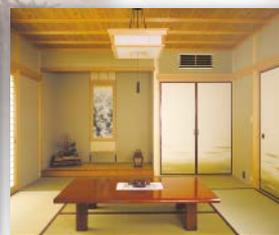


霧ヶ峰

Advanced Design

Polished Performance & Styling.



洗練された機能とフォルムの
三菱ハウジングエアコン&システムマルチ

 **しあわせをシェアしよう。**

デザイン性や施工性で選ぶなら、三菱のハウジングエアコン。



(付属品の一部は除く)

R410A

無線LAN別売※1

配管再利用可能

価格は各機種ページをご覧ください。



ハウジングエアコン

LINEUP

RX シリーズ ▶ P.7

1方向天井カセット形

フラット&スクエアなデザインで上質な空間を演出する多機能モデル。

ページ目 板目 柱目

GX シリーズ ▶ P.8

1方向天井カセット形

フラット&スクエアなデザインで上質な空間を演出するスタンダードモデル。

ページ目 板目 柱目

M シリーズ ▶ P.9

1方向小能力天井カセット形

小部屋や寝室などに適した小能力モデル。

ページ目 板目 柱目

お部屋の広さのめやす※2
(冷暖房とも主に)

形名	APF※3
6畳	
8畳	
10畳	MLZ-RX2822AS 5.5
12畳	MLZ-RX3622AS 5.2
14畳	MLZ-RX4022AS 5.1
16畳	MLZ-RX5022AS 4.7
18畳	MLZ-RX5622AS 4.5
20畳	MLZ-RX6322AS 4.5

形名	APF※3
6畳	
8畳	
10畳	MLZ-GX2822AS 5.4
12畳	MLZ-GX3622AS 5.1
14畳	MLZ-GX4022AS 5.0
16畳	MLZ-GX5022AS 4.6
18畳	MLZ-GX5622AS 4.4
20畳	MLZ-GX6322AS 4.4

形名	APF※3
6畳	MLZ-M2222AS 5.4
8畳	MLZ-M2522AS 5.3
10畳	
12畳	
14畳	
16畳	
18畳	
20畳	

W シリーズ ▶ P.10

2方向天井カセット形

2方向からの立体的な気流制御で、お部屋の隅々まで快適。

ページ目

K シリーズ ▶ P.11

床置形

洗練されたフォルムとコンパクトボディでインテリアに調和。

ダークブラウン

壁埋込形 ▶ P.12

和室になじむ“白木”や、自由に塗れる“素地”。狭い壁面にも収まるコンパクトな前面グリル。

ホワイト 素地

フリービルトイン形 ▶ P.13~17

お部屋のインテリアにあわせて、自在にレイアウト。

お部屋の広さのめやす※2
(冷暖房とも主に)

形名	APF※3
6畳	
8畳	
10畳	
12畳	
14畳	MLZ-W4022AS 5.0
16畳	MLZ-W5022AS 4.6
18畳	MLZ-W5622AS 4.4
20畳	MLZ-W6322AS 4.4

形名	APF※3
6畳	
8畳	
10畳	MFZ-K2822AS 5.5
12畳	MFZ-K3622AS 5.2
14畳	MFZ-K4022AS 5.0
16畳	MFZ-K5022AS 4.6
18畳	MFZ-K5622AS 4.5
20畳	MFZ-K6322AS※4 4.3

形名	APF※3
6畳	MTZ-2222AS 5.4
8畳	MTZ-2522AS 5.4
10畳	MTZ-2822AS 5.6
12畳	MTZ-3622AS 5.1
14畳	MTZ-4522AS 4.4
16畳	
18畳	
20畳	

形名	APF※3
6畳	
8畳	
10畳	
12畳	
14畳	MBZ-2822AS 5.4
16畳	MBZ-3622AS 5.0
18畳	MBZ-4022AS 5.0
20畳	MBZ-5022AS 4.4

●ご購入の際には、50ページの「エアコンをお選びになる前にチェックしたい3つのポイント」をご覧ください。●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●各製品の機能の詳細は47・48ページをご覧ください。※1:無線LANアダプターを使用して霧ヶ峰REMOTEもしくはHEMSへの接続が可能です。別売部品のご購入と専用工事が必要です。システムコントローラーとの併用はできません。機種により機能は異なります。HEMSについて、くわしくは各コントローラーメーカーにご確認ください。※2:畳数はJIS C 9612による平均的な住宅(木造、南向き、洋室)がめやすです。お部屋の条件を考慮して選ぶ必要がありますので、販売店にご相談ください。適用畳数が異なるお部屋に設置した場合、各機能の効果が正しく得られないことがあります。くわしくは49ページをご覧ください。

北海道
電力推薦
あったかエアコン

東北
電力推薦
暖房エアコン

日本製
made in Japan

(付属品の
一部は除く)

R410A

無線LAN
別売※1

配管
再利用
可能

価格は各機種ページをご覧ください。

ズバ暖 霧ヶ峰

LINEUP

HK シリーズ ▶ P.18

床置形

進化した気流制御とこだわりのハイパワー暖房。



ダークブラウン

HX シリーズ ▶ P.19

1方向天井カセット形

寒い冬でもパワフルにあたためる、スリム&コンパクトな天井カセット形。



ページュ 板目 柾目

HW シリーズ ▶ P.20

2方向天井カセット形

天井にすっきりフィット。2方向独立の気流制御で、大型リビングも快適に。



ページュ

お部屋の広さのめやす※2 (冷暖房とも主に)	畳	HK シリーズ		HX シリーズ		HW シリーズ	
		形名	APF※3	形名	APF※3	形名	APF※3
10畳	10畳	MFZ-HK2822AS	5.6	MLZ-HX2822AS	5.6	MLZ-HW4022AS	5.1
	14畳	MFZ-HK4022AS	5.1	MLZ-HX4022AS	5.1		
	16畳	MFZ-HK5022AS	4.7				
	18畳	MFZ-HK5622AS	4.6	MLZ-HX5622AS	4.7	MLZ-HW5622AS	4.5

室外機1台で、家中が快適。

R410A

無線LAN
別売※1

(ZXAS・GXAS
シリーズは除く)

配管
再利用
可能

霧ヶ峰

システムマルチ室内機

LINEUP

ZXAS シリーズ ▶ P.23-24

壁掛形

システムマルチ対応
ムーブアイ搭載ハイスเปックモデル。



BXAS シリーズ ▶ P.23-24

壁掛形

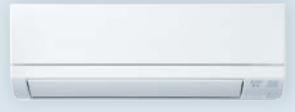
システムマルチ対応
自動お掃除機能付きのコンパクトモデル。



GXAS シリーズ ▶ P.23-24

壁掛形

システムマルチ対応
スタンダードモデル。



ブラウン

お部屋の広さのめやす※2 (冷暖房とも主に)	畳	ZXAS シリーズ		BXAS シリーズ		GXAS シリーズ	
		形名	APF※3	形名	APF※3	形名	APF※3
10畳	6畳	MSZ-2221ZXAS-W-IN		MSZ-2221BXAS-W-IN		MSZ-2221GXAS-W,-T-IN	
	8畳	MSZ-2521ZXAS-W-IN		MSZ-2521BXAS-W-IN		MSZ-2521GXAS-W,-T-IN	
	10畳	MSZ-2821ZXAS-W-IN		MSZ-2821BXAS-W-IN		MSZ-2821GXAS-W,-T-IN	
	12畳	MSZ-3621ZXAS-W-IN		MSZ-3621BXAS-W-IN		MSZ-3621GXAS-W,-T-IN	
	14畳	MSZ-4021ZXAS-W-IN		MSZ-4021BXAS-W-IN		MSZ-4021GXAS-W,-T-IN	
	16畳					MSZ-5021GXAS-W,-T-IN	
	18畳					MSZ-5621GXAS-W,-T-IN	

霧ヶ峰

システムマルチ室外機

LINEUP

部屋数 2室用 ▶ P.22



部屋数 3室用 ▶ P.22



部屋数 5室用 ▶ P.22



部屋数	形名	APF※3	部屋数	形名	APF※3	部屋数	形名	APF※3	部屋数	形名	APF※3
2室用	MXZ-4621AS	5.4	3室用	MXZ-6021AS	5.4	5室用	MXZ-6821AS	5.7	MXZ-9021AS	5.5	
	MXZ-5221AS	5.4		MXZ-7121AS	5.7		MXZ-10221AS	5.4			
	MXZ-5621AS	5.4		MXZ-8021AS	5.6						

※3: 年間エネルギー消費効率。省エネ性能を表す指標です。数値が高いほど省エネ性能が高いことを示します。システムマルチ室外機は、室外機に最多室数の壁掛形ZXASシリーズ室内機を接続した場合の値です。※4: システムマルチ室外機に接続することはできません。



1方向天井カセット形 RX・GX・HXシリーズ

多彩なラインアップのハウジングエアコンで、
あなたの描く理想にあわせて心地よさを届けます。



1方向小能力天井カセット形 Mシリーズ



2方向天井カセット形 Wシリーズ



床置形 Kシリーズ



壁埋込形



フリービルトイン形



システムマルチ



1方向天井カセット形 RX・GX・HXシリーズ

デザイン

建築空間に調和するフラットでスクエアなデザイン。

こだわりのインテリアにすっきりと溶け込むように薄さを追求し、
パネルの厚さ24mmを実現しました。

1方向天井カセット形 RX・GX・HXシリーズ



(フラップ最大突出し寸法34mm)



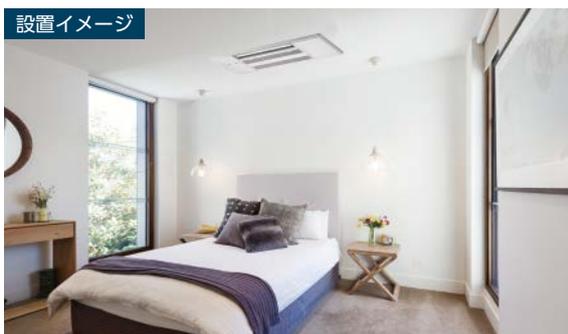
公益財団法人
日本デザイン振興会主催
2017年度グッドデザイン賞受賞
受賞対象機種:MLZ-RX・GX・HXシリーズ
分類:住宅設備



reddot award 2018
winner
Red Dot Award 2018 受賞
(Red Dot Award: product design)
主催: Design Zentrum Nordrhein
Westfalen e.V.
受賞対象機種:MLZ-RX・GX・HXシリーズ

小能力タイプにも、好評のフラット&スクエアデザインを採用。
寝室や小部屋などにすっきり設置。

1方向小能力天井カセット形 Mシリーズ



家具や壁などのインテリアに素直に調和するデザインの床置形。

床置形 K・HKシリーズ



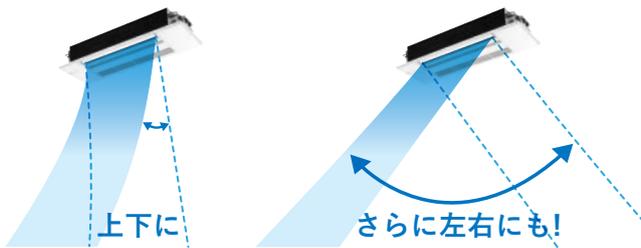
公益財団法人
日本デザイン振興会主催
2014年度グッドデザイン賞受賞
受賞対象機種:MFZ-K・HKシリーズ
分類:生活家電、音響機器、照明器具

快適性

風向をリモコンで簡単設定「上下左右オートフラップ」。

リモコンのワンタッチ操作で、上下左右に風向が調整でき、より広いスペースを快適にします。

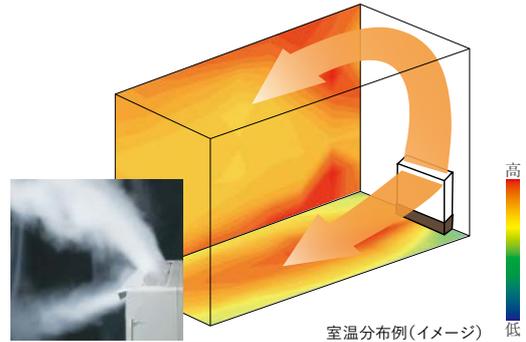
対応機種：RX・M・W・HX・HWシリーズ、
ZXAS・BXASシリーズ



足元からしっかりあたためる「床置形」シリーズ。

上下2方向の気流であたためる「Wヒートツインフロー」で、風あたり感が少なく、足元とお部屋全体を包み込むようにあたためます。*お客様による設定が必要です。

対応機種：K・HKシリーズ



清潔性

グリルや前面パネルを取り外して水洗いできる「はずせるボディ」。

室内機のグリルなどを取り外してお手入れできます。水洗いも可能で、お掃除もかんたん。

対応機種：RX・GX・M・W・K・HK・HX・HWシリーズ、
ZXAS・BXAS・GXASシリーズ
(K・HKシリーズは前パネル、GXASシリーズは前パネル)



(写真はRXシリーズの場合)

空清Vフィルター(抗菌・防カビ・ウイルス抑制)を標準搭載。

抗菌※1・防カビ※2・ウイルスの抑制作用※3があるコーティングを施しています。

*ウイルス：バイアル瓶内での試験による2時間後の効果。実使用空間での実証効果ではありません。フィルターに付着したものを抑制します。

対応機種：RX・GX・M・K・HK・HXシリーズ



※1:試験機関：一般財団法人 ポーケン品質評価機構。試験番号：29020006998-1。JIS L 1902「繊維製品の抗菌性試験方法および抗菌効果」菌液吸収法で18時間後、99%以上の低減率を確認。
※2:試験機関：一般財団法人 ポーケン品質評価機構。試験番号：29020006086-1。JIS Z 2911「カビ抵抗性試験」防カビ効果あり。
※3:試験機関：一般財団法人 日本繊維製品品質技術センター。試験番号：21KB080069。ウイルス対応方法：塗装。試験方法：JIS L 1922「繊維製品の抗ウイルス性試験」。試験結果：ウイルス液に2時間接触後に99%以上の低減率を確認。1種類のウイルスにて試験を実施。

便利機能

お部屋が高温になると、 自動で冷房運転。(「高温みまもり」設定時)

お部屋が高温(28°C以上)になると、自動で冷房運転を開始※4。
温冷感の感受性が低下し始めるご高齢の方や、エアコンの操作
が困難な小さなお子さんがいるお部屋にもおすすめです。

対応機種:RX・GX・M・W・HX・HWシリーズ、壁埋込形
(マルチエアコンをご利用の場合は、「高温みまもり」を設定できません)

*「高温みまもり」は、高温時の体への影響を防ぐための機能ではありません。

※4:室内機の据付場所やお部屋の環境条件により、正確に室温を測定できず、冷房運転をしないことがあります。



室温
28°C

お部屋が暑くなったら
自動で冷やします。

暑い夏に強い「STRONG冷房」。

屋外温度46°C※5でも運転が止まらない※6。

※5:室外機の吸込み温度。ベランダなどの狭小スペースでは室外機周辺が高温になることがあります。

※6:使用環境・設置状況により能力の低下があります。所定の設置スペースの確保が必要です。



*当社試験室の熱画像。

「霧ヶ峰REMOTE」で、エアコンの遠隔操作や 「タイマー」設定が可能。



外出先※7から運転オンや設定温度の変更ができるので、帰った
ときにはお部屋が快適に。さらにタイマー設定することで、設定し
た曜日・時刻に毎回自動で運転・停止できます。

対応機種:RX・GX・M・W・K・HK・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形

*お客様による設定が必要です。

※ダウンロードおよびサービスのご利用には通信料がかかります。
別売部品のご購入と専用工事が必要です。

*機種により機能は異なります。くわしくは取扱説明書をご覧ください。

※7:エアコンやその周辺、お部屋にいる人の状態などを事前に十分
確認してから操作してください。宅外操作の場合、設定から運転に
反映するまで最大約5分かかります。



窓を開けずに換気をしたい方へ

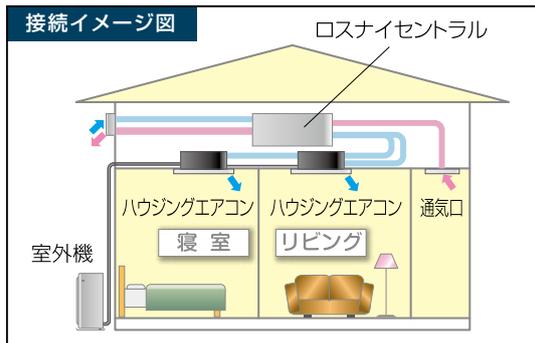
当社製のロスナイセントラル(別売)の給気が可能。

対応機種:RX・GX・M・HXシリーズ

ロスナイセントラルと天井カセット形との併設の際、ロスナイ専用給気グリルを設置しなくても、天井カセットから給気することができます。

*ロスナイ換気用給気パネル(別売)・ロスナイ換気化粧パネル(別売)・換気ダクト(別売)が必要です。くわしくは、28ページをご覧ください。

接続イメージ図



接続可能ロスナイセントラル形名

VL-25ZMH ₂	VL-200ZMHS ₄	VL-20PZMG ₄ -L(-R)
VL-20ZMH ₄ -L(-R)	VL-15CZ ₄ -L(-R)	VL-15PZM ₄ -L(-R)
VL-15ZMH ₄ -L(-R)	VL-10CZ ₄ -L(-R)	VL-10PZM ₄ -L(-R)
VL-11ZF _{H2}	VL-11ZFHV ₂	VL-08ZF ₂
VL-08ZF _{H2}	VL-09ZF	VL-200ZMHSV ₄

●フリービルトイン形も専用の別売部品を用いてロスナイ換気が可能です。くわしくは13ページ。

●接続可能機種は増えることもありますのでご了承ください。

さらに「スマート e-Flo」システムなら、エアコンとロスナイ[®] が連携してもっと快適に。

(三菱電機家電統合アプリ「MyMU」にて、お客様による設定が必要です)

霧ヶ峰 RXシリーズ

1方向天井カセット形

フラット&スクエアなデザインで
上質な空間を演出する
多機能モデル。



●天井開口穴寸法/幅1,160×奥行384mm

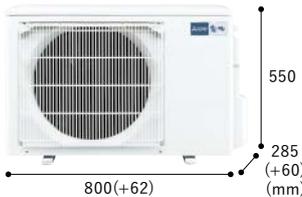
リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- デカ文字温度表示
- 0.5℃単位の温度設定
- 暗い場所でも見やすいバックライト搭載
- 蓄光ボタン

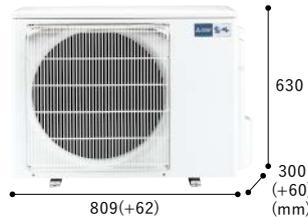


室外機 * ()内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出し寸法です。

MULZ-RX2822AS~
RX5622AS



MULZ-RX6322AS



(付属品の一部は除く)



R410A



配管再利用可能



長尺配管 35m



暖房強化モデル

スズメ霧ヶ峰に
ついては19ページ

●リニューアル:45ページ ●別売部品:25~28ページ ●機能説明:47・48ページ

冷暖房とも主に10畳 MLZ-RX2822AS

期間消費電力量	963kWh	省エネ基準達成率	101%	通年エネルギー消費効率	5.5
---------	--------	----------	------	-------------	-----

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	8~12畳(13~19m ²)	2.8 (0.9~3.6)	690 (210~1,250)
暖房	9~11畳(15~18m ²)	4.0 (0.9~6.5)	1,110 (300~2,490)

低温暖房能力 外気温2℃時 4.7kW

施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長35m(チャージレス10m)/高低差20m
------	-------------	---

室内:MLZ-RX2822AS-IN	200,000円(税別)
室外:MLZ-RX2822AS	220,000円(税別)
本体価格	420,000円(税別)
化粧パネル(ホワイト/ベージュ)(別売)	20,000円(税別)
合計価格	440,000円(税別)

冷暖房とも主に12畳 MLZ-RX3622AS

期間消費電力量	1,309kWh	省エネ基準達成率	104%	通年エネルギー消費効率	5.2
---------	----------	----------	------	-------------	-----

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	10~15畳(16~25m ²)	3.6 (0.9~4.0)	980 (240~1,300)
暖房	11~13畳(17~22m ²)	4.8 (0.9~7.6)	1,370 (210~2,920)

低温暖房能力 外気温2℃時 5.5kW

施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長35m(チャージレス10m)/高低差20m
------	-------------	---

室内:MLZ-RX3622AS-IN	220,000円(税別)
室外:MLZ-RX3622AS	243,000円(税別)
本体価格	463,000円(税別)
化粧パネル(ホワイト/ベージュ)(別売)	20,000円(税別)
合計価格	483,000円(税別)

冷暖房とも主に14畳 MLZ-RX4022AS

期間消費電力量	1,484kWh	省エネ基準達成率	102%	通年エネルギー消費効率	5.1
---------	----------	----------	------	-------------	-----

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	11~17畳(18~28m ²)	4.0 (0.9~4.4)	1,200 (240~1,700)
暖房	12~15畳(20~25m ²)	5.6 (0.9~7.9)	1,720 (210~2,930)

低温暖房能力 外気温2℃時 5.7kW

施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長35m(チャージレス10m)/高低差20m
------	-------------	---

室内:MLZ-RX4022AS-IN	240,000円(税別)
室外:MLZ-RX4022AS	270,000円(税別)
本体価格	510,000円(税別)
化粧パネル(ホワイト/ベージュ)(別売)	20,000円(税別)
合計価格	530,000円(税別)

冷暖房とも主に16畳 MLZ-RX5022AS

期間消費電力量	2,012kWh	省エネ基準達成率	104%	通年エネルギー消費効率	4.7
---------	----------	----------	------	-------------	-----

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	14~21畳(23~34m ²)	5.0 (0.9~5.2)	1,780 (250~2,100)
暖房	14~17畳(23~29m ²)	6.3 (0.9~8.4)	2,050 (200~3,110)

低温暖房能力 外気温2℃時 6.1kW

施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長35m(チャージレス10m)/高低差20m
------	-------------	---

室内:MLZ-RX5022AS-IN	260,000円(税別)
室外:MLZ-RX5022AS	323,000円(税別)
本体価格	583,000円(税別)
化粧パネル(ホワイト/ベージュ)(別売)	20,000円(税別)
合計価格	603,000円(税別)

冷暖房とも主に18畳 MLZ-RX5622AS

期間消費電力量	2,354kWh	省エネ基準達成率	100%	通年エネルギー消費効率	4.5
---------	----------	----------	------	-------------	-----

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	15~23畳(25~39m ²)	5.6 (0.9~5.9)	2,020 (240~2,350)
暖房	15~18畳(24~30m ²)	6.7 (0.9~8.7)	2,210 (200~3,120)

低温暖房能力 外気温2℃時 6.3kW

施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ12.7 配管長35m(チャージレス10m)/高低差20m
------	-------------	---

室内:MLZ-RX5622AS-IN	300,000円(税別)
室外:MLZ-RX5622AS	383,000円(税別)
本体価格	683,000円(税別)
化粧パネル(ホワイト/ベージュ)(別売)	20,000円(税別)
合計価格	703,000円(税別)

冷暖房とも主に20畳 MLZ-RX6322AS

期間消費電力量	2,648kWh	省エネ基準達成率	100%	通年エネルギー消費効率	4.5
---------	----------	----------	------	-------------	-----

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	17~26畳(29~43m ²)	6.3 (0.9~6.5)	2,500 (290~2,650)
暖房	16~20畳(26~32m ²)	7.1 (0.9~9.5)	2,230 (340~3,650)

低温暖房能力 外気温2℃時 6.9kW

施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ12.7 配管長35m(チャージレス10m)/高低差20m
------	-------------	---

室内:MLZ-RX6322AS-IN	380,000円(税別)
室外:MLZ-RX6322AS	393,000円(税別)
本体価格	773,000円(税別)
化粧パネル(ホワイト/ベージュ)(別売)	20,000円(税別)
合計価格	793,000円(税別)

RX・GX・HXシリーズを新規設置される方へ

右記化粧パネルのご購入・据付けが必要です。

RX・GX・HXシリーズをリニューアル機種として設置される方へ

開口寸法に応じて、リニューアルパネルが必要です。パネル幅を広げる場合には、リニューアルパネル用アタッチメント部材(左右各1個)/左右各2個)のご購入・据付けが必要です。

くわしくは45ページをご覧ください。

●上記価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種にドレンソケットは同梱されていません。●寒冷地でご使用の場合は、別売の室外機凍結防止ヒーターを設置してください。●MLZ-RX3622AS~RX5022AS、GX3622AS~GX5022ASは既設配管がφ12.7(ガス側)の場合でも再利用可能です。別売の異径継手セット 形名:MAC-A20P 価格(税別):2,000円をご利用ください。

小部屋や寝室などに適した
小能力モデル。



●天井開口穴寸法/幅880×奥行325mm

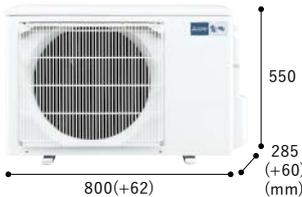
リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- デカ文字温度表示
- 0.5℃単位の温度設定
- 暗い場所でも見やすいバックライト搭載
- 蓄光ボタン



室外機 * ()内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出し寸法です。

MULZ-M222AS
M2522AS



(付属品の一部は除く)



R410A



ドレンUP



配管再利用可能



長尺配管 30m

●別売部品: 25~28ページ ●機能説明: 47・48ページ

冷暖房とも主に 6畳 MLZ-M222AS

期間消費電力量	771kWh	省エネ基準達成率	100%	省工ネ基準達成率	100%	通年エネルギー消費効率	5.4
冷暖房	6~9畳 (10~15m ²)	能力 (kW)	2.2 (0.9~3.1)	消費電力 (W)	515 (150~1,100)		
暖房	6~7畳 (9~11m ²)	能力 (kW)	2.5 (0.9~5.2)	消費電力 (W)	605 (180~2,015)		
低温暖房能力		外気温2℃時 3.8kW					
施工情報	単相 200V 15A	室外受電(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m					
価格	室内:MLZ-M222AS-IN	160,000円(税別)					
	室外:MULZ-M222AS	206,000円(税別)					
	本体価格	366,000円(税別)					
	化粧パネル(ホワイト)(別売)	20,000円(税別)					
合計価格	386,000円(税別)						

冷暖房とも主に 8畳 MLZ-M2522AS

期間消費電力量	892kWh	省エネ基準達成率	98%	省工ネ基準達成率	98%	通年エネルギー消費効率	5.3
冷暖房	7~10畳 (11~17m ²)	能力 (kW)	2.5 (0.9~3.2)	消費電力 (W)	640 (150~1,140)		
暖房	6~8畳 (10~13m ²)	能力 (kW)	2.8 (0.9~5.4)	消費電力 (W)	685 (180~2,015)		
低温暖房能力		外気温2℃時 3.9kW					
施工情報	単相 200V 15A	室外受電(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m					
価格	室内:MLZ-M2522AS-IN	170,000円(税別)					
	室外:MULZ-M2522AS	211,000円(税別)					
	本体価格	381,000円(税別)					
	化粧パネル(ホワイト)(別売)	20,000円(税別)					
合計価格	401,000円(税別)						

設置イメージ



暮らしにあわせて選べる4色のパネル ハウジングエアコン天井カセット形 別売部品

Mシリーズ

●化粧パネル * 室内機と化粧パネルはセットでご購入ください。

形名	カラー	価格(税別)	外形寸法
MAC-V05PW	ホワイト	各20,000円	高さ34×幅915×奥行370mm
MAC-V06PB※3	ベージュ		
MAC-V07PM※3	板目	各35,000円	
MAC-V08PT※3	柱目		

ホワイト マンセルNo. 4.0GY 9.1/0.2	ベージュ マンセルNo. 7.7YR 6.9/3.7
板目	柱目

●上記価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種にドレンケットは同梱されていません。●寒冷地でご使用の場合は、別売の室外機凍結防止ヒーターを設置してください。●MLZ-W4022AS-W5022ASは既設配管がφ12.7(ガス側)の場合でも再利用可能です。別売の異径継手セット 形名:MAC-A20JP 価格(税別):2,000円をご利用ください。●Wシリーズを2×4住宅に設置する場合は、根太の移動など、天井の調整が必要となります。

2方向からの立体的な
気流制御で、
お部屋の
隅々まで快適。

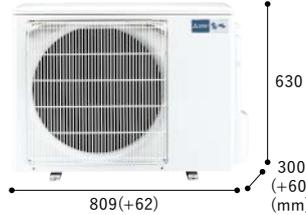
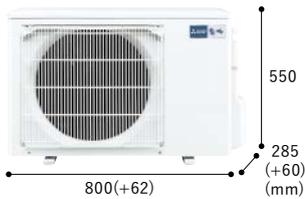


●天井開口寸法/幅1,046×奥行505mm

室外機 * ()内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出し寸法です。

MULZ-W4022AS~
W5622AS

MULZ-W6322AS



●別売部品:25~28ページ ●機能説明:47・48ページ

リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- デカ文字温度表示
- 0.5°C単位の温度設定
- 暗い場所でも見やすいバックライト搭載
- 蓄光ボタン



暖房	
最高約60°C温風	
長時間連続暖房	
室温キープシステム	●
10°Cキープ暖房	●
急速Wヒート	

冷房・除湿	
STRONG冷房	●
選べる3モード除湿	●

気流	
高天井モード	●
上下左右オートフラップ	●
オートフラップ	
上下スイング	●
上下左右涼感スイング	●
上下涼感スイング	
ハイパワー	●

清潔	
エアフィルター	プラチナエアフィルター
空清フィルター	
はずせるボディ	(吸込グリル)

便利・安心	
高温暖まもり	●
おこのみ運転	●
ねむり運転	●
操作音階	●
霧ヶ峰REMOTE	無線LAN別売※1

タイマー	
時刻で予約	●
かんたん予約	切タイマーのみ
週間スケジュールタイマー	

施工性・その他	
HA端子(JEM-A)	●
室内機・リモコン号機設定	●
ロスナイ換気	
ドレンアップ	●
室内・室外選択受電	●
室外機受電	
室外機凍結防止ヒーター	別売
PAM	●

長尺配管	
総延長	30m
高低差	20m

冷暖房とも主に14畳 MLZ-W4022AS

期間消費電力量	1,513kWh	省エネ基準達成率	100%	省エネ基準	100%	通年エネルギー消費効率	5.0
冷房	11~17畳(18~28㎡)	能力(kW)	4.0(0.9~4.3)	消費電力(W)	1,120(260~1,500)		
暖房	12~15畳(20~25㎡)	能力(kW)	5.6(0.9~7.9)	消費電力(W)	1,610(210~2,970)		
低温暖房能力	外気温2°C時	5.7kW					
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52		配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m			
価格	室内:MLZ-W4022AS-IN	258,000円(税別)		室外:MLZ-W4022AS	250,000円(税別)		
	本体価格	508,000円(税別)		化粧パネル(ホワイト)(別売)	22,000円(税別)		
合計価格		530,000円(税別)					

冷暖房とも主に16畳 MLZ-W5022AS

期間消費電力量	2,056kWh	省エネ基準達成率	102%	省エネ基準	102%	通年エネルギー消費効率	4.6
冷房	14~21畳(23~34㎡)	能力(kW)	5.0(0.9~5.4)	消費電力(W)	1,950(260~2,360)		
暖房	14~17畳(23~29㎡)	能力(kW)	6.3(0.9~8.6)	消費電力(W)	1,910(210~3,055)		
低温暖房能力	外気温2°C時	6.2kW					
施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52		配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m			
価格	室内:MLZ-W5022AS-IN	296,000円(税別)		室外:MLZ-W5022AS	297,000円(税別)		
	本体価格	593,000円(税別)		化粧パネル(ホワイト)(別売)	22,000円(税別)		
合計価格		615,000円(税別)					

冷暖房とも主に18畳 MLZ-W5622AS

期間消費電力量	2,407kWh	省エネ基準達成率	97%	省エネ基準	97%	通年エネルギー消費効率	4.4
冷房	15~23畳(25~39㎡)	能力(kW)	5.6(0.9~5.8)	消費電力(W)	2,190(260~2,480)		
暖房	15~18畳(24~30㎡)	能力(kW)	6.7(0.9~8.6)	消費電力(W)	2,040(210~3,055)		
低温暖房能力	外気温2°C時	6.2kW					
施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ12.7		配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m			
価格	室内:MLZ-W5622AS-IN	358,000円(税別)		室外:MLZ-W5622AS	345,000円(税別)		
	本体価格	703,000円(税別)		化粧パネル(ホワイト)(別売)	22,000円(税別)		
合計価格		725,000円(税別)					

冷暖房とも主に20畳 MLZ-W6322AS

期間消費電力量	2,708kWh	省エネ基準達成率	97%	省エネ基準	97%	通年エネルギー消費効率	4.4
冷房	17~26畳(29~43㎡)	能力(kW)	6.3(0.9~6.5)	消費電力(W)	2,220(180~2,500)		
暖房	16~20畳(26~32㎡)	能力(kW)	7.1(0.9~9.7)	消費電力(W)	2,150(140~3,665)		
低温暖房能力	外気温2°C時	7.0kW					
施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ12.7		配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m			
価格	室内:MLZ-W6322AS-IN	423,000円(税別)		室外:MLZ-W6322AS	400,000円(税別)		
	本体価格	823,000円(税別)		化粧パネル(ホワイト)(別売)	22,000円(税別)		
合計価格		845,000円(税別)					

設置イメージ



暮らしにあわせて選べる2色のパネル ハウジングエアコン天井カセット形 別売部品

W・HWシリーズ共通

●化粧パネル *室内機と化粧パネルはセットでご購入ください。

形名	カラー	価格(税別)	外形寸法
MAC-W03PW	ホワイト	各22,000円	高さ34×幅1,076×奥行535mm
MAC-W04PB※3	ベージュ		

ホワイト	ベージュ
マンセルNo. 4.0GY 9.1/0.2	マンセルNo. 7.7YR 6.9/3.7

*リニューアル時 ●冷媒配管、ドレン配管の接続位置が変更となり、延長が必要となる場合があります。 ●吊り金具の移設が必要となる場合があります。

※1:無線LANアダプターを使用して霧ヶ峰REMOTEもしくはHEMSへの接続が可能です。別売部品のご購入と専用工事が必要です。システムコントローラーとの併用はできません。機種により機能は異なります。HEMSについて、くわしくは各コントローラーメーカーにご確認ください。※2:別売の換気ダクト 形名:MAC-172KDを用いてロスナイ換気ができます。MAC-172KDは在庫僅少品です。在庫状況は販売店にお問い合わせください。MAC-173KD(MAC-172KDの後継品)は2023年4月発売予定です。※3:受注対応品:納期と詳細については販売店にお問い合わせください。(写真・イラストはすべてイメージです)

洗練されたフォルムと
コンパクトボディで
インテリアに調和。



ホワイト(W形)
●マンセルNo. 1.0Y 9.2/0.2



ダークブラウン(B形)
●マンセルNo. 4.8YR 2.6/0.4

暖房	
●	最高約60℃温風
●	長時間連続暖房
●	室温キープシステム
●	10℃キープ暖房
●	急速Wヒート
冷房・除湿	
●	STRONG冷房
●	選べる3モード除湿
気流	
●	高天井モード
●	上下左右オートフラップ
●	オートフラップ
●	上下スイング
●	上下左右涼感スイング
●	上下涼感スイング
●	上下涼感スイングハイパワー
清潔	
●	プラチナエアフィルター
●	空清フィルター
●	アレル除菌フィルター(別売)
●	はずせるボディ(前パネル)
便利・安心	
●	高温まもり
●	おこのみ運転
●	ねむり運転
●	操作音階
●	無線LAN別売※1
●	霧ヶ峰REMOTE
タイマー	
●	時刻で予約
●	かんたん予約
●	週間スケジュールタイマー
施工性・その他	
●	HA端子(JEM-A)
●	室内機・リモコン号機設定
●	ロスナイ換気
●	別売 ドレンアップ
●	室内・室外選択受電
●	室外機受電
●	別売 室外機凍結防止ヒーター
●	PAM
長尺配管	
●	30m 総延長
●	20m 高低差

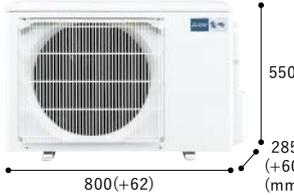
リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- 0.5℃単位の温度設定
- 薄型
- スライド式カバー



室外機 * ()内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出し寸法です。

MUFZ-K2822AS~K5622AS



MUFZ-K6322AS



(付属品の一部は除く)

 Wヒートツインフロー

 配管再利用可能

 長尺配管30m

 暖房強化モデル

 スピード霧ヶ峰に

 ついては18ページ

●別売部品: 25~28ページ ●機能説明: 47・48ページ

冷暖房とも主に10畳 MFZ-K2822AS (W)(B)

期間消費電力量	963kWh	省エネ基準達成率	101%	省エネ基準達成率	101%	年間エネルギー消費効率	5.5
冷房	8~12畳(13~19m ²)	能力(kW)	2.8	消費電力(W)	720		
暖房	9~11畳(15~18m ²)	能力(kW)	4.0	消費電力(W)	990		
低温暖房能力		外気温2℃時	5.2kw				
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ9.52				
配管長	30m(チャージレス10m)/高低差20m						
室内機	MFZ-K2822AS-W, B-IN 156,000円(税別)						
室外機	MUFZ-K2822AS 219,000円(税別)						
本体価格	375,000円(税別)						

冷暖房とも主に12畳 MFZ-K3622AS (W)(B)

期間消費電力量	1,309kWh	省エネ基準達成率	104%	省エネ基準達成率	104%	年間エネルギー消費効率	5.2
冷房	10~15畳(16~25m ²)	能力(kW)	3.6	消費電力(W)	1,160		
暖房	11~13畳(17~22m ²)	能力(kW)	4.8	消費電力(W)	1,350		
低温暖房能力		外気温2℃時	5.2kw				
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ9.52				
配管長	30m(チャージレス10m)/高低差20m						
室内機	MFZ-K3622AS-W, B-IN 166,000円(税別)						
室外機	MUFZ-K3622AS 254,000円(税別)						
本体価格	420,000円(税別)						

冷暖房とも主に14畳 MFZ-K4022AS (W)(B)

期間消費電力量	1,513kWh	省エネ基準達成率	100%	省エネ基準達成率	100%	年間エネルギー消費効率	5.0
冷房	11~17畳(18~28m ²)	能力(kW)	4.0	消費電力(W)	1,070		
暖房	12~15畳(20~25m ²)	能力(kW)	5.6	消費電力(W)	1,500		
低温暖房能力		外気温2℃時	5.9kw				
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ9.52				
配管長	30m(チャージレス10m)/高低差20m						
室内機	MFZ-K4022AS-W, B-IN 176,000円(税別)						
室外機	MUFZ-K4022AS 294,000円(税別)						
本体価格	470,000円(税別)						

冷暖房とも主に16畳 MFZ-K5022AS (W)(B)

期間消費電力量	2,056kWh	省エネ基準達成率	102%	省エネ基準達成率	102%	年間エネルギー消費効率	4.6
冷房	14~21畳(23~34m ²)	能力(kW)	5.0	消費電力(W)	1,650		
暖房	14~17畳(23~29m ²)	能力(kW)	6.3	消費電力(W)	2,100		
低温暖房能力		外気温2℃時	6.1kw				
施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ9.52				
配管長	30m(チャージレス10m)/高低差20m						
室内機	MFZ-K5022AS-W, B-IN 211,000円(税別)						
室外機	MUFZ-K5022AS 349,000円(税別)						
本体価格	560,000円(税別)						

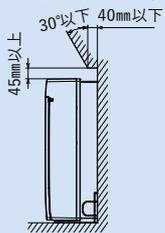
冷暖房とも主に18畳 MFZ-K5622AS (W)(B)

期間消費電力量	2,354kWh	省エネ基準達成率	100%	省エネ基準達成率	100%	年間エネルギー消費効率	4.5
冷房	15~23畳(25~39m ²)	能力(kW)	5.6	消費電力(W)	1,950		
暖房	15~18畳(24~30m ²)	能力(kW)	6.7	消費電力(W)	2,270		
低温暖房能力		外気温2℃時	6.4kw				
施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ12.7				
配管長	30m(チャージレス10m)/高低差20m						
室内機	MFZ-K5622AS-W, B-IN 256,000円(税別)						
室外機	MUFZ-K5622AS 409,000円(税別)						
本体価格	665,000円(税別)						

冷暖房とも主に20畳 MFZ-K6322AS (W)(B)

期間消費電力量	2,771kWh	省エネ基準達成率	95%	省エネ基準達成率	95%	年間エネルギー消費効率	4.3
冷房	17~26畳(29~43m ²)	能力(kW)	6.3	消費電力(W)	2,330		
暖房	16~20畳(26~32m ²)	能力(kW)	7.1	消費電力(W)	2,160		
低温暖房能力		外気温2℃時	7.0kw				
施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ12.7				
配管長	30m(チャージレス10m)/高低差20m						
室内機	MFZ-K6322AS-W, B-IN 306,000円(税別)						
室外機	MUFZ-K6322AS 459,000円(税別)						
本体価格	765,000円(税別)						

【設置上の注意事項】
エアコン上側に障害物がある場合、 airflowが行き届かないことでお部屋全体が冷えないことやあたたまらないことがあります。設置には以下のスペースが必要です。くわしくは27ページをご覧ください。



*隠蔽設置の場合は、フロアビルトイン用ダクトセットをご使用ください。

設置イメージ



公益財団法人
日本デザイン振興会主催
2014年度グッドデザイン賞受賞
受賞対象機種: MFZ-Kシリーズ
分類: 生活家電、音響機器、照明器具

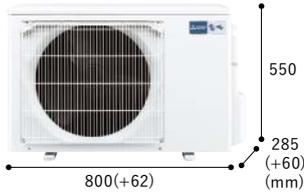
●上記価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種にドレンセットは同梱されていません。●寒冷地でご使用の場合は、別売の室外機凍結防止ヒーターを設置してください。●MFZ-K3622AS~K5022AS、MTZ-3622AS・4522ASは、既設配管がφ12.7(ガス側)の場合でも再利用可能です。別売の異径継手セット 形名: MAC-A20JP 価格(税別): 2,000円をご利用ください。

和室になじむ“白木”や、自由に塗れる“素地”。狭い壁面にも収まるコンパクトな前面グリル。



室外機 * ()内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出し寸法です。

MUTZ-2222AS~4522AS



日本製 (付属品の一部は除く) フロラパネル B R410A ドレンUP 配管再利用可能 長尺配管 30m

●リニューアル:46ページ ●別売部品:25~28ページ ●機能説明:47・48ページ

リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- デカ文字温度表示
- 0.5°C単位の温度設定
- 暗い場所でも見やすいバックライト搭載
- 蓄光ボタン



冷暖房とも主に 6畳 MTZ-2222AS

期間消費電力量	771kWh	省エネ基準達成率	100%	通年エネルギー消費効率	5.4
冷房	6~9畳 (10~15m ²)	能力(kW)	2.2 (0.9~3.0)	消費電力(W)	515 (150~800)
暖房	7~9畳 (12~15m ²)	能力(kW)	3.2 (0.9~5.5)	消費電力(W)	865 (180~2,035)
低温暖房能力	外気温2°C時 4.0kW				
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m		
価格	室内:MTZ-2222AS-IN	128,000円(税別)	室外:MTZ-2222AS	210,000円(税別)	
	本体価格	338,000円(税別)	前面グリル(別売)	36,000円(税別)	据付枠(別売) 7,000円(税別)
合計価格	381,000円(税別)				

冷暖房とも主に 8畳 MTZ-2522AS

期間消費電力量	876kWh	省エネ基準達成率	100%	通年エネルギー消費効率	5.4
冷房	7~10畳 (11~17m ²)	能力(kW)	2.5 (0.9~3.1)	消費電力(W)	625 (150~800)
暖房	7~9畳 (12~15m ²)	能力(kW)	3.4 (0.9~5.7)	消費電力(W)	865 (180~1,935)
低温暖房能力	外気温2°C時 4.1kW				
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m		
価格	室内:MTZ-2522AS-IN	138,000円(税別)	室外:MTZ-2522AS	220,000円(税別)	
	本体価格	358,000円(税別)	前面グリル(別売)	36,000円(税別)	据付枠(別売) 7,000円(税別)
合計価格	401,000円(税別)				

冷暖房とも主に 10畳 MTZ-2822AS

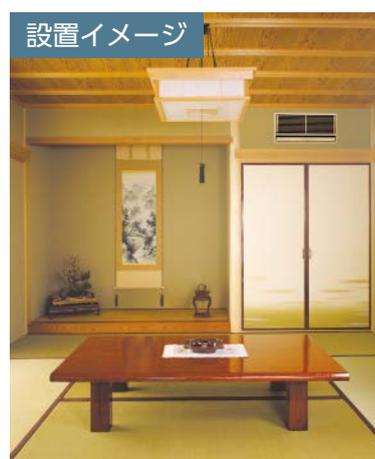
期間消費電力量	946kWh	省エネ基準達成率	103%	通年エネルギー消費効率	5.6
冷房	8~12畳 (13~19m ²)	能力(kW)	2.8 (0.9~3.7)	消費電力(W)	660 (150~1,180)
暖房	8~10畳 (14~17m ²)	能力(kW)	3.8 (0.9~6.8)	消費電力(W)	1,010 (230~2,445)
低温暖房能力	外気温2°C時 4.9kW				
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m		
価格	室内:MTZ-2822AS-IN	143,000円(税別)	室外:MTZ-2822AS	225,000円(税別)	
	本体価格	368,000円(税別)	前面グリル(別売)	36,000円(税別)	据付枠(別売) 7,000円(税別)
合計価格	411,000円(税別)				

冷暖房とも主に 12畳 MTZ-3622AS

期間消費電力量	1,335kWh	省エネ基準達成率	102%	通年エネルギー消費効率	5.1
冷房	10~15畳 (16~25m ²)	能力(kW)	3.6 (0.9~3.8)	消費電力(W)	1,140 (150~1,190)
暖房	11~13畳 (17~22m ²)	能力(kW)	4.8 (0.9~7.0)	消費電力(W)	1,495 (230~2,645)
低温暖房能力	外気温2°C時 5.1kW				
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m		
価格	室内:MTZ-3622AS-IN	153,000円(税別)	室外:MTZ-3622AS	240,000円(税別)	
	本体価格	393,000円(税別)	前面グリル(別売)	36,000円(税別)	据付枠(別売) 7,000円(税別)
合計価格	436,000円(税別)				

冷暖房とも主に 14畳 MTZ-4522AS

期間消費電力量	1,935kWh	省エネ基準達成率	97%	通年エネルギー消費効率	4.4
冷房	12~19畳 (20~31m ²)	能力(kW)	4.5 (0.9~5.0)	消費電力(W)	1,670 (250~2,050)
暖房	12~15畳 (19~24m ²)	能力(kW)	5.3 (0.9~7.9)	消費電力(W)	1,590 (240~2,930)
低温暖房能力	外気温2°C時 5.7kW				
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m		
価格	室内:MTZ-4522AS-IN	188,000円(税別)	室外:MTZ-4522AS	265,000円(税別)	
	本体価格	453,000円(税別)	前面グリル(別売)	36,000円(税別)	据付枠(別売) 7,000円(税別)
合計価格	496,000円(税別)				



暮らしにあわせて選べる3色のグリル ハウジングエアコン壁埋込形 別売部品



●前面グリル

形名	カラー	外形寸法	価格(税別)
MAC-726TG	白木	高さ345×幅770×奥行9(+19)mm	各36,000円
MAC-727TG	ホワイト		
MAC-728TG	素地		

●据付枠

形名	外形寸法	価格(税別)
MAC-603TW	高さ337×幅760×奥行262mm	7,000円

★素地グリルについて

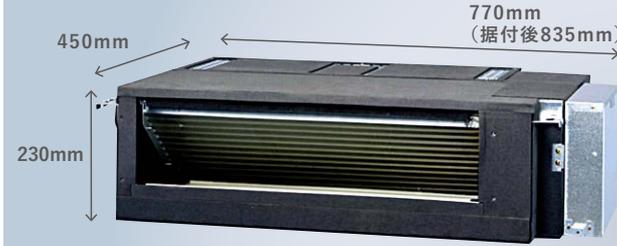
◎前面グリルMAC-728TGは内装色にあわせて自由な塗装が可能な素地グリルです。塗装する際には次のことに注意してください。●塗装は、木製用(ウレタン系)の塗料をお選びください。●吹付け(スプレー)塗装後、自然乾燥させることをおすすめします。●強制乾燥は歪みの原因となりますので避けてください。●吹出しルーバーの形状など塗装が難しい所がありますので、専門業者に依頼することをおすすめします。

*前面グリルの奥行は据え付けの際に壁面から出る寸法です。()内は運転時の上下風向フラップ最大突出し寸法です。
*据付枠は、壁面(石膏ボードなど)を貼る前に設置してください。

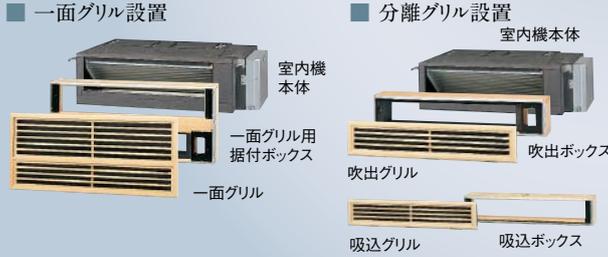
※1:無線LANアダプターを使用して霧ヶ峰REMOTEもしくはHEMSへの接続が可能です。別売部品のご購入と専用工事が必要です。システムコントローラーとの併用はできません。機種により機能は異なります。HEMSについて、くわしくは各コントローラーメーカーにご確認ください。

霧ヶ峰 フリービルトイン形

お部屋のインテリアにあわせて、自在にレイアウト。

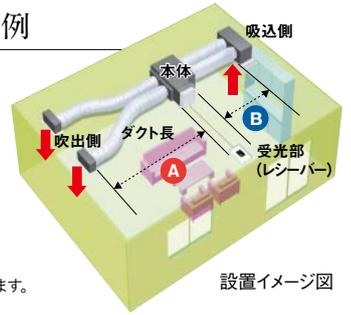


*室内機寸法中()内の寸法は、電気品箱が付いた状態での寸法です。電気品箱は据付形態により取り付け位置が異なります。
*室内機本体以外は別売



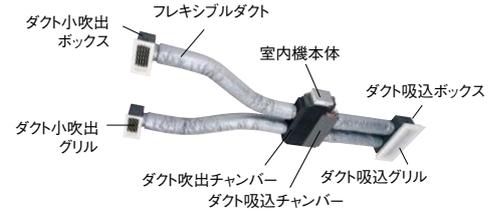
ダクト設置時の例

- A 吹出側(2本) 各6m
- B 吸込側(2本) 各1m
- A+B 各7m以下



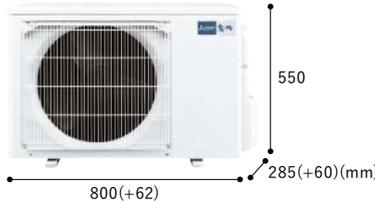
受光部は別売部品で最大10mまで離して設置できます。

■ 天井埋込設置



室外機 * ()内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出寸法です。

MUBZ-2822AS~5022AS



リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- 0.5°C単位の温度設定
- 薄型
- スライド式カバー



(付属品の一部は除く)



R410A



ドレンUP



配管再利用可能



長尺配管 30m

●別売部品:25~28ページ
●機能説明:47・48ページ

冷暖房とも主に 10畳 MBZ-2822AS

期間消費電力量	981kWh	省エネ基準達成率	100%	年間エネルギー消費効率	5.4
冷房	8~12畳(13~19m ²)	能力(kW)	2.8 (0.9~3.3)	消費電力(W)	735 (190~930)
暖房	9~11畳(15~18m ²)	能力(kW)	4.0 (0.7~6.5)	消費電力(W)	1,015 (130~2,115)
低温暖房能力	外気温2°C時	4.7kW			
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52	配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m		
価格	室内:MBZ-2822AS-IN	170,000円(税別)	室外:MUBZ-2822AS	220,000円(税別)	本体価格 390,000円(税別)

設置パターン別に別売部品が必要です。

冷暖房とも主に 12畳 MBZ-3622AS

期間消費電力量	1,362kWh	省エネ基準達成率	100%	年間エネルギー消費効率	5.0
冷房	10~15畳(16~25m ²)	能力(kW)	3.6 (0.9~4.1)	消費電力(W)	1,050 (165~1,300)
暖房	11~13畳(17~22m ²)	能力(kW)	4.8 (0.8~7.3)	消費電力(W)	1,270 (130~2,500)
低温暖房能力	外気温2°C時	5.3kW			
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52	配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m		
価格	室内:MBZ-3622AS-IN	190,000円(税別)	室外:MUBZ-3622AS	240,000円(税別)	本体価格 430,000円(税別)

設置パターン別に別売部品が必要です。

冷暖房とも主に 14畳 MBZ-4022AS

期間消費電力量	1,513kWh	省エネ基準達成率	100%	年間エネルギー消費効率	5.0
冷房	11~17畳(18~28m ²)	能力(kW)	4.0 (0.9~4.3)	消費電力(W)	1,220 (165~1,350)
暖房	12~15畳(20~25m ²)	能力(kW)	5.6 (0.8~8.1)	消費電力(W)	1,700 (130~2,965)
低温暖房能力	外気温2°C時	5.9kW			
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52	配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m		
価格	室内:MBZ-4022AS-IN	210,000円(税別)	室外:MUBZ-4022AS	280,000円(税別)	本体価格 490,000円(税別)

設置パターン別に別売部品が必要です。

冷暖房とも主に 16畳 MBZ-5022AS

期間消費電力量	2,149kWh	省エネ基準達成率	97%	年間エネルギー消費効率	4.4
冷房	14~21畳(23~34m ²)	能力(kW)	5.0 (0.9~5.3)	消費電力(W)	2,230 (240~2,410)
暖房	14~17畳(23~29m ²)	能力(kW)	6.3 (0.9~8.8)	消費電力(W)	2,020 (210~3,460)
低温暖房能力	外気温2°C時	6.4kW			
施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52	配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m		
価格	室内:MBZ-5022AS-IN	222,000円(税別)	室外:MUBZ-5022AS	331,000円(税別)	本体価格 553,000円(税別)

設置パターン別に別売部品が必要です。

設置イメージ



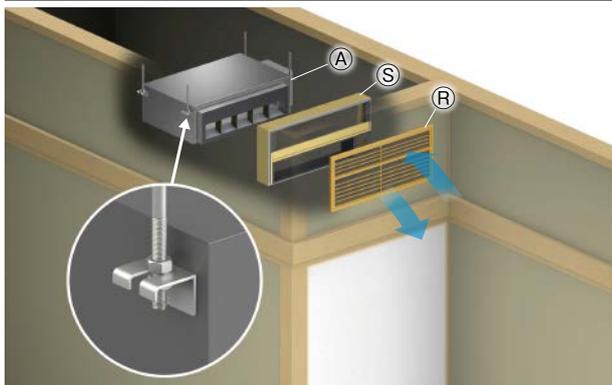
●上記価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種にドレンソケットは同梱されていません。●寒冷地でご使用の場合は、別売の室外機凍結防止ヒーターを設置してください。●MBZ-3622AS~5022ASは既設配管がφ12.7(ガス側)の場合でも再利用可能です。別売の異径継手セット 形名:MAC-A20JP 価格(税別):2,000円をご利用ください。※1:無線LANアダプターを使用して霧ヶ峰REMOTEもしくはHEMSへの接続が可能です。別売部品のご購入と専用工事が必要です。システムコントローラーとの併用はできません。機種により機能は異なります。HEMSについて、くわしくは各コントローラーメーカーにご確認ください。※2:別売のダクト吸込ボックス 形名:MAC-510SBとロスナイ接続用給気フランジ 形名:MAC-513LKなどを用いてロスナイ換気ができます。

フリービルトイン形設置パターン

フリービルトイン形の設置パターン別施工要領および特性表は暮らしと設備の業務支援サイト [WIN²K]に掲載しています。



パターン A 半間幅天袋吊り設置 [一面グリル]



*点検口は後日のアフターサービス用として必要となりますので必ず設けてください。

必要部品価格

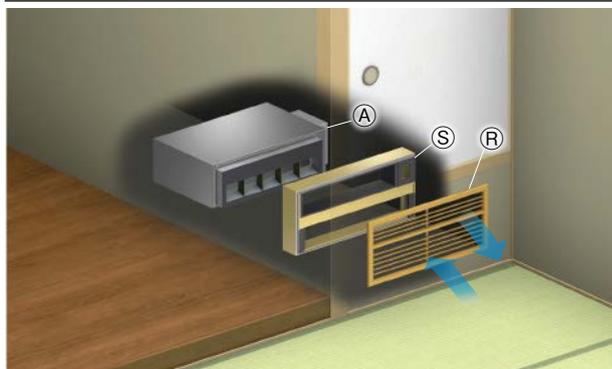
① MAC-500FC	6,000円 (税別)
② MAC-525TG / MAC-526TG	各35,000円 (税別)
③ MAC-529TB	20,000円 (税別)
合計価格 (工事費別)	61,000円 (税別)

別売部品一覧 (□はイラスト図示部品)

品名	形名	価格 (税別)
① 吹出チャンバー※1	MAC-500FC	6,000円
② 一面グリル(白木)※2	MAC-525TG	35,000円
③ 一面グリル(ホワイト)※2	MAC-526TG	35,000円
④ 一面グリル用据付ボックス	MAC-529TB	20,000円

*1:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。 *2:一面グリルは、いずれかを選定してください。

パターン B 半間幅地袋置き設置 [一面グリル]



*点検口は後日のアフターサービス用として必要となりますので必ず設けてください。
*地袋に設置する場合は、吸込温度の補正を行うため、本体電気品箱の中にある基板上的スイッチ(SW24)を切り替えてください。

必要部品価格

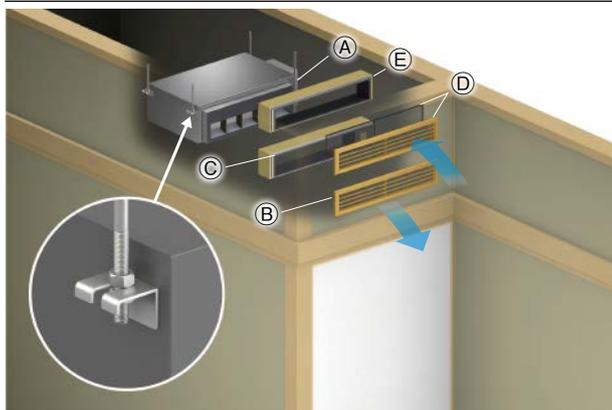
① MAC-500FC	6,000円 (税別)
② MAC-525TG / MAC-526TG	各35,000円 (税別)
③ MAC-529TB	20,000円 (税別)
合計価格 (工事費別)	61,000円 (税別)

別売部品一覧 (□はイラスト図示部品)

品名	形名	価格 (税別)
① 吹出チャンバー※1	MAC-500FC	6,000円
② 一面グリル(白木)※2	MAC-525TG	35,000円
③ 一面グリル(ホワイト)※2	MAC-526TG	35,000円
④ 一面グリル用据付ボックス	MAC-529TB	20,000円

*1:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。 *2:一面グリルは、いずれかを選定してください。

パターン C 半間幅天袋吊り設置 [分離グリル縦置き]



*点検口は後日のアフターサービス用として必要となりますので必ず設けてください。

必要部品価格

① MAC-500FC	6,000円 (税別)
② MAC-501FG / MAC-502FG	各12,000円 (税別)
③ MAC-503FB	8,000円 (税別)
④ MAC-504SG / MAC-505SG	各14,000円 (税別)
⑤ MAC-506SB	8,000円 (税別)
合計価格 (工事費別)	48,000円 (税別)

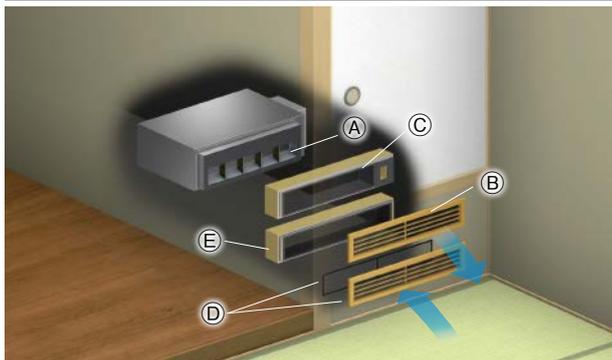
別売部品一覧 (□はイラスト図示部品)

品名	形名	価格 (税別)
① 吹出チャンバー※1	MAC-500FC	6,000円
② 吹出グリル(白木)※2	MAC-501FG	12,000円
③ 吹出グリル(ホワイト)※2	MAC-502FG	12,000円
④ 吹出ボックス	MAC-503FB	8,000円
⑤ 吸込グリル(白木)※3※4	MAC-504SG	14,000円
⑥ 吸込グリル(ホワイト)※3※4	MAC-505SG	14,000円
⑦ 吸込ボックス	MAC-506SB	8,000円

*1:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。 *2:吹出グリルは、いずれかを選定してください。

*3:吸込グリルは、いずれかを選定してください。 *4:フィルター付。

パターン D 半間幅地袋置き設置 [分離グリル縦置き]



*点検口は後日のアフターサービス用として必要となりますので必ず設けてください。
*地袋に設置する場合は、吸込温度の補正を行うため、本体電気品箱の中にある基板上的スイッチ(SW24)を切り替えてください。

必要部品価格

① MAC-500FC	6,000円 (税別)
② MAC-501FG / MAC-502FG	各12,000円 (税別)
③ MAC-503FB	8,000円 (税別)
④ MAC-504SG / MAC-505SG	各14,000円 (税別)
⑤ MAC-506SB	8,000円 (税別)
合計価格 (工事費別)	48,000円 (税別)

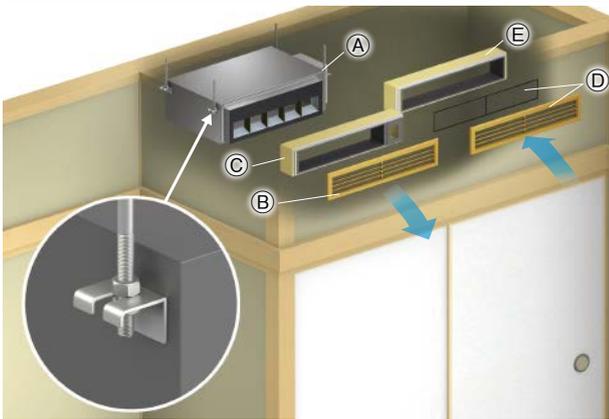
別売部品一覧 (□はイラスト図示部品)

品名	形名	価格 (税別)
① 吹出チャンバー※1	MAC-500FC	6,000円
② 吹出グリル(白木)※2	MAC-501FG	12,000円
③ 吹出グリル(ホワイト)※2	MAC-502FG	12,000円
④ 吹出ボックス	MAC-503FB	8,000円
⑤ 吸込グリル(白木)※3※4	MAC-504SG	14,000円
⑥ 吸込グリル(ホワイト)※3※4	MAC-505SG	14,000円
⑦ 吸込ボックス	MAC-506SB	8,000円

*1:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。 *2:吹出グリルは、いずれかを選定してください。

*3:吸込グリルは、いずれかを選定してください。 *4:フィルター付。

パターン E 一間幅天袋吊り設置



*点検口は後日のアフターサービス用として必要となりますので必ず設けてください。

必要部品価格

ⒶMAC-500FC	6,000円(税別)
ⒷMAC-501FG / MAC-502FG	各12,000円(税別)
ⒸMAC-503FB	8,000円(税別)
ⒹMAC-504SG / MAC-505SG	各14,000円(税別)
ⒺMAC-506SB	8,000円(税別)

合計価格(工事費別)

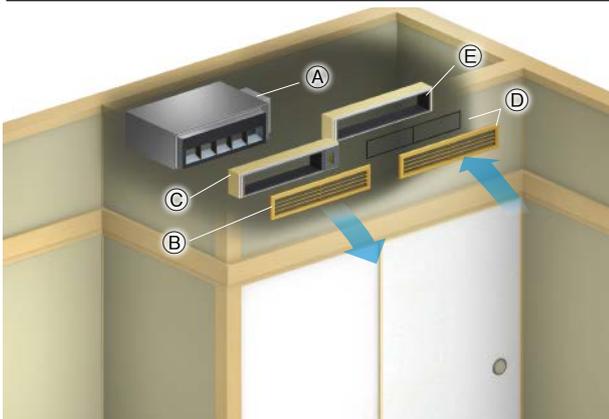
48,000円(税別)

別売部品一覧 (□はイラスト図示部品)

品名	形名	価格(税別)
Ⓐ 吹出チャンバー※1	MAC-500FC	6,000円
Ⓑ 吹出グリル(白木)※2	MAC-501FG	12,000円
Ⓑ 吹出グリル(ホワイト)※2	MAC-502FG	12,000円
Ⓒ 吹出ボックス	MAC-503FB	8,000円
Ⓓ 吸込グリル(白木)※3※4	MAC-504SG	14,000円
Ⓓ 吸込グリル(ホワイト)※3※4	MAC-505SG	14,000円
Ⓔ 吸込ボックス	MAC-506SB	8,000円

※1:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。※2:吹出グリルは、いずれかを選定してください。※3:吸込グリルは、いずれかを選定してください。※4:フィルター付。

パターン F 一間幅天袋置き設置



*点検口は後日のアフターサービス用として必要となりますので必ず設けてください。

必要部品価格

ⒶMAC-500FC	6,000円(税別)
ⒷMAC-501FG / MAC-502FG	各12,000円(税別)
ⒸMAC-503FB	8,000円(税別)
ⒹMAC-504SG / MAC-505SG	各14,000円(税別)
ⒺMAC-506SB	8,000円(税別)

合計価格(工事費別)

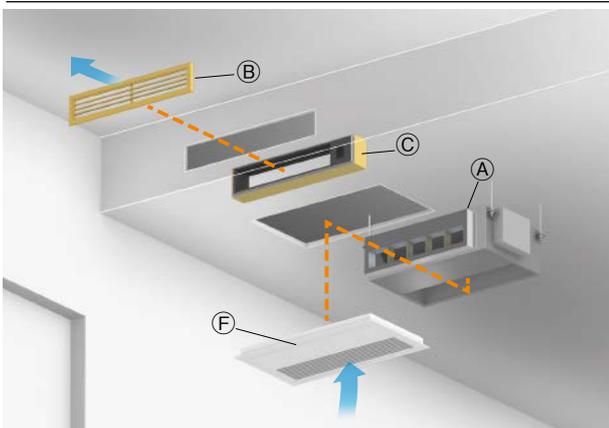
48,000円(税別)

別売部品一覧 (□はイラスト図示部品)

品名	形名	価格(税別)
Ⓐ 吹出チャンバー※1	MAC-500FC	6,000円
Ⓑ 吹出グリル(白木)※2	MAC-501FG	12,000円
Ⓑ 吹出グリル(ホワイト)※2	MAC-502FG	12,000円
Ⓒ 吹出ボックス	MAC-503FB	8,000円
Ⓓ 吸込グリル(白木)※3※4	MAC-504SG	14,000円
Ⓓ 吸込グリル(ホワイト)※3※4	MAC-505SG	14,000円
Ⓔ 吸込ボックス	MAC-506SB	8,000円

※1:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。※2:吹出グリルは、いずれかを選定してください。※3:吸込グリルは、いずれかを選定してください。※4:フィルター付。

パターン H 下がり天井設置 [キャンバスダクトなし]



*天井開口部が点検口となります。

必要部品価格

ⒶMAC-500FC	6,000円(税別)
ⒷMAC-501FG / MAC-502FG	各12,000円(税別)
ⒸMAC-503FB	8,000円(税別)
ⒻMAC-530UP	45,000円(税別)

合計価格(工事費別)

71,000円(税別)

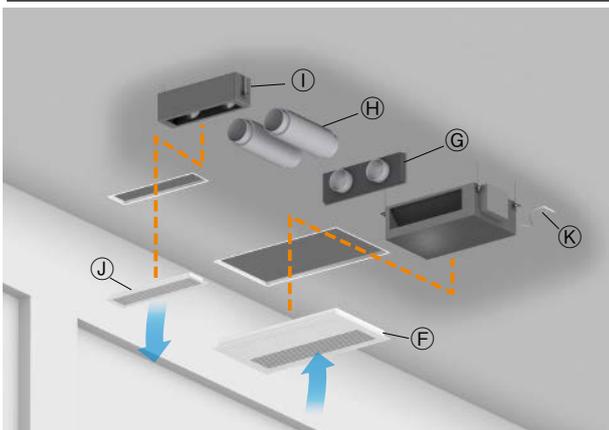
別売部品一覧

(□はイラスト図示部品) ●必要に応じて「キャンバスダクト」をご使用ください。

品名	形名	価格(税別)
Ⓐ 吹出チャンバー※1	MAC-500FC	6,000円
Ⓑ 吹出グリル(白木)※2	MAC-501FG	12,000円
Ⓑ 吹出グリル(ホワイト)※2	MAC-502FG	12,000円
Ⓒ 吹出ボックス	MAC-503FB	8,000円
Ⓕ 下吸込パネル※3	MAC-530UP	45,000円
レーザー(リモコン受光部)取付具※4	MAC-523RT(オプション)	2,000円
キャンバスダクト	MAC-508CD(オプション)	30,000円
レーザー(リモコン受光部)延長コード※5	MAC-551RC(オプション)	8,000円

※1:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。※2:吹出グリルは、いずれかを選定してください。※3:フィルター付。※4:受信装置は吹出ボックスMAC-503FBに取付け可能ですが、それ以外の場所(天井など)に取り付ける場合にご使用ください。※5:室内機に付属している長さ(2m)で不足する場合がございます。延長コードの長さ:10m

パターン I 天埋設置下吸込パネルタイプ [1方向吹出・キャンバスダクトなし]★



フレキシブルダクト使用制限

	許容ダクト長	ダクト曲がり部
吹出側ダクト	7m以下	90°以下1か所

*天井開口部が点検口となります。

必要部品価格

(ダクト長2mの場合)

ⒻMAC-530UP	45,000円(税別)
ⒼMAC-514FC	12,000円(税別)
ⒼMAC-516FD×2	26,000円(税別)
ⒽMAC-517FB	26,000円(税別)
ⒾMAC-518FG / MAC-519FG	各25,000円(税別)
ⓀMAC-523RT	2,000円(税別)

合計価格(工事費別)

136,000円(税別)

別売部品一覧

(□はイラスト図示部品) ●必要に応じて「キャンバスダクト」をご使用ください。

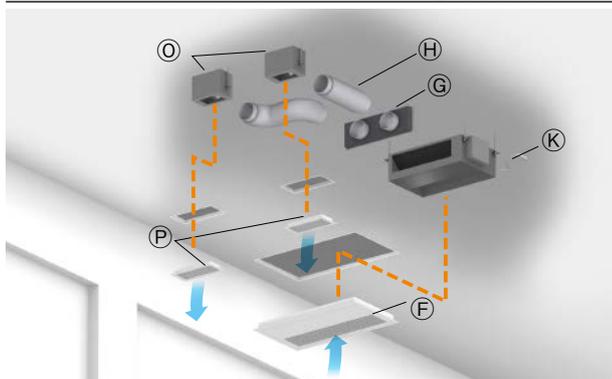
品名	形名	価格(税別)
Ⓕ 下吸込パネル※1	MAC-530UP	45,000円
Ⓖ ダクト吹出チャンバー※2	MAC-514FC	12,000円
Ⓖ フレキシブルダクト(φ150, 2m)	MAC-516FD	13,000円
Ⓗ ダクト大吹出ボックス	MAC-517FB	26,000円
Ⓘ ダクト大吹出グリル(ホワイト)※3	MAC-518FG	25,000円
Ⓘ ダクト大吹出グリル(ベージュ)※3	MAC-519FG	25,000円
Ⓚ レーザー(リモコン受光部)取付具	MAC-523RT	2,000円
キャンバスダクト	MAC-508CD(オプション)	30,000円
レーザー(リモコン受光部)延長コード※4	MAC-551RC(オプション)	8,000円

※1:フィルター付。※2:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。※3:吹出グリルは、いずれかを選定してください。※4:室内機に付属している長さ(2m)で不足する場合がございます。延長コードの長さ:10m * トレンプは室内機に内蔵しています。

★ダクト長が3mを超える場合は、風量アップを図る必要があるため、電気品箱の中にある基板上の風量切替スイッチを切り替えてください。

●上記価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

パターン J 天埋設置下吸込パネルタイプ [2方向吹出・キャンバスダクトなし]★



フレキシブルダクト使用制限

	許容ダクト長	ダクト曲がり部
吹出側ダクト	7m以下	90°以下1か所

*天井開口部が点検口となります。

■必要部品価格 (ダクト長2mの場合)

ⒺMAC-530UP	45,000円(税別)
ⒸMAC-514FC	12,000円(税別)
ⒽMAC-516FD×2	26,000円(税別)
⓪MAC-520FB×2	40,000円(税別)
⒫MAC-521FG / MAC-522FG×2	各36,000円(税別)
ⓀMAC-523RT	2,000円(税別)

合計価格(工事費別)

161,000円(税別)

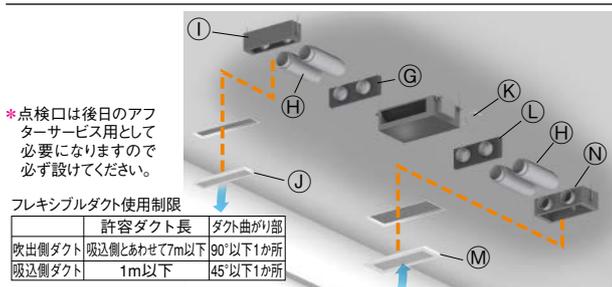
■別売部品一覧

(□はイラスト図示部品) ●必要に応じて「キャンバスダクト」をご使用ください。

品名	形名	価格(税別)
Ⓔ 下吸込パネル※1	MAC-530UP	45,000円
Ⓒ ダクト吹出チャンバー※2	MAC-514FC	12,000円
Ⓗ フレキシブルダクト(φ150, 1m)	MAC-515FD	9,000円
Ⓗ フレキシブルダクト(φ150, 2m)	MAC-516FD	13,000円
⓪ ダクト小吹出ボックス	MAC-520FB	20,000円
⒫ ダクト小吹出グリル(ホワイト)※3	MAC-521FG	18,000円
⒫ ダクト小吹出グリル(ベージュ)※3	MAC-522FG	18,000円
Ⓚ レシーバー(リモコン受光部)取付具	MAC-523RT	2,000円
キャンバスダクト	MAC-508CD(オプション)	30,000円
レシーバー(リモコン受光部)延長コード※4	MAC-551RC(オプション)	8,000円

※1:フィルター付。※2:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。※3:吹出グリルは、いずれかを選定してください。※4:室内機に付属している長さ(2m)で不足する場合がございます。延長コードの長さ:10m
*ドレンポンプは室内機に内蔵しています。ダクト小吹出グリルは2セット必要です。

パターン K 天埋設置吸吹両ダクトタイプ [1方向吹出]★



*点検口は後日のアフターサービス用として必要になりますので必ず設けてください。

フレキシブルダクト使用制限

	許容ダクト長	ダクト曲がり部
吹出側ダクト	吸込側とあわせて7m以下	90°以下1か所
吸込側ダクト	1m以下	45°以下1か所

別売部品一覧 (□はイラスト図示部品)

品名	形名	価格(税別)
Ⓒ ダクト吸込チャンバー※1	MAC-509SC	12,000円
Ⓒ ダクト吸込ボックス※2	MAC-510SB	26,000円
Ⓜ ダクト吸込グリル(ホワイト)※3	MAC-511SG	25,000円
Ⓜ ダクト吸込グリル(ベージュ)※3	MAC-512SG	25,000円
Ⓒ ダクト吹出チャンバー※1	MAC-514FC	12,000円
Ⓗ フレキシブルダクト(φ150, 1m)	MAC-515FD	9,000円
Ⓗ フレキシブルダクト(φ150, 2m)	MAC-516FD	13,000円

■必要部品価格 (ダクト長吹出側2m、吸込側1mの場合)

ⒸMAC-509SC	12,000円(税別)
ⒸMAC-510SB	26,000円(税別)
ⓂMAC-511SG / MAC-512SG	各25,000円(税別)
ⒸMAC-514FC	12,000円(税別)
ⒽMAC-515FD×2	18,000円(税別)
ⒽMAC-516FD×2	26,000円(税別)
⓪MAC-517FB	26,000円(税別)
ⒸMAC-518FG / MAC-519FG	各25,000円(税別)
ⓀMAC-523RT	2,000円(税別)

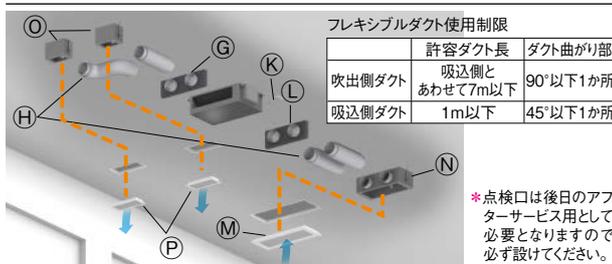
合計価格(工事費別)

172,000円(税別)

品名	形名	価格(税別)
⓪ ダクト大吹出ボックス	MAC-517FB	26,000円
Ⓒ ダクト大吹出グリル(ホワイト)※4	MAC-518FG	25,000円
Ⓒ ダクト大吹出グリル(ベージュ)※4	MAC-519FG	25,000円
Ⓚ レシーバー(リモコン受光部)取付具	MAC-523RT	2,000円
ロスナイ鉛気フランジ※5	MAC-513LK(オプション)	3,000円
レシーバー(リモコン受光部)延長コード※6	MAC-551RC(オプション)	8,000円

※1:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。※2:フィルター付。※3:吸込グリルは、いずれかを選定してください。※4:吹出グリルは、いずれかを選定してください。※5:ロスナイ接続時のみご使用ください。※6:室内機に付属している長さ(2m)で不足する場合がございます。延長コードの長さ:10m
*ドレンポンプは室内機に内蔵しています。

パターン L 天埋設置吸吹両ダクトタイプ [2方向吹出]★



フレキシブルダクト使用制限

	許容ダクト長	ダクト曲がり部
吹出側ダクト	吸込側とあわせて7m以下	90°以下1か所
吸込側ダクト	1m以下	45°以下1か所

*点検口は後日のアフターサービス用として必要となりますので必ず設けてください。

■別売部品一覧 (□はイラスト図示部品)

品名	形名	価格(税別)
Ⓒ ダクト吸込チャンバー※1	MAC-509SC	12,000円
Ⓒ ダクト吸込ボックス※2	MAC-510SB	26,000円
Ⓜ ダクト吸込グリル(ホワイト)※3	MAC-511SG	25,000円
Ⓜ ダクト吸込グリル(ベージュ)※3	MAC-512SG	25,000円
Ⓒ ダクト吹出チャンバー※1	MAC-514FC	12,000円
Ⓗ フレキシブルダクト(φ150, 1m)	MAC-515FD	9,000円
Ⓗ フレキシブルダクト(φ150, 2m)	MAC-516FD	13,000円

■必要部品価格 (ダクト長吹出側2m、吸込側1mの場合)

ⒸMAC-509SC	12,000円(税別)
ⒸMAC-510SB	26,000円(税別)
ⓂMAC-511SG / MAC-512SG	各25,000円(税別)
ⒸMAC-514FC	12,000円(税別)
ⒽMAC-515FD×2	18,000円(税別)
ⒽMAC-516FD×2	26,000円(税別)
⓪MAC-520FB×2	40,000円(税別)
⒫MAC-521FG / MAC-522FG×2	各36,000円(税別)
ⓀMAC-523RT	2,000円(税別)

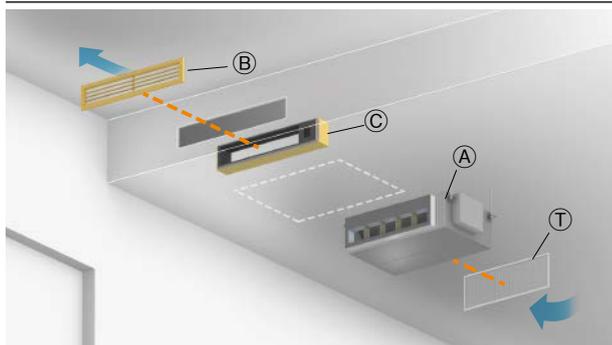
合計価格(工事費別)

197,000円(税別)

品名	形名	価格(税別)
⓪ ダクト小吹出ボックス	MAC-520FB	20,000円
⒫ ダクト小吹出グリル(ホワイト)※4	MAC-521FG	18,000円
⒫ ダクト小吹出グリル(ベージュ)※4	MAC-522FG	18,000円
Ⓚ レシーバー(リモコン受光部)取付具	MAC-523RT	2,000円
ロスナイ鉛気フランジ※5	MAC-513LK(オプション)	3,000円
レシーバー(リモコン受光部)延長コード※6	MAC-551RC(オプション)	8,000円

※1:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。※2:フィルター付。※3:吸込グリルは、いずれかを選定してください。※4:吹出グリルは、いずれかを選定してください。※5:ロスナイ接続時のみご使用ください。※6:室内機に付属している長さ(2m)で不足する場合がございます。延長コードの長さ:10m
*ドレンポンプは室内機に内蔵しています。ダクト小吹出ボックスとダクト小吹出グリルは2セット必要です。

パターン M 下がり天井タイプ [直付レール・フィルターセット使用]



*点検口は後日のアフターサービス用として必要となりますので必ず設けてください。
*別途天井面に吸込み口を必ず設けてください。

■必要部品価格

ⒶMAC-500FC	6,000円(税別)
ⒷMAC-501FG / MAC-502FG	各12,000円(税別)
ⒸMAC-503FB	8,000円(税別)
ⒹMAC-552HR	8,000円(税別)

合計価格(工事費別)

34,000円(税別)

■別売部品一覧 (□はイラスト図示部品)

品名	形名	価格(税別)
Ⓐ 吹出チャンバー※1	MAC-500FC	6,000円
Ⓑ 吹出グリル(白木)※2	MAC-501FG	12,000円
Ⓑ 吹出グリル(ホワイト)※2	MAC-502FG	12,000円
Ⓒ 吹出ボックス	MAC-503FB	8,000円
Ⓓ 直付レール・フィルターセット	MAC-552HR	8,000円

※1:室内機の先行準備の時点で取り付けてください。※2:吹出グリルは、いずれかを選定してください。

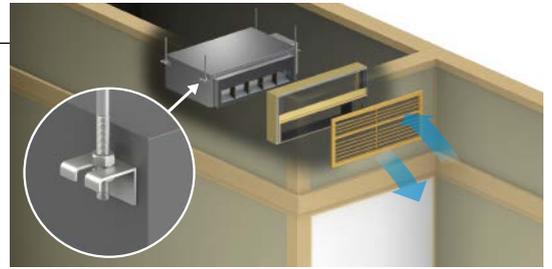
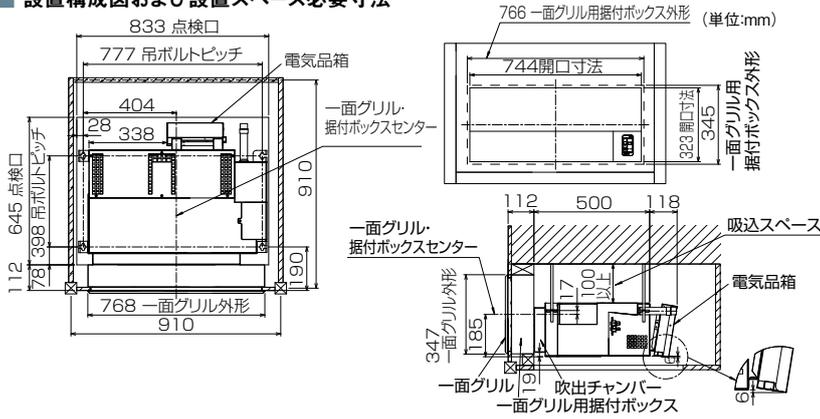
★ダクト長が3mを超える場合は、風量アップを図る必要があるため、電気品箱の中にある基板の上の風量切替スイッチを切り替えてください。

●上記価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

(写真・イラストはすべてイメージです) 16

パターンA 半間幅天袋吊り設置[一面グリル]

■ 設置構成図および設置スペース必要寸法

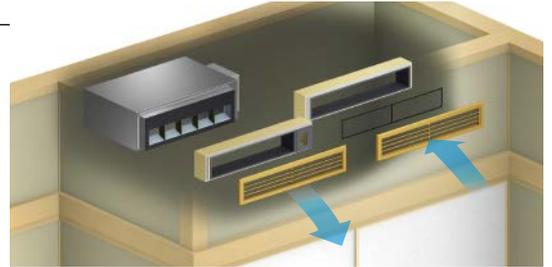
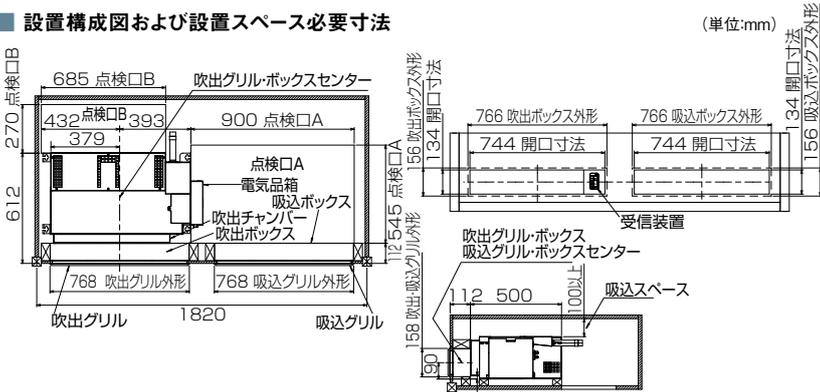


支柱:現地調達

- 室内機およびその他施工部材は支柱(現地調達)などを用いて必ず確実に固定してください。
- 室内機およびその他施工部材は必ず水平にセットしてください。
- 室内機の質量により据付枠が傾斜しないよう室内機収納室内の補強を確実に行ってください。
- 点検口は必ず設けてください。
- 室内機の下面に支柱を設ける場合は、室内機の振動が壁面などへ伝わらないようにゴムなど(現地調達)を間に入れてください。

パターンF 一間幅天袋置き設置

■ 設置構成図および設置スペース必要寸法

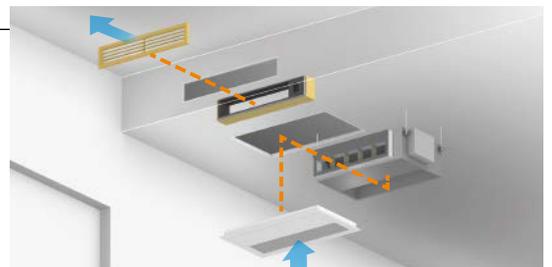
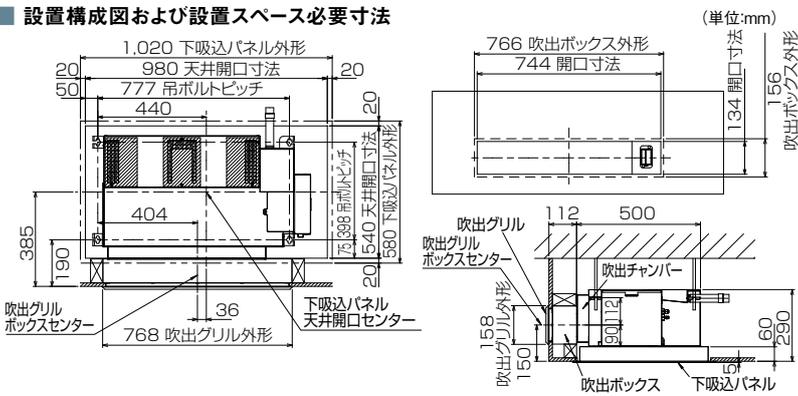


支柱:現地調達

- 室内機およびその他施工部材は支柱(現地調達)などを用いて必ず確実に固定してください。
- 室内機およびその他施工部材は必ず水平にセットしてください。
- 室内機の質量により据付枠が傾斜しないよう室内機収納室内の補強を確実に行ってください。
- 点検口A, Bは必ず設けてください。
- 室内機の下面に支柱を設ける場合は、室内機の振動が壁面などへ伝わらないようにゴムなど(現地調達)を間に入れてください。

パターンH 下がり天井設置[キャンバスダクトなし]

■ 設置構成図および設置スペース必要寸法

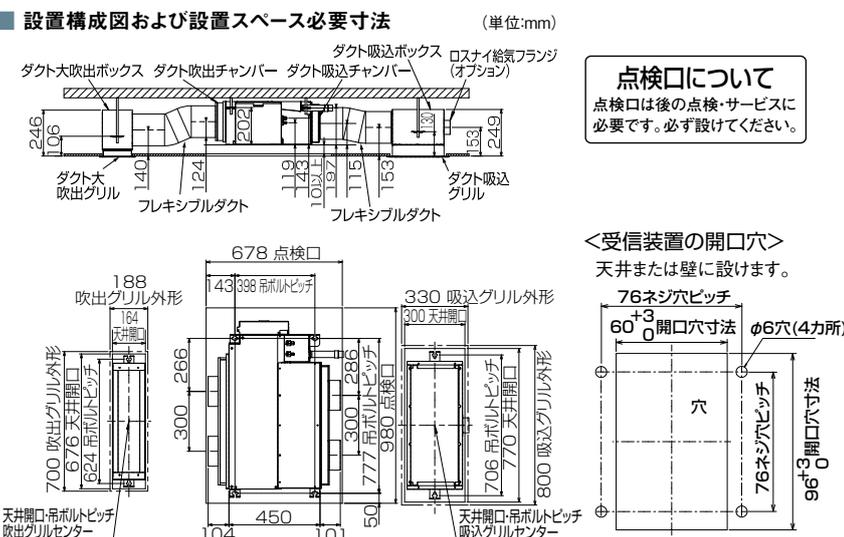


支柱:現地調達

- 室内機およびその他施工部材は支柱(現地調達)などを用いて必ず確実に固定してください。
- 室内機およびその他施工部材は必ず水平にセットしてください。
- 室内機の質量により据付枠が傾斜しないよう室内機収納室内の補強を確実に行ってください。
- 下吸込パネル取付け用の天井開口部が点検口になります。

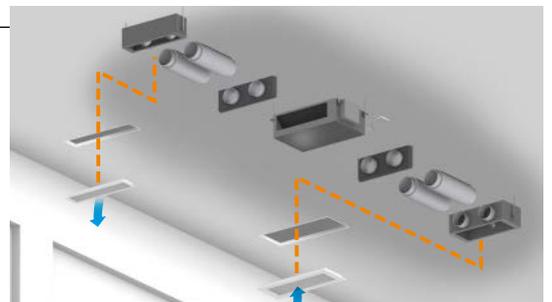
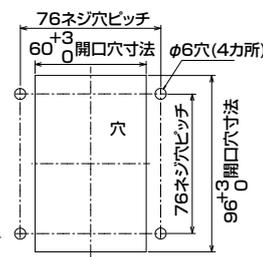
パターンK 天埋設置吸吹両ダクトタイプ[1方向吹出]

■ 設置構成図および設置スペース必要寸法



点検口について
点検口は後の点検・サービスに必要です。必ず設けてください。

＜受信装置の開口穴＞
天井または壁に設けます。



フレキシブルダクト使用制限

	許容ダクト長	ダクト曲がり部
吹出側ダクト	吸込側とあわせて7m以下	90°以下1か所
吸込側ダクト	1m以下	45°以下1か所

* 室内機収納室は外部の空気を吸い込むことのないように、配管貫通部や板のあわせ目などをしっかりふさいでください。

● くわしくは、2017年度版フリービルトインタイプ設計・施工用資料集総集編(2017年5月発行)や暮らしと設備の業務支援サイト[WIN²K]をご覧ください。

暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K

WINK 製品のカatalog・技術情報などはこちら

三菱電機WIN2K 検索

進化した気流制御と
こだわりのハイパワー暖房。

暖房能力No.1

(国内家庭用床置形エアコン4.0kW・5.0kW・5.6kWクラスにおいて、JIS低温時定格暖房能力 MFZ-HK4022AS:6.9kW、HK5022AS:7.1kW、HK5622AS:7.3kW。2022年12月6日現在)



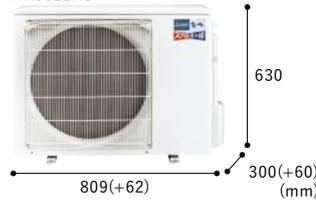
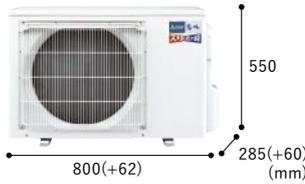
ホワイト(W形)
●マンセルNo.1.0Y 9.2/0.2

ダークブラウン(B形)
●マンセルNo.4.8YR 2.6/0.4

室外機 * ()内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出寸法です。

MUFZ-HK2822AS

MUFZ-HK4022AS ~ HK5622AS



リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- 0.5°C単位の温度設定
- 薄型
- スライド式カバー



北海道電力推薦 東北電力推薦 日本製 made in Japan (付属品の一部は除く) フロンR410A Wヒート twin フロー ドレUP 本機底部より800mmまで対応可能 *別売対応 配管再利用可能 長尺配管 30m 最大高低差20m

●別売部品:25~29ページ ●機能説明:47・48ページ

冷暖房とも主に	10畳	MUFZ-HK2822AS(W)(B)
期間消費電力量	946kWh	省エネ基準達成率 103%
省エネ基準達成率	103%	通年エネルギー消費効率 5.6
冷房	8~12畳 (13~19m ²)	能力(kW) 2.8 (0.9~4.0) 消費電力(W) 640 (250~1,260)
暖房	9~11畳 (15~18m ²)	能力(kW) 4.0 (0.9~7.3) 消費電力(W) 920 (290~2,355)
低温暖房能力	外気温2°C時 5.3kW 外気温-7°C時 5.2kW 外気温-15°C時 4.4kW※1	
施工情報	単相 200V 15A 内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m	
価格	室内:MUFZ-HK2822AS-W、B-IN 172,000円(税別) 室外:MUFZ-HK2822AS 253,000円(税別) 本体価格 425,000円(税別)	

冷暖房とも主に	14畳	MUFZ-HK4022AS(W)(B)
期間消費電力量	1,484kWh	省エネ基準達成率 102%
省エネ基準達成率	102%	通年エネルギー消費効率 5.1
冷房	11~17畳 (18~28m ²)	能力(kW) 4.0 (0.9~4.8) 消費電力(W) 1,060 (290~1,420)
暖房	12~15畳 (20~25m ²)	能力(kW) 5.6 (0.9~9.5) 消費電力(W) 1,410 (410~3,245)
低温暖房能力	外気温2°C時 6.9kW 外気温-7°C時 6.6kW 外気温-15°C時 5.9kW※1	
施工情報	単相 200V 20A 内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m	
価格	室内:MUFZ-HK4022AS-W、B-IN 208,000円(税別) 室外:MUFZ-HK4022AS 307,000円(税別) 本体価格 515,000円(税別)	

冷暖房とも主に	16畳	MUFZ-HK5022AS(W)(B)
期間消費電力量	2,012kWh	省エネ基準達成率 104%
省エネ基準達成率	104%	通年エネルギー消費効率 4.7
冷房	14~21畳 (23~34m ²)	能力(kW) 5.0 (0.9~5.7) 消費電力(W) 1,770 (290~1,920)
暖房	14~17畳 (23~29m ²)	能力(kW) 6.3 (0.9~9.8) 消費電力(W) 1,650 (410~3,560)
低温暖房能力	外気温2°C時 7.1kW 外気温-7°C時 6.7kW 外気温-15°C時 6.3kW※1	
施工情報	単相 200V 20A 内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m	
価格	室内:MUFZ-HK5022AS-W、B-IN 248,000円(税別) 室外:MUFZ-HK5022AS 367,000円(税別) 本体価格 615,000円(税別)	

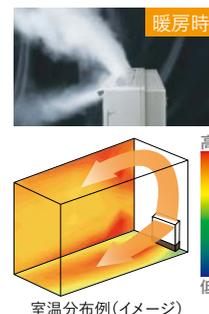
冷暖房とも主に	18畳	MUFZ-HK5622AS(W)(B)
期間消費電力量	2,303kWh	省エネ基準達成率 102%
省エネ基準達成率	102%	通年エネルギー消費効率 4.6
冷房	15~23畳 (25~39m ²)	能力(kW) 5.6 (0.9~5.8) 消費電力(W) 1,880 (290~1,930)
暖房	15~18畳 (24~30m ²)	能力(kW) 6.7 (0.9~10.1) 消費電力(W) 1,920 (410~3,700)
低温暖房能力	外気温2°C時 7.3kW 外気温-7°C時 6.8kW 外気温-15°C時 6.7kW※1	
施工情報	単相 200V 20A 内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ12.7 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m	
価格	室内:MUFZ-HK5622AS-W、B-IN 288,000円(税別) 室外:MUFZ-HK5622AS 427,000円(税別) 本体価格 715,000円(税別)	

足元もお部屋もしっかりあたためる。

上下2方向の気流であたためる「Wヒートツインフロー」で、風あたり感が少なく、足元とお部屋全体を包み込むようにあたためます。*お客様による設定が必要です。

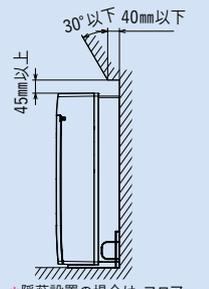


MUFZ-HK5622AS。当社環境試験室(16畳)、外気温-15°C時において。19 20 21 22 23 24(°C) (暖房時)



【設置上の注意事項】

エアコン上側に障害物がある場合、気流が行き届かないことでお部屋全体が冷えないことやあたたまらないことがあります。設置には以下のスペースが必要です。くわしくは27ページをご覧ください。



*隠蔽設置の場合は、フロアビルトイン用ダクトセットをご使用ください。

●上記価格は事業者様向けの見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種にドレン接続は同梱されていません。●MFZ-HK4022AS・HK5022ASは既設配管がφ12.7(ガス側)の場合でも再利用可能です。別売の異径継手セット 形名:MAC-A20JP 価格(税別):2,000円をご使用ください。※1:ピーク時。※2:MFZ-HK4022AS、暖房時。当社環境試験室(14畳)において、外気温-15°C・吸込温度22°C・風速「自動」(風向は標準定格暖房と同一)。風量は標準定格暖房に対して約60%。「ハイパワー」運転時の吹出口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60°Cにならない場合があります。※3:無線LANアダプターを使用して霧ヶ峰REMOTEもしくはHEMSへの接続が可能です。別売部品のご購入と専用工事が必要です。システムコントローラーとの併用はできません。機種により機能は異なります。HEMSについて、くわしくは各コントローラーメーカーにご確認ください。※4:暖房運転時のみ、外気温と冷媒温度をもとに必要な時のみ通電します。消費電力 200V機種:100W。

暖房	
HX4022AS	最高約60°C温風※1
●	長時間連続暖房
●	室温キープシステム
●	10°Cキープ暖房
	急速Wヒート

冷房・除湿	
●	STRONG冷房
●	選べる3モード除湿

気流	
●	高天井モード
●	上下左右オートフラップ
●	オートフラップ
●	上下スイング
●	上下左右涼感スイング
●	上下涼感スイング
●	ハイパワー

清潔	
銀脱臭フィルター	エアフィルター
空清Vフィルター	空清フィルター
アレルギー除菌フィルター(別売)	
●	はずせるボディ(吸込グリル)

便利・安心	
●	高温みまもり
●	おこのみ運転
●	ねむり運転
●	操作音階
無線LAN別売※2	霧ヶ峰REMOTE
●	タイマー
●	時刻で予約
切タイマーのみ	かんたん予約
	週間スケジュールタイマー

施工性・その他	
●	HA端子(JEM-A)
●	室内機・リモコン号機設定
※3	ロスナイ換気
●	ドレンアップ
●	室内・室外選択受電
標準搭載※4	室外機凍結防止ヒーター
●	PAM
長尺配管	
30m	総延長
20m	高低差

1方向天井カセット形
スバ暖霧ヶ峰 HX シリーズ

寒い冬でもパワフルにあたためる、
スリム&コンパクトな
天井カセット形。



断熱材レス対応カバー、フレキシブルドレン採用。

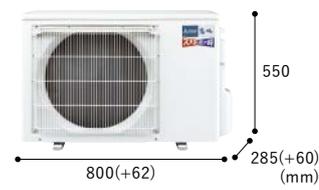
リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- デカ文字温度表示
- 0.5°C単位の温度設定
- 暗い場所でも見やすいバックライト搭載
- 蓄光ボタン



室外機 * ()内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出寸法です。

MULZ-HX2822AS



MULZ-HX4022AS
HX5622AS



北海道電力推薦 あったかエアコン | 東北電力推薦 暖房エアコン | 日本製 made in Japan (付属品の一部は除く) | フロンR410A 地球温暖化への影響 | ドレンUP 室内機底部より500mmまで対応可能 | 配管再利用可能 | 長尺配管 30m 最大高低差20m

●リニューアル:45ページ ●別売部品:25~29ページ ●機能説明:47・48ページ

冷暖房とも主に **10畳** MLZ-HX2822AS

期間消費電力量	946kWh	省エネ基準達成率	103%	通年エネルギー消費効率	5.6	
冷房		8~12畳(13~19m ²)	能力(kW)	2.8 (0.9~3.6)	消費電力(W)	645 (250~1,250)
暖房		9~11畳(15~18m ²)	能力(kW)	4.0 (0.9~7.6)	消費電力(W)	960 (250~2,500)
低温暖房能力	外気温2°C時	5.5kw	外気温-7°C時	5.1kw	外気温-15°C時	4.0kw※5
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m				
価格	室内:MLZ-HX2822AS-IN	195,000円(税別)	室外:MULZ-HX2822AS	235,000円(税別)		
	本体価格	430,000円(税別)	化粧パネル(ホワイト/ベージュ)	20,000円(税別)		
合計価格						450,000円(税別)

冷暖房とも主に **14畳** MLZ-HX4022AS

期間消費電力量	1,484kWh	省エネ基準達成率	102%	通年エネルギー消費効率	5.1	
冷房		11~17畳(18~28m ²)	能力(kW)	4.0 (0.9~4.6)	消費電力(W)	1,110 (280~1,450)
暖房		12~15畳(20~25m ²)	能力(kW)	5.6 (0.9~8.4)	消費電力(W)	1,540 (340~2,940)
低温暖房能力	外気温2°C時	6.1kw	外気温-7°C時	6.0kw	外気温-15°C時	5.6kw※5
施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m				
価格	室内:MLZ-HX4022AS-IN	245,000円(税別)	室外:MULZ-HX4022AS	275,000円(税別)		
	本体価格	520,000円(税別)	化粧パネル(ホワイト/ベージュ)	20,000円(税別)		
合計価格						540,000円(税別)

冷暖房とも主に **18畳** MLZ-HX5622AS

期間消費電力量	2,254kWh	省エネ基準達成率	104%	通年エネルギー消費効率	4.7	
冷房		15~23畳(25~39m ²)	能力(kW)	5.6 (0.9~5.7)	消費電力(W)	1,800 (280~1,910)
暖房		15~18畳(24~30m ²)	能力(kW)	6.7 (0.9~9.7)	消費電力(W)	1,960 (340~3,640)
低温暖房能力	外気温2°C時	7.0kw	外気温-7°C時	6.8kw	外気温-15°C時	6.7kw※5
施工情報	単相 200V 20A	内・外選択(直結) 管:液φ6.35・ガスφ12.7 配管長30m(チャージレス10m)/高低差20m				
価格	室内:MLZ-HX5622AS-IN	335,000円(税別)	室外:MULZ-HX5622AS	378,000円(税別)		
	本体価格	713,000円(税別)	化粧パネル(ホワイト/ベージュ)	20,000円(税別)		
合計価格						733,000円(税別)

RX・GX・HXシリーズを新規設置される方へ

下記化粧パネルのご購入・据付けが必要です。

RX・GX・HXシリーズをリニューアル機種として設置される方へ

開口寸法に応じて、リニューアルパネルが必要です。パネル幅を広げる場合には、リニューアルパネル用アタッチメント部材(左右各1個)/<左右各2個>のご購入・据付けが必要です。

▶くわしくは45ページをご覧ください。

暮らしにあわせて選べる4色のパネル ハウジングエアコン天井カセット形 別売部品

■ RX・GX・HXシリーズ共通

●化粧パネル ※室内機と化粧パネルはセットでご購入ください。

形名	カラー	価格(税別)	外形寸法
MAC-V01PW	ホワイト	各20,000円	高さ24×幅1,200×奥行424mm
MAC-V02PB	ベージュ		
MAC-V03PM	板目	各35,000円	
MAC-V04PT	柱目		

ホワイト	ベージュ
マンセルNo. 4.0GY 9.1/0.2	マンセルNo. 7.7R 6.9/3.7
板目	柱目

*リニューアル時 ●冷媒配管、ドレン配管の接続位置が変更となり、延長が必要となる場合があります。●吊り金具の移設が必要となる場合があります。

●上記価格は事業者様向けの見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種にドレンキットは同梱されていません。●MLZ-HX4022AS・MLZ-HW4022ASは既設配管がφ12.7(ガス側)の場合でも再利用可能です。別売の異径継手セット 形名:MAC-A20P(価格(税別):2,000円)をご使用ください。●HWシリーズを2×4住宅に設置する場合は、根太の移動など、天井の調整が必要となります。※1:MLZ-HX4022AS・MLZ-HW4022AS、暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温-15°C・室温20°C・設定温度20°C・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約60%)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60°Cにならない場合があります。

天井にすっきりフィット。
2方向独立の気流制御で、
大型リビングも快適に。

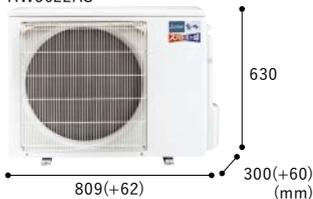


●天井開口寸法／幅1,046×奥行505mm

断熱材レス対応カバー、
フレキシブルドレン採用。

室外機 * ()内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出寸法です。

MULZ-HW4022AS
HW5622AS



リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- デカ文字温度表示
- 0.5°C単位の温度設定
- 暗い場所でも見やすいバックライト搭載
- 蓄光ボタン



北海道電力推薦 東北電力推薦 日本製 (付属品の一部は除く) フロンラベル B R410A ドレンUP 配管再利用可能 長尺配管 30m

●別売部品: 25~29ページ ●機能説明: 47・48ページ

暖房	
最高約60°C温風※1	HW4022AS
長時間連続暖房	●
室温キープシステム	●
10°Cキープ暖房	●
急速Wヒート	
冷房・除湿	
STRONG冷房	●
選べる3モード除湿	●
気流	
高天井モード	●
上下左右オートフラップ	●
オートフラップ	
上下スイング	●
上下左右涼感スイング	●
上下涼感スイング	
ハイパワー	●

清潔	
エアフィルター	プラチナエアフィルター
空清フィルター	
はずせるボディ (吸込グリル)	●
便利・安心	
高温みまもり	●
おこのみ運転	●
ねむり運転	●
操作音階	●
霧ヶ峰REMOTE	無線LAN別売※2

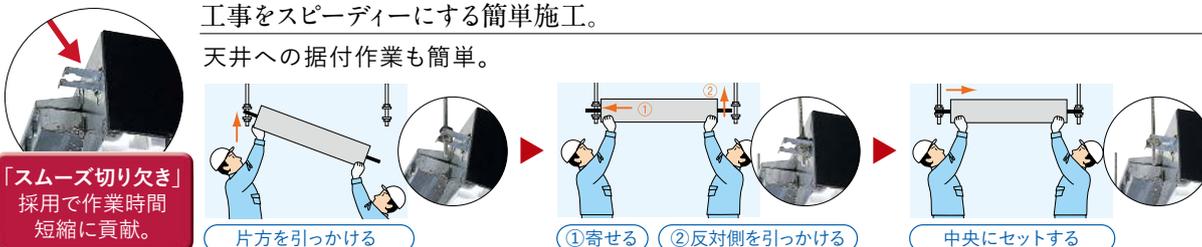
タイマー	
時刻で予約	●
かんたん予約	切タイマーのみ
週間スケジュールタイマー	
施工性・その他	
HA端子 (JEM-A)	●
室内機・リモコン号機設定	●
ロスナイ換気	
ドレンアップ	●
室内・室外選択受電	●
室外機凍結防止ヒーター	標準搭載※4
PAM	●

冷暖房とも主に14畳 MLZ-HW4022AS

期間消費電力量	1,484kWh	省エネ基準達成率	102%	年間エネルギー消費効率	5.1
能力(kW)	4.0	消費電力(W)	1,100		
冷房	11~17畳 (18~28m ²)		(0.9~4.8)		(200~1,450)
暖房	12~15畳 (20~25m ²)		(0.9~8.7)		(220~2,985)
低温暖房能力	外気温2°C時 6.3kw	外気温-7°C時 6.2kw	外気温-15°C時 5.6kw※5		
施工情報	単相 200V 20A	内・外選択 (直結) 管:液φ6.35・ガスφ9.52			
価格	室内:MLZ-HW4022AS-IN 278,000円 (税別)				
	室外:MULZ-HW4022AS 275,000円 (税別)				
	本体価格 553,000円 (税別)				
	化粧パネル (ホワイト) (別売) 22,000円 (税別)				
合計価格	575,000円 (税別)				

冷暖房とも主に18畳 MLZ-HW5622AS

期間消費電力量	2,354kWh	省エネ基準達成率	100%	年間エネルギー消費効率	4.5
能力(kW)	5.6	消費電力(W)	1,830		
冷房	15~23畳 (25~39m ²)		(0.9~5.9)		(200~2,170)
暖房	15~18畳 (24~30m ²)		(0.9~9.8)		(220~3,505)
低温暖房能力	外気温2°C時 7.1kw	外気温-7°C時 6.8kw	外気温-15°C時 6.7kw※5		
施工情報	単相 200V 20A	内・外選択 (直結) 管:液φ6.35・ガスφ12.7			
価格	室内:MLZ-HW5622AS-IN 378,000円 (税別)				
	室外:MULZ-HW5622AS 370,000円 (税別)				
	本体価格 748,000円 (税別)				
	化粧パネル (ホワイト) (別売) 22,000円 (税別)				
合計価格	770,000円 (税別)				



暮らしにあわせて選べる2色のパネル ハウジングエアコン天井カセット形 別売部品

W・HWシリーズ共通

●化粧パネル ※室内機と化粧パネルはセットでご購入ください。

形名	カラー	価格(税別)	外形寸法
MAC-W03PW	ホワイト	各22,000円	高さ34×幅1,076×奥行535mm
MAC-W04PB※6	ベージュ		

*リニューアル時 ●冷媒配管、ドレン配管の接続位置が変更となり、延長が必要となる場合があります。 ●吊り金具の移設が必要となる場合があります。

ホワイト	ベージュ
マンセルNo. 4.0GY 9.1/0.2	マンセルNo. 7.7YR 6.9/3.7

※6:受注対応品:納期と詳細については販売店にお問い合わせください。

※2:無線LANアダプターを使用して霧ヶ峰REMOTEもしくはHEMSへの接続が可能です。別売部品のご購入と専用工事が必要です。システムコントローラーとの併用はできません。機種により機能は異なります。HEMSについて、くわしくは各コントローラーメーカーにご確認ください。※3:別売の換気ダクト 形名:MAC-171KDとロスナイ換気用給気パネル 形名:MAC-L01WSもしくはMAC-L02BSを用いてロスナイ換気ができます。※4:暖房運転時のみ、外気温と冷媒温度をもとに必要時のみ通電します。消費電力 200V機種:100W。※5:ピーク時。

1台の室外機で 複数のお部屋を快適に。

豊富なラインアップで設計が自由に。

*ズバ暖シリーズは接続できません。

対応室内機

- 1方向天井カセット形 RX・GXシリーズ**
フラット&スクエアデザイン。
- 1方向小能力天井カセット形 Mシリーズ**
小部屋におすすめ。
- 2方向天井カセット形 Wシリーズ**
2気流で快適。
- 壁埋込形**
和室におすすめ。
- フリービルトイン形**
お部屋にあわせて自在に設置可能。
- 床置形 Kシリーズ**
足元の近くからしっかり空調。
- 壁掛形 ZXASシリーズ**
ハイスペックモデル
・ムーブアイ ・フィルターおそうじメカ ・2か所同時空調
・設定温度モニター ・清潔Vフィルター
- 壁掛形 BXASシリーズ**
コンパクトモデル
・ムーブアイ ・フィルターおそうじメカ ・2か所同時空調
・清潔Vフィルター
- 壁掛形 GXASシリーズ**
スタンダードモデル
・清潔Vフィルター

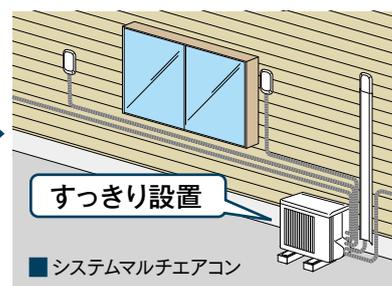
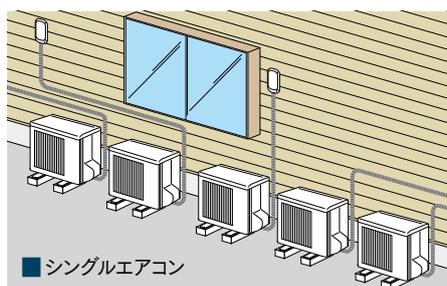
*くわしいメリット機能は、47・48ページをご覧ください。

工事をスピーディーにする簡単施工。

室外機は1台で最大5室まで対応。(MXZ-6821AS~10221AS)

マルチエアコンなら、1台の室外機で最大5室の冷暖房が可能。スペースの限られた敷地やマンションのベランダなどにも、すっきり設置できます。

*冷房と暖房の同時運転はできません。



コンパクトで低重量。

スペースの限られた敷地やマンションにすっきり設置できます！

高さ
-274mm^{※1}

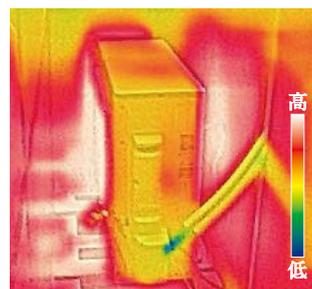
質量
-24kg^{※1}



※1:MXZ-1022ASとMXZ-10221ASの比較。
高さ MXZ-1022AS:1,070mm、MXZ-10221AS:796mm。
質量 MXZ-1022AS:87kg、MXZ-10221AS:63kg。

STRONG冷房。

屋外温度46℃^{※2}でも
運転が止まらない^{※3}。



*当社試験室の熱画像。

※2:室外機の吸込み温度。ベランダなどの狭小スペースでは室外機周辺が高温になることがあります。

※3:使用環境・設置状況により能力の低下があります。所定の設置スペースの確保が必要です。

(写真・イラストはすべてイメージです)

室外機1台で、複数のお部屋に対応。 お庭やベランダが広々と使えます。

配管
再利用
可能

●組合せ室内機は、すべて同時運転可能です。ただし室外機の最大能力の範囲で同時運転しますので、室内機1台あたりの冷房・暖房能力は、同時運転をすると1台運転時よりも低下する場合があります。

組合せ能力のくわしい値は、
ホームページでチェック！

*こちらから製品紹介ページにアクセス
できます。

組合せ別 冷房・暖房性能仕様表



*表中の□内の数字は下記の内容を示しています。

2.2 2.2kW 2.5 2.5kW 2.8 2.8kW 3.6 3.6kW 4.0 4.0kW 4.5 4.5kW(壁埋込形) 5.0 5.0kW 5.6 5.6kW 6.3 6.3kW

2室用 A室 + B室	3室用 A室 + B室 + C室	5室用 A室 + B室 + C室 + D室 + E室	室外機定格		組合せ能力パターン		室外機配管接続部管径							
			接続室内機 1~2台	接続室内機 1~3台	接続室内機 1~5台	接続室内機 1~5台	液管	ガス管						
●46システム	●MXZ-4621AS 室外電源(単相200V・15A・直結) 本体価格 264,000円 (税別) フレア配管方式 室外機寸法/高さ550×幅800(+69)×奥行285(+60)mm		接続可能範囲: 室内機の 形名合計が 47 まで 定格冷房能力 4.7 kWまで		A室 2.2 2.5 のいずれか1台	B室 2.2 2.5 のいずれか1台	A室 φ6.35 φ9.52	B室 φ6.35 φ9.52						
	期間消費電力量 1,611kWh	省エネ基準達成率 96%	通年エネルギー消費効率 5.4											
●52システム	●MXZ-5221AS 室外電源(単相200V・15A・直結) 本体価格 290,000円 (税別) フレア配管方式 室外機寸法/高さ550×幅800(+69)×奥行285(+60)mm		接続可能範囲: 室内機の 形名合計が 53 まで 定格冷房能力 5.3 kWまで		A室 2.2 2.5 2.8 のいずれか1台	B室 2.2 2.5 2.8 のいずれか1台	A室 φ6.35 φ9.52	B室 φ6.35 φ9.52						
	期間消費電力量 1,821kWh	省エネ基準達成率 96%	通年エネルギー消費効率 5.4											
●56システム	●MXZ-5621AS 室外電源(単相200V・15A・直結) 本体価格 335,000円 (税別) フレア配管方式 室外機寸法/高さ550×幅800(+69)×奥行285(+60)mm		接続可能範囲: 室内機の 形名合計が 61 まで 定格冷房能力 6.1 kWまで		A室 2.2 2.5 2.8 3.6 のいずれか1台	B室 2.2 2.5 2.8 3.6 のいずれか1台	A室 φ6.35 φ9.52	B室 φ6.35 φ9.52						
	期間消費電力量 1,961kWh	省エネ基準達成率 96%	通年エネルギー消費効率 5.4											
●60システム	●MXZ-6021AS 室外電源(単相200V・20A・直結) 本体価格 360,000円 (税別) フレア配管方式 室外機寸法/高さ710×幅840(+30)×奥行330(+66)mm		接続可能範囲: 室内機の 形名合計が 76 まで 定格冷房能力 7.6 kWまで		A室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 のいずれか1台	B室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 のいずれか1台	C室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 のいずれか1台	A室 φ6.35 φ9.52	B室 φ6.35 φ9.52	C室 φ6.35 φ9.52				
	期間消費電力量 2,102kWh	省エネ基準達成率 96%	通年エネルギー消費効率 5.4											
●68システム	●MXZ-6821AS 室外電源(単相200V・20A・直結) 本体価格 450,000円 (税別) フレア配管方式 室外機寸法/高さ796×幅950×奥行330(+87)mm		接続可能範囲: 室内機の 形名合計が 113 まで 定格冷房能力 11.3 kWまで		A室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	B室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	C室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	D室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	E室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	A室 φ6.35 φ9.52	B室 φ6.35 φ9.52	C室 φ6.35 φ9.52	D室 φ6.35 φ9.52	E室 φ6.35 φ9.52
	期間消費電力量 2,195kWh	省エネ基準達成率 101%	通年エネルギー消費効率 5.7											
●71システム	●MXZ-7121AS 室外電源(単相200V・20A・直結) 本体価格 520,000円 (税別) フレア配管方式 室外機寸法/高さ796×幅950×奥行330(+87)mm		接続可能範囲: 室内機の 形名合計が 116 まで 定格冷房能力 11.6 kWまで		A室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	B室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	C室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	D室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	E室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	A室 φ6.35 φ9.52	B室 φ6.35 φ9.52	C室 φ6.35 φ9.52	D室 φ6.35 φ9.52	E室 φ6.35 φ9.52
	期間消費電力量 2,267kWh	省エネ基準達成率 101%	通年エネルギー消費効率 5.7											
●80システム	●MXZ-8021AS 室外電源(単相200V・20A・直結) 本体価格 570,000円 (税別) フレア配管方式 室外機寸法/高さ796×幅950×奥行330(+87)mm		接続可能範囲: 室内機の 形名合計が 136 まで 定格冷房能力 13.6 kWまで		A室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	B室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	C室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	D室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	E室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	A室 φ6.35 φ9.52	B室 φ6.35 φ9.52	C室 φ6.35 φ9.52	D室 φ6.35 φ9.52	E室 φ6.35 φ9.52
	期間消費電力量 2,602kWh	省エネ基準達成率 101%	通年エネルギー消費効率 5.6											
●90システム	●MXZ-9021AS 室外電源(単相200V・20A・直結) 本体価格 900,000円 (税別) フレア配管方式 室外機寸法/高さ796×幅950×奥行330(+87)mm		接続可能範囲: 室内機の 形名合計が 148 まで 定格冷房能力 14.8 kWまで		A室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	B室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	C室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	D室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	E室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	A室 φ6.35 φ12.7	B室 φ6.35 φ9.52	C室 φ6.35 φ9.52	D室 φ6.35 φ9.52	E室 φ6.35 φ9.52
	期間消費電力量 2,967kWh	省エネ基準達成率 100%	通年エネルギー消費効率 5.5											
●102システム	●MXZ-10221AS 室外電源(単相200V・30A・直結) 本体価格 950,000円 (税別) フレア配管方式 室外機寸法/高さ796×幅950×奥行330(+87)mm		接続可能範囲: 室内機の 形名合計が 162 まで 定格冷房能力 16.2 kWまで		A室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	B室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	C室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	D室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	E室 2.2 2.5 2.8 3.6 4.0 4.5 5.0 5.6 6.3 のいずれか1台	A室 φ6.35 φ9.52	B室 φ6.35 φ9.52	C室 φ6.35 φ9.52	D室 φ6.35 φ9.52	E室 φ6.35 φ9.52
	期間消費電力量 3,461kWh	省エネ基準達成率 98%	通年エネルギー消費効率 5.4											

●上記価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種種にドレンネットは同梱されていません。※4:接続時に別売の異径継手セット(形名:MAC-470JP 価格(税別):1,000円)が必要です(ただし、壁掛形5.6kWクラスは除く)。※5:接続時に別売の異径継手セット(形名:PAC-SH46RJ 価格(税別):1,300円)が必要です(ただし、5.6kWクラスは壁掛形のみ必要)。*室外機寸法中()内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出寸法です。

選べる多彩なラインアップで、住まいや

クラス		2.2kW	2.5kW	2.8kW	3.6kW
壁掛形	壁掛形 ZXASシリーズ  クリーンホワイト(W形) ●マンセルNo.1.0Y 9.2/0.2(パネル部参考値:7.7G 8.6/0.3) ●室内機/高さ295×幅799×奥行312(据付後317)mm	MSZ-2221ZXAS-W-IN 本体価格 165,000円 (税別)	MSZ-2521ZXAS-W-IN 本体価格 170,000円 (税別)	MSZ-2821ZXAS-W-IN 本体価格 180,000円 (税別)	MSZ-3621ZXAS-W-IN 本体価格 200,000円 (税別)
	壁掛形 BXASシリーズ  ウェーブホワイト(W形) ●マンセルNo.6.5Y 9.2/0.3 ●室内機/高さ250×幅799×奥行310(据付後315)mm	MSZ-2221BXAS-W-IN 本体価格 130,000円 (税別)	MSZ-2521BXAS-W-IN 本体価格 135,000円 (税別)	MSZ-2821BXAS-W-IN 本体価格 145,000円 (税別)	MSZ-3621BXAS-W-IN 本体価格 165,000円 (税別)
	壁掛形 GXASシリーズ  ピュアホワイト(W形)●マンセルNo.1.0Y 9.2/0.2 ブラウン(T形)●マンセルNo.0.2Y 7.2/1.1 ●室内機/高さ295×幅799×奥行225(据付後230)mm	MSZ-2221GXAS-W,-T-IN 本体価格 95,000円 (税別)	MSZ-2521GXAS-W,-T-IN 本体価格 100,000円 (税別)	MSZ-2821GXAS-W,-T-IN 本体価格 110,000円 (税別)	MSZ-3621GXAS-W,-T-IN 本体価格 130,000円 (税別)
天井カセット形	1方向天井カセット形 RXシリーズ  ●室内機/高さ185×幅1,102×奥行360mm	—————	—————	MLZ-RX2822AS-IN 本体価格 200,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 220,000円 (税別)	MLZ-RX3622AS-IN 本体価格 220,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 240,000円 (税別)
	1方向天井カセット形 GXシリーズ  ●室内機/高さ185×幅1,102×奥行360mm	—————	—————	MLZ-GX2822AS-IN 本体価格 175,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 195,000円 (税別)	MLZ-GX3622AS-IN 本体価格 205,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 225,000円 (税別)
	1方向小能力天井カセット形 Mシリーズ  ●室内機/高さ194×幅842×奥行301mm	MLZ-M2222AS-IN 本体価格 160,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 180,000円 (税別)	MLZ-M2522AS-IN 本体価格 170,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 190,000円 (税別)	—————	—————
	2方向天井カセット形 Wシリーズ  ●室内機/高さ194×幅973×奥行480mm	—————	—————	—————	—————
	壁埋込形  ●室内機/高さ325×幅748×奥行181mm	MTZ-2222AS-IN 本体価格 128,000円 (税別) 前面グリル(別売) 36,000円 (税別) 据付枠(別売) 7,000円 (税別) 合計価格 171,000円 (税別)	MTZ-2522AS-IN 本体価格 138,000円 (税別) 前面グリル(別売) 36,000円 (税別) 据付枠(別売) 7,000円 (税別) 合計価格 181,000円 (税別)	MTZ-2822AS-IN 本体価格 143,000円 (税別) 前面グリル(別売) 36,000円 (税別) 据付枠(別売) 7,000円 (税別) 合計価格 186,000円 (税別)	MTZ-3622AS-IN 本体価格 153,000円 (税別) 前面グリル(別売) 36,000円 (税別) 据付枠(別売) 7,000円 (税別) 合計価格 196,000円 (税別)
その他ビルトインタイプ	フリービルトイン形  ●室内機/高さ230×幅770(据付後835)×奥行450mm	—————	—————	MBZ-2822AS-IN 本体価格 170,000円 (税別) 設置パターン別に別売部品が必要です。	MBZ-3622AS-IN 本体価格 190,000円 (税別) 設置パターン別に別売部品が必要です。
	床置形 Kシリーズ  ●室内機/高さ600×幅750×奥行215mm ホワイト(W形) ●マンセルNo.1.0Y 9.2/0.2 ダークブラウン(B形) ●マンセルNo.4.8YR 2.6/0.4	—————	—————	MFZ-K2822AS-W,-B-IN 本体価格 156,000円 (税別)	MFZ-K3622AS-W,-B-IN 本体価格 166,000円 (税別)

●上記価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。●天井カセット形は化粧パネル(ホワイト/ベージュ)込、壁埋込形は前面グリルと据付枠込の価格です。化粧パネルの板目・柱目は価格が異なります。*壁掛形室内機寸法中()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。*フリービルトイン形室内機寸法中()内の寸法は、電気品箱が付いた状態での寸法です。電気品箱は据付形態により取付け位置が異なります。*形名にあるINは室内機を意味しています。別途、22ページ掲載の室外機が必要です。

お部屋にあわせた快適を。



(付属品の一部は除く)



(ZXAS・GXASシリーズは除く)

	4.0 kW	4.5 kW	5.0 kW	5.6 kW ※2	6.3 kW ※2
	MSZ-4021ZXAS-W-IN 本体価格 210,000円 (税別)	_____	_____	_____	_____
	MSZ-4021BXAS-W-IN 本体価格 175,000円 (税別)	_____	_____	_____	_____
	MSZ-4021GXAS-W,-T-IN 本体価格 140,000円 (税別)	_____	MSZ-5021GXAS-W,-T-IN 本体価格 180,000円 (税別)	MSZ-5621GXAS-W,-T-IN 本体価格 200,000円 (税別)	_____
	MLZ-RX4022AS-IN 本体価格 240,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 260,000円 (税別)	_____	MLZ-RX5022AS-IN 本体価格 260,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 280,000円 (税別)	MLZ-RX5622AS-IN 本体価格 300,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 320,000円 (税別)	MLZ-RX6322AS-IN 本体価格 380,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 400,000円 (税別)
	MLZ-GX4022AS-IN 本体価格 225,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 245,000円 (税別)	_____	MLZ-GX5022AS-IN 本体価格 245,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 265,000円 (税別)	MLZ-GX5622AS-IN 本体価格 285,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 305,000円 (税別)	MLZ-GX6322AS-IN 本体価格 365,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 20,000円 (税別) 合計価格 385,000円 (税別)
	_____	_____	_____	_____	_____
	MLZ-W4022AS-IN 本体価格 258,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 22,000円 (税別) 合計価格 280,000円 (税別)	_____	MLZ-W5022AS-IN 本体価格 296,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 22,000円 (税別) 合計価格 318,000円 (税別)	MLZ-W5622AS-IN 本体価格 358,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 22,000円 (税別) 合計価格 380,000円 (税別)	MLZ-W6322AS-IN 本体価格 423,000円 (税別) 化粧パネル(別売) 22,000円 (税別) 合計価格 445,000円 (税別)
	_____	MTZ-4522AS-IN 本体価格 188,000円 (税別) 前面グリル(別売) 36,000円 (税別) 据付枠(別売) 7,000円 (税別) 合計価格 231,000円 (税別)	_____	_____	_____
	MBZ-4022AS-IN 本体価格 210,000円 (税別) <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">設置パターン別に別売部品が必要です。</div>	_____	MBZ-5022AS-IN 本体価格 222,000円 (税別) <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">設置パターン別に別売部品が必要です。</div>	_____	_____
	MFZ-K4022AS-W,-B-IN 本体価格 176,000円 (税別)	_____	MFZ-K5022AS-W,-B-IN 本体価格 211,000円 (税別)	MFZ-K5622AS-W,-B-IN 本体価格 256,000円 (税別)	_____

※1:無線LANアダプターを使用して霧ヶ峰REMOTEもしくはHEMSへの接続が可能です。別売部品のご購入と専用工事が必要です。システムコントローラーとの併用はできません。機種により機能は異なります。ZXAS-BXAS-GXASシリーズは霧ヶ峰REMOTEをご使用いただけません。HEMSについて、くわしくは各コントローラーメーカーにご確認ください。※2:室外機配管接続部と室内機の冷媒配管径が異なる場合、室外機側に別売の異径継手セット 形名:MAC-A20JP 価格(税別)2,000円をご利用ください。

■ 受注対応品 (納期につきましては、販売店にお問い合わせください)

■ 耐塩害仕様 (JRA [一般社団法人 日本冷凍空調工業会] 耐塩害仕様準拠)

納期のめやす: 通常受注後約1.5か月(生産状況などにより、さらに日数を要することがあります)。

耐塩害仕様(室外機)	価格(税別)
MULZ-RX2822AS-E	230,000円
MULZ-RX3622AS-E	258,000円
MULZ-RX4022AS-E	285,000円
MULZ-RX5022AS-E	338,000円
MULZ-RX5622AS-E	398,000円
MULZ-RX6322AS-E	408,000円

耐塩害仕様(室外機)	価格(税別)
MULZ-GX2822AS-E	225,000円
MULZ-GX3622AS-E	245,000円
MULZ-GX4022AS-E	270,000円
MULZ-GX5022AS-E	323,000円
MULZ-GX5622AS-E	363,000円
MULZ-GX6322AS-E	403,000円

耐塩害仕様(室外機)	価格(税別)
MULZ-M2222AS-E	216,000円
MULZ-M2522AS-E	221,000円
MULZ-W4022AS-E	265,000円
MULZ-W5022AS-E	312,000円
MULZ-W5622AS-E	360,000円
MULZ-W6322AS-E	415,000円

■ 耐重塩害仕様

耐重塩害仕様(室外機)	価格(税別)
MULZ-GX2822AS-EE	240,000円
MULZ-GX3622AS-EE	265,000円
MULZ-GX4022AS-EE	290,000円
MULZ-GX5022AS-EE	343,000円
MULZ-GX5622AS-EE	383,000円
MULZ-GX6322AS-EE	423,000円

*上記以外のエアコンも耐(重)塩害仕様の対応ができます。販売店にお問い合わせください。

■ カラーオーダーメイド (納期につきましては、販売店にお問い合わせください)

納期のめやす: 通常受注後約2か月(生産状況などにより、さらに日数を要することがあります)。

■ 天井カセット形用化粧パネル

化粧パネルは室内にあわせてお好みの色をおオーダーしていただけます。一般社団法人 日本塗料工業会の色票番号にて色調・つやをご指定ください。

*仕様・価格などについては、販売店にお問い合わせください。



■ 室外機

外壁などにあわせてお好みの色をおオーダーしていただけます。一般社団法人 日本塗料工業会の色票番号にて色調・つやをご指定ください。

*仕様・価格などについては、販売店にお問い合わせください。



■ 別売部品 (本カタログ掲載機種用)

ズバ暖専用別売部品は、29ページ

■ 室外機用部品 *専門業者による据付けが必要です。

■ 室外機据付用部品

別売部品名	機種名	価格	特徴
	RX・GX・M・W・K・HK・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形 MXZ-4621AS 5221AS 5621AS		
①壁面用据付台	MAC-525WS	5,800円(税別)	耐荷重60kg
②公団用吊具	MAC-397KT	7,800円(税別)	耐荷重60kg 高さ:642~762mm 室外機据付可能寸法:高さ682mmまでの室外機に適用
	MAC-398KT	9,800円(税別)	耐荷重60kg 高さ:726~846mm 室外機据付可能寸法:高さ766mmまでの室外機に適用
③屋根置台	MAC-386YD	5,200円(税別)	耐荷重60kg
④一段架台	MAC-521KD	6,700円(税別)	耐荷重60kg
⑤二段架台	MAC-522KD	15,400円(税別)	耐荷重60kg / 箇所(2台合計120kg)
⑥日除け	MAC-524HI	7,000円(税別)	*本カタログ掲載の幅800mmおよび809mmの室外機に適用

<p>①壁面用据付台 室外機を壁面に取り付けるときにご使用ください。</p> <p>[MAC-525WS]</p>	<p>②公団用吊具 公団住宅・アパート・マンションなどのテラスの天井から室外機を吊り下げる場合にご使用ください。</p> <p>[MAC-397KT]</p>	<p>③屋根置台 室外機を屋根の上に据え付ける場合にご使用ください。</p> <p>[MAC-386YD]</p>	<p>④一段架台 設置場所の条件にあわせて脚の高さを調節できますので、室外機を安定した状態で据え付けられます。</p> <p>[MAC-521KD]</p>	<p>⑤二段架台 設置場所の条件にあわせて脚の高さを調節できますので、室外機を安定した状態で据え付けられます。</p> <p>[MAC-522KD]</p>	<p>⑥日除け 直射日光を防ぎ冷房効果を上げるためにご使用ください。</p> <p>[MAC-524HI]</p>
---	---	---	--	--	---

■ 室外機凍結防止ヒーター *1

仕様	形名	適用機種	価格(税別)	
200V機種用	MAC-643BH	MLZ-RX2822AS~RX5622AS GX2822AS~GX5622AS M2222AS・M2522AS W4022AS~W5622AS	MFZ-K2822AS~K5622AS	各25,000円
	MAC-644BH	MLZ-RX6322AS	GX6322AS	
	MAC-650BH	MXZ-6821AS~10221AS	W6322AS	MFZ-K6322AS

*1: 暖房運転時のみ、外気温と冷媒温度をもとに必要時のみ通電します。消費電力 MAC-643BH・MAC-644BH:100W、MAC-650BH:120W。

■ ヤモリガード/粉雪侵入防止部品

室外機内へのヤモリや粉雪の侵入を防ぎます。

形名	適用機種	価格(税別)
MAC-874YG	システムマルチを除く室外機で高さ550・630mmの機種	400円

*ズバ暖シリーズは標準搭載

■ 室外機保護カバー

室外機の熱交換器に手などが直接触れにくいようにする部品です。

形名	適用機種	価格(税別)	【MAC-760HK】	【MAC-769HK】
MAC-760HK	室外機の高さ630mmの機種	各10,000円		
MAC-761HK	室外機の高さ550mmの機種			
MAC-768HK	室外機の高さ710mmの機種	35,000円		
MAC-769HK	室外機の高さ796mmの機種	40,000円		

●上記価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

■吹出ガイド

室外機の熱風または冷風の吹出方向を変えるときにお使いください。

形名	吹出可能方向	適用機種	価格(税別)	[MAC-881SG]
MAC-881SG	上・左右	室外機の高さ550mmの機種	12,000円	
MAC-882SG	上・左右	室外機の高さ630mmの機種	14,000円	
MAC-889SG	上	MXZ-4621AS~5621AS	各12,000円	
MAC-856SG	上・左右	MXZ-6021AS		
MAC-858SG	上・左右	MXZ-6821AS~10221AS		

*上記吹出ガイドの吹出方向は、据付(取付)説明書の指定によります。

*吹出ガイドを取付けの際、本体に下穴加工が必要です。

過年度品適用表

過年度品に吹出ガイドをご使用の場合、室外機が右記寸法であればMAC-881SG、または、MAC-889SGが使用できます。	室外機サイズ (高さ×幅×奥行)単位:mm	形名	
		MAC-881SG	MAC-889SG
	540×684×255	○	○
	550×800×285	○	○
	540×710×255	—	○
	600×800×300	—	○

室内機用部品

*お客様ご自身で取付けできます。

■空気清浄フィルター

*帯電マイクロフィルターは水洗いできません。

品名(枚数)	形名	交換のめやす	適用機種	価格(税別)
帯電マイクロフィルター(1枚)	MAC-335FT	約3年	BXASシリーズ	各2,000円
アレル除菌脱臭空清フィルター(1枚)	MAC-301FT	約10年	ZXASシリーズ	
プラチナアレル除菌空清フィルター(1枚)	MAC-300FT	約3年	GXASシリーズ	
アレル除菌脱臭空清フィルター(1枚)	MAC-312FT	約10年	BXASシリーズ	各2,000円
帯電マイクロフィルター(1枚)	MAC-339FT	約3年	ZXASシリーズ	
帯電マイクロフィルター(1枚)	MAC-340FT	約3年	GXASシリーズ	
アレル・除菌フィルター(小)(2枚)	MAC-408FT	約12か月	RX・GX・K・HK・HXシリーズ	1,500円
付替え用アレル・除菌フィルター(小)(枠なし)(2枚)	MAC-426TF	約12か月	RX・GX・K・HK・HXシリーズ	1,300円
空清Vフィルター(2枚)	MAC-400FT	約12か月	RX・GX・M・K・HK・HXシリーズ	2,000円
付替え用空清Vフィルター(枠なし)(2枚)	MAC-474TF	約12か月	RX・GX・M・K・HK・HXシリーズ	1,500円

遠隔操作

*専門業者による取付けが必要です。

■無線LANアダプター

形名	適用機種	価格(税別)
MAC-900IF (スマートフォン・スマートスピーカー・HEMS ^{※2} 用)	BXASシリーズ、RX・GX・M・W・K・HK・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形 *BXASシリーズはHEMS ^{※2} のみ。	オープン価格
HM-W002-AC(HEMS ^{※2} 用)	BXAS・K・HKシリーズ	各10,000円
HM-W002-ACB(HEMS ^{※2} 用)	RX・GX・M・W・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形	

*オープン価格製品の価格は、販売店にお問い合わせください。

*2:くわしくは各コントローラーメーカーにご確認ください。

■ドレンソケット

形名	構成部品	適用機種	価格(税別)	[MAC-891DS]
MAC-871DS	ドレンソケットのみ	下記以外の機種	200円	
MAC-891DS	ドレンソケット×1コ、キャップ×2コ	MXZ-6021AS	各2,300円	
MAC-892DS	ドレンソケット×1コ、キャップ×6コ	MXZ-6821AS~10221AS		

*ズバ暖シリーズ(HK・HX・HWシリーズ)にドレンソケットは同梱されていません。寒冷地用ドレンソケット(MAC-870DS)をご使用ください。

■寒冷地用ドレンソケット

形名	適用機種	価格(税別)
MAC-870DS	HK・HX・HWシリーズ	400円

*寒冷地・積雪地域に室外機を設置する場合には、ドレンソケットやドレンホース内でドレン水が凍結し、ファンが回らなくなるおそれがあります。ドレンソケットを使用する場合は、寒冷地用ドレンソケットを取り付けてください。また、一部寒冷地域では、排水路ヒーター(現地手配)などの凍結防止策が必要な場合があります。

■無線LANアダプター(HEMS^{※2}用)延長ケーブル

形名	ケーブル長	適用機種	価格(税別)
MAC-550AC	10m	RX・GX・M・W・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形	8,000円

*HM-W002-ACに無線LANアダプター(HEMS^{※2}用)延長ケーブルは接続できません。

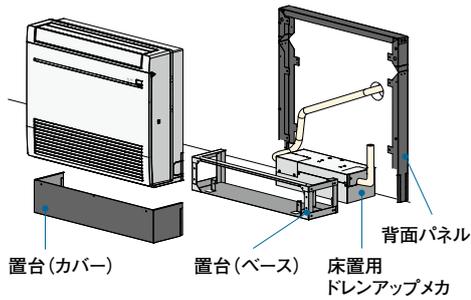
■無線LANアダプター(HEMS^{※2}用)取付金具

形名	適用機種	価格(税別)
MAC-553AT	RX・GX・M・W・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形	4,000円

*HM-W002-ACB、MAC-550AC、MAC-553ATは必ずセットでご使用ください。

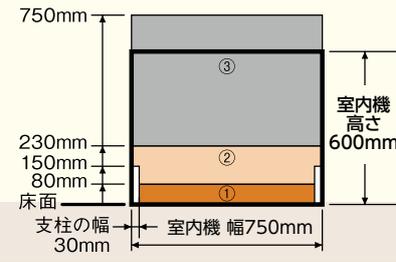
床置形用部品 * 専門業者による据付けが必要です。

● K・HKシリーズを設置する場合



■ リニューアルの際、既存の壁穴の位置に応じて選べる別売部品

下図①、②、③の範囲にある壁穴は再利用できます。



壁穴の床からの高さ	必要な別売部品			
	床置形壁掛設置金具	置台	背面パネル	床置用ドレンアップメカ
③ 230~750mm	—	○	○	○
② 80~230mm	○	○	—	—
① 10~80mm	—	—	—	—

(どちらかを選択)

■ 背面パネル

背面パネルを使用して、背面のスペースを覆うことができます。

形名	価格(税別)
MAC-316HP	8,500円

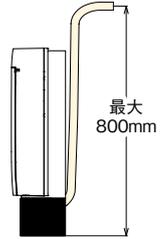
さらに
背面パネルは最大2つまで連結できます。



■ 床置用ドレンアップメカ

ドレンアップメカでドレンアップが可能です。

形名	価格(税別)
MAC-862DM	39,000円



* 床置用ドレンアップメカは、右記設置例の範囲内で据え付けてください。
* ドレンアップメカをご使用の場合は、背面パネル:MAC-316HP と置台:MAC-311TD を必ず併用してください。

■ 置台(カバー・ベース)

置台を使用して、床とのスペースを埋めることができます。

形名	価格(税別)
MAC-311TD	8,500円

さらに
置台内部にドレンアップメカも設置できます。



■ フロアービルトイン用ダクトセット

隠蔽設置にも対応

カウンターの下や埋込設置の場合でも、居住空間へスムーズに風をお届けします。

形名	価格(税別)	【MAC-760FD(グレー)】
MAC-760FD(グレー)	9,500円	
MAC-765FDW(ホワイト)	50,000円	
MAC-766FDB(タークブラウン)	55,000円	

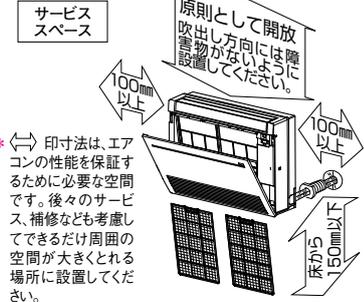
* エアコン上部に障害物がある場合、フロアービルトイン用ダクトセットを使用しないと airflow が行き届かない場合があります。

【注意事項】

床面から離して設置する際は置台を使用してください。本体を浮かす際は、壁掛金具に室内機を掛け、本体4か所をネジ(本体に付属)にて固定してください。

床置形壁掛設置金具:
MAC-300BP
価格(税別):3,000円

部品	個数
① 壁掛金具	1
② ①の固定用ネジ 4×25mm	5



置台:MAC-311TD
価格(税別):8,500円

部品	個数
① 置台(カバー)	1
② 置台(ベース上)	1
③ 置台(ベース下)	1
④ 置台(支柱)	4
⑤ ②~④の組立用ネジ タッピングネジ 4×10mm	8
⑥ ①の固定用ネジ タッピングネジ 4×10mm(黒)	3
⑦ 床/室内機固定用ネジ タッピングネジ 4×25mm	4
⑧ 仕上用シール	2

背面パネル:MAC-316HP
価格(税別):8,500円

部品	個数
① 背面パネル(上面用)	1
② 背面パネル(右側面用)	1
③ 背面パネル(左側面用)	1
④ ①~③の組立用ネジ タッピングネジ 4×10mm(黒)	4
⑤ 室内機固定用ネジ タッピングネジ 4×16mm	4
⑥ 置台固定用ネジ タッピングネジ 4×10mm	4
⑦ ①~③の固定用ネジ タッピングネジ 4×25mm	4
⑧ 仕上用シール	2

床置用ドレンアップメカ:MAC-862DM
価格(税別):39,000円

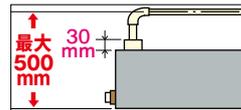
部品	個数
① ドレンアップメカ	1
② ドレンホース(室内機~ドレンアップメカ接続用)	1
③ (ドレンアップメカ~現地配管接続用)	1
④ アース線	1
⑤ ①の固定用ネジ タッピングネジ 4×10mm	2

壁埋込形用部品 * 専門業者による取付けが必要です。

■ ドレンアップメカ

形名	価格(税別)
MAC-861DM	15,000円

使用することで最大500mmまでのドレンアップが可能です。



フリービルトイン形用部品 * 専門業者による取付けが必要です。

■ レシーバー取付具

形名	価格(税別)
MAC-523RT	2,000円

■ レシーバー延長コード

形名	価格(税別)
MAC-551RC	8,000円

標準コードは2mですが最大10mまで延長可能です。

■ ダクト吸込ボックス

ダクト吸込ボックスと給気フランジを組み合わせ、ロスナイからの給気ダクトを接続します。

形名	価格(税別)
MAC-510SB	26,000円

■ ロスナイ接続用給気フランジ

形名	価格(税別)
MAC-513LK	3,000円

その他

*専門業者による取付けが必要です(専用おそうじカンタンセット・リモコン紛失防止用具セット・リモコンホルダー・リモコンフックは除く)。

■スライド金具

室内機据付板が壁面に直接取り付けできないときに回り縁などを利用して取り付けることができます。

形名	構成部品	適用機種	価格(税別)
MAC-830SL	金具2本(1台分入り)	壁掛形全機種	1,000円

■フレア塗布用冷凍機油(アルキルベンゼン油)

形名	容量	適用機種	価格(税別)
MAC-A30AB	3cc×5本入り	全機種 (R410A、R32兼用)	900円

■専用おそうじカンタンセット

形名	適用機種	価格(税別)
MAC-103SS	壁掛形全機種 *同梱の万能アダプターは掃除機のパイプ内径φ29.5~42.5(mm)に対応しています。 掃除機の種類により取り付けられない場合があります。	3,500円

■アース棒

φ7×900mm *本カタログの全機種に同梱されていません。

形名	適用機種	価格(税別)
MAC-076EB	全機種	1,600円

■リモコン紛失防止用具セット

ワイヤレスリモコンやリモコンフックを紛失するおそれがある場合、リモコンやリモコンフックとリモコンホルダーをワイヤーでつなぐときにお使いください。

形名	入り数	適用機種	価格(税別)
MAC-191FB	10台分	リモコンフック	14,000円
MAC-230FB	5台分	全機種	7,000円

■リモコンホルダー

*本カタログの全機種に同梱されていません。
リモコンを壁に取り付けるときにお使いください。ネジ2本が付属されています。

形名	適用機種	価格(税別)
MAC-181RH	ZXAS・BXASシリーズ	各600円
MAC-180RH	GXASシリーズ	
MAC-200RH	RX・GX・M・W・K・HK・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形	

■リモコンフック

*本カタログの全機種に同梱されていません。
リモコンを壁に取り付けるときにお使いください。ネジ1本が付属されています。

形名	適用機種	価格(税別)
MAC-190RF	GXASシリーズ RX・GX・M・W・K・HK・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形	400円

■ロスナイ換気用給気パネル

形名	カラー	適用機種	価格(税別)
MAC-L01WS	ホワイト	RX・GX・HXシリーズ	各5,000円
MAC-L02BS	ベージュ		

●1方向天井カセット形(ホワイト・ベージュ)は別売の換気ダクト 形名:MAC-171KDとロスナイ換気用給気パネル 形名:MAC-L01WSもしくはMAC-L02BSを用いてロスナイ換気ができます。ご利用の際は、別売の化粧パネルもしくはリニューアルパネルのサイドパネルとロスナイ換気用給気パネルを交換してください。

■異径継手セット

既設配管の径を変換するときにお使いください。

形名	適用機種 ^{*1}	価格(税別)
MAC-A20JP 室内・室外側側 配管側 φ9.52(3/8") → φ12.7(1/2") の異径継手が2つとφ12.7用フレアナット 2つがセットされています。	下記以外の液管φ6.35、ガス管φ9.52の機種	2,000円
MAC-470JP φ9.52(3/8") → φ12.7(1/2")	MXZ-6821AS~10221AS	1,000円
PAC-SH46RJ φ12.7(1/2") → φ9.52(3/8")	MXZ-9021AS・10221AS	1,300円

*1:2.8kW以下のクラスも使用できますが、φ9.52の配管使用をおすすめします。
*ご使用の配管径により、必要となる異径継手は異なります。状況に応じてお選びください。

■ユニオン付延長継手

形名	適用機種	価格(税別)	[MAC-A23JP]
MAC-A23JP	液管φ6.35、ガス管φ9.52の機種	各1,500円	
MAC-A24JP	液管φ6.35、ガス管φ12.7の機種		

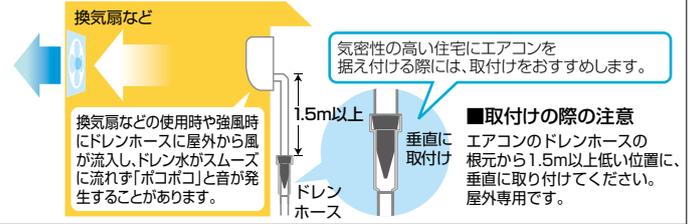
*継手の長さは、約200mmです。

■ドレンエア逆流防止部品

ドレンエア逆流防止部品を取り付けることでドレンホースへの屋外からの風の流入を防止し、ポコポコ音の発生を予防できます。

形名	適用機種	価格(税別)
MAC-852GB	壁掛形・床置形全機種	1,000円

■ポコポコ音対策に



換気扇など

気密性の高い住宅にエアコンを据え付ける際には、取付けをおすすめします。

換気扇などの使用時や強風時にドレンホースに屋外から風が流入し、ドレン水がスムーズに流せず「ポコポコ」と音が発生することがあります。

1.5m以上

ドレンホース

■取付けの際の注意
エアコンのドレンホースの根元から1.5m以上低い位置に、垂直に取り付けてください。屋外専用です。

■壁穴塞部品

エアコン設置前後の配管穴を塞ぐときにお使いください。

形名	適用機種	価格(税別)
MAC-828AH	配管穴φ65の機種	800円

■壁穴用スリーブ

壁穴を貫通するときにお使いください。

形名	入り数	適用機種	価格(税別)	[MAC-801AS]
MAC-801AS	10コ1組	配管穴φ65の機種	各4,500円	
MAC-821AS	10コ1組	配管穴φ75の機種		

■ロスナイ換気用化粧パネル

形名	カラー	適用機種	価格(税別)
MAC-L13PM	板目	RX・GX・HXシリーズ	各35,000円
MAC-L14PT	柱目		

●1方向天井カセット形(板目・柱目)は別売のロスナイ換気用化粧パネル 形名:MAC-L13PMもしくはMAC-L14PTと換気ダクト 形名:MAC-171KDを用いてロスナイ換気ができます。

■換気ダクト

形名	適用機種	価格(税別)
MAC-171KD	RX・GX・HXシリーズ	各5,000円
MAC-172KD ^{*2}	Mシリーズ	
MAC-173KD ^{*2}		

●1方向小能力天井カセット形は別売の換気ダクトのみでロスナイ換気ができます。
●1方向小能力天井カセット形に換気ダクトを取り付ける場合、空清Vフィルターの取付けは一つとなります。
●ロスナイセントラルを使用せずに、直接室内機に接続して外気導入することはできません。
※2:MAC-172KDは在庫僅少品です。在庫状況は販売店にお問い合わせください。
MAC-173KD(MAC-172KDの後継品)は2023年4月発売予定です。

防雪部品

■ズバ暖霧ヶ峰室外機専用防雪フード

銅板製(標準/耐塩害仕様)
材質:溶融亜鉛めっき銅板+粉体焼付塗装

取付位置	形名	適用機種	価格(税別)
吹出側	MOPAC-R01-F-K-02	①	20,000円
吸込側後	MOPAC-R01-B-K-02		24,000円
吸込側左	MOPAC-R01-L-K-02		18,000円
セット	MOPAC-R01-ST-K-02		62,000円
吹出側	MOPAC-R02-F-K-02	②	23,000円
吸込側後	MOPAC-R02-B-K-02		27,000円
吸込側左	MOPAC-R02-L-K-02		20,000円
セット	MOPAC-R02-ST-K-02		70,000円

銅板製(耐重塩害仕様)
材質:溶融亜鉛めっき銅板+粉体焼付塗装

取付位置	形名	適用機種	価格(税別)
吹出側	MOPAC-R01-F-BSG-02	①	27,000円
吸込側後	MOPAC-R01-B-BSG-02		32,000円
吸込側左	MOPAC-R01-L-BSG-02		23,000円
セット	MOPAC-R01-ST-BSG-02		82,000円
吹出側	MOPAC-R02-F-BSG-02	②	30,000円
吸込側後	MOPAC-R02-B-BSG-02		35,000円
吸込側左	MOPAC-R02-L-BSG-02		27,000円
セット	MOPAC-R02-ST-BSG-02		92,000円

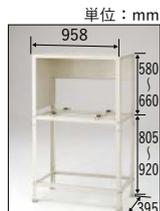
ステンレス製
材質:SUS304

取付位置	形名	適用機種	価格(税別)
吹出側	MOPAC-R01-F-S-02	①	36,000円
吸込側後	MOPAC-R01-B-S-02		42,000円
吸込側左	MOPAC-R01-L-S-02		31,000円
セット	MOPAC-R01-ST-S-02		109,000円
吹出側	MOPAC-R02-F-S-02	②	40,000円
吸込側後	MOPAC-R02-B-S-02		47,000円
吸込側左	MOPAC-R02-L-S-02		36,000円
セット	MOPAC-R02-ST-S-02		123,000円

■ズバ暖霧ヶ峰室外機専用防雪架台

降雪量の少ない地域向け

セット内容	形名	適用機種	価格(税別)
据置架台 + 防雪ガード	MOKDNA-R01-G-K-02	①	48,000円
		②	



■MOKDNA-R01-G-K-02

降雪量の少ない地域向け

セット内容	形名	適用機種	価格(税別)
壁面用 ブラケット架台 + 防雪フード 2点セット (吹出側・吸込側横)	MOKDSA-R01-W-D-02	①	60,000円
		②	65,000円



■MOKDSA-R01-W-D-02
(室外機への装着例)

降雪量の多い地域向け

セット内容	形名	適用機種	価格(税別)
据置架台 + 防雪フード 3点セット (吹出・吸込セット)	MOKDWA-R01-G-K-02	①	88,000円
		MOKDWA-R02-G-K-02	②



■MOKDWA-R01-G-K-02
(室外機への装着例)

■適用機種(室外機形名)

①	MUFZ-HK2822AS、MULZ-HX2822AS
②	MUFZ-HK4022AS~HK5622AS MULZ-HX4022AS-HX5622AS、HW4022AS-HW5622AS

特徴

- 室外機に雪が吹き込み、熱交換効率が下がるのを抑えます。
- 銅板製(標準/耐塩害仕様)・銅板製(耐重塩害仕様)・ステンレス製の3種類から設置環境に適したフードをお選びください。
- 組立てにネジを採用しているため、特殊工具は不要です。

据付上のご注意

- 塩素その他腐食ガスの発生場所への設置は避けてください。
- 沿岸部などの潮風の影響を受ける場所には耐重塩害仕様をおすすめします。しかし、いかなる環境下でも各仕様は腐食に対して万全ではありません。
- 季節風や台風の影響を受けにくいように据え付けてください。
- 積雪が約50cm以上になった場合には雪下ろしをしてください。
- 防雪フードの取付けネジは定期的に増し締めしてください。

注意! ドレン水の処理について

寒冷地・積雪地域で室外機を設置する場合には、ドレンソケットやドレンホース内でドレン水が凍結し、ファンが回らなくなるおそれがあります。ドレンソケットをご使用の場合は、寒冷地用ドレンソケットをご使用ください。その際、硬質塩ビ管(VP25)をあわせてご用意ください。

■寒冷地用ドレンソケット

形名:MAC-870DS 価格(税別):400円

*一部寒冷地域では、排水路ヒーター(現地手配)などの凍結防止策が必要な場合があります。



防雪架台、防雪フードに関するお問合せ



株式会社 ヤブシタ

〒060-0001
北海道札幌市中央区北1条西9丁目3-1
南大通ビルN1 3階

電話:011-205-3281 FAX:011-205-3285

■くわしくはホームページをご覧ください。

<https://www.yabushita-kikai.co.jp/>

三菱電機融雪用温水ヒートポンプユニット

MELSNOW

電気と空気のエネルギーでしっかりゆっくり雪を融かす、家計にやさしい「MELSNOW」。

効率の良いヒートポンプ方式なので、融雪のランニングコストを低く抑えられます。雪かきから解放され、しかも経済的な融雪システムです。



低温水で時間をかけて降り積もる雪を融かします。燃焼系ボイラーと比較し融かすスピードより省エネを優先した商品です。

開放式
MUSM-60BS
MUSM-60BGS

玄関前や駐車場(20~40㎡)の融雪(ロードヒーティング)に最適です。

北海道電力株式会社 共同研究品

くわしくは当社MELSNOWホームページをご覧ください。

MELSNOW

検索



仕様表

*表はJIS規格に準拠しています。家庭用エアコンのJIS (JIS C 9612 ルームエアコンディショナ)は2013年4月に改正されました。本カタログは改正されたJISに基づいて性能表示 (期間消費電力量/APF/運転音)を行っています。
 *「内外接続電線」は据付けに際して必要な電線芯数 (太さ2.0mm)を表します (最大電流値が15A以下の機種かつ電線の長さが10m以内の場合は太さ1.6mmも使用できます)。

三菱ハウジングエアコン仕様表 (JIS C 9612:2013) および定格冷房エネルギー消費効率 (冷房COP)と区分

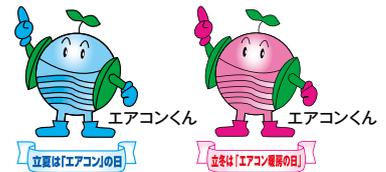
型式	形名	電源 (V)	冷房						暖房						圧縮機出力 (W)	始動電流 (A)	製品質量 (kg)	電源プラグ	内外接続電線 (芯数)	配管径 (mm)	接続配管径 (mm)	消費電力量 (kWh)				冷媒種類	地球温暖化係数 (GWP)	消費効率	エネルギー消費効率		
			冷房能力 (kW)	電気特性		運転音 (dB)		暖房能力 (kW)	電気特性		外気温2℃時		運転音 (dB)									冷房時期期間合計	暖房時期期間合計	期間合計	消費効率 (APF)						
				消費電力 (W)	運転電流 (A)	室内	室外		消費電力 (W)	運転電流 (A)	最大	最小	暖房能力 (kW)	消費電力 (W)																室内	室外
天井カセット形	MLZ-RX2822AS (MULZ-RX2822AS)	単相200	2.8 (0.9)	690 (210)	3.79	53	59	4.0 (0.9)	1,110 (300)	5.90 (15.0)	4.7	2,200	53	60	750	5.90	33	室内・室外端子台 (選択式)	15	3	φ6.35 (1/4")	20	261	702	963	5.5	V	1.10	R410A	2,090	
	MLZ-RX3622AS (MULZ-RX3622AS)		3.6 (0.9)	980 (240)	5.26	55	58	4.8 (0.9)	1,370 (210)	6.98 (15.0)	5.5	2,580	55	63	950	6.98	35						375	934	1,309	5.2	VI	1.10			
	MLZ-RX4022AS (MULZ-RX4022AS)		4.0 (0.9)	1,200 (240)	6.45	56	59	5.6 (0.9)	1,720 (210)	8.77 (15.0)	5.7	2,590	56	63	1,100	8.77	35						423	1,061	1,484	5.1	VI	1.10			
	MLZ-RX5022AS (MULZ-RX5022AS)		5.0 (0.9)	1,780 (250)	9.46	60	61	6.3 (0.9)	2,050 (200)	10.90 (20.0)	6.1	2,750	59	64	1,300	10.90	35						578	1,434	2,012	4.7	VII	1.10			
	MLZ-RX5622AS (MULZ-RX5622AS)		5.6 (0.9)	2,020 (240)	10.74	64	61	6.7 (0.9)	2,210 (200)	11.75 (20.0)	6.3	2,760	63	64	1,500	11.75	35						686	1,668	2,354	4.5	VII	1.10			
	MLZ-RX6322AS (MULZ-RX6322AS)		6.3 (0.9)	2,500 (290)	12.62	65	62	7.1 (0.9)	2,230 (340)	11.26 (20.0)	6.9	3,230	65	64	1,700	12.62	42						787	1,861	2,648	4.5	VII	1.55			
天井カセット形	MLZ-GX2822AS (MULZ-GX2822AS)	単相200	2.8 (0.9)	690 (210)	3.79	53	59	4.0 (0.9)	1,110 (300)	5.90 (15.0)	4.7	2,200	53	60	750	5.90	33	室内・室外端子台 (選択式)	15	3	φ6.35 (1/4")	20	265	716	981	5.4	V	1.10	R410A	2,090	
	MLZ-GX3622AS (MULZ-GX3622AS)		3.6 (0.9)	980 (240)	5.26	55	58	4.8 (0.9)	1,370 (210)	6.98 (15.0)	5.5	2,580	55	63	950	6.98	35						381	954	1,335	5.1	VI	1.10			
	MLZ-GX4022AS (MULZ-GX4022AS)		4.0 (0.9)	1,200 (240)	6.45	56	59	5.6 (0.9)	1,720 (210)	8.77 (15.0)	5.7	2,590	56	63	1,100	8.77	35						431	1,082	1,513	5.0	VI	1.10			
	MLZ-GX5022AS (MULZ-GX5022AS)		5.0 (0.9)	1,780 (250)	9.46	60	61	6.3 (0.9)	2,050 (200)	10.90 (20.0)	6.1	2,750	59	64	1,300	10.90	35						589	1,467	2,056	4.6	VII	1.10			
	MLZ-GX5622AS (MULZ-GX5622AS)		5.6 (0.9)	2,020 (240)	10.74	64	61	6.7 (0.9)	2,210 (200)	11.75 (20.0)	6.3	2,760	63	64	1,500	11.75	35						686	1,721	2,407	4.4	VII	1.10			
	MLZ-GX6322AS (MULZ-GX6322AS)		6.3 (0.9)	2,500 (290)	12.62	65	62	7.1 (0.9)	2,230 (340)	11.26 (20.0)	6.9	3,230	65	64	1,700	12.62	42						787	1,921	2,708	4.4	VII	1.55			
小能力	MLZ-M2222AS (MULZ-M2222AS)	単相200	2.2 (0.9)	515 (150)	2.85	55	59	2.5 (0.9)	605 (180)	3.31 (15.0)	3.8	1,780	56	59	600	3.31	11	室外端子台	15	3	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	20	205	566	771	5.4	V	1.05	R410A	2,090
	MLZ-M2522AS (MULZ-M2522AS)		2.5 (0.9)	640 (150)	3.49	55	59	2.8 (0.9)	685 (180)	3.76 (15.0)	3.9	1,780	60	59	650	3.76	11							256	636	892	5.3	V	1.05		
2方向形	MLZ-W4022AS (MULZ-W4022AS)	単相200	4.0 (0.9)	1,120 (260)	5.77	54	61	5.6 (0.9)	1,610 (210)	8.13 (15.0)	5.7	2,625	55	63	1,100	8.13	35	室内・室外端子台 (選択式)	15	3	φ6.35 (1/4")	20	431	1,082	1,513	5.0	VI	1.45	R410A	2,090	
	MLZ-W5022AS (MULZ-W5022AS)		5.0 (0.9)	1,950 (260)	9.94	55	62	6.3 (0.9)	1,910 (210)	9.74 (20.0)	6.2	2,700	58	63	1,300	9.74	35						710	1,346	2,056	4.6	VII	1.45			
	MLZ-W5622AS (MULZ-W5622AS)		5.6 (0.9)	2,190 (260)	11.06	57	62	6.7 (0.9)	2,040 (210)	10.40 (20.0)	6.2	2,700	58	63	1,500	10.40	35						813	1,594	2,407	4.4	VII	1.45			
	MLZ-W6322AS (MULZ-W6322AS)		6.3 (0.9)	2,220 (180)	11.21	60	62	7.1 (0.9)	2,150 (140)	10.85 (20.0)	7.0	3,240	62	64	1,700	11.21	42						715	1,993	2,708	4.4	VII	1.65			
その他ビルトイン形	MTZ-2222AS (MUTZ-2222AS)	単相200	2.2 (0.9)	515 (150)	2.73	52	58	3.2 (0.9)	865 (180)	4.36 (15.0)	4.0	1,800	55	60	600	4.36	33	室内・室外端子台 (選択式)	15	3	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	30	222	549	771	5.4	V	0.95	R410A	2,090
	MTZ-2522AS (MUTZ-2522AS)		2.5 (0.9)	625 (150)	3.43	53	59	3.4 (0.9)	865 (180)	4.36 (15.0)	4.1	1,710	58	60	650	4.36	33							260	616	876	5.4	V	0.95		
	MTZ-2822AS (MUTZ-2822AS)		2.8 (0.9)	660 (150)	3.62	54	59	3.8 (0.9)	1,010 (230)	5.10 (15.0)	4.9	2,160	60	62	750	5.10	11							302	644	946	5.6	V	0.95		
	MTZ-3622AS (MUTZ-3622AS)		3.6 (0.9)	1,140 (150)	6.26	56	59	4.8 (0.9)	1,495 (230)	7.55 (15.0)	5.1	2,340	60	64	950	7.55	33							402	933	1,335	5.1	VI	0.95		
	MTZ-4522AS (MUTZ-4522AS)		4.5 (0.9)	1,670 (250)	8.88	59	59	5.3 (0.9)	1,590 (240)	8.03 (15.0)	5.7	2,590	61	64	1,200	8.88	35							562	1,373	1,935	4.4	VII	1.05		
フリービルトイン形	MBZ-2822AS (MUBZ-2822AS)	単相200	2.8 (0.9)	735 (190)	4.03	56	59	4.0 (0.7)	1,015 (130)	5.57 (15.0)	4.7	1,870	57	60	750	5.57	33	室内・室外端子台 (選択式)	15	3	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	20	269	712	981	5.4	V	1.20	R410A	2,090
	MBZ-3622AS (MUBZ-3622AS)		3.6 (0.9)	1,050 (165)	5.46	58	57	4.8 (0.8)	1,270 (130)	6.54 (15.0)	5.3	2,210	59	58	950	6.54	35							381	981	1,362	5.0	VI	1.15		
	MBZ-4022AS (MUBZ-4022AS)		4.0 (0.9)	1,220 (165)	6.28	58	60	5.6 (0.8)	1,700 (130)	8.58 (15.0)	5.9	2,620	60	63	1,100	8.58	35							438	1,075	1,513	5.0	VI	1.15		
	MBZ-5022AS (MUBZ-5022AS)		5.0 (0.9)	2,230 (240)	11.26	61	62	6.3 (0.9)	2,020 (210)	10.20 (20.0)	6.4	3,060	62	63	1,300	11.26	35							726	1,423	2,149	4.4	VII	1.15		

仕様表

*表はJIS規格に準拠しています。家庭用エアコンのJIS (JIS C 9612 ルームエアコンディショナ)は2013年4月に改正されました。本カタログは改正されたJISに基づいて性能表示(期間消費電力量/APF/運転音)を行っています。
 *「内外接続電線」は据付けに際して必要な電線芯数(太さ2.0mm)を表します(最大電流値が15A以下の機種かつ電線の長さが10m以内の場合は太さ1.6mmも使用できます)。

■三菱ハウジングエアコン仕様表 (JIS C 9612:2013)

型式	形名 〜 室 外 機	電 源 (V)	冷房						暖房						圧縮機出力 (W)	始動電流 (A)	製品質量 (kg)	電源プラグ 形状 容量 (A)	内外接続電線 (芯)	配管 サイズ (mm)	液管 ガス管	消費電力量 (kWh)		年間消費電力量 (kWh)	消費効率 (APF)	冷媒 種類	封入量 (kg)	地球温暖化係数 (GWP)	エネルギー消費効率 定格冷房エネルギー消費効率 定格暖房エネルギー消費効率			
			冷房能力 (kW)	電気特性		運転音 (dB)	暖房能力 (kW)	電気特性		運転音 (dB)	消費電力量 (W)	外気温20℃時 消費電力量 (W)	運転音 (dB)	消費電力量 (W)								外気温20℃時 消費電力量 (W)	運転音 (dB)							冷房時間合計	暖房時間合計	
				消費電力量 (W)	運転電流 (A)			消費電力量 (W)	運転電流 (A)																							消費電力量 (W)
床置形	MFZ-K2822AS (MUFZ-K2822AS)	単相 200	2.8 (0.9)	720 (240)	3.96	54	58	4.0 (0.9)	990 (350)	5.32 (15.0)	5.2	2,300	57	58	750	5.32	32	室内室外端子台(選択式)	15	3	φ6.35 (1/4")	30	φ9.52 (3/8")	292	671	963	5.5	V	1.10	R410A	2,090	
	MFZ-K3622AS (MUFZ-K3622AS)		3.6 (0.9)	1,160 (240)		6.24	54	58	4.8 (0.9)	1,350 (350)	7.18 (15.0)	5.2	2,300	57	59	950							7.18	φ9.52 (3/8")	416	893	1,309	5.2	VI			1.10
	MFZ-K4022AS (MUFZ-K4022AS)		4.0 (0.9)	1,070 (240)	5.82	61	61	5.6 (0.9)	1,500 (230)	8.06 (15.0)	5.9	2,410	60	62	1,100	8.06							φ9.52 (3/8")	490	1,023	1,513	5.0	VI	1.20			
	MFZ-K5022AS (MUFZ-K5022AS)		5.0 (0.9)	1,650 (240)	8.87	61	62	6.3 (0.9)	2,100 (230)	11.17 (20.0)	6.1	2,670	61	65	1,300	11.17							φ9.52 (3/8")	664	1,392	2,056	4.6	VII	1.20			
	MFZ-K5622AS (MUFZ-K5622AS)		5.6 (0.9)	1,950 (240)	10.48	63	62	6.7 (0.9)	2,270 (230)	12.07 (20.0)	6.4	2,760	62	67	1,500	12.07							φ12.7 (1/2")	795	1,559	2,354	4.5	VII	1.20			
	MFZ-K6322AS (MUFZ-K6322AS)		6.3 (0.9)	2,330 (280)	12.26	63	62	7.1 (0.9)	2,160 (450)	11.37 (20.0)	7.0	3,180	62	65	1,700	12.26							φ12.7 (1/2")	915	1,856	2,771	4.3	VII	1.30			
	MFZ-HK2822AS (MUFZ-HK2822AS)	単相 200	2.8 (0.9)	640 (250)	3.51	54	58	4.0 (0.9)	920 (290)	5.05 (15.0)	5.3	2,080	61	61	750	5.05	35	室内室外端子台(選択式)	15	3	φ6.35 (1/4")	30	φ9.52 (3/8")	287	659	946	5.6	V	1.10	R410A	2,090	
	MFZ-HK4022AS (MUFZ-HK4022AS)		4.0 (0.9)	1,060 (290)		5.82	63	61	5.6 (0.9)	1,410 (410)	7.74 (20.0)	6.9	2,870	63	62	1,100							7.74	φ9.52 (3/8")	490	994	1,484	5.1	VI			1.55
	MFZ-HK5022AS (MUFZ-HK5022AS)		5.0 (0.9)	1,770 (290)	9.73	63	61	6.3 (0.9)	1,650 (410)	8.78 (20.0)	7.1	3,150	63	62	1,300	9.73							φ9.52 (3/8")	664	1,348	2,012	4.7	VII	1.55			
	MFZ-HK5622AS (MUFZ-HK5622AS)		5.6 (0.9)	1,880 (290)	10.32	63	61	6.7 (0.9)	1,920 (410)	10.21 (20.0)	7.3	3,270	63	62	1,500	10.32							φ12.7 (1/2")	760	1,543	2,303	4.6	VII	1.55			
	天井カセット形	MLZ-HX2822AS (MULZ-HX2822AS)	単相 200	2.8 (0.9)	645 (250)	3.54	52	58	4.0 (0.9)	960 (250)	5.27 (15.0)	5.5	2,210	60	63	750	5.27	35	室内室外端子台(選択式)	15	3	φ6.35 (1/4")	20	φ9.52 (3/8")	265	681	946	5.6	V	1.10	R410A	2,090
		MLZ-HX4022AS (MULZ-HX4022AS)		4.0 (0.9)	1,110 (280)		6.09	56	61	5.6 (0.9)	1,540 (340)	8.19 (20.0)	6.1	2,600	61	63	1,100							8.19	φ9.52 (3/8")	431	1,053	1,484	5.1	VI		
MLZ-HX5622AS (MULZ-HX5622AS)		5.6 (0.9)		1,800 (280)	9.37	63	62	6.7 (0.9)	1,960 (340)	10.42 (20.0)	7.0	3,220	64	64	1,500	10.42	φ12.7 (1/2")							686	1,568	2,254	4.7	VII	1.55			
MLZ-HW4022AS (MULZ-HW4022AS)		単相 200	4.0 (0.9)	1,100 (200)	5.97	54	61	5.6 (0.9)	1,440 (220)	7.73 (20.0)	6.3	2,640	59	62	1,100	7.73	φ9.52 (3/8")							463	1,021	1,484	5.1	VI	1.65			
MLZ-HW5622AS (MULZ-HW5622AS)			5.6 (0.9)	1,830 (200)		9.82	57	62	6.7 (0.9)	1,930 (220)	10.25 (20.0)	7.1	3,100	60	63	1,500	10.25							φ12.7 (1/2")	795	1,559	2,354	4.5	VII	1.65		



■システムマルチ室外機仕様表 (JIS C 9612:2013) (各室外機に最多室数の壁掛形ZXASシリーズ室内機を接続した場合)

形名	電源 (V)	能力 (kW)		低温暖房能力 (kW)	電気特性			始動電流 (A)	圧縮機出力 (W)	質量 (kg)	高外形寸法 (mm)	電源接続方法	室内機1台あたりの配管長 (m)	室内機間の差 (m)	室内機と室外機の差 (m)	室内機1台あたりの配管曲げ箇所数	組合せ可能な数	液管・ガス管 (mm)	冷媒使用フロンの冷媒数量 (kg)	地球温暖化係数 (GWP)		
		冷房	暖房		消費電力 (W)	運転電流 (A)	消費電力 (W)														運転電流 (A)	
MXZ-4621AS	単相 200	4.6 (1.7/5.6)	5.4 (2.3/7.0)	5.1	1,200	6.50	1,250	6.70 (15.0)	6.30	1,200	61/63	37	550x800(+69)x285(+60)	15	20	30 (チャージレス 20)	20	30	47 (4.7)	1台、2台	A室 φ6.35+φ9.52 B室 φ6.35+φ9.52	1.50
MXZ-5221AS		5.2 (1.8/6.2)	6.2 (2.3/7.1)	5.2	1,480	8.00	1,460	7.80 (15.0)	7.60	1,400	62/64	37	550x800(+69)x285(+60)	15	20	30 (チャージレス 20)	20	30	53 (5.3)			
MXZ-5621AS		5.6 (1.8/6.5)	6.2 (2.3/7.1)	5.2	1,650	8.90	1,460	7.80 (15.0)	8.40	1,500	62/64	37	550x800(+69)x285(+60)	15	20	30 (チャージレス 20)	20	30	61 (6.1)	1台、3台	A室 φ6.35+φ9.52 B室 φ6.35+φ9.52 C室 φ6.35+φ9.52	2.70
MXZ-6021AS		6.0 (2.5/7.5)	7.2 (2.6/8.2)	6.0	1,680	8.50	1,800	9.10 (18.0)	8.60	1,600	62/66	58	710x840(+30)x330(+66)	20	25	50 (チャージレス 40)	25	50	76 (7.6)			
MXZ-6821AS		6.8 (3.4/8.1)	9.0 (4.1/9.2)	6.7	1,460	7.37	2,120	10.71 (19.0)	9.95	1,800	58/62	63	796x950x330(+87)	20	25	80 (チャージレス 60)	25	80	113 (11.3)			
MXZ-7121AS		7.1 (3.4/9.0)	9.0 (4.1/10.0)	7.2	1,560	7.88	2,120	10.71 (19.0)	9.95	2,000	59/62	63	796x950x330(+87)	20	25	80 (チャージレス 60)	25	80	116 (11.6)	1台、5台	A室 φ6.35+φ9.52 B室 φ6.35+φ9.52 C室 φ6.35+φ9.52 D室 φ6.35+φ9.52 E室 φ6.35+φ9.52	3.50
MXZ-8021AS		8.0 (3.4/9.4)	9.4 (4.1/10.0)	7.2	1,950	9.85	2,280	11.52 (19.0)	10.76	2,100	59/63	63	796x950x330(+87)	20	25	80 (チャージレス 60)	25	80	136 (13.6)			
MXZ-9021AS		9.0 (3.4/10.5)	9.6 (4.1/10.9)	7.9	2,480	12.53	2,400	12.12 (19.0)	11.77	2,400	61/66	63	796x950x330(+87)	20	25	80 (チャージレス 60)	25	80	148 (14.8)	1台、5台	A室 φ6.35+φ9.52 B室 φ6.35+φ9.52 C室 φ6.35+φ9.52 D室 φ6.35+φ9.52 E室 φ6.35+φ9.52	2.090
MXZ-10221AS		10.2 (3.4/11.3)	10.7 (4.1/12.3)	8.9	3,280	16.57	2,870	14.49 (21.0)	15.81	2,800	63/67	63	796x950x330(+87)	30	25	80 (チャージレス 60)	25	80	162 (16.2)			

*組合せ室内機は、すべて同時運転可能です。ただし室外機の最大能力の範囲で同時運転しますので、室内機1台あたりの冷房・暖房能力は、同時運転をすると1台運転時よりも低下する場合があります。
*冷房と暖房の同時運転はできませんのでご注意ください。*1:外気温2℃時の暖房能力。*2:室外機が室内機より上に設置される場合は、高低差10mまで可能です。

システムマルチは、各室外機に最多室数の壁掛形ZXASシリーズ室内機を接続した場合、冷房要件(定格冷房エネルギー消費効率が区分(i))を満たします。
システムマルチは定格冷房エネルギー消費効率の区分(i)(ろ)(は)はありませんが、ZEH補助金の要件判定では使用されています。

■システムマルチ仕様表 APF (JIS C 9612:2013) (室外機に最多室数の壁掛形ZXASシリーズ室内機を接続した場合)

室外機	室内組合せ	冷房		暖房		消費電力量(kWh)			通年エネルギー消費効率(APF)	区分
		冷房能力(kW)	消費電力(W)	暖房能力(kW)	消費電力(W)	冷房時期合計	暖房時期合計	期間合計		
MXZ-4621AS	22+25	4.6	1,200	5.4	1,250	463	1,148	1,611	5.4	IX
MXZ-5221AS	25+28	5.2	1,480	6.2	1,460	560	1,261	1,821	5.4	IX
MXZ-5621AS	28+28	5.6	1,650	6.2	1,460	593	1,368	1,961	5.4	IX
MXZ-6021AS	22+22+22	6.0	1,680	7.2	1,800	605	1,497	2,102	5.4	IX
MXZ-6821AS	22+22+22+22+22	6.8	1,460	9.0	2,120	640	1,554	2,195	5.7	IX
MXZ-7121AS	22+22+22+22+22	7.1	1,560	9.0	2,120	644	1,624	2,267	5.7	IX
MXZ-8021AS	22+22+22+22+22	8.0	1,950	9.4	2,280	753	1,849	2,602	5.6	X
MXZ-9021AS	22+22+22+22+22	9.0	2,480	9.6	2,400	850	2,117	2,967	5.5	X
MXZ-10221AS	22+22+22+22+22	10.2	3,280	10.7	2,870	978	2,483	3,461	5.4	X

■システムマルチ室内機仕様表 (JIS C 9612:2013)

形名	電源 (V)	運転音 (dB)		消費電力 (W)		運転電流 (A)	製品質量 (kg)	冷媒配管サイズ (mm)		冷媒配管電線 (芯)	液管	ガス管
		冷房	暖房	冷房	暖房			液管	ガス管			
MSZ-2221ZXAS-IN	単相 200	58	58	30	30	0.15	0.15	φ6.35	φ9.52	11	3	φ6.35
MSZ-2521ZXAS-IN		60	61	30	40	0.15	0.20					
MSZ-2821ZXAS-IN		62	63	40	50	0.20	0.25					
MSZ-3621ZXAS-IN		64	65	55	60	0.28	0.30					
MSZ-4021ZXAS-IN		64	65	55	60	0.28	0.30					
MSZ-2221BXAS-IN		60	61	40	40	0.20	0.20	φ6.35	φ9.52			
MSZ-2521BXAS-IN		60	61	40	40	0.20	0.20					
MSZ-2821BXAS-IN		62	63	40	45	0.20	0.23					
MSZ-3621BXAS-IN		62	63	40	45	0.20	0.23					
MSZ-4021BXAS-IN		63	63	45	45	0.23	0.23					
MSZ-2221GXAS-IN	60	61	40	40	0.20	0.20	φ6.35	φ9.52				
MSZ-2521GXAS-IN	60	63	40	40	0.20	0.20						
MSZ-2821GXAS-IN	60	63	40	40	0.20	0.20						
MSZ-3621GXAS-IN	60	63	40	40	0.20	0.20						
MSZ-4021GXAS-IN	63	64	45	45	0.23	0.23						
MSZ-5021GXAS-IN	64	66	50	45	0.25	0.23						
MSZ-5621GXAS-IN	64	66	55	50	0.28	0.25						
MFZ-K2822AS-IN	単相 200	54	57	30	30	0.15	0.15	φ6.35	φ9.52	15	3	φ6.35
MFZ-K3622AS-IN		54	57	30	30	0.15	0.15					
MFZ-K4022AS-IN		61	60	50	50	0.25	0.25					
MFZ-K5022AS-IN		61	61	50	50	0.25	0.25					
MFZ-K5622AS-IN		63	62	70	70	0.35	0.35					
MLZ-RX2822AS-IN	単相 200	53	53	40	30	0.20	0.15	φ6.35	φ9.52	15	3	φ6.35
MLZ-RX3622AS-IN		55	55	40	40	0.20	0.20					
MLZ-RX4022AS-IN		56	56	40	40	0.20	0.20					
MLZ-RX5022AS-IN		60	59	60	50	0.30	0.25					
MLZ-RX5622AS-IN		64	63	70	60	0.35	0.30					
MLZ-RX6322AS-IN		65	65	80	70	0.40	0.35					
MLZ-GX2822AS-IN	単相 200	53	53	40	30	0.20	0.15	φ6.35	φ9.52	15	3	φ6.35
MLZ-GX3622AS-IN		55	55	40	40	0.20	0.20					
MLZ-GX4022AS-IN		55	55	40	40	0.20	0.20					
MLZ-GX4022AS-IN		56	56	40	40	0.20	0.20					

設計・施工用図面(外形図)

*小点数以下は端数処理を行っているため、合算値が一部あわない箇所がございます。
*表の配管サイズは接続配管のサイズを表しています。

MLZ-RX2822AS~RX6322AS, GX2822AS~GX6322AS, HX2822AS~HX5622AS-IN

単位:mm

配液管	フレア接続 φ6.35 (1/4")
配ガス管	フレア接続 φ9.52 (3/8")*1
ドレンホース	断熱材外径 φ32 接続部内径 φ25 有効長 480
接続ドレン配管	VP20
吹出し開口面積	0.04㎡
接続ダクト	小口径ダクト φ50 (断熱あり) (ロスナイ併設時) 断熱材外径 φ72 接続部内径 φ51

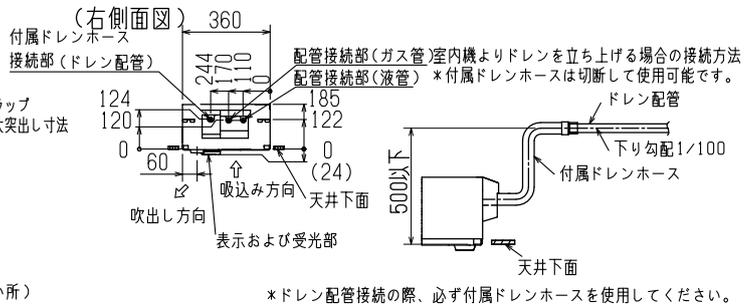
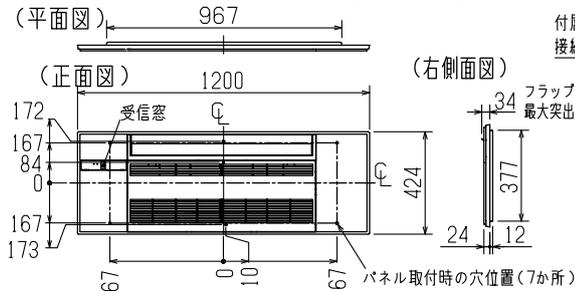
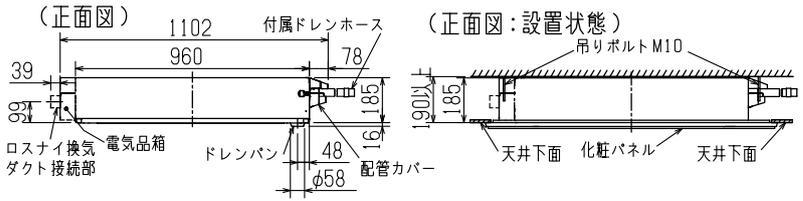
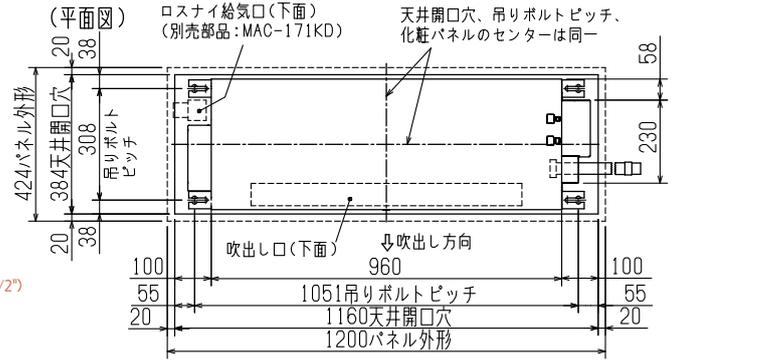
*1:MLZ-RX5622AS・RX6322AS, GX5622AS・GX6322AS, HX5622AS-INは、φ12.7(1/2")
*ロスナイ給気口を設置するには、下記別売部品が必要です。

パネル色	化粧パネル	ロスナイ換気用給気パネル	換気ダクト
ホワイト	MAC-V01PW	MAC-L01WS	MAC-171KD
ベージュ	MAC-V02PB	MAC-L02BS	
板目	MAC-L13PM (ロスナイ換気用給気口 標準装備)		
証目	MAC-L14PT (ロスナイ換気用給気口 標準装備)		

*ロスナイセントラルを使用せずに、
直接室内機に接続して外気導入することはできません。

化粧パネル

MAC-V01PW/V02PB/V03PM/V04PT



■ 室外機は、36・37ページをご覧ください。

MLZ-M2222AS・M2522AS-IN

単位:mm

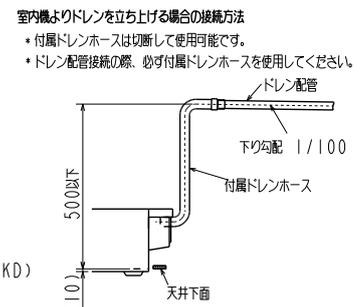
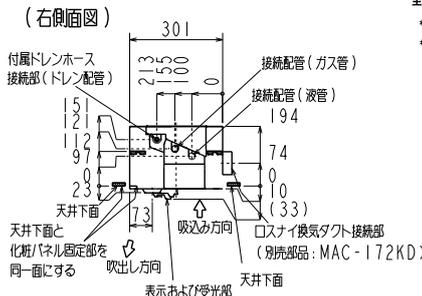
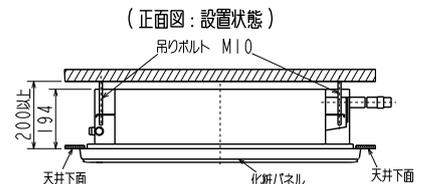
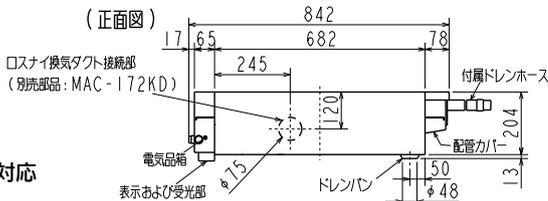
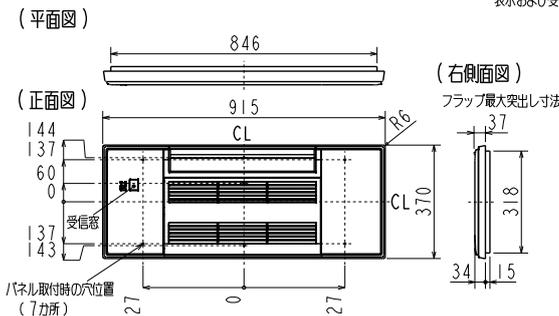
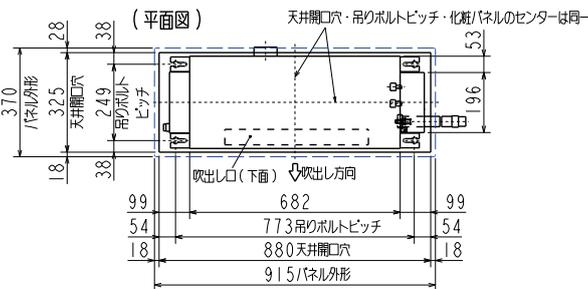
配管	液管	フレア接続 φ6.35 (1/4")
	ガス管	フレア接続 φ9.52 (3/8")
ドレンホース	断熱材外径 φ32 接続部内径 φ25 有効長 480	
接続ドレン配管	VP20	
接続ダクト	小口径ダクト φ75 (断熱あり) (ロスナイ併設時) 断熱材外径 φ95 接続部内径 φ76	

*ロスナイ給気口を設置するには、
別売のMAC-172KD(換気ダクト)が必要になります。
*MAC-172KDは在庫僅少品です。在庫状況は販売店にお問い合わせください。MAC-173KD(MAC-172KDの後継品)は2023年4月発売予定です。
*ロスナイセントラルを使用せずに、
直接室内機に接続して外気導入することはできません。

化粧パネル

MAC-V05PW

MAC-V06PB/V07PM/V08PT:受注対応



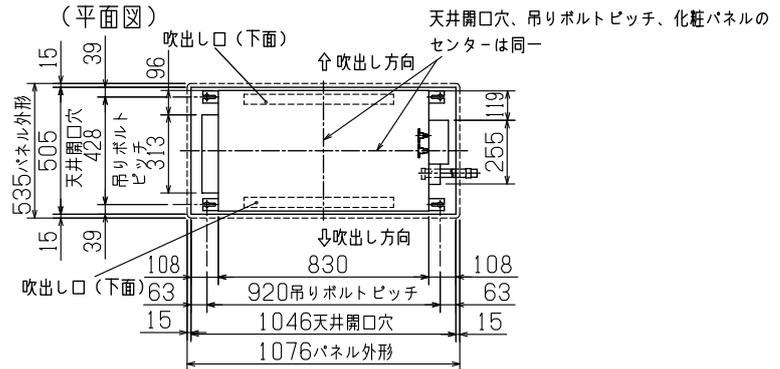
■ 室外機は、36ページをご覧ください。

MLZ-W4022AS~W6322AS, HW4022AS・HW5622AS-IN

単位:mm

配液管	フレア接続 φ6.35 (1/4")
配ガス管	フレア接続 φ9.52 (3/8")*1
ドレンホース	断熱材外径 φ32 接続部内径 φ25 有効長 480
接続ドレン配管	VP20
吹出し開口面積	0.03m ² × 2

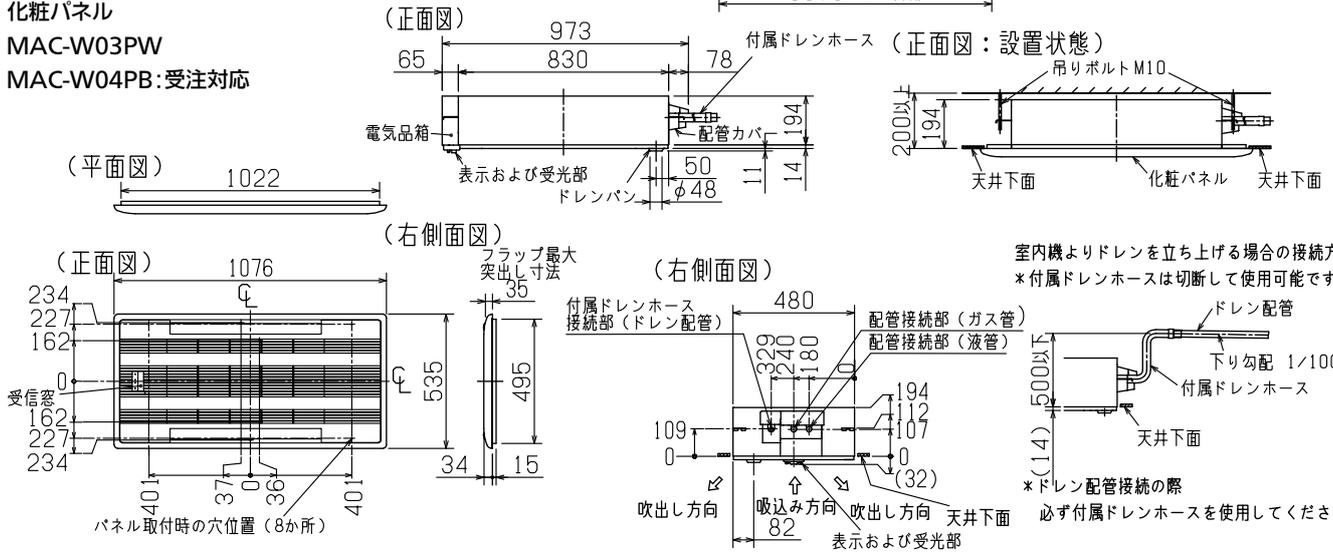
*1:MLZ-W5622AS・W6322AS, HW5622AS-INは、φ12.7(1/2")



化粧パネル

MAC-W03PW

MAC-W04PB:受注対応



室内機よりドレンを立ち上げる場合の接続方法
*付属ドレンホースは切断して使用可能です。

*ドレン配管接続の際
必ず付属ドレンホースを使用してください。

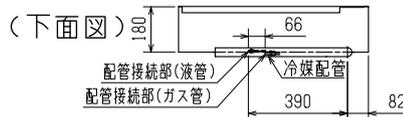
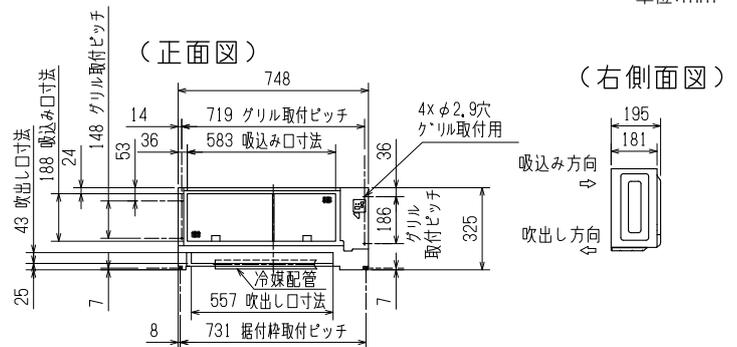
■ 室外機は、36・37ページをご覧ください。

MTZ-2222AS~4522AS-IN

単位:mm

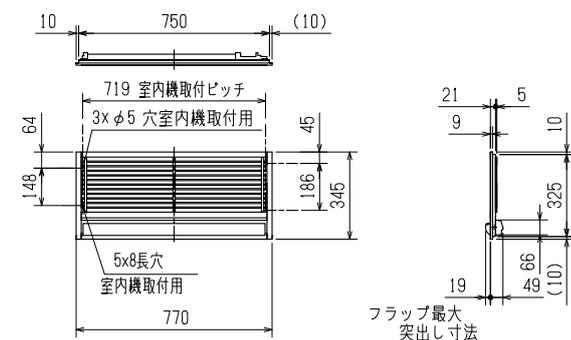
配管	断熱材	外径 φ35
	液管	有効長 396 接続配管:フレア接続 φ6.35(1/4")
	ガス管	有効長 330 接続配管:フレア接続 φ9.52(3/8")
ドレンホース	断熱材外径 φ30 接続部外径 φ16 有効長 900	
吹出し開口面積	0.02m ²	

*ドレンホースは本体に接続されていない(同梱)ため、
現地にて接続。
前面グリルと据付枠は別売です。

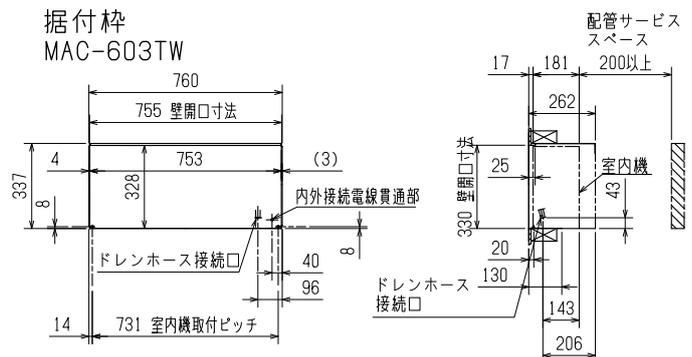


前面グリル

MAC-726/727/728TG



据付枠
MAC-603TW



■ 室外機は、36ページをご覧ください。

設計・施工用図面(外形図)

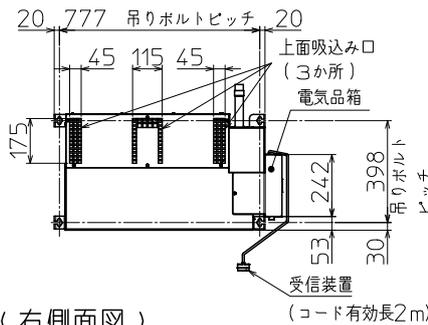
*室内機(ZXAS・BXAS・GXASシリーズ)・室外機の設置スペースについて、くわしくは38・49ページ
 *小数点以下は端数処理を行っているため、合算値が一部あわない箇所がございます。
 *表の配管サイズは接続配管のサイズを表しています。

MBZ-2822AS~5022AS-IN

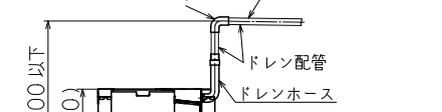
(平面図)

単位:mm

配管	液管	フレア接続 φ6.35 (1/4")
	ガス管	フレア接続 φ9.52 (3/8")
ドレンホース	断熱材外径 φ32 接続部内径 φ25 有効長 166	
接続ドレン配管	VP20	

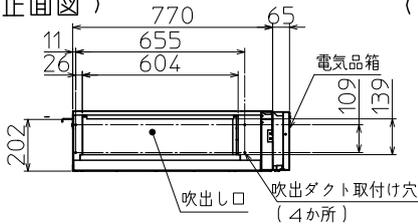


室内機よりドレンを立ち上げる場合の接続方法

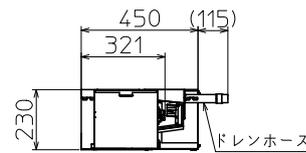


*ドレン配管接続の際必ず付属ドレンホースを使用してください。

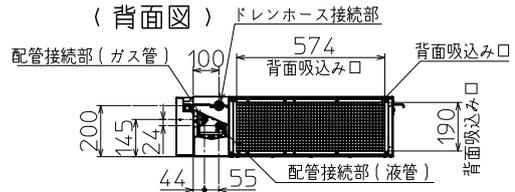
(正面図)



(右側面図)



(背面図)



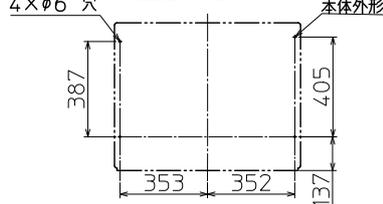
■ 室外機は、36ページをご覧ください。

MFZ-K2822AS~K6322AS、HK2822AS~HK5622AS-IN

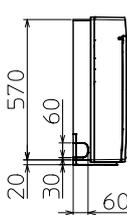
配管	断熱材	外径φ27※1
	液管	接続配管:フレア接続 φ6.35(1/4")
	ガス管	接続配管:フレア接続 φ9.52(3/8")※2
ドレンホース	断熱材外径 φ29 接続部外径 φ16 有効長 350	
接続ドレン配管	内径 φ15 軟質塩ビホース (床下配管の場合、VP30)	
吹出し開口面積	0.03m ²	

※1:MFZ-K5622AS・K6322AS、HK5622AS-INは、
 外径φ27(液管)、外径φ31(ガス管)
 ※2:MFZ-K5622AS・K6322AS、HK5622AS-INは、
 φ12.7(1/2")

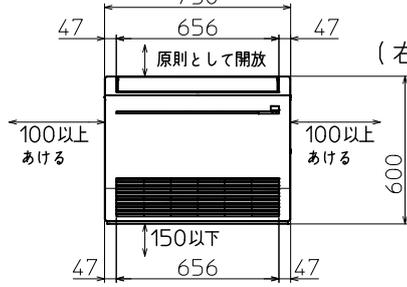
(壁面固定寸法)



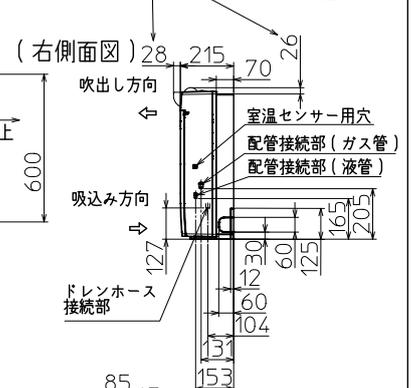
(左側面図)



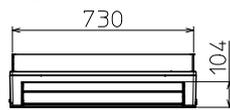
(正面図)



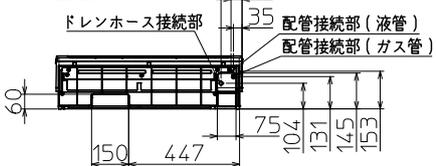
フラップ最大突出し寸法



(平面図)



(下面図)



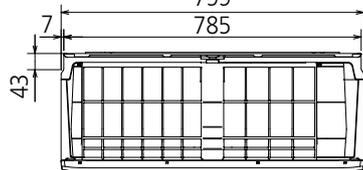
*ドレン配管接続の際必ず付属ドレンホースを使用してください。

■ 室外機は、36・37・38ページをご覧ください。

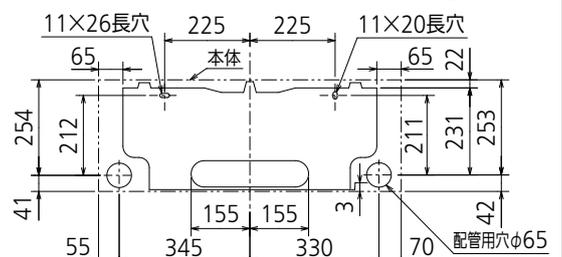
MSZ-2221ZXAS~4021ZXAS-IN

配管	断熱材	外径φ35
	液管	有効長390 接続配管:フレア接続φ6.35(1/4")
	ガス管	有効長340 接続配管:フレア接続φ9.52(3/8")
ドレンホース	断熱材外径φ29 接続部外径φ16 有効長400	
吹出し開口面積	0.03m ²	

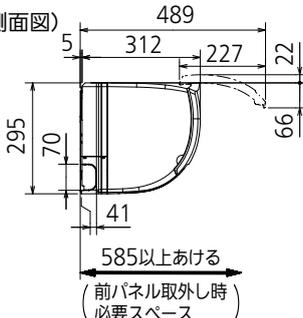
(平面図)



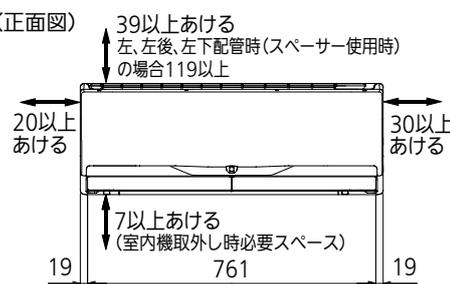
(据付用板図)



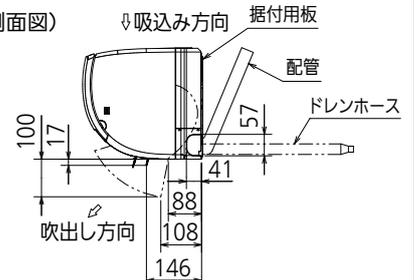
(左側面図)



(正面図)



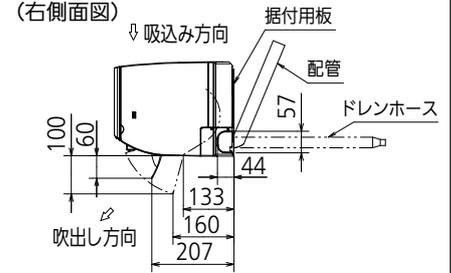
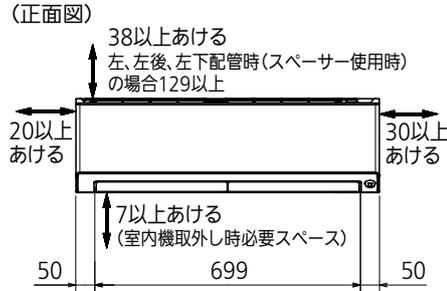
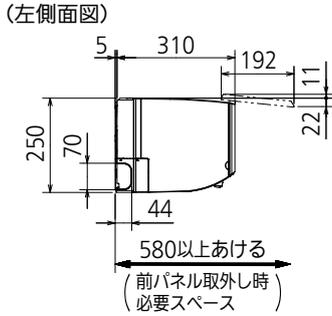
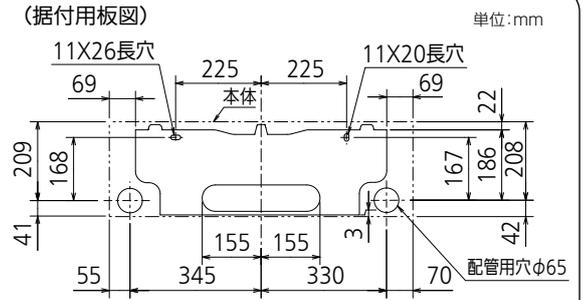
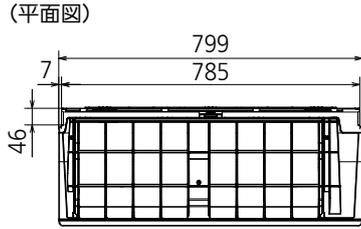
(右側面図)



■ 室外機は、37・38ページをご覧ください。

MSZ-2221BXAS~4021BXAS-IN

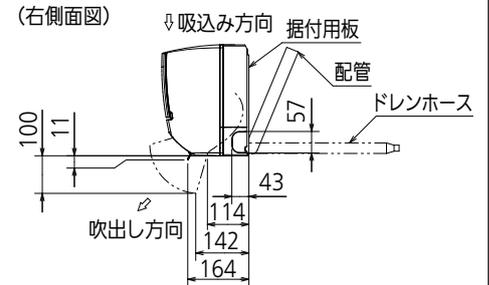
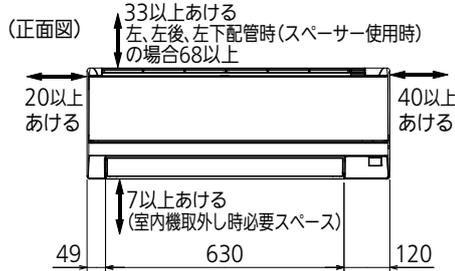
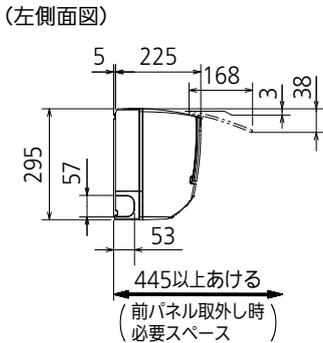
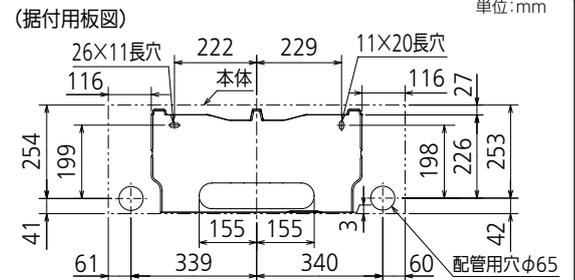
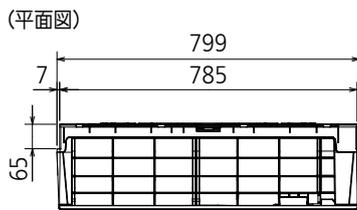
断熱材	外径φ35
液管	有効長390 接続配管:フレア接続φ6.35(1/4")
ガス管	有効長340 接続配管:フレア接続φ9.52(3/8")
ドレンホース	断熱材外径φ29 接続部外径φ16 有効長400
吹出し開口面積	0.04m ²



■ 室外機は、37・38ページをご覧ください。

MSZ-2221GXAS~5621GXAS-IN

断熱材	外径φ35
液管	有効長390 接続配管:フレア接続φ6.35(1/4")
ガス管	有効長340 接続配管:フレア接続φ9.52(3/8")
ドレンホース	断熱材外径φ29 接続部外径φ16 有効長400
吹出し開口面積	0.03m ²



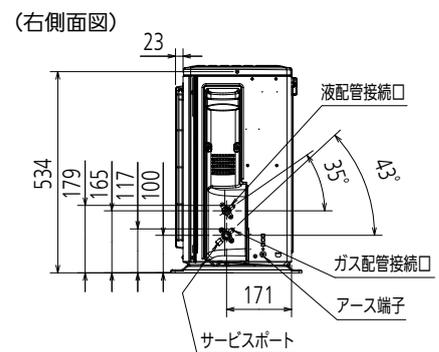
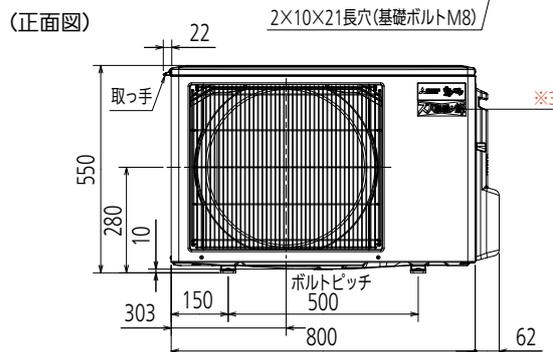
■ 室外機は、37・38ページをご覧ください。

MULZ-
RX2822AS~RX5622AS、
GX2822AS~GX5622AS、
M2222AS~M2522AS、
W4022AS~W5622AS、
HX2822AS、
MUTZ-2222AS~4522AS、
MUBZ-2822AS~5022AS、
MUFZ-K2822AS~K5622AS、
HK2822AS



配液管	接続配管:フレア接続 φ6.35(1/4")
管ガス管	接続配管:フレア接続 φ9.52(3/8")※4

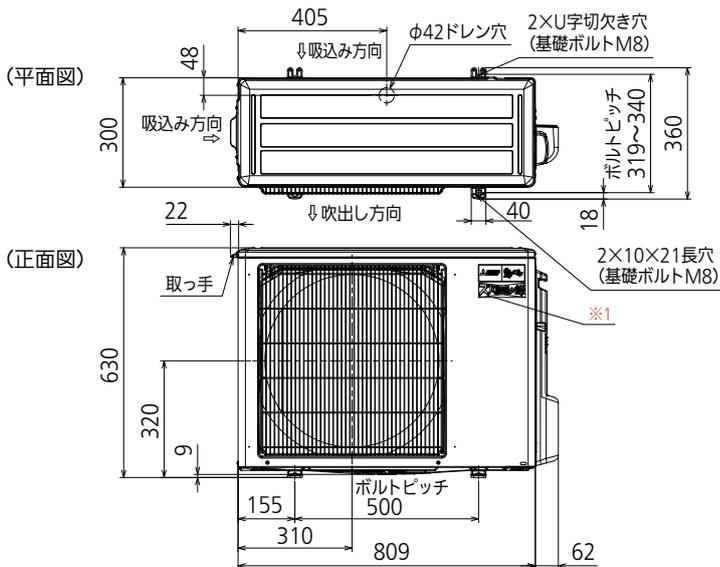
※1: MULZ-HX、MUFZ-HKは、48
 ※2: MULZ-HX、MUFZ-HKは、φ33
 ※3: MULZ-HX、MUFZ-HKのみ
 ※4: MUFZ-K5622AS、MULZ-RX5622AS-
 GX5622AS-W5622ASは、φ12.7(1/2")



設計・施工用図面(外形図)

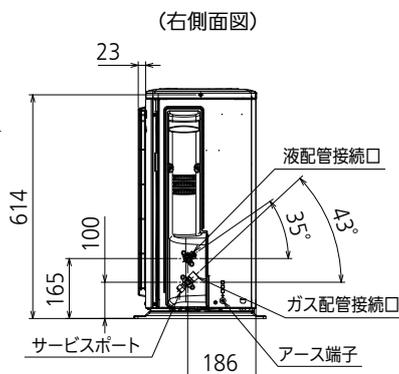
- * 室外機の設置スペースについて、くわしくは38・49ページ
- * 小数点以下は端数処理を行っているため、合算値が一部あわない箇所がございます。
- * 表の配管サイズは接続配管のサイズを表しています。

MULZ-RX6322AS、GX6322AS、W6322AS、HX4022AS・HX5622AS、HW4022AS・HW5622AS、MUFZ-K6322AS、HK4022AS～HK5622AS 単位:mm

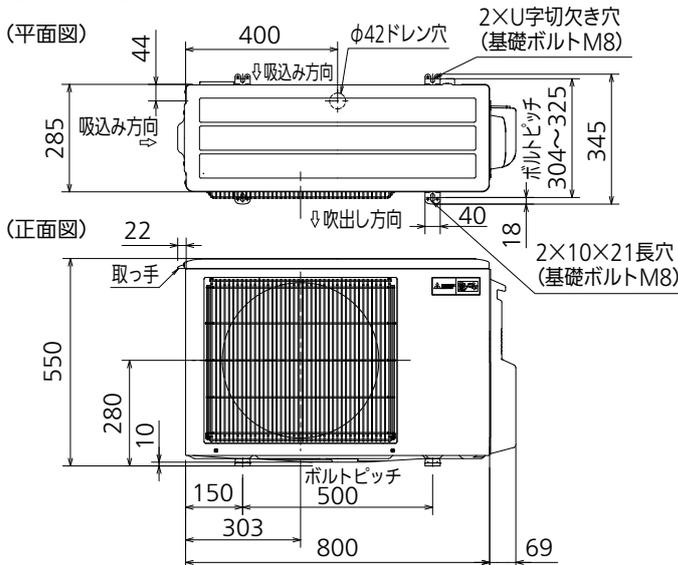


配液管	接続配管: フレア接続 φ6.35(1/4")
管ガス管	接続配管: フレア接続 φ12.7(1/2")※2

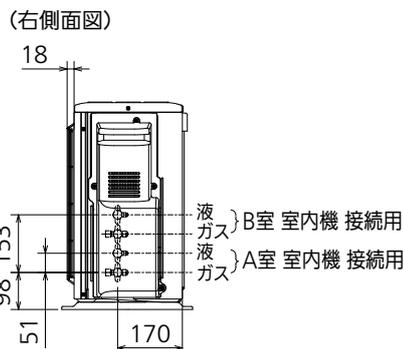
※1: MULZ-HX・HW、MUFZ-HKのみ
 ※2: MULZ-HX4022AS、HW4022AS、MUFZ-HK4022AS・HK5022ASは、φ9.52(3/8")



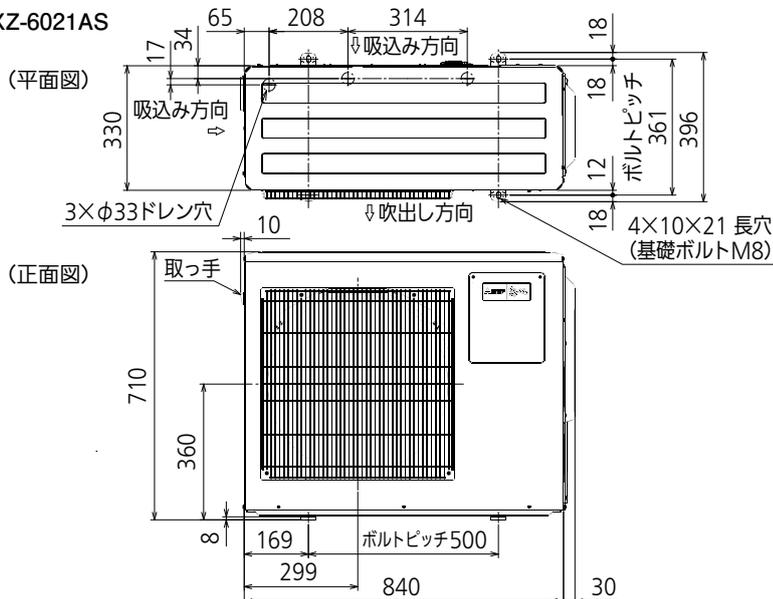
MXZ-4621AS～5621AS 単位:mm



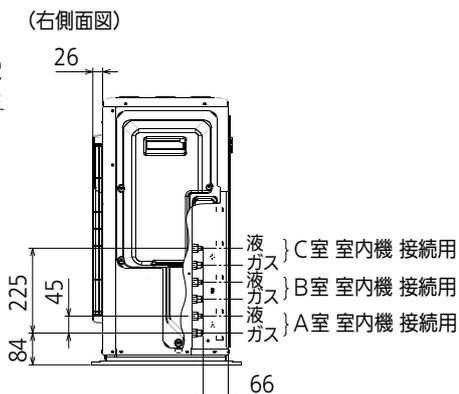
配液管	接続配管: フレア接続 φ6.35(1/4")
管ガス管	接続配管: フレア接続 φ9.52(3/8")



MXZ-6021AS 単位:mm



配液管	接続配管: フレア接続 φ6.35(1/4")
管ガス管	接続配管: フレア接続 φ9.52(3/8")



システムコントロール(本カタログ掲載機種用)

霧ヶ峰は、お客様からの多様なコントロール要望にもお応えできます。

霧ヶ峰は、別売部品のシステム制御用インターフェイス(MAC-333IF)、集中コントローラー、または現地手配のスイッチ回路などにて下記のようなシステムコントロール(応用制御)を行うことができます。

システム名称	制御名称	システムイメージ	対応内容	制御内容	主な使用部材
集中管理 ●戸建て住宅、集合住宅、店舗、ビルなどでエアコン(ルームエアコン、ハウジングエアコン、パッケージエアコン)を特定箇所から集中管理したい。	M-NET制御		エアコンに専用インターフェイス(MAC-333IF)を接続し、パッケージエアコン用のシステムコントローラーと接続します(MAC-820SC/821SC/822SCは使用できません)。	個別の一括運転/停止・運転モード・設定温度・風速・風向*2、タイマー運転を制御できます(ただし、ご使用の集中コントローラーが当該機能を搭載している場合に限りです)。	●システム制御用インターフェイス(MAC-333IF) ●パッケージエアコン用集中コントローラーなど ●伝送線用給電ユニット
ワイヤードリモコン化 ●老人ホームなどでエアコンをワイヤード化した。 ●室温検知をエアコンからリモコンに変更したい。	MAリモコン制御		エアコンに専用インターフェイスを接続し、専用リモコンにてワイヤード化します*3。	ワイヤードリモコンにより、運転・モード・設定温度・風速・風向*2、タイマー運転を制御できます。	●システム制御用インターフェイス(MAC-333IF) ●ワイヤードリモコン(MAリモコン)
遠方からの運転/停止 ●無電圧接点スイッチでエアコンを運転/停止したい。	遠方コントロール		エアコンに専用インターフェイスを接続し、インターフェイス内の端子を使用して現地で回路を作ります。	エアコンの運転/停止ができます。	●システム制御用インターフェイス(MAC-333IF) ●回路用部材(現地手配)
遠方からの操作禁止/許可 ●無電圧接点スイッチでエアコンの操作を制限したい。			エアコンに専用インターフェイスを接続し、インターフェイス内の端子を使用して現地で回路を作ります。	手元リモコン(ワイヤレスリモコン、MEリモコン、MAリモコン)の操作禁止/許可ができます。	●システム制御用インターフェイス(MAC-333IF) ●回路用部材(現地手配)
カードキー接続 ●カードキーにより、不在時にエアコンを停止させたい。			エアコンに専用インターフェイスを接続し、インターフェイス内の端子とカードキーを接続します。	カードキーによる無電圧接点信号でエアコンを停止させることができます。	●システム制御用インターフェイス(MAC-333IF) ●無電圧接点出力を有するカードキー(現地手配)
コインタイマー接続 ●コインタイマーにより、エアコンの運転に制限をかけたい。			エアコンに専用インターフェイスを接続し、インターフェイス内の端子とコインタイマーを接続します。	コインタイマーによる無電圧接点信号でエアコンを運転/停止させることができます。	●システム制御用インターフェイス(MAC-333IF) ●無電圧接点出力を有するコインタイマー(現地手配)
運転状態の取り出し ●エアコンの運転/停止状態をリレーに出力させたい。	状態出力制御		エアコンに専用インターフェイスを接続し、インターフェイス内の端子を使用して現地で回路を作ります。	エアコンの運転状態を取り出すことができます。	●システム制御用インターフェイス(MAC-333IF) ●回路用部材(現地手配) ●DC12V電源(現地手配)
異常状態の取り出し ●エアコンの異常/正常状態をリレーに出力させたい。			エアコンに専用インターフェイスを接続し、インターフェイス内の端子を使用して現地で回路を作ります。	エアコンの異常状態を取り出すことができます。	●システム制御用インターフェイス(MAC-333IF) ●回路用部材(現地手配) ●DC12V電源(現地手配)
運転状態の表示 ●エアコンの運転/停止状態を遠方より確認したい。			エアコンに専用インターフェイスを接続し、インターフェイス内の端子を使用して現地で回路を作ります。	エアコンの運転状態を表示することができます。	●システム制御用インターフェイス(MAC-333IF) ●回路用部材(現地手配) ●DC12V電源(現地手配)
異常状態の表示 ●エアコンの異常/正常状態を遠方より確認したい。			エアコンに専用インターフェイスを接続し、インターフェイス内の端子を使用して現地で回路を作ります。	エアコンの異常状態を表示することができます。	●システム制御用インターフェイス(MAC-333IF) ●回路用部材(現地手配) ●DC12V電源(現地手配)

※1:接続するシステムコントローラーの形名により必要な場合があります。※2:上下風向のみ対応。風向制御のない機種は対応できません。※3:ワイヤードリモコンを接続した場合でも、付属のワイヤレスリモコンでエアコンの操作は可能です(後押し優先)。

■システムコントロール適応表

○：MAC-333IFが必要です。
×：機能がありません。

用途 形名	集中管理	ワイヤードリモコン化		遠方 コントロール	状態出力 (リレー出力)※6
	ハウジングエアコン ・パッケージエアコンなど (M-NET制御)	MAリモコン使用※5	自動運転		
MFZ-HK**22AS/K**22AS※4	○	○	×	○	○
MLZ-HX**22AS/HW**22AS	○	○	×	○	○
MLZ-RX**22AS※4	○	○	×	○	○
MLZ-GX**22AS※4	○	○	×	○	○
MLZ-M**22AS※4	○	○	×	○	○
MLZ-W**22AS※4	○	○	×	○	○
MTZ**22AS※4	○	○	×	○	○
MBZ**22AS※4	○	○	×	○	○
MSZ**21ZXAS※4	○	○	×	○	○
MSZ**21BXAS※4	○	○	×	○	○
MSZ**21GXAS※4	○	○	×	○	○

※4:システムマルチの室内機をシステムコントロールする場合、室内機すべてにインターフェイスの接続が必要です。※5:パッケージエアコンとの集中管理(M-NET制御)とMAリモコンを併用する場合、MAリモコンの接続は1台のみです(2台接続不可)。ただし、MAコンパクトリモコン(PAC-SF01CR、PAC-SF01CR-P)とM-NET制御の併用は不可です。※6:DC12Vの外部電源が必要です。

■システムコントロール(応用制御)用部品 (別売)

	名称	形名	適用機種	価格(税別)
インターフェイス	システム制御用インターフェイス※7 	MAC-333IF※8	RX・GX・M・W・K・HK・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形、ZXAS・BXAS・GXASシリーズ ※マルチ同一形名室内機(M○○-○○○-IN)にも使用できます。 ※MAC-333IFを使用する場合、無線LAN機能は使用できません。また別売の無線LANアダプターも併用できません。	15,000円
ワイヤードリモコン	MAスマートリモコン 	PAR-44MA	システム制御用インターフェイス MAC-333IF	45,000円
	MAスムーズリモコン 	PAR-26MA2	システム制御用インターフェイス MAC-333IF	15,000円
システムコントローラー	空調冷熱 総合管理システム 	AE-200J ※9	システム制御用インターフェイス MAC-333IF	270,000円
	空調冷熱 総合管理システム (AE-200J拡張 コントローラー) 	AE-50J ※9 ※10	システム制御用インターフェイス MAC-333IF	270,000円
	システムリモコン 	PAC-SF50AT2	システム制御用インターフェイス MAC-333IF	165,000円
	ON/OFFリモコン 	PAC-YT40ANR-W1	システム制御用インターフェイス MAC-333IF	50,000円

●上記価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。※7:システム制御用インターフェイスは39ページ記載の各制御を併用することができます。※8:M-NET制御を使用する場合は、別途、伝送線用給電ユニットが必要な場合があります。※9:電気用品安全法により、ハウジングエアコンはM-NETを介して空調冷熱総合管理システム(システムコントローラー)のEthernet通信や汎用の無線通信を、一般電気工作物(電気事業法の第三十八条第一項に規定)で使用することはできません。※10:AE-50Jは、AE-200Jと組み合わせて最大200台(AE-50Jが3台必要)まで管理可能です。また、AE-50J単独では使用できません。

*詳細につきましては、2022年度版システムコントロール商品技術ガイドブックや暮らしと設備の業務支援サイト(WIN²K)をご覧ください。

暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K



製品のカatalog・技術情報などはこちら

三菱電機 WIN2K

検索

工事情報

■接続冷媒配管・冷媒追加充填量

* 接続冷媒配管は総延長・高低差の範囲内で掘り付けてください。
* 冷媒追加充填は必ず行ってください。

■シングルタイプ

形名	接続冷媒配管		冷媒追加充填量
	総延長	高低差	
ハウジングエアコン 2022年度 RXシリーズ	35m	20m	内外接続配管長が10mを超える場合は、 (20× 内外接続配管長(m)-10)g
2022年度 GX・M・W・K・HK・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形	30m	20m	内外接続配管長が10mを超える場合は、 (20× 内外接続配管長(m)-10)g

■マルチタイプ

形名	接続冷媒配管			冷媒追加充填量
	全室合計最大長さ	1室あたり最大長さ	高低差	
ハウジングエアコン マルチタイプ MXZ-4621AS~5621AS	30m	20m	15m※2	内外接続配管長が20mを超える場合は、 (20× 内外接続配管長(m)-20)g
MXZ-6021AS※1	50m	25m	15m※2	内外接続配管長が40mを超える場合は、 (20× 内外接続配管長(m)-40)g
MXZ-6821AS~10221AS	80m	25m	15m※2	内外接続配管長が60mを超える場合は、 (20× 内外接続配管長(m)-60)g

※1:MXZ-6021ASにMFZ-K4022ASを接続する場合、MFZ-K4022ASの接続1台当たり100gの冷媒を追加充填してください。

※2:室外機が室内機より上に設置される場合は高低差10mまで可能です。

■ブレーカー選定について

家庭用エアコンを室外機ベースで1台のみ設置する場合には、カタログ、仕様書などに記載されたブレーカー容量に基づき、右表に記したインバータ回路用遮断器(三菱電機製NVCクラスまたはその同等品)のご使用を推奨いたします。

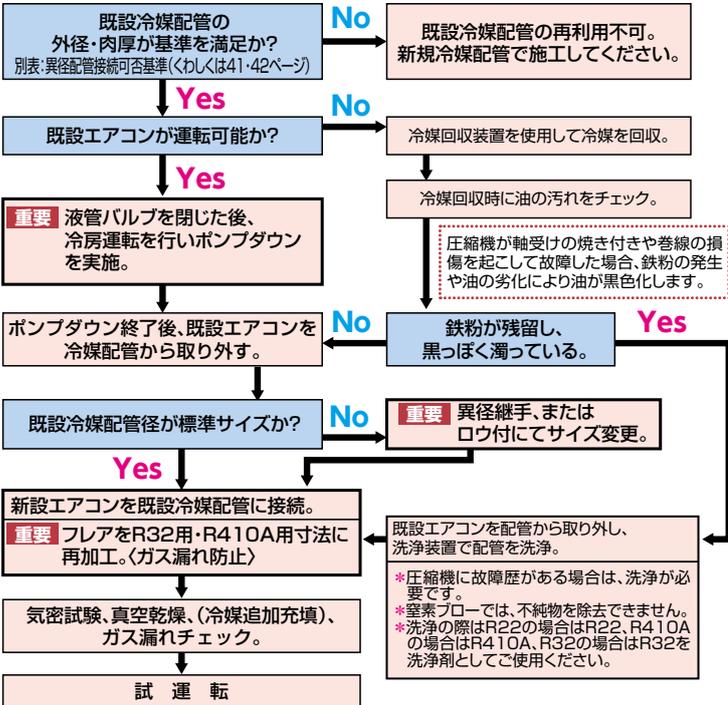
定格電流	15A	20A	30A
定格感度電流	30mA		
動作時間	0.1S以内		

室外機を複数台設置する場合で、個々の室外機用として設置する漏電遮断機能付ブレーカーに加えて、その上位に位置する集合体用としてのブレーカーを設置する場合のブレーカー定格電流値は、各室外機ブレーカー容量の総和としてください。なお、集合体用ブレーカーを漏電遮断機能付にした場合、漏洩電流値は各室外機の漏洩電流値総和に電源配線径や配線長に応じて漏洩する電流値が加わりますので、マルチエアコンを複数台接続する場合には上表の推奨値にかかわらず、集合体用ブレーカーが誤動作することのないよう、定格感度電流値選定には十分ご注意ください。

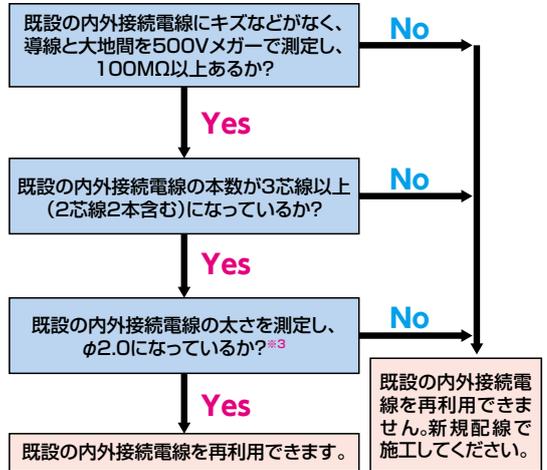
配管・配線再利用チェック

下記のチェックフローに基づき再利用の可否をご判断ください。

■既設冷媒配管再利用可否チェックフロー



■既設配線再利用可否チェックフロー



※3:内外接続電線は将来の再利用などを考慮し、φ2.0を推奨しますが、下記条件を満たす場合はφ1.6も使用できます。

- ①室内受電(シングル接続)の場合
ただし、最大電流15A以下の機種で内外接続電線長10m以下の場合に限る。
- ②室外受電(シングル接続/マルチ接続)の場合

■冷媒配管肉厚 (mm)

外径	肉厚
φ6.35	0.8
φ9.52	0.8
φ12.7	0.8

■ハウジングエアコン ドレンアップメカ関連情報

機種	設定状況	最大揚程
MLZ	内蔵	室内機底面から最大500mm
MBZ	内蔵	室内機底面から最大500mm
MTZ	オプション(MAC-861DM)※4	ドレンアップ底面から最大500mm
MFZ-K・HK	オプション(MAC-862DM)	ドレンアップ底面から最大800mm

※4: 1対1(シングル)でもマルチでも共通で使用できます。

■異径配管接続可否基準

1:1 (シングルタイプ)の場合

既設配管	液管外径 (mm)		φ6.35	φ6.35	φ6.35	φ9.52	φ9.52	
	ガス管外径 (mm)		φ9.52	φ12.7	φ15.88	φ15.88	φ12.7	
ハウジングエアコン	容量帯 50以下	可否区分	標準接続		○	▲		
		最大内外接続配管長	30m※5		30m		15m	
		許容高低差	20m		10m		6m	
	チャージレス配管相当長	10m		7m		5m		
	容量帯 56以上	可否区分	△		標準接続		▲	
		最大内外接続配管長	30m		30m※6		15m	
許容高低差		20m		20m		6m		
チャージレス配管相当長	10m		10m		5m			

※5:MLZ-RX2822AS~RX5022ASは35m。

※6:MLZ-RX5622AS・RX6322ASは35m。

○は接続可を示し、上表以外の組合せは原則として接続不可。
 △、▲は接続可能ですが、能力はダウン(最大1%/m)します。
 上表のチャージレス配管相当長を超えて最大内外接続配管長までの追加チャージ量は次の計算式で計算してください。
 ①可否区分 ○、△の場合:20(g/m)×|内外接続配管長(m)−5m|
 ②可否区分 ▲の場合:50(g/m)×|内外接続配管長(m)−5m|

2:1 (マルチタイプで室内機を2台設置)の場合

既設配管	接続可否 ※7				
	46・52・56・60・68・71・80		90・102		
液管外径 (mm)	φ6.35	φ6.35	〔φ6.35 / φ9.52〕 ×2~5	〔φ6.35 / φ9.52〕 ×4	〔φ6.35 / φ12.7〕 ×1
ガス管外径 (mm)	φ9.52	φ12.7			
配管サイズ 組合せ (セット数)	組合せパターンA	2	—	○	○
	組合せパターンB	1	1	○	○
	組合せパターンC	—	2	○	○

3:1 (マルチタイプで室内機を3台設置)の場合

既設配管	接続可否 ※7					
	60		68・71・80		90・102	
液管外径 (mm)	φ6.35	φ6.35	〔φ6.35 / φ9.52〕 ×3	〔φ6.35 / φ9.52〕 ×5	〔φ6.35 / φ9.52〕 ×4	〔φ6.35 / φ12.7〕 ×1
ガス管外径 (mm)	φ9.52	φ12.7				
配管サイズ 組合せ (セット数)	組合せパターンA	3	—	○	○	○
	組合せパターンB	2	1	○	○	○
	組合せパターンC	1	2	○	○	○
	組合せパターンD	—	3	×	×	×

4:1 (マルチタイプで室内機を4台設置)の場合

既設配管	接続可否 ※7				
	68・71・80		90・102		
液管外径 (mm)	φ6.35	φ6.35	〔φ6.35 / φ9.52〕 ×5	〔φ6.35 / φ9.52〕 ×4	〔φ6.35 / φ12.7〕 ×1
ガス管外径 (mm)	φ9.52	φ12.7			
配管サイズ 組合せ (セット数)	組合せパターンA	4	—	○	○
	組合せパターンB	3	1	○	○
	組合せパターンC	2	2	×	×
	組合せパターンD	1	3	×	×
	組合せパターンE	—	4	×	×

5:1 (マルチタイプで室内機を5台設置)の場合

既設配管	接続可否 ※7				
	68・71・80		90・102		
液管外径 (mm)	φ6.35	φ6.35	〔φ6.35 / φ9.52〕 ×5	〔φ6.35 / φ9.52〕 ×4	〔φ6.35 / φ12.7〕 ×1
ガス管外径 (mm)	φ9.52	φ12.7			
配管サイズ 組合せ (セット数)	組合せパターンA	5	—	○	○
	組合せパターンB	4	1	○	○
	組合せパターンC	3	2	×	×
	組合せパターンD	2	3	×	×
	組合せパターンE	1	4	×	×
	組合せパターンF	—	5	×	×

※7:表中の○は接続可、×は接続不可。

*上表以外の組合せは原則として接続不可。

点検コード検索システム

販売店様向け



症状・原因と処置方法をご確認いただけます。

https://www.MitsubishiElectric.co.jp/ldg/wink/tc/tc_top.do

フロンラベルの表示について

このラベルはフロン排出抑制法に基づく指定製品の地球温暖化係数(GWP)について、定められた目標への達成度を表したもので、製品を選択するときの参考にしてください。家庭用エアコンは、出荷台数で加重平均した地球温暖化係数(GWP)の値が、目標年度(2018年度)において目標値(750)を上回らないことが、製造事業者などに義務付けられています。

使用するフロン類などの種類	GWP値
R410A	2,090

■R410A冷媒使用機種

(簡易ラベル)
対象製品
本カタログに記載のマルチエアコン、ハウジングエアコン

三菱ハウジングエアコンの施工性メリット。

新築・増改築のプランにあわせて、しっかり対応。設置自由度の高いハウジングエアコン。

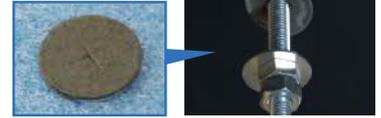
1 室内・室外を選べる受電方式。

室内・室外選択受電方式を採用。設置場所にあわせて受電方式を選べますので、新築・リフォームを問わず、様々な住宅に対応できます。簡単施工で工事スピーディー。

対応機種：RX・GX・W・K・HK・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形
システムマルチおよびMシリーズは室外受電のみ

2 作業がしやすい特殊座金。

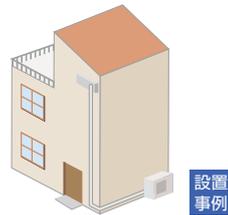
座金に切り込み付き微粘着部材を追加することで、座金の仮固定が可能に。



対応機種：RX・GX・M・W・HX・HWシリーズ、フリービルトイン形

3 3階建住宅にもらくらく対応できる長尺配管。

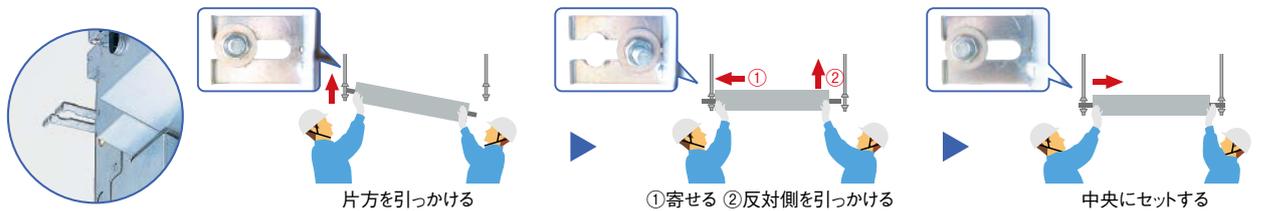
霧ヶ峰なら、信頼の冷媒回路技術で、最大配管長30m(RXシリーズは35m)、高低差20mまでの配管延長が可能です。美観を考えた設置ができます。



	対応機種：RXシリーズ	対応機種：GX・M・W・K・HK・HX・HWシリーズ、壁埋込形、フリービルトイン形
最大配管長	35m	30m
最高高低差	20m	20m

4 据付けがしやすいスムーズ切り欠き。

天井への据付作業を簡単に。作業時間短縮に貢献します。

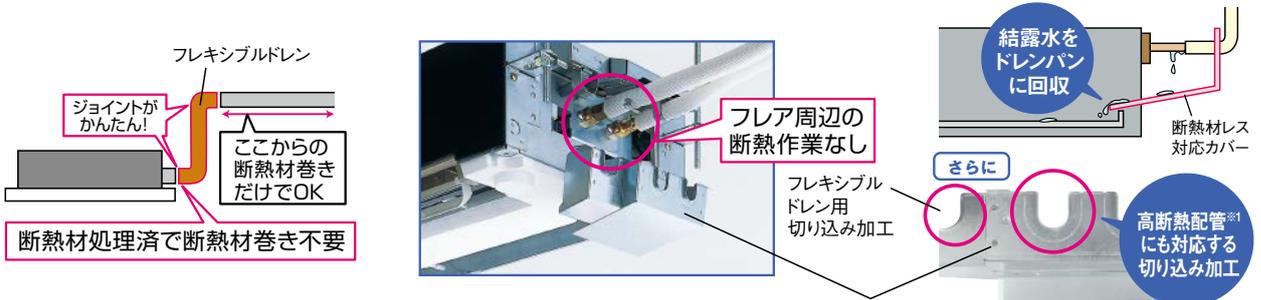


対応機種：RX・GX・M・W・HX・HWシリーズ、フリービルトイン形

5 フレキシブルドレン+断熱材レス対応カバーで作業がらくらく。

対応機種：RX・GX・M・W・HX・HWシリーズ、フリービルトイン形

(写真は1方向天井カセット形)

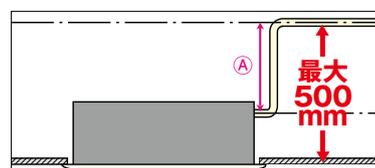


断熱材レス対応カバー ※1:断熱材厚さ20mm対応。

6 ドレンアップメカ内蔵で、らくらく施工。

対応機種：RX・GX・M・W・HX・HWシリーズ、フリービルトイン形

A	RX・GX・HXシリーズ	最大 376mm
	Mシリーズ	最大 349mm
	W・HWシリーズ	最大 391mm
	フリービルトイン形	最大 300mm



ドレンUP
室内機底面より500mmまで対応可能

別売部品を用いた施工動画は、暮らしと設備の業務支援サイト[WIN²K]の各関連ページにてご覧ください。

RX・GX・HXシリーズ

K・HKシリーズ

壁埋込形

フリービルトイン形

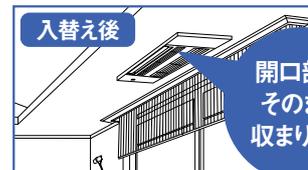


*こちらから製品紹介ページにアクセスできます。

7 入替えもらくらく。

室内機本体のサイズ(幅と奥行)が2015年度・2017年度モデルと同じなので、天井をはがしたり、開口部分を大きくしたりする必要がなく入替えが簡単です。

対応機種:ハウジングエアコン全機種



開口部にそのまま収まります。

8 本体前での配管接続時に便利！スライドレール方式採用！

対応機種:壁埋込形



スライドレール方式採用



据付枠上部の金具(スライドレール)を手前に引き出す。その後、本体を金具に引っかける。



本体正面で配管を接続し、奥に押し込む。

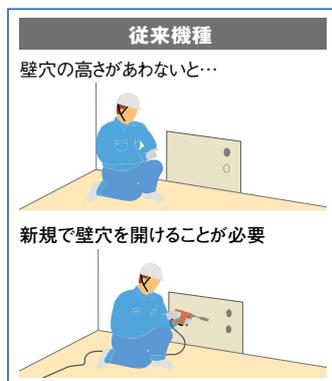


本体を壁(据付枠)の中に押し込み、前面グリルを取り付ける。

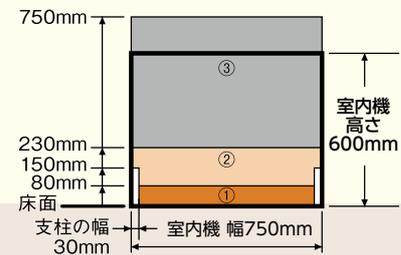
9 クリーンヒーターからの入替えが簡単に！

対応機種:K・HKシリーズ

これまでの床置形はクリーンヒーターからの入替えの際、既存の壁穴をふさぎ、新規で穴を開けるなどの施工が必要でした。Kシリーズでは、設置パターンにあわせて別売部品などを使用することで、壁穴の再利用が可能※2です。建物への追加工事もなくするため、より短期間の施工で、美しい仕上がりの入替えが行えます。



■リニューアルの際、既存の壁穴の位置に応じて選べる別売部品(くわしくは27ページ)
下図①、②、③の範囲にある壁穴は再利用できます。



壁穴の床からの高さ	必要な別売部品			
	床置形壁掛設置金具	置台	背面パネル	床置用ドレンアップメカ
③ 230~750mm	—	○	○	○
② 80~230mm	○	○	—	—
① 10~80mm	—	—	—	—

(どちらかを選択)

※2:壁穴の高さにより工事が必要になる場合があります。置台を使用する際に、高さ150mmに配管穴がある場合は、室内機下部と配管の接触を避けるために、別売の背面パネル:MAC-316HPをご使用ください。

10 配管作業で短工期を実現。

対応機種:RX・GX・M・W・HX・HWシリーズ、フリービルトイン形

「シングルスパナ配管接続」+「断熱材レス対応カバー」で配管作業がスムーズ(写真はフリービルトイン形)。



「シングルスパナ配管接続」



「断熱材レス対応カバー」

三菱ハウジングエアコンのリニューアル

入替え時の作業負担も少なく、仕上がり時のインテリア性もより美しく。

RX・GX・HXシリーズ

別売のリニューアルパネル用アタッチメント部材を利用すれば、幅広い間口に対応できます。さらにリニューアルパネルも「薄型・フラット&スクエア」。余分な膨らみを抑える新設計で、インテリア性にもこだわっています。



間口が覆いきれず天井の張替えが必要になることも…



間口が覆えてすっきり！

リニューアル前のパネル外形寸法と同等以上のサイズを下記の4タイプの中から選定してください。
リニューアル前のパネルを外したときの跡と組付け時のズレに対しては、調整可能な範囲で行ってください。

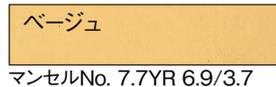
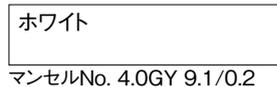
●リニューアルパネル(別売)

タイプ	組合せ	パネル外形寸法(mm)	最低必要天井開口寸法(mm)	形名	カラー	価格(税別)
A	室内機+化粧パネル	24×1,200×424	1,160×384	MAC-R11PW	ホワイト	各30,000円
B	室内機+リニューアルパネル	24×1,200×480		MAC-R12PB	ベージュ	
C	室内機+リニューアルパネル+アタッチメント部材(左右各1個)	24×1,340×480		MAC-R13PM	板目	各45,000円
D	室内機+リニューアルパネル+アタッチメント部材(左右各2個)	24×1,480×480		MAC-R14PT	柱目	

●リニューアルパネル用アタッチメント部材(左右各1個)／(左右各2個)(別売)
リニューアルパネル用アタッチメント部材(左右各1個)／(左右各2個)(別売)はリニューアルパネル(別売)に取り付けることでパネルの幅を広げます。

*同時にリニューアルパネル(別売)のご購入が必要です。

	形名	カラー	価格(税別)
アタッチメント部材(左右各1個)	MAC-A01PW	ホワイト	各5,000円
	MAC-A02PB	ベージュ	
アタッチメント部材(左右各2個)	MAC-A03PW	ホワイト	各10,000円
	MAC-A04PB	ベージュ	



アタッチメント部材(左右各1個)の場合



アタッチメント部材(左右各2個)の場合



*部材(左右各1個)は左右両側用に計2個のアタッチメントで、部材(左右各2個)は左右両側用に計4個のアタッチメントで構成されています。

旧製品からの対応表

ご使用の機種	タイプ	リニューアル後の外形寸法
MLZ-**KXS、MLZ-RX・GX**JS / 36RS / **RAS / **2AS / 633AS / **5AS MLZ-HX**3S / **5S	A	高さ24×幅1,200×奥行424mm
ご使用の機種	タイプ	リニューアル後の外形寸法
MLH-2501S / 251AFS、MLZ-2810S / 3210S / 2814S / 3214S MLZ-2817S / 3217S / 4017S / 5017S / 2817XS / 28FXS / 32FXS / 40FXS	B	高さ24×幅1,200×奥行480mm
ご使用の機種	タイプ	リニューアル後の外形寸法
MLH-3501S / 4501S / 351AFS / 451AFS MLZ-4010S / 5011S / 4014S / 5014S / 5010XS	C	高さ24×幅1,340×奥行480mm
ご使用の機種	タイプ	リニューアル後の外形寸法
MLZ-2804S / 3204S / 4004S	D	高さ24×幅1,480×奥行480mm

注意事項

●室外機の寸法および設置に必要な寸法が異なる場合があります。●冷媒配管、ドレン配管の接続位置が変更となり、延長が必要となる場合があります。●吊り金具の移設が必要となる場合があります。●既設冷媒配管の利用が可能ですが、配管再利用のページをご覧ください。●2022年度RX・GX・HXシリーズは、いずれもR410Aを採用しています。フレアはR410A対応に切り直してください。また施工用工具はR410A用をご使用ください。●中間接続は絶対に行わないでください。●化粧パネルのみ入れ替える場合は、販売店にお問い合わせください。

対応。

壁埋込形

2015年度・2017年度モデルと室内機のサイズが同じなので、リニューアルグリルがなくても、壁面をはがしたり、開口部分を大きくしたりする必要がなく入替えが簡単です。また、リニューアルグリルを使用すると、2015年度モデル以前の当社製品からのリニューアルができます※1。

壁埋込形用リニューアルグリル(別売)



MAC-778TG 白木



MAC-779TG ホワイト

旧製品からの対応表

ご使用の機種	グリルの外形寸法	形名	カラー	グリルの外形寸法	価格(税別)	取付け時の注意
MTZ-2211S	高さ307×幅803×奥行28mm	MAC-770TG	白木	高さ391×幅803×奥行14(+14)mm	各50,000円	①
		MAC-771TG	ホワイト			
	MAC-772TG	白木				
	MAC-773TG	ホワイト				
MTH-351CS MTH-4020S MTZ-4010S	高さ407×幅941×奥行20mm	MAC-778TG	白木	高さ407×幅941×奥行14(+14)mm	各50,000円	②
		MAC-779TG	ホワイト			
	MAC-780TG	白木				
	MAC-781TG	ホワイト				
MTH-251CS MTH-2820S MTZ-2810S	高さ407×幅806×奥行20mm	MAC-774TG	白木	高さ407×幅806×奥行14(+14)mm	各50,000円	②
		MAC-775TG	ホワイト			
	MAC-776TG	白木				
	MAC-777TG	ホワイト				
MTZ-2204S MTZ-2804S MTZ-3204S MTZ-4004S	高さ389×幅787×奥行26mm	MAC-782TG	白木	高さ389×幅787×奥行14(+14)mm	各50,000円	③
		MAC-783TG	ホワイト			

*グリルの奥行は据え付けた際に壁面から出る寸法です。()内は運転時の上下風向フラップ最大突出し寸法です。

取付け時の注意	取付け時の注意
	①既存の据付枠を取り外し、別売の据付枠 形名:MAC-603TWを取り付けてください。
	②既存の据付枠+別売の据付枠 形名:MAC-603TWを使用します。
	③既存の据付枠+別売のリニューアル専用据付枠 形名:MAC-604TWを使用します。
	*リニューアルの際には別途補強材が必要になる場合や、開口部の拡大などの施工が必要になる場合があります。
	*くわしくは、壁埋込形リニューアルグリル(別売)および別売の据付枠 形名:MAC-603TW、別売のリニューアル専用据付枠 形名:MAC-604TWの据付工事説明書をご覧ください。
	*MTZ-**GS/**RAS/**2ASからMTZ-**22ASにリニューアルされる場合、MTZ-**GS/**RAS/**2ASに使用されている前面グリルはモーターの種類の違いから使用できません。MTZ-**22ASの前面グリルをご使用ください。

リニューアル専用据付枠(別売)

形名	価格(税別)
MAC-604TW	7,000円



※1:一部の機種はリニューアル時に壁穴サイズなどを変更する必要があります。MTZ-**GS・MTZ-**RASは同一サイズのため、原則としてそのまま入替えができます。

ハウジングエアコンメ리트機能説明一覽

シリーズ	掲載ページ	センサー	暖房					冷房・除湿		気流						清潔										
		ムーブアイ	最高約60℃温風	長時間連続暖房	室温キープシステム	10℃キープ暖房	急速Wヒート	STRONG冷房	選べる3モード除湿	2か所同時空調	高天井モード	上下左右オートフラップ	オートフラップ	上下左右スイング	上下スイング	上下左右涼感スイング	上下涼感スイング	ハイパワー	フィルターおそうじメカ	清潔Vフィルター	銀脱臭フィルター	プラチナエアフィルター	アレル除菌脱臭空清フィルター	帯電マイクロフィルター	アレル・除菌フィルター	
1方向天井カセット形 RX	7			●	●		●	●	●	●				●	●										別売	
1方向天井カセット形 GX	8			●	●		●	●	●	●				●	●										別売	
1方向小能力天井カセット形 M	9			●	●		●	●	●	●				●	●											
2方向天井カセット形 W	10			●	●		●	●	●	●				●	●							●				
床置形 K	11			●	●		●	●	●	●				●	●							●			別売	
壁埋込形	12			●	●		●	●	●	●			●	●								●				
フリービルトイン形	13~17			●	●		●	●	●	●												●			(別売部品に同梱)	
ズバ暖	床置形 HK	18	HK 4022 AS	●	●	●	●	●	●	●			●	●								●			別売	
	1方向天井カセット形 HX	19	HK 4022 AS	●	●	●	●	●	●	●			●	●								●			別売	
	2方向天井カセット形 HW	20	HW 4022 AS	●	●	●	●	●	●	●			●	●								●				
システムマルチ	ZXAS	21 ~ 24	●				●	●	●	●			●	●								●			別売	
	BXAS		●				●	●	●	●			●	●								●			別売	
	GXAS						●	●	●	●			●	●								●			別売	
	RX						●	●	●	●			●	●								●			別売	
	GX						●	●	●	●			●	●								●			別売	
	M						●	●	●	●			●	●								●				
	W						●	●	●	●			●	●								●				
	壁埋込形						●	●	●	●			●	●									●			
	フリービルトイン形						●	●	●	●			●	●									●			(別売部品に同梱)
床置形K					●	●	●	●			●	●									●			別売		

センサー

ムーブアイ
赤外線センサーが床や壁などの温度から体感温度を測り、人の位置も見て冷やしすぎない、あたたかすぎない快適な空調を実現します。ZXASシリーズは床・壁温度、人の位置・活動状態、間取り、天井を、BXASシリーズは床・壁温度、人の位置、間取りを検知します。
*「ムーブアイ」は、室内機の直下近傍を見ることができません。犬や猫などは検知しません。人の動き・状態、室内の形状・広さなどにより正しく検知できないことがあります。

暖房

最高約60℃温風※5
最高約60℃の温風吹出して、足元がぽかぽかに。
長時間連続暖房
ムダな霜取りを省く「ズバッとデフロスト制御」で、長時間の連続暖房を実現します。
室温キープシステム
霜取り前にはあらかじめ室温を上昇させ、霜取り中の室温低下を抑制します。
10℃キープ暖房※5
室温を約10℃にキープし、下がりすぎを抑制します。
急速Wヒート
温風を再度吸い込み、熱交換器をすばやくあたためることで、急速暖房を実現します。

冷房・除湿

STRONG冷房
屋外温度46℃※6でも運転が止まらない※7。
※6:室外機の吸込み温度。ベランダなどの狭小スペースでは室外機周辺が高温になることがあります。
※7:使用環境・設置状況により能力の低下があります。所定の設置スペースの確保が必要です。
選べる3モード除湿※5
弱冷房で除湿します。お好みにあわせて、弱・標準・強が選べます(温度設定はできません)。一般社団法人 日本冷凍空調工業会による再熱除湿方式ではありませんので室温の低下があります(使用環境により異なります)。

気流

2か所同時空調
センサーを見て、左右に分かれたフラップをそれぞれ独立して制御。2つの気流で離れた2か所を同時に空調します。
高天井モード
天井が高いお部屋でも足元まで温風を届け快適性を維持します(切替操作は据付時に行います)。
*天井カセット形は天井高2.7m、壁埋込形は据付高2.3mまで対応。フリービルトイン形は高静圧モードです。
上下左右オートフラップ※5
上下および左右への風向きをリモコンで調節できます。

オートフラップ※5

上下の風向きをリモコンで調節できます。
上下左右スイング※5
リモコン操作で上下および左右風向フラップを断続的にスイングさせます。
上下スイング※5
リモコン操作で上下風向フラップを断続的にスイングさせます。

上下左右涼感スイング※5

左右にスイングした風をさらに上下にも間欠スイングして涼しさをアップさせ、設定温度を2℃上げても快適性を維持します。

上下涼感スイング※5

上下に間欠スイングした風で涼しさをアップ。設定温度を2℃上げたても快適性を維持します。

ハイパワー※5

すばやく冷やしたりあたためたりします。暖房時は、一時的に最大能力で運転を行います。

清潔

フィルターおそうじメカ

エアフィルターの汚れを、プランで自動的にかけ取ります。面倒なお手入れの手間を省いてフィルターを清潔に保ちます。

清潔Vフィルター

抗菌※8(ZXAS・BXASシリーズ)・防カビ※9(GXASシリーズ)・ウイルスの抑制作用※10があるコーティングを施しています。
*ウイルス:バイアル瓶内での試験による2時間後の効果。実使用空間での実証効果ではありません。ろ、フィルターに付着したものを抑制します。

銀脱臭フィルター

フィルターに抗菌※11・脱臭処理を施してあります。

プラチナエアフィルター

プラチナをフィルターに練り込み、脱臭効果があります。

アレル除菌脱臭空清フィルター

フィルターに含まれるプラチナがニオイ分子を分解し、調理臭やカビ臭などを除去。さらに、つかえた花粉やダニのフン・死骸の化学変化や、カビ菌の活動を抑制※12します。

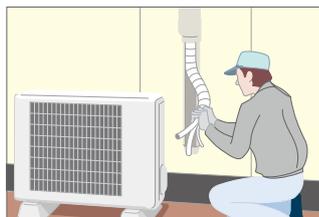
帯電マイクロフィルター

お部屋のPM2.5、花粉をキャッチします。PM2.5とは、2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。該当のエアコンで、0.3~2.5μmの粒子を約50%キャッチ。28㎡の試験空間での60分後の効果(当社調べ)。換気などによる屋外からの新たな粒子の侵入は想定されていません。0.3μm未満の微小粒子状物質は、除去未確認。また、空気中の有害物質のすべてを除去できるものではありません。

※1:別売の換気ダクト 形名:MAC-171KDとロスナイ換気用給気パネル 形名:MAC-L01WSもしくはMAC-L02BSを用いてロスナイ換気ができます。※2:別売の換気ダクト 形名:MAC-172KDを用いてロスナイ換気ができます。MAC-172KDは在庫少品です。在庫状況は販売店にお問い合わせください。MAC-173KD(MAC-172KDの後継品)は2023年4月発売予定です。※3:別売のダクト吸込ボックス 形名:MAC-510SBとロスナイ接続用給気フランジ 形名:MAC-513LKなどを用いてロスナイ換気ができます。※4:室外機が室内機より上に設置される場合は高低差10mまで可能です。※5:お客様による設定が必要です。※6:[ZXASシリーズ]試験機関:広東省微生物分析検測中心。試験番号:2020FM23250R01号。JIS L 1902「繊維製品の抗菌性試験方法および抗菌効果」菌液吸収法で18時間後、99%以上の低減率を確認。/[BXASシリーズ]試験機関:広東省微生物分析検測中心。試験番号:2020FM24460R01号。JIS Z 2911「カビ抵抗性試験」防カビ効果あり。※7:[ZXASシリーズ]試験機関:広東省微生物分析検測中心。試験証明書番号:2020FM22202R01号。ウイルス対応方法:塗装。試験方法:ISO18184(繊維製品の抗ウイルス性試験)。試験結果:ウイルス液に2時間接触後に99%以上の低減率を確認。1種類のウイルスにて試験を実施。/[BXASシリーズ]試験機関:広東省微生物分析検測中心。試験証明書番号:2020FM22200R01号。ウイルス対応方法:塗装。試験方法:ISO18184(繊維製品の抗ウイルス性試験)。試験結果:ウイルス液に2時間接触後に99%以上の低減率を確認。1種類のウイルスにて試験を実施。/[GXASシリーズ]試験機関:広東省微生物分析検測中心。試験証明書番号:2020FM22199R01号。ウイルス対応方法:塗装。試験方法:ISO18184

配管の洗浄なしで既設配管の再利用が可能。廃材の排出を削減します。

一般的な冷凍機油では既設配管の「洗浄」が「総取替え」が必要です。



霧ヶ峰なら、エアコンの
取外し&取付けだけ※1。

だからムダな廃材が発生しない。



※1:ポンプダウンは必要です。

注意事項

●古いエアコンの取外しの際は、液管バルブを閉じた後、冷房運転を行いポンプダウンを実施してください。配管に残留する冷凍機油の量を少なくできます。●3.6~5.6kW機種は、異径継手を使用して、既設の液管φ6.35、ガス管φ12.7(2分・4分)配管を使用できます。●冷専一定速機からの配線再利用はできません。

霧ヶ峰でも、配管洗浄・配管取替工事が必要な場合

1. 圧縮機モーターの焼き付きによる故障のとき

圧縮機の軸受けの焼き付きや、モーター巻き線の焼損を起こした場合、鉄粉が配管内に混入しているため、そのまま使用すると新しいエアコンの冷媒回路中に詰まるおそれがあります。

〈判別方法〉

配管に残った油を白い布やティッシュで受けた際、灰色系になっているときはモーター焼き付きのおそれがあります(単なる油の劣化は黄色や茶色系になります)。
*モーター焼き付きでない場合でも、油が極端に汚れているときは洗浄が取替えが必要です。

2. 配管の肉厚が0.8mm未満のとき

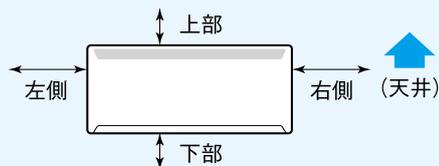
R22に対し、R32やR410Aは動作圧力が高いため、配管の肉厚が薄いと亀裂が入り冷媒漏れの原因となります。エアコン取外しの際には必ずポンプダウンを行い、冷媒・冷凍機油の回収を行ってください。

*φ15.88の場合、配管肉厚が1.0mm未満であれば、取替えが必要です。
*配管肉厚が0.8mm以上の場合でも、フレアはR32やR410Aに対応した寸法となるよう加工し直してください。またφ12.7やφ15.88の配管を再利用する場合は、フレアナットもR32やR410Aに対応したものに取り替えてください。

設置スペースについて(壁掛形ルームエアコン)

<効率の良い運転と点検・修理のために、次のようなスペースが必要です。>

〈室内機〉



フィルターを取り外すためには、エアコンの前面パネルをあけるスペースが必要です。

(mm以上)
*小数点以下は四捨五入

	上部	下部※2	左側	右側
ZXASシリーズ	39(119)※3	7	20	30
BXASシリーズ	38(129)※3	7	20	30
GXASシリーズ	33(68)※3	7	20	40

※2:下部にある障害物の奥行きが、ZXASシリーズは70mm、BXASシリーズは110mm、GXASシリーズは90mmを超える場合、吹出し気流がショートサイクルを起こすことがありますので、さらに十分な距離をとってください。

※3:()内寸法は、左・左後・左下配管時(スペースサー使用時)の場合。

●障害物がある場合の室内機設置条件

障害物の奥行き※2が下記以内であれば、エアコン室内機の設置が可能です。

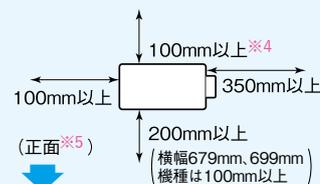
ZXASシリーズは、70mm以下
BXASシリーズは、110mm以下
GXASシリーズは、90mm以下

下記フラップ全開時の寸法も考慮して、エアコン室内機の設置条件をご確認ください。(単位:mm)

シリーズ	フラップ全開時の寸法(A)	壁からの距離(B)
BXAS	60	207
GXAS	11	164
ZXAS	17	146

〈室外機〉

室外機(MXZシリーズを除く)の据付上最小のスペース



*左側面・右側面・背面のうち、2方向は開放のこと。
*上側は原則として開放(正面・両側面に障害物がない限り100mm以上開放のこと)。

※4:風通しが悪くショートサイクルが起きやすい場合は、冷暖房能力および消費電力が10%程度悪化することがあります。吹出ガイド(別売)を付けると、冷暖房能力および消費電力の改善が図れます。
※5:壁に向けて吹き出すと壁が汚れる場合があります。

各機種ページの見方

冷暖房とも主に 10畳 MLZ-RX2822AS

期間消費電力量 963kWh	目標年度 2029年度	省エネ基準 達成率 101%	省エネ基準 達成率	年間エネルギー 消費効率 5.5	①
冷房	8~12畳(13~19m ²)	2.8 (0.9~3.6)	690 (210~1,250)	②	
暖房	9~11畳(15~18m ²)	4.0 (0.9~6.5)	1,110 (300~2,490)	③	
低温暖房能力	外気温2℃時	4.7kW	④		
施工情報	単相 200V 15A	内・外選択(直結)	管:液φ6.35・ガスφ9.52	⑤	
価格	室内:MLZ-RX2822AS-IN	220,000円(税別)	室外:MLZ-RX2822AS	220,000円(税別)	⑥
	本体価格	420,000円(税別)	化粧パネル(ホワイト/ページ)別売	20,000円(税別)	

各機種ページでは、以下の情報が掲載されています。

- ① 省エネ基準達成率、年間エネルギー消費効率(APF)です。この数値が高いほど省エネ性能が高いことを示しています。
- ② 「消費電力」です。JIS条件に基づく消費電力です。インバーターエアコンは()内の可変幅で運転します。
- ③ 「運転能力」です。この数値が大きいほどパワーが強く、広い部屋にも対応できます。()内の可変幅で効率良く運転します。
- ④ お部屋の広さの「めやす」です。地域や日当たりなどの条件を考慮して選ぶ必要がありますので、くわしくは販売店にご相談ください。
- ⑤ 「電源の条件」です。
- ⑥ 「配管の長さ」と「最大高低差」です。室内機と室外機をつなぐ配管の長さ(冷媒追加充填不要な長さ)、および室内機と室外機の高差の最大値です。

〈エアコン畳数のめやす〉

エアコンを設置されるお部屋にあった能力のご参考として、各製品に「畳数のめやす」を表示しています。畳数のめやすに幅があるのは地域やお部屋の構造、気密性、向きなどの条件により冷暖房効果が異なるためです。なお、畳数はあくまでもめやすです。お部屋に適したエアコンを正確にお選びいただくためには冷暖房負荷計算書が必要です。くわしくは販売店にご相談ください。

●畳数のめやす	
一戸建木造平屋南向きの部屋	
冷房	8~12畳(13~19m ²)
暖房	9~12畳(15~19m ²)
鉄筋集合住宅中間層南向きの部屋	

電源プラグの形状のおしらせ

100Vと200Vの誤接続を防止するため、100V15A(平行)、100V20A(アイエル)、200V15A(タンデム)、および200V20A(エルバー)のコンセント形状が規格化されています。

	単相100V15A	単相100V20A	単相200V15A	単相200V20A
プラグ形状				
コンセント形状				

エアコンをお選びになる前にチェックしたい3つのポイント

1 ご使用になる電源は？

契約種別および容量の変更が必要になることもありますのでお調べください。現在、三相200Vをお使いの場合、本カタログ掲載のエアコンで適合する製品はございません。業務用エアコンなどをご検討ください。

2 据え付けたいお部屋の広さは？

最適な冷暖房面積は、エアコンの能力や据え付けお部屋の条件に応じて決まります。くわしくは「エアコン量数のめやす」をご覧ください。また、お部屋に適したエアコンを正確にお選びいただくためには冷暖房負荷計算書が必要です。くわしくは販売店にご相談ください。

3 そのほかこんなことにもご注意ください

●室内・室外機は高低差15m以内で据え付けてください(8m・10m・20m以内の機種もあります)。
●室内機からノイズが発生することがあります。これは、建物からのノイズ、化粧品、汗、タバコのノイズなどが室内機内部に付着して吹き出すため、機械の異常ではありません。●ドレンホースの途中にたるみがあったり、ホース先端が持ち上がった状態だと、ホース内にドレン水がたまり、強風の際、あるいは高気密住宅で換気扇などをご使用の際、ドレン水がスムーズに流れず、異音(ポコポコ音)が発生する場合があります。対策部品を用意しておりますので必要な場合には販売店にお問い合わせください。●海浜地区や温泉地帯など特殊な場所でご使用の場合は、販売店にご相談ください。●油の飛まつや油煙のたちこめる場所(調

理場や機械工場など)は、プラスチックの変質破損や金属の腐食が起きることがありますので、ご使用は避けてください。●工場など電圧変動の多いところ、電磁波を発生する病院や作業場でのご使用は避けてください。●屋内でも人が生活する空間以外(天井裏、小屋裏、壁内、床下など)でのご使用は保証・修理の対象外です。●エアコンの据付けには、専門業者による工事と、それに伴う費用が必要です。この費用は、エアコンの価格には含まれておりません。据付け・電気工事は、据付け場所により異なりますので、販売店にご相談ください。●エアコンには専用の電気回路とアース工事が必要です。●電源コードの中間接続・延長コードのご使用・タコ足配線はしないでください。●エアコンを設置する場合は、周囲の構造物との間に若干の空間が必要です。くわしくは販売店にご相談ください。●電子瞬時点灯方式の蛍光灯(インバーター・ラピッドスタート式など)の近くにエアコンを設置すると、信号を受け付けない場合がありますのでご注意ください。●本カタログ掲載製品および機能は一般家庭用であり、業務用および車庫、船舶などのご使用は避けてください。●エアコンを数シーズンご使用になりますと、内部が汚れ、性能が低下することがあります。通常のお手入れとは別に点検清掃をおすすめします。費用については販売店にご相談ください。●紫外線や温度などによりプラスチックが変色することがありますが、製品の機能に影響はありません。●室内機・室外機の下に他の家電製品や家財を置かないでください。●壁掛形・ルームエアコン室内機の許容設置の高さは、製品と同梱され、暮らしと設備の業務支援サイト「WIN2K」にも機種ごとに掲載されている「据付工事説明書」でご確認ください。

ヒートポンプ式エアコンの暖房特性について

1 暖房能力の表示について

本カタログに表示している暖房能力値(kW)は、日本産業規格(JIS C 9612)に定められている外気温7℃・室温20℃で運転した場合を示しています。

2 外気温と暖房能力の関係について

暖房能力は外気温が下がるにつれて低下します。したがって外気温が低すぎると暖房能力が不足する場合は、他の暖房器具と併用してお使いください。

3 自動霜取り装置について

外気温が下がり、湿度が高いときは、室外機の熱交換器に霜が付き、そのままでは暖房効果も下がります。そのため自動霜取り装置が働きますが、この間いったん暖房運転は止まり、もとの運転に戻るまでしばらく時間がかかります。また、霜取りにより溶けた水は、室外機の底から流れ出します。床が濡れると困る場合には、販売店に排水工事をご相談ください。

4 寒冷地でのご使用について

寒冷地でご使用の場合、霜取りにより溶けた水が、室外機の底に凍結して運転できなくなることがあります。室外機凍結防止用ヒーターを設置して、ご使用ください。

5 あたたまるまでの時間について

ヒートポンプ式エアコンは、室内全体をあたためる温風循環方式です。暖房運転を開始してからあたたまるまでしばらく時間がかかります。

6 くわしくは販売店にご相談ください

●能力可変形エアコン(インバーターエアコンなど)について

- 能力可変形エアコンは、冷暖房能力を本カタログに掲載されている最大、最小の範囲内で連続かつ自動的に変化させますので、快適で効率の良い運転を行います。
- 実際にお使いになる場合、そのときの外気温、お部屋の広さや構造、方位などにより能力値、消費電力値は変わります。たとえば暖房時、外気温が高いときなど条件が良いときは、能力を抑えて運転しますので消費電力も少なくて済み、また外気温が低いときなど条件が悪いときは、能力を大きくしなければならぬので、その分消費電力も多くなります。

運転音の表示が変わりました

国内家庭用エアコンは、2013年のJIS改正で運転音の測定方法が変わりました。従来の「音圧レベル」(騒音レベル)は、JISで定められた1点で測定したものでしたが、今回採用された「音響パワーレベル」は、周囲に発するすべての音響エネルギーを評価したものです。国際的な評価方法の統一を図るため、他の家電製品に先駆けて表示を開始しました。製品の運転音が大きくなったわけではありません。くわしくは、一般社団法人 日本冷凍空調工業会のホームページをご覧ください。https://www.jraia.or.jp/ *試験室での測定値ですので、実際に据え付けた状態での運転音は周囲の環境により異なります。

〈期間消費電力量の表示について(JIS C 9612:2013適用)〉

JIS C 9612に基づくAPFから算出された期間消費電力量は、下記の条件の下に運転したときの試算値です。実際には地域、気象条件、ご使用条件などにより電力量が変わります。

- 外気温: 東京をモデルとしています。
- 設定温度: 冷房時27℃/暖房時20℃
- 期間: 冷房期間 5月23日~10月4日/暖房期間 11月8日~4月16日
- 時間: 6:00~24:00の18時間
- 住宅: JIS C 9612による平均的な木造住宅(南向き)
- お部屋の広さ: 機種に見合った広さのお部屋(右記参照)

冷房能力ランク(kW)	~2.2	2.5	2.8	~3.6	~4.5	5.0	5.6	6.3	7.1	8.0	9.0
畳数(畳)	6	8	10	12	14	16	18	20	23	26	29

[通年エネルギー消費効率と期間消費電力量の関係]

通年エネルギー消費効率(APF)=1年間必要な冷暖房能力の総和÷期間消費電力量

〈省エネルギーマークについて〉



このマークは省エネ性能を表し、達成機種は緑色、未達成機種はオレンジ色のマークになります。商品をお選びになる時のご参考にしてください。「省エネ基準達成率」は、省エネ法に定められた2027年度基準、または、2029年度基準に対する達成率を表しています。

エアコンの省エネ基準は、その機能・形態・能力・仕様に応じて異なる評価基準が適用され、それぞれの目標値が定められています。これらの値が高いほど効率が良いと言えます。

●家庭用エアコンディショナーの省エネ目標基準値について

冷暖房兼用かつセパレート形	目標年度	目標基準値(代表的な定格冷房能力における目標APF値)									
		2.2kW	2.5kW	2.8kW	3.6kW	4.0kW	4.5kW	5.0kW	5.6kW	6.3kW	7.1kW
壁掛形 寒冷地仕様 (暖房強化型)	2027年度	区分I			区分III						
		6.6		6.6	6.5	6.4	6.3	6.1	5.9	5.7	5.5
	2029年度	区分II			区分IV						
		6.2		6.2	6.1	6.0	5.9	5.7	5.5	5.3	5.1
壁掛形以外	2029年度	区分V			区分VI			区分VII			
		5.4		5.0				4.5			
マルチタイプ	2029年度	区分VIII					区分IX			区分X	
		5.6					5.6			5.5	

区分名(I~X)は省エネ法に基づき記載。区分III及びIVは算定式より算出した目標基準値を記載。詳しくは資源エネルギー庁のホームページをご覧ください。https://www.enecho.meti.go.jp

〈寒冷地仕様(暖房強化型)について〉

積雪、低温に起因する故障を防止するように設計・製造されており、外気温-15℃以下で運転可能です。また、JIS B 8615:2013に基づいて外気温-7℃でも定格暖房標準能力を発揮する、冬の寒さが厳しい地域での使用を想定した暖房強化型エアコンです。省エネ法では壁掛形以外のユニット形態において「寒冷地仕様」区分は設けられておりません。

●通年エネルギー消費効率(APF)について

省エネルギー法の評価基準であるAPFは2013年に発行されたJIS C 9612に基づきます。APFはエアコンの省エネ性能を効率で表したものです。APF=1年間必要な冷暖房能力の総和÷期間消費電力量

エアコン保証期間のお知らせ

■三菱ハウジングエアコンの冷媒回路の保証期間は5年です。

冷媒回路	保証期間5年
その他	保証期間1年

*冷媒回路とは、圧縮機、冷却器、凝縮器、本体付属配管などを示します。

お支払いは三菱電機フィナンシャルソリューションズのファイナンスメニューをご利用ください。便利な分割払いで快適な生活設計をサポート……三菱電機フィナンシャルソリューションズのファイナンスメニュー(分割払い・ボーナス払い・リボ払い)のご相談は当店どうぞ。

保証書は必ずお受け取りください。この製品には保証書が付いています。購入時は、必要事項が記入されているかご確認の上、大切に保存してください。購入店名、購入日付の記載がない保証書は、無効になりますのでご注意ください。



製造番号は、安全確保上重要なものです。ご購入の際には、製品本体に製造番号が表示されているか、お確かめください。

警告 **当社指定の冷媒以外は絶対に封入しない。**
 法令違反のおそれや、使用時・修理時・廃棄時などに、破裂・爆発・火災などの発生のおそれがあります。封入冷媒の種類は、機器付属の説明書あるいは銘板に記載されています。それ以外の冷媒を封入した場合の故障・誤動作などの不具合や事故などについては、当社は一切責任を負いません。

経年劣化に係る安全上のご注意
 ●エアコンは長期使用製品安全表示制度の対象製品です。●機器本体には「製造年」「設計上の標準使用期間」「経年劣化についての注意喚起」の表示しております。●長期にわたりお使いいただくと発火・ケガなどの事故に至るおそれがありますので、音やニオイなど製品の変化にご注意ください。

安全に関するご注意 ～ご使用の前に、「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください～
 ●本カタログ掲載製品は一般家庭用です。電子機器や精密機器の維持、食品・毛皮・美術骨董品の保存、犬・猫など動物の繁殖や生物の培養・栽培などの特殊用途には使用しないでください。品質の低下、エアコンの故障、生物の正常な生育の障害などの原因になることがあります。●エアコンには電気工事などが必要です。お買上げの販売店または専門業者にご相談ください。工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。●封入冷媒の種類については、機器付属の取扱説明書あるいは機器本体の銘板に記載されています。指定の冷媒以外は絶対に使用（追加補充・入替え）しないでください。指定の冷媒以外を使用された場合、機器の故障や安全性の確保に重大な障害をもたらすおそれがあります。●お客様ご自身でエアコンに係る諸工事（取外し・据付けなど）を行わないでください。作業中に機器の落下、破裂などにより重大なケガをもたらすおそれがあります。

保証とアフターサービスに関するご注意
 ●据付工事説明書に従わない施工工事、および屋内でも人が生活する空間以外（天井裏、小屋裏、壁内、床下など）への据付工事や改造製品などの場合は、保証の対象外であると同時に製品品質を維持できないことから修理をお断りする場合があります。●温泉地、下水などから生じる硫化水素ガスなどの据付環境の物質による腐食は保証の対象外です。●排水工事不良による水漏れなどは、製品起因外のため保証の対象外です。●取扱説明書で禁止している使い方をしたことによる故障や水漏れなどの損傷は保証の対象外です。●離島および離島に準じる遠隔地や、製品設置場所が高所や壁面などの特殊設置環境下である場合、出張および特殊設置対応に要する実費を申し受けます。

愛情点検 **長年ご使用のエアコンの点検を!** エアコンの補修用性能部品の保有期間は製造打切後10年です。
 こんな症状はありませんか
 ●こげくさいニオイがする。●電源プラグや電源コードが異常に熱い。●電源プラグが変色している。●ブレーカーが頻繁に落ちる。●架台やつり下げなどの取付部品が腐食、ゆるんでいる。●室内機から水漏れがする。●運転音が異常に大きい。●その他の異常や故障がある。
 使用中
 故障や事故防止のため、スイッチを切りコンセントから電源プラグを外し、必ず販売店にご連絡ください。点検・修理に要する費用などは販売店にご相談ください。
 室内機内部のクリーニングは、お買上げの販売店にご相談ください。お客様ご自身で実施されますと、故障の原因となるおそれがあります。

エアコン豆知識公開中!

【霧ヶ峰公式】ヶくん @gakun_official

エアコンのお悩み解決します!

教えて! 霧ヶ峰

グリーン購入法適合製品
 グリーン購入法適合製品について
 このマークの付いた製品は、2001年4月から施行されたグリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)が定める基準をクリアしている、環境に配慮した製品です。

本カタログに掲載されているすべての製品は、J-Moss (JIS C 0950) グリーンマークの対象製品です。J-Moss (JIS C 0950) の規定に基づき、対象となる6物質(鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE)の含有についての情報を公開しております。くわしくは、ホームページをご覧ください。
www.MitsubishiElectric.co.jp/jmoss

●地球環境保全への取組み: 「エコロジー工事」(真空ポンプ方式によるエアバージ)
 エアコン業界ではオゾン層保護・温暖化防止のため、据付工事の際にも冷媒を大気へ放出しない「エコロジー工事」を推進しております。この工事には専用工具や専門的な知識・技術を必要とし作業時間を要しますので、工事費用への影響も想定されますが、地球環境保全のため、適切な据付工事の実施にご理解くださいますようお願いいたします。

暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K

製品のカatalog・技術情報などはこちら

三菱電機WIN2K 検索

よくあるご質問 FAQ

三菱電機空調冷暖ワンコールシステム (365日・24時間受付)

0120-9-24365 (無料)

問合せ先がご不明な際は、こちらにおかけください。
 「修理のご依頼」「サービス部品のご相談」「技術相談」(技術相談の対応時間は月～金曜 9:00～19:00、土曜・日曜・祝日 9:00～17:00)

- 製品の定格、仕様は改良などのため、一部変更することがあります。
- 印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。
- 本カタログ掲載製品のお問合せは、販売店にご相談ください。もし販売店でお分かりにならないときは、下記の当社お客様さま相談センターにおたずねください。
- 本カタログ掲載製品は、日本国内用に設計されていますので、国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。Products in this catalog are designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

ルームエアコンの性能検定証について
 一般社団法人 日本冷凍空調工業会のルームエアコン自主認定制度に登録されている工場で製造された製品には、性能に関する高い信頼性を示す検定証が貼付されています。(一部のハウジングエアコンには適用していません)

三菱電機株式会社

静岡製作所 〒422-8528 静岡市駿河区小鹿3丁目18番1号

●三菱電機お客様相談センター 家電品の購入相談・取扱い方法

いつもサンキュー 365日
0120-139-365 (無料)
 (受付時間365日24時間)

携帯電話・PHSの場合
TEL 0570-077-365 (有料)
FAX 0570-088-365 (有料)

フリーダイヤル・ナビダイヤルをお使いいただけない場合は **TEL 03-3414-9655 FAX 03-3413-4049** (有料)

■ご相談対応 平日 9:00～19:00
 土・日・祝・弊社休日 9:00～17:00 左記以外の時間は受付のみ可能です。

*電話番号は変更になる場合がございますので、あらかじめご了承ください。
 *電話番号をお確かめの上、お間違えないようおかけください。

●「三菱ルームエアコン 霧ヶ峰」のホームページ
https://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/kirigamine_setsubi/

表示を正しく
 家電公取協会員

●お買い求め、ご相談は信用とサービスの行きとどいた当店へどうぞ。

