技術がつくる高度なふれあい SOCIO-TECH

MITSUBISHI

三菱電機スリムエアコン

ビル空調、事務所空調、店舗空調、住宅空調
あらゆる人間空調に役立ちます——Mr.SLIM

空調新時代

ビル・店舗・オフィスから住宅まで

能力	空調のめやす(坪) 用途							事務所空調			店舗
	建物	喫茶店 理容室	飲食店	一般商店	一般 事務所	カタログ表示		天吊形うす形 コーナータイプ ●特長 P.2 ●製品紹介 P.9	天吊形カセット式 センタータイプ ●特長 P.3 ●製品紹介 P.12	壁掛形 ラインタイプ ●特長 P.4 ●製品紹介 P.16	
	算出基準 冷房負荷 kcal/m²	250~200	320~200	200~135	145~100	冷暖兼用	冷房専用				
40形 〈1.6馬力〉	50Hz	4~5坪	3~5坪	5~8坪	7~11坪	5~8坪 〈4~6坪〉	5~8坪				
	60Hz	5~6	4~6	6~9	8~12	6~8 〈5~6〉	6~10		●ホワイトパネル ●ブラウンパネル ●フラットパネル	●ホワイト ●木目	
45形 〈2馬力〉	50Hz	5~6	4~6	6~9	8~12	6~10 〈6~7〉	6~10				
	60Hz	5~7	4~7	7~10	9~14	7~11 〈7~8〉	7~11		●ホワイトパネル ●ブラウンパネル ●フラットパネル	●ホワイト ●木目	
50形 〈2.3馬力〉	50Hz	5~7	4~7	7~10	9~14	7~10 〈6~7〉	7~11				
	60Hz	6~8	5~8	8~11	10~15	8~11 〈7~8〉	8~12		●ホワイトパネル ●ブラウンパネル ●フラットパネル	●ホワイト ●木目	
56形 〈2.5馬力〉	50Hz	6~8	5~8	8~11	10~15	8~12 〈7~9〉	8~12				
	60Hz	7~8	5~8	8~13	12~17	9~13 〈8~10〉	9~14		●ホワイトパネル ●ブラウンパネル ●フラットパネル	●ホワイト ●木目	
63形 〈2.8馬力〉	50Hz	7~9	5~9	9~13	12~17	9~12 〈7~9〉	9~14				
	60Hz	8~10	6~10	10~14	13~19	10~13 〈8~10〉	10~15		●ホワイトパネル ●ブラウンパネル ●フラットパネル	●ホワイト ●木目	
71形 〈3馬力〉	50Hz	8~10	6~10	10~14	13~19	10~13 〈8~10〉	10~15				
	60Hz	9~11	7~11	11~16	15~22	12~14 〈9~12〉	11~17		●ホワイトパネル ●ブラウンパネル ●フラットパネル	●ホワイト ●木目	
80形 〈3.3馬力〉	50Hz	9~11	7~11	11~16	15~22	11~14 〈9~11〉	—				
	60Hz	10~12	8~12	12~18	17~24	13~16 〈11~13〉	—		●ホワイトパネル ●ブラウンパネル ●フラットパネル		
100形 〈4馬力〉	50Hz	11~14	9~14	14~20	19~27	14~18 〈11~14〉	14~22				
	60Hz	12~15	10~15	15~24	21~30	16~20 〈13~16〉	16~24		●ホワイトパネル ●ブラウンパネル ●フラットパネル	●ホワイト ●木目	
125形 〈5馬力〉	50Hz	14~17	11~17	17~25	23~34	18~22 〈15~18〉	18~27				
	60Hz	15~19	12~19	19~28	26~38	20~25 〈17~20〉	20~30		●ホワイトパネル ●ブラウンパネル ●フラットパネル		
140形 〈6馬力〉	50Hz	15~19	12~19	19~28	26~38	19~24 〈16~20〉	20~30				
	60Hz	17~21	13~20	21~31	29~42	22~27 〈18~22〉	22~34		●ホワイトパネル ●ブラウンパネル ●フラットパネル		

写真は室内ユニットで は付属されているリモコンです。

すべてに先進の機種揃え Mr.SLIM

空調	住宅空調			ビル空調		
	床　置　形 ●特　　長 P.4 ●製品紹介 P.18	うす形天埋形 〈多展開タイプ〉 ●特　　長 P.5 ●製品紹介 P.21	天井埋込形 ダクトタイプ ●特　　長 P.5 ●製品紹介 P.20	天吊形うす形 コーナータイプ ●特　　長 P.2 ●製品紹介 P.10	天吊形カセット式 センタータイプ ●特　　長 P.3 ●製品紹介 P.14	うす形天埋形 〈多展開タイプ〉 ●特　　長 P.5 ●製品紹介 P.21

室外ユニット 標準シリーズ

40～63形	71～80形	100～140形

●室内ユニットには、必ずこの写真の室外ユニットが必要です。

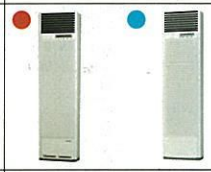
室外ユニット ビル用シリーズ〈トップフローシステム〉

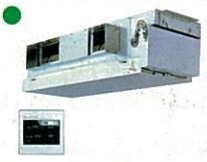
63～80形	100～125形	
		●連続集中設置で省面積約50% ●冷媒配管延長 高低差40m 実長50mOK

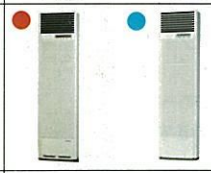
●ビル用シリーズはこの写真の室外ユニットと組合せになります。

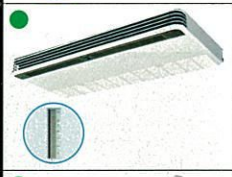
空調レベルに応じて3つのグレード Mr.SLIM

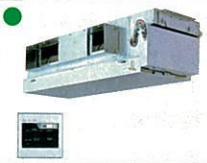
- システムコントロールエアコン
- エレクトロニクスドライの高級エアコン
- 電子制御の普及形エアコン

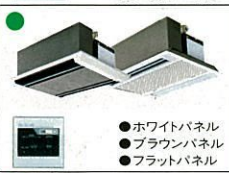


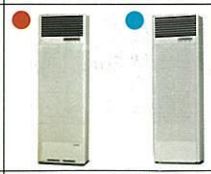
●ホワイトパネル
●ブラウンパネル
●フラットパネル


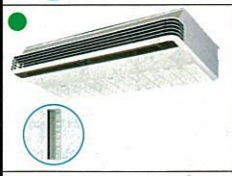


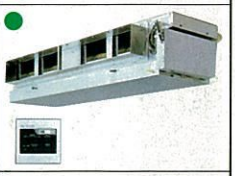


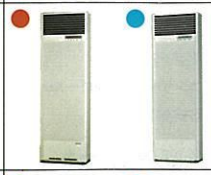
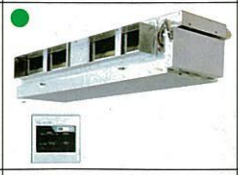
●ホワイトパネル
●ブラウンパネル
●フラットパネル


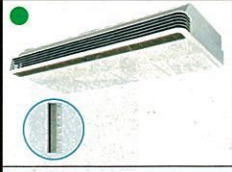

●ホワイトパネル
●ブラウンパネル
●フラットパネル

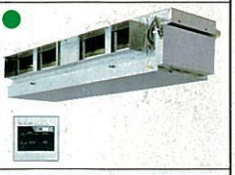


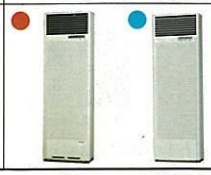


●ホワイトパネル
●ブラウンパネル
●フラットパネル




●ホワイトパネル
●ブラウンパネル
●フラットパネル




注1. 空調のめやす面積はHASS-109冷房負荷簡易計算方式（空気調和・衛生工学会規格）により算出した冷房のめやす値です（暖房基準なし）。2. カタログ表示の冷暖房めやす面積は、家庭用品品質表示方法（単位面積当りの冷暖房負荷で業種別はなし）を準用したものです。3. カタログ表示の〈　〉内の値は補助ヒーター（別売）の付かないヒーターレスタイプ、補助ヒーター組込不可の天井埋込PEH〈L〉形を示します。4. 業務用の場合は客先の建物、用途により負荷が変動しますので左表は参考値としての空調めやすとし、具体的には販売店とご相談の上、最適機種をご選定ください。

●上記写真は冷暖兼用タイプの品揃えです。冷房専用タイプはP.9～P.20をご覧ください。

天井コーナーに収まりスッキリうす形17.8cm（80形以下）

Mr.SLIM 天吊コーナータイプ

うす形17.8cm幅ジャスト100cm
ミニ店舗・事務所に
ピッタリサイズ40形・45形・50形

単相電源でパワフル運転
単相200V40S形・45S形・50S形

3割もの風を下にも吹いて快適性の向上〈冷温風2ウェイ〉

2ウェイレバーを冬は全開〈下側3割・正面7割吹出し〉、夏は全閉〈正面10割吹出し〉に切替えて〈手動〉、快適性を向上することができます。

風を左右にスイング どこにいても快適な〈スイングルーバー〉

まんべんなく風を左右にふって、すみずみまでムラの少ない冷暖房ができます。スイングルーバーはお好きな角度で止めることもできます。

システムコントロールができます

従来方式の1エアコン1リモコン操作に加えて次のようなシステムコントロールができます。

- ●リモコン1個で複数台のエアコンを、離れた場所から運転操作できます。
- ●遠方からエアコン全部を一斉ON・OFF、各部屋でも手元のリモコンで運転できます。
- ●離れた場所から各エアコンを、リモコンで個別に運転操作できます。

☆応用例、詳細はP.8をご参照ください。

自己診断で省力メンテナンス マイコンドクターつき

- ■試運転スイッチ・応急運転機能付
- ■点検表示ランプ付〈室内ユニット〉
- ■暖房時余熱排除運転
- ■停電時再起動防止装置付
- ●市販加湿器を空調運転と連動させてマイルドな暖房も
- ●冷房・暖房自動切替え（別売）
- ●市販タイマーを接続してタイマー運転ができます
- ●別売のウィークリータイマーで1週間の運転予約ができます

2線式マイコンリモコン▲

冷房・暖房に加えて除湿もできるエレドラヒーポン高級機種AD形 天吊コーナー形・床置形

▲エレドラマイコンリモコン
送風無段階切替え

冷房・暖房プラスさわやか除湿

梅雨どき、秋の長雨期にエレクトロニクスドライにセットすれば、お店のジメジメをサラッと解消。快適性アップに、商品の保全や、食品衛生の向上に役立ちます。

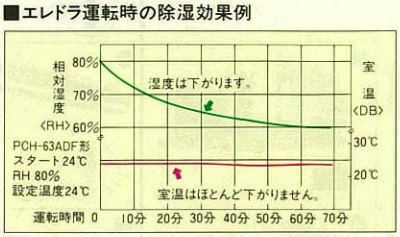
- ●設定温度も室温も眼で見て温度管理ができるニューグリーンサイン
- ●エレドラヒーポン高級機種は天吊コーナー形・床置形の2タイプ。機種揃えは、それぞれP.9、P.18をご参照ください。

◆エレドラヒーポン高級機種のシステムコントロール機能

遠方・手元併用制御、遠隔個別制御ができ、設定温度・現在室温・運転状態の遠方表示、手元表示ができます。

（グループ制御はできません。）

■エレドラ運転時の除湿効果例

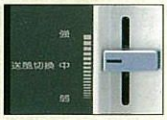


■マイコンニューグリーンサイン

①現在室温が30℃以上、希望温度を28℃に設定。
②次第に室温が下がり、設定温度に近づきます。
③室温と設定温度が一致。設定温度を維持します。

お好みの風速が選べる送風無段階調節

マイコン制御で送風はスライドスイッチによる無段階調節。お好みの風速が選べます。



- ■暖房時加湿制御もできる専用端子付〈アダプター別売〉
- ■遠隔操作・遠方表示機能〈別売〉
- ■つねに温風からはじまる〈ホットアジャスト〉
- ■省エネ暖房〈補助ヒーターマイコンサーモコントロール〉
- ■暖房停止時〈補助ヒーター余熱排除〉

マイコンドクター自己診断機能つき

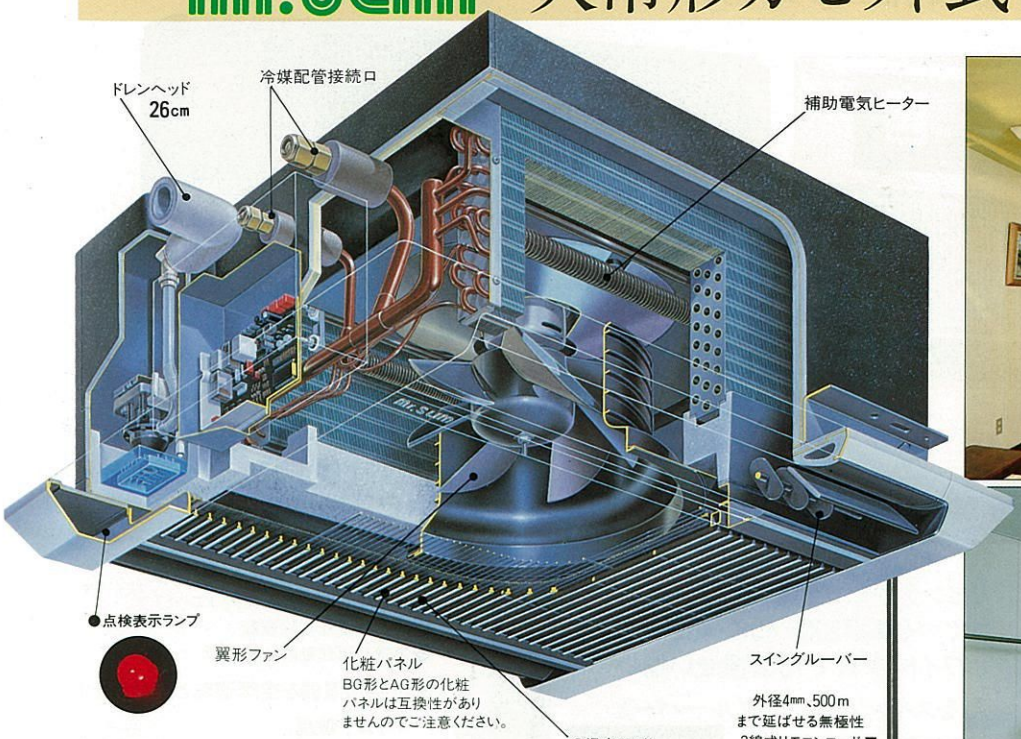
万一の不具合点をエアコンが自己診断し、ニューグリーンサインでお知らせします。

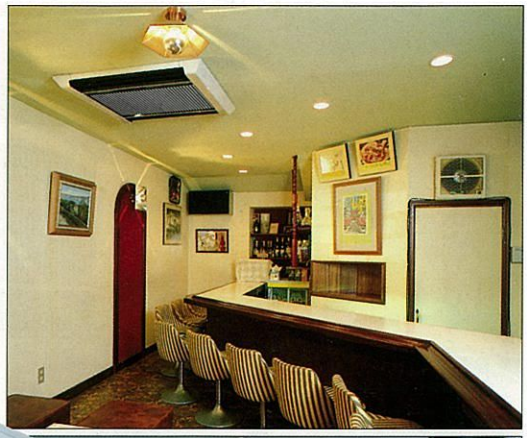
（このスイッチはサービスマンにおまかせください。）

チェックスイッチ

さらに建築と一体化オールうす形29.8cmのBG形登場

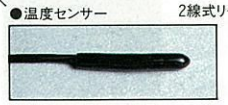
Mr.SLIM 天吊形カセット式センタータイプ





外径4㎜、500mまで延ばせる無極性2線式リモコンコード▼

●温度センサー



室内ユニットは内蔵温度センサーでON・OFFし、グループ制御の場合でも、個別に設定温度を保ちます。

実物大

新翼形ファンの搭載で全機種うす形29.8cm(BG形)

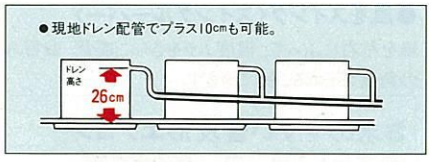
大風量・低騒音の翼形ファンを採用し、天井開口サイズを変えずにうす形29.8cmに統一。天井フトコロがせまい建物に全機種が対応できます。

■AG形はシロッコファン仕様でユニット高さ50形以上29.8cm、56形以上39.8cmです。

逆円錐形ドレアップメカにより ドレン高さ26cm〈+10cm〉OK(BG形)

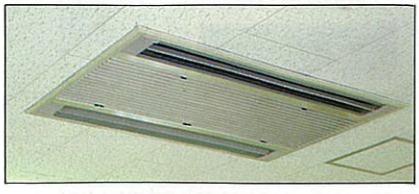
ドレンアップメカ〈ドレン液面検知センサー付〉の搭載で、ドレン高さはユニット下面から26cm。現地でさらにドレン配管を10cm立上げ可能なドレンヘッド2段式ですから、複数台のドレン集中排水も容易にできます。

☆ユニットから先は自然落差によります。100分の1以上のドレン勾配を必ずとってください。



厚さわずか1cmで天井と一体化 天井面一(ツライチ)フラットパネル機種もあります

厚さわずか1cmのフラットパネルで天井と一体化するY形は、さらに高度なインテリアニーズにお応えします。(天井フトコロ高さはBG形は36cm、AG形の63形以上は46cm、50形以下は36cm必要です。)



リビングやミニ店舗・オフィスに すぐつく単相200V40S形・50S形

システムコントロールができます

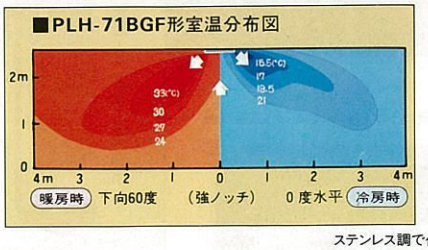
従来方式の1エアコン1リモコン操作に加えて、次のようなシステムコントロールができます。

- ●リモコン1個で複数台のエアコンを、離れた場所から運転操作できます。
- ●遠方からエアコン全部を一斉ON・OFF、各部屋でも手元のリモコンで運転できます。
- ●離れた場所から各エアコンを、リモコンで個別に運転操作できます。

☆応用例、詳細はP.8をご参照ください。

どこにいても快適冷温風 ツインフロースイングルーバー

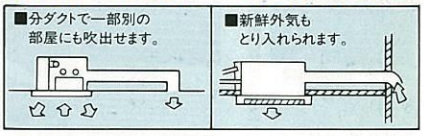
ツインフロースイングルーバーが両吹出口で風をスイング、冷暖房ムラを改善しました。上下の吹出角度は0度(水平)～60度まで切替えられます。(手動)



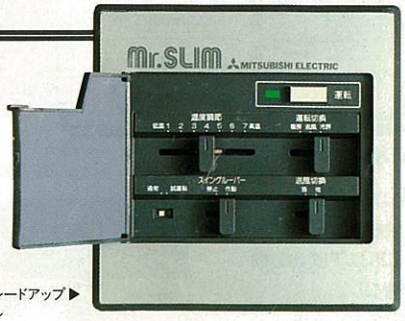
自己診断で省力メンテナンス マイコンドクターつき

■試運転スイッチ・応急運転機能付
■点検表示ランプ付〈室内ユニット〉
■暖房時余熱排除運転
■停電時再起動防止装置付

分ダクトや外気とり入れも可能(現地施工)



- ●市販加湿器を空調運転と連動させてマイルドな暖房も。
- ●冷房・暖房自動切替え(別売)
- ●市販タイマーを接続してタイマー運転ができます。
- ●別売のウィークリータイマーで1週間の運転予約ができます。



ステンレス調で仕上りグレードアップ▶
埋込専用スクエアリモコン

天井際のわずかな壁を利用してつくうす形22cm
Mr.SLIM壁掛形ラインタイプ

実物大
500m延長OK▶
外径わずか4mmの
無極性2線
リモコンコード

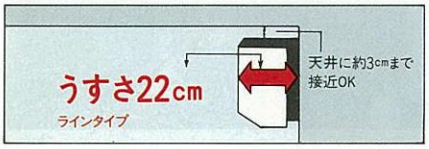
2線式
マイコン
リモコン

システムコントロールができます
従来方式の1リモコン1エアコン操作に加えて、
- ●リモコン1個で複数台コントロール。
- ●遠方・手元併用コントロール。
- ●リモコンによる遠隔コントロールができます。 ★応用例、詳細は、P.8をご参照ください。

自己診断機能 マイコンクター
- ■試運転スイッチ・応急運転機能付
- ■点検表示ランプ付く室内ユニット>
- ■暖房時余熱排除運転
- ■停電時再起動防止装置付

- ●市販加湿器を空調運転と連動させてマイルド暖房。
- ●冷暖・暖房自動切替え(別売)。
- ●市販のタイマーを接続してタイマー運転ができます。
- ●別売のウィークリータイマーで1週間の運転予約ができます。

天井際のわずかな壁を利用してつくうす形22cmラインタイプ
天井に約3cmまで接近してセットできますから、小さなお店やオフィス、住宅などの、天井際のわずかな壁をいかして設置できます。



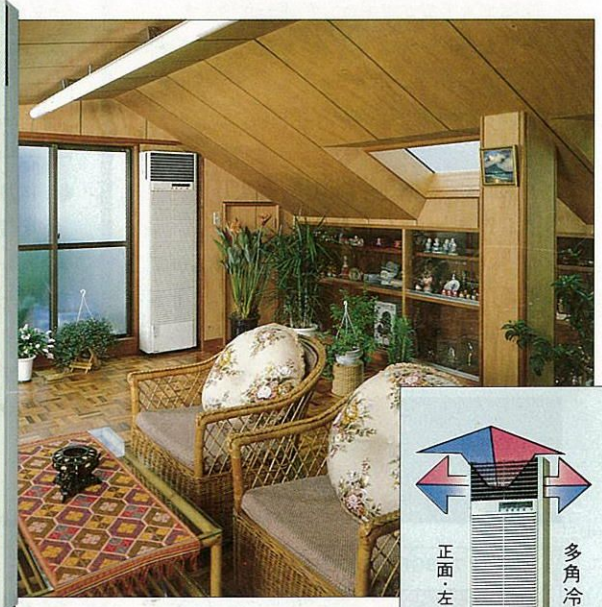
リビングやミニ店舗・オフィスにすぐつく単相200V40S・45S・50S形ホワイト・木目で16機種せい揃い

風をスイングく スイングルーバー>
風を左右にふって、温度ムラをさらに減少。お好みの角度でとめることもできます。

通路に置いてもじゃまにならないうす形22cm(80形以下)
Mr.SLIM床置形

AD形

G形



エレドラマイコンコントローラー送風無段階切替え・エレクトロニクスドライ高級機種

- ●AD形は下吹出し機構付。
- ●G形は下吹出し機構なし。

エレドラヒーポン高級機種

小さく置いて多角冷温風
うすさ22cm、ほそさ50cm。置き場所はわずか新聞紙半ページ分。これまで床置形が置きにくかった通路のような場所でも設置できます。静かな運転音(弱ノッチ36ホン・2馬力)で、静かなリビングにも最適。

●風をスイングく スイングルーバー>
風を左右にふって、温度ムラをさらに減少。お好みの角度でとめることもできます。

お求めやすい普及形エアコン 電子コントローラータイプG形
- ●操作簡単電子コントローラーつき。
- ●送風2段切換(強・弱)
- ●室温電子制御。
- ●風向き調節。
  〈手動ルーバー〉

▲電子コントローラー

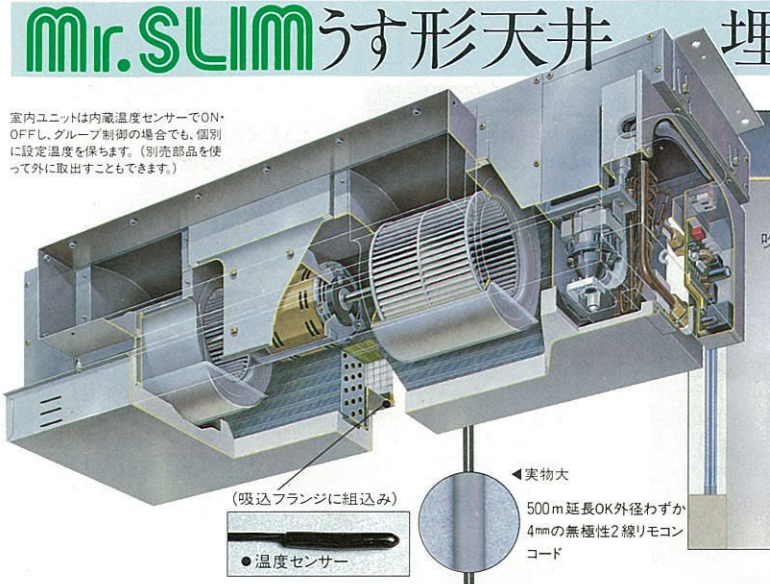
(注)温風一部下吹出しはできません。(冷暖兼用)

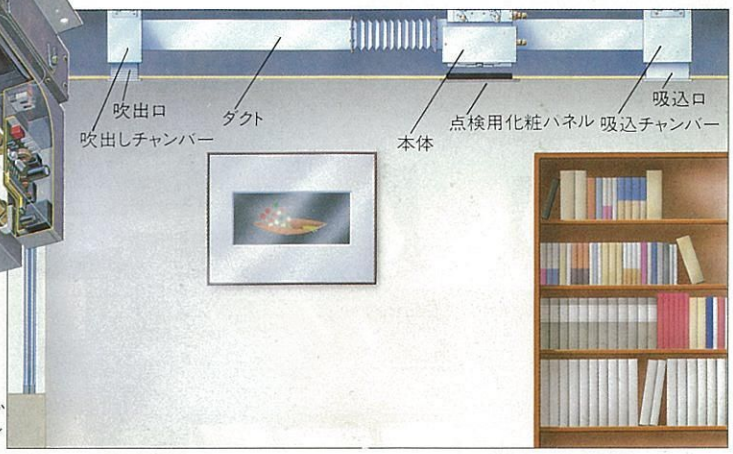
冷房・暖房に加えて除湿もできるエレドラヒーポン高級機種PSH-AD形については、P.2の下の情報をご参照ください。

UNSEEN(見えない)空調を追求して登場

Mr.SLIMうす形天井 埋込形〈多展開タイプ〉

室内ユニットは内蔵温度センサーでON・OFFし、グループ制御の場合でも、個別に設定温度を保ちます。(別売部品を使って外に取出すこともできます。)

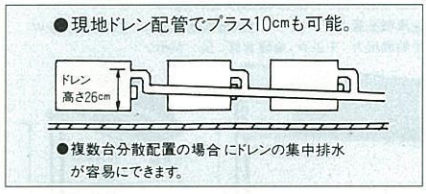




◀実物大
500m延長OK外径わずか4mmの無極性2線リモコンコード

ユニットはうす形29.8cm ドレン高さは26cm(+10cm)OK

ユニットは極端にうすい29.8cm。天井フトコロがせまい建物に、全機種が対応できます。またドレンアップメカを搭載し、ドレン高さはユニット下面から26cm。現地でドレン配管をさらに10cm立上げ可能なドレンヘッド2段式ですから、複数台分散配置の場合でも、ドレンの集中排水が容易にできます。



簡単ダクトで展開自在 エアコンの使用範囲をひろげます。

本体に、点検用化粧パネル(別売)、吸込み・吹出し口、角丸ダクト、吸込み・吹出しチャンバー(以上現地)を自由に組合わせて、たとえば下り天井に、片吸い・片吹きのダクティングでペリメーターゾーンに、吹出しを2方向にして、間仕切り空間への対応に、といった多様な据付展開ができます。

見える厚み6mmで仕上りグレードアップ埋込専用ステンレス調スクエアリモコン

チェックモニター(点検表示ランプ)

標準付属しています。リモコンと並べるなど見やすい所に設置してください。

オールアンダーサービス

本体真下の点検用化粧パネル(別売)を外すだけで、フィルター、電気品、ファン、ドレン点検・清掃などのメンテナンスが、すべて下からできます。

システムコントロールができます。

従来方式の1リモコン1エアコン操作に加えて、次のようなシステムコントロールができます。

- ●リモコン1個で複数台のエアコンを、離れた場所から運転操作できます。
- ●遠方からエアコン全部を一斉ON・OFF、各部屋でも手元のリモコンで運転できます。
- ●離れた場所から各エアコンを、リモコンで個別に運転操作できます。

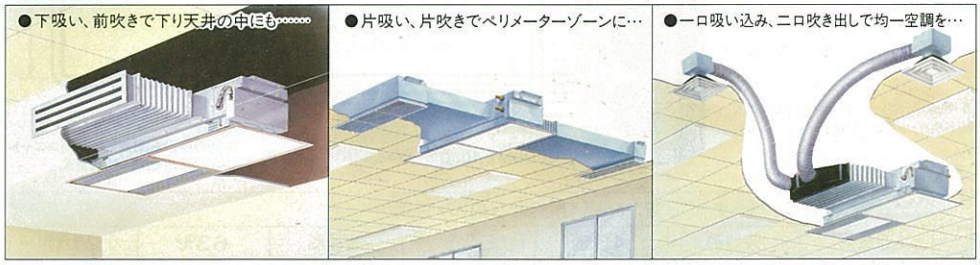
★応用例、詳細はP.8をご参照ください。

自己診断機能マイコンドクター

- ■試運転スイッチ・応急運転機能付
- ■点検表示ランプ付
- ■暖房時余熱排除運転
- ■停電時再起動防止装置付

- ●市販加湿器を空調運転と連動させてマイルドな暖房も。
- ●冷房・暖房自動切替え。(別売)
- ●市販のタイマーを接続してタイマー運転OK。
- ●別売のウィークリータイマーで1週間の運転予約ができます。

展開例

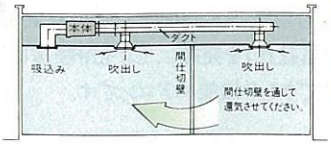


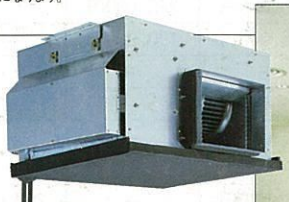
★ダクト、吹出・吸込チャンバー、角丸ダクト、吹出・吸込口は、現地にてご手配願います。
★点検用化粧パネルは別売です。パネルフレームだけですから、同じ天井材をはめ込んでいただきますと自然な仕上りになります。
★点検用化粧パネル(別売)を取付けない場合は現地にて別途点検口を設けてください。

天井にぜんぶかくして Mr.SLIM天井埋込ダクトタイプ

お好みの場所から冷温風 2部屋同時空調にも最適です。

部屋の構造や使い方にあわせ、冷温風はダクトを使ってお好きな場所から吹き出せます。吹出口を2ヵ所にもうけて、2部屋同時の冷暖房もできます。



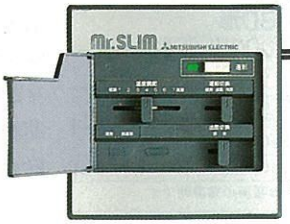


実物大

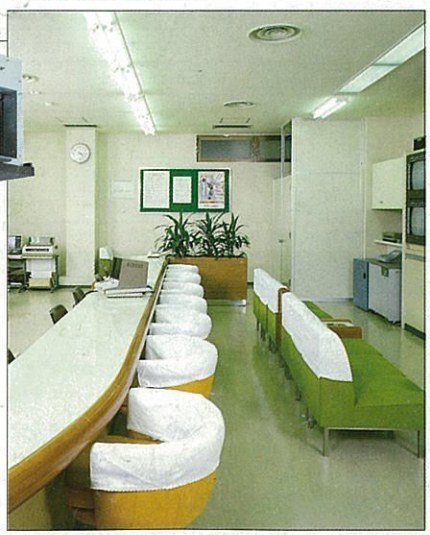
外径4mm、500mまで延ばせる無極性2線式リモコンコード▶

チェックモニター(点検表示ランプ)

標準付属しています。リモコンと並べるなど見やすい所に設置してください。



◀ステンレス調で仕上りグレードアップ埋込専用スクエアリモコン



3つの部屋に適した室内ユニットが選べる多室空調システム

Mr.SLIM スリムインバーター"3室"3台マルチ

店舗付・オフィス付住宅に

店舗付住宅や事務所付住宅などで、たとえばお店とリビング、子供部屋、オフィスと居間、寝室といったように、昼と夜でエアコンの運転を使い分けることができます。

事務所と応接室に

オフィスと小さな応接室、店舗とちょっとした事務室といった、空調時間帯の異なる職業空間の多室空調に最適です。

広い新築住宅に

高級住宅やマンションなどで、たとえば広いリビング、キッチン、寝室といった複数の部屋の同時または単独運転が経済的にできます。

能力が変えられるインバーター制御の特長を3室までの多室空調に、理想的に応用した新しいマルチエアコンです。
電子リニア膨張弁が、複数台の室内ユニットの要求冷媒量をつねに適正に供給して最適運転。室内ユニットは、システムコントロールエアコンの71形以下ならば、どんなタイプとも組合せ自由です。

- 3つの部屋に適した室内ユニットが選べます。
- 室内ユニットは、71形以下のMr.SLIMシステムコントロールエアコン、霧ヶ峰ビルトインタイプで、3台の形名合計が151以内で能力設定コード合計が12以内（合計冷房能力15,100kcal以内）ならば、機種を自由に組合わせできます。
- 同時運転は、複数台の形名合計が105以内で能力設定コード合計が8以内（合計冷房能力10,500kcal以内）ならば、3台でも2台でも可能です。

★室内ユニットの運転台数のコントロールや、インバーターによる室外ユニットの能力コントロールは、室内ユニットの能力に対応した能力設定コードに基づいて行なわれます。上記の室内ユニットの組合わせや、同時運転で一部例外となる組合わせがありますので、詳細は専用カタログをご覧ください。

- 同容量の3台単独空調（当社）と比較して、月平均約10,000円（約30%）程度維持費を節約できます。

★試算条件：合計冷房能力14,600kcal/h。3台1日合計17時間運転・冷房6～9月・暖房12～3月・1ヵ月25日稼動・運転率70%・暖房時補助ヒーター通電率25%・夏期特別料金7月1日～9月30日・60年3月現在・中部電力料金。

〈室外ユニットPUHMZ-105G形の仕様〉
- 冷房能力：2,500～10,500kcal/h・暖房能力3,500～11,000kcal/h
- 周波数可変範囲：30～80(90・暖房時の霜取時)Hz
- 外形寸法：高さ1,150×幅950×奥行390mm
- 送風機風量：77m³/min・送風機電動機出力：0.08+0.055kW
- 圧縮機出力：1.9kW ●騒音値：56～59ホン

標準価格 **800,000円**＋（配管パイプ・工事費別）
下表の中から選択した室内ユニット価格が合計価格になります。

●表中の金額は室内ユニットの標準価格を示します。

	スリムインバーター"3室"マルチ〈組合せ自由〉の明細								
	室内ユニット形名		25形	35形	40形	45形	50形	56形	63形	71形
スリムインバーター3室マルチ用室外ユニット	能力設定コード		2	3	3	4	4	5	5	6
PUHMZ-105G と組合せのできる室内ユニット	霧ヶ峰ビルトイン	カセット	195,000円	220,000円	—	265,000円	—	—	—	—
		埋込	175,000円	190,000円	—	235,000円	—	—	—	—
	ミスタースリム	天吊カセット	—	—	270,000円	290,000円	300,000円	305,000円	315,000円	330,000円
		天吊コーナー	—	—	200,000円	250,000円	255,000円	260,000円	265,000円	275,000円
		天井埋込	—	—	—	—	—	245,000円	—	275,000円
		新天井埋込	—	—	—	—	—	—	263,000円	275,000円
		壁掛	120,000円	—	200,000円	250,000円	255,000円	260,000円	265,000円	275,000円

（注）上記表中の金額は、天吊カセットはホワイト・ブラウン化粧パネルの場合で、フラットパネルの場合は、各々25,000円高くなります。壁掛は、ホワイトの場合で、木目の場合は各々2,000円高くなります。

能力可変・省エネ30% Mr.SLIM天吊形エレドラ〈インバーター〉エアコン

スリムロータリー
室外ユニット
PUHZ-80BD形 高さ850×幅800×奥行320mm

PCHZ-80BD形
標準価格798,000円〈配管パイプ・工事費別〉
50・60Hz 12～15坪

	能力範囲〈kcal/h〉	周波数可変範囲〈Hz〉
冷房能力	4,350～8,000	30～80
暖房能力	4,050～9,600	30～80※(90)

周波数※印90Hzは暖房の霜取時です。

インバーターによる圧縮機の回転数制御で、高冷暖房能力（暖房時はヒーター付と同等）と、大幅な省電力効果（SEER30%向上・電気代24%節約/当社比）を発揮し、しかも冷暖房に加えて除湿もできる多機能エアコンです。

連続集中設置を実現して省面積約50%の新室外ユニット

Mr.SLIMトップフロー〈前吸込み・上吹出し〉システム

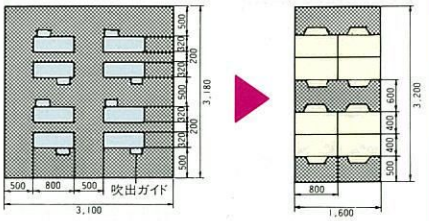
せまい屋上などに、より多数台の設置が可能になりました。

トップフロー〈前吸込み・上吹出し〉により、ユニットは背中ピッタリ左右ピッタリの連続集中設置を実現し、71形8台置き当社比で、省面積48%。同じ面積に、約2倍のユニット台数が設置できます。

連続集中設置で省面積約50%

■4列連続集中設置の場合(71形8台置き)

現行室外ユニット(吹出ガイド取付時)　新室外ユニット

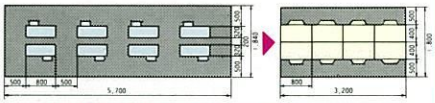


▼4列連続集中設置の省面積効果

	新室外ユニット	現行室外ユニット	
		吹出ガイド取付時	吹出ガイド無し
据付面積(m²)	5.12	9.86	16.37
スペースセーブ率(%)	31	60	100
	52	100	166
	100	193	320

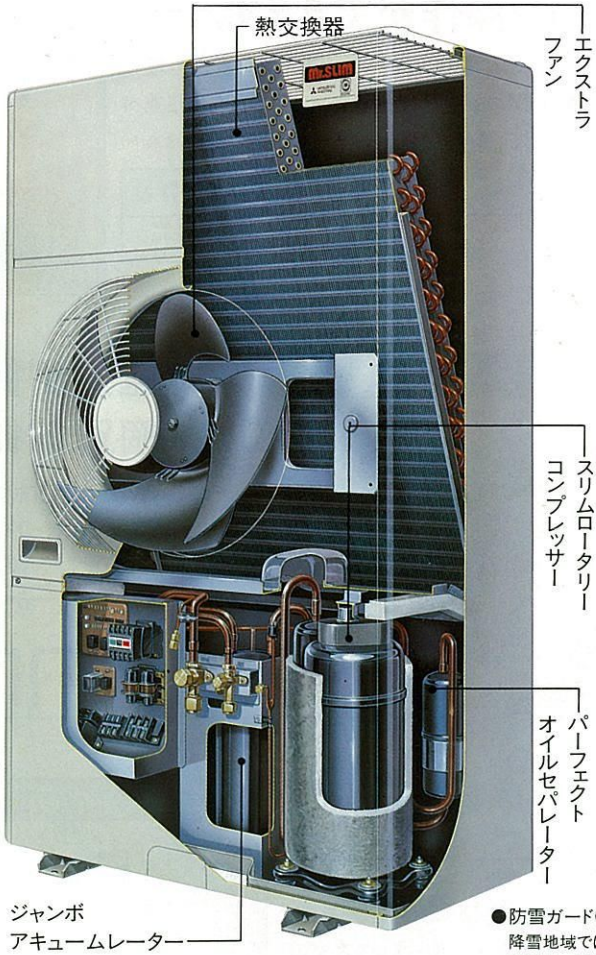
■2列連続集中設置の場合(71形8台置き)

現行室外ユニット(吹出ガイド取付時)　新室外ユニット



▼2列連続集中設置の省面積効果

	新室外ユニット	現行室外ユニット	
		吹出ガイド取付時	吹出ガイド無し
据付面積(m²)	5.76	10.49	18.47
スペースセーブ率(%)	31	57	100
	55	100	176
	100	182	321



高低差40m・実長50mまで冷媒配管自由度を拡大

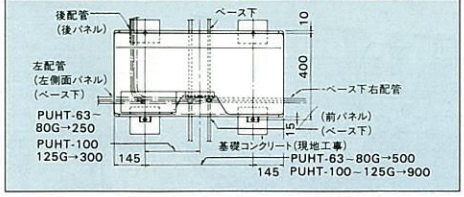
トップフローシステムは、高ヘッド対応のスリムロータリー圧縮機、ジャンボアキュームレーター、パーフェクトオイルセパレーターなどの搭載により、全機種高低差40m、実長50mまで、冷媒配管の自由度を拡大。10階建程度のペンシルビルや斜形ビルの屋上にも設置できます。

●防雪ガード(標準装備)
降雪地域では、本格的な防雪ダクトを取りつけてください。(別売有)。

配管レイアウト自在の前・後・左・下配管取出し

配管取出しは前・後・左・下の4方向。連続集中設置時の現場状況にあわせて、工事のしやすい配管取出しができます。

配管自在 前・後・左・下4方向取出し



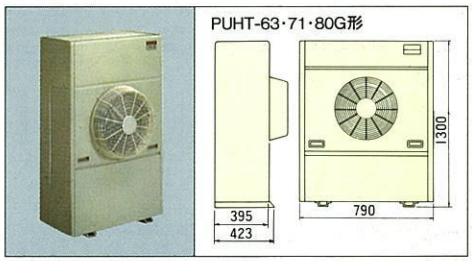
63形から125形まで自由に組合せできるモジュールサイズ

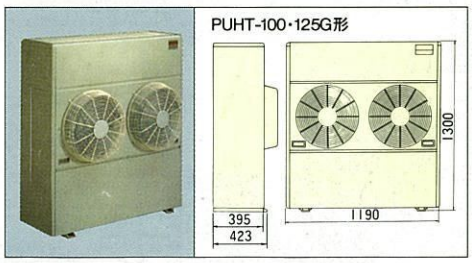
全機種ユニット高さを130cm、奥行を40cmに統一し、幅を80形以下80cm、100形以上120cmにしてモジュール化。63形から125形まで、異なった馬力同志を自由に組合わせて、美しく連続集中設置ができます。

●組合せ例(平面図)

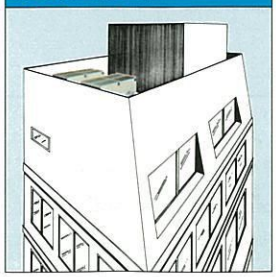
100・125形	100・125形
63・71・80形	63・71・80形
63・71・80形	100・125形
63・71・80形	100・125形

63・71・80形	100・125形
63・71・80形	100・125形

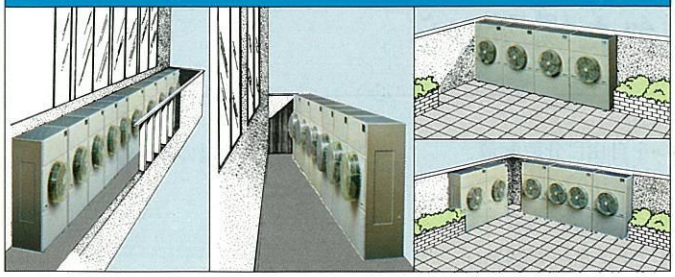




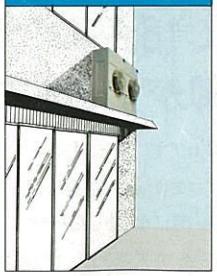
●せまい屋上に…



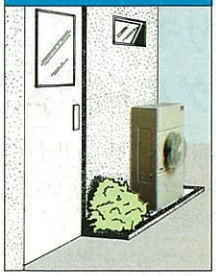
●ベランダ・バルコニーに…



●小ひさしの上に…



●せまい路地に…

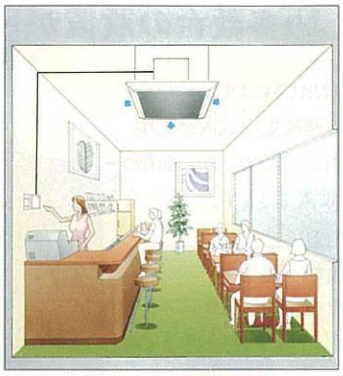


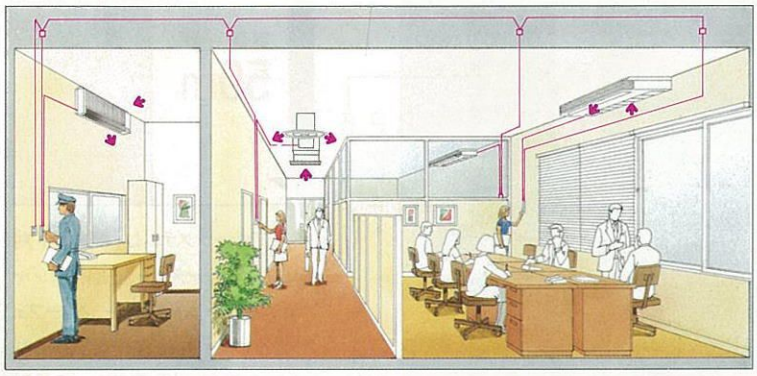
ビル、店舗、オフィス、住宅の各室・各階をコントロール自在

Mr.SLIMのシステムコントロール

従来方式の1エアコン 1リモコン操作ができます。

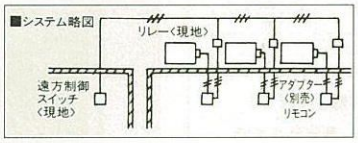
細い2線のリモコンコードは、お好きな場所まで延長でき、壁埋込みが簡単。右図のお店では、リモコンを電灯スイッチと並べてきれいにセットしています。(リモコンコードは500mまで延ばせます。)





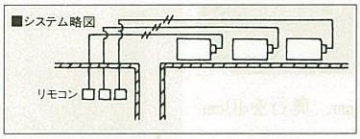
遠方制御とともに 個別制御ができます。

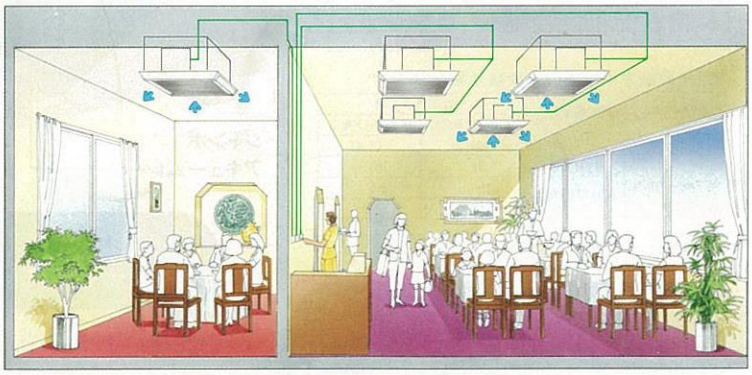
離れた事務室やフロントなどから、スイッチひとつで建物全体のエアコンを一斉にON・OFFでき、個々の部屋でも、手元のリモコンでエアコンが使えます。左図のオフィスでは、日中は手元のリモコンで、エアコンを部屋ごとに使い分け、終業時に管理人室で一斉停止して、エアコンの止め忘れを防いでいます。

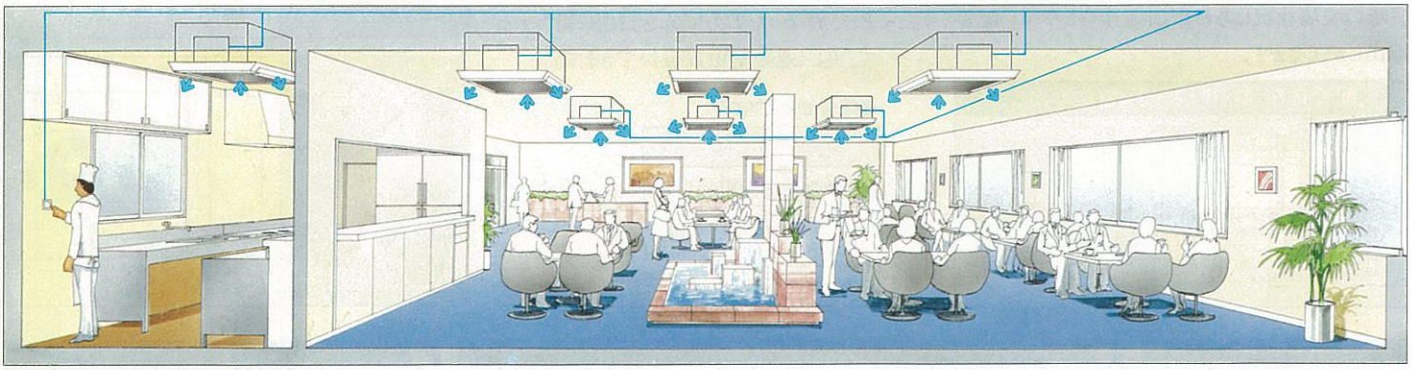


離れた場所から 個別制御ができます。

500mまで延ばせるリモコン配線で、エアコンを遠くから個別に運転できます。右図のお店では、レジにリモコンを集中セット。使っている客室のエアコンだけ個別に運転し、また日当りやお客さまの入り具合にあわせて、エアコンを個々に調節しています。

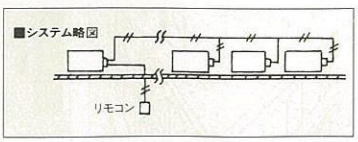






リモコン1個で16台まで離れた場所から グループ制御ができます。

広いワンルームやビッグフロアで、複数台のエアコンを自由に分散配置、リモコン1個で全部のエアコンが運転できます。リモコンは500mまで延長可能。上図のお店では、厨房にセットしたリモコン1個で、広い店内のエアコンすべてを運転しており、各エアコンは、内蔵の温度センサーで個別にON・OFFして、室温の均一な空調を行なっています。



天吊形

エレドラヒーポン 高級機種AD形　冷暖＋除湿兼用

63形

高さ178×幅1,287×奥行575㎜

高さ605×幅850×奥行290㎜
スリムロータリー
室外ユニット **PUH-63ADF形**

マイコンニューグリーンサイン
冷暖　ヒーター付
除湿専用運転可
PCH-63ADF形
標準価格 **670,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
● 暖房能力 7,706/8,506kcal/h
50Hz 9～12坪
60Hz 10～13坪

71形 80形

高さ178×幅1,287×奥行575㎜

高さ850×幅800×奥行320㎜
スリムロータリー
室外ユニット **PUH-71ADF形**

エレドラインバーターエアコン
冷暖　ヒーターレス
除湿専用運転可
PCHZ-80BD形
標準価格 **798,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,350～8,000kcal/h
● 暖房能力4,050～9,600kcal/h
周波数可変範囲30～80※(90)
※90Hzは霜取時。
50・60Hz 12～15坪

マイコンニューグリーンサイン
冷暖　ヒーター付
除湿専用運転可
PCH-71ADF形
標準価格 **710,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
● 暖房能力 8,306/9,506kcal/h
50Hz 10～13坪
60Hz 12～14坪

100形

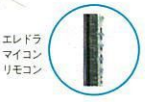
高さ240×幅1,290×奥行650㎜

高さ1,150×幅950×奥行390㎜
スリムロータリー
室外ユニット **PUH-100AD形**

マイコンニューグリーンサイン
冷暖　ヒーター付
除湿専用運転可
PCH-100AD形
標準価格 **833,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
● 暖房能力 11,622/12,922kcal/h
50Hz 14～18坪
60Hz 16～20坪

125形

高さ240×幅1,580×奥行650㎜



高さ1,150×幅950×奥行390㎜
室外ユニット **PUCH-125AD形**

マイコンニューグリーンサイン
冷暖　ヒーター付
除湿専用運転可
PCH-125AD形
標準価格 **968,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
● 暖房能力 14,780/16,380kcal/h
50Hz 18～22坪
60Hz 20～25坪

140形

高さ240×幅1,580×奥行650㎜

高さ1,150×幅950×奥行390㎜
室外ユニット **PUH-140AD形**

マイコンニューグリーンサイン
冷暖　ヒーター付
除湿専用運転可
PCH-140AD形
標準価格 **1,030,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 12,500/14,000kcal/h
● 暖房能力 16,080/17,780kcal/h
50Hz 19～24坪
60Hz 22～27坪

インバーター"3室"3台マルチはP.6をご覧ください。

システムコントロール エアコンAG形　冷暖兼用・冷房専用

40形

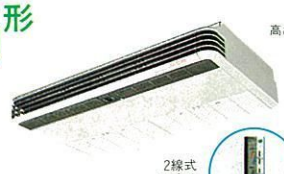
高さ178×幅1,000×奥行575㎜

高さ605×幅850×奥行290㎜
スリムロータリー
室外ユニット **PUH-40SGF形・PUH-40GF形**

冷暖　ヒーター付
PCH-40SAGFH形〈単相200V〉
PCH-40AGFH形
標準価格 **455,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 3,550/4,000kcal/h
● 暖房能力 5,298/5,798kcal/h
50Hz 6～8坪
60Hz 6～9坪

冷暖　ヒーターレス
PCH-40SAGF形〈単相200V〉
PCH-40AGF形
標準価格 **430,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 3,550/4,000kcal/h
● 暖房能力 3,750/4,250kcal/h
50Hz 4～6坪・60Hz 5～6坪
(別売ヒーター取付時 5,298/5,798kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz5～8坪・60Hz6～8坪)

45形



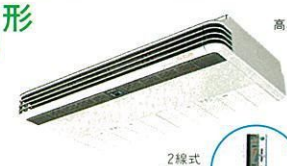
高さ178×幅1,000×奥行575㎜

高さ605×幅850×奥行290㎜
スリムロータリー
室外ユニット **PUH-45SGF形・PUH-45GF形**
PU-45SGF形・PU-45GF形

冷暖　ヒーターレス
PCH-45SAGF形〈単相200V〉
PCH-45AGF形
標準価格 **540,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,000/4,500kcal/h
● 暖房能力 4,800/5,500kcal/h
50Hz 6～7坪・60Hz 7～8坪
(別売ヒーター取付時 6,348/7,048kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz6～10坪・60Hz7～11坪)

冷房
PC-45SAGF形〈単相200V〉
PC-45AGF形
標準価格 **455,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,000/4,500kcal/h
50Hz 6～10坪・60Hz 7～11坪

50形



高さ178×幅1,000×奥行575㎜

高さ605×幅850×奥行290㎜
スリムロータリー
室外ユニット
PUH-50SGF形・PUH-50GF形
PU-50SGF形・PU50GF形

冷暖　ヒーター付
PCH-50SAGFH形〈単相200V〉
PCH-50AGFH形
標準価格 **585,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,500/5,000kcal/h
● 暖房能力 6,348/7,048kcal/h
50Hz 7～10坪
60Hz 8～11坪

冷房
PC-50SAGF形〈単相200V〉
PC-50AGF形
標準価格 **475,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,500/5,000kcal/h
50Hz 7～11坪・60Hz 8～12坪

冷暖　ヒーターレス
PCH-50SAGF形〈単相200V〉
PCH-50AGF形
標準価格 **560,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,500/5,000kcal/h
● 暖房能力 4,800/5,500kcal/h
50Hz 6～7坪・60Hz 7～8坪
(別売ヒーター取付時 6,348/7,048kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz7～10坪・60Hz8～11坪)

56形

高さ178×幅1,287×奥行575㎜

高さ605×幅850×奥行290㎜
スリムロータリー
室外ユニット **PUH-56GF形**
PU-56GF形

冷房
PC-56AGF形
標準価格 **495,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,000/5,600kcal/h
50Hz 8～12坪・60Hz 9～14坪

冷暖　ヒーターレス
PCH-56AGF形
標準価格 **590,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,000/5,600kcal/h
● 暖房能力 5,900/6,700kcal/h
50Hz 7～9坪・60Hz 8～10坪
(別売ヒーター取付時 7,706/8,506kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz8～12坪・60Hz9～13坪)

63形

高さ178×幅1,287×奥行575㎜

高さ605×幅850×奥行290㎜
スリムロータリー
室外ユニット
PUH-63GF形
PU-63GF形

冷房
PC-63AGF形
標準価格 **525,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
50Hz 9～14坪
60Hz 10～15坪

冷暖　ヒーター付
PCH-63AGFH形
標準価格 **645,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
● 暖房能力 7,706/8,506kcal/h
50Hz 9～12坪
60Hz 10～13坪

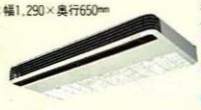
冷暖　ヒーターレス
PCH-63AGF形
標準価格 **620,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
● 暖房能力 5,900/6,700kcal/h
50Hz 7～9坪・60Hz 8～10坪
(別売ヒーター取付時 7,706/8,506kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz9～12坪・60Hz10～13坪)

ビル用シリーズ（高低差 40m 配管実長50m）

システムコントロール トップフローシステム エアコンAG形 冷暖兼用

暖房中心エアコン〈雪国用〉ヒートポンプ 50Hz限定商品

オイルヒートポンプで強力12,000kcal/h 暖房



冷暖 電子リモコンタイプ
PCHB-120B形
標準価格 **798,000円**
〈配管パイプ・オイルタンク・工事費別〉
- オイルヒートポンプ暖房能力 12,000kcal/h
- ヒートポンプ暖房能力 6,700kcal/h
- 冷房能力 6,300kcal/h

スリムロータリー 室外ユニット
PUHB-120B形
高さ1,150×幅950×奥行390㎜

◀オイルタンク（別売または現地工事）

電子リモコン

71形

2線式マイコンリモコン

冷暖 ヒーター付
PCH-71AGFH形
標準価格 **685,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
- 暖房能力 8,306/9,506kcal/h

50Hz 10～13坪
60Hz 12～14坪

冷暖 ヒーターレス
PCH-71AGF形
標準価格 **660,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
- 暖房能力 6,500/7,700kcal/h

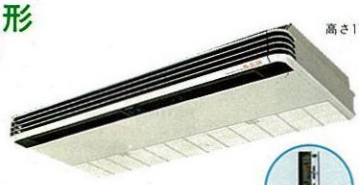
50Hz 8～10坪・60Hz 9～12坪
（別売ヒーター取付時 8,306/9,506kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 10～13坪・60Hz 12～14坪）

冷房
PC-71AGF形
標準価格 **550,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 6,300/7,100kcal/h

50Hz 10～15坪
60Hz 12～17坪

高さ850×幅800×奥行320㎜
スリムロータリー 室外ユニット
PUH-71GF形
PU-71GF形

80形



2線式マイコンリモコン

冷暖 ヒーター付
PCH-80AGFH形
標準価格 **715,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 7,100/8,000kcal/h
- 暖房能力 9,406/10,806kcal/h

50Hz 11～14坪
60Hz 13～16坪

冷暖 ヒーターレス
PCH-80AGF形
標準価格 **690,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 7,100/8,000kcal/h
- 暖房能力 7,600/9,000kcal/h

50Hz 9～11坪・60Hz 11～13坪
（別売ヒーター取付時 9,406/10,806kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪）

高さ850×幅800×奥行320㎜
スリムロータリー 室外ユニット
PUH-80GF形

100形

2線式マイコンリモコン

冷暖 ヒーター付
PCH-100AGH形
標準価格 **803,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
- 暖房能力 11,622/12,922kcal/h

50Hz 14～18坪
60Hz 16～20坪

冷暖 ヒーターレス
PCH-100AG形
標準価格 **773,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
- 暖房能力 9,300/10,600kcal/h

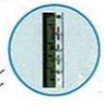
50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪
（別売ヒーター取付時 11,622/12,922kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 14～18坪・60Hz 16～20坪）

冷房
PC-100AG形
標準価格 **645,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 9,000/10,000kcal/h

50Hz 14～22坪
60Hz 16～24坪

高さ1,150×幅950×奥行390㎜
スリムロータリー 室外ユニット
PUH-100G形
PU-100G形

125形



2線式マイコンリモコン

冷暖 ヒーター付
PCH-125AGH形
標準価格 **938,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
- 暖房能力 14,780/16,380kcal/h

50Hz 18～22坪
60Hz 20～25坪

冷暖 ヒーターレス
PCH-125AG形
標準価格 **908,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
- 暖房能力 12,200/13,800kcal/h

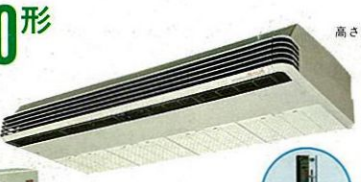
50Hz 15～18坪・60Hz 17～20坪
（別売ヒーター取付時 14,780/16,380kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 18～22坪・60Hz 20～25坪）

冷房
PC-125AG形
標準価格 **753,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 11,200/12,500kcal/h

50Hz 18～27坪
60Hz 20～30坪

高さ1,150×幅950×奥行390㎜
室外ユニット **PUH-125G形**
PU-125G形

140形



2線式マイコンリモコン

冷暖 ヒーター付
PCH-140AGH形
標準価格 **1,000,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 12,500/14,000kcal/h
- 暖房能力 16,080/17,780kcal/h

50Hz 19～24坪
60Hz 22～27坪

冷暖 ヒーターレス
PCH-140AG形
標準価格 **970,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 12,500/14,000kcal/h
- 暖房能力 13,500/15,200kcal/h

50Hz 16～20坪・60Hz 18～22坪
（別売ヒーター取付時 16,080/17,780kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 19～24坪・60Hz 22～27坪）

冷房
PC-140AG形
標準価格 **828,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 12,500/14,000kcal/h

50Hz 20～30坪
60Hz 22～34坪

高さ1,150×幅950×奥行390㎜
室外ユニット **PUH-140G形**
PU-140G形

63形

2線式マイコンリモコン

冷暖 ヒーター付
PCHT-63AGH形
標準価格 **695,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
- 暖房能力 7,706/8,506kcal/h

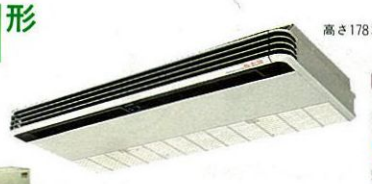
50Hz 9～12坪
60Hz 10～13坪

冷暖 ヒーターレス
PCHT-63AG形
標準価格 **670,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
- 暖房能力 5,900/6,700kcal/h

50Hz 7～9坪・60Hz 8～10坪
（別売ヒーター取付時 7,706/8,506kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 9～12坪・60Hz 10～13坪）

室外ユニット スリムロータリー
PUHT-63G形
高さ1,300×幅790×奥行395㎜

71形



2線式マイコンリモコン

冷暖 ヒーター付
PCHT-71AGH形
標準価格 **735,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
- 暖房能力 8,306/9,506kcal/h

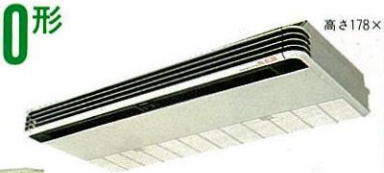
50Hz 10～13坪
60Hz 12～14坪

冷暖 ヒーターレス
PCHT-71AG形
標準価格 **710,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
- 暖房能力 6,500/7,700kcal/h

50Hz 8～10坪・60Hz 9～12坪
（別売ヒーター取付時 8,306/9,506kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 10～13坪・60Hz 12～14坪）

室外ユニット スリムロータリー
PUHT-71G形
高さ1,300×幅790×奥行395㎜

80形



2線式マイコンリモコン

冷暖 ヒーター付
PCHT-80AGH形
標準価格 **765,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 7,100/8,000kcal/h
- 暖房能力 9,406/10,806kcal/h

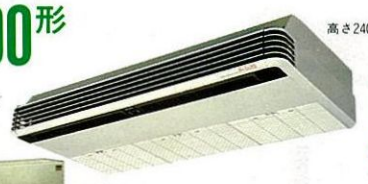
50Hz 11～14坪
60Hz 13～16坪

冷暖 ヒーターレス
PCHT-80AG形
標準価格 **740,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 7,100/8,000kcal/h
- 暖房能力 7,600/9,000kcal/h

50Hz 9～11坪・60Hz 11～13坪
（別売ヒーター取付時 9,406/10,806kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪）

室外ユニット スリムロータリー
PUHT-80G形
高さ1,300×幅790×奥行395㎜

100形



2線式マイコンリモコン

冷暖 ヒーター付
PCHT-100AGH形
標準価格 **863,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
- 暖房能力 11,622/12,922kcal/h

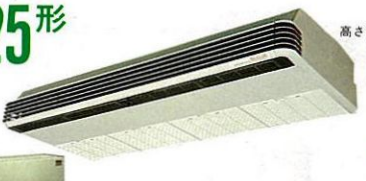
50Hz 14～18坪
60Hz 16～20坪

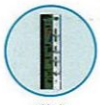
冷暖 ヒーターレス
PCHT-100AG形
標準価格 **833,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
- 暖房能力 9,300/10,600kcal/h

50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪
（別売ヒーター取付時 11,622/12,922kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 14～18坪・60Hz 16～20坪）

室外ユニット スリムロータリー
PUHT-100G形
高さ1,300×幅1,190×奥行395㎜

125形





2線式マイコンリモコン

冷暖 ヒーター付
PCHT-125AGH形
標準価格 **998,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
- 暖房能力 14,780/16,380kcal/h

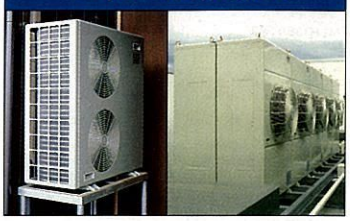
50Hz 18～22坪
60Hz 20～25坪

冷暖 ヒーターレス
PCHT-125AG形
標準価格 **968,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
- 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
- 暖房能力 12,200/13,800kcal/h

50Hz 15～18坪・60Hz 17～20坪
（別売ヒーター取付時 14,780/16,380kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 18～22坪・60Hz 20～25坪）

室外ユニット
PUHT-125G形
高さ1,300×幅1,190×奥行395㎜

室外ユニットの取付け



●基礎コンクリート　独立基礎のとき

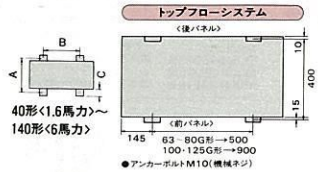
40～80形〈1.6～3.3馬力〉	→200×200×300mm以上
100・125形〈4・5馬力〉	→300×300×300mm以上
140形〈6馬力〉	→350×350×300mm以上

1.6馬力40形から6馬力140形までほうす形室外ユニットです。軒下に路地に手軽に設置いただけます。地震などによる転倒を防ぐため取付足をコンクリート基礎のアンカーボルトに固定してください。

●アンカーボルト・基礎詳細

●アンカーボルトJ形またはL形で長さ80mm以上
M8サイズ→40～63形〈1.6～2.8馬力〉
M10サイズ→71～140形〈3～6馬力〉

●アンカーボルトJ形で長さ120mm以上



40形〈1.6馬力〉～
140形〈6馬力〉

●アンカーボルトM10(機械ネジ)

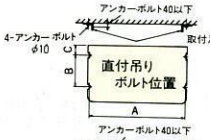
●取付足寸法(単位：mm)（上図ご参照ください）

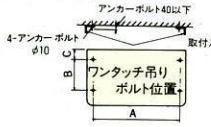
	A	B	C
PU(H)-40・45・50・56・63	310	500	26
PU(H)-71・80、PU(H)-3	350	490	25
PU(H)-100・125・140	420	650	25

室内ユニット吊りボルトピッチ

後の壁にピッタリつけて天井スッキリ

PCH-ADF・AD・SAGF(H)・SAG・AGF(H)・AG(H)形
PC-SAGF・AGF形
PCHT-AGH・AG形
PCHZ形・PCHB形





変化寸法表

形名＼項目	ワンタッチ方式 A	B	C	直付方式 A	B	C
40・45・50形	880	310	105	1,050	310	140
56・63・71・80形	1,180	310	120	1,280	310	120
100・120形	1,170	310	180	1,340	310	215
125・140形	1,460	310	180	1,630	310	215

（取付足を露出させないワンタッチ方式をおすすめします）

制御方式と配線		エレドラヒーポン 冷暖兼用 PCH-ADF・AD PCHZ-BD	システムコントロールエアコン 冷暖兼用 PCH〈T〉-AGF・AG・AGFH・AGH	システムコントロールエアコン 冷房専用 PC・AGF・AG
極性		なし	なし〈リモコンコード〉	
室内外制御	本数	2本	3本※〈3本×2〉	2本
	太さ	0.8～2.0mm	0.8～2.0mm	0.8～2.0mm
付属リモコンコードの芯数		2芯	2芯※〈2芯×2〉	2芯
付属リモコンコードの長さ		5m	5m	5m
実使用本数		2本	2本※〈2本×2〉	2本

圧縮機源	機種＼電源配線	室外 電源	室外 電線太さ(直径)	室内 電源	室内 電線太さ(直径)
三相200V	冷暖兼用 PCH-40AGF・45AGF・56AGF・63AGF・71AGF・80AGF, PCHT-63・71・80AG	三相200V	1.6mm以上	単相200V	1.6mm以上
	冷暖兼用 PCH-100AG, PCHT-100AG		2.0mm以上		1.6mm以上
	冷暖兼用 PCH-125AG・140AG, PCHT-125AG		2.6mm以上		1.6mm以上
	冷暖兼用 PCH-40AGFH・50AGFH・63AGFH・71AGFH・80AGFH PCHT-63・71・80AGH	三相200V	1.6mm以上	三相200V	1.6mm以上
	冷暖兼用 PCH-100AGH・100AD・125AD, PCHT-100AGH		2.0mm以上		1.6mm以上
	冷暖兼用 PCH-125AGH・140AGH・140AD, PCHT-125AGH		2.6mm以上		1.6mm以上
	冷暖兼用 PCH-63ADF・71ADF		1.6mm以上		1.6mm以上
	冷房専用 PC-45AGF・50AGF・56AGF・63AGF・71AGF, PC-50GF・63GF・71GF	三相200V	1.6mm以上	単相200V	1.6mm以上
	冷房専用 PC-100AG・100G		2.0mm以上		1.6mm以上
	冷房専用 PC-125AG・140AG・125G・140G		2.6mm以上		1.6mm以上
単相200V	冷暖兼用 PCH-40SAGFH	単相200V	1.6mm以上	単相200V	1.6mm以上
	冷暖兼用 PCH-50SAGFH		2.0mm以上		1.6mm以上
	冷暖兼用 PCH-40SAGF, PCH-40SAG		1.6mm以上		1.6mm以上
	冷暖兼用 PCH-45SAGF, 50SAGF		2.0mm以上		1.6mm以上
	冷房専用 PC-45SAGF・50SAGF・50SGF	単相200V	2.0mm以上	単相200V	1.6mm以上

注）1.電線太さは室内・室外それぞれの分岐開閉器から配線した場合です。2.冷暖兼用PCH-AGF形、PCH-AG形、PCHT-AG形はヒーターレスが標準仕様ですので、寒冷地域などで別売ヒーターを組込んで使用される場合の室内電源は三相200Vが必要です。

		冷媒配管サイズ	接続方法 室内	接続方法 室外	延長配管の制限 実長(m)	延長配管の制限 ベント数	延長配管の制限 高低差(m)
40形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	15	10	15
	冷房専用	φ15.88			20	10	15
45・56・63形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	20	10	20
	冷房専用	φ15.88			30	10	20
71・80形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	30	15	20
	冷房専用	φ15.88			35	15	20
100形	冷暖兼用	φ12.70	フレア	フレア	40	15	30
	冷房専用	φ19.05			40	15	30
125形 140形	冷暖兼用	φ12.70	フレア	フレア	45	15	30
	冷房専用	φ19.05			45	15	30
PCHT-63AG形 PCHT-71・80AG形	冷暖兼用	φ9.52 φ15.88	フレア	フレア	50	10 15	40〈30〉
PCHT-100・125AG形	冷暖兼用	φ12.70 φ19.05	フレア	フレア	50	15	40〈30〉

注）1.冷房配管長さにより冷媒の追加充填が必要になりますからご注意ください。2.PCH-80AGF〈H〉・100AG〈H〉・125AG〈H〉・140AG〈H〉形、PCHT-80AG〈H〉・100AG〈H〉・125AG〈H〉形はクランクケースヒーターが標準装備されています。3.PCHT形の配管高低差〈 〉内は室外ユニットが下の場合です。

■仕様表〈50/60Hz〉 ★印は新製品、●はシステムコントロールエアコン、●はエレドラヒーポン高級機種

形式			形名	冷房能力〈kcal/h〉	暖房能力〈kcal/h〉	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〉
√		●	PCH-63ADF	5,600/6,300	5,900/6,700〈7,706/8,506〉	2.31/2.92	2.00/2.65〈4.10/4.75〉	7.8/9.4	6.7/8.5〈12.8/14.6〉	86/90	86/90〈92/94〉	43/40	1.8	内0.08 外0.065	2.1	弱12.5 強20	38/39	弱36 強48	54/55	内39 外63
		●	PCH-71ADF	6,300/7,100	6,500/7,700〈8,306/9,506〉	2.28/2.84	2.24/2.85〈4.34/4.95〉	7.7/9.1	7.6/9.0〈13.7/15.1〉	86/90	85/91〈91/95〉	49/46	1.9	内0.08 外0.065	2.1	弱12.5 強20	46/47	弱36 強48	54/55	内39 外80
		●	PCH-100AD	9,000/10,000	9,300/10,600〈11,622/12,922〉	3.25/3.95	3.15/4.00〈5.85/6.70〉	11.0/12.7	10.7/12.7〈18.5/20.5〉	85/90	85/91〈9194〉	72/62	2.7	内0.08 外0.135	2.7	弱16 強25	87/87	弱39 強49	56/57	内45 外111
		●	PCH-125AD	11,200/12,500	12,200/13,800〈14,780/16,380〉	4.00/5.00	3.81/4.68〈6.81/7.68〉	13.6/15.5	12.9/15.0〈21.6/23.7〉	85/93	85/90〈91/94〉	90/83	3.2	内0.15 外0.135	3.0	弱23 強34	87/87	弱42 強52	57/57	内51 外138
		●	PCH-140AD	12,500/14,000	13,500/15,200〈16,080/17,780〉	5.00/6.22	4.91/5.81〈7.91/8.81〉	17.0/19.5	16.7/18.2〈25.4/26.9〉	85/92	85/92〈90/95〉	106/99	4.1	内0.19 外0.185	3.0	弱24 強37	91/92	弱44 強53	58/59	内52 外145
		●	PCHZ-80BD	4,350～8,000	4,050～9,600	1.5～4.5	1.4～4.5	5.0～14.0	4.6～14.0	87～93	88～93	10	1.9	内0.08 外0.065	—	弱14.5 強20	46/47	弱40 強48	55/56 57/58	内38 外91
	★	●	PCH-40SAGF〈H〉	3,550/4,000	3,750/4,250〈5,298/5,798〉	1.55/1.90	1.45/1.8〈3.25/3.60〉	8.8/9.9	8.5/9.4〈16.8/18.2〉	88/96	85/96〈97/99〉	40/38	1.2	内0.04 外0.06	1.8	弱9.5 強12	38/39	弱40 強46	53/55	内29 外46
	★	●	PCH-40AGF〈H〉	3,550/4,000	3,750/4,250〈5,298/5,798〉	1.50/1.86	1.33/1.78〈3.13/3.58〉	5.0/5.8	4.5/5.5〈9.3/10.5〉	87/93	85/93〈97/98〉	30/28	1.2	内0.04 外0.06	1.8	弱9.5 強12	38/39	弱40 強46	53/55	内29 外46
	★	●	PCH-45SAGF	4,000/4,500	4,800/5,500〈6,348/7,048〉	1.95/2.40	1.85/2.45〈3.65/4.25〉	11.1/12.2	10.5/12.5〈18.9/21.4〉	88/98	88/98〈97/99〉	53/48	1.5	内0.05 外0.06	1.8〈別売〉	弱9.5 強12	38/39	弱40 強46	53/55	内29 外61
	★	●	PCH-45AGF	4,000/4,500	4,800/5,500〈6,348/7,048〉	2.01/2.33	1.80/2.40〈3.60/4.20〉	6.5/7.3	5.9/7.4〈10.8/12.4〉	89/90	88/94〈97/98〉	40/38	1.5	内0.05 外0.06	1.8〈別売〉	弱9.5 強12	38/39	弱40 強46	53/55	内29 外61
	★	●	PCH-50SAGF〈H〉	4,500/5,000	4,800/5,500〈6,348/7,048〉	1.95/2.40	1.85/2.45〈3.65/4.25〉	11.1/12.2	10.5/12.5〈18.9/21.4〉	88/98	88/98〈97/99〉	53/48	1.5	内0.05 外0.06	1.8	弱9.5 強12	38/39	弱40 強46	53/55	内30 外61
	★	●	PCH-50AGF〈H〉	4,500/5,000	4,800/5,500〈6,348/7,048〉	1.95/2.33	1.80/2.40〈3.60/4.20〉	6.7/7.5	5.9/7.4〈10.8/12.4〉	87/90	88/94〈97/98〉	40/38	1.5	内0.05 外0.06	1.8	弱9.5 強12	38/39	弱40 強46	53/55	内30 外61
	★	●	PCH-56AGF	5,000/5,600	5,900/6,700〈7,706/8,506〉	2.31/2.92	2.00/2.65〈4.10/4.75〉	7.8/9.4	6.7/8.5〈12.3/14.2〉	86/90	86/90〈96/97〉	43/40	1.8	内0.08 外0.065	2.1〈別売〉	弱15 強20	38/39	弱43 強49	54/55	内37 外63
	★	●	PCH-63AGF〈H〉	5,600/6,300	5,900/6,700〈7,706/8,506〉	2.31/2.92	2.00/2.65〈4.10/4.75〉	7.8/9.4	6.7/8.5〈12.3/14.2〉	86/90	86/90〈96/97〉	43/40	1.8	内0.08 外0.065	2.1	弱15 強20	38/39	弱43 強49	54/55	内39 外63
	★	●	PCH-71AGF〈H〉	6,300/7,100	6,500/7,700〈8,306/9,506〉	2.45/3.14	2.45/3.10〈4.55/5.20〉	8.2/9.9	8.3/10.1〈13.8/15.7〉	86/92	85/89〈95/96〉	52/49	2.0	内0.08 外0.065	2.1	弱15 強20	46/47	弱43 強49	54/55	内39 外80
	★	●	PCH-80AGF〈H〉	7,100/8,000	7,600/9,000〈9,406/10,806〉	3.01/3.60	3.05/3.90〈5.15/6.00〉	10.2/11.7	10.4/12.4〈15.9/18.1〉	85/99	85/91〈94/96〉	68/63	2.4	内0.08 外0.065	2.1	弱15 強20	46/47	弱43 強49	54/55	内39 外81
	★	●	PCH-100AG〈H〉	9,000/10,000	9,300/10,600〈11,622/12,922〉	3.25/3.95	3.15/4.00〈5.85/6.70〉	11.0/12.7	10.7/12.7〈17.8/20.1〉	85/90	85/91〈95/97〉	72/62	2.7	内0.08 外0.135	2.7	弱20 強25	87/87	弱44 強49	56/57	内45 外111
	★	●	PCH-125AG〈H〉	11,200/12,500	12,200/13,800〈14,780/16,380〉	4.47/5.30	4.35/5.10〈7.35/8.10〉	15.2/16.8	14.8/16.4〈22.6/24.5〉	85/91	85/90〈94/96〉	97/89	3.5	内0.15 外0.135	3.0	弱27 強34	87/87	弱46 強52	57/57	内51 外138
	★	●	PCH-140AG〈H〉	12,500/14,000	13,500/15,200〈16,080/17,780〉	5.00/6.22	4.91/5.81〈7.91/8.81〉	17.0/19.5	16.7/18.2〈24.5/26.4〉	85/92	85/92〈93/96〉	106/99	4.1	内0.19 外0.135	3.0	弱29 強37	91/92	弱47 強53	58/59	内52 外145
	★	●	PC-45SAGF	4,000/4,500	—	1.95/2.40	—	11.1/12.2	—	88/98	—	53/48	1.5	内0.05 外0.06	—	弱9.5 強12	38/39	弱40 強46	53/55	内29 外59
	★	●	PC-45AGF	4,000/4,500	—	2.01/2.40	—	6.5/7.5	—	89/92	—	40/38	1.5	内0.05 外0.06	—	弱9.5 強12	38/39	弱40 強46	53/55	内29 外59
	★	●	PC-50SAGF	4,500/5,000	—	1.95/2.40	—	11.1/12.2	—	88/98	—	53/48	1.5	内0.05 外0.06	—	弱9.5 強12	38/39	弱40 強46	53/55	内29 外59
	★	●	PC-50AGF	4,500/5,000	—	2.01/2.40	—	6.5/7.5	—	89/92	—	40/38	1.5	内0.05 外0.06	—	弱9.5 強12	38/39	弱40 強46	53/55	内29 外59
	★	●	PC-56AGF	5,000/5,600	—	2.35/2.83	—	7.9/8.9	—	86/92	—	43/40	1.8	内0.08 外0.065	—	弱15 強20	38/39	弱43 強49	54/55	内37 外61
	★	●	PC-63AGF	5,600/6,300	—	2.35/2.83	—	7.9/8.9	—	86/92	—	43/40	1.8	内0.08 外0.065	—	弱15 強20	38/39	弱43 強49	54/55	内37 外61
	★	●	PC-71AGF	6,300/7,100	—	2.52/3.14	—	8.5/9.9	—	86/92	—	52/49	2.0	内0.08 外0.065	—	弱15 強20	46/47	弱43 強49	54/55	内37 外70
	★	●	PC-100AG	9,000/10,000	—	3.41/4.15	—	11.6/13.3	—	85/90	—	72/62	2.7	内0.08 外0.135	—	弱20 強25	87/87	弱44 強49	56/57	内43 外107
	★	●	PC-125AG	11,200/12,500	—	4.58/5.43	—	15.6/17.2	—	85/91	—	97/89	3.5	内0.15 外0.135	—	弱27 強34	87/87	弱46 強52	57/57	内48 外128
	★	●	PC-140AG	12,500/14,000	—	5.00/6.22	—	17.0/19.5	—	85/92	—	106/99	4.1	内0.19 外0.185	—	弱29 強37	91/92	弱47 強53	58/59	内49 外142
	★	●	PCHT-63AG〈H〉	5,600/6,300	5,900/6,700〈7,706/8,506〉	2.31/2.92	2.05/2.70〈4.15/4.80〉	7.8/9.4	6.9/8.5〈12.5/14.2〉	86/90	86/92〈96/98〉	43/40	1.8	内0.08 外0.07	2.1	弱15 強20	44	弱43 強49	54/55	内37 外95
	★	●	PCHT-71AG〈H〉	6,300/7,100	6,500/7,700〈8,306/9,506〉	2.45/3.14	2.45/3.30〈4.55/5.40〉	8.2/9.9	8.3/10.7〈13.8/16.3〉	86/92	85/89〈95/96〉	52/49	2.0	内0.08 外0.08	2.1	弱15 強20	46	弱43 強49	54/55	内37 外99
	★	●	PCHT-80AG〈H〉	7,100/8,000	7,600/9,000〈9,406/10,806〉	3.0/3.7	3.05/3.90〈5.15/6.00〉	10.1/11.8	10.4/12.4〈15.9/18.1〉	86/91	85/91〈94/96〉	68/63	2.4	内0.08 外0.08	2.1	弱15 強20	46	弱43 強49	54/55	内37 外99
	★	●	PCHT-100AG〈H〉	9,000/10,000	9,300/10,600〈11,622/12,922〉	3.25/3.95	3.15/4.00〈5.85/6.70〉	11.0/12.7	10.7/12.7〈17.8/20.1〉	85/90	85/91〈95/97〉	72/62	2.7	内0.08 外0.15	2.7	弱20 強25	77	弱44 強49	56/57	内43 外125
	★	●	PCHT-125AG〈H〉	11,200/12,500	12,200/13,800〈14,780/16,380〉	4.47/5.30	4.35/5.10〈7.35/8.10〉	15.2/16.8	14.8/16.4〈22.6/24.5〉	85/91	85/90〈94/96〉	97/89	3.5	内0.15 外0.15	3.0	弱27 強34	77	弱46 強52	57/57	内48 外150

天吊コインタイプ

注）1.上の表はJIS規格に準拠して表示してあります。2.暖房能力・電気特性〈 〉内は補助ヒーター作動時(PCH・PCHT-AG形のみ別売ヒーター組込時)の値です。3.室外送風機出力0.065kWはPUH-56GF・63ADF・63GFを除き(0.035＋0.03)kW、0.135kWは(0.08＋0.055)kW、0.185kWは(0.095＋0.09)kW、PUHT-100・125Gは(0.08＋0.07)kWの組合わせによる2個使いです。4.エレドラ〈インバーター〉PCHZ-80BDの能力・電気特性は周波数30～80Hzの値です。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。

天吊カセット形

システムコントロール エアコンAG・BG形

冷暖兼用
冷房専用

寒冷地ビルトインタイプ〈カセット形〉

片吸込
片吹出タイプ

リモコンはスクエアリモコンです。

スリムロータリー
室外ユニット
MULH-2501S形
MULH-3501S形
MULH-4501S形

冷暖 単相200V ヒーターレス
MLH-2501S形
標準価格 **390,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 2,240/2,500kcal/h
● 暖房能力 3,200/3,700kcal/h
50Hz 4～5坪・60Hz 4～5坪
〈本体〉
高さ268×幅760×奥行400mm
〈パネル〉
高さ30×幅1000×奥行460mm

冷暖 単相200V ヒーターレス
MLH-3501S形
標準価格 **450,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 3,150/3,550kcal/h
● 暖房能力 3,400/3,900kcal/h
50Hz 4～5坪・60Hz 5～6坪
〈本体〉
高さ268×幅1015×奥行400mm
〈パネル〉
高さ30×幅1320×奥行460mm

冷暖 単相200V ヒーターレス
MLH-4501S形
標準価格 **555,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,000/4,500kcal/h
● 暖房能力 4,500/5,300kcal/h
50Hz 5～7坪・60Hz 6～8坪
〈本体〉
高さ268×幅1015×奥行400mm
〈パネル〉
高さ30×幅1320×奥行460mm

40形

写真はW形〈ホワイト〉
M形〈ブラウン〉も
あります

〈本体〉
高さ298×幅750×奥行670mm
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅900×奥行810mm
〈フラットパネル〉
高さ10×幅900×奥行900mm

Y形〈フラットパネル〉

冷暖 ヒーター付
（単相200V）
PLH-40SAGFH-W形
PLH-40SAGFH-M形

PLH-40AGFH-W形
PLH-40AGFH-M形
標準価格 **525,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 3,550/4,000kcal/h
● 暖房能力 5,298/5,798kcal/h
50Hz 6～8坪・60Hz 6～9坪

冷暖 ヒーター付
PLH-40SAGFH-Y形（単相200V）
PLH-40AGFH-Y形
標準価格 **550,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

冷暖 ヒーターレス
（単相200V）
PLH-40SAGF-W形
PLH-40SAGF-M形

PLH-40AGF-W形
PLH-40AGF-M形
標準価格 **500,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 3,550/4,000kcal/h
● 暖房能力 3,750/4,250kcal/h
50Hz 4～6坪・60Hz 5～6坪
（別売ヒーター取付時 5,298/5,798kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 6～8坪・60Hz 6～9坪）

冷暖 ヒーターレス
PLH-40SAGF-Y形（単相200V）
PLH-40AGF-Y形
標準価格 **525,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-40SGF形
PUH-40GF形

室外ユニット
高さ605×幅850×奥行290mm

45形

写真はM形〈ブラウン〉
W形〈ホワイト〉も
あります

〈本体〉
高さ298×幅750×奥行670mm
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅900×奥行810mm
〈フラットパネル〉
高さ10×幅900×奥行900mm

Y形〈フラットパネル〉

冷暖 ヒーターレス
（単相200V）
PLH-45SAGF-W形
PLH-45SAGF-M形
標準価格 **580,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,000/4,500kcal/h
● 暖房能力 4,800/5,500kcal/h
50Hz 6～7坪・60Hz 7～8坪
（別売ヒーター取付時 6,348/7,048kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 6～10坪・60Hz 7～11坪）

冷暖 ヒーターレス
PLH-45SAGF-Y形（単相200V）
標準価格 **605,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

冷暖 ヒーターレス
PLH-45AGF-W形
PLH-45AGF-M形
標準価格 **580,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,000/4,500kcal/h
● 暖房能力 4,800/5,500kcal/h
50Hz 6～7坪・60Hz 7～8坪
（別売ヒーター取付時 6,348/7,048kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 6～10坪・60Hz 7～11坪）

冷暖 ヒーターレス
PLH-45AGF-Y形
標準価格 **605,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-45SGF形
PUH-45GF形

室外ユニット
高さ605×幅850×奥行290mm

50形

写真はW形〈ホワイト〉
M形〈ブラウン〉も
あります

〈本体〉
高さ298×幅750×奥行670mm
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅900×奥行810mm
〈フラットパネル〉
高さ10×幅900×奥行900mm

Y形〈フラットパネル〉

冷暖 ヒーター付
（単相200V）
PLH-50SAGFH-W形
PLH-50SAGFH-M形

PLH-50AGFH-W形
PLH-50AGFH-M形
標準価格 **630,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,500/5,000kcal/h
● 暖房能力 6,348/7,048kcal/h
50Hz 7～10坪・60Hz 8～11坪

冷暖 ヒーター付
PLH-50SAGFH-Y形（単相200V）
PLH-50AGFH-Y形
標準価格 **655,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

冷暖 ヒーターレス
（単相200V）
PLH-50SAGF-W形
PLH-50SAGF-M形

PLH-50AGF-W形
PLH-50AGF-M形
標準価格 **605,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,500/5,000kcal/h
● 暖房能力 4,800/5,500kcal/h
50Hz 6～7坪・60Hz 7～8坪
（別売ヒーター取付時 6,348/7,048kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 7～10坪・60Hz 8～11坪）

冷暖 ヒーターレス
PLH-50SAGF-Y形（単相200V）
PLH-50AGF-Y形
標準価格 **630,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

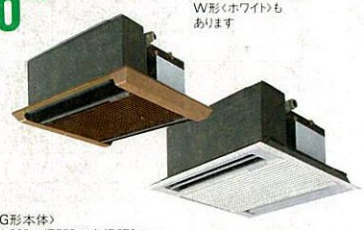
埋込専用2線式
スクエアリモコン

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-50SGF形
PUH-50GF形

室外ユニット
高さ605×幅850×奥行290mm

56形

写真はM形〈ブラウン〉
W形〈ホワイト〉も
あります



〈BG形本体〉
高さ298×幅778×奥行676mm
〈AG形本体〉
高さ398×幅750×奥行670mm
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅900×奥行810mm
〈フラットパネル〉
高さ10×幅900×奥行900mm

Y形〈フラットパネル〉

冷暖 ヒーターレス
PLH-56BGF-W形
PLH-56BGF-M形
PLH-56AGF-W形
PLH-56AGF-M形
標準価格 **635,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,000/5,600kcal/h
● 暖房能力 5,900/6,700kcal/h
50Hz 7～9坪・60Hz 8～10坪
（別売ヒーター取付時 7,706/8,506kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 8～12坪・60Hz 9～13坪）

冷暖 ヒーターレス
PLH-56BGF-Y形
標準価格 **660,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

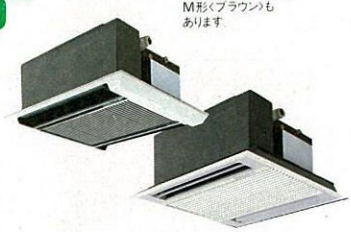
埋込専用2線式
スクエアリモコン

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-56GF形

室外ユニット
高さ605×幅850×奥行290mm

63形

写真はW形〈ホワイト〉
M形〈ブラウン〉も
あります



〈BG形本体〉
高さ298×幅778×奥行676mm
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅900×奥行810mm
〈フラットパネル〉
高さ10×幅900×奥行900mm

Y形〈フラットパネル〉

冷暖 ヒーター付
PLH-63BGFH-W形
PLH-63BGFH-M形
標準価格 **695,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
● 暖房能力 7,706/8,506kcal/h
50Hz 9～12坪・60Hz 10～13坪

冷暖 ヒーター付
PLH-63BGFH-Y形
標準価格 **720,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

冷暖 ヒーターレス
PLH-63BGF-W形
PLH-63BGF-M形
標準価格 **670,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
● 暖房能力 5,900/6,700kcal/h
50Hz 7～9坪・60Hz 8～10坪
（別売ヒーター取付時 7,706/8,506kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 9～12坪・60Hz 10～13坪）

冷暖 ヒーターレス
PLH-63BGF-Y形
標準価格 **695,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

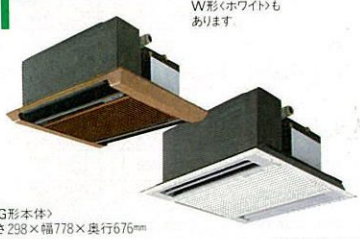
埋込専用2線式
スクエアリモコン

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-63GF形

室外ユニット
高さ605×幅850×奥行290mm

71形

写真はM形〈ブラウン〉
W形〈ホワイト〉も
あります



〈BG形本体〉
高さ298×幅778×奥行676mm
〈AG形本体〉
高さ398×幅750×奥行670mm
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅900×奥行810mm
〈フラットパネル〉
高さ10×幅900×奥行900mm

Y形〈フラットパネル〉

冷暖 ヒーター付
PLH-71BGFH-W形
PLH-71BGFH-M形
標準価格 **740,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
● 暖房能力 8,306/9,506kcal/h
50Hz 10～13坪・60Hz 12～14坪

冷暖 ヒーター付
PLH-71BGFH-Y形
標準価格 **765,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

冷暖 ヒーターレス
PLH-71BGF-W形
PLH-71BGF-M形
標準価格 **715,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
● 暖房能力 6,500/7,700kcal/h
50Hz 8～10坪・60Hz 9～12坪
（別売ヒーター取付時 8,306/9,506kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 10～13坪・60Hz 12～14坪）

冷暖 ヒーターレス
PLH-71BGF-Y形
標準価格 **740,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-71GF形

スリムロータリー
室外ユニット
PU-71GF形

室外ユニット
高さ850×幅800
×奥行320mm

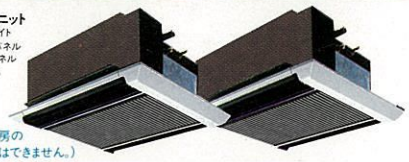
冷房
PL-71AGF-W形
PL-71AGF-M形
標準価格 **605,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
50Hz 10～15坪・60Hz 11～17坪

冷房
PL-71AGF-Y形
標準価格 **630,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉

インバーター"3室"3台マルチはP.6をご覧ください。

カセットマルチタイプM80形

室内ユニット
W：ホワイト
ブラウンパネル
フラットパネル
もあります。



（冷房・暖房の
同時運転はできません。）

2台の室内ユニットと1台の室外ユニットの組合わせにより、部屋の使用状態に応じて同時運転と、ユニットごとの単独運転が可能ですから、大幅な省エネと快適な空調を実現します。

	同時運転 〈kcal/h〉	単独運転 〈kcal/h〉
冷房能力	7,100/8,000	3,750/4,250
暖房能力	7,500/8,500	3,850/4,400

〈本体〉高さ298×幅750×奥行670㎜
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅900×奥行810㎜
〈フラットパネル〉高さ10×幅900×奥行900㎜

冷暖 ヒーターレス
PLHM-80AG-W形
PLHM-80AG-M形
標準価格**990,000**円〈配管パイプ・工事費別〉
PLHM-80AG-Y形
標準価格**1,040,000**円〈配管パイプ・工事費別〉

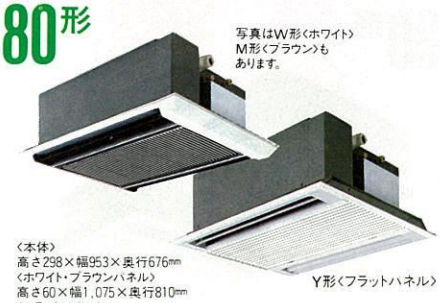
埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット

スリムロータリー
室外ユニット
PUHM-80BG形

高さ850×幅800
×奥行320㎜

80形



写真はW形〈ホワイト〉
M形〈ブラウン〉も
あります。

〈本体〉
高さ298×幅953×奥行676㎜
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅1,075×奥行810㎜
〈フラットパネル〉
高さ10×幅1,075×奥行900㎜

Y形〈フラットパネル〉

冷暖 ヒーター付
PLH-80BGFH-W形
PLH-80BGFH-M形
標準価格**775,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 7,100/8,000kcal/h
●暖房能力 9,406/10,806kcal/h
50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪

冷暖 ヒーターレス
PLH-80BGF-W形
PLH-80BGF-M形
標準価格**750,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 7,100/8,000kcal/h
●暖房能力 7,600/9,000kcal/h
50Hz 9～11坪・60Hz 11～13坪
（別売ヒーター取付時 9,406/10,806kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪）

冷暖 ヒーター付
PLH-80BGFH-Y形
標準価格**800,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

冷暖 ヒーターレス
PLH-80BGF-Y形
標準価格**775,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-80GF形

室外ユニット
高さ850×幅800
×奥行320㎜

100形

写真はM形〈ブラウン〉
W形〈ホワイト〉も
あります。

〈BG形本体〉
高さ298×幅1,138×奥行676㎜
〈AG形本体〉
高さ398×幅1,110×奥行670㎜
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅1,250×奥行810㎜
〈フラットパネル〉
高さ10×幅1,250×奥行900㎜

Y形〈フラットパネル〉

冷暖 ヒーター付
60年6月上旬発売予定
PLH-100BGH-W形
PLH-100BGH-M形
標準価格**868,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 9,000/10,000kcal/h
●暖房能力 11,880/13,180kcal/h
50Hz 14～18坪・60Hz 16～20坪

冷暖 ヒーターレス
60年6月上旬発売予定
PLH-100BG-W形
PLH-100BG-M形
標準価格**838,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 9,000/10,000kcal/h
●暖房能力 9,300/10,600kcal/h
50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪
（別売ヒーター取付時 11,880/13,180kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 14～18坪・60Hz 16～20坪）

冷暖 ヒーター付
60年6月上旬発売予定
PLH-100BGH-Y形
標準価格**900,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-100G形

スリムロータリー
室外ユニット
PU-100G形

室外ユニット
高さ1,150×幅950×奥行390㎜

冷暖 ヒーターレス
60年6月上旬発売予定
PLH-100BG-Y形
標準価格**870,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

冷房
PL-100AG-W形
PL-100AG-M形
標準価格**710,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 9,000/10,000kcal/h
50Hz 14～22坪・60Hz 16～24坪

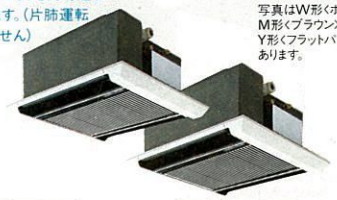
冷房
PL-100AG-Y形
標準価格**742,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

ツインタイプ

125形 140形

ツインタイプは1リモコンにより
室内2ユニットを同時運転で
使用します。（片肺運転
はできません）

〈本体〉
（高さ398×幅750×奥行670㎜）×2
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
（高さ60×幅900×奥行810㎜）×2
〈フラットパネル〉
（高さ10×幅900×奥行900㎜）×2



写真はW形〈ホワイト〉
M形〈ブラウン〉、
Y形〈フラットパネル〉も
あります。

冷暖 ヒーターレス
PLHX-125AG-W形
PLHX-125AG-M形
標準価格**1,200,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 11,200/12,500kcal/h
●暖房能力 12,200/13,800kcal/h
50Hz 16～22坪・60Hz 18～24坪
（別売ヒーター取付時 15,812/17,412kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz19～27坪・60Hz21～30坪）

冷暖 ヒーターレス
PLHX-140AG-W形
PLHX-140AG-M形
標準価格**1,300,000**円
〈配管ハイ・工事費別〉
●冷房能力 12,500/14,000kcal/h
●暖房能力 13,500/15,200kcal/h
50Hz 16～22坪・60Hz 18～24坪
（別売ヒーター取付時 17,112/18,812kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz19～27坪・60Hz21～30坪）

冷暖 ヒーターレス
PLHX-125AG-Y形
標準価格**1,250,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

冷暖 ヒーターレス
PLHX-140AG-Y形
標準価格**1,350,000**円
〈配管ハイ・工事費別〉

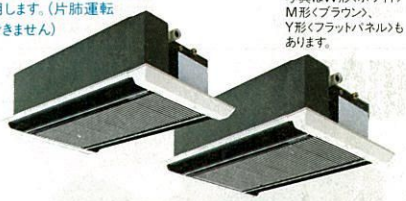
埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット
PUHX-125G形
PUHX-140G形
高さ1,150×幅950×奥行390㎜

200形 260形

ツインタイプは1リモコンにより
室内2ユニットを同時運転で
使用します。（片肺運転
はできません）

〈本体〉
（高さ398×幅1,110×奥行670㎜）×2
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
（高さ60×幅1,250×奥行810㎜）×2
〈フラットパネル〉
高さ10×幅1,250×奥行900㎜



写真はW形〈ホワイト〉
M形〈ブラウン〉、
Y形〈フラットパネル〉も
あります。

冷暖 ヒーターレス
PLHX-200AG3-W形
PLHX-200AG3-M形
標準価格**1,478,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 18,000/20,000kcal/h
●暖房能力 19,000/21,000kcal/h
50Hz 23～29坪・60Hz 25～32坪
（別売ヒーター取付時 24,160/26,160kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz29～37坪・60Hz32～40坪）

冷暖 ヒーターレス
PLHX-260AG3-W形
PLHX-260AG3-M形
標準価格**1,780,000**円
〈配管ハイ・工事費別〉
●冷房能力 24,000/26,000kcal/h
●暖房能力 25,000/27,000kcal/h
50Hz 30～38坪・60Hz 33～41坪
（別売ヒーター取付時 30,160/32,160kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz37～46坪・60Hz39～49坪）

冷暖 ヒーターレス
PLHX-200AG3-Y形
標準価格**1,542,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

冷暖 ヒーターレス
PLHX-260AG3-Y形
標準価格**1,844,000**円
〈配管ハイ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット
PUHX-200A形
PUHX-260A形
高さ980×幅1,400×奥行700㎜

125形

写真はW形〈ホワイト〉
M形〈ブラウン〉も
あります。

〈BG形本体〉
高さ298×幅1,138×奥行676㎜
〈AG形本体〉
高さ398×幅1,110×奥行670㎜
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅1,250×奥行810㎜
〈フラットパネル〉
高さ10×幅1,250×奥行900㎜

Y形〈フラットパネル〉

冷暖 ヒーター付
PLH-125BGH-W形
PLH-125BGH-M形
標準価格**1,008,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 11,200/12,500kcal/h
●暖房能力 14,780/16,380kcal/h
50Hz 18～22坪・60Hz 20～25坪

冷暖 ヒーターレス
PLH-125BG-W形
PLH-125BG-M形
標準価格**978,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 11,200/12,500kcal/h
●暖房能力 12,200/13,800kcal/h
50Hz 15～18坪・60Hz 17～20坪
（別売ヒーター取付時 14,780/16,380kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz18～22坪・60Hz 20～25坪）

冷暖 ヒーター付
PLH-125BGH-Y形
標準価格**1,040,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット
PUH-125G形

室外ユニット
PU-125G形

冷暖 ヒーターレス
PLH-125BG-Y形
標準価格**1,010,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

冷房
PL-125AG-W形
PL-125AG-M形
標準価格**825,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 11,200/12,500kcal/h
50Hz 18～27坪・60Hz 20～30坪

冷房
PL-125AG-Y形
標準価格**857,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

室外ユニット
高さ1,150×幅950×奥行390㎜

140形

写真はM形〈ブラウン〉
W形〈ホワイト〉も
あります。

〈BG形本体〉
高さ298×幅1,308×奥行676㎜
〈AG形本体〉
高さ398×幅1,280×奥行670㎜
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅1,425×奥行810㎜
〈フラットパネル〉
高さ10×幅1,425×奥行900㎜

Y形〈フラットパネル〉

冷暖 ヒーター付
60年6月中旬発売予定
PLH-140BGH-W形
PLH-140BGH-M形
標準価格**1,080,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 12,500/14,000kcal/h
●暖房能力 16,080/17,780kcal/h
50Hz 19～24坪・60Hz 22～27坪

冷暖 ヒーターレス
PLH-140AG-W形
PLH-140AG-M形
60年6月上旬発売予定
PLH-140BG-W形
PLH-140BG-M形
標準価格**1,050,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 12,500/14,000kcal/h
●暖房能力 13,500/15,200kcal/h
50Hz 16～20坪・60Hz 18～22坪
（別売ヒーター取付時 16,080/17,780kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz19～24坪・60Hz 22～27坪）

冷暖 ヒーター付
60年6月上旬発売予定
PLH-140BGH-Y形
標準価格**1,120,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

冷暖 ヒーターレス
PLH-140AG-Y形
60年6月上旬発売予定
PLH-140BG-Y形
標準価格**1,090,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット
PUH-140G形

室外ユニット
高さ1,150×幅950×奥行390㎜

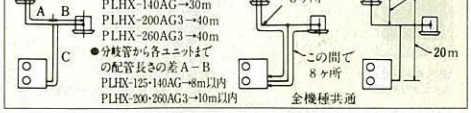
ツインタイプの冷媒配管

■配管サイズ
125・140AG形 主配管φ12.70・φ19.50 分岐部φ 9.52・φ15.88
200AG3形 主配管φ15.88・φ25.40 分岐部φ12.70・φ19.05
260AG3形 主配管φ15.88・φ28.60 分岐部φ12.70・φ19.05

■配管接続方法 125・140AGは、フレア・フレア接続
200・260AG3は、フレア・ろう付接続

■延長配管の制限

(1)長さの制限



(2)ベンド数(90°曲げ)の制限

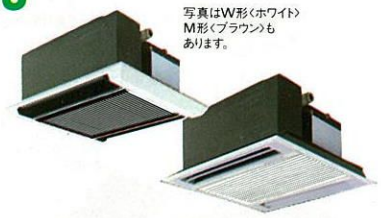
(3)ユニット間の高低差の制限
PLHX-125・140AG
→1m以内
PLHX-200・260AG3
→3m以内

全機種共通

ビル用シリーズ（高低差 40m 配管実長50m）

システムコントロール エアコンAG・BG形 トップフローシステム 冷暖兼用

63形



写真はW形〈ホワイト〉
M形〈ブラウン〉も
あります。

Y形〈フラットパネル〉

〈本体〉
高さ298×幅778×奥行676mm
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅900×奥行810mm
〈フラットパネル〉
高さ10×幅900×奥行900mm

冷暖 ヒーター付
PLHT-63BGH-W形
PLHT-63BGH-M形
標準価格**745,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 5,600/6,300kcal/h
●暖房能力 7,706/8,506kcal/h
50Hz 9～12坪・60Hz 10～13坪

冷暖 ヒーター付
PLHT-63BGH-Y形
標準価格**770,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

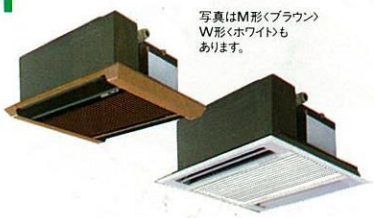
冷暖 ヒーターレス
PLHT-63BG-W形
PLHT-63BG-M形
標準価格**720,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 5,600/6,300kcal/h
●暖房能力 5,900/6,700kcal/h
50Hz 7～9坪・60Hz 8～10坪
（別売ヒーター取付時 7,706/8,506kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 9～12坪・60Hz 10～13坪）

冷暖 ヒーターレス
PLHT-63BG-Y形
標準価格**745,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット スリムロータリー
PUHT-63G形
高さ1,300×幅790×奥行395mm

71形



写真はM形〈ブラウン〉
W形〈ホワイト〉も
あります。

Y形〈フラットパネル〉

〈本体〉
高さ298×幅778×奥行676mm
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅900×奥行810mm
〈フラットパネル〉
高さ10×幅900×奥行900mm

冷暖 ヒーター付
PLHT-71BGH-W形
PLHT-71BGH-M形
標準価格**790,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 6,300/7,100kcal/h
●暖房能力 8,306/9,506kcal/h
50Hz 10～13坪・60Hz 12～14坪

冷暖 ヒーター付
PLHT-71BGH-Y形
標準価格**815,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

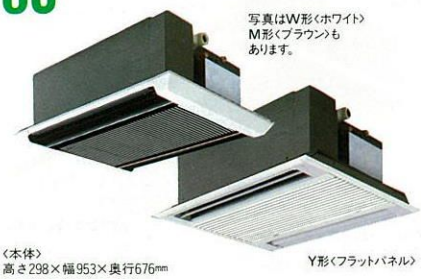
冷暖 ヒーターレス
PLHT-71BG-W形
PLHT-71BG-M形
標準価格**765,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 6,300/7,100kcal/h
●暖房能力 6,500/7,700kcal/h
50Hz 8～10坪・60Hz 9～12坪
（別売ヒーター取付時 8,306/9,506kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 10～13坪・60Hz 12～14坪）

冷暖 ヒーターレス
PLHT-71BG-Y形
標準価格**790,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット スリムロータリー
PUHT-71G形
高さ1,300×幅790×奥行395mm

80形



写真はW形〈ホワイト〉
M形〈ブラウン〉も
あります。

Y形〈フラットパネル〉

〈本体〉
高さ298×幅953×奥行676mm
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅1,075×奥行810mm
〈フラットパネル〉
高さ10×幅1,075×奥行900mm

冷暖 ヒーター付
PLHT-80BGH-W形
PLHT-80BGH-M形
標準価格**825,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 7,100/8,000kcal/h
●暖房能力 9,406/10,806kcal/h
50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪

冷暖 ヒーター付
PLHT-80BGH-Y形
標準価格**850,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

冷暖 ヒーターレス
PLHT-80BG-W形
PLHT-80BG-M形
標準価格**800,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 7,100/8,000kcal/h
●暖房能力 7,600/9,000kcal/h
50Hz 9～11坪・60Hz 11～13坪
（別売ヒーター取付時 9,406/10,806kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪）

冷暖 ヒーターレス
PLHT-80BG-Y形
標準価格**825,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット スリムロータリー
PUHT-80G形
高さ1,300×幅790×奥行395mm

100形

写真はM形〈ブラウン〉
W形〈ホワイト〉も
あります。

Y形〈フラットパネル〉

〈本体〉
高さ298×幅1,138×奥行670mm
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅1,250×奥行810mm
〈フラットパネル〉
高さ10×幅1,250×奥行900mm

冷暖 ヒーター付
60年6月上旬発売予定
PLHT-100BGH-W形
PLHT-100BGH-M形
標準価格**928,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 9,000/10,000kcal/h
●暖房能力 11,880/13,180kcal/h
50Hz 14～18坪・60Hz 16～20坪

冷暖 ヒーター付
60年6月上旬発売予定
PLHT-100BGH-Y形
標準価格**960,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

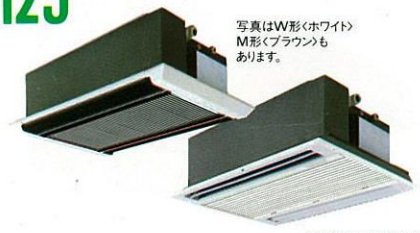
冷暖 ヒーターレス
PLHT-100AG-W形
PLHT-100AG-M形
60年6月上旬発売予定
PLHT-100BG-W形
PLHT-100BG-M形
標準価格**898,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 9,000/10,000kcal/h
●暖房能力 9,300/10,600kcal/h
50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪
（別売ヒーター取付時 11,880/13,180kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 14～18坪・60Hz 16～20坪）

冷暖 ヒーターレス
PLHT-100AG-Y形
60年6月上旬発売予定
PLHT-100BG-Y形
標準価格**930,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット スリムロータリー
PUHT-100G形
高さ1,300×幅1,190×奥行395mm

125形



写真はW形〈ホワイト〉
M形〈ブラウン〉も
あります。

Y形〈フラットパネル〉

〈本体〉
高さ298×幅1,138×奥行670mm
〈ホワイト・ブラウンパネル〉
高さ60×幅1,250×奥行810mm
〈フラットパネル〉
高さ10×幅1,250×奥行900mm

冷暖 ヒーター付
PLHT-125BGH-W形
PLHT-125BGH-M形
標準価格**1,068,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 11,200/12,500kcal/h
●暖房能力 14,780/16,380kcal/h
50Hz 18～22坪・60Hz 20～25坪

冷暖 ヒーター付
PLHT-125BGH-Y形
標準価格**1,100,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

冷暖 ヒーターレス
PLHT-125BG-W形
PLHT-125BG-M形
標準価格**1,038,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 11,200/12,500kcal/h
●暖房能力 12,200/13,800kcal/h
50Hz 15～18坪・60Hz 17～20坪
（別売ヒーター取付時 14,780/16,380kcal/h）
（別売ヒーター取付時 50Hz 18～22坪・60Hz 20～25坪）

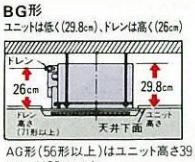
冷暖 ヒーターレス
PLHT-125BG-Y形
標準価格**1,070,000**円
〈配管パイプ・工事費別〉

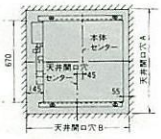
埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット
PUHT-125G形
高さ1,300×幅1,190×奥行395mm

天吊形カセット式センタータイプ…霧ヶ峰ビルトインタイプは 別途照会ください。

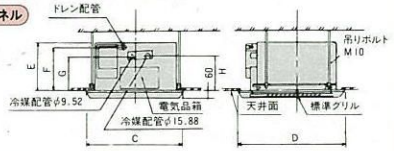
BG形
ユニットは低く（29.8cm）、ドレンは高く（26cm）



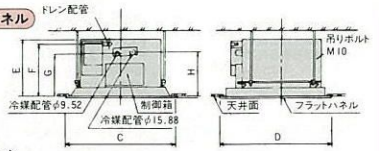


AG形（56形以上）はユニット高さ39.8cm
ドレンは36cmです。

標準パネル



フラットパネル



変化寸法表

BG形

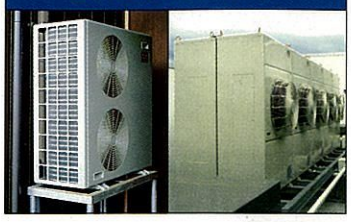
形名＼寸法	標準パネル 天井開口穴 A	B	C	D	標準パネル パネル寸法 E	配管取出 F	G	H	フラットパネル 天井開口穴 A	B	C	D	フラットパネル パネル寸法 E	配管取出 F	G	H
PLH-56·63·71	760	860	810	900	298	260	218	238	860	860	900	900	358	320	278	298
PLH-80	760	1,035	810	1,075	298	260	218	238	860	1,035	900	1,075	358	320	278	298
PLH-100·125	760	1,210	810	1,250	298	260	218	238	860	1,210	900	1,250	358	320	278	298
PLH-140	760	1,380	810	1,425	298	260	218	238	860	1,380	900	1,425	358	320	278	298

AG形

形名＼寸法	標準パネル 天井開口穴 A	B	C	D	標準パネル パネル寸法 E	配管取出 F	G	H	フラットパネル 天井開口穴 A	B	C	D	フラットパネル パネル寸法 E	配管取出 F	G	H
40·45·50	760	860	810	900	298	260	218	258	860	860	900	900	358	320	278	318
63·71	760	860	810	900	398	360	278	286	860	860	900	900	458	420	338	346
100·125	760	1,210	810	1,250	398	360	278	286	860	1,210	900	1,250	458	420	338	346

※PLHX-125はPLH-63を2台、PLHX-140はPLH-71を2台、
PLHX-200はPLH-100を2台、PLHX-260はPLH-125を2台使用。

室外ユニットの取付け



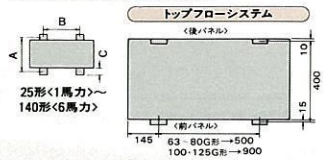
●基礎コンクリート　独立基礎のとき

25～80形〈1～3.3馬力〉	→200×200×300mm以上
100・125形〈4・5馬力〉	→300×300×300mm以上
140形〈6馬力〉	→350×350×300mm以上

1馬力25形から6馬力140形までほうす形室外ユニットです。軒下に路地に手軽に設置いただけます。地震などによる転倒を防ぐため取付足をコンクリート基礎のアンカーボルトに固定してください。

●アンカーボルト・基礎詳細

●アンカーボルトJ形またはL形で長さ80mm以上
M8サイズ→25～63形〈1～2.8馬力〉
M10サイズ→71～140形〈3～6馬力〉
●アンカーボルトJ形で長さ120mm以上
M8サイズ→7.5・10馬力〈PUHX-200・260A形〉
※7.5・10馬力は、別途ご相談ください。



25形〈1馬力〉～
140形〈6馬力〉

●取付足寸法(単位：mm)(上図ご参照ください)

	A	B	C
MULH-2501S	250	477	15
MULH-3501S・4501S	310	500	26
PU(H)-40・45・50・56・63	310	500	26
PU(H)-71・80	350	490	25
PU(H)-100・125・140 PUHX-125・140	420	650	25

制御方式と配線		ビルトイン標ヶ峰	システムコントロールエアコン	
		冷暖兼用	冷暖兼用	冷房専用
		MLH-S	PLH〈T〉-AGF・AG・BGF・BG(PLHM-AG)※ PLHX-AG	PL-AGF・AG
極性		なし	なし〈リモコンコード〉	
室内外制御線	本数	3本	3本※〈3本×2〉	2本
	太さ	1.6～2.0mm	0.8～2.0mm	0.8～2.0mm
付属リモコンコードの芯数		2芯	2芯※〈2芯×2〉	2芯
付属リモコンコードの長さ		12m	12m	12m
実使用本数		2本	2本※〈2本×2〉	2本

注）1.冷媒配管長さにより冷媒の追加充填が必要になりますからご注意ください。 2.PLHM-80AG形は室内ユニット2台のマルチタイプで冷媒回路は2系統です。上記の数値は各々の冷媒配管制限を示します。 3.PLH-80BGF〈H〉・100BG〈H〉・125BG〈H〉・140BG〈H〉形、PLHT-80BG〈H〉・100BG〈H〉・125BG〈H〉形はクランクケースヒーターが標準装備されています。 4.PLHT形の配管高低差〈 〉は室外ユニットが下の場合です。

圧縮機	機種	電源配線	室外 電源	室外 電源太さ(直径)	室内 電源	室内 電源太さ(直径)
三相200V	冷暖兼用	PLH-40AGF・45AGF・50AGF・56AGF・56BGF・63BGF・71BGF・80BGF、PLHT-63・71・80BG	三相200V	1.6mm以上	単相200V	1.6mm以上
		PLHM-80AG		1.6mm以上		1.6mm以上×2
		PLH-100BG、PLHT-100AG・BG		2.0mm以上		1.6mm以上
		PLH-125BG・AG・140BG・AG、PLHT-125BG		2.6mm以上		1.6mm以上
		PLH-40AGFH・50AGFH・63BGFH・71BGFH・80BGFH、PLHT-63・71・80BGH	三相200V	1.6mm以上	三相200V	1.6mm以上
		PLHT-100BGH		2.0mm以上		1.6mm以上
		PLH-125BGH・140BGH、PLHT-125BGH		2.6mm以上		1.6mm以上
	冷房専用	PL-71AGF	三相200V	1.6mm以上	単相200V	1.6mm以上
		PL-100AG		2.6mm以上		1.6mm以上
		PL-125AG		2.6mm以上		1.6mm以上
単相200V	冷暖兼用	MLH-2501S・3501S・4501S	単相200V	1.6mm以上	単相200V	1.6mm以上
		PLH-40SAGFH		1.6mm以上		1.6mm以上
		PLH-50SAGFH		2.0mm以上		1.6mm以上
		PLH-40SAGF		1.6mm以上		1.6mm以上
		PLH-45SAGF PLH-50SAGF		2.0mm以上		1.6mm以上

注）1.電線太さは室内・室外それぞれの分岐開閉器から配線した場合です。 2.冷暖兼用PLH-AG・BG形、PLHT-AG・BG形はヒーターレスが標準仕様ですので、寒冷地域などで別売ヒーターを組込んで使用される場合の室内電源は三相200Vが必要です。

		冷媒配管サイズ	接続方法 室内	接続方法 室外	延長配管の制限 実長(m)	延長配管の制限 ベント数	延長配管の制限 高低差(m)
MLH-2501S	冷暖兼用	φ6.35 φ9.52	フレア	フレア	15	8	6
MLH-3501S 形	冷暖兼用	φ9.52 φ12.70	フレア	フレア	15	8	6
MLH-4501S 形	冷暖兼用	φ9.52 φ15.88	フレア	フレア	15	8	6
40形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	15	10	15
	冷房専用	φ15.88			20	10	15
45・56・63形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	20	10	20
	冷房専用	φ15.88			30	10	20
71・80形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	30	15	20
	冷房専用	φ15.88			35	15	20
PLHM-80AG形	冷暖兼用	φ9.52 φ15.88	フレア	フレア	20	10	15
100形	冷暖兼用	φ12.70	フレア	フレア	40	15	30
	冷房専用	φ19.05			40	15	30
125形 140形	冷暖兼用	φ12.70	フレア	フレア	45	15	30
	冷房専用	φ19.05			45	15	30
PLHT-63・BG形 PLHT-71・80・BG形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	50	10	40〈30〉
		φ15.88				15	
PLHT-100・125AG・BG形	冷暖兼用	φ12.70 φ19.05	フレア	フレア	50	15	40〈30〉

注）ツインタイプの冷媒配管はP.13をご参照ください。

■仕様表〈50/60Hz〉 ★印は新製品、●印はシステムコントロールエアコンです。

形式			形名	冷房能力〈kcal/h〉	暖房能力〈kcal/h〉	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〉
天吊カセットタイプ		●	MLH-2501S	2,240/2,500	3,200/3,700	0.915/1.075	1.05/1.35	5.1/5.6	5.85/6.85	90/96	90/99	34/32	0.8	内0.03 外0.02	1.0 〈別売〉	弱4.4 強7.5	26/26	弱33 強44	45/46	内25+6 外39
	★	●	MLH-3501S	3,150/3,550	3,400/3,900	1.36/1.69	1.25/1.50	7.55/8.60	6.9/7.6	90/98	90/99	36/34	1.1	内0.035 外0.05	1.8 〈別売〉	弱5.5 強9.0	33.5/33.5	弱36 強46	49/49	内33+8 外46
	★	●	MLH-4501S	4,000/4,500	4,500/5,300	1.9/2.4	1.95/2.50	9.9/12.2	10.2/12.6	96/98	96/99	57/52	1.5	内0.035 外0.06	1.8 〈別売〉	弱7.1 強9.5/11.5	35.0/35.0	弱36 強46	52/52	内33+8 外59
		●	PLH-40SAGF〈H〉	3,550/4,000	3,750/4,250 〈5,298/5,798〉	1.58/1.92	1.47/1.84 〈3.27/3.64〉	9.0/10.0	8.6/9.6 〈16.9/18.4〉	88/96	85/96 〈97/99〉	40/38	1.2	内0.04 外0.06	1.8 〈別売〉	弱11.5 強14	38/39	弱41 強46	53/55	内29+8(10) 外46
		●	PLH-40AGF〈H〉	3,550/4,000	3,750/4,250 〈5,298/5,798〉	1.50/1.86	1.33/1.78 〈3.13/3.58〉	5.0/5.8	4.5/5.5 〈9.3/10.5〉	87/93	85/94 〈97/98〉	30/28	1.2	内0.04 外0.06	1.8 〈別売〉	弱11.5 強14	38/39	弱41 強46	53/55	内29+8(10) 外46
	★	●	PLH-45SAGF	4,000/4,500	4,800/5,500 〈6,348/7,048〉	1.95/2.40	1.85/2.45 〈3.65/4.25〉	11.1/12.2	10.5/12.5 〈18.9/21.4〉	88/98	88/98 〈97/99〉	53/48	1.5	内0.04 外0.06	1.8 〈別売〉	弱11.5 強14	38/39	弱41 強46	53/55	内29+8(10) 外61
	★	●	PLH-45AGF	4,000/4,500	4,800/5,500 〈6,348/7,048〉	2.01/2.30	1.70/2.30 〈3.50/4.10〉	6.7/7.4	5.6/7.1 〈10.5/12.1〉	86/90	88/93 〈97/98〉	40/38	1.5	内0.04 外0.06	1.8 〈別売〉	弱11.5 強14	38/39	弱41 強46	53/55	内29+8(10) 外61
		●	PLH-50SAGF〈H〉	4,500/5,000	4,800/5,500 〈6,348/7,048〉	1.95/2.40	1.85/2.45 〈3.65/4.25〉	11.1/12.2	10.5/12.5 〈18.9/21.4〉	88/98	88/98 〈97/99〉	53/48	1.5	内0.04 外0.06	1.8 〈別売〉	弱11.5 強14	38/39	弱41 強46	53/55	内29+8(10) 外61
		●	PLH-50AGF〈H〉	4,500/5,000	4,800/5,500 〈6,348/7,048〉	2.01/2.30	1.70/2.30 〈3.50/4.10〉	6.7/7.4	5.6/7.1 〈10.5/12.1〉	86/90	88/93 〈97/98〉	40/38	1.5	内0.04 外0.06	1.8 〈別売〉	弱11.5 強14	38/39	弱41 強46	53/55	内29+8(10) 外61
	★	●	PLH-56BGF	5,000/5,600	5,900/6,700 〈7,706/8,506〉	2.31/2.92	2.05/2.7 〈4.15/4.8〉	7.8/9.4	6.9/8.5 〈12.5/14.3〉	86/90	86/92 〈96/97〉	43/40	1.8	内0.065 外0.065	2.1	弱15 強18.5	38/39	弱44 強49	54/55	内33+8(10) 外63
	★	●	PLH-63BGF〈H〉	5,600/6,300	5,900/6,700 〈7,706/8,506〉	2.31/2.92	2.05/2.7 〈4.15/4.8〉	7.8/9.4	6.9/8.5 〈12.5/14.3〉	86/90	86/92 〈96/97〉	43/40	1.8	内0.065 外0.065	2.1	弱15 強18.5	38/39	弱44 強49	54/55	内33+8(10) 外63
	★	●	PLH-71BGF〈H〉	6,300/7,100	6,500/7,700 〈8,306/9,506〉	2.6/3.16	2.45/3.25 〈4.55/5.35〉	8.8/10.1	8.3/10.5 〈13.8/16.1〉	85/90	85/89 〈95/96〉	52/49	2.0	内0.065 外0.065	2.1	弱15 強18.5	46/47	弱44 強49	54/55	内33+8(10) 外80
	★	●	PLH-80BGF〈H〉	7,100/8,000	7,600/9,000 〈9,406/10,806〉	3.0/3.74	3.05/3.90 〈5.15/6.00〉	10.2/11.9	10.4/12.4 〈15.9/18.1〉	85/91	85/91 〈94/96〉	68/63	2.4	内0.07 外0.065	2.1	弱16 強20	46/47	弱45 強50	54/55	内39+10(12) 外81
	★	●	PLH-100BG〈H〉	9,000/10,000	9,300/10,600 〈11,880/13,180〉	3.35/4.14	3.10/4.00 〈6.1/7.0〉	11.4/13.1	10.5/12.7 〈18.5/20.9〉	85/91	85/91 〈96/97〉	72/62	2.7	内0.12 外0.135	3.0	弱25 強31	87/87	弱45 強51	56/57	内50+11(13) 外111
	★	●	PLH-125BG〈H〉	11,200/12,500	12,200/13,800 〈14,780/16,380〉	4.57/5.63	4.37/5.15 〈7.37/8.15〉	15.4/17.4	14.8/16.4 〈22.6/24.5〉	86/93	85/91 〈94/96〉	97/89	3.5	内0.12 外0.135	3.0	弱25 強31	87/87	弱45 強51	57/57	内50+11(13) 外138
	★	●	PLH-140BG〈H〉	12,500/14,000	13,500/15,200 〈16,080/17,780〉	5.0/6.3	5.27/5.9 〈8.27/8.9〉	17.0/19.8	17.9/18.5 〈25.7/26.7〉	85/92	85/92 〈93/96〉	106/99	4.1	内0.13 外0.135	3.0	弱31 強39	91/92	弱47 強53	58/59	内60+13(15) 外145
		●	PLHX-125AG	11,200/12,500	12,200/13,800 〈15,812/17,412〉	4.70/5.63	4.50/5.30 〈8.70/9.50〉	16.0/17.9	15.3/17.0 〈26.4/28.4〉	85/91	85/90 〈95/97〉	97/89	3.5	内(0.1)×2 外0.135	2.1×2 〈別売〉	(弱15強18.5)×2	87/87	弱43－強48 (1台の騒音値)	57/57	内34+8(10) 外140 ×2
		●	PLHX-140AG	12,500/14,000	13,500/15,200 〈17,112/18,812〉	5.10/6.30	5.10/6.00 〈9.30/10.20〉	17.3/19.8	17.3/18.8 〈28.3/30.3〉	85/92	85/92 〈95/97〉	106/99	4.1	内(0.1)×2 外0.135	2.1×2 〈別売〉	(弱15強18.5)×2	91/92	弱43－強48 (1台の騒音値)	58/59	内36+8(10) 外147 ×2
		●	PLHX-200AG3	18,000/20,000	19,000/21,000 〈24,160/26,160〉	7.0/8.4	6.4/7.1 〈11.8/12.8〉	23.7/27.6	20.0/22.5 〈35.6/38.8〉	85/88	92/95 〈96/97〉	170/160	5.5	内0.12×2 外0.1×2	3.0×2 〈別売〉	弱25×2強31×2	167	弱44－強50 (1台の騒音値)	56	内52+11(13) 外185 ×2
		●	PLHX-260AG3	24,000/26,000	25,000/27,000 〈30,160/32,160〉	9.8/11.7	8.7/10.4 〈14.7/16.4〉	33.3/38.5	28.4/32.2 〈45.7/49.5〉	85/88	88/93 〈93/96〉	170/160	7.5	内0.12×2 外0.15×2	3.0×2 〈別売〉	弱25×2強31×2	190	弱44－強50 (1台の騒音値)	58	内52+11(13) 外240 ×2
		●	PL-71AGF	6,300/7,100	—	2.6/3.2	—	8.8/10.3	—	85/90	—	52/49	2.0	内0.1 外0.065	—	弱15 強18.5	46/47	弱43 強48	54/55	内36+8(10) 外70
		●	PL-100AG	9,000/10,000	—	3.43/4.35	—	11.5/13.8	—	86/91	—	72/62	2.7	内0.12 外0.135	—	弱25 強31	87/87	弱44 強50	56/57	内52+11(13) 外107
		●	PL-125AG	11,200/12,500	—	4.63/5.63	—	15.7/17.9	—	85/91	—	97/89	3.5	内0.12 外0.135	—	弱25 強31	87/87	弱44 強50	57/57	内52+11(13) 外128
	★	●	PLHT-63BG〈H〉	5,600/6,300	5,900/6,700 〈7,706/8,506〉	2.31/2.92	2.18/2.70 〈4.28/4.8〉	7.8/9.4	7.4/8.5 〈13.0/14.3〉	86/90	85/92 〈95/97〉	43/40	1.8	内0.065 外0.07	2.1	弱15 強18.5	44	弱44 強49	54/55	内33+8(10) 外95
	★	●	PLHT-71BG〈H〉	6,300/7,100	6,500/7,700 〈8,306/9,506〉	2.50/3.16	2.54/3.25 〈4.64/5.35〉	8.5/10.1	8.6/10.5 〈14.1/16.1〉	85/90	85/89 〈95/96〉	52/49	2.0	内0.065 外0.08	2.1	弱15 強18.5	46	弱44 強49	54/55	内33+8(10) 外99
	★	●	PLHT-80BG〈H〉	7,100/8,000	7,600/9,000 〈9,406/10,806〉	3.0/3.74	3.05/3.90 〈5.15/6.00〉	10.2/11.9	10.4/12.4 〈15.9/18.1〉	85/91	85/91 〈94/96〉	68/63	2.4	内0.07 外0.08	2.1	弱16 強20	46	弱45 強50	54/55	内39+10(12) 外99
	★	●	PLHT-100BG〈H〉	9,000/10,000	9,300/10,600 〈11,880/13,180〉	3.35/4.14	3.10/4.00 〈6.1/7.0〉	11.4/13.1	10.5/12.7 〈18.5/20.9〉	85/91	85/91 〈96/97〉	72/62	2.7	内0.12 外0.15	3.0	弱25 強31	77	弱45 強51	56/57	内50+11(13) 外125
	★	●	PLHT-125BG〈H〉	11,200/12,500	12,200/13,800 〈14,780/16,380〉	4.57/5.63	4.37/5.15 〈7.37/8.15〉	15.4/17.4	14.8/16.4 〈22.6/24.5〉	86/93	85/91 〈94/96〉	97/89	3.5	内0.12 外0.15	3.0	弱25 強31	77	弱45 強51	57/57	内50+11(13) 外150

注）1.上の表はJIS規格に準拠して表示してあります。 2.暖房能力・電気特性〈 〉内は補助ヒーター作動時(PLH-AG形、PLHT-AG・BG形のみ別売ヒーター組込時)の値です。 3.室外送風機出力0.065kWはPUH-56GF・63GFを除き(0.035＋0.03)kW、0.135kWは(0.08＋0.055)kW、PUHT-100・125Gは0.15kW(0.08＋0.07)kWの組合わせによる2個使いです。 MLH形・PLH〈T〉形製品重量は本体＋化粧パネル〈 〉内はフラットパネルです。 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。

■カセットマルチエアコン仕様表〈50/60Hz〉

形名	冷房能力〈kcal/h〉	暖房能力〈kcal/h〉	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〉	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〉
PLHM-80AG	7,100/8,000 〈3,750/4,250〉	7,500/8,500 〈3,850/4,400〉	3.08/3.77 〈1.51/1.80〉	2.72/3.40 〈1.48/1.77〉	10.2/11.5 〈5.1/5.6〉	9.2/10.5 〈5.0/5.6〉	87/94 〈85/93〉	85/93 〈85/91〉	37/36	1.2×2 〈1.2〉	内0.04×2 外0.065	(弱11.5－強14)×2 〈弱11.5－強14〉	46/47	(弱41－強46)×2 〈弱41－強46〉	56/57	内29+8(10) 外85

■仕様表の〈 〉内は1台単独運転時の値です。 ■室外ユニットの冷媒配管接続はフレアー方式です。 ■室外ユニット送風機出力0.065kWは(0.03＋0.035)kWの組み合わせです。 ■製品重量は本体＋化粧パネル( )内はフラットパネルです。

壁掛形

システムコントロール エアコンAG形　冷暖兼用・冷房専用

インバーター"3室"3台マルチはP.6をご覧ください。

40形　高さ360×幅1,220×奥行220mm

2線式マイコンリモコン

冷暖　ヒーター付
PKH-40SAGFH-M形〈木目〉単相200V
PKH-40AGFH-M形〈木目〉
標準価格 **457,000円**
PKH-40SAGFH-W形〈ホワイト〉単相200V
PKH-40AGFH-W形〈ホワイト〉
標準価格 **455,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 3,550/4,000kcal/h
●暖房能力 5,298/5,798kcal/h
50Hz 4～6坪・60Hz 5～6坪

冷暖　ヒーターレス
PKH-40SAGF-M形〈木目〉単相200V
PKH-40AGF-M形〈木目〉
標準価格 **432,000円**
PKH-40SAGF-W形〈ホワイト〉単相200V
PKH-40AGF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **430,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 3,550/4,000kcal/h
●暖房能力 3,750/4,250kcal/h
50Hz 4～6坪・60Hz 5～6坪
(別売ヒーター取付時 5,298/5,798kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz 4～6坪・60Hz 6～8坪)

冷房
PK-40SAGF-M形〈木目〉単相200V
PK-40AGF-M形〈木目〉
標準価格 **362,000円**
PK-40SAGF-W形〈ホワイト〉単相200V
PK-40AGF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **360,000円**
●冷房能力 3,550/4,000kcal/h
50Hz 5～8坪・60Hz 6～10坪

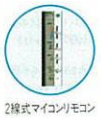
室外ユニット

高さ605×幅850×奥行290mm

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-40SGF形・PUH-40GF形

スリムロータリー
室外ユニット **PU-40SGF形・PU-40GF形**

56形　高さ360×幅1,530×奥行220mm



2線式マイコンリモコン

冷暖　ヒーターレス
PKH-56AGF-M形〈木目〉
標準価格 **592,000円**
PKH-56AGF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **590,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 5,000/5,600kcal/h
●暖房能力 5,900/6,700kcal/h
50Hz 7～9坪・60Hz 8～10坪
(別売ヒーター取付時 7,706/8,506kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz 8～12坪・60Hz 9～13坪)

冷房
PK-56AGF-M形
標準価格 **497,000円**
PK-56AGF-W形
標準価格 **495,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 5,000/5,600kcal/h
50Hz 8　12坪・60Hz 9　14坪

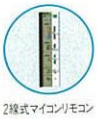
室外ユニット

高さ605×幅850×奥行290mm

スリムロータリー
室外ユニット **PUH-56GF形**

スリムロータリー
室外ユニット **PU-56GF形**

45形　高さ360×幅1,220×奥行220mm



2線式マイコンリモコン

冷暖　ヒーターレス
PKH-45SAGF-M形〈木目〉単相200V
PKH-45AGF-M形〈木目〉
標準価格 **542,000円**
PKH-45SAGF-W形〈ホワイト〉単相200V
PKH-45AGF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **540,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 4,000/4,500kcal/h
●暖房能力 4,800/5,500kcal/h
50Hz 6～7坪・60Hz 7～8坪
(別売ヒーター取付時 6,348/7,048kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz 6～10坪・60Hz 7～11坪)

冷房
PK-45SAGF-M形〈木目〉単相200V
PK-45AGF-M形〈木目〉
標準価格 **457,000円**
PK-45SAGF-W形〈ホワイト〉単相200V
PK-45AGF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **455,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 4,000/4,500kcal/h
50Hz 6～10坪・60Hz 7～11坪)

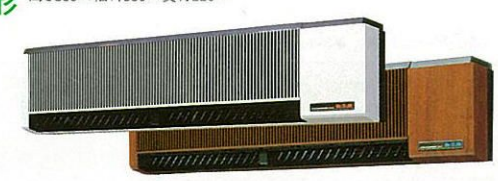
室外ユニット

高さ605×幅850×奥行290mm

スリムロータリー
室外ユニット **PUH-45SGF形・PUH-45GF形**

スリムロータリー
室外ユニット **PU-45SGF形・PU-45GF形**

63形　高さ360×幅1,530×奥行220mm



2線式マイコンリモコン

冷暖　ヒーター付
PKH-63AGFH-M形〈木目〉
標準価格 **647,000円**
PKH-63AGFH-W形〈ホワイト〉
標準価格 **645,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 5,600/6,300kcal/h
●暖房能力 7,706/8,506kcal/h
50Hz 9～12坪・60Hz 10～13坪

冷暖　ヒーターレス
PKH-63AGF-M形〈木目〉
標準価格 **622,000円**
PKH-63AGF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **620,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 5,600/6,300kcal/h
●暖房能力 5,900/6,700kcal/h
50Hz 7～9坪・60Hz 8～10坪
(別売ヒーター取付時 7,706/8,506kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz 9～12坪・60Hz 10～13坪)

冷房
PK-63AGF-M形〈木目〉
標準価格 **527,000円**
PK-63AGF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **525,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 5,600/6,300kcal/h
50Hz 9～14坪・60Hz 10～15坪

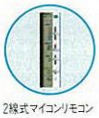
室外ユニット

高さ605×幅850×奥行290mm

スリムロータリー
室外ユニット **PUH-63GF形**

スリムロータリー
室外ユニット **PU-63GF形**

50形　高さ360×幅1,220×奥行220mm



2線式マイコンリモコン

冷暖　ヒーター付
PKH-50SAGFH-M形〈木目〉単相200V
PKH-50AGFH-M形〈木目〉
標準価格 **587,000円**
PKH-50SAGFH-W形〈ホワイト〉単相200V
PKH-50AGFH-W形〈ホワイト〉
標準価格 **585,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 4,500/5,000kcal/h
●暖房能力 6,348/7,048kcal/h
50Hz 7～10坪・60Hz 8～11坪

冷暖　ヒーターレス
PKH-50SAGF-M形〈木目〉単相200V
PKH-50AGF-M形〈木目〉
標準価格 **562,000円**
PKH-50SAGF-W形〈ホワイト〉単相200V
PKH-50AGF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **560,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 4,500/5,000kcal/h
●暖房能力 4,800/5,500kcal/h
50Hz 6～7坪・60Hz 7～8坪
(別売ヒーター取付時 6,348/7,048kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz 7～10坪・60Hz 8～11坪)

冷房
PK-50SAGF-M形〈木目〉単相200V
PK-50AGF-M形〈木目〉
標準価格 **477,000円**
PK-50SAGF-W形〈ホワイト〉単相200V
PK-50AGF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **475,000円**
●冷房能力 4,500/5,000kcal/h
50Hz 7～11坪・60Hz 8～12坪

室外ユニット

高さ605×幅850×奥行290mm

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-50SGF形・PUH-50GF形

スリムロータリー
室外ユニット
PU-50SGF形・PU-50GF形

71形　高さ360×幅1,530×奥行220mm

2線式マイコンリモコン

冷暖　ヒーター付
PKH-71AGFH-M形〈木目〉
標準価格 **687,000円**
PKH-71AGFH-W形〈ホワイト〉
標準価格 **685,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 6,300/7,100kcal/h
●暖房能力 8,306/9,506kcal/h
50Hz 10～13坪・60Hz 12～14坪

冷暖　ヒーターレス
PKH-71AGF-M形〈木目〉
標準価格 **662,000円**
PKH-71AGF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **660,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 6,300/7,100kcal/h
●暖房能力 6,500/7,700kcal/h
50Hz 8～10坪・60Hz 9～12坪
(別売ヒーター取付時 8,306/9,506kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz 10～13坪・50Hz 12～14坪)

冷房
PK-71AGF-M形〈木目〉
標準価格 **552,000円**
PK-71AGF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **550,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 6,300/7,100kcal/h
50Hz 9～14坪・60Hz 10～15坪

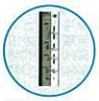
室外ユニット

高さ850×幅800×奥行320mm

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-71GF形

スリムロータリー
室外ユニット **PU-71GF形**

100形 高さ360×幅1,530×奥行220㎜



2線式マイコンリモコン

冷暖 ヒーター付
PKH-100AGH-M形〈木目〉
標準価格 **805,000円**
PKH-100AGH-W形〈ホワイト〉
標準価格 **803,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 9,000/10,000kcal/h
●暖房能力 11,364/12,664kcal/h
50Hz 14～18坪・60Hz 16～20坪

冷暖 ヒーターレス
PKH-100AG-M形〈木目〉
標準価格 **775,000円**
PKH-100AG-W形〈ホワイト〉
標準価格 **773,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 9,000/10,000kcal/h
●暖房能力 9,300/10,600kcal/h
50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪
(別売ヒーター取付時 11,364/12,664kcal/h)
(別売ヒーター取付時 50Hz 14～18坪・60Hz 16～20坪)

冷房
PK-100AG-M形〈木目〉
標準価格 **647,000円**
PK-100AG-W形〈ホワイト〉
標準価格 **645,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
●冷房能力 9,000/10,000kcal/h
50Hz 14～22坪・60Hz 16～24坪

室外ユニット

高さ1,150×幅950×奥行390㎜

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-100G形

上配管の場合には当社別売延長パイプ(フレキ付)をご使用ください。市販銅管をご使用の場合には当社別売フレキジョイント(形名PAC-493FJ)が必要になります。

スリムロータリー
室外ユニット **PU-100G形**

制御方式と配線		システムコントロールエアコン 冷暖兼用 PKH-AGF・AG・AGFH・AGH	冷房専用 PK-AGF・AG
極性		なし〈リモコンコード〉	
室内外制御線	本数	3本※〈3本×2〉	2本
	太さ	0.8～2.0㎜	0.8～2.0㎜
付属リモコンコードの芯線		2芯※〈2芯×2〉	2芯
付属リモコンコードの長さ		5m	5m
実使用本数		2本※〈2本×2〉	2本

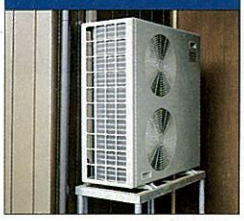
電源	機種	電源配線	室外 電源	室外 電線太さ(直径)	室内 電源	室内 電線太さ(直径)
三相200V	冷暖兼用	PKH-40AGF・45AGF・50AGF・56AGF・63AGF・71AGF	三相200V	1.6㎜以上	単相200V	1.6㎜以上
		PKH-100AG		2.0㎜以上		1.6㎜以上
		PKH-40AGFH・50AGFH・63AGFH・71AGFH	三相200V	1.6㎜以上	三相200V	1.6㎜以上
		PKH-100AG		2.0㎜以上		1.6㎜以上
	冷房専用	PK-40AGF・45AGF・50AGF・56AGF・63AGF・71AGF	三相200V	1.6㎜以上	単相200V	1.6㎜以上
		PK-100AG・100G		2.0㎜以上		1.6㎜以上
単相200V	冷暖兼用	PKH-40SAGFH	単相200V	1.6㎜以上	単相200V	1.6㎜以上
		PKH-50SAGFH		2.0㎜以上		1.6㎜以上
		PKH-40SAGF		1.6㎜以上		1.6㎜以上
		PKH-45SAGF PKH-50SAGF		2.0㎜以上		1.6㎜以上
	冷房専用	PK-40SAGF・40SGF	単相200V	1.6㎜以上	単相200V	1.6㎜以上
		PK-45SAGF・50SAGF・50SGF		2.0㎜以上		1.6㎜以上

注) 1.電線太さは室内・室外それぞれの分岐開閉器から配線した場合です。2.冷暖兼用PKH-AGF形,PKH-AG形はヒーターレスが標準仕様ですので、寒冷地域などで別売ヒーターを組込んで使用される場合の室内電源は三相200Vが必要です。

		冷媒配管サイズ	接続方法 室内	接続方法 室外	延長配管の制限 実長(m)	延長配管の制限 ベンド数	延長配管の制限 高低差(m)
40形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	15	10	15
	冷房専用	φ15.88			20	10	15
45・56・63形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	20	10	20
	冷房専用	φ15.88			30	10	20
71形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	30	15	20
	冷房専用	φ15.88			35	15	20
100形	冷暖兼用	φ12.70	フレア	フレア	40	15	30
	冷房専用	φ19.05			40	15	30

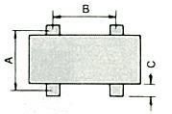
注) 1.冷媒配管長さにより冷媒の追加充填が必要になりますからご注意ください。2.PKH-100AGH形はクランクケースヒーターが標準装備されています。

室外ユニットの取付け



●アンカーボルト・基礎詳細

●アンカーボルト J形またはL形で長さ80㎜以上
M8サイズ→40～63形〈1.6～2.8馬力〉
M10サイズ→71～100形〈3～4馬力〉



40形〈1.6馬力〉～100形〈4馬力〉

●取付足寸法(単位:㎜)(左図ご参照ください)

	A	B	C
PU(H)-40・45・50・56・63	310	500	26
PU(H)-71・80	350	490	25
PU(H)-100	420	650	25

●基礎コンクリート 独立基礎のとき
40～71形〈1.6馬力～3馬力〉 →200×200×300㎜以上
100形〈4馬力〉 →300×300×300㎜以上
40形〈1.6馬力〉から100形〈4馬力〉までほうす形室外ユニットです。軒下に路地に手軽に設置いただけます。地震などによる転倒を防ぐため取付足をコンクリート基礎のアンカーボルトに固定してください。

■仕様表〈50/50Nz〉 ★印は新製品、●印はシステムコントロールエアコンです。

形式			形名	冷房能力〈kcal/h〉	暖房能力〈kcal/h〉	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〉
壁掛形	★	●	PKH-40SAGF〈H〉	3,550/4,000	3,750/4,250 〈5,298/5,798〉	1.55/1.90	1.43/1.70 〈3.23/3.50〉	8.8/9.9	8.4/8.9 〈16.7/17.7〉	88/96	85/96 〈97/99〉	40/38	1.2	内0.04 外0.06	1.8	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内24 外46
	★	●	PKH-40AGF〈H〉	3,550/4,000	3,750/4,250 〈5,298/5,798〉	1.50/1.80	1.39/1.62 〈3.19/3.42〉	5.0/5.7	4.7/5.0 〈9.5/10.0〉	87/91	85/94 〈97/98〉	30/28	1.2	内0.04 外0.06	1.8	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内24 外46
	★	●	PKH-45SAGF	4,000/4,500	4,800/5,500 〈6,348/7,048〉	1.95/2.40	1.82/2.40 〈3.62/4.20〉	11.1/12.2	10.2/12.2 〈18.7/21.1〉	88/98	89/98 〈97/100〉	53/48	1.5	内0.04 外0.06	1.8 〈別売〉	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内24 外61
	★	●	PKH-45AGF	4,000/4,500	4,800/5,500 〈6,348/7,048〉	2.01/2.30	1.70/2.30 〈3.50/4.10〉	6.5/7.0	5.6/7.1 〈10.5/12.1〉	89/95	88/93 〈97/98〉	40/38	1.5	内0.04 外0.06	1.8 〈別売〉	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内24 外61
	★	●	PKH-50SAGF〈H〉	4,500/5,000	4,800/5,500 〈6,348/7,048〉	1.95/2.40	1.82/2.40 〈3.62/4.20〉	11.1/12.2	10.2/12.2 〈18.7/21.1〉	88/98	89/98 〈97/100〉	53/48	1.5	内0.04 外0.06	1.8	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内26 外61
	★	●	PKH-50AGF〈H〉	4,500/5,000	4,800/5,500 〈6,348/7,048〉	1.95/2.30	1.70/2.30 〈3.50/4.10〉	6.5/7.0	5.6/7.1 〈10.5/12.1〉	87/95	88/93 〈97/98〉	40/38	1.5	内0.04 外0.06	1.8	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内26 外61
	★	●	PKH-56AGF	5,000/5,600	5,900/6,700 〈7,706/8,506〉	2.11/2.77	1.95/2.60 〈4.05/4.70〉	7.0/8.7	6.3/7.9 〈12.0/13.8〉	87/92	90/95 〈97/98〉	43/40	1.8	内0.05 外0.065	2.1 〈別売〉	弱17.5 強22	38/39	弱42 強49	54/55	内27 外63
	★	●	PKH-63AGF〈H〉	5,600/6,300	5,900/6,700 〈7,706/8,506〉	2.11/2.77	1.95/2.60 〈4.05/4.70〉	7.0/8.7	6.3/7.9 〈12.0/13.8〉	87/92	90/95 〈97/98〉	43/40	1.8	内0.05 外0.065	2.1	弱17.5 強22	38/39	弱42 強49	54/55	内30 外63
	★	●	PKH-71AGF〈H〉	6,300/7,100	6,500/7,700 〈8,306/9,506〉	2.48/3.10	2.33/3.00 〈4.43/5.10〉	8.4/9.9	7.9/9.3 〈13.5/15.1〉	85/90	85/93 〈95/98〉	52/49	2.0	内0.05 外0.065	2.1	弱17.5 強22	46/47	弱42 強49	54/55	内32 外80
	★	●	PKH-100AG〈H〉	9,000/10,000	9,300/10,600 〈11,364/12,664〉	3.25/3.95	3.18/4.10 〈5.58/6.50〉	11.0/12.7	10.8/13.0 〈17.1/19.5〉	85/90	85/91 〈94/96〉	72/62	2.7	内0.055 外0.135	2.4	弱18 強23	87/87	弱44 強50	56/57	内34 外111
	★	●	PK-40SAGF	3,550/4,000	—	1.55/1.90	—	8.8/9.9	—	88/96	—	40/38	1.2	内0.04 外0.06	—	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内22 外43
	★	●	PK-40AGF	3,550/4,000	—	1.50/1.86	—	5.0/5.7	—	87/94	—	30/28	1.2	内0.04 外0.06	—	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内22 外43
	★	●	PK-45SAGF	4,000/4,500	—	1.87/2.29	—	10.6/11.7	—	88/98	—	53/48	1.5	内0.04 外0.06	—	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内24 外59
	★	●	PK-45AGF	4,000/4,500	—	2.01/2.24	—	6.5/6.8	—	89/95	—	40/38	1.5	内0.04 外0.06	—	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内24 外59
	★	●	PK-50SAGF	4,500/5,000	—	1.87/2.29	—	10.6/11.7	—	88/98	—	53/48	1.5	内0.04 外0.06	—	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内24 外59
	★	●	PK-50AGF	4,500/5,000	—	2.01/2.24	—	6.5/6.8	—	89/95	—	40/38	1.5	内0.04 外0.06	—	弱12 強15	38/39	弱36 強43	53/55	内24 外59
	★	●	PK-56AGF	5,000/5,600	—	2.01/2.74	—	7.0/8.6	—	87/92	—	43/40	1.8	内0.05 外0.065	—	弱17.5 強22	38/39	弱42 強49	54/55	内27 外61
	★	●	PK-63AGF	5,600/6,300	—	2.01/2.74	—	7.0/8.6	—	87/92	—	43/40	1.8	内0.05 外0.065	—	弱17.5 強22	38/39	弱42 強49	54/55	内27 外70
	★	●	PK-71AGF	6,300/7,100	—	2.48/3.10	—	8.4/9.9	—	85/90	—	52/49	2.0	内0.05 外0.065	—	弱17.5 強22	46/47	弱42 強49	54/55	内29 外70
	★	●	PK-100AG	9,000/10,000	—	3.41/4.15	—	11.6/13.3	—	85/90	—	72/62	2.7	内0.055 外0.135	—	弱18 強23	87/87	弱44 強50	56/57	内31 外107

注) 1.上の表はJIS規格に準拠し表示してあります。2.暖房能力・電気特性〈 〉内は補助ヒーター作動時(PKH-SAGF・AGF形は別売ヒーター組込時)の値です。3.室外機送風機出力0.065kWはPUH-56GF・63GFを除き(0.035+0.03)kW、0.135kWは(0.08+0.055)kWの組合わせによる2個使いです。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。

床置形

エレドラヒーポン 高級機種AD形 冷暖＋除湿

63形

マイコンニューグリーンサイン
冷暖 ヒーター付
除湿専用運転可
PSH-63ADF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **690,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
● 暖房能力 7,706/8,506kcal/h
50Hz 9～12坪
60Hz 10～13坪

スリムロータリー
室外ユニット **PUH-63ADF形**
高さ1,900×幅500×奥行220mm

71形

マイコンニューグリーンサイン
冷暖 ヒーター付
除湿専用運転可
PSH-71ADF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **730,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
● 暖房能力 8,306/9,506kcal/h
50Hz 10～13坪
60Hz 12～14坪

スリムロータリー
室外ユニット **PUH-71ADF形**
高さ1,900×幅500×奥行220mm

100形

マイコンニューグリーンサイン
冷暖 ヒーター付
除湿専用運転可
PSH-100AD-W形〈ホワイト〉
標準価格 **855,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
● 暖房能力 11,622/12,922kcal/h
50Hz 14～18坪
60Hz 16～20坪

スリムロータリー
室外ユニット **PUH-100AD形**
高さ1,900×幅600×奥行290mm

125形

マイコンニューグリーンサイン
冷暖 ヒーター付
除湿専用運転可
PSH-125AD-W形〈ホワイト〉
標準価格 **995,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
● 暖房能力 14,780/16,380kcal/h
50Hz 18～22坪
60Hz 20～25坪

室外ユニット **PUSH-125AD形**
高さ1,900×幅600×奥行290mm

140形

マイコンニューグリーンサイン
冷暖 ヒーター付
除湿専用運転可
PSH-140AD-W形〈ホワイト〉
標準価格 **1,065,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 12,500/14,000kcal/h
● 暖房能力 16,080/17,780kcal/h
50Hz 19～24坪
60Hz 22～27坪

室外ユニット **PUH-140AD形**
高さ1,900×幅600×奥行290mm

電子リモコンタイプ G形 冷暖兼用・冷房専用

50形

冷暖 ヒーター付
PSH-50SGF-W形〈ホワイト〉単相200V
PSH-50GF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **610,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,500/5,000kcal/h
● 暖房能力 6,606/7,306kcal/h
50Hz 7～10坪
60Hz 8～11坪

スリムロータリー 室外ユニット
PUH-50GF形
PUH-50SGF形

冷房
PS-50GF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **495,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,500/5,000kcal/h
50Hz 7～11坪・60Hz 8～12坪

スリムロータリー
室外ユニット **PU-50GF形**
高さ1,900×幅500×奥行220mm

63形

冷暖 ヒーター付
PSH-63GF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **670,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
● 暖房能力 7,706/8,506kcal/h
50Hz 9～12坪
60Hz 10～13坪

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-63GF形

冷房
PS-63GF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **545,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
50Hz 9～14坪・60Hz 10～15坪

スリムロータリー
室外ユニット **PU-63GF形**
高さ1,900×幅500×奥行220mm

71形

冷暖 ヒーター付
PSH-71GF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **710,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
● 暖房能力 8,306/9,506kcal/h
50Hz 10～13坪
60Hz 12～14坪

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-71GF形

冷房
PS-71GF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **575,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
50Hz 10～15坪・60Hz 11～17坪

スリムロータリー
室外ユニット **PU-71GF形**
高さ1,900×幅500×奥行220mm

80形

冷暖 ヒーター付
PSH-80GF-W形〈ホワイト〉
標準価格 **745,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 7,100/8,000kcal/h
● 暖房能力 9,406/10,806kcal/h
50Hz 11～14坪
60Hz 13～16坪

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-80GF形
高さ1,900×幅500×奥行220mm

100形

冷暖 ヒーター付
PSH-100G-W形〈ホワイト〉
標準価格 **835,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
● 暖房能力 11,622/12,922kcal/h
50Hz 14～18坪
60Hz 16～20坪

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-100G形

冷房
PS-100G-W形〈ホワイト〉
標準価格 **675,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
50Hz 14～22坪・60Hz 16～24坪

スリムロータリー
室外ユニット **PU-100G形**
高さ1,900×幅600×奥行290mm

125形

冷暖 ヒーター付
PSH-125G-W形〈ホワイト〉
標準価格 **970,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
● 暖房能力 14,780/16,380kcal/h
50Hz 18～22坪
60Hz 20～25坪

室外ユニット
PUH-125G形

冷房
PS-125G-W形
標準価格 **788,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
50Hz 18～27坪・60Hz 20～30坪

室外ユニット
PU-125G形
高さ1,900×幅600×奥行290mm

140形

冷暖 ヒーター付
PSH-140G-W形〈ホワイト〉
標準価格 **1,040,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 12,500/14,000kcal/h
● 暖房能力 16,080/17,780kcal/h
50Hz 19～24坪
60Hz 22～27坪

室外ユニット
PUH-140G形

冷房
PS-140-W形〈ホワイト〉
標準価格 **858,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 12,500/14,000kcal/h
50Hz 20～30坪・60Hz 22～34坪

室外ユニット
PU-140G形
高さ1,900×幅600×奥行290mm

加湿器が内蔵できる ヒートポンプ床置形

ニューグリーンサイン

●暖房加湿器（別売）が組込めます。
●ヒーター容量1ランクアップの床置形

スリムロータリー
PSD-3DF形
標準価格 **710,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
● 暖房能力 11,486/12,386kcal/h
● 除湿能力 3.8/4.2ℓ/h
50Hz 11～16坪・60Hz 12～18坪
高さ1,750×幅450×奥行450mm

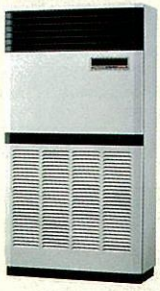
室外ユニット
PUH-3DF形
高さ850×幅800×奥行320mm

PUH-4C・5C形
高さ1,150×幅950×奥行390mm

PSD-4C形
標準価格 **835,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
● 暖房能力 14,660/15,760kcal/h
● 除湿能力 4.6/5.1ℓ/h
50Hz 14～22坪・60Hz 16～24坪
高さ1,750×幅570×奥行450mm

PSD-5C形
標準価格 **970,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
● 暖房能力 18,920/20,420kcal/h
● 除湿能力 5.7/6.4ℓ/h
50Hz 18～27坪・60Hz 20～30坪
高さ1,750×幅690×奥行450mm

オフィス・大型店舗に うす形 40cm 7.5・10馬力



冷暖
PFH-180A形
標準価格 **1,300,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 16,000/18,000kcal/h
● 暖房能力 21,386/23,386kcal/h
50Hz 28～35坪・60Hz 30～37坪
高さ1,850×幅980×奥行400mm

冷暖
PFH-250A形
標準価格 **1,680,000円**
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 22,400/25,000kcal/h
● 暖房能力 30,450/32,450kcal/h
50Hz 38～48坪・60Hz 39～49坪
高さ1,850×幅1,200×奥行400mm

室外ユニット
PUH-180A形
PUH-250A形
高さ980×幅1,400×奥行700mm

室外ユニットの取付け

●基礎コンクリート　独立基礎のとき

50～80形〈2～3.3馬力〉	→200×200×300㎜以上
100・125形〈4・5馬力〉	→300×300×300㎜以上
140形〈6馬力〉	→350×350×300㎜以上

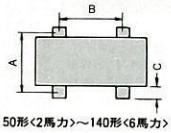
50形〈2馬力〉から140形〈6馬力〉まではうす形室外ユニットです。軒下に路地に手軽に設置いただけます。地震などによる転倒を防ぐため取付足をコンクリート基礎のアンカーボルトに固定してください。

●アンカーボルト・基礎詳細

●アンカーボルトJ形またはL形で長さ80㎜以上
M8サイズ→50～63形〈2～2.8馬力〉
M10サイズ→71～140形〈3～6馬力〉

●アンカーボルトJ形で長さ120㎜以上
M8サイズ→7.5・10馬力〈PUH-180・250A形〉

※7.5・10馬力は、別途ご相談ください。



50形〈2馬力〉～140形〈6馬力〉

●取付足寸法（単位：㎜）（上図ご参照ください）

	A	B	C
PU(H)-50・63	310	500	26
PU(H)-71・80、PUH-3	350	490	25
PU(H)-100・125・140 PUH-4・5	420	650	25

制御方式と配線		エレドラヒーポン	電子制御		
			冷暖兼用		冷房専用
		PSH-ADF・AD	PSH-GF・G	PSD-DF・C	PS-GF・G
極性		なし	あり		
室内外制御線	本数	2本	3本	6本	2本
	太さ	0.8～2.0㎜	0.8～2.0㎜	1.6㎜	0.8～2.0㎜
付属リモコンコードの芯数		2芯〈PCH〉	リモコンとしては使用できません		
付属リモコンコードの長さ		5m〈PCH〉			
実使用本数		2本			

圧縮機源	機種＼電源配線		室外 電源	室外 電線太さ（直径）	室内 電源	室内 電線太さ（直径）
三相200V	冷暖兼用	PSH-63ADF PSH-71ADF、PSH-50GF・63GF・71GF PSH-80GF	三相200V	1.6㎜以上	三相200V	1.6㎜以上
		PSH-100AD、PSH-100G	三相200V	2.0㎜以上	三相200V	1.6㎜以上
		PSH-125AD・140AD		2.6㎜以上		1.6㎜以上
		PSD-3DF、PSD-3D	三相200V	1.6㎜以上	三相200V	2.0㎜以上
		PSD-4C・5C		2.6㎜以上		2.0㎜以上
		PFH-180A	三相200V	3.2㎜以上	三相200V	1.6㎜以上
		PFH-250A		1.4㎜²以上		2.0㎜以上
	冷房専用	PS-50GF・63GF・71GF	三相200V	1.6㎜以上	単相200V	1.6㎜以上
		PS-100G		2.0㎜以上		1.6㎜以上
		PS-125G・140G		2.6㎜以上		1.6㎜以上
単相200V	冷暖兼用	PSH-50SGF	単相200V	1.6㎜以上	単相200V	1.6㎜以上

注）1.電線太さは室内・室外それぞれの分岐開閉器から配線した場合です。

		冷媒配管サイズ	接続方法 室内	接続方法 室外	延長配管の制限 実長（m）	延長配管の制限 ベンド数	延長配管の制限 高低差（m）
50・63形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	20	10	20
	冷房専用	φ15.88			30	10	20
71・80形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	30	15	20
	冷房専用	φ15.88			35	15	20
100形〈4馬力〉	冷暖兼用	φ12.70	フレア	フレア	40	15	30
	冷房専用	φ19.05			40	15	30
125形〈5馬力〉140形〈6馬力〉	冷暖兼用	φ12.70	フレア	フレア	45	15	30
	冷房専用	φ19.05			45	15	30
PFH-180A形	冷暖兼用	φ15.88 φ25.40	フレア	ろう付	50	15	30〈20〉
PFH-250A形	冷暖兼用	φ15.88 φ28.60	フレア	ろう付	50	15	30〈20〉

注）1.冷媒配管長さにより冷媒の追加充塡が必要になりますからご注意ください。

■仕様表〈50/60Nz〉 ●印はエレドラヒーポン高級機種、○印は電子コントロールタイプです。

形式		形名	冷房能力〈kcal/h〉	暖房能力〈kcal/h〉	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〉	ヒーター補助電気〈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〉
床置形	●	PSH-63ADF	5,600/6,300	5,900/6,700〈7,706/8,506〉	2.35/2.83	2.10/2.60〈4.2/4.7〉	7.9/8.9	7.1/8.3〈13.2/14.4〉	86/92	85/90〈92/94〉	43/40	1.8	内0.07 外0.065	2.1	弱14 強20	38/39	弱38 強49	54/55	内53 外63
	●	PSH-71ADF	6,300/7,100	6,500/7,700〈8,306/9,506〉	2.28/2.84	2.24/2.85〈4.34/4.95〉	7.7/9.1	7.6/9.0〈13.7/15.1〉	85/90	85/91〈91/95〉	49/46	1.9	内0.07 外0.065	2.1	弱14 強20	46/47	弱38 強49	54/55	内53 外80
	●	PSH-100AD	9,000/10,000	9,300/10,600〈11,622/12,922〉	3.25/4.0	3.15/4.0〈5.85/6.70〉	11.0/12.8	10.7/12.7〈18.5/20.5〉	85/90	85/91〈91/94〉	72/62	2.7	内0.08 外0.135	2.7	弱22 強32	87/87	弱41 強50	56/57	内71 外111
	●	PSH-125AD	11,200/12,500	12,200/13,800〈14,780/16,380〉	4.47/5.30	4.35/5.10〈7.35/8.10〉	15.2/16.8	14.8/16.4〈23.5/25.1〉	85/91	85/90〈90/93〉	97/89	3.5	内0.12 外0.135	3.0	弱25 強35	87/87	弱44 強53	57/57	内74 外138
	●	PSH-140AD	12,500/14,000	13,500/15,200〈16,080/17,780〉	5.0/6.22	4.91/5.81〈7.91/8.81〉	17.0/19.5	16.7/18.2〈25.4/26.9〉	85/92	85/92〈90/95〉	106/99	4.1	内0.12 外0.185	3.0	弱26 強36	91/92	弱45 強54	58/59	内76 外145
	○	PSH-50SGF	4,500/5,000	4,800/5,500〈6,606/7,306〉	1.95/2.40	1.95/2.45〈4.05/4.55〉	11.1/12.1	11.0/12.5〈20.9/22.9〉	88/98	89/98〈97/99〉	53/48	1.5	内0.04 外0.06	2.1	弱13 強16	38/39	弱39 強45	53/55	内50 外61
	○	PSH-50GF	4,500/5,000	4,800/5,500〈6,606/7,306〉	1.80/2.25	1.80/2.40〈3.90/4.50〉	6.0/7.1	5.9/7.4〈12.0/13.4〉	86/92	88/93〈94/97〉	40/38	1.5	内0.04 外0.06	2.1	弱13 強16	38/39	弱39 強45	53/55	内50 外61
	○	PSH-63GF	5,600/6,300	5,900/6,700〈7,706/8,506〉	2.35/2.83	2.10/2.60〈4.20/4.70〉	7.9/8.9	7.1/8.3〈12.7/14.0〉	86/92	85/90〈96/97〉	43/40	1.8	内0.07 外0.065	2.1	弱16 強20	38/39	弱43 強49	54/55	内53 外63
	○	PSH-71GF	6,300/7,100	6,500/7,700〈8,306/9,506〉	2.40/3.10	2.40/3.10〈4.5/5.20〉	8.2/9.9	8.2/10.1〈14.3/16.2〉	85/90	85/89〈91/93〉	52/49	2.0	内0.07 外0.065	2.1	弱16 強20	46/47	弱43 強49	54/55	内53 外80
	○	PSH-80GF	7,100/8,000	7,600/9,000〈9,406/10,806〉	2.98/3.60	3.05/3.90〈5.15/6.0〉	10.1/11.7	10.4/12.4〈16.5/18.5〉	85/89	85/91〈90/94〉	68/63	2.4	内0.07 外0.065	2.1	弱16 強20	46/47	弱43 強49	54/55	内53 外81
	○	PSH-100G	9,000/10,000	9,300/10,600〈11,622/12,922〉	3.25/4.0	3.15/4.00〈5.85/6.70〉	11.0/12.8	10.7/12.7〈18.5/20.5〉	85/90	85/91〈91/94〉	72/62	2.7	内0.08 外0.135	2.7	弱25.5 強32	87/87	弱45 強50	56/57	内71 外111
	○	PSH-125G	11,200/12,500	12,200/13,800〈14,780/16,380〉	4.47/5.30	4.35/5.10〈7.35/8.10〉	15.2/16.8	14.8/16.4〈23.5/25.1〉	85/91	85/90〈90/93〉	97/89	3.5	内0.12 外0.135	3.0	弱28 強35	87/87	弱47 強53	57/57	内74 外138
	○	PSH-140G	12,500/14,000	13,500/15,200〈16,080/17,780〉	5.00/6.22	4.93/5.81〈7.93/8.81〉	16.9/19.5	16.7/18.2〈24.5/26.4〉	85/92	85/92〈93/96〉	106/99	4.1	内0.12 外0.135	3.0	弱29 強36	91/92	弱48 強54	58/59	内76 外145
	●	PFH-180A	16,000/18,000	17,000/19,000〈21,386/23,386〉	7.01/8.07	6.8/7.6〈11.9/12.7〉	23.9/27.1	23.8/25.5〈38.5/40.2〉	85/86	82/86〈89/91〉	170/160	5.5	内0.2 外0.2	5.1	弱48 強60	167	弱48 強54	56	内115 外185
	●	PFH-250A	22,400/25,000	24,000/26,000〈30,450/32,450〉	10.0/11.9	8.8/10.6〈16.3/18.1〉	36.0/40.0	32.0/35.5〈53.7/57.2〉	80/86	79/86〈88/91〉	170/160	7.5	内0.4 外0.3	7.5	弱64 強80	190	弱49 強56	58	内135 外240
	○	PS-50GF	4,500/5,000	—	1.80/2.25	—	6.0/7.1	—	86/92	—	40/38	1.5	内0.04 外0.06	—	弱13 強16	38/39	弱39 強45	53/55	内49 外59
	○	PS-63GF	5,600/6,300	—	2.35/2.83	—	7.9/8.9	—	86/92	—	43/40	1.8	内0.07 外0.065	—	弱16 強20	38/39	弱43 強49	54/55	内51 外61
	○	PS-71GF	6,300/7,100	—	2.45/3.10	—	8.2/9.9	—	86/90	—	52/49	2.0	内0.07 外0.065	—	弱16 強20	46/47	弱43 強49	54/55	内51 外70
	○	PS-100G	9,000/10,000	—	3.41/4.15	—	11.6/13.3	—	85/90	—	72/62	2.7	内0.08 外0.135	—	弱25.5 強32	87/87	弱45 強50	56/57	内68 外107
	○	PS-125G	11,200/12,500	—	4.58/5.43	—	15.6/17.2	—	85/91	—	97/89	3.5	内0.12 外0.135	—	弱28 強35	87/87	弱47 強53	57/57	内71 外128
	○	PS-140G	12,500/14,000	—	5.0/6.28	—	17.0/19.7	—	85/92	—	106/99	4.1	内0.12 外0.185	—	弱29 強36	91/92	弱48 強54	58/59	内73 外142
	○	PSD-3DF	6,300/7,100	7,100/8,000〈11,486/12,386〉	2.65/3.33	2.60/3.20〈7.7/8.3〉	9.0/10.4	8.8/10.3〈23.5/25.0〉	85/92	85/90〈95/96〉	60/55	2.2	内0.09 外0.065	5.1	弱16.5/17中19.5/20 強22/22.5	46/47	弱41/42中45/46 強47/48	54/55	内67 外80
	○	PSD-3D	6,700/7,500	7,100/8,000〈11,486/12,386〉	2.65/3.33	2.60/3.20〈7.7/8.3〉	9.2/10.4	8.8/10.3〈23.5/25.0〉	85/92	85/90〈95/96〉	60/55	2.2	内0.09 外0.065	5.1	弱16.5/17中19.5/20 強22/22.5	46/47	弱41/42中45/46 強47/48	54/55	内67 外80
	○	PSD-4C	9,000/10,000	9,500/10,600〈14,660/15,760〉	4.1/5.0	3.7/4.5〈9.7/10.5〉	13.8/16.0	12.0/14.1〈29.3/31.4〉	86/90	89/92〈96/97〉	79/67	2.7	内0.12 外0.135	6.0	弱21/23中25/27 強28/30	87/87	弱42/43 中46/47 強49/50	56/57	内72 外113
	○	PSD-5C	11,200/12,500	12,900/14,400〈18,920/20,420〉	5.1/6.3	4.7/5.8〈11.7/12.8〉	16.9/19.3	15.8/18.4〈36.0/38.6〉	87/94	86/91〈94/96〉	125/115	3.75	内0.16 外0.135	7.0	弱27/28中32/33 強36/37	87/87	弱45/46 中48/49 強51/52	56/57	内88 外138

注）1.上の表はJIS規格に準拠し表示してあります。2.暖房能力・電気特性〈　〉内は補助ヒーター作動時の値です。3.室内送風機出力0.04kW、0.07kW、0.08kW、0.12kWは同出力2個使い。4.室外送風機出力0.065kWはPUH-56GF・63GFを除き(0.035＋0.03)kW、0.135 kWは(0.08＋0.055)kW、0.185kWは(0.095＋0.09)kWの組合わせによる2個使いです。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。

天井埋込形

システムコントロールエアコンAG形 冷暖兼用 冷房専用

霧峰ビルトインタイプ〈天井埋込形〉

リモコンはスクエアリモコンです。

スリムロータリー
室外ユニット
MUEH-2501S形
MUEH-3501S形
MUEH-4501S形

高さ275×幅760×奥行400㎜
冷暖 単相200V ヒーター取付不可
MEH-2501S形
標準価格 370,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 2,240/2,500kcal/h
● 暖房能力 3,200/3,700kcal/h
標準機外静圧 2.5/2.5mmAq
50Hz 4～5坪・60Hz 4～5坪

高さ275×幅1015×奥行400㎜
冷暖 単相200V ヒーター取付不可
MEH-3501S形
標準価格420,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 3,150/3,550kcal/h
● 暖房能力 3,400/3,900kcal/h
標準機外静圧2.5/2.5mmAq
50Hz 4～5坪・60Hz 5～6坪

高さ275×幅1015×奥行400㎜
冷暖 単相200V ヒーター取付不可
MEH-4501S形
標準価格525,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 4,000/4,500kcal/h
● 暖房能力 4,500/5,300kcal/h
標準機外静圧2.5/2.5mmAq
50Hz 5～7坪・60Hz 6～8坪

56形

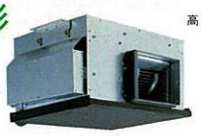
高さ428×幅785×奥行690㎜

埋込専用2線式
スクエアリモコン

スリムロータリー
室外ユニット PUH-56GF形
高さ605×幅850×奥行290㎜

冷暖 ヒーター取付不可
PEH-56AGF形
標準価格 575,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 5,000/5,600kcal/h
● 暖房能力 5,900/6,700kcal/h
標準機外静圧 7/7mmAq
機外静圧が調整できるファンコントロール機構付
（補助ヒーターはつきません）
50Hz 7～9坪・60Hz 8～10坪

71形



高さ428×幅785×奥行690㎜

スリムロータリー
室外ユニット PUH-71GF形

埋込専用2線式
スクエアリモコン

高さ850×幅800
×奥行320㎜

冷暖 ヒーター取付不可
PEH-71AGF形
標準価格 660,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
● 暖房能力 6,500/7,700kcal/h
標準機外静圧 6/7mmAq
機外静圧が調整できるファンコントロール機構付
（補助ヒーターはつきません）
50Hz 8～10坪・60Hz 9～12坪

冷房
PE-71AGF形
標準価格 540,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
標準機外静圧 6/7mmAq
機外静圧が調整できるファンコントロール機構付
50Hz 10～15坪・60Hz 11～17坪

スリムロータリー
室外ユニット PU-71GF形

100形

高さ428×幅1,055×奥行690㎜

埋込専用2線式
スクエアリモコン

スリムロータリー
室外ユニット
PUH-100G形
高さ1,150×幅950×奥行390㎜

冷暖 ヒーター取付不可
PEH-100AG形
標準価格 768,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
● 暖房能力 9,300/10,600kcal/h
標準機外静圧 6/7mmAq
機外静圧が調整できるファンコントロール機構付
（補助ヒーターはつきません）
50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪

※PEH形とトップフロー室外ユニットPUHT形との組合せは受注生産しますのでご相談ください。

125形

高さ428×幅1,055×奥行690㎜

埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット
PUH-125G形
高さ1,150×幅950
×奥行390㎜

冷暖 ヒーター取付不可
PEH-125AG形
標準価格 905,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
● 暖房能力 12,200/13,800kcal/h
標準機外静圧 6/7mmAq
機外静圧が調整できるファンコントロール機構付
（補助ヒーターはつきません）
50Hz 15～18坪・60Hz 17～20坪

冷房
PE-125AG形
標準価格740,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
標準機外静圧 6/7mmAq
機外静圧が調整できるファンコントロール機構付
50Hz 15～18坪・60Hz 17～20坪

140形

高さ428×幅1,255×奥行690㎜

埋込専用2線式
スクエアリモコン

室外ユニット PUH-140G形
高さ1,150×幅950×奥行390㎜

冷暖 ヒーター取付不可
PEH-140AG形
標準価格 1,010,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 12,500/14,000kcal/h
● 暖房能力 13,500/15,200kcal/h
標準機外静圧 10/10mmAq
機外静圧が調整できるファンコントロール機構付
（補助ヒーターはつきません）
50Hz 16～20坪・60Hz 18～22坪

7.5馬力

高さ428×幅1,375×奥行650㎜

電子リモコン

室外ユニット
PUH-180B形
高さ980×幅1,400×奥行700㎜

冷暖 ヒーター取付不可
PEH-180A形
標準価格 1,210,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 16,000/18,000kcal/h
● 暖房能力 17,000/19,000kcal/h
標準機外静圧 5〈0～10可変〉mmAq
（補助ヒーターはつきません）
50Hz 21～26坪・60Hz 23～29坪

10馬力

高さ428×幅1,575×奥行650㎜

電子リモコン

室外ユニット
PUH-250B形
高さ980×幅1,400×奥行700㎜

冷暖 ヒーター取付不可
PEH-250A形
標準価格 1,575,000円
〈配管パイプ・工事費別〉
● 冷房能力 22,400/25,000kcal/h
● 暖房能力 24,000/26,000kcal/h
標準機外静圧 5〈0～10可変〉mmAq
（補助ヒーターはつきません）
50Hz 29～36坪・60Hz 32～39坪

PEH(L)〈T〉

制御方式と配線		ビルトイン霧ヶ峰	システムコントロールエアコン		電子制御
		冷暖兼用	冷暖兼用	冷房専用	冷暖兼用
		MEH-S	PEH-AGF・AG、PEHL〈T〉-AG	PE-AGF・AG	PEH-180A・250A
極性		なし	なし〈リモコンコード〉		あり
室内外制御線	本数	3本	3本※〈3本×2〉	2本	3本
	太さ	1.6～2.0㎜	0.8～2.0㎜	0.8～2.0㎜	0.8～2.0㎜
付属リモコンコードの芯数		2芯	2芯※〈2芯×2〉	2芯	8芯
付属リモコンコードの長さ		12m	12m〈PLH〉、5m〈PCH・PKH〉	12m〈PL・PE〉、5m〈PC・PK〉	8m
実使用本数		2本	2本※〈2本×2〉	2本	8本

PEH(L)〈T〉

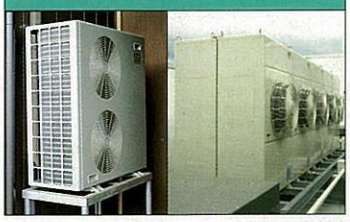
圧縮機源	機種	電源配線	室外 電源	室外 電線太さ（直径）	室内 電源	室内 電線太さ（直径）
三相200V	冷暖兼用	PEH-56AGF・71AGF、PEHL(T)-63・71AG	三相200V	1.6㎜以上	単相200V	1.6㎜以上
		PEH-100AG、PEHL(T)-100AG		2.0㎜以上		1.6㎜以上
		PEH-125AG・140AG、PEHL(T)-125AG		2.6㎜以上		1.6㎜以上
		PEH-180A	三相200V	3.2㎜以上	三相200V	1.6㎜以上
		PEH-250A		1.4㎟ ※		1.6㎜以上
	冷房専用	PE-71AGF	三相200V	1.6㎜以上	単相200V	1.6㎜以上
		PE-125AG		2.6㎜以上		1.6㎜以上
単相200V	冷暖兼用	MEH-2501S・3501S・4501S	単相200V	1.6㎜以上	単相200V	1.6㎜以上

注）電線太さは室内・室外それぞれの分岐開閉器から配線した場合です。※印のみ断面積を示します。

PEH(L)〈T〉

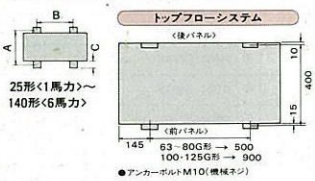
		冷媒配管サイズ	接続方法 室内	接続方法 室外	延長配管の制御 実長（m）	延長配管の制御 ベント数	延長配管の制御 高低差（m）
MEH-2501S形	冷暖兼用	φ6.35 φ9.52	フレア	フレア	15	8	6
MEH-3501S形	冷暖兼用	φ9.52 φ12.70	フレア	フレア	15	8	6
MEH-4501S形	冷暖兼用	φ9.52 φ15.88	フレア	フレア	15	8	6
56・63形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	20	10	20
		φ15.88			30	10	20
71・80形	冷暖兼用	φ9.52	フレア	フレア	30	15	20
	冷房専用	φ15.88			35	15	20
100形	冷暖兼用	φ12.70 φ19.05	フレア	フレア	40	15	30
					40	15	30
125形 140形	冷暖兼用	φ12.70	フレア	フレア	45	15	30
	冷房専用	φ19.05			45	15	30
PEH-180A形	冷暖兼用	φ15.88 φ25.40	フレア	ろう付	50	15	30〈20〉
PEH-250A形	冷暖兼用	φ15.88 φ28.60	フレア	ろう付	50	15	30〈20〉
PEHLT-63AG形 PEHLT-71・80AG形	冷暖兼用	φ9.52 φ15.88	フレア	フレア	50	10 15	40〈30〉
PEHLT-100・125AG形	冷暖兼用	φ12.70 φ19.05	フレア	フレア	50	15	40〈30〉

室外ユニットの取付け



●アンカーボルト・基礎詳細

●アンカーボルトJ形またはL形で長さ80㎜以上
M8サイズ→25～63形〈1～2.5馬力〉
M10サイズ→71～140形〈3～6馬力〉
●アンカーボルトJ形で長さ120㎜以上
M8サイズ→7.5・10馬力〈PUH-180・250B形〉
※7.5・10馬力は、別途ご相談ください。



●アンカーボルトM10(機械ネジ)

●取付足寸法（単位：㎜）（上図ご参照ください）

	A	B	C
MUEH-2501S	250	477	15
MUEH-3501S・4501S	310	500	26
PUH-56・63	310	500	26
PU(H)-71	350	490	25
PU(H)-100・125・140	420	650	25

●基礎コンクリート 独立基礎のとき
25～80形〈1～3.3馬力〉 →200×200×300㎜以上
100・125形〈4・5馬力〉 →300×300×300㎜以上
140形〈6馬力〉 →350×350×300㎜以上

1馬力25形から6馬力140形までほうす形室外ユニットです。軒下に路地に手軽に設置いただけます。地震などによる転倒を防ぐため取付足をコンクリート基礎のアンカーボルトに固定してください。

注）1.冷媒配管長さにより冷媒の追加充填が必要になりますからご注意ください。2.PEH-100AG・125AG・140AG形PE-125AG形、PEHL〈T〉-100・125AG形はクランクケースヒーターが標準装備されています。3.PEHLT形の配管高低差〈 〉内は室外ユニットが下の場合です。

天井埋込形 うす形 多展開タイプ ビル用シリーズ（高低差 40m 配管実長50m）

システムコントロール エアコンAG形 冷暖兼用

63形

高さ298×幅1,245×奥行500㎜

冷暖 ヒーター取付不可

60年6月中旬発売予定

PEHL-63AGF形

標準価格 **618,000円**

〈配管パイプ・工事費別〉

- 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
- 暖房能力 5,900/6,700kcal/h

機外静圧 4.5/5mmAq

50Hz 7～9坪・60Hz 8～10坪

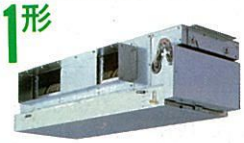
埋込専用2線式スクエアリモコン

スリムロータリー

室外ユニット **PUH-63GF形**

高さ605×幅850×奥行290㎜

71形



高さ298×幅1,245×奥行500㎜

冷暖 ヒーター取付不可

PEHL-71AGF形

標準価格 **660,000円**

〈配管パイプ・工事費別〉

- 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
- 暖房能力 6,500/7,700kcal/h

機外静圧 4.5/5mmAq

50Hz 8～10坪・60Hz 9～12坪

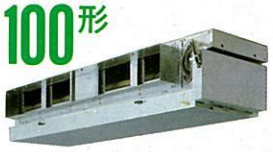
埋込専用2線式スクエアリモコン

スリムロータリー

室外ユニット **PUH-71GF形**

高さ850×幅800×奥行320㎜

100形



高さ298×幅1,685×奥行500㎜

冷暖 ヒーター取付不可

60年6月中旬発売予定

PEHL-100AG形

標準価格 **768,000円**

〈配管パイプ・工事費別〉

- 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
- 暖房能力 9,300/10,600kcal/h

機外静圧 4.5/5mmAq

50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪

埋込専用2線式スクエアリモコン

スリムロータリー

室外ユニット **PUH-100G形**

高さ1,150×幅950×奥行390㎜

125形

高さ298×幅1,685×奥行500㎜

冷暖 ヒーター取付不可

60年6月中旬発売予定

PEHL-125AG形

標準価格 **905,000円**

〈配管パイプ・工事費別〉

- 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
- 暖房能力 12,200/13,800kcal/h

機外静圧 4.5/5mmAq

50Hz 15～18坪・60Hz 17～20坪

埋込専用2線式スクエアリモコン

スリムロータリー

室外ユニット **PUH-125G形**

高さ1,150×幅950×奥行390㎜

システムコントロール エアコンAG形 冷暖兼用 トップフローシステム

63形

高さ298×幅1,245×奥行500㎜

冷暖 ヒーター取付不可

PEHLT-63AG形

標準価格 **668,000円**

〈配管パイプ・工事費別〉

- 冷房能力 5,600/6,300kcal/h
- 暖房能力 5,900/6,700kcal/h

機外静圧 4.5/5mmAq

50Hz 7～9坪・60Hz 8～10坪

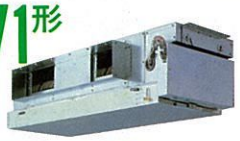
埋込専用2線式スクエアリモコン

スリムロータリー

室外ユニット **PUHT-63G形**

高さ1,300×幅790×奥行395㎜

71形



高さ298×幅1,245×奥行500㎜

冷暖 ヒーター取付不可

PEHLT-71AG形

標準価格 **710,000円**

〈配管パイプ・工事費別〉

- 冷房能力 6,300/7,100kcal/h
- 暖房能力 6,500/7,700kcal/h

機外静圧 4.5/5mmAq

50Hz 8～10坪・60Hz 9～12坪

埋込専用2線式スクエアリモコン

スリムロータリー

室外ユニット **PUHT-71G形**

高さ1,300×幅790×奥行395㎜

100形

高さ298×幅1,685×奥行500㎜

冷暖 ヒーター取付不可

PEHLT-100AG形

標準価格 **828,000円**

〈配管パイプ・工事費別〉

- 冷房能力 9,000/10,000kcal/h
- 暖房能力 9,300/10,600kcal/h

機外静圧 4.5/5mmAq

50Hz 11～14坪・60Hz 13～16坪

埋込専用2線式スクエアリモコン

スリムロータリー

室外ユニット **PUHT-100G形**

高さ1,300×幅1,190×奥行395㎜

125形

高さ298×幅1,685×奥行500㎜

冷暖 ヒーター取付不可

PEHLT-125AG形

〈標準価格 **965,000円**

〈配管パイプ・工事費別〉

- 冷房能力 11,200/12,500kcal/h
- 暖房能力 12,200/13,800kcal/h

機外静圧 4.5/5mmAq

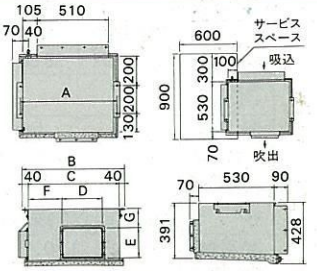
50Hz 15～18坪・60Hz 17～20坪

埋込専用2線式スクエアリモコン

室外ユニット **PUHT-125G形**

高さ1,300×幅1,190×奥行395㎜

吊りボルトピッチ 変化寸法表

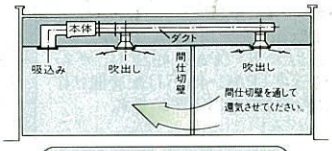


室内ユニットを据付けたままでサービス上送風機を取外すことに備え、右図のような両フランジ短ダクトを設けることをおすすめします。

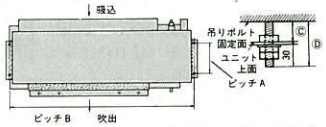
変化寸法表（霧ヶ峰ビルトインタイプは別途ご照会ください。）

形名＼項目	A	B	C	D	E	F	G
PEH-56	690	730	650	300	220	235	128
PE(H)-71	690	730	650	300	220	235	128
PEH-100	960	1,000	920	500	250	210	98
PE(H)-125	960	1,000	920	500	250	210	98
PEH-140	1,160	1,250	1,120	900	250	110	98
PEH-180	1,280	1,320	1,240	1,000	250	120	98
PEH-250	1,480	1,520	1,440	1,000	250	220	98

お好みの場所から冷温風、2部屋同時空調にも最適です。



うす形天井埋込〈据付多展開〉タイプ



	吊りボルトピッチ(A)×(B)		吸込ダクト有り		吸込ダクトなし	
	PEHL(T)-63・71AGF	PEHL(T)-100・125AG				
寸法	200×1,205	200×1,645	D	C+30	D	C+30
			C	最小130	C	最小25

■仕様表〈50/60Hz〉

★印は新製品、●印はシステムコントロールエアコン、○印は電子リモコンタイプです。

形式			形名	冷房能力 〈kcal/h〉	暖房能力 〈kcal/h〉	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〉	圧出縮機力〈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〉
天井埋込ダクトタイプ		●	MEH-250IS	2,240/2,500	3,200/3,700	0.905/1.065	0.98/1.22	5.05/5.55	5.45/6.15	90/96	90/99	34/32	0.8	内0.03 外0.02	—	弱7.1 強10.5	26/26	弱33 強44	45/46	内26 外39
	★	●	MEH-350IS	3,150/3,550	3,400/3,900	1.36/1.69	1.2/1.4	7.55/8.60	6.7/7.1	90/99	90/98	36/34	1.1	内0.035 外0.05	—	弱9.5/11.5 強7.1/7.1	33.5/33.5	弱36/36強46/46	49/49	内35 外46
✓	★	●	MEH-450IS	4,000/4,500	4,500/5,300	1.9/2.4	1.95/2.50	9.9/12.2	10.2/12.6	96/99	96/98	57/52	1.5	内0.035 外0.06	—	弱9.5/11.5 強7.1/7.1	35.0/35.0	弱36/36強46/46	52/52	内35 外59
	★	●	PEH-56AGF	5,000/5,600	5,900/6,700	2.30/2.96	2.04/2.78	7.4/9.2	6.8/8.6	90/93	87/93	43/40	1.8	内0.09 外0.065	—	弱15/15強19/19	38/39	弱43/43強49/49	54/55	内47 外63
	★	●	PEH-71AGF	6,300/7,100	6,500/7,700	2.63/3.28	2.45/3.10	8.9/10.3	8.3/10.0	85/92	85/89	52/49	2.0	内0.17 外0.065	—	弱21/22強24/26	46/47	弱48/49強51/53	54/55	内48 外80
	★	●	PEH-100AG	9,000/10,000	9,300/10,600	3.27/4.14	3.12/4.00	11.0/13.1	10.5/12.7	86/91	86/91	72/62	2.7	内0.24 外0.135	—	弱26/28強32/34	87/87	弱49/50強54/55	56/57	内58 外111
	★	●	PEH-125AG	11,200/12,500	12,200/13,800	4.57/5.69	4.37/5.10	15.2/17.4	14.8/16.4	87/94	85/90	97/89	3.5	内0.24 外0.135	—	弱26/28強32/34	87/87	弱49/50強54/55	57/57	内59 外138
	★	●	PEH-140AG	12,500/14,000	13,500/15,200	5.27/6.37	5.0/5.9	17.8/20.3	17.0/18.7	85/91	85/91	106/99	4.1	内0.25 外0.135	—	弱33/30強38/38	91/92	弱50/48強55/55	58/59	内75 外145
		○	PEH-180A	16,000/18,000	17,000/19,000	7.01/8.07	6.8/7.6	23.9/27.1	23.8/25.5	85/86	82/86	170/160	5.5	内0.36 外0.2	—	弱48 強60	167	弱49 強52	56	内70 外185
		○	PEH-250A	22,400/25,000	24,000/26,000	10.0/11.9	8.8/10.6	36/40	32/35.5	80/86	79/86	170/160	7.5	内0.75 外0.3	—	弱64 強80	190	弱50 強56	58	内84 外240
	★	●	PEHL-63AGF	5,600/6,300	5,900/6,700	2.32/2.92	2.05/2.66	7.8/9.4	6.9/8.5	86/90	86/90	43/40	1.8	内0.08 外0.065	—	弱17/17.5強21/22	38/39	弱43/44強48/49	54/55	内39 外63
	★	●	PEHL-71AGF	6,300/7,100	6,500/7,700	2.60/3.19	2.54/3.05	8.8/10.1	8.6/9.7	85/91	85/91	52/49	2.0	内0.08 外0.065	—	弱17/17.5強21/22	46/47	弱43/44強48/49	54/55	内39 外80
	★	●	PEHL-100AG	9,000/10,000	9,300/10,600	3.27/4.14	3.12/4.00	11.0/13.1	10.5/12.7	86/91	86/91	72/62	2.7	内0.12 外0.135	—	弱25/26強31/32	87/87	弱43/44強48/49	56/57	内48 外111
	★	●	PEHL-125AG	11,200/12,500	12,200/13,800	4.57/5.63	4.37/5.15	15.4/17.4	14.8/16.4	97/89	97/89	97/89	3.5	内0.15 外0.135	—	弱28/29強34/36	87/87	弱44/45強49/50	57/57	内50 外138
	★	●	PEHLT-63AG	5,600/6,300	5,900/6,700	2.32/2.95	2.00/2.66	7.8/9.4	6.7/8.5	86/91	86/90	43/40	1.8	内0.08 外0.07	—	弱17－17.5 強21－22	44	弱43－44 強48－49	54/55	内39 外95
	★	●	PEHLT-71AG	6,300/7,100	6,500/7,700	2.60/3.19	2.42/3.05	8.8/10.1	8.2/9.7	85/91	85/91	52/49	2.0	内0.08 外0.08	—	弱17－17.5 強21－22	46	弱43－44 強48－49	54/55	内39 外99
	★	●	PEHLT-100AG	9,000/10,000	9,300/10,600	3.27/4.14	3.12/4.00	11.0/13.1	10.5/12.7	86/91	86/91	72/62	2.7	内0.12 外0.15	—	弱25－26 強31－32	77	弱43－44 強48－49	56/57	内48 外125
	★	●	PEHLT-125AG	11,200/12,500	12,200/13,800	4.57/5.63	4.37/5.15	15.4/17.4	14.8/16.4	86/93	85/91	97/89	3.5	内0.15 外0.15	—	弱28－29 強34－36	77	弱44－45 強49－50	57/57	内50 外150
	★	●	PE-71AGF	6,300/7,100	—	2.65/3.33	—	8.9/10.4	—	86/92	—	52/49	2.0	内0.17 外0.065	—	弱21/22強24/26	46/47	弱48/49強51/53	54/55	内48 外70
	★	●	PE-125AG	11,200/12,500	—	4.73/5.63	—	16.0/18.3	—	85/89	—	97/89	3.5	内0.24 外0.135	—	弱26/28強32/34	87/87	弱49/50強54/55	57/57	内59 外128

注）1.上の表はJIS規格に準拠し表示してあります。2.室外送風機出力0.065kWはPUH-56GF・63GFを除き(0.035＋0.03)kW、0.135kWは(0.08＋0.055)kW、PUHT-100・125Gは0.15kW(0.08＋0.07)kWの組合わせによる2個使いです。
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。

三菱電機スリムエアコン Mr.SLIM

機能をひろげる豊富なオプション

●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。

	形名	PAC-01FFS	PAC-03FFS	PAC-05FFS	PAC-07FFS	PAC-10FFS	PAC-15FFS
フレア・フレア	標準価格	18,500円	21,500円	24,500円	27,500円	32,000円	39,500円
	配管太さ ガス・液	15.88φ・9.52φ					
	長さ	1m	3m	5m	7m	10m	15m
	接続方法	フレア方式(室内・室外共フレア)					
	適用機種	80形以下室外機フレア接続機種					

	形名	PAC-03FF	PAC-05FF	PAC-07FF	PAC-10FF	PAC-15FF
フレア・フレア	標準価格	22,500円	25,500円	31,500円	40,500円	55,500円
	配管太さ ガス・液	φ19.05・φ12.7				
	長さ	3m	5m	7m	10m	15m
	接続方法	フレア方式(室内・室外共フレア)				
	適用機種	100形～140形(4・5・6馬力)全機種				

	形名	PAC-01FC	PAC-03FC	PAC-05FC	PAC-07FC	PAC-10FC	PAC-15FC
フレア・インスタント	標準価格	18,500円	21,500円	24,500円	27,500円	32,000円	39,500円
	配管太さ ガス・液	φ15.88・φ9.52					
	長さ	1m	3m	5m	7m	10m	15m
	接続方法	簡単フレア・インスタントカップリング方式 (室内側フレア、室外側インスタントカップリング)					
	適用機種	80形以下室外機インスタントカップリング接続機種					

●霧ヶ峰ビルトイン用延長パイプも3m～15mまで用意しております。（注）天吊(カセットマルチ)エアコンは室内ユニット2台使用のマルチタイプで冷媒回路は2系統になります。別売の延長パイプをご使用の場合は2個使いで1セットになります。

●ジョイントパイプ
延長パイプを用いず市販銅管を使用して、室外ユニット(インスタントカップリング)とフレアで接続する部品です。

形名	PAC-488PS
標準価格	7,000円
仕様	直管(全長約25cm)
適用機種	80形以下室外機インスタントカップリング接続機種

●フレキジョイント
市販銅管を利用し配管する際、ガス管(太い方)〔PAC-492FJ〕、ガス・液管共〔PAC-493FJ〕配管曲げ作業をやりやすくする部品です。

形名	PAC-492FJ	PAC-493FJ
標準価格	4,000円	12,000円
適用機種	71・80形及び3馬力以下全機種	100形～140形(4～6馬力)
仕様	ガス管のみ全長40cm	ガス・液管全長60cm

●加湿器・遠方表示用アダプター
加湿器との組合わせ運転、遠方表示(運転・異常)の制御方式にする部品です(AD・AG・BG形、MLH・MEH-S形マイコン機種専用)

形名	PAC-551AD
標準価格	6,300円
適用機種	AD・AG・BG形・MLH・MEH-S形

●タイマー接続用アダプター
●AG・BG形、MLH・MEH-S形でシステムコントロール(複数台の遠方制御・手元制御)をする場合に必要です。
●AD形・AG形、MLH・MEH-S形を単独に設置した場合のタイマー運転・遠方操作を可能にする部品です。

形名	PAC-553AD
標準価格	1,000円
適用機種	AD・AG・BG形・MLH・MEH-S形

●吹出ガイド　室外ユニット間のショートサイクルや、障害物の影響を避ける為、室外ユニットの風の吹出し方向を変更する部品です。

形名	PAC-391SG	PAC-393SG	PAC-394SG	PAC-395SG	PAC-396SG
標準価格	6,000円	6,500円	10,500円	13,000円	16,000円
適用機種	PU(H)-40～63形	PU(H)-71・80形	PU(H)-100～140形	PUHT-63～80形	PUHT-100・125形

●スクエアリモコン
埋込専用AG・BG形ヒートポンプ機種用のスクエアタイプリモコンです。

形名	適用機種	標準価格
PAC-509RC	PCHT・PKH-AG形	12,500円

●補助電気ヒーター
ヒータレスタイプ機種 PLH(T)-AG・BG形・MLH-S形・PKH-AG形・PCH(T)-AG形の補助電気ヒーターです。寒冷地でのご使用の場合に組込をおすすめします。

	形名	PAC-026EH	PAC-027EH	PAC-028EH	PAC-029EH	PAC-023EH	PAC-030EH	PAC-024EH	PAC-025EH
天吊カセット用	標準価格	25,000円	25,000円	25,000円	30,000円	25,000円	25,000円	30,000円	30,000円
	仕様	1φ1.8kW	3φ1.8kW	3φ2.1kW	3φ3.0kW	3φ2.1kW	3φ2.1kW	3φ3.0kW	3φ3.0kW
	適用機種	PLH-40・45・50SAGF	PLH-40・45・50AGF PLHM-80AG	PLH(T)-56・63・71AGF PLHX-125・140AG	PLH(T)-100・125・140AG PLHX-200・260AG	PLH(T)-56・63 71BGF	PLH(T)-80BG(F)	PLH(T)-100・125BG	PLH-140BG

	形名	PAC-075EH	PAC-076EH	PAC-077EH	PAC-078EH	PAC-079EH
天吊コーナー用	標準価格	25,000円	25,000円	25,000円	30,000円	30,000円
	仕様	1φ1.8kW	3φ1.8kW	3φ2.1kW	3φ2.7kW	3φ3.0kW
	適用機種	PCH-40・45・50SAGF	PCH-40・45・50AGF	PCH(T)-56・63・71・80AGF	PCH(T)-100AG	PCH(T)-125・140AG

	形名	PAC-046EH	PAC-047EH	PAC-048EH	PAC-049EH
壁掛用	標準価格	25,000円	25,000円	25,000円	30,000円
	仕様	1φ1.8kW	3φ1.8kW	3φ2.1kW	3φ2.4kW
	適用機種	PKH-40・45・50SAGF	PKH-40・45・50AGF	PKH-56・63・71AGF	PKH-100AG

注1. 天吊カセットマルチエアコン〈PLHM-80AG形〉はPAC-027EH2個使いです。 2. 天吊カセットツインタイプPLHX-125・140形には、028EHが2個、PLHX-200・260AGには029EHが2個必要です。

●ウィークリータイマー
曜日指定でタイマー設定できるクウォーツ式タイマーです。時計機能も持っています。

形名	PAC-506TI
標準価格	25,000円
適用機種	AD・AG・BG形・MLH・MEH形

●リモートセンサー
AD・AG・BG形の吸込センサーを外部に取り出すときに使用します。

形名	PAC-554RS
標準価格	3,500円
適用機種	AG・BG・AD形

●点検パネル
薄形天井埋込形用点検パネルです。

形名	PAC-317KP	PAC-318KP
標準価格	20,000円	30,000円
適用機種	PEHL(T)-63・71形	PEHL(T)-100・125形

●ファンコントローラー
AG・BG形で、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。(AG形ヒートポンプ機種専用)

形名	PAC-500CT	PAC-501CT	PAC-507CT
標準価格	10,000円	11,000円	11,000円
適用機種	PCH・PKH・PEH・PEHL PLH-40～63(S)・AG(F)・BGF	PCH・PKH・PEH・PEHL PLH-71～140AG(F)・BG(F)	PLHT・PCHT・PEHLT

●暖房運転時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

室外ユニットの防雪対策

降雪地域に室外ユニットを設置した場合、雪により室外ユニットの吸込み・吹出グリル、あるいは熱交換器に目詰りが生じ、風量減少から暖房能力の減少やユニットの故障の原因になりますので下記のような防雪対策をしてください。

●ビル用シリーズ室外ユニット用防雪ダクト
降雪地域で室外ユニットへの雪の侵入を防ぐ部品です。

形名	PAC-364BD	PAC-365BD
標準価格	25,000円	30,000円
適用機種	PUHT-63～80形用防雪ダクト	PUHT-100・125形用防雪ダクト

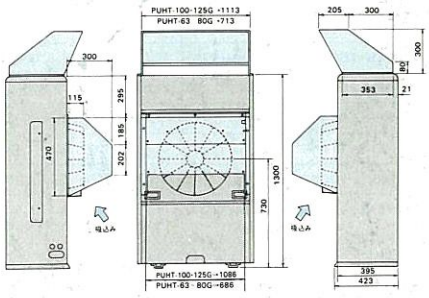
●標準シリーズ室外ユニット用防雪ダクト
降雪地域で室外ユニットへの雪の侵入を防ぐ部品です。

形名	PAC-369BD	PAC-367BD	PAC-368BD
標準価格	36,500円	45,500円	52,000円
適用機種	40形～63形及び2.5馬力全機種	71・80形及び3馬力全機種	100～140形(4・5・6馬力)全機種

●防雪ダクト(別売)による方法

降雪量が多い地域では別売の防雪ダクト(形名PAC-364BD・365BD)をご使用ください。
また、積雪が多い地域ではその地域性に応じた適当な架台との併用をおすすめします。

防雪ダクト(別売)の施工例〈ビル用シリーズ〉



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)
〒420 静岡市小鹿3-18-1(静岡製作所<0542>85-1111)

R-C3161-B 静-8506(NLP)　この印刷物は、昭和60年6月の発行で昭和60年3月のR-C3161-Aを改訂したものです。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。昭和60年6月作成