	J	1,150	1,450		1,750
	K	655			

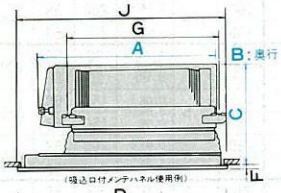
PEH-FKV形



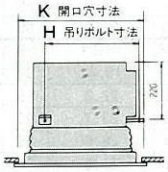


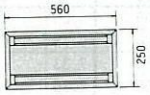
室内ユニット形名		56～71形	100～140形
本体	A	875	1,265
	B	652	
	C	469	
寸法 吊りボルト	D	820	1,210
	E	404	

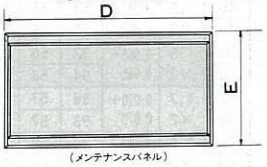
PDH-EKV形（本体、吹出口ユニット寸法）



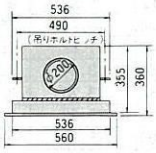
（吸込口付メンテパネル使用例）

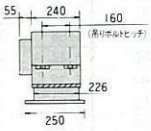






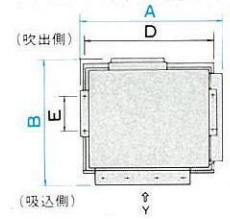
（メンテナンスパネル）

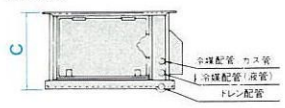


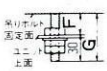


室内ユニット形名		35形	45・50形	56～71形	80形	100・125形
本体	A	856	1,026	1,296	1,686	
	B	597				
	C	415以上				465以上
メンテパネル	D	1,000	1,170	1,440	1,765	
	E	650(500)				
	F	2				
寸法 吊りボルト	G	666	836	1,106	1,431	
	H	530				
天井開口穴寸法 メンテパネル	J	986	1,156	1,426	1,751	
	K	630				
天井開口穴寸法 ハーフパネル	J	986	1,156	1,426	1,751	
	K	480				

PE(H)-EKV・PEH-B1形



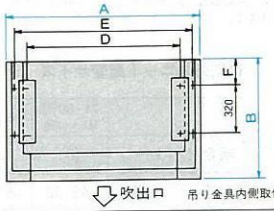


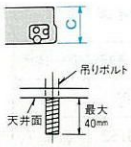


室内ユニット形名		56～71形	100・125形	140形	180形	250形
本体	A	785	1,055	1,255	1,375	1,575
	B	690			650	
	C	428				
寸法 吊りボルト	D	690	960	1,160	1,280	1,480
	E	200				

	吸込ダクト有	吸込ダクト無
F	最小130	最小25
G	C＋30	

PCHZ-EKN形

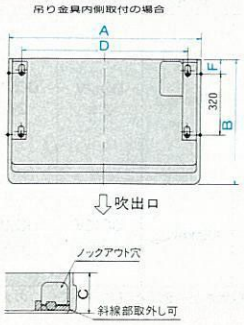


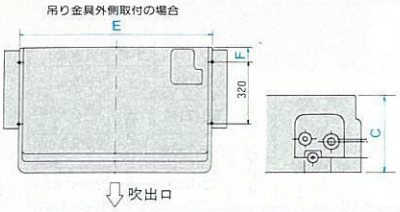


⇩吹出口　吊り金具内側取付の場合

室内ユニット形名		50形	56～71形	80～100形	112～140形
本体	A	980	1,280		1,580
	B	630		680	
	C	195		256	
寸法 吊りボルト	D	860	1,163	1,163	1,460
	E	1,010	1,310	1,310	1,605
	F	160		190	

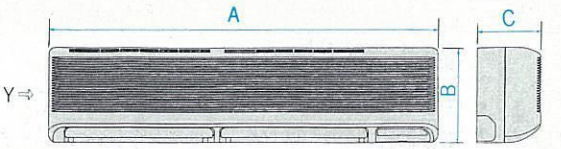
PC(H)-FKV形

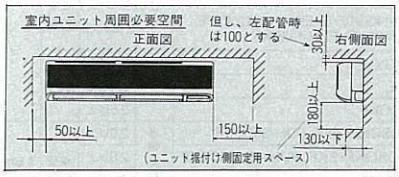




室内ユニット形名		35～50形	56～71形	80～100形	112～140形
本体	A	1,000	1,300		1,600
	B	650		700	
	C	210		270	
吊りボルト寸法	D	865	1,165	1,165	1,465
	E	1,000	1,300	1,300	1,600
	F	75		75	

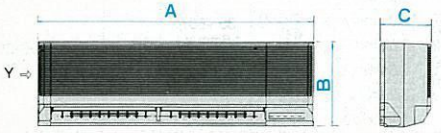
PK(H)-FLV・FKV形





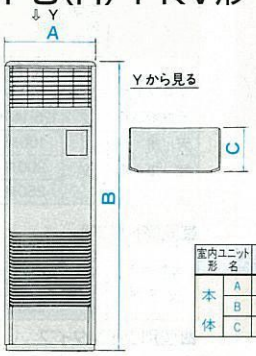
室内ユニット形名		35～50形
本体	A	1,250
	B	300
	C	200

PK(H)-ELN・EKV・PKHZ-EKN形



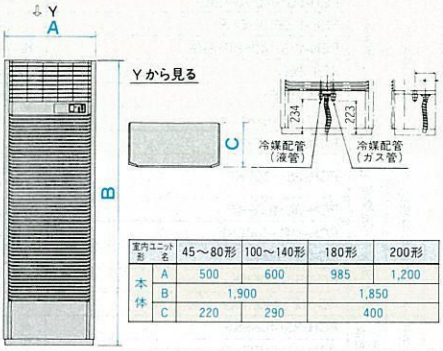
室内ユニット形名		25形	56・63形	71・90形	100形
本体	A	790	1,190	1,500	1,530
	B	360			
	C	157	220		

PS(H)-FKV形



室内ユニット形名		45～80形	100～140形
本体	A	500	650
	B	1,900	
	C	250	320

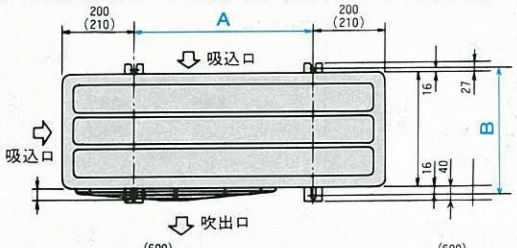
PSHZ-EKHN・PFH-B1形



室内ユニット形名		45～80形	100～140形	180形	200形
本体	A	500	600	985	1,200
	B	1,900		1,850	
	C	220	290	400	

■室外ユニット固定ボルト寸法

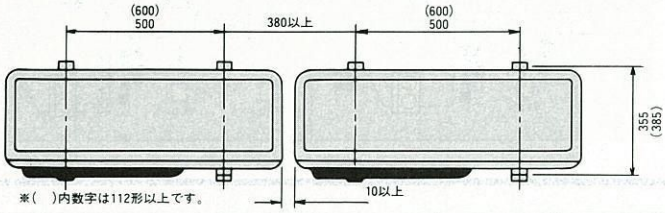
PU(K)(H)-FK形(標準/同時ツイン/同時トリプル/低騒音・低外気冷房専用)



※ユニットのサービススペース及び横連続集中設置については、下図をご参照ください。

室内ユニット形名	A	B
35～100形	500	355
112～※160形	600	385

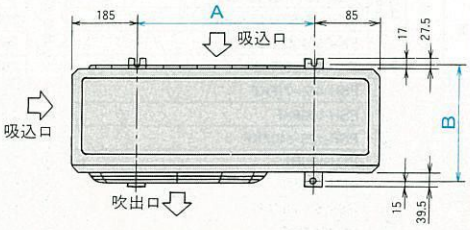
※160形は、同時ツイン専用です。



※(　)内数字は112形以上です。

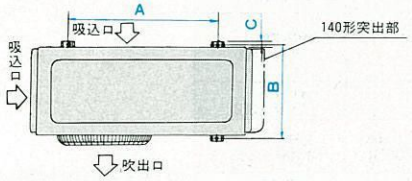
注)連続集中設置の場合は隣のユニットと10㎜以上開けてください。チャージレス室内ユニットの通路の上への架台設置又は、ドレン1ヵ所から排水する場合には、別売のドレンソケットをご使用ください。

PU(K)-EGE形(冷房専用)



室内ユニット形名	A	B
35～100形	500	330
112～※160形	600	380

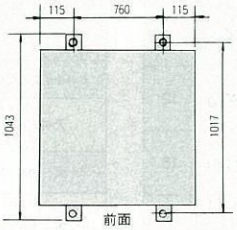
PUHM-EKE形(個別ツイン用)



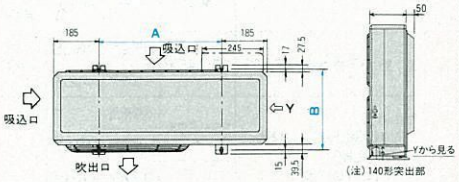
室外ユニット形名	A	B	C
71形	490	350	25
100・125・140形	650	420	25

注)140形は、サービスパネル側が70㎜突出します。

PUH-200・250C1・EKE形(標準/同時ツイン/同時トリプル用)



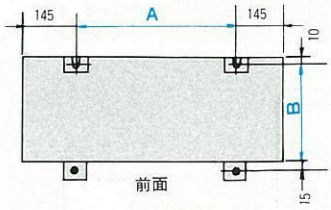
PUHZ-EKE形(インバータタイプ用)



室外ユニット形名	A	B
50～100形	500	330
112～140形	600	380

注)50～100形の背面側が50㎜突出します。

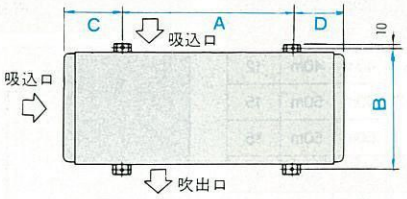
PUHT-EK形(トップフロータイプ用)



室内ユニット形名	A	B
100・125形	900	400

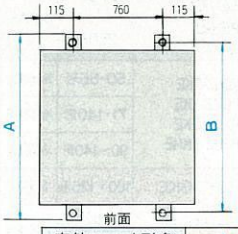
注)連続集中設置の場合は隣のユニットと10cm以上開けてください。

PUHMZ-AKE形(デマンドインバータタイプ用)



室内ユニット形名	A	B	C	D
	490	350	165	345
105形	650	420	150	

PUHY-C形(インバータYシリーズ用)



室外ユニット形名	A	B
125・140形	521	498
200・250形	1,043	1,017

電源・制御配線図

■標準タイプ(トップフロー含む)

タイプ	圧縮機源		電源配線 セット形名	室外 電源	室外 電線太さ(直径mm)	室内 電源	室内 電線太さ(直径mm)	室内外間連絡配線本数	リモコン本数
ビルトインカセット形	三相200V	冷暖兼用	PLH-35～56GKF・EKF PMH-45～56EKF, PDH-35～56EKF	三相200V	1.6mm以上	(ヒーターレス)単相200V (ヒーター付)三相200V	1.6mm以上	DC12V 3本	DC12V 2本
			PLH-63～80GKF・EKF PMH-63～80EKF, PDH-63・71EKF						
			PLH(T)-90～100GK(F・E)・EKF PDH-100EKF		2.0mm以上				
			PLH(T)-112～140GK(F・E)・EKF・PLH-125EKPE PMH-125・140EKF, PDH-125EKF		2.6mm以上				
		冷房専用	PL-35～71GK(E・F)		1.6以上	単相200V		DC12V 2本	
			PL-100GKE		2.0以上				
			PL-125・140GKE		2.6以上				
	単相200V	冷暖兼用	PLH-35・40SGKF・EKF, PDH-35SEKF	単相200V	2.0以上	単相200V	1.6mm以上	DC12V 3本	
			PLH-45・50SGKF・EKF, PDH-45・50SEKF		2.0以上				
		冷房専用	PL-35・40SGKE		2.0以上			DC12V 2本	
			PL-45・50SGKE		2.0以上				
天井埋込形	三相200V	冷暖兼用	PEH-56～71FKF・EKF	三相200V	1.6以上	単相200V	1.6mm以上	DC12V 3本	DC12V 2本
			PEH-100FKF・EKF		2.0以上				
			PEH-125・140FKF・EKF		2.6以上				
			PEH-180B1		3.2以上 14mm²以上	三相200V			
			PEH-250B1						
		冷房専用	PE-71EK(E・F)		1.6以上	単相200V		DC12V 2本	
			PE-125EK(E・F)		2.6以上				
天吊形	三相200V	冷暖兼用	PCH-35～56FKF		1.6以上	(ヒーターレス)単相200V (ヒーター付)三相200V	1.6mm以上	DC12V 3本	
			PCH-90・100FKF		2.0以上				
			PCH-112～140FKF		2.6以上				
		冷房専用	PC-35～71FKE		1.6以上	単相200V		DC12V 2本	
			PC-35～100FKE		2.0以上				
			PC-112～140FKE		2.6以上				
	単相200V	冷暖兼用	PCH-35・40SFKF	単相200V	1.6以上	単相200V	1.6mm以上	DC12V 3本	
			PCH-45・50SFKF		2.0以上				
		冷房専用	PC-35・40SFKE		1.6以上			DC12V 2本	
			PC-45・50SFKE		2.0以上				
壁掛形	三相200V	冷暖兼用	PKH-35～50FLF・FKF,56～71ELF・EKF	三相200V	1.6以上	(ヒーターレス)単相200V (ヒーター付)三相200V	1.6mm以上	DC12V 3本	DC12V 2本
			PKH-90ELF・EKF, 100EKF		2.0以上				
		冷房専用	PK-35～50FK(E・F),56～71EK(E・F)		1.6以上	単相200V		DC12V 2本	
			PK-90・100EKE		2.0以上				
	単相200V	冷暖兼用	PKH-35・40SFLF・SFKF	単相200V	1.6以上			DC12V 3本	
			PKH-45・50SFLF・SFKF		2.0以上				
		冷房専用	PK-35・40SFKE		1.6以上			DC12V 2本	
			PK-45・50SFKE		2.0以上				
床置形	三相200V	冷暖兼用	PSH-45～71FKF	三相200V	1.6以上	三相200V	1.6mm以上	DC12V 3本	DC12V 2本
			PSH-100FKF		2.0以上				
			PSH-125・140FKF		2.6以上				
			PFH-180B1		3.2以上 14mm²以上		2.0mm以上 2.6mm以上		
			PFH-250B1						
		冷房専用	PS-45～71FKF		1.6以上	単相200V	1.6mm以上	DC12V 2本	
			PS-100FKE		2.0以上				
			PS-112～140FKE		2.6以上				
	単相200V	冷暖	PSH-45・50SFKHF	単相200V	1.6以上			DC12V 3本	
		冷専	PS-45SFKE		2.0以上			DC12V 2本	

■標準インバータタイプ

タイプ	圧縮機源	能力	室外 電源	室外 電源太さ(直径)	室内 電源	室内 電源太さ(直径)	室内・外間連絡配線本数	リモコン本数
カセット形 天吊形 壁掛形 床置形	三相200V	50形	三相200V	1.6mm以上	(ヒーターレス)単相200V (ヒーター付)三相200V	1.6mm以上	DC12V 2本	DC12V 2本
		56・71形		1.6〈2.0〉mm以上				
		80～100形		2.0〈2.8〉mm以上				
		112・125形		2.6mm以上				
		140形		2.6〈3.2〉mm以上				
カセット形 天吊形 壁掛形 床置形	単相200V	50形	単相200V	2.0〈2.6〉mm以上	単相200V	1.6mm以上	DC12V 2本	DC12V 2本
		56・71形		2.6mm以上				
		80形		2.6〈3.2〉mm以上				

(注)別売の電気ヒーターを組込んで使用される場合は、幹線の電線太さが一部の機種において〈 〉の太さに変わりますので、ご注意ください。

■同時ツインタイプ

タイプ	圧縮機源	能力	室外 電源	室外 電源太さ(直径)	室内 電源	室内 電源太さ(直径)	室内間連絡配線本数	室内・外間連絡配線本数	リモコン本数
カセット形 天井埋込形 天吊形 壁掛形	三相200V	71形	三相200V	1.6mm以上	(ヒーターレス)単相200V (ヒーター付)三相200V	35～80形 1.6mm以上 90～140形 1.6mm〈2.0〉mm以上	DC12V 2本	DC12V 3本	DC12V 2本
		100形		2.0mm以上					
		125・140形		2.6mm以上					
		160形		2.6mm以上					
		200形		3.2mm以上					
		250形		1.4mm²以上					

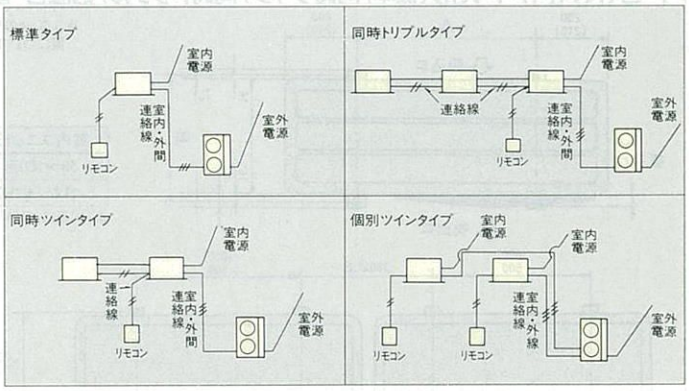
※〈 〉内はヒーター付機種の場合です。

■同時トリプル

カセット形 天吊形	20三0相V	140形	20三0相V	2.6mm以上	(ヒーターレス)単相200V (ヒーター付)三相200V	45～140形 1.6〈2.0〉mm以上	DC12V 2本	DC12V 3本	DC12V 2本
		200形		3.2mm以上					
		250形		1.4mm²以上					

■個別ツインタイプ

カセット形 天井埋込形 天吊形 壁掛形 床置形	20三0相V	71形	20三0相V	2.0mm以上	(ヒーターレス)単相200V (ヒーター付)三相200V	1.6mm以上	—	DC12V 3本 2系統	DC12V 3本 2系統
		100形		2.0mm以上					
		125形		2.6mm²以上					
		140形		2.6mm²以上					



冷媒配管

セット形名		能力	方式	配管サイズ	接続方法 室内	接続方法 室外	延長配管の制限 配管実長L(m)	延長配管の制限 高低差H(m)	延長配管の制限 ベント数
標準タイプ	壁掛形 PK(H)-35～45FLF・FKF	35～45形	冷暖兼用	φ6.35	フレア	フレア	30m	30m	9
			冷房専用	φ12.7					
	カセット形 PL(H)-GK(F・E), PLH-EKF PMH-EKF ビルトインカセット形 天井埋込形 PE(H)-FKF・EKF 天吊形 PCH-FKF,PC-FKE 壁掛形 PK(H)-50～100F・EKF PKH-50～90F・ELF 床置形 PSH-FKF PS-FKE	35～50形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	40m	40m	12
			冷房専用						
		56～80形	冷暖兼用	φ15.88			50m	50m	15
			冷房専用						
		90～140形	冷暖兼用	φ12.7			50m	50m	15
			冷房専用	φ19.05					
	天井埋込形 PEH-B1 床置形 PFH-B1	200形	冷暖兼用	φ15.88 φ25.4	フレア/フランジ	フレア/ロー付	50m	30m	15
		250形		φ15.88 φ28.6					
インバータタイプ	カセット形 PLHZ-FKE	50・56形	冷暖兼用	φ9.52 φ15.88	フレア	フレア	40m	40m	12
	天吊形 PCHZ-EKE 壁掛形 PKHZ-EKE	71・140形	冷暖兼用				50m	50m	15
	床置形 PSHZ-EKHE	90～140形	冷暖兼用	φ12.7 φ19.05			50m	50m	15
システムビックマー	カセット形 PLHT-GKE	100・125形	冷暖兼用	φ12.7 φ19.05	フレア	フレア	70m	50m	18
低外気温冷専	カセット形 PL-GKF-AC 天井埋込形 PE-EKF-AC 天吊形 PC-FKF-AC 壁掛形 PK-F・EKF-AC 床置形 PS-FKF-AC	45形	冷暖兼用	φ9.52 φ15.88	フレア	フレア	40m	40m	12
		71形					50m	50m	15
		100・125形	冷房専用	φ12.7 φ19.05			50m	50m	15

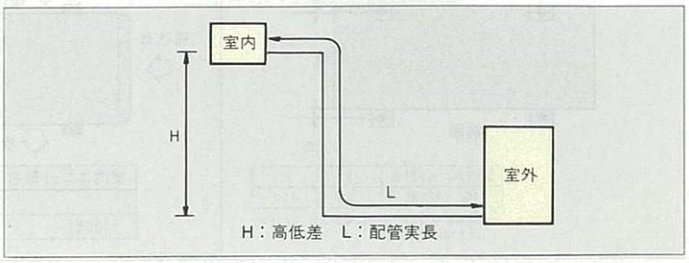
(注)1.天井埋込形PEH-B1形、床置形PFH-B1形以外は、チャージレスですので、現地での冷媒追加封入作業が不要です。

ドレン配管サイズ(室内ユニット)

		ドレン配管サイズ
カセット形	PL(H)-GKV, PLHZ-FKN PLH-EKV PMH-EKV	VP-25 (外径φ32)
ビルトインカセット形	PDH-EKV	VP-20 (外径φ26)
天井埋込形	PEH-FKV, PE(H)-EKV PEH-180・200B1	1Bおす (注) (本体側から見て)
天吊形	PC(H)-FKV PCHZ-EKN	VP-20 (外径φ26)
壁掛形	PK(H)-FL(H)V・FK(H)V PK(H)(Z)-EK(H)V, EKHN	VP-20 (外径φ26)
床置形	PS(H)(Z)-FK(H)V, EKHN PS-FKV	VP-20 (外径φ26)
	PFH-180-250B1	VP-20 (外径φ26)

(注)天井埋込PEH-FKV形は、ドレンアップメカ(別売)組込時、ドレン配管サイズがVP-25となります。

● PKH-25SEKD形
配管サイズ φ6.35/12.7
配管実長・高低差 30m
ベント数 9ヶ所
ドレン接続外径 φ16



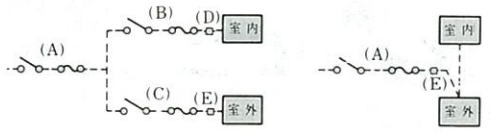
電気工事案内

電源配線　電源配線は、1電源方式又は2電源方式〈単相、三相電源を別々にとる場合〉、1分岐回路方式又は2分岐回路方式〈室内ユニットと室外ユニットにおのおのの開閉器を設ける場合〉、室内・室外間の配線パターン等によりいくつかの方法がありますが、電力会社の地区により規制を受ける場合がありますので、事前に所轄の電力会社にご相談の上、その指示に合った配線をしてください。代表的な配線方式での開閉器容量、Bヒューズ容量は、下表のとおりです。

■標準1:1タイプ・冷専1:1タイプ

形式・形状		開閉器(ヒューズ容量)(A)			漏電遮断器※	漏電遮断器※
容量	電源	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
25形	単相	30(20)	15(15)	30(20)	Ⓐ	Ⓑ
	三相	——	——	——	——	——
35・40形	単相	30(20)	15(15)	30(20)	Ⓐ	Ⓑ
	三相	30(20)	15(15)	30(20)	Ⓐ	Ⓑ
45形	単相	30(30)	15(15)	30(30)	Ⓐ	Ⓒ
	三相	30(20)	15(15)	30(20)	Ⓐ	Ⓑ
56～80形	三相	30(30)	15(15)	30(30)	Ⓐ	Ⓒ
90～125形	三相	60(50)	15(15)	60(50)	Ⓐ	Ⓔ
140形	三相	100(75)	15(15)	100(75)	Ⓐ	Ⓖ

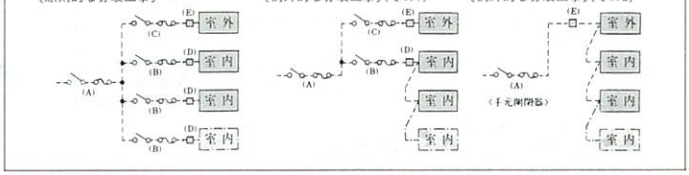
〔原則的な分岐工事〕　〔例外的な分岐工事〕



■同時ツイン・同時トリプル

形式・形状		開閉器(ヒューズ容量)(A)						漏電遮断器※			
容量	電源	ヒーターレス			ヒーター付			ヒーターレス		ヒーター付	
		(A)	(B)	(C)	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(D)	(E)
71・80形	三相	30(30)	15(15)	30(30)	60(40)	15(15)	30(30)	Ⓐ	Ⓒ	Ⓐ	Ⓒ
90・100形	三相	60(40)	15(15)	60(40)	60(50)	15(15)	60(40)	Ⓐ	Ⓓ	Ⓐ	Ⓓ
112・125形	三相	60(50)	15(15)	60(50)	100(60)	15(15)	60(50)	Ⓐ	Ⓔ	Ⓐ	Ⓔ
140形	三相	100(60)	15(15)	100(60)	100(75)	15(15)〈4.2kw以下〉 30(20) 〈4.8kw〉	100(60)	Ⓐ	Ⓕ	Ⓐ〈4.2kw以下〉 Ⓑ〈4.8kw以下〉	Ⓕ
160形	三相	100(60)	15(15)	100(60)	100(75)	30(20)	100(60)	Ⓐ	Ⓕ	Ⓑ	Ⓕ
200形	三相	100(75)	15(15)	100(75)	100(75)	30(20)	100(75)	Ⓐ	Ⓙ	Ⓑ	Ⓙ
250形	三相	100(100)	15(15)	100(100)	100(100)	30(20)〈6.0kw以下〉 30(30) 〈8.1kw〉	100(100)	Ⓐ	Ⓚ	Ⓑ〈6.0kw以下〉 Ⓒ〈8.1kw以下〉	Ⓚ

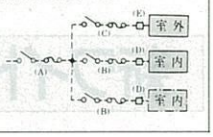
〔原則的な分岐工事〕　〔例外的な分岐工事(その1)〕　〔例外的な分岐工事(その2)〕



■個別ツイン

形式・形状		開閉器(ヒューズ容量)(A)						漏電遮断器※			
容量	電源	ヒーターレス			ヒーター付			ヒーターレス		ヒーター付	
		(A)	(B)	(C)	(A)	(B)	(C)	(B)	(E)	(B)	(E)
71・100形	三相	30(20)	15(15)	30(20)	30(30)	15(15)	30(20)	Ⓐ	Ⓑ	Ⓐ	Ⓑ
125・140形	三相	60(50)	15(15)	60(50)	60(50)	15(15)	60(50)	Ⓐ	Ⓔ	Ⓐ	Ⓔ

〔原則的な分岐工事〕



※漏電遮断器(D)・(E)対応表

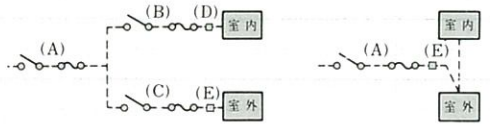
Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ	Ⓔ	Ⓕ	Ⓖ	Ⓗ	Ⓘ	Ⓙ	Ⓚ
15A 30mA	20A 30mA	30A 30mA	40A 30mA	50A 30mA	60A 30mA	30A 100mA	50A 100mA	75A 100mA	75A 100mA	100A 100mA

(注) トリップ動作時間は、0.1sec以下となります。

■インバータタイプ

形式・形状		開閉器(ヒューズ容量)(A)			漏電遮断器※	
容量	電源	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
50形	単相	30(30)	15(15)	30(30)	Ⓐ	Ⓖ
	三相	30(20)	15(15)	30(20)	Ⓐ	Ⓑ
56～71形	単相	60(50)	15(15)	60(50)	Ⓐ	Ⓗ
	三相	30(30)	15(15)	30(30)	Ⓐ	Ⓒ
80～125形	単相	100(75)	15(15)	100(75)	Ⓐ	Ⓘ
	三相	60(50)	15(15)	60(50)	Ⓐ	Ⓔ
140形	三相	100(75)	15(15)	100(75)	Ⓐ	Ⓙ

〔原則的な分岐工事〕　〔例外的な分岐工事〕



■配線用遮断器または漏電遮断器の選定

刃形開閉器とB種ヒューズの組合せのかわりに、配線用遮断器〈MCB〉または漏電遮断器〈過負荷要素付〉〈ELB〉を使用する場合には下記のとおりです。

B種ヒューズ	配線用遮断器〈MCB〉	漏電遮断器〈過負荷要素付〉〈ELB〉
15A	NF30-CS〈15A〉	NV30-CA〈15A〉
20A	NF30-CS〈20A〉	NV30-CA〈20A〉
30A	NF30-CS〈30A〉	NV30-CA〈30A〉
50・70A	NF50-CS〈50A〉	NV50-CA〈50A〉

注1.NF, NVは三菱電機製品の形名〈福山製作所〉
2.電線にφ2.0mmを使用したとき、B種ヒューズ50Aに対しMCB, ELBと30A定格としてもよい。

■接地線の太さ

低圧電路電源側に施設される過電流保護器のうち最小定格電流の容量	接続線の太さ	
20A以下	1.6mm以上	
20A以下	1.6mm以上	
30A以下	1.6mm以上	
50A以下	2.0mm以上	
100A以下	2.6mm以上	5.5mm²以上
200A以下		14mm²以上
400A以下		22mm²以上

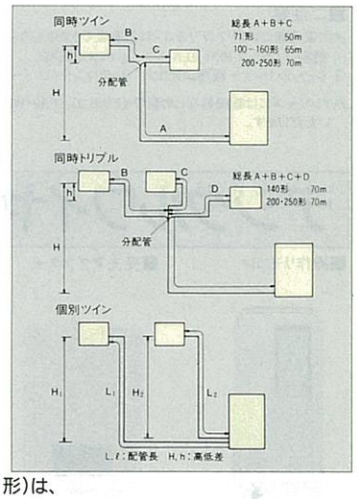
フリーコンポマルチシステム冷媒配管

■配管サイズと延長配管の制限

	能力	配管サイズ				配管実長〈m〉		高低差〈m〉		ベント数
		ガス側		液側		室内～室外間	室内～室内間の差	室内～室外	室内～室内	
		主管部	枝管部	主管部	枝管部					
同時ツイン	71・80形	φ15.88	室内ユニット(注1.) 35～80形 φ15.88 100～140形 φ19.05	φ9.52	室内ユニット(注1.) 35～80形 φ9.52 100～140形 φ12.7	A+B A+C 40m ※1	|B-C| 8m ※2	H 40m	h 1m	15ヶ所(注2.)
	90～140形	φ19.05		φ12.7						
	160形	φ22.2		φ12.7						
	200形	φ25.4		φ15.88		A+B A+C 50m				
	250形	φ28.6		φ15.88						
同時トリプル	140形	φ19.05	室内ユニット(注1.) 35～80形 φ15.88 100～125形 φ19.05	φ12.7	室内ユニット 35～80形 φ9.52 100～125形 φ12.7	A+B A+C A+D 40m ※1	|B-C| |C-D| |B-D| 8m ※2	H 40m	h 1m	15ヶ所(注2.)
	200形	φ25.4		φ15.88		A+B A+C A+D 50m	|B-C| |C-D| |B-D| 8m	H 40m	h 1m	15ヶ所(注2.)
	250形	φ28.6		φ15.88						

	能力	配管サイズ		配管実長〈m〉 H_1, H_2	高低差〈m〉 H_1, H_2	ベント数
		ガス側	液側			
(注3.)個別ツイン	71・100形	φ15.88×2	φ9.52×2	40m ※3	40m ※3	12
	125・140形	φ15.88×2	φ9.52×2	50m	50m	15

(注) 1.同時〈ツイン〉〈トリプル〉の枝管側配管サイズについては、組合せ室内ユニットに応じて選定してください。但し、フリーコンポマルチによる異なる配管サイズ(異容量)との組合せをする際の制限については技術資料をご覧ください。
2.冷媒配管曲り限界は、〈A+B〉〈A+C〉〈A+D〉の範囲でそれぞれ8ヶ所以内におさめてください。
3.個別〈ツイン〉タイプは、各々の配管系統を制限内におさめてください。



新壁掛形(PK(H)-35～45FLV・FKV形)は、細管(φ6.35/φ12.7)タイプにつき、延長配管の制限等が以下のとおりとなります。

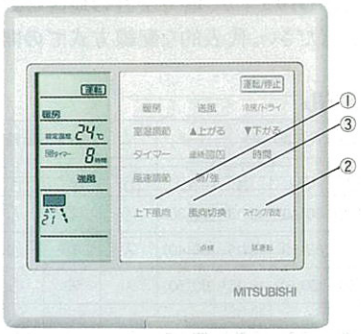
※1.〈同時ツイン・トリプル〉壁掛形PK(H)-35～45FKV/FLVの枝管長(B又はC又はD)は20m以下にして下さい。

※2.〈同時ツイン・トリプル〉壁掛形PK(H)-35～45FKV/FLVと他の室内機との組合せにおいて、室内ユニット間の枝管長差(B－C又はB－D又はC－D)は次の制限内にして下さい。
PK(H)-35～45FKV/FLVの枝管長をE、その他の室内機の枝管長をFとした時　・F－E≦8m
・F≧E

※3.〈個別ツイン〉壁掛形PK(H)-35FKV/FLVと組み合わせる場合には、配管長制限(L・L₁)を30m以下室内側ユニット高低差(H1・H2)を30m以下として下さい。
又この場合室外機の(PUHM-71EKE)のボールバルブサイズ(液3/8F、ガス5/8F)と延長配管のサイズ(液1/4F、ガス1/2F)が異なりますので、別売異径ジョイントPAC-62IJPを使用して配管接続して下さい。(室外機接続)

液晶リモコン

ミスタースリムはフリーコンポマルチシステム対応として標準機種の手元リモコンがすべて別売扱いとなっております。お手数ながら、室内ユニット専用の手元リモコンをご手配ください。



標準機能
ON/OFF
冷・暖・ドライ・送切替
室温調節
タイマー（入・切）風速調整（弱・強）

追加機能
①上下風向
②スイング（作動・固定）
③ルーバー（動く・止まる）

フリーコンポマルチ　同時ツイン、同時トリプルを異タイプの室内ユニットと組合せる場合、次の要領でご選定ください。

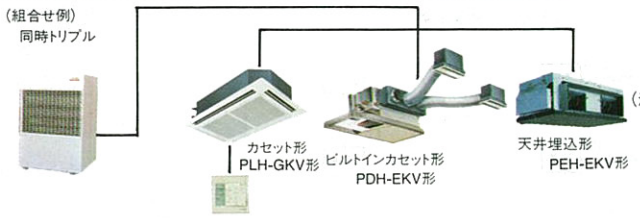
1. （表1）により組合せした室内ユニット個々に必要なスイッチ機能を比べてください。
2. 組合せた室内ユニット個々の機能を比較してその中で最も多いスイッチ（機能順位の高い形名）を有しているリモコンを選定して下さい。
   ただし、PKH-100EKVを含んだシステムの場合、
   PEH形、PDH形との組合せ――PAR-H140K
   上記以外のタイプとの組合せ――PAR-H250K
   をご使用ください。

■液晶リモコン一覧表（表1）

			PAR-H250K	PAR-H240K	PAR-H150K	PAR-H140K	PAR-H050K
冷暖兼用	適用機種	標準機用 1:1 インバータ用	PCH-FKV形 PCHZ-EKN形 PMH-EKV形	PLH-GKV形 PLHZ-FKN形	PLH-EKV形 PKH-35～50FKV形 PKH-56～90EKV形 PKHZ-EKN形	PKH-100EKV形	PEH-FKV・EKV形 PDH-EKV形 PKH-25EKD形
		デマンドインバータ用	PCH-EKZD形	PLH-FKZD形	PLH-EKZD形	PLH-MKZD形	PEH-MKZD形 PKH-CKZD形 PTH-AKZD形
	価格		20,000円	20,000円	20,000円	20,000円	20,000円
	標準機能		○	○	○	○	○
	追加機能	上下風向	○	○	○		
		スイング		○			
		ルーバ	○			○	
	機能数		3	3	2	2	1
	機能順位		1位	2位	3位	4位	5位

冷房専用	形名	PAR-C240K	PAR-C150K	PAR-C140K	PAR-C050K
	適用機種	PL-GKV形	PK-35～50FKV形 PK-56～90EKV形 PC-FKV形	PK-100EKV形	PE-EKV形
	価格	20,000円	20,000円	20,000円	20,000円

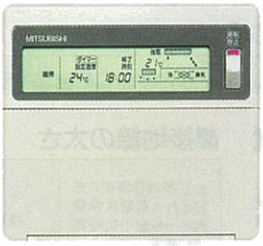
（組合せ例）
同時トリプル



この例の場合、
機能数の多いカセットPLH-GKV形専用リモコンPAR-H240Kが3タイプの室内ユニットを多彩にコントロールできます。

（注）個別ツインを異タイプで組合せる場合、個々の室内ユニット専用のリモコンを手配してください。リモコン数は2個になります。

新ワイドリモコン



■リモコン形名の見方

W：新ワイドリモコン
なし：液晶リモコン

PAR- W H 25 3 K

H：冷暖兼用
C：冷房専用
機種機能※
K制御用
新機能※

機種機能※：上下風向、ルーバー、スイングなどの有無によって、25・24・15・14・05に分類
新機能※：3：換気切換＋フィルターサイン/2：フィルターサイン/1：新機能なしの新ワイドリモコン

■ご注意

次の室内機には新ワイドリモコンはご使用できませんのでご注意ください。
① 壁掛ワイヤレス PKH-ELN　② PKH-25EKD
③ ジェットバーナー暖房エアコン　④ デマンドインバータマルチ

※Yシリーズには新機能なしの新ワイドリモコン（PAR-WHXX1K）がご利用いただけます。

		冷暖兼用					冷房専用
3シリーズ		PAR-WH253K	PAR-WH243K	PAR-WH153K	PAR-WH143K	PAR-WH053K	PAR-WC243K
2シリーズ		PAR-WH252K	PAR-WH242K	PAR-WH152K	PAR-WH142K	PAR-WH052K	PAR-WC242K
1シリーズ		PAR-WH251K	PAR-WH241K	PAR-WH151K	PAR-WH141K	PAR-WH051K	——
適応機種 室内ユニット形名		PCH-FKV形 PMH-EKV形 ※PCHZ-EKN形	PLH-GKV形 ※PLHZ-FKN形	PLH-EKV形 PKH-35～50FKV形 PKH-56～90EKV形	PKH-100EKV形 PSH-FKV形 ※PSHZ-EKHN形	PEH-FKV・EKV形 PDH-EKV形	(注2) PL形, PC形 PE形, PK形 PS形
価格		30,000円	30,000円	30,000円	30,000円	30,000円	30,000円
標準機能		○	○	○	○	○	○
新機能(注)	換気(3シリーズ)	○	○	○	○	○	○
	フィルター(3・2シリーズ)	○	○	○	○	○	○
追加機能	上下風向	○	○	○			○
	スイング		○				○
	ルーバー	○			○		
機能数		5	5	4	4	3	5
機能順位		1位	2位	3位	4位	5位	——

※1シリーズのみ適応
（注1）新ワイドリモコン　3シリーズは、換気＋フィルターサイン機能付、2シリーズは、フィルターサイン機能のみ
1シリーズは、換気・フィルターサイン機能なし。
（注2）機種によっては追加機能が一部使えないケースがあります。

デジタルワイヤレス

デジタルワイヤレスは、標準タイプ、インバータタイプを手軽に操作できるワイヤレスリモコン方式に現地で変えることができるオプション部品です。

■操作リモコン

高さ150×幅55×奥行15mm

■受光アダプター

高さ120×幅70×奥行20mm

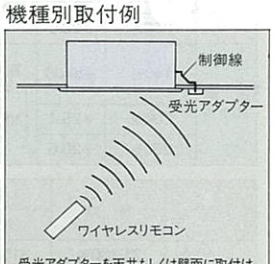
標準機能	追加機能
ON/OFF	①上下風向
室温調節	②スイング（作動・固定）
タイマー（時計付）	③ルーバー（動く・止まる）
風速調節（弱・強）	

■デジタルワイヤレス一覧表（表2）　操作リモコン＋受光アダプター付

	冷暖兼用		冷房専用	
	PAC-SB18WL	PAC-SB19WL(注3)	PAC-SB20WL	PAC-SB21WL(注3)
適用機種	PLH-GKV形 PLHZ-FKN形 PLHY-GK形	PLH-EKV形 PMH形、PDH形 PCH(Z)形、PEH形 PKH(Z)形、PSH(Z)形 PLHY-GK形以外 ※Yシリーズでもご使用できます。	PL-GKV形	PC形、PE形 PK形、PS形
価格	30,000円	30,000円	30,000円	30,000円
運転モード	暖房／送風／冷房／ドライ		送風／冷房／ドライ	
標準機能	○	○	○	○
追加機能 上下風向	○	○	○	○
追加機能 スイング	○		○	
追加機能 ルーバ		○		○

（注1）デジタルワイヤレスは、機種によりリモコン操作機能が、異なります。ご選定の上、手配をお願いします。
（注2）1リモコンで、複数ユニットをワイヤレス操作する場合には、別売の受光アダプター（形名PAC-SB22JA 標準価格15,000円）をユニット台数分手配する必要があります。
（注3）機種によっては、追加機能が、一部使えないケースがあります。
（注4）デマンドインバータマルチおよびジェットバーナー暖房エアコンには、使用できません。

機種別取付例



受光アダプターを天井もしくは壁面に取付け、気軽にワイヤレスリモコンより操作。
同一運転モードで、1リモコンによる複数のユニット操作もできます。

（ご注意）信号の届く範囲は受光部に対し直線方向で約7m以内（受光面に対し60°の時）です。また、ワイヤレス方式は、蛍光灯や直射日光に含まれる赤外線の影響を受け、動作しない場合がありますので受光アダプターの設置にはご注意ください。

この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

分配管（マルチディス トリビュータ）

フリーコンポマルチ　同時運転タイプ〈ツイン〉〈トリプル〉は部屋の形にあわせて同容量・異容量の室内ユニットと組合せができます。組合せ容量パターンにもとずき、分配管を手配ください。

■同時ツイン組合せパターン（23組合せ）

	室内ユニット能力比〈表1〉			
室外ユニット	50：50	45：55	35：65	30：70
71形	35＋35形	——	——	——
80形	40＋40形	35＋45形	——	——
90形	45＋45形	40＋50形	——	——
100形	50＋50形	45＋56形	35＋71形	——
112形	56＋56形	50＋63形	——	35＋80形
125形	63＋63形	56＋71形	45＋80形	
140形	71＋71形	63＋80形	——	45＋100形
160形	80＋80形	——	——	——
200形	100＋100形	——	71＋125形	63＋140形
250形	125＋125形	100＋140形	——	——

■同時トリプル組合せパターン（8組合せ）

	室内ユニット能力比〈表3〉		
室外ユニット	33：33：33	25：25：50	20：40：40
140形	50＋50＋50形	35＋35＋71形	——
200形	71＋71＋71形	50＋50＋100形	45＋80＋80形
250形	80＋80＋80形	63＋63＋125形	50＋100＋100形

■分配管一覧表

同時ツイン　適応機種　室外ユニット：71～250形

形　名	SDD-50S(K)※	SDD-50W※	SDD-45(K)	SDD-35(K)	SDD-30(K)
価　格	20,000円	20,000円	20,000円	20,000円	20,000円
室内ユニット容量比	50：50	50：50	45：55	35：65	30：70

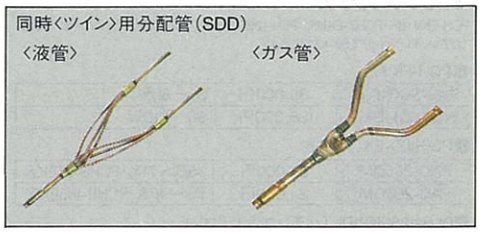
※SDD-50S〈71～160形用〉・SDD-50W〈200～250形用〉
※PK(H)-35～45FKV形使用の際は、K付形名をお選び下さい。

同時〈トリプル〉　適応機種　140・200・250形

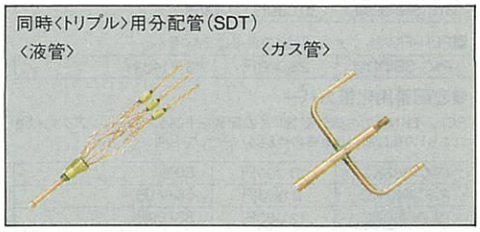
形　名	SDT-111	SDT-112(K)	SDT-122(K)
価　格	30,000円	30,000円	30,000円
室内ユニット容量比	33：33：33	25：25：50	20：40：40

※PK(H)-35～45FKV形使用の際は、K付形名をお選び下さい。

同時〈ツイン〉用分配管（SDD）



同時〈トリプル〉用分配管（SDT）



室内ユニット用別売部品

●補助電気ヒーター

寒冷地で使用される場合は補助ヒーターの組込みをおすすめします。

■PLH-GKV用　※PLH-112～140GKD形は、PAC-SB45EHをご使用ください。

形　名	標準価格	仕　様	適用機種
PAC-SB39EH	25,000円	1φ1.4kW	35・40S形
PAC-SB40EH	25,000円	3φ1.4kW	35・40形
PAC-SB41EH	25,000円	1φ1.6kW	45・50S形
PAC-SB42EH	25,000円	3φ1.6kW	45・50形
PAC-SB43EH	25,000円	3φ2.1kW	56～90形
PAC-SB44EH	30,000円	3φ2.6kW	100形
PAC-SB80EH	30,000円	3φ3.0kW	112～140形

■PLHZ-FKN・PLH-FKZD用

形　名	標準価格	仕　様	適用機種
PAC-SA04EH	25,000円	1φ1.4kW	35・40S形
PAC-SA05EH	25,000円	3φ1.4kW	35・40形
PAC-SA06EH	25,000円	1φ1.6kW	45・50S形
PAC-SA07EH	25,000円	3φ1.6kW	45・50形
PAC-SB17EH	25,000円	1φ2.1kW	PLHZ-71・80S形
PAC-SA08EH	25,000円	3φ2.1kW	56～80形 ※
PAC-SA09EH	30,000円	3φ2.6kW	90・100形
PAC-SA10EH	30,000円	3φ3.0kW	112～140形

＊インバータPLHZ-56FKE形はPAC-SA07EHを、またPLHZ-56SFKE形はPAC-SA06EHをご使用ください。

■PLH-EKV・EKZD/PLH-125EKPV（パチンコ店エアコン）用

PAC-116EH	25,000円	1φ1.4kW	35・40S形
PAC-118EH	25,000円	3φ1.4kW	35・40形
PAC-119EH	25,000円	1φ1.6kW	45・50S形
PAC-120EH	25,000円	3φ1.6kW	45・50形
PAC-125EH	25,000円	3φ2.1kW	56～71形
PAC-139EH	25,000円	3φ2.7kW	80形
PAC-129EH	30,000円	3φ2.7kW	90・100形
PAC-133EH	30,000円	3φ3.0kW	112～140形
PAC-SB31EH	30,000円	3φ3.0kW	PLH-125EKPV形

■PMH-EKV用

PAC-195EH	25,000円	1φ1.6kW	45・50S形
PAC-196EH	25,000円	3φ1.6kW	45・50形
PAC-197EH	25,000円	3φ2.1kW	56～71形
PAC-190EH	25,000円	3φ2.1kW	80形
PAC-198EH	30,000円	3φ2.7kW	100形
PAC-199EH	30,000円	3φ3.0kW	125・140形

■PEH-FKV用

PAC-SB62EH	25,000円	3φ2.1kW	56～71形
PAC-SB63EH	40,000円	3φ3.0kW	100～140形

■PDH-EKV用

PAC-KA24EH	21,000円	1φ0.75kW	35S形
PAC-KA64EH	30,000円	3φ0.75kW	35形
PAC-KA25EH	25,000円	1φ1.0kW	45S・50S形
PAC-KA66EH	35,000円	3φ1.0kW	45・50形
PAC-KA67EH	40,000円	3φ1.5kW	56～71形
PAC-KA69EH	40,000円	3φ1.5kW	80形
PAC-KA68EH	50,000円	3φ3.0kW	100・125形

■PCH-FKV/PCHZ-EKN形

PAC-SC05EH	25,000円	1φ1.6kW	PCH-35～50SFKV形
PAC-SC06EH	25,000円	3φ1.6kW	PCH-35～50FKV形
PAC-SC07EH	25,000円	3φ2.1kW	PCH-56～71FKV形
PAC-SC08EH	30,000円	3φ2.7kW	PCH-80～100FKV形
PAC-SC09EH	30,000円	3φ3.0kW	PCH-112～140FKV形
PAC-175EH	25,000円	1φ1.6kW	PCHZ-35～50SEKN形
PAC-176EH	25,000円	3φ1.6kW	PCHZ-35～50EKN形
PAC-SB15EH	25,000円	1φ2.1kW	PCHZ-56～80SEKN形
PAC-177EH	25,000円	3φ2.1kW	PCHZ-56～71EKN形
PAC-178EH	30,000円	3φ2.7kW	PCHZ-90・100EKN形
PAC-179EH	30,000円	3φ3.0kW	PCHZ-112～140EKN形

※インバータPCHZ-80EKN形のヒーターについてはPAC-177EHをご使用ください。

■PKH-ELN・EKV/PKHZ-EKN用

PAC-173EH	25,000円	1φ1.6kW	35～50S形
PAC-174EH	25,000円	3φ1.6kW	35～50形
PAC-182EH	25,000円	3φ2.01kW	56・63形 ＊
PAC-SB16EH	29,000円	1φ2.1kW	PKHZ-71S形
PAC-183EH	25,000円	3φ2.1kW	71形
PAC-184EH	30,000円	3φ2.4kW	90形

＊インバータPKHZ-56EKN形はPAC-174EHを、またPKHZ-56SEKN形はPAC-173EHをご使用ください。

■PKH-100EKV用

PAC-189EH	30,000円	3φ2.4kW	100形

■PSH-FKV形

PAC-SB23EH	25,000円	1φ2.1kW	45・50S形
PAC-SB24EH	25,000円	3φ2.1kW	45～80形
PAC-SB25EH	30,000円	3φ2.7kW	100形
PAC-SB26EH	30,000円	3φ3.0kW	125・140形

●ダクトヒーター（PEH-EKV用）

（注）天埋形に電気ヒーターを取付ける場合、各地域ごとで設置基準が異なりますので、必ず事前に所轄の消防署へご相談ください。

PAC-103EH	55,000円	3φ2.1kW	56～71形
PAC-105EH	60,000円	3φ2.7kW	100・125形
PAC-106EH	65,000円	3φ3.0kW	140形

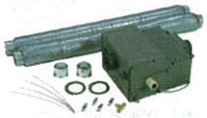
●加湿器〈ベーパーパン式〉

〈床置〉PSH形に内蔵（現地工事）可能なベーパーパン式の加湿器です。

PAC-SB27VP	38,000円	PSH-45～80FKV形	0.52ℓ/h
PAC-SB28VP	80,000円	PSH-100～140FKV形	1.04ℓ/h
PAC-213VP	38,000円	PSHZ-50～80EKN形	0.52ℓ/h
PAC-216VP	80,000円	PSHZ-90～140EKN形	1.04ℓ/h

●加湿器〈自然蒸発式〉

〈カセット〉PLH-GKV・EKV/PLHZ-FKN形、PMH形、〈ビルトインカセット〉PDH形、〈天埋〉PEH-FKV形、〈天吊〉PCH形に取付可能。必ず加湿器専用の自然排水式ドレン管を設けてください。



注：PLH-GK・FK・EK用加湿器は、別吊方式ですので、天井を貼る前に取付けてください。

形　名	標準価格	適用機種	標準加湿量
PAC-SA03HU	100,000円	PLH-GKV・EKV・PLHZ-FKN形	1.0ℓ/h
PAC-251HU	90,000円	PMH-EKV形	1.0ℓ/h
PAC-265HU	50,000円	PCH-35～50(S)EKV形	0.7ℓ/h
PAC-266HU	60,000円	PCH-56～100EKV形	1.0ℓ/h
PAC-267HU	70,000円	PCH-112～140EKV形	1.5ℓ/h
PAC-KA05CH	39,000円	PDH-35(S)EKV形	0.35ℓ/h
PAC-KA06CH	42,000円	PDH-45・50(S)EKV形	0.35ℓ/h
PAC-KA07CH	54,000円	PDH-56～71EKV形	0.7ℓ/h
PAC-KA61CH	57,000円	PDH-80EKV形	0.7ℓ/h
PAC-KA08CH	85,000円	PDH-100～125EKV形	1.4ℓ/h
PAC-KB01CH	85,000円	PEH-56～71FKV形	0.7ℓ/h
PAC-KB02CH	115,000円	PEH-100～140FKV形	1.4ℓ/h

●空気清浄器（PLH-EKV・PLHZ-FKN用）

電気集じん式空気清浄器が組込みできます。細かなホコリ、タバコの煙を取り去ります。

形　名	標準価格	適用機種
PAC-SA01AC	90,000円	PLHZ-50～80FKN形
PAC-SA02AC	115,000円	PLHZ-90～140FKN形
PAC-286AC	90,000円	PLH-35・40EKV形
PAC-287AC	100,000円	PLH-45～71EKV形
PAC-288AC	110,000円	PLH-80～100EKV形
PAC-289AC	120,000円	PLH-112～140EKV形

●交換用フィルター（PLH-EKV・PLHZ-FKN用）

PAC-898SF	1,000円	1枚当り：本体サイズにより必要枚数は異なります。

●外気取入ケースメント（PLH-GKV用）

外気取入れケースメント組込み時、天井内フトコロ高さは＋140㎜加算されます。（P.92参照下さい）

PAC-SB50AM	27,000円	PL(H)-35～90GKV形・PLHB-95GK形
PAC-SB51AM	30,000円	PL(H)-100～140GKV形・PLHB-165GK形

PLH-GKV形に外気取入れを行う場合にご使用下さい。

●外気取入ダクトフランジ

新鮮な外気を室内に取込む時に使います。※PLH-GKVの外気取入については「外気取入ケースメント」をご使用下さい。

PAC-SA11OF	4,500円	PLHZ-FKN・PLH-EKV形全機種

●高性能フィルターケースメント（PLH-GKV用）Ⓐ

PLH-GKV形に高性能フィルター（比色法65%）を組込む場合、ケースメントとエレメント両方手配願います。（Ⓐ＋Ⓑ）

形　名	標準価格	適用機種
PAC-SB48AF	26,000円	PL(H)-35～90GKV形・PLHB-95GK形
PAC-SB49AF	33,000円	PL(H)-100～140GKV形・PLHB-165GK形

●フィルターエレメント（PLH-GKV用）比色法65%Ⓑ

PAC-SB52KF	20,000円	PL(H)-35～90GKV形・PLHB-95GK形
PAC-SB53KF	25,000円	PL(H)-100～140GKV形・PLHB-165GK形

●高性能フィルター（PLH-EKV・PDH・PEH-FKV用）

不織布のフィルターで、細かいホコリを取り去ります。

（注）別売の電気式空気清浄器との併用はできません。

形　名	標準価格	適用機種
PAC-937AF	30,000円	PLH-35・40(S)EKV形
PAC-938AF	36,000円	PLH-45～71(S)EKV形
PAC-939AF	42,000円	PLH-80～100EKV形
PAC-940AF	48,000円	PLH-112～140EKV形
PAC-KA13AF	19,000円	PDH-35形
PAC-KA14AF	26,000円	PDH-45・50形
PAC-KA15AF	31,000円	PDH-56～71形
PAC-KA16AF	56,000円	PDH-80～125形
PAC-SB07AF	38,000円	PEH-56～71FKV形
PAC-SB08AF	68,000円	PEH-100～140FKV形

■PC(H)-FKV形（比色法65%）

PAC-SC01AF	45,000円	35～50形
PAC-SC02AF	50,000円	56～100形
PAC-SC03AF	55,000円	112～140形

●交換用フィルター（PLH-EKV用）

PAC-835KF	15,000円	PLH-35～40(S)EKV形
PAC-836KF	18,000円	PLH-45～71(S)EKV形
PAC-837KF	22,000円	PLH-80～100EKV形
PAC-838KF	26,000円	PLH-112～140EKV形

■PC(H)-FKV形用

PAC-SC15KF	22,000円	35～50形
PAC-SC16KF	25,000円	56～100形
PAC-SC17KF	30,000円	112～140形

●ロングライフフィルター（PEH-FKV用）

PAC-SB11LF	25,000円	56～71形	―
PAC-SB12LF	30,000円	100～140形	―

●ドレンアップメカ

PCH-EKV・BK・PCHZ-EKN形/PLH-125EKPV形でドレン勾配がとれない時にお使いください。ドレンヘッドを50cmまでとれます。

■PCH-FKV形

PAC-SC04DM	35,000円	35～80形
PAC-SC14DM	35,000円	90～140形

■PC(H)(Z)-EK〔V・N〕形

PAC-200DM	24,000円	35(S)～71形・PCHB-95EK形
PAC-208DM	24,000円	80～140形・PCHB-165EK形

■PLH-125EKPV形（パチンコ店エアコン）

PAC-SB29DM	30,000円	125形

■PEH-FKV形　※加湿器との併用はできません。

PAC-SB61DM	25,000円	56～140形

●左配管用化粧カバー

PCHZ-EKN形での機外配管にて左配管をする時、又はドレンアップメカをユニットの後に取付ける時の化粧カバーとしてお使いください。

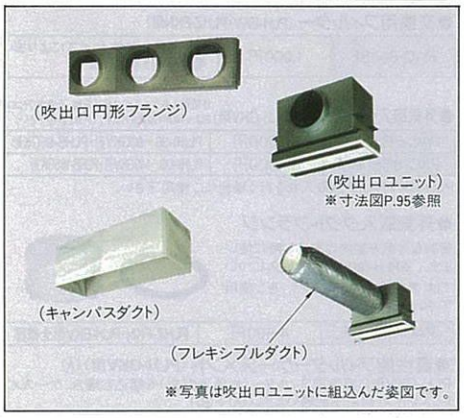
PAC-986KC	10,000円	50形
PAC-987KC	11,000円	56・71形
PAC-988KC	12,000円	80・90形
PAC-989KC	13,000円	112～140形

●高静圧用ファンモーター（PE(H)-EKV用）

標準の機外静圧では対応できない長尺ダクト対応として高静圧用ファンモーター（現地組込）を用意しています。機外静圧は15mmAqにアップさせることができます。

形　名	標準価格	適用機種	仕　様
PAC-912FM	20,000円	PE(H)-56～71EKV形	0.26kW
PAC-913FM	22,500円	PE(H)-100・125EKV形	0.28kW
PAC-914FM	31,500円	PEH-140EKV形	0.3kW

ビルトインカセット形関連部品



※写真は吹出口ユニットに組込んだ姿図です。

●吹出口円形フランジ（PDH形）

フレキシブルダクトとの接続を可能にする部品です。

PAC-SA16HF	9,500円	PDH-35EKV形	φ200・2口
PAC-SA17HF	12,500円	PDH-45・50EKV形	φ200・2口
PAC-SA18HF	15,000円	PDH-56～71EKV形	φ200・3口
PAC-SA19HF	17,000円	PDH-80～125EKV形	φ200・4口

●吹出口ユニット（PDH形用）

室内のインテリアに合せて、自由に吹出口を設置できます。

形　名	標準価格	適用機種
PAC-SA20UN	30,000円	PDH-EKV形全機種

●後吸込用ボックス（PDH形）

オールダクト方式を採用する場合に使用します。

PAC-KA36RD	15,000円	PDH-35EKV形
PAC-KA37RD	18,000円	PDH-45EKV形
PAC-KA38RD	21,000円	PDH-56～71EKV形
PAC-KA76RD	25,000円	PDH-80EKV形
PAC-KA39RD	27,000円	PDH-100・125EKV形

●キャンバスダクト（PDH形）

吸込パネルと、室内ユニットをつなぎます。

■吸込口付メンテナンスパネル用

PAC-KA51DF	20,000円	PDH-35EKV形
PAC-KA52DF	22,000円	PDH-45・50EKV形
PAC-KA53DF	24,000円	PDH-56～71EKV形
PAC-KA54DF	27,000円	PDH-80～125EKV形

■ハーフパネル用

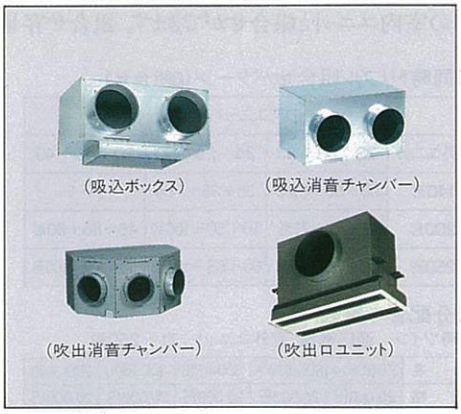
PAC-KA55DF	12,000円	PDH-35EKV形
PAC-KA56DF	13,000円	PDH-45・50EKV形
PAC-KA57DF	14,000円	PDH-56～71EKV形
PAC-KA58DF	16,000円	PDH-80～125EKV形

●フレキシブルダクト（PDH形用）

簡単にダクト取付ができ、しかも、吹出口にて自由にレイアウトできます。

形　名	標準価格	適用機種	仕　様
PAC-SA14FD	10,000円	PDH-EKV形全機種	φ200・1m
PAC-SA15FD	15,000円	PDH-EKV形全機種	φ200・2m

天井埋込形〈PEH-FK用〉関連部品



●吸込ボックス（PEH-FKV形用）

PAC-SB68KX	38,000円	56～71形
PAC-SB69KX	44,000円	100～140形

●フレキシブルダクト〈吸込口側〉（PEH-FKV形用）

PAC-SB64FD	13,500円	φ250　1m	
PAC-SB65FD	19,500円	φ250　2m	
PAC-SB66FD	17,500円	φ300　1m	
PAC-SB67FD	24,500円	φ300　2m	

●吸込消音チャンバー（PEH-FKV形用）　キャンバスダクト付です。

PAC-SB70KB	90,000円	56～71形
PAC-SB71KB	125,000円	100～140形

●吸出消音チャンバー（PEH-FKV形用）　キャンバスダクト付です。

PAC-SB72DB	90,000円	56～71形
PAC-SB73DB	125,000円	100～140形

●フレキシブルダクト（PEH-FKV形用）

簡単にダクト取付けができ、しかも吹出口に自由にレイアウトできます。

PAC-SA14FD	10,000円	φ200　1m	PEH-FKV形 全機種
PAC-SA15FD	15,000円	φ200　2m	PEH-FKV形 全機種

●吹出口ユニット（PEH-FKV形用）

室内のインテリアに合せて、自由に吹出口を設置できます。

PAC-SA20UN	30,000円	PEH-FKV形 全機種

●暖房運転の温度分布を良好にするためにサーキュレーターの使用をおすすめします。

サーキュレーターAC-90P形（風量4.4m³/min）標準価格17,800円

（注）I、S形は、単相200V電源仕様の機種です。

配管用別売部品

●延長パイプ

室内・室外ユニットをつなぐ冷媒配管で据付の際必要です。

■35～80形用

形　名	標準価格	配管太さ ガス・液	長　さ
PAC-01FFS	18,500円	φ15.88・φ9.52〈フレア接続〉	1m
PAC-03FFS	21,500円		3m
PAC-05FFS	24,500円		5m
PAC-07FFS	27,500円		7m
PAC-10FFS	32,000円		10m
PAC-15FFS	39,500円		15m

■90～140形用

PAC-03FF	22,500円	φ19.05・φ12.7〈フレア接続〉	3m
PAC-05FF	25,500円		5m
PAC-07FF	31,500円		7m
PAC-10FF	40,500円		10m
PAC-15FF	55,500円		15m

●フレキジョイント

市販銅管を利用し、配管する際、配管曲げ作業をやりやすくする部品です。

形　名	標準価格	適用機種	仕　様
PAC-492FJ	4,000円	35～80形	φ15.88用　40cm
PAC-692FJ	6,000円	35～80形	φ15.88用　100cm
PAC-493FJ	12,000円	90～140形	φ12.7, φ19.05用　60cm
PAC-693FJ	14,500円	90～140形	φ12.7, φ19.05用　100cm

●L字形接続パイプ（室外ユニット用）

■PUH-EKD・PUHZ-EKE・PU-EKE形用

形　名	標準価格	適用機種	仕　様
PAC-SA32PI	1,000円	35～80形	
PAC-SA33PI	1,000円	90～100形	
PAC-SA39PI	1,000円	112～160形	

●壁掛形左配管用部品

■PKH-EKV・PKHZ-EKN形用

形　名	標準価格	適用機種	仕　様
PAC-SA42PI	2,100円	56～71形	
PAC-SA43PI	2,500円	90形	

●床置形接続パイプ

■PSH-FKV・PSHZ-EKN形用

PAC-SA40PI	1,700円	45～80形	
PAC-SA41PI	1,900円	100～140形	

●バーナーユニット連結配管

バーナーユニットと室外ユニットを横連続設置した際に、コンパクトにドッキングできる配管キットです。

形　名	標準価格	適用機種	仕　様
PAC-SB37PI	1,500円	95形	PUB-95EKとPUH-71EKEを連結
PAC-SB38PI	2,000円	165形	PUB-165EKとPUH-125EKEを連結

室外ユニット用別売部品

●進相コンデンサ（PUH-FK形用）

形　名	標準価格	適用機種
PAC-SB87CA	17,500円	35～50形（50Hz） 56～80形（60Hz）
PAC-SB88CA	19,000円	56～80形（50Hz） 90～125形（60Hz）
PAC-SB89CA	24,000円	90～125形（50Hz） 140～160形（60Hz）
PAC-SB90CA	26,000円	140～160形（50Hz）
PAC-616CA	28,000円	200形（50Hz）
PAC-617CA	26,000円	200形（60Hz）
PAC-618CA	34,000円	250形（50Hz）
PAC-619CA	28,000円	250形（60Hz）

●エアガイド（200・250形は除く）

専用室外PU-FK形に装着すれば－15℃での低外気での冷房が可能です。

形　名	標準価格	適用機種
PAC-SA52AG	12,000円	PUH-EKE形、PU(K)-EGE形
PAC-SB99AG	16,000円	PU(H)-FK形 ※

※35～71形は1個使い、80～160形は2個使いです。

■吹出ガイド

室外ユニットの風の吹出1方向を変更する部品です。

形　名	標準価格	適用機種
PAC-SB82SG	8,500円	PU(K)(H)-35～160FK
PAC-292SG	8,500円	PU(H)-25～160EKE・EGE・PUHZ-EKE
PAC-291SG	6,000円	PU(H)-35～63G6・GF
PAC-393SG	6,500円	PUHM-71EKE、PUHMZ-80AKE
PAC-294SG	10,500円	PUHM-100～140EKE、PUHMZ-105AKE
PAC-396SG	16,000円	PUHT-100・125EK

PAC-SB82SGを次のとおり手配してください。

- PU(K)(H)-35～71FK形1個使い
- PU(H)-80～160FK形2個使い

吹出ガイドPAC-292SGを次のとおり手配してください。

- 標準室外PU(H)-EGE・EKE形　25～71形　1個使い　80～160形　2個使い
- インバータ室外 PUHZ-EKE形　50・56形　1個使い　71～140形　2個使い

●防雪ダクト　※印は、架台付です。

降雪地域で室外ユニットへ雪の侵入を防ぐ部品です。

PAC-SB91BD ※	38,000円	PU(K)(H)-35～45FK形
PAC-SB92BD ※	47,500円	PU(H)-50～71FK形
PAC-SB93BD ※	52,000円	PU(H)-80～100FK形
PAC-SB94BD ※	54,000円	PU(H)-112～160FK形
PAC-326BD ※	45,500円	PU(H)-71EKE形
PAC-SB35BD ※	50,000円	PUHZ-50～56EKE形
PAC-SB36BD ※	52,000円	PUHZ-71～100EKE形
PAC-336BD ※	52,000円	PUH-125EKE形 PUHZ-112～140EKE形
PAC-367BD ※	45,500円	PUHM-71EKE形
PAC-368BD ※	52,000円	PUHM-100～140EKE形
PAC-364BD	25,000円	PUHT-63～80EK形
PAC-365BD	30,000円	PUHT-100・125EK形

●バーナーユニット用防雪架台

■PUB-95・165形用

形　名	標準価格	適用機種
PAC-SA37BK	48,000円	PUB-95・165EK形用

●2段積用架台

■シェットバーナー暖房95形専用

95形タイプのバーナーユニットと、室外ユニットをコンパクトに収納設置。

PAC-SA38TK	52,000円	PUB-95EK形

●ドレンソケット

標準室外ユニットのドレンを集中排水する際に使用します。

PAC-SB83DS	2,300円	PU(K)(H)-FK形全機種
PAC-SA46DS	1,700円	PU(H)-25～100EKD・EGE形
PAC-SA47DS	2,300円	PU(H)-112～160EKD・EGE形
PAC-965DS	1,600円	PU(H)-35～63G6・GF形
PAC-966DS	2,200円	PU(H)-71～140G6・GF形 PUHT-63～125EK・G形

PAC-965・966DSは1セット5台入です。

●ドレンパン

PAC-SA44DP	2,500円	PUH-25EKD・PUH-71EKE PUHZ-50～100EK
PAC-SA45DP	2,700円	PUH-125EKE形 PUHZ-112～140EKE形

●集中排水用ドレンパン

チャージレス室外ユニットの通路の上への架台設置又はドレンを一ヶ所から排水する場合に使用します。

PAC-SC18DP	11,000円	PU(K)(H)-35～100FK形
PAC-SC19DP	13,000円	PU(H)-112～160FK形

PAC-928DP	11,000円	PU(K)(H)-25～100EKD(E)・EGE形 PUHZ-50～100EKE形
PAC-929DP	13,000円	PU(H)112～160EKE・EGE形 PUHZ-112～140EKE形

●ファンコントローラ
冷暖自動運転や年間冷房運転をする際使用する部品です。

PAC-SA31CT	11,000円	PU-(K)(S)EGE形

●安全ネット
室外ユニットでの事故防止専用ネットです。(お引受納期は、受注後40日です。)

PAC-SB95AN	40,000円	PU(K)(H)-35～45FK形
PAC-SB96AN	42,000円	PU(H)-50～71FK形
PAC-SB97AN	55,000円	PU(H)-80～100FK形
PAC-SB98AN	57,000円	PU(H)-112～160FK形
PAC-SA27AN	40,000円	PU(H)-25～50EGE・EKD形
PAC-SA28AN	42,000円	PU(H)-56～71EGE・EKE形 PUHZ-50・56EKE形
PAC-SA29AN	55,000円	PU-80～100EGE形 PUHZ-71～100EKE形
PAC-SA30AN	57,000円	PU(H)-112～160EGE・EKE形 PUHZ-112～140EKE形

制御用別売部品

●集中管理リモコンセット
(インターフェイスボードとのセットです。) K制御機種で50台・25グループまでのグループ制御や集中管理が可能になります。

形　名	標準価格	適用機種
PAC-SA70NR	100,000円	K制御機種

●中継ボード
集中管理システムにおける制御配線を最大500mまで延長します。

形　名	標準価格	適用機種
PAC-SA74RB	30,000円	K制御機種

●モニターキット
1台で室内ユニット12台分の外部表示機能が取り出しできます。

形　名	標準価格	適用機種
PAC-SA73MK	100,000円	K制御機種

●タイマー
G形以外のマイコン機種でタイマー運転する際ご使用ください。曜日指定でタイマー設定も可能です。

品　名	形　名	標準価格	適用機種
スケジュールタイマー	PAC-SA71ST	30,000円	K制御機種(停電保償機能付)
プログラムタイマー	PAC-SA72PT	30,000円	K制御機種(停電保償機能付)

●換気用K制御リモコン

品　名	形　名	標準価格	適用機種
換気用K制御リモコン	PAC-SA75SR	20,000円	ロスナイ、照明器等

●換気用K制御キット

品　名	形　名	標準価格	適用機種
換気用K制御キット	PAC-SA76KK	30,000円	ロスナイ、照明器等

●ロスナイ連動ケーブル
ロスナイ〈マイコンPタイプ〉との換気連動を行なう場合に必要です。

PAC-SB81VS	2,000円	スリムエアコン標準ユニット全機種

●遠方表示用アダプター
遠方表示(運転・異常)や、制御方式にする部品です。

PAC-SA88HA	1,000円	K制御機種

●タイマー接続用アダプター
マイコン機種でシステムコントロール制御や、外部接点による運転を行なう場合に必要です

PAC-SA89TA	1,000円	K制御機種

●リモートセンサー
K制御機種の吸込センサーを外部に取り出すときに使用します。

PAC-554RS	3,500円	K制御機種

●リモコン外付キット(床置PS(H)-FKV用)
本体に付属しているコントロール部から取り外し、壁などにリモコンとしての設置を可能にします。

PAC-SB33RS	2,000円	PSH-FKV形 全機種

■シティマルチ別売部品の見方
●Yシリーズについては、Ⓐ+Ⓒをご覧ください。 ●R2シリーズについては、Ⓑ+Ⓒをご覧ください。

Ⓐシティマルチ Yシリーズ用 専用別売部品

●液晶リモコン
コントロールする際にご使用ください。

形　名	標準価格	適用機種
PAR-H240K	20,000円	PLHY-GK・FK形
PAR-H150K	20,000円	PLHY-EK形
PAR-H050K	20,000円	PLHY-HK、PEHY-K形 PDHY形、PKHY形、PFHY形
PAR-H140K	20,000円	PLHY-MK形
PAR-H250K	20,000円	PCHY-K形

●加湿器〈自然蒸発式〉
■PLHY-LK(D)-A形

形　名	標準価格	適用機種	仕　様
PAC-KC11CH	43,000円	PLHY-20～50形	0.4ℓ/h
PAC-KC13CH	58,000円	PLHY-63～80形	0.8ℓ/h
PAC-KC14CH	86,000円	PLHY-100・125形	1.4ℓ/h

●高性能フィルター
■高性能フィルターボックス(PLHY-LKD-A形用)

PAC-KC70TB	12,000円	PLHY-20～32形	—
PAC-KC71TB	14,000円	PLHY-40・50形	—
PAC-KC73TB	16,000円	PLHY-63～80形	—
PAC-KC74TB	20,000円	PLHY-100・125形	—

■PLHY-LK(D)-A形

PAC-KC30AF	11,000円	PLHY-20～32形	NBS65%
PAC-KC31AF	18,000円	PLHY-40・50形	NBS65%
PAC-KC33AF	23,000円	PLHY-63～80形	NBS65%
PAC-KC34AF	28,000円	PLHY-100・125形	NBS65%
PAC-KC40AF	12,000円	PLHY-20～32形	NBS90%
PAC-KC41AF	20,000円	PLHY-40・50形	NBS90%
PAC-KC43AF	25,000円	PLHY-63～80形	NBS90%
PAC-KC44AF	30,000円	PLHY-100・125形	NBS90%

■PLHY-EK形

PAC-937AF	30,000円	25・32・40形	NBS65%
PAC-938AF	36,000円	50・63・71形	NBS65%
PAC-939AF	42,000円	80形	NBS65%
PAC-940AF	48,000円	125形	NBS65%

●空気清浄器
■PLHY-EK形

PAC-286AC	90,000円	25・32・40形	DOP46%
PAC-287AC	100,000円	50～71形	DOP46%
PAC-288AC	110,000円	80～100形	DOP46%
PAC-289AC	120,000円	125形	DOP46%

●補助電気ヒーター
■PLHY-LK(D)-A形

PAC-KC50EH	23,000円	PLHY-20～32形	0.75kW
PAC-KC51EH	27,000円	PLHY-40・50形	1.0kW
PAC-KC53EH	30,000円	PLHY-63～80形	1.5kW
PAC-KC54EH	40,000円	PLHY-100・125形	3.0kW

■PLHY-EK形

PAC-118EH	25,000円	25・32・40形	3φ 1.4kW
PAC-120EH	25,000円	50形	3φ 1.6kW
PAC-125EH	25,000円	63・71形	3φ 2.1kW
PAC-139EH	25,000円	80形	3φ 2.7kW
PAC-129EH	30,000円	100形	3φ 2.7kW
PAC-133EH	30,000円	125形	3φ 3.0kW

■PCHY-K形

PAC-176EH	25,000円	40・50形	3φ1.6kW
PAC-177EH	25,000円	63形	3φ2.1kW
PAC-180EH	25,000円	80形	3φ2.1kW
PAC-178EH	30,000円	100形	3φ2.7kW
PAC-179EH	30,000円	125形	3φ3.0kW

●ドレンアップメカ
■PCHY-K形

PAC-200DM	24,000円	PCHY-40～71形	—
PAC-208DM	24,000円	PCHY-80～125形	—

Ⓑシティマルチ R2シリーズ用 専用別売部品

●液晶リモコン コントロールする際にご使用ください。

形　名	標準価格	適用機種
RMR-M620M	30,000円	PLRY-FM用
RMR-M622M	30,000円	PLRY-HMD用・PDRY用 PERY用・PFRY用
RMR-M621M	30,000円	GUR用

●分岐管

CMY-Y102S	6,000円	2分岐

●分流コントローラ用メンテナンスパネル

CMP-Y71DMW	38,000円	CMB-104・105・106A用
CMP-Y125DMW	45,000円	CMB-108・1010A用

Ⓒシティマルチ Y・R2シリーズ用 共用別売部品

室内ユニット
●加湿器〈自然蒸発式〉■PLHY-GK・EK・PLRY-FM形

形　名	標準価格	適用機種	仕　様
PAC-SA03HU	100,000円	PLHY(R)-GK・EK・FM形	1.0ℓ/h

■PLHR-HMD形

PAC-KA01CH	39,000円	20・25・32形	0.35ℓ/h
PAC-KA02CH	42,000円	40・50形	0.35ℓ/h
PAC-KA03CH	54,000円	63・71形	0.7ℓ/h
PAC-KA60CH	57,000円	80形	0.7ℓ/h
PAC-KA04CH	85,000円	100・125形	1.4ℓ/h

■PDHY-K・PDRY-H-A形

PAC-KA05CH	39,000円	20・25・32形	0.35ℓ/h
PAC-KA06CH	42,000円	40・50形	0.35ℓ/h
PAC-KA07CH	54,000円	63形	0.7ℓ/h
PAC-KA61CH	57,000円	80形	0.7ℓ/h
PAC-KA08CH	85,000円	100・125形	1.4ℓ/h

■PEHY-K・PERY-M-A形

PAC-KA41CH	70,000円	40・50形	0.35ℓ/h
PAC-KA09CH	85,000円	63形	0.7ℓ/h
PAC-KA62CH	88,000円	80形	0.7ℓ/h
PAC-KA10CH	115,000円	100・125形	1.4ℓ/h

■PFHY・PFHR形

PAC-KA80CH	42,000円	PFHY-25～50形・PFRY-25～50形	0.2ℓ/h
PAC-KA81CH	54,000円	PFHY-63形・PFRY-63形	0.4ℓ/h

●高性能フィルター(NBS65%)
■PLHY-HK(D)・PLRY-HMD形

PAC-KA11AF	18,000円	20・25・32形 63・71形(2個使用)・100・125形(4個使用)	NBS65%
PAC-KA12AF	27,000円	40・50・80形(2個使用)	NBS65%

■PDHY-K・PDRY-M-A形

PAC-KA13AF	19,000円	20・25・32形	NBS65%
PAC-KA14AF	26,000円	40・50形	NBS65%
PAC-KA15AF	31,000円	63形	NBS65%
PAC-KA16AF	56,000円	80・100・125形	NBS65%

■PEHY-K・PERY-M-A形

PAC-KA42AF	26,000円	40・50形	NBS65%
PAC-KA17AF	31,000円	63形・100・125形(2個使用)	NBS65%
PAC-KA19AF	45,000円	80形	NBS65%

●空気清浄器 ■PLRY-FM-A形

PAC-SA01AC	90,000円	32～80形	DOP 46%
PAC-SA02AC	115,000円	100・125形	DOP 46%

●補助電気ヒーター ■PLHY-FK・PLRY-FM-A形

PAC-SA05EH	25,000円	32・40形	3φ 1.4kW
PAC-SA07EH	25,000円	50形	3φ 1.6kW
PAC-SA08EH	25,000円	63・71・80形	3φ 2.1kW
PAC-SA09EH	30,000円	100形	3φ 2.6kW
PAC-SA10EH	30,000円	125形	3φ 3.0kW

■PLRY-HMD形

PAC-KA20EH	21,000円	25・35形	1φ 0.75kW
PAC-KA21EH	25,000円	40・50形	1φ 1.0kW
PAC-KA22EH	30,000円	63・71形	1φ 1.5kW
PAC-KA70EH	30,000円	80形	1φ 1.5kW
PAC-KA23EH	40,000円	125形	1φ 3.0kW

■PDHY-K・PDRY-M-A形

PAC-KA24EH	21,000円	20・25・32形	1φ 0.75kW
PAC-KA25EH	25,000円	40・50形	1φ 1.0kW
PAC-KA26EH	30,000円	63形	1φ 1.5kW
PAC-KA71EH	30,000円	80形	1φ 1.5kW
PAC-KA27EH	40,000円	100・125形	1φ 3.0kW

■PEHY-K・PERY-M-A形

PAC-KA43EH	43,000円	40・50形	1φ 1.0kW
PAC-KA28EH	50,000円	63形	1φ 1.5kW
PAC-KA72EH	50,000円	80形	1φ 1.5kW
PAC-KA29EH	75,000円	125形	1φ 3.0kW

●ドレンアップメカ
■PDHY-K・PDRY-M-A形

PAC-KA45DM	20,000円	PDHY・PDRY形	—

■PEHY-K・PERY-M-A形

PAC-KA46DM	30,000円	PEHY形	—

※PDHY・PDRY用キャンバスダクト、吹出口ユニット、後吸込用ボックス、吹出口円形フランジは、PDH形と共通です。(P.97参照)

室外ユニット
●防雪フード(吹出側)

形　名	標準価格	適用機種
PAC-KA91TD	31,000円	125・140形
PAC-KA92TD	62,000円	200・250形

●防雪フード(吸込側)

PAC-KA93SD	32,000円	125・140形
PAC-KA94SD	64,000円	200・250形

●集中ドレンパン

PAC-KA95DP	31,000円	125・140形
PAC-KA96DP	62,000円	200・250形

●圧力計

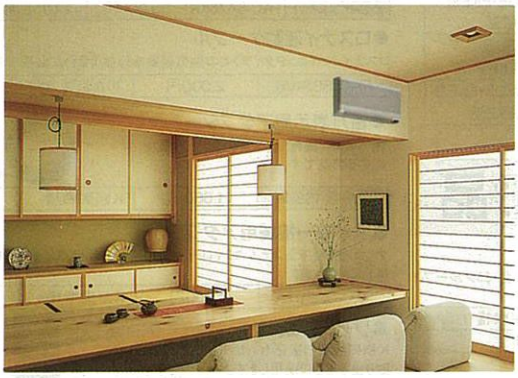
PAC-KA50PG	12,000円	125～250形共通

三菱 ハウジングエアコン

二部屋、三部屋、四部屋 「もう一部屋」を合理的に冷暖房

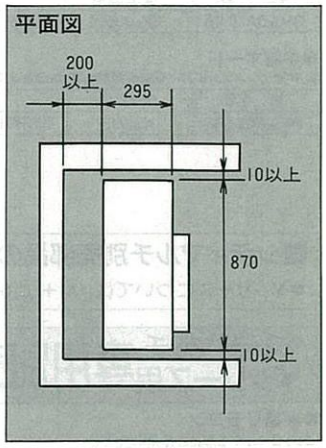
インバータマルチシステム

大きい部屋と小さい部屋。LDKと子供部屋。1台の室外ユニットで、二部屋、三部屋、四部屋を、それぞれ個別に、同時に冷暖房できるエアコン。また、室内ユニットも、様々なタイプと機能でラインナップを充実。インテリアに合わせた、フレキシブルな組み合わせが可能です。



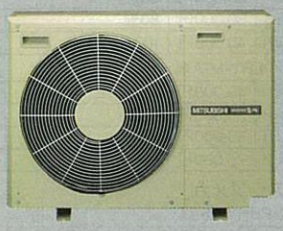
- 壁掛形をはじめ、5形態32機種から自由に室内ユニットをお選び頂けます。(56、67システムは29機種)
- 室外ユニット能力を振り分けることで全室内ユニットの同時運転ができます。
- 配管接続を室外ユニット内でできますのでスッキリとした外観です。
- 10台までの横連続設置が可能です。

平面図



MXZ-5612S形

2室用56システム　室外ユニット

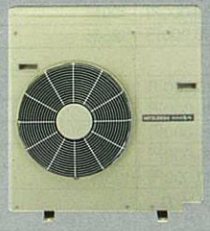


室外ユニット 寸法
高さ650×幅870×奥行295(+30)mm

本体標準価格　300,000円　(税別・パイプ別 フレア配管方式)

MXZ-6712S形

3室用67システム　室外ユニット

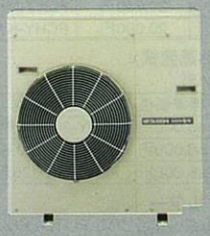


室外ユニット 寸法
高さ930×幅870×奥行295(+30)mm

本体標準価格　450,000円　(税別・パイプ別 フレア配管方式)

MXZ-9012S形

4室用90システム　室外ユニット



室外ユニット 寸法
高さ930×幅870×奥行295(+30)mm

本体標準価格　600,000円　(税別・パイプ別 フレア配管方式)

■室外ユニット仕様表

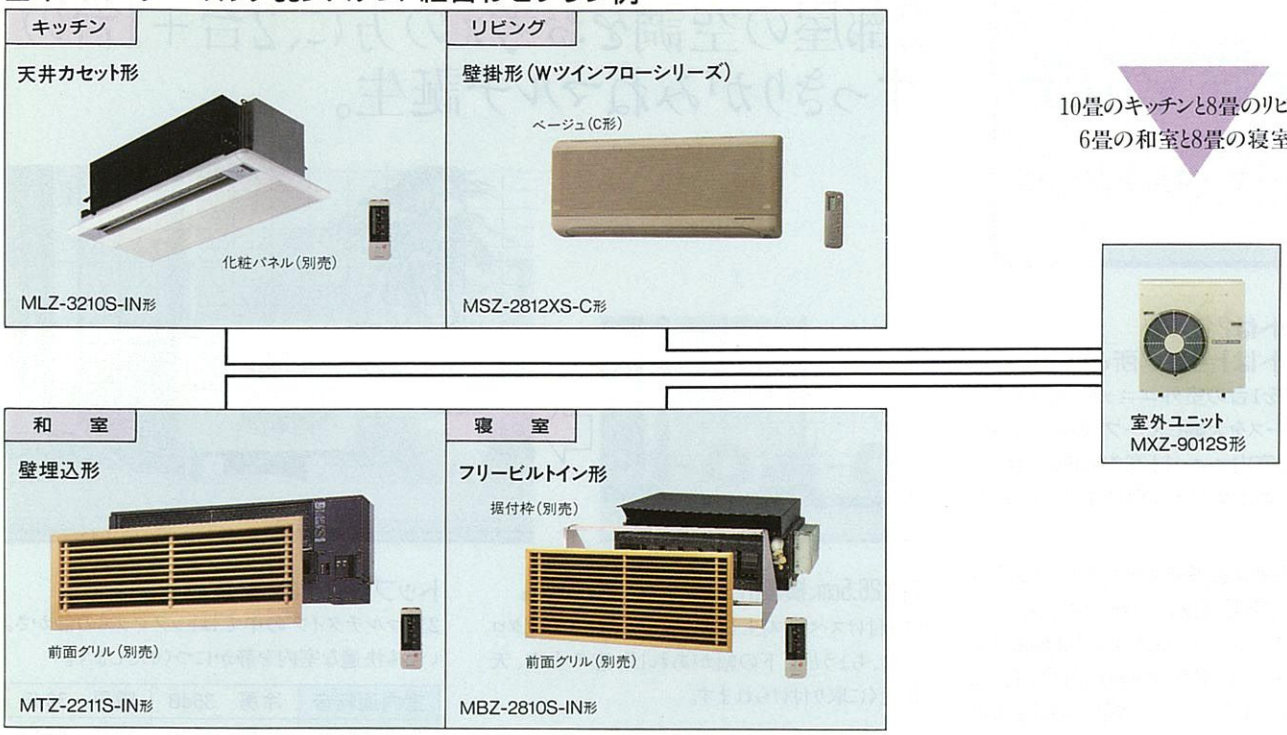
室外ユニット		MXZ-5612S形	MXZ-6712S形	MXZ-9012S形
能力	暖房	7.3kW(2.0～8.0kW)	8.7kW(3.2～8.7kW)	10.6kW(3.2～10.6kW)
	冷房	5.6kW(1.8～5.6kW)	6.7kW(2.2～6.7kW)	9.0kW(2.2～9.0kW)
外気温2℃時の暖房能力		5.8kW	6.3kW	7.7kW
電源		単相200V	単相200V	単相200V
消費電力	暖房	2980W	2810W	3180W
	冷房	2840W	2830W	4190W
始動電流		16.6A	15.6A	22.8A
圧縮機出力		1100W	1900W	2400W
送風機出力		50W	85W	85W
運転音(冷暖)		48dB	52dB	54dB
重量		59kg	85kg	88kg
外形寸法 高さ×幅×奥行(mm)		650×870×295(+30)	930×870×295(+30)	930×870×295(+30)
電源接続方法		端子盤直付	端子盤直付	端子盤直付
コンセント定格(ブレーカー容量)		20A	20A	30A

室外ユニット	MXZ-5612S形	MXZ-6712S形	MXZ-9012S形
室内ユニット1台当りの配管長	20m以内	25m以内	25m以内
配管長の合計	30m以内	50m以内	60m以内
室内ユニット間の高低差	7m以内	10m以内	10m以内
各室内ユニットと室外ユニットの高低差	7m以内	10m以内	10m以内
室内ユニット1台当りの配管曲げ箇所	15ヶ所以内	25ヶ所以内	25ヶ所以内
配管曲げ箇所総数	30ヶ所以内	50ヶ所以内	60ヶ所以内
組合わせ可能な室内ユニットの形名(定格冷房能力)	72(7.2kW)	96(9.6kW)	136(13.6kW)
組合わせ可能なユニット数	最大2台まで	最大3台まで	最大4台まで

- 組合わせた室内ユニットは、全て同時運転可能です。但し、室外ユニットの最大能力の範囲内で同時運転しますので、室内ユニット1台当たりの冷房・暖房能力は、同時運転をすると1台運転時よりも低下します。
- 室内ユニットの組合わせ、各組合わせにおける冷房能力/暖房能力については、技術資料をご参照ください。

※外形寸法中、奥行の( )数値は据付けたときの壁面からの寸法を示します。

■インバーターマルチ90システム 組合わせプラン例



■室内ユニット対応表(室内ユニットの冷房能力・暖房能力はインバーターマルチ90システムを使用した時の1台運転時です)

室内ユニット						
外観			形名	暖房能力	冷房能力	ユニット寸法
壁掛形	Wツインフロー	ベージュ(C) ホワイト(W)	MSZ-2812XS形	3.8kW (3.2～4.2kW)	2.8kW (2.2～3.2kW)	高さ360×幅815×奥行179(181)mm
			MSZ-3212XS形	4.2kW (3.2～4.5kW)	3.2kW (2.2～4.0kW)	高さ360×幅815×奥行179(181)mm
			MSZ-4012XS形	4.5kW (3.2～5.0kW)	4.0kW (2.2～4.5kW)	高さ360×幅815×奥行179(181)mm
	コスモデミ	グリニッシュグレー(H) ホワイト(W)	MSZ-2252XS形	3.2kW (3.2～3.4kW)	2.2kW (2.2～2.5kW)	高さ235×幅790×奥行159mm
	標準	ベージュ(C) ホワイト(W)	MSZ-2222XS形	3.2kW (3.2～3.4kW)	2.2kW (2.2～2.5kW)	高さ295×幅815×奥行158(163)mm
		ホワイト(W) ベージュ(C)	MSZ-2822XS形	3.8kW (3.2～4.2kW)	2.8kW (2.2～3.2kW)	高さ336×幅815×奥行167(170)mm
			MSZ-3222XS形	4.2kW (3.2～4.5kW)	3.2kW (2.2～4.0kW)	高さ336×幅815×奥行167(170)mm
		ベージュ(C) ホワイト(W)	MSZ-5012XS形	5.3kW (3.2～5.6kW)	5.0kW (2.2～5.3kW)	高さ360×幅1000×奥行193(198)mm
床置形		ホワイト(W) モクメ(M)	MFZ-2812XS形	3.8kW (3.2～4.2kW)	2.8kW (2.2～3.2kW)	高さ595×幅790×奥行180mm
			MFZ-3212XS形	4.2kW (3.2～4.5kW)	3.2kW (2.2～4.0kW)	高さ595×幅790×奥行180mm
			MFZ-4012XS形	4.5kW (3.2～5.0kW)	4.0kW (2.2～4.5kW)	高さ595×幅790×奥行180mm
天井カセット形			MLZ-2810S-IN形	3.8kW (3.2～4.2kW)	2.8kW (2.2～3.2kW)	高さ230×幅800×奥行395mm
			MLZ-3210S-IN形	4.2kW (3.2～4.5kW)	3.2kW (2.2～4.0kW)	高さ230×幅800×奥行395mm
			MLZ-4010S-IN形	4.5kW (3.2～5.0kW)	4.0kW (2.2～4.5kW)	高さ230×幅1150×奥行395mm
			MLZ-5011S-IN形	5.3kW (3.2～5.6kW)	5.0kW (2.2～5.3kW)	高さ230×幅1150×奥行395mm
フリービルトイン形			MBZ-2810S-IN形	3.8kW (3.2～4.2kW)	2.8kW (2.2～3.2kW)	高さ230×幅750×奥行400mm
			MBZ-3210S-IN形	4.2kW (3.2～4.5kW)	3.2kW (2.2～4.0kW)	高さ230×幅750×奥行400mm
			MBZ-4010S-IN形	4.5kW (3.2～5.0kW)	4.0kW (2.2～4.5kW)	高さ230×幅750×奥行400mm
壁埋込形			MTZ-2211S-IN形	3.2kW (3.2～3.4kW)	2.2kW (2.2～2.5kW)	高さ291×幅790×奥行170mm
			MTZ-2810S-IN形	3.8kW (3.2～4.2kW)	2.8kW (2.2～3.2kW)	高さ393×幅793×奥行178mm
			MTZ-4010S-IN形	4.5kW (3.2～5.0kW)	4.0kW (2.2～4.5kW)	高さ393×幅922×奥行192mm

(注) MSZ-5012XS、MLZ-5011S-INは、56システム、67システムには接続できません。
外形寸法中、奥行の( )数値は据付けたときの壁面からの寸法を示します。

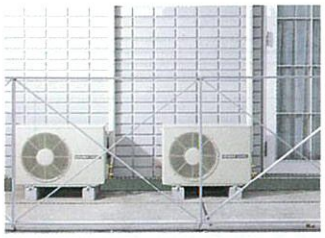
室内ユニットの価格につきましてはルームエアコン総合カタログをご参照願います。

霧ヶ峰マルチ

壁掛形2室用 インバーターマルチエアコン

室内ユニット　室外ユニット

2部屋の空調をお考えの方に、2台＋1台のすっきりがみねマルチ誕生。

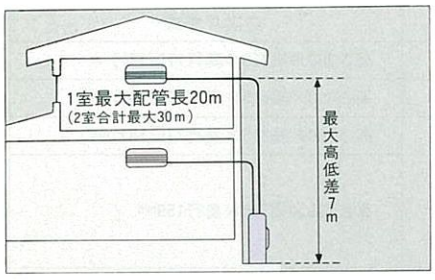


室内ユニットは2台でも室外ユニットは1台で場所とらず。

2部屋の空調を1台の室外ユニットで行えますから、屋外スペースを大幅にセーブするうえに外観もすっきり。また室内ユニットも高さ26.5cmのコンパクトボディ。三菱はマルチエアコンもすっきりがみねです。

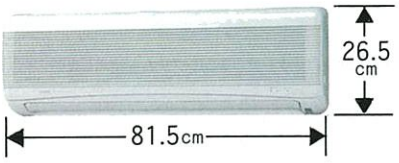
1階と2階への設置など、様々な据付パターンに対応。しかも30mまで冷媒チャージレス。

室内・室外ユニットは、1室あたり最大20mまで離して設置できます。(2室合計30m以内)高低差も7mまで対応できますから、1階と2階への設置も可能です。また、冷媒チャージレス方式を採用。エアコンの据付工事性も向上させています。



高さ26.5cm、横幅81.5cm、コンパクトボディ。

取り付けスペースとしては29.5cm。つまりこのカタログの、ちょうど上下の幅があれば、窓の上や、天井近くに取り付けられます。



2部屋に、使いやすい明快リモコン。

わかりやすい液晶表示。キーの配列も、手の動きに合わせてカンタン操作。スマートで使いやすいリモコンです。

トップクラスの、静音設計。

2室マルチタイプの中ではトップクラスの静かさ。いつも快適な室内を静かにつくりだします。

室内運転音	冷房　35dB	暖房　39dB
室外運転音	冷房　45dB	暖房　46dB

ニューロ温感自動コントロールなど、充実の機能。

- ●ニューロ温感自動コントロール
- ●防カビファン　●防カビフィルター
- ●安眠ソフト　●自己診断機能

空気をキレイにすこやかに保つイオン脱臭＋空気清浄フィルター(オプション)。

0.01ミクロンの汚れも、空気清浄フィルターがキャッチ。同時にイオン脱臭フィルターが、イヤな匂いを抑えます。

(脱臭空気清浄フィルター　形名、MAC-069FT
標準価格 2,500円〈税別〉)

インバーター　暖房　冷房　エレクトロニクスドライ　ニューロファジー

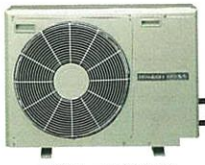
すっきりがみね 室内機

室内ユニットカラーはホワイトとベージュの2種類から選べます。

MSZ-2513XS-W形(ホワイト)

明快リモコン

MSZ-2513XS-C形(ベージュ)



MXZ-4513S形

機種名		本体標準価格(税別)
室内ユニット	MSZ-2513XS-W(-C)形×2台	69,000円×2台
室外ユニット	MXZ-4513S	260,000円
本体標準価格		398,000円

税別・パイプ別/フレア配管方式

		能力(kW)	空調面積のめやす(畳)
冷房	2室同時運転時の室内ユニット1台当たり	2.25	6〜9畳(10〜16㎡)
冷房	1台運転時	2.5	7〜10畳(11〜17㎡)
暖房	2室同時運転時の室内ユニット1台当たり	2.9	6〜8畳(11〜13㎡)
暖房	1台運転時	3.6	8〜10畳(13〜16㎡)

室内ユニット寸法/高さ265×幅815×奥行165(170)mm
室外ユニット寸法/高さ650×幅870×奥行295(＋30)mm

■霧ヶ峰マルチ(壁掛形2室用インバーター)仕様表

型式	形名		電源〈V〉	暖房 暖房能力〈kW〉	暖房 外気温2℃時の暖房能力〈kW〉	暖房 電気特性 補助ヒーター〈W〉	暖房 電気特性 消費電力〈W〉	暖房 電気特性 運転電流(最大)〈A〉	暖房 電気特性 力率〈%〉	暖房 電気代のめやす〈円/h〉 ヒーター(切)	暖房 電気代のめやす〈円/h〉 ヒーター(入)	暖房 運転音〈dB〉 室内	暖房 運転音〈dB〉 室外	冷房 冷房能力〈kW〉	冷房 除湿能力〈ℓ/h〉	冷房 電気特性 消費電力〈W〉	冷房 電気特性 運転電流〈A〉	冷房 電気特性 力率〈%〉	冷房 電気代のめやす〈円/h〉	冷房 運転音〈dB〉 室内	冷房 運転音〈dB〉 室外	圧縮機出力〈W〉	送風機出力〈W〉 室内	送風機出力〈W〉 室外	始動電流〈A〉	製品質量〈kg〉 室内	製品質量〈kg〉 室外	電源プラグ 形状	電源プラグ 容量〈A〉	内外接続電線〈芯〉	配管サイズ〈mm(in)〉 液管	配管サイズ〈mm(in)〉 ガス管	冷媒配管長さ〈m〉 1室あたり最大長さ	冷媒配管長さ〈m〉 2室合計最大長さ	冷媒配管長さ〈m〉 冷媒追加量	室内機間の高低差	各室内機と室外機との高低差	室内機一台当りの配管曲げ箇所	配管曲げ箇所総数
壁掛形2室用インバーターマルチエアコン	室内ユニット MSZ-2513XS	1台運転時	単相200	3.6(2.0〜4.5)	3.3	—	1,295(860〜1,650)	7.2(9.2)	90	33.7(22.4〜42.9)	—	39	40	2.5(1.7〜3.0)	1.6	1,080(890〜1,310)	6.0	90	25.9(21.4〜31.4)	35	45	—	19	—	11.5	8	—	—	—	各室に3	φ6.35	φ9.52	1室あたり最大長さ 20	2室合計最大長さ 30	—	7m以内	7m以内	15ヶ所以内	30ヶ所以内
	室内ユニット MSZ-2513XS	2台運転時(合計値)	単相200	5.8(2.0〜5.8)	4.2	—	1,855(760〜1,855)	10.3	90	48.2(19.8〜48.2)	—	各39	46	4.5(1.9〜4.5)	2.8	2,070(980〜2,070)	11.5	90	49.7(23.5〜49.7)	各35	45	—	各19	—	11.5	各8	—	—	—	各室に3	(1/4")	(3/8")	1室あたり最大長さ 20	2室合計最大長さ 30	—	7m以内	7m以内	15ヶ所以内	30ヶ所以内
	室外ユニット MXZ-4513S		単相200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1100	—	50	—	—	56	端子台	20	各室に3	(1/4")	(3/8")	1室あたり最大長さ 20	2室合計最大長さ 30	—	7m以内	7m以内	15ヶ所以内	30ヶ所以内

三菱 スポットエアコン

LINE COOL
SPOT AIR-CONDITIONER

豊富なバリエーションで、爽快なスポット冷房を自在に実現します。

人に向けての集中冷房はもちろん、モノにたいしての集中冷却もOK。ワークゾーンをはじめ、ゴルフ練習場などのレジャースペースを、自在に効率よく冷すスポットエアコン。一体形に加え、セパレートタイプもラインアップ、多彩ニーズにお応えします。

バランスよく冷房する自動首振り機能。

吹出ダクトは360°どの方向にも手動で回転し、首振り角度は、50°・80°・110°の3段階に簡単操作で設定できます。

※オプション仕様です。※対応機種:MD-25RF$_1$-F、MD-25TF$_1$-F、MD-25RF$_1$-FL、MD-25TF$_1$-FL、MD-40TF$_1$-F、MD-40TF$_1$-FL

セパレート形も、ラインアップ充実。

室内・室外ユニットが分かれているので、排熱がこもらず、効率よく冷房。天吊、壁掛両タイプがあります。

幅広い温度に対応するワイドレンジ。

周囲温度10°C～45°Cに対応、年間冷房・対物冷房に最適。除湿機としてもOKです。

便利な風量3段切り換え。

3段切り換えで、簡単に効果的な風量調節を行えます。吹き出しダクトの延長もでき、また吹出口を増やしたり、吹き出し方向を変えることも可能です。スペース・用途に応じてご利用ください。

工場、ゴルフ練習場、厨房をはじめ、さまざまなスペースを快適にします。

床置一体形【工場・作業場など】

省スペース設計で、さまざまなワークゾーンに対応

吹出ダクト、ドレンタンクをはじめ、必要な部品はすべて本体に付属しているので、吹出ダクトの装着と電気工事だけでOK。場所をとらないコンパクト設計、シックで洗練されたデザイン、手軽に移動できるキャスター付きで、さまざまなワークゾーンに応えます。

セパレート天吊形【工場・ゴルフ練習場など】

排熱を屋外で処理して、さらに効率的なスポット冷房。

室内・室外ユニットが分かれているので、排熱がこもるという心配がありません。吹出口は、左・右・下・前方の4方向からダクト取り出しが可能なフリーフロースタイル。作業場に合わせて自由に選べます。大規模スペースの工場などのより効果的な冷房に最適です。

兼用形【工場・厨房など】

スペースに合わせて設置方法を選べる兼用形。

使う場所に広さ、レイアウトに合わせて、天吊・床置・壁掛の中から設置方法を選べます。別売の金具を変えるだけで、設置方法の変更も簡単です。作業スペースだけでなく、ゴルフ練習場をはじめ、本格的な空調が難しいレジャー施設でも充分に力を発揮するシリーズです。

セパレート壁掛形【厨房など】

室外ユニットを分離して、室内ユニットはコンパクトな壁掛形。

圧迫感を感じさせない薄形は、作業場の狭いオープン店舗や排熱処理に悩む厨房などにぴったり。用途に合わせて風量は2段切り換え。吹出口は、前方・左右・下の4方向からダクト取り出しができるので、設置場所の状況に合わせてお選びください。

	一体形		セパレート形	
	床置形	兼用形	天吊形	壁掛形
1HP(1人)	MD-25RF$_1$-F 本体標準価格 205,000円 MD-25TF$_1$-F 本体標準価格 205,000円 ワイドレンジタイプ MD-25RF$_1$-FL 本体標準価格 226,000円 MD-25TF$_1$-FL 本体標準価格 226,000円 キャリータイプ MD-25RE-C 本体標準価格 195,000円	MD-25RE 本体標準価格 188,000円 MD-25TE 本体標準価格 188,000円 ワイドレンジタイプ MD-25RE-L 本体標準価格 212,000円 MD-25TE-L 本体標準価格 212,000円		
1.5HP(2人)	MD-40TF$_1$-F 本体標準価格 374,000円 ワイドレンジタイプ MD-40TF$_1$-FL 本体標準価格 404,000円	MD-40TE$_1$ 本体標準価格 330,000円 ワイドレンジタイプ MD-40TE$_1$-L 本体標準価格 375,000円		MDK-40B 本体標準価格 365,000円 室外ユニット MDU-40B
2HP(3人)	MD-60TF$_1$-F 本体標準価格 465,000円 ワイドレンジタイプ MD-60TF$_1$-FL 本体標準価格 502,000円	MD-60TE$_1$ 本体標準価格 443,000円 ワイドレンジタイプ MD-60TE$_1$-L 本体標準価格 488,000円	MDC-60TA 本体標準価格 475,000円 ワイドレンジタイプ MDC-60TA-L 本体標準価格 618,000円 室外ユニット MDU-60A(L)	MDK-60B 本体標準価格 480,000円 室外ユニット MDU-60B
3HP(4～5人)		MD-80TE$_1$ 本体標準価格 560,000円 ワイドレンジタイプ MD-80TE$_1$-L 本体標準価格 620,000円	MDC-80TA 本体標準価格 573,000円 ワイドレンジタイプ MDC-80TA-L 本体標準価格 745,000円 室外ユニット MDU-80A(L)	
5HP(6人以上)			MDC-145TA 本体標準価格 766,000円 ワイドレンジタイプ MDC-145TA-L 本体標準価格 996,000円 室外ユニット MDU-145A(L)	

この紙面に掲載の商品の価格には消費税は含まれておりません。工事費も別途消費税が付加されます。

三菱電機スリムエアコン Mr.SLIM

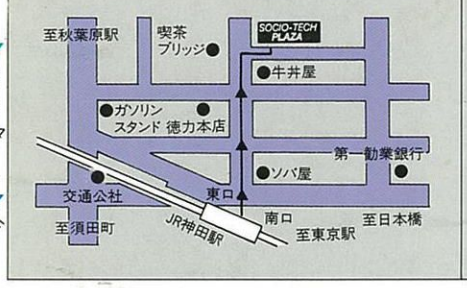
本カタログに掲載しております商品の価格には工事費及び消費税は含まれておりませんので、ご購入の際、商品価格及び工事費の消費税額をお支払い下さい。

標準ユニット P.23
ムーブアイ P.25・P.29 P.33・P.37
天井埋込カセット
天井埋込ダクト P.38
壁掛 P.41
床置 P.45
壁掛型 P.51
天井吊形 P.54 P.55・P.57
ロッカーキャビネット
ジェットバーナー暖房
ウルトラ温風 P.59 P.60・P.61
ウルトラ温風 P.67 P.69・P.72
ウルトラ温風 P.73 P.75・P.77
ウルトラ温風 P.78・P.97
ストーブ P.99
ストーブ P.103・P.106

ソシオテックプラザショールームのご案内

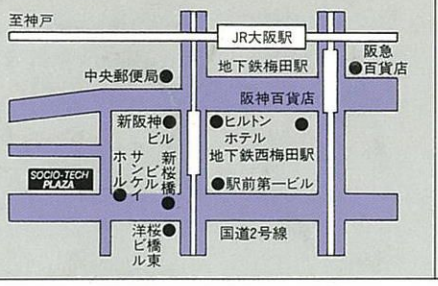
●ソシオテックプラザ(東京)案内図

〒101 東京都千代田区神田紺屋町34番地 TEL.(03)3258-9861・9863



●ソシオテックプラザ(大阪)案内図

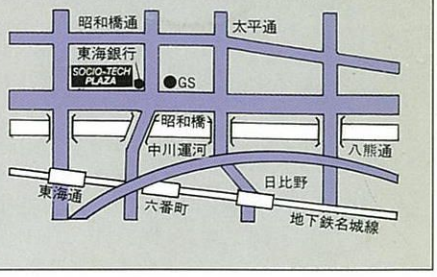
〒530 大阪市北区梅田2-5-2 TEL.(06)347-2691



●ソシオテックプラザ(名古屋)案内図

〒454 名古屋市中川区玉船町2-1-3 TEL.(052)654-3061

●交通/市バス幹線18(名古屋駅バスターミナル発) 玉船3丁目バス停前



スリムエアコンのお買い求めに際して

■カタログ表示の暖房能力は外気温度7°CDB・6°CWB、室内温度21°CDBで運転した場合を示します。

■冷暖房兼用機種には補助ヒーター付機種とヒーターレス機種がありますが、寒冷地域では暖房能力の大きいヒーター付機種をご指定ください。

■天井が高いところなどでは暖房時の温度・気流分布改善のため天井扇やサーキュレーターなどの併用をおすすめします。(高天井の場合はPMH-EKv形カセットをご検討ください)

■フリーコンボ同時ツイン・トリプルをご選定する場合、必ず同一の部屋内に設置してください。(個別運転はできません)

■海岸の近くや化学反応による室外ユニットの腐食を防ぐための特別仕様も用意しています。

■K制御機種及びその他のマイコン搭載機種は、運転時も停止時もリモコンには微少電流が流れていますので、長期にわたりご使用にならない場合は、節電のため手元開閉器を開(切)にしてください。

■油の飛沫や油煙のたちこめる(調理場や機械工場など)では、油が熱交換器に付着し熱交換が悪くなり、霧が発生したり、プラスチックが変質破損することがありますので、ご使用は避けてください。

■高周波が発生する場所では、マイコンが誤動作するおそれがありますので、ご使用は避けてください。

■室外ユニットPUH-FK形、トップフローPUHT-EK形は立上り時冷媒循環を円滑にするため停止時も圧縮機のクランクケースヒーター(25W～62W)に通電しておりますので、手元開閉器は閉(入)にしてください。また長期にわたりご使用にならない場合は、節電のため手元開閉器を開(切)にしてください。

■騒音値は反響音の少ない無響室で測定した数値ですので、実際の据付状態では、周囲の騒音を受け表示値より大きくなります。

■湿気の多い場所では、冷房時結露し易くなりますので、ご使用は避けてください。

■可燃性ガスの発生、流入、滞留の恐れがある場所では、火災が発生する恐れがありますので、ご使用は避けてください。

■建物からの臭い、化粧品、汗、たばこの臭いなどが熱交換器に付着し室内ユニットから臭いが発生することがありますが、機械の異常ではありません。

三菱電機株式会社 〒100 東京都千代田区丸の内2-2-3(三菱電機ビル)
〒422 静岡市小鹿3-18-1 静岡製作所(054)285-1111

お問合せは下記へどうぞ。

本社冷熱住設営業部	〒103	東京都中央区日本橋小伝馬町11-9(住友生命日本橋小伝馬町ビル)	(03)3249-4450
北海道支社	〒060-91	札幌市中央区北二条西4丁目1(北海道ビル)	(011)212-3733
東北支社	〒980	仙台市青葉区大町1-1-30(新仙台ビル)	(022)264-5643
北関東支社	〒331	大宮市大成町4-298(三菱電機大宮ビル)	(048)653-0251
東関東支社	〒260	千葉市新千葉2-7-2(大宗センタービル)	(043)241-8432
神奈川支社	〒231	横浜市中区本町4-43(横浜三菱商事ビル)	(045)212-2531
長野支社	〒380	長野市居町5(勝山ビル)	(0262)59-1264
新潟支社	〒950	新潟市東大通2-4-10(日本生命ビル)	(025)241-7224
北陸支社	〒920	金沢市広岡3丁目1番1号(金沢パークビル4F)	(0762)33-5503
中部支社	〒450	名古屋市中村区名駅3-28-12(大名古屋ビル)	(052)565-3212
静岡支店	〒420	静岡市日出町2-1(田中第一ビル)	(054)251-2851
浜松支店	〒430	浜松市元城町218-26(明治生命浜松ビル)	(053)456-7115
岐阜支店	〒500	岐阜市金町4-30(明治生命岐阜金町ビル)	(0582)63-8787
三重支店	〒514	津市中央2-4(協栄生命三重支社ビル)	(0592)29-1567
関西支社	〒530	大阪市北区堂島2-2-2(近鉄堂島ビル)	(06)347-2361
京滋支店	〒600	京都市下京区西洞院通塩小路上る東塩小路町608-9 (日本生命京都三哲ビル)	(075)361-2191
兵庫支店	〒650	神戸市中央区明石町48(神戸ダイヤモンドビル)	(078)392-8561
和歌山支店	〒640	和歌山市吹上2-2-32(東洋ビル)	(0734)24-1265
中国支社	〒730	広島市中区中町7-32(日本生命ビル)	(082)248-5412
岡山支店	〒700	岡山市本町6-36(第一セントラルビル)	(0862)25-5171
山口支店	〒745	徳山市有楽町23(近鉄徳山ビル)	(0834)31-5020
山陰支店	〒690	松江市西津田5-1-3	(0852)24-9335
四国支社	〒760	高松市寿町1-1-8(日本生命高松駅前ビル)	(0878)25-0066
松山支店	〒790	松山市一番町4-1-3(明治生命松山一番町ビル)	(0899)31-7542
九州支社	〒810	福岡市中央区天神2-12-1(天神ビル)	(092)721-2193
株三菱電機ライフテック北海道	〒004	札幌市厚別区大谷地東2-1-11	(011)893-1391
株三菱電機ライフテック東北	〒980	仙台市宮城野区日の出町2-2-33	(022)231-2634
株三菱電機ライフテック関越	〒331	大宮市大成町4-298(三菱電機大宮ビル)	(048)651-3215
株三菱電機ライフテック東関東	〒277	柏市東上町8-25	(0471)67-7231
株三菱電機ライフテック東京	〒170	東京都豊島区南大塚2-37-5(MSB-21南大塚ビル)	(03)5395-3061
株三菱電機ライフテック神奈川	〒231	横浜市中区不老町3-12-5(下山関内ビル)	(045)664-8345
株三菱電機ライフテック中部 北陸支社	〒920	金沢市小坂町西81	(0762)52-1152
株三菱電機ライフテック中部	〒461	名古屋市東区東桜1-4-3(大信ビル)	(052)972-7255
株三菱電機ライフテック関西	〒564	吹田市江坂町2-7-8	(06) 338-8176
株三菱電機ライフテック西日本	〒733	広島市西区商工センター6-2-17	(082)278-5620
株三菱電機ライフテック西日本四国支社	〒761-17	香川県香川郡香川町大字川東下717-1(新空港通り)	(0878)79-1066
株三菱電機ライフテック九州	〒816	福岡市博多区板付4-6-35	(092)571-6522
沖縄三菱電機販売㈱	〒901-22	沖縄県宜野湾市大山7-12-1	(09889)8-1111
和歌山製作所	〒640	和歌山市手平6-5-66	(0734)36-2130

三菱電機パッケージエアコンカタログ総覧

スリムエアコン総合カタログ(本誌)以外に各種のカタログを準備しています。

- ビル用マルチエアコン総合カタログ
- ビル空調管理システム専用カタログ
- ジェットバーナー暖房エアコンカタログ
- パチンコ店専用エアコン
- 汎用パッケージエアコンカタログ

ご用命の際には、弊社販売窓口へお申し出ください。

R-C3824-H 静9305(NLP)

この印刷物は、1993年5月の発行です。なお、お断りなしに仕様を変更することがありますのでご了承ください。 1993年5月作成