

人をもっと快適にできるはずだ。

霧ヶ峰

別売部品は2025年4月1日以降の価格を表示

EM/EX/E
FZ/FL
FD/ZD/XD
シリーズ

真ん中から失礼します。
霧ヶ峰の、ヶ(が)です。



2024年度

省エネ大賞

(製品・ビジネスモデル部門)
主催：一般財団法人 省エネルギーセンター

省エネルギーセンター会長賞

家庭用エアコン「霧ヶ峰
2025年度モデル EMシリーズ」



EMシリーズ

emoco ^ tech

温度を見つめる赤外線センサー



μ-7"アイmirA.I.+



キモチを見つめるバイタルセンサー



エモコアイ

🌈 しあわせをシェアしよう。

掲載製品の価格には、配送・設置調整・パイプ・工事費、使用済み製品の引き取り費などは含まれておりません。
エアコンを廃棄する場合は家電リサイクル法に基づく収集・運搬料金、再製品化などの料金(リサイクル料)が必要になります。

霧ヶ峰
ホームページ





(付属品の一部は除く)



LINEUP 2025

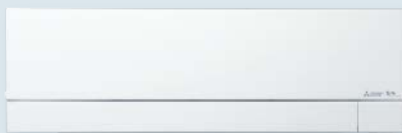
R32 新冷媒

配管 再利用 可能

ズバ暖霧ヶ峰

NEW FZ シリーズ ▶ P.7-8

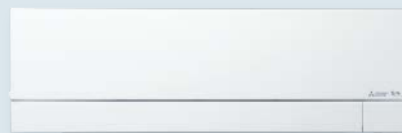
次世代プレミアムモデル



「エモコテック」がキモチを見つめて 空気を整え、省エネも叶える。

NEW FD シリーズ ▶ P.21-22

暖房強化次世代プレミアムモデル



「エモコテック」がキモチを見つめて 空気を整え、省エネも叶える。

キモチを見つめるバイタルセンサー

エモコアイ



暮らしを見つめる 赤外線センサー

μ-77アイ mirA.I.+ 360°(約62,000エリア)検知※1

「おまかせA.I.自動」搭載。ムーブアイmirA.I.+で快適が続く。

人	位置	状態	体の部位	温冷感
お部屋	床	壁	天井	距離
	間取り	日射熱	住宅性能※2	温風・冷風※3

※2:室温に影響する性能を指します。※3:温風・冷風が届いた先の温度変化から、流れと強さを推測する技術。

NEW プレミアム除湿

STRONG冷房(屋外温度50°C※4でも運転可能)

最高約60°C温風

氷点下(0°C時)でも標準定格暖房能力発揮(ピーク時。当社試験条件による)

外気温-15°Cでも最高約60°C温風

外気温-15°Cでも標準定格暖房能力発揮(ピーク時。当社試験条件による)

外気温-25°C※5でも運転可能 室外機凍結防止ヒーター標準搭載

快適ノンストップ暖房(デュアルオンデフロスト回路・室温キープシステム)

室温キープシステム

快適ロング暖房

10°Cキープ暖房

パーソナルツインフロー(2温度2気流)

自動風あて/風よけ うる肌気流(ピュアミスト+保湿風よけ)

180°ワイド気流 / ロング気流 2か所同時空調

エコスタート

運転オン/オフ(スタンバイ)・モードを自動で上手に切替え(冷房⇄除湿⇄爽風 / 暖房⇄サーキュレーター)

冷房・除湿

暖房

気流

省エネ・節電

モード切替え

自動でオフ

空気をキレイに

汚れを抑制

お掃除

フィルター自動お掃除

清潔

便利・安心

MyMUアプリ

ピュアミスト

換気ユニット(別売)

清潔Vフィルター(抗菌・撥油・ウイルス抑制)

よごれんボディ(熱交換器・ファン・通風路・左右/上下フラップ)

おまかせボディ(内部クリーン・カビガード・スタート脱臭)

はずせるボディ(前面パネル・後フラップ)

はずせるフィルターおそうじメカ

高温時自動冷房「高温みまもり」 低温時自動暖房「低温みまもり」

みまもり快眠

無線LAN内蔵※6

オートメーション機能(おかえりON/おでかけOFF・高温/低温おしらせ・エアコン入/切タイマー)

サーモでみまもり/タッチ気流 A.I.換気アシスト



お部屋の広さのめやす※7 (冷暖房とも主に)	6畳	APF数値が高いほど省エネ性能が高いのです。		APF※8	形名	APF※8
	8畳					
	10畳					
	12畳					
	14畳					
	18畳					
	20畳					
	23畳					
	26畳					
29畳						

形名	APF※8	形名	APF※8
MSZ-FZ4025S	7.4	MSZ-FD4025S	6.5
MSZ-FZ5625S	6.6	MSZ-FD5625S	6.4
MSZ-FZ6325S	6.5	MSZ-FD6325S	6.0
MSZ-FZ7125S	6.1	MSZ-FD7125S	5.8
MSZ-FZ8025S	5.8	MSZ-FD8025S	5.5
MSZ-FZ9025S	5.6		

●本ページ掲載製品の価格はオープン価格です。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。●ご購入の際には、34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31-32ページをご覧ください。※1:検知エリア:FZ-FDシリーズ 62,226エリア、EM-ZDシリーズ 64,632エリア。※4:室外機の吸込み温度。※5: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 100V機種:105W、200V機種:100W。※6:内蔵の無線LANを使用してMyMUアプリ



NEW EMシリーズ ▶ P.9~12
プレミアムモデル



「エモコテック」がキモチを見つめて空気を整える。

NEW ZDシリーズ ▶ P.23・24 **+ON**
暖房強化プレミアムモデル



「エモコテック」がキモチを見つめて空気を整える。

エモコアイ

ムーブアイ mirA.I.+ 360° (約64,000エリア) 検知^{※1}

「おまかせA.I.自動」搭載。ムーブアイmirA.I.+で快適が続く。

人	位置	状態	体の部位	温冷感
お部屋	床	壁	天井	距離
	間取り	日射熱	住宅性能 ^{※2}	温風・冷風 ^{※3}

※2:室温に影響する性能を指します。※3:温風・冷風が届いた先の温度変化から、流れと強さを推測する技術。

NEW さらっと除湿冷房 (再熱除湿方式)

STRONG冷房 (屋外温度50°C^{※4}でも運転可能)

最高約60°C温風 (MSZ-EM2825E5~EM9025E5S)	外気温-15°Cでも最高約60°C温風 (MSZ-ZD4025S~ZD8025S)
氷点下(0°C時)でも標準定格暖房能力発揮 (ピーク時。当社試験条件による)	外気温-15°Cでも標準定格暖房能力発揮 (ピーク時。当社試験条件による)
室温キープシステム	外気温-25°C ^{※4} でも運転可能 室外機凍結防止ヒーター標準搭載 ^{※5}
快適ロング暖房	快適ノストップ暖房 (デュアルオンデフロスト回路・室温キープシステム) +ON
10°Cキープ暖房	

自動風あて/風よけ うる肌気流 (ピュアミスト+保湿風よけ)

180°ワイド気流 / ロング気流 2か所同時空調

エコスタート

運転オン/オフ (スタンバイ)・モードを自動で上手に切替え (冷房⇄除湿⇄爽風 / 暖房⇄サーキュレーター)

消し忘れ防止

ピュアミスト

換気ユニット (別売)

清潔Vフィルター (抗菌・撥油・ウイルス抑制)

よごれんボディ (熱交換器・ファン・通風路・左右/上下フラップ)

おまかせボディ (内部クリーン・カビガード・スタート脱臭)

はずせるボディ

はずせるフィルターおそうじメカ

高温時自動冷房「高温みまもり」 低温時自動暖房「低温みまもり」

みまもり快眠

無線LAN内蔵^{※6}

オートメーション機能 (おかけりON/おでかけOFF・高温/低温おしらせ・エアコン入/切タイマー)

サーモでみまもり/タッチ気流 A.I.換気アシスト

清潔	防カビ・抗菌ブルーファン
リモコン	取扱説明書リンクラベル同梱
設置	長持ち室外機 長尺配管対応

形名	APF ^{※8}
MSZ-EM2225E5	6.9
MSZ-EM2525E5	6.8
MSZ-EM2825E5	6.9
MSZ-EM3625E5	6.6
MSZ-EM4025E5S	6.6
MSZ-EM5625E5S	6.3
MSZ-EM6325E5S	6.1
MSZ-EM7125E5S	5.9
MSZ-EM8025E5S	5.7
MSZ-EM9025E5S	5.5

形名	APF ^{※8}
MSZ-ZD2525	6.8
MSZ-ZD2825S	6.6
MSZ-ZD4025S	6.2
MSZ-ZD5625S	5.9
MSZ-ZD6325S	5.7
MSZ-ZD7125S	5.5
MSZ-ZD8025S	5.3

もしくはHEMSへの接続が可能です。システムコントローラーとの併用はできません。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。※7: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34ページをご覧ください。※8: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。(写真・イラストはすべてイメージです)



(付属品の一部は除く)



LINEUP 2025/2021

R32 新冷媒

配管 再利用 可能



FLシリーズ ▶ P.13・14 デザインプレミアムモデル



パウダースノウ オニキスブラック

暮らしを、空間を、美しく快適に彩る。

NEW EXシリーズ ▶ P.15~18 高さコンパクトモデル



狭いスペースに設置できて空清機能も搭載。

暮らしを見つめる 赤外線センサー

ム-7"アイ極 160°(約3,000エリア)検知※1

ム-7"アイ 160°(約800エリア)検知※1

Comparison table for FL and EX series air conditioners, covering features like Smart Dehumidification, Heating, Airflow, Energy Saving, Clean Air, and Convenience.



Summary table for EX series: Clean, Remote Control, Installation.

Table showing room size (お部屋の広さ) and APF values for various models in the FL and EX series.

●本ページ掲載製品の価格はオープン価格です。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。●ご購入の際には、34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。



NEW XD シリーズ ▶ P.25・26 **+ON**
暖房強化高さコンパクトモデル



狭いスペースに設置できて空清機能も搭載。

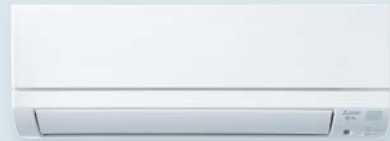
ム-7-7アイ 160° (約800エリア) 検知^{※1}
お部屋と人を見て、体感温度を測るから快適。

人	位置	状態	体の部位	温冷感
お部屋	床	壁	天井	距離
	間取り	日射熱	住宅性能	温風・冷風

- スマート除湿
- STRONG冷房 (屋外温度50°C^{※2}でも運転可能)
- 最高約60°C温風 (MSZ-XD2825S~XD6325S)
- 外気温-15°Cでも標準定格暖房能力発揮 (ピーク時。当社試験条件による)
- 外気温-25°C^{※2}でも運転可能 室外機凍結防止ヒーター標準搭載^{※6}
- 室温キープシステム
- 長時間連続暖房 (ズバットデフロスト制御) **+ON**
- 10°Cキープ暖房
- 保湿風よけ
- 180°ワイド気流 / ロング気流 2か所同時空調
- ハイブリッド運転 (冷房⇄爽風 / 暖房⇄サーキュレーター)
- 消し忘れ防止
- ヘルスエアー機能

- NEW** 清潔Vフィルター (抗菌・撥油・ウイルス抑制)
- よごれんボディ (熱交換器・ファン)
- おまかせボディ (内部クリーン・スタート脱臭)
- はずせるボディ
- はずせるフィルターおそうじメカ
- 高温時自動冷房「高温みまもり」
- みまもり快眠
- 無線LAN内蔵^{※3}
- オートメーション機能 (おかけON/おでかけOFF・高温/低温おしらせ・エアコン入/切タイマー)

NEW E シリーズ ▶ P.19・20
スタンダードモデル



こだわりの基本機能と日本品質。

フロアアイ 100° (床温度) 検知^{※1}
お部屋の床温度を見つめて快適に。

人	位置	状態	体の部位	温冷感
お部屋	床	壁	天井	距離
	間取り	日射熱	住宅性能	温風・冷風

- NEW** 選べる3モード除湿
- 室温キープシステム
- ロング気流 (MSZ-E5625E5S)
- ハイブリッド運転 (冷房⇄爽風)
- 清潔Vフィルター (防カビ・ウイルス抑制)
- 清潔コート熱交換器
- おまかせボディ (内部クリーンlight・スタート脱臭)
- ねむりモード
- 無線LANアダプター別売^{※3}

- リモコン 取扱説明書リンクラベル同梱
- 設置 長持ち室外機

形名	APF ^{※5}
MSZ-XD2225	6.6
MSZ-XD2525	6.5
MSZ-XD2825S	6.3
MSZ-XD3625S	5.6
MSZ-XD4025S	5.4
MSZ-XD5625S	5.1
MSZ-XD6325S	5.1

形名	APF ^{※5}
MSZ-E2225E5	5.8
MSZ-E2525E5	5.8
MSZ-E2825E5	5.8
MSZ-E4025E5S	4.9
MSZ-E5625E5S	5.0

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。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。^{※4}：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34ページをご覧ください。^{※5}：1年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。^{※6}：暖房運転時のみ、外気温と冷媒温度をもとに必要なみ通電します。消費電力 100V機種：105W、200V機種：100W。 (写真・イラストはすべてイメージです)

人をもっと快適

霧ヶ峰の誕生から半世紀以上、私たちが変わらずに持ち続けている想いです。

どんな人にも、どんな環境でも、最適な空気を届ける。温度や湿度だけではなく、気持ちまで見つめて寄り添う。

さらには、省エネやお手入れの手間までも考える。それが、霧ヶ峰が目指す快適です。

プレミアムモデルからスタンダードモデルまでのすべてのモデルを、企画から開発・試験・生産まで静岡で一気通貫して行っている霧ヶ峰は、「人をもっと快適にできるはずだ。」の想いのもと、長く使用し続けられるよう1台1台心を込めて造り出しています。

人を想う気持ちから生まれた「霧ヶ峰」の特長

センサー

人を中心とした快適を
追求し続けてきたセンサー技術。

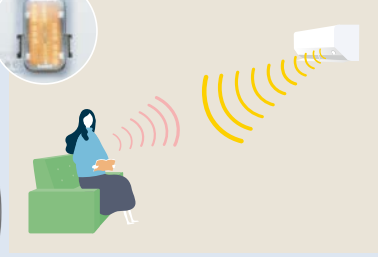
Webでくわしく



温度を見つめる赤外線センサー
「ムーブアイmirA.I.+」



キモチを見つめるバイタルセンサー
「エモコアイ」



世界初

emoco ^ tech

(空調機器において、室内にいる人の脈を非接触で計測することで、脈から人の感情を推定し、温度や気流を制御する技術。2023年2月17日発売。当社調べ)

センサーがムダな運転を省いて快適と省エネを両立するのです。



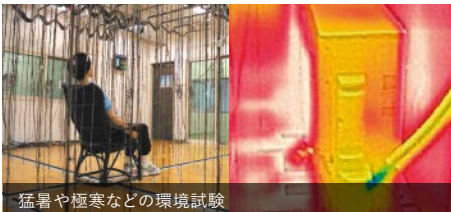
品質

長く使うことを考え、
1台1台を丁寧に造る。

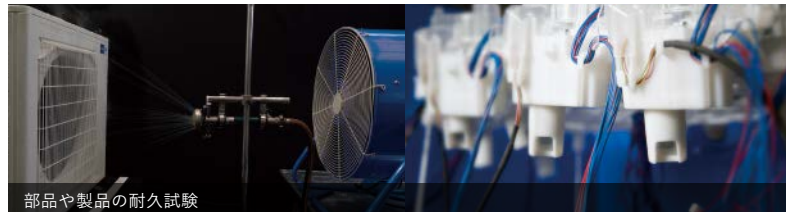


(付属品の一部は除く)

Webでくわしく



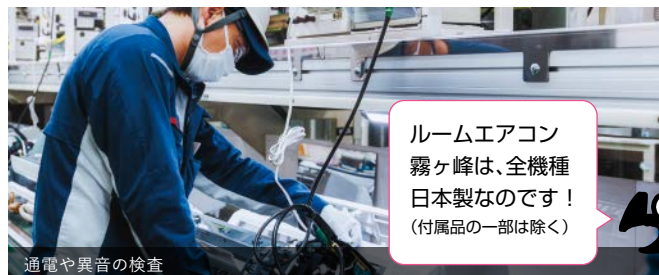
猛暑や極寒などの環境試験



部品や製品の耐久試験



施工のことを考えた設計



通電や異音の検査

ルームエアコン
霧ヶ峰は、全機種
日本製なのです！
(付属品の一部は除く)



※1:2025年度モデルEMシリーズにおいて、自己循環リサイクル材の資源再利用指標(JIS C 9911(2014)電気・電子機器の資源再利用指標などの算定及び表示の方法)に基づく。算定単位:エアコン室内機、資源再利用指数:19.2%(最大)、資源再利用質量:1.6kg(最大)。調達の状況によって再生プラスチック材の利用率は変動する場合があります。

にできるはずだ。

霧ヶ峰

省エネ

Webでくわしく



高い省エネ性能。



EMシリーズは2年連続省エネ大賞受賞。

主催：一般財団法人 省エネルギーセンター
家庭用エアコン「霧ヶ峰 2025年度モデル EMシリーズ」

さらに、**FZシリーズ** **EMシリーズ** **FDシリーズ** **ZDシリーズ** は、
全クラス2027年度省エネ基準を達成。

サステナブル

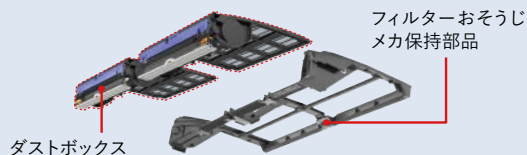
地球と未来のために。

再生プラスチック材の使用を進めています。

エアコンとしての役割を終えた製品の一部分を、新しいエアコンにリサイクル。2025年度モデル EM・ZDシリーズは再生プラスチック使用率最大19.2%※1。

持続可能な社会の実現に向けて取り組んでいます。

再生プラスチック使用部品例 (EM・ZDシリーズ)



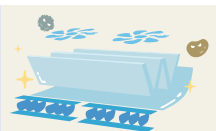
清潔

Webでくわしく

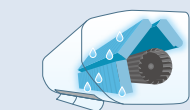


清潔に使い続けるために
汚れにくくてお手入れかんたん。

使用前から汚れが付きにくい
「よごれんボディ」



使用中は自動で洗浄する
「おまかせボディ」



使用後はお手入れしやすい
「はずせるボディ」



便利

Webでくわしく



スマホでどこでもエアコン操作。



*お部屋をサーモ画像で見たイメージ。

NEW 霧ヶ峰 FZ シリーズ 2025年度モデル
次世代プレミアムモデル



emoco tech

リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- 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
- かんたん予約切タイマー設定可能



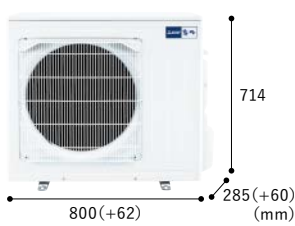
ビュアホワイト(W形) ● マンセルNo. 1.0Y 9.2/0.2
* () 内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

Webでくわしく

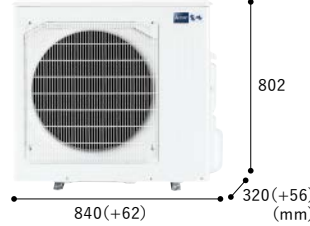


室外機 * () 内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出し寸法です。

MUZ-FZ4025S ~ FZ8025S

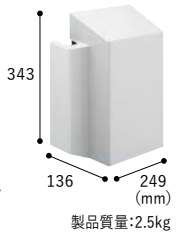


MUZ-FZ9025S



換気ユニット(別売)

MAC-700KB
希望小売価格:
22,000円(税込)



- * 専用工事が必要です。エアコンと同時に据え付けてください。
- * 「換気」機能のご使用には、リモコンでの設定が必要です。
- * 「据付前」の確認項目については33ページをご覧ください。



(付属品の一部は除く)



R32 新冷媒

配管再利用可能

無線LAN内蔵^{※1}

● 別売部品: 27・28ページ

冷暖房とも主に	14畳	MSZ-FZ4025S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	1,022kWh	省エネ基準達成率 112% 年間エネルギー消費効率 7.4
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	11~17畳(18~28㎡) 4.0 (0.4~5.3)	940 (70~1,350)
暖房	11~14畳(18~23㎡) 5.0 (0.4~11.7)	960 (70~3,500)
低温暖房能力	外気温2℃時 8.5kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-FZ4025S-W-IN 室外:MUZ-FZ4025S オープン価格 ^{※2}	

冷暖房とも主に	18畳	MSZ-FZ5625S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	1,605kWh	省エネ基準達成率 104% 年間エネルギー消費効率 6.6
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	15~23畳(25~39㎡) 5.6 (0.5~6.0)	1,600 (80~2,020)
暖房	15~18畳(24~30㎡) 6.7 (0.5~11.9)	1,580 (80~3,670)
低温暖房能力	外気温2℃時 8.6kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-FZ5625S-W-IN 室外:MUZ-FZ5625S オープン価格 ^{※2}	

冷暖房とも主に	20畳	MSZ-FZ6325S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	1,833kWh	省エネ基準達成率 106% 年間エネルギー消費効率 6.5
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	17~26畳(29~43㎡) 6.3 (0.5~6.5)	1,780 (80~2,150)
暖房	16~20畳(26~32㎡) 7.1 (0.5~12.0)	1,750 (80~3,710)
低温暖房能力	外気温2℃時 8.7kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-FZ6325S-W-IN 室外:MUZ-FZ6325S オープン価格 ^{※2}	

冷暖房とも主に	23畳	MSZ-FZ7125S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	2,202kWh	省エネ基準達成率 103% 年間エネルギー消費効率 6.1
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	20~30畳(32~49㎡) 7.1 (0.6~7.3)	2,350 (90~2,750)
暖房	19~23畳(31~39㎡) 8.5 (0.6~12.4)	2,100 (90~3,880)
低温暖房能力	外気温2℃時 9.0kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-FZ7125S-W-IN 室外:MUZ-FZ7125S オープン価格 ^{※2}	

冷暖房とも主に	26畳	MSZ-FZ8025S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	2,609kWh	省エネ基準達成率 101% 年間エネルギー消費効率 5.8
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	22~33畳(36~55㎡) 8.0 (0.7~8.1)	2,700 (110~3,150)
暖房	21~26畳(35~43㎡) 9.5 (0.7~12.4)	2,480 (120~3,960)
低温暖房能力	外気温2℃時 9.6kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-FZ8025S-W-IN 室外:MUZ-FZ8025S オープン価格 ^{※2}	

冷暖房とも主に	29畳	MSZ-FZ9025S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	3,040kWh	省エネ基準達成率 101% 年間エネルギー消費効率 5.6
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	25~38畳(41~62㎡) 9.0 (0.8~9.1)	3,000 (130~3,300)
暖房	23~29畳(39~48㎡) 10.6 (0.8~12.4)	2,950 (140~3,960)
低温暖房能力	外気温2℃時 9.6kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-FZ9025S-W-IN 室外:MUZ-FZ9025S オープン価格 ^{※2}	

室内機形名 (MSZ-)	配管パイプ管径 (mm)		配管長	チャージレス	高低差
	液側	ガス側			
FZ4025S・FZ5625S	φ6.35 [2分]	φ9.52 [3分]	15m	15m	10m
FZ6325S・FZ7125S・FZ8025S・FZ9025S		φ12.7 [4分]			

*くわしくは据付工事説明書、または技術資料をご覧ください。

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)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。※1:内蔵の無線LANを使用してMyMUアプリもしくはHEMSへの接続が可能です。システムコントローラーとの併用はできません。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。※2: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。※3:風量18m³/min時、当社ラインフローファン搭載機種とパーソナルツインフロー搭載機種の消費電力量比較。MSZ-EM5625E5S:34W、MSZ-FZ5625S:30W。※5:MSZ-FZ6325S、暖房時、当社環境試験室(20畳)において、外気温7°C・設定温度23°Cで温度の感じ方が異なる人が同一空間に2人いる場合の各々付近の足元温度差5.2°C。使用環境・設置状況により効果は異なります。※6:MSZ-FZ6325S、[A.I.自動]設定時、当社環境試験室(20畳)において、外気温・外気湿度と日射負荷は当社が独自に想定した夏期・冬期をそれぞれモデルとし変動。設定温度を冷房27°C/暖房23°Cでそれぞれ運転した場合、設定温度到達後4時間における[A.I.自動(冷房)]運転(622Wh)と「冷房」運転(672Wh)/[A.I.自動(暖房)]運転(1,247Wh)と「暖房」運転(1,326Wh)の消費電力量比較。使用環境・設置状況により効果は異なります。※7:MSZ-FZ6325S、[A.I.自動]設定時、当社環境試験室(20畳)において、外気温:冷房35°C/暖房7°C・設定温度:冷房28°C/暖房23°Cで、風あたりが快適と感じ冷暖房を弱めても快適性を維持できると



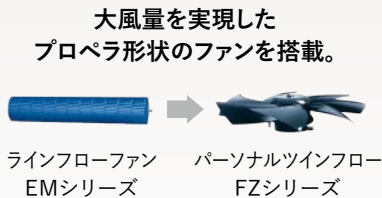
FZシリーズは、 全クラスが「省エネNo.1」

(国内家庭用エアコン4.0~9.0kWクラスの各クラスにおいて。
期間消費電力量MSZ-FZ4025S:1,022kWh、FZ5625S:1,605kWh、FZ6325S:1,833kWh、
FZ7125S:2,202kWh、FZ8025S:2,609kWh、FZ9025S:3,040kWh。2025年1月23日現在)

優れた快適性と省エネ性を 実現する構造。

*2025年度モデル MSZ-EM5625E5SとMSZ-FZ5625Sの
比較。当社独自の条件にて評価。

送風時
消費電力
約11%削減※3
送風効率UP!



ファン形状にあわせて熱交換器をW字型に配置。

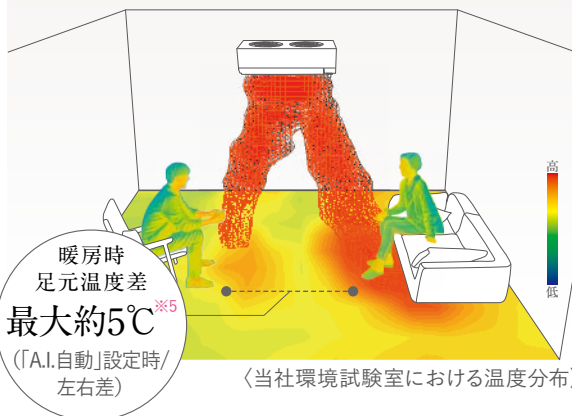


面積が大きい熱交換器が省エネの決め手!



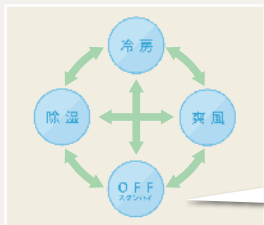
左右2つのファンで暑がりさんも 寒がりさんも同時に快適※4。

※4:当社独自の指標で暑い・寒いという温度の感じ方を見分けます。体質を見分けるわけではありません。



センサー	バイタルセンサー 赤外線センサー	エモコアイ ムーブアイmirA.I.+
省エネ節電	ハイブリッド運転※6 消し忘れ防止※10	A.I. ●
暖房	快適ノンストップ暖房 快適ロング暖房 長時間連続暖房 室温キープシステム 最高約60℃温風※11 10℃キープ暖房 急速Wヒート	● ● ● ● ● ●
冷房除湿	STRONG冷房 除湿	● プレミアム除湿
気流	2か所同時空調 2温度2気流 自動風あて/風よけ 保湿風よけ ワイド気流/ロング気流 ハイパワー	匠フラップ ● A.I. ● 180°※12/ 15m※13 ●
空気をキレイに	空気清フィルター PM2.5への対応 換気ユニット	ピュアミスト ● 別売
清潔	フィルター自動お掃除 エアフィルター よごれんボディ 清潔コート熱交換器 おまかせボディ はずせるボディ	(はずせる) 清潔Vフィルター(抗菌・撥油・ウイルス抑制) 熱交換器・ファン・通風路・左右フラップ・上下フラップ 内部クリーン・カビガード・スタート脱臭 前面パネル・後フラップ
便利・安心	A.I.自動 高温みまもり 低温みまもり みまもり快眠 MyMUアプリ サーモのみまもり/タッチ気流 おかえりON/おでかけOFF	A.I. ● ● ● 無線LAN内蔵※1 ● ●
リモコン・タイマー	バックライト 時刻で予約 かんたん予約	● ● 切タイマーのみ
その他	室外機凍結防止ヒーター 停電自動復帰 JRA耐塩害仕様準拠※14	別売 ● ●

emoco tech | おまかせA.I.自動



赤外線センサー「ムーブアイmirA.I.+」が
運転を自動で切り替えて快適&省エネ※6。
(MSZ-FZ6325Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

消費電力 4W オフ(スタンバイ)
(MSZ-FZ6325Sにおいて)

体感温度や室温の変化をAIが予測してムダのないタイミングで運転を切り替えます。

*お客様による設定が必要です。*AIの学習にはある程度時間がかかります。*オフ(スタンバイ)中も、室温を測るために、ムーブアイは動作します。また定期的に送風を行うことがあります。長時間使用しないときはリモコンで停止してください。*体感温度や室温の変化により運転を変更するので、消費電力が増減します。



バイタルセンサー「エモコアイ」が
風あたりによる快/不快を測って
温度を調節するから、さらに省エネ※7。
(MSZ-FZ6325Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

設定温度を1℃変更すると消費電力が
約10%※8変わります。



風あたりによる快/不快を判断して自動で気流を調節。さらに、温度も調節することで快適を維持しながらひかえめな運転で消費電力を抑えます※7。

人の脈を非接触で計測することで脈からの感情を推定し、温度や気流を制御。使用条件などにより効果は異なり、個人差があります。「エモコアイ」は、室内機の直下近傍を見ることができません。使用環境・設置状況により正しく検知できないことがあります。*お部屋に複数人いる場合は、合成された脈のデータで気持ちいを推定します。動いているものがある場合には影響を受けることがあります。

新湿度制御

蒸し暑さを感じにくく快適が続く。(「A.I.自動」/「冷房」/「除湿」・風速「自動」設定時) **NEW**
さらに省エネ※9にも。(「冷房」・風速「自動」設定時。MSZ-FZ6325Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

設定温度到達後、送風を停止することでお部屋の湿度の上昇を抑えます。

*加湿する機能ではありません。



「エモコアイ」が判断した場合と、従来制御とでそれぞれ1時間安定運転した場合の消費電力量比較。気流感「強」が快適と「エモコアイ」が推定した場合：冷房438Wh/暖房438Wh、従来制御：冷房471Wh/暖房452Wh。使用環境により効果は異なります。
※8: 出典: 環境省ホームページ(https://ondankataisaku.env.go.jp/coolchoice/setsuden/home/saving03.html)。※9: MSZ-FZ6325S。体感「入」/「冷房」・風速「自動」設定時。当社環境試験室(20畳)において、外気温31℃・外気湿度60%・設定温度28℃で安定時1時間運転した場合、従来制御:84Wh、新湿度制御:74Whの消費電力量比較。使用環境により効果を発揮できない場合があります。※10: 運転中に人を検知していないと、「不在停止」を設定していても停止しません。※11: MSZ-FZ6325S。暖房時、当社環境試験室(20畳)において、外気温20℃・室温20℃・設定温度20℃・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)・「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℃にならない場合があります。※12: 暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時。※13: MSZ-FZ6325S。暖房運転風速「ロング」設定時。最大15mの地点に0.3m/s以上の風速を確認(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。※14: 外装塗装部品のみのみ。(写真・イラストはすべてイメージです)

NEW 霧ヶ峰 EM シリーズ
2025年度モデル
プレミアムモデル

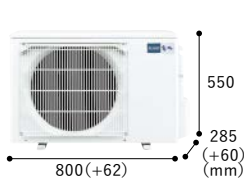


- リモコン
- 便利な壁掛け穴付
 - 0.5°C単位の温度設定
 - 暗い場所でも見やすいバックライト搭載
 - かんたん予約 切タイマー設定可能
 - 取扱説明書にリンクできるラベル同梱 **e angle Select**
- emoco → tech

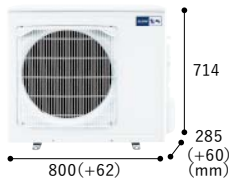
ビューホワイト(W形) ● マンセルNo. 1.0Y 9.2/0.2 * ()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

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。

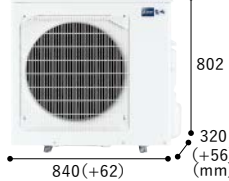
MUZ-EM2225E5 ~ EM4025E5S



MUZ-EM5625E5S ~ EM7125E5S



MUZ-EM8025E5S EM9025E5S



(付属品の一部は除く)



R32 新冷媒

配管再利用可能

無線LAN 内蔵

● 別売部品: 27・28ページ

冷暖房とも主に	6畳	MSZ-EM2225E5(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	603kWh	省エネ基準達成率 104% 省工率 104% 省工率 104%
目標年度	2027年度	省工率 104% 省工率 104%
年間エネルギー消費効率	6.9	省工率 104% 省工率 104%
冷房	6~9畳 (10~15m ²)	能力(kW) 2.2 (0.6~3.4) 消費電力(W) 425 (105~850)
暖房	6~7畳 (9~11m ²)	能力(kW) 2.5 (0.6~5.2) 消費電力(W) 465 (105~1,480)
低温暖房能力	外気温2°C時 4.1kW	
電源	単相 100V	電源プラグ ㊦ 15A
価格	室内:MSZ-EM2225E5-W-IN 室外:MUZ-EM2225E5S	
オープン価格*2		

冷暖房とも主に	8畳	MSZ-EM2525E5(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	695kWh	省エネ基準達成率 103% 省工率 103%
目標年度	2027年度	省工率 103% 省工率 103%
年間エネルギー消費効率	6.8	省工率 103% 省工率 103%
冷房	7~10畳 (11~17m ²)	能力(kW) 2.5 (0.6~3.5) 消費電力(W) 500 (105~875)
暖房	6~8畳 (10~13m ²)	能力(kW) 2.8 (0.6~5.2) 消費電力(W) 525 (105~1,480)
低温暖房能力	外気温2°C時 4.1kW	
電源	単相 100V	電源プラグ ㊦ 15A
価格	室内:MSZ-EM2525E5-W-IN 室外:MUZ-EM2525E5S	
オープン価格*2		

冷暖房とも主に	10畳	MSZ-EM2825E5(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	768kWh	省エネ基準達成率 104% 省工率 104%
目標年度	2027年度	省工率 104% 省工率 104%
年間エネルギー消費効率	6.9	省工率 104% 省工率 104%
冷房	8~12畳 (13~19m ²)	能力(kW) 2.8 (0.6~4.2) 消費電力(W) 580 (105~990)
暖房	8~10畳 (13~16m ²)	能力(kW) 3.6 (0.6~6.8) 消費電力(W) 710 (105~1,980)
低温暖房能力	外気温2°C時 5.3kW	
電源	単相 100V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-EM2825E5-W-IN 室外:MUZ-EM2825E5S	
オープン価格*2		

冷暖房とも主に	12畳	MSZ-EM3625E5(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	1,032kWh	省エネ基準達成率 100% 省工率 100%
目標年度	2027年度	省工率 100% 省工率 100%
年間エネルギー消費効率	6.6	省工率 100% 省工率 100%
冷房	10~15畳 (16~25m ²)	能力(kW) 3.6 (0.6~4.3) 消費電力(W) 820 (105~1,130)
暖房	9~12畳 (15~19m ²)	能力(kW) 4.2 (0.6~6.8) 消費電力(W) 910 (105~1,980)
低温暖房能力	外気温2°C時 5.3kW	
電源	単相 100V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-EM3625E5-W-IN 室外:MUZ-EM3625E5S	
オープン価格*2		

冷暖房とも主に	14畳	MSZ-EM4025E5S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	1,146kWh	省エネ基準達成率 100% 省工率 100%
目標年度	2027年度	省工率 100% 省工率 100%
年間エネルギー消費効率	6.6	省工率 100% 省工率 100%
冷房	11~17畳 (18~28m ²)	能力(kW) 4.0 (0.6~5.3) 消費電力(W) 960 (100~1,350)
暖房	11~14畳 (18~23m ²)	能力(kW) 5.0 (0.6~10.9) 消費電力(W) 990 (100~3,675)
低温暖房能力	外気温2°C時 7.9kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-EM4025E5S-W-IN 室外:MUZ-EM4025E5S	
オープン価格*2		

冷暖房とも主に	18畳	MSZ-EM5625E5S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	1,681kWh	省エネ基準達成率 100% 省工率 100%
目標年度	2027年度	省工率 100% 省工率 100%
年間エネルギー消費効率	6.3	省工率 100% 省工率 100%
冷房	15~23畳 (25~39m ²)	能力(kW) 5.6 (0.6~6.0) 消費電力(W) 1,720 (100~2,020)
暖房	15~18畳 (24~30m ²)	能力(kW) 6.7 (0.6~11.5) 消費電力(W) 1,580 (100~3,675)
低温暖房能力	外気温2°C時 8.3kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-EM5625E5S-W-IN 室外:MUZ-EM5625E5S	
オープン価格*2		

冷暖房とも主に	20畳	MSZ-EM6325E5S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	1,953kWh	省エネ基準達成率 100% 省工率 100%
目標年度	2027年度	省工率 100% 省工率 100%
年間エネルギー消費効率	6.1	省工率 100% 省工率 100%
冷房	17~26畳 (29~43m ²)	能力(kW) 6.3 (0.6~6.5) 消費電力(W) 1,980 (100~2,150)
暖房	16~20畳 (26~32m ²)	能力(kW) 7.1 (0.6~11.6) 消費電力(W) 1,800 (100~3,730)
低温暖房能力	外気温2°C時 8.4kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-EM6325E5S-W-IN 室外:MUZ-EM6325E5S	
オープン価格*2		

冷暖房とも主に	23畳	MSZ-EM7125E5S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	2,276kWh	省エネ基準達成率 100% 省工率 100%
目標年度	2027年度	省工率 100% 省工率 100%
年間エネルギー消費効率	5.9	省工率 100% 省工率 100%
冷房	20~30畳 (32~49m ²)	能力(kW) 7.1 (0.6~7.3) 消費電力(W) 2,380 (100~2,750)
暖房	19~23畳 (31~39m ²)	能力(kW) 8.5 (0.6~11.8) 消費電力(W) 2,220 (100~3,960)
低温暖房能力	外気温2°C時 8.9kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-EM7125E5S-W-IN 室外:MUZ-EM7125E5S	
オープン価格*2		

冷暖房とも主に	26畳	MSZ-EM8025E5S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	2,655kWh	省エネ基準達成率 100% 省工率 100%
目標年度	2027年度	省工率 100% 省工率 100%
年間エネルギー消費効率	5.7	省工率 100% 省工率 100%
冷房	22~33畳 (36~55m ²)	能力(kW) 8.0 (0.7~8.1) 消費電力(W) 2,890 (110~3,150)
暖房	21~26畳 (35~43m ²)	能力(kW) 9.5 (0.7~11.9) 消費電力(W) 2,640 (120~3,960)
低温暖房能力	外気温2°C時 9.2kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-EM8025E5S-W-IN 室外:MUZ-EM8025E5S	
オープン価格*2		

冷暖房とも主に	29畳	MSZ-EM9025E5S(W)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	3,095kWh	省エネ基準達成率 100% 省工率 100%
目標年度	2027年度	省工率 100% 省工率 100%
年間エネルギー消費効率	5.5	省工率 100% 省工率 100%
冷房	25~38畳 (41~62m ²)	能力(kW) 9.0 (0.8~9.1) 消費電力(W) 3,200 (130~3,300)
暖房	23~29畳 (39~48m ²)	能力(kW) 10.6 (0.8~11.9) 消費電力(W) 3,200 (140~3,960)
低温暖房能力	外気温2°C時 9.3kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㊦ 20A
価格	室内:MSZ-EM9025E5S-W-IN 室外:MUZ-EM9025E5S	
オープン価格*2		

●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。●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。※1:内蔵の無線LANを使用してMyMUアプリもしくはHEMSへの接続が可能です。システムコントローラーとの併用はできません。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。※2: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。※3:室温に影響する性能(断熱性、気密性、広さを総合的に判断)を指します。※4:MSZ-EM4025E5S、「A.I.自動」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温、外気湿度と日射負荷は当社独自に想定した夏期・冬期をそれぞれモデルとし変動。設定温度を冷房23°C/暖房23°Cでそれぞれ運転した場合。設定温度到達後4時間における「A.I.自動(冷房)」運転(657Wh)と「冷房」運転(709Wh)、「A.I.自動(暖房)」運転(1,405Wh)と「暖房」運転(1,514Wh)の消費電力量比較。使用環境・設置状況により効果は異なります。※5:MSZ-EM4025E5S、「A.I.自動」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房35°C/暖房7°C・設定温度:冷房28°C/暖房23°Cで、風あたりが快適と感じ冷暖房を弱めても快適性を維持できると「エコアイ」が判断した場合と、従来制御とでそれぞれ1時間安定運転した場合の消費電力量比較。 airflow「強」が快適と「エコアイ」が推奨

e angle Select はエディオンだけのオリジナル機能です。

A.I. は「おまかせA.I.自動」に含まれる機能です。

防カビ・抗菌ブルーファン

取扱説明書リンクラベル同梱

長持ち室外機

長尺配管対応

emoco^tech | おまかせA.I.自動

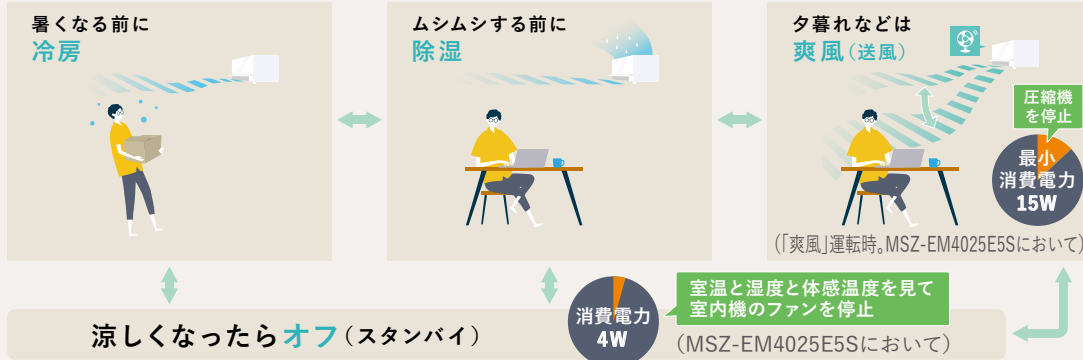
ムーブアイmirA.I.+

赤外線センサーがお部屋と人を見て快適に。(「A.I.自動」設定時)

住宅性能^{※3}の学習や人の温冷感、少し未来の外気温や日差しの変化の影響を予測して運転を調節します。

運転を自動で切り替えて快適&省エネ^{※4}。(MSZ-EM4025E5Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

夏の場合



*「ムーブアイmirA.I.+」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。*お客様による設定が必要です。*AIの学習にはある程度時間がかかります。*オフ(スタンバイ)中も、室温を測るために、ムーブアイは動作します。また定期的に送風を行うことがあります。長時間使用しないときはリモコンで停止してください。*体感温度や室温の変化により運転を変更するので、消費電力が増減します。

エモコアイ (「A.I.自動」設定時)

バイタルセンサー「エモコアイ」が風あたりによる快/不快を測って温度を調節するから、さらに省エネ^{※5}。(MSZ-EM4025E5Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

*人の脈を非接触で計測することで脈から人の感情を推定し、温度や気流を制御。使用条件などにより効果は異なり、個人差があります。*お部屋に複数人いる場合は、合成された脈のデータで気持ちを推定します。動いているものがある場合には影響を受けることがあります。

風あたりによる快/不快を判断して自動で気流を調節。さらに、温度も調節することで快適を維持しながらひかえめな運転で消費電力を抑えます^{※5}。

設定温度を1℃変更すると消費電力が約10%^{※6}変わります。



NEW



長尺配管対応

配管延長により、室外機の設置自由度がアップ。美観を保った設置が可能になります。

室内機形名 (MSZ-)	配管パイプ管径(mm)		配管長	チャージレス	高低差
	液側	ガス側			
EM2225E5・EM2525E5・EM2825E5・EM3625E5・EM4025E5S・EM5625E5S	φ6.35 [2分]	φ9.52 [3分]	20m	15m	15m
EM6325E5S・EM7125E5S・EM8025E5S・EM9025E5S		φ12.7 [4分]			

*くわしくは据付工事説明書、または技術資料をご覧ください。

長持ち室外機

■熱交換器に雨、潮風によるサビに強い特殊コーティングを施しています。



サビに強い特殊コーティング

■ファンの中央には袋ナットを使用しており、サビに強い仕様です。



袋ナット

通常のナット

■他にも、プリント基板に特殊コーティングを施し、絶縁劣化による故障を防止。また、室外機の外装パネルは耐塩害仕様^{※7}です。

※7:一般社団法人 日本冷凍空調工業会標準規格(JRA 9002)準拠。外装塗装部品のみ。

センサー	バイタルセンサー	エモコアイ
	赤外線センサー	ムーブアイ mirA.I.+
省エネ・節電	ハイブリッド運転 ^{※4}	A.I.
	消し忘れ防止 ^{※8}	●
暖房	快適ノンストップ暖房	●
	快適ロング暖房	●
	長時間連続暖房	●
	室温キープシステム	●
	最高約60°C温風 ^{※9}	EM2825E5~EM9025E5S
	10°Cキープ暖房	●
	急速Wヒート	●
冷房・除湿	STRONG冷房	●
	除湿	さらっと除湿冷房
気流	2か所同時空調	匠フラップ
	2温度2気流	●
	自動風あて/風よけ	A.I.
	保湿風よけ	●
	ワイド気流/ロング気流	180° ^{※10} /15m ^{※11}
	ハイパワー	●
空気清浄・除菌	ピュアミスト/ヘルスエアー機能	ピュアミスト
	空清フィルター	●
	PM2.5への対応(くわしくは31ページ)	帯電マイクロフィルター(別売)
	換気ユニット	別売
清潔	フィルター自動お掃除	(はずせる)清潔
	エアフィルター	Vフィルター(抗菌・撥油・ウイルス抑制)
	よごれんボディ	熱交換器・ファン・通風路・左右フラップ・上下フラップ
	清潔コート熱交換器	●
	おまかせボディ	内部クリーン・カビガード・スタート脱臭
	はずせるボディ	●
便利・安心	A.I.自動	A.I.
	高温みまもり	●
	低温みまもり	●
	みまもり快眠	●
	MyMUアプリ	無線LAN内蔵 ^{※1}
	サーモでみまもり/タッチ気流	●
	おかえりON/おでかけOFF	●
リモコン・スマホ	バックライト	●
	時刻で予約	●
	かんたん予約	切タイマーのみ
その他	室外機凍結防止ヒーター	別売
	停電自動復帰	●
	JRA耐塩害仕様準拠 ^{※12}	●

した場合:冷房498Wh/暖房655Wh、従来制御:冷房536Wh/暖房676Wh。使用環境により効果は異なります。*6:出典:環境省ホームページ(https://ondankataisaku.env.go.jp/coolchoice/setsuden/home/saving03.html)。*8:運転中に人を検知していないと、「不在停止」を設定していても停止しません。*9:MSZ-EM4025E5S。暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°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65%)・「ハイパワー」運転時の吹き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。MSZ-EM2525E5は最高約55°C。MSZ-EM2225E5は最高約50°C。室温・外気温が低いときは最高到達温度にならない場合があります。*10:暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時。*11:MSZ-EM4025E5S。暖房運転風速「ロング」設定時。最大15mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-EM5625E5S~EM9025E5Sは15m。MSZ-EM2825E5・EM3625E5は14m。MSZ-EM2225E5・EM2525E5は13m(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。*12:外装塗装部品のみ。(写真・イラストはすべてイメージです) 10

エコスタート

立ち上がり時の消費電力を抑える^{※1}。*環境条件により効果を発揮できない場合があります。

住宅性能^{※2}を当社独自のアルゴリズムで学習し、設定温度到達までの制御を最適化します。

設定温度に対しあたためすぎ、冷やしすぎを減らすことで快適にしながら消費電力も抑えます^{※1}。

快適ロング暖房

霜取りの頻度を低くし連続暖房で快適が続く。*環境条件により霜取りに入るタイミングが異なります。

室外機の着霜量のモニタリング精度を高めることで定期的な霜取りを減らし、最大600分^{※3}の連続暖房を実現します。

新湿度制御

(「A.I.自動」/「冷房」/「除湿」・風速「自動」設定時) *加湿する機能ではありません。

高気密
高断熱住宅
対応

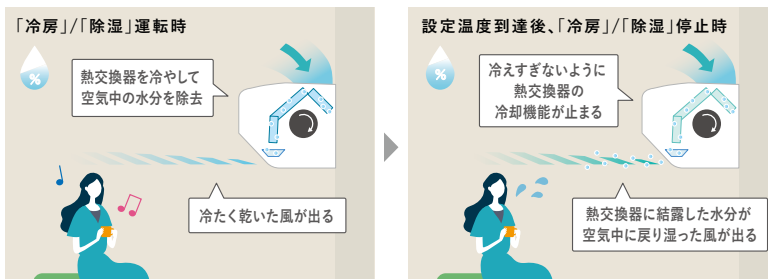
NEW

高気密・高断熱住宅でエアコンを使用するとすぐにお部屋が涼しくなる一方で、外気温の影響を受けにくいので、朝夕は室温が上がりにくくなります。その結果、エアコンが停止し、湿度が下がらず蒸し暑さを感じる場合があります。

一般的なエアコン

設定温度到達後、お部屋を冷やしすぎないようにするために「冷房」/「除湿」を停止します。

この際、送風することで室内機から湿った空気が出てしまい、湿度を低く保ち続けることが難しい場合があります。



新湿度制御で蒸し暑さを感じにくく快適が続く。

さらに省エネ^{※4}にも。(「冷房」・風速「自動」設定時。MSZ-EM4025E5S)において、当社独自の条件にて評価



おまかせA.I.自動 (「A.I.自動」設定時)

体温温度と湿度のバランスを見て、湿度が高いときには「爽風(送風)」を停止するので、蒸し暑さを感じにくく快適が続きます。また、体温温度を見て、暑がりさんがいるときや湿度が低いときは「爽風(送風)」を行います。

動画で見てみる



さらっと除湿冷房 (「冷房」・風速「自動」設定時)

「冷房」と「再熱除湿^{※5}」を自動で切替え。お部屋の温度の低下を抑えた除湿ができます。さらに、設定温度到達後、送風を停止して湿度の上昇を抑えるとともに消費電力を抑えます^{※4}。

リモコンで湿度40~70%の範囲で10%ずつ設定ができます。

^{※5}:一般社団法人 日本冷凍空調工業会による室温の下がらない再熱除湿方式。条件:一般社団法人 日本冷凍空調工業会基準。MSZ-EM2825E5S。室温24°C・室内湿度60%・外気温24°C・外気湿度80%の恒温で連続運転。吹出し温度24°C。除湿量1,200mL/h、消費電力600W。使用環境・設置状況により除湿量と消費電力は異なります。



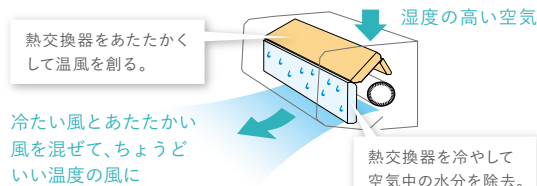
再熱除湿 (「除湿」・風速「自動」設定時)

冷たい風とあたたかい風を混ぜるから寒くならず除湿。さらに、安定運転到達後、送風を停止して湿度の上昇を抑えます。

リモコンで湿度40~70%の範囲で10%ずつ設定ができます。

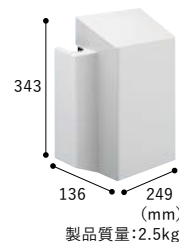
再熱除湿の仕組み

本来屋外に捨てる熱を室内に戻して再利用し、室温の低下を防ぐ方式です。



換気ユニット(別売) MAC-700KB
希望小売価格:22,000円(税込)

- *専用工事が必要です。エアコンと同時に据え付けてください。
- *「換気」機能のご使用には、リモコンでの設定が必要です。
- *「据付前の確認項目」については33ページをご覧ください。



●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。^{※1}:MSZ-EM4025E5S。当社環境試験室(14畳)において、当社独自のアルゴリズムによる学習前と学習後の消費電力比較。冷房時:外気温35°C・設定温度28°Cで起動から40分運転した場合、学習前:700Wh・学習後:672Wh。暖房時:外気温12°C・設定温度20°Cで起動から30分運転した場合、学習前:816Wh・学習後:740Wh。使用環境・設置状況により効果を発揮できない場合があります。^{※2}:室温に影響する性能(断熱性、気密性、広さを総合的に判断)を指します。^{※3}:MSZ-EM4025E5S。当社環境試験室(14畳)において、外気温2°C・外気湿度50%・設定温度23°Cで運転した場合、最大連続暖房運転時間:600分。環境条件により連続運転時間と霜取り時間は変わります。^{※4}:MSZ-EM4025E5S。体感「入」/「冷房」・風速「自動」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温31°C・外気湿度60%・設定温度28°Cで安定時1時間運転した場合、従来制御:84Wh、新湿度制御:79Whの消費電力比較。使用環境により効果を発揮できない場合があります。^{※5}:試験機関:一般社団法人 日本食品分析センター。試験方法:25m³の密閉空間に菌を噴霧し、エアコンを稼働しながら「ピュアミスト」を放出。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、空間中の浮遊菌数を測定。試験番号:17062188号。対象:浮遊した菌。試験結果:9.5時間後の浮遊菌回収率は「ピュアミスト」を放出しない場合に比べ、99%以上低減。1種類の菌にて試験を実施。^{※7}:試験機関:独立行政法人 国立病院機構 仙台医療センター 臨床研究部ウイルスセンター。試験方法:25m³の密閉空間にウイルスを噴霧し、エアコンを稼働しながら「ピュアミスト」を放出。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、空間中のウイルスをブラーク法で測定。試験番号:仙医ウ29-001号。対象:浮遊したウイルス。試験結果:170分後のウイルス回収率は、「ピュアミスト」を放出しない場合に比べ、99%以上低減。1種類のウイルスにて試験を実施。^{※8}:試験機関:一般社団法人 日本食品分析センター。試験方法:25m³の密閉空間に菌を噴霧し、エアコンを稼働しながら「ピュアミスト」を放出。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、空間中の浮遊菌数を測定。試験番号:17062188号。対象:浮遊した菌。試験結果:3時間後の浮遊菌回収率は「ピュアミスト」を放出しない場合に比べ、99%以上低減。1種類の菌にて試験を実施。^{※9}:試験機関:一般社団法人 日本食品分析センター。

ピュアミスト

菌※6・ウイルス※7・カビ菌※8を抑制、花粉※9をキャッチ。

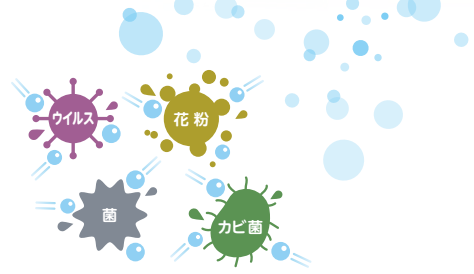
さらに脱臭※10も。(「ミスト」設定時)

「ピュアミスト」発生条件:室温約18~30°C、かつ室内湿度約35~90%。

(25㎡密閉空間での試験結果。菌:9.5時間後、ウイルス:170分後、カビ菌:3時間後、花粉:3時間後。実使用空間での実証結果ではありません)

電気を帯びたナノレベルの水粒子が、空気中の菌※6などの活動を抑制します。また、空気を清潔にしながら肌※11や髪※12までしっかり保湿します。

(当社独自の条件にて評価。効果は、環境<室温・室内湿度・使用時間>、個人により異なります。室内湿度を上げる機能ではありません)



よごれんボディ(熱交換器・ファン・通風路・左右フラップ・上下フラップ)

汚れにくい
特殊仕様で
清潔をキープ。



SIAA
防カビ加工※13
JP0512075X0001C
(上下・左右フラップ、通風路)

ホコリ汚れと油汚れを防ぐ三菱独自の技術でお掃除しにくいエアコン内部の清潔を保ちます。

はずせるボディ・はずせるフィルターおそうじメカ

パーツを外してかんたんお掃除。

フラップ・フィルターカセットを取り外して奥までとことん清潔に。また、「はずせるフィルターおそうじメカ」が自動で汚れをかき取り、エアフィルターを清潔に保ちます。



*使用環境により汚れの程度が異なりますので、エアフィルターは定期的にお手入れをしてください。

*エアコンのお手入れで高所に上がる場合は、安全に十分ご注意ください。

おまかせボディ

自動洗浄と「カビクリーンシャワー」でエアコン内部のカビを除去※14。(「内部クリーン」設定時)

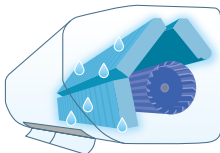
*付着してしまったカビ菌による汚れを取り除く機能ではありません。

*オゾンが発生※15するため、わずかにニオイを感じる場合があります。*ご使用には電気代がかかります。

「冷房」運転中

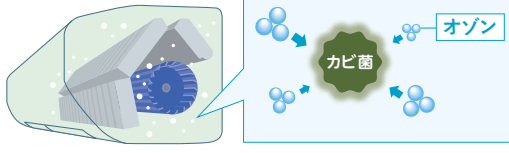
運転停止後

結露水で洗浄



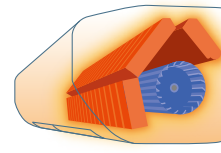
「冷房」運転で発生した結露水で、汚れを外に洗い流す。

オゾンを充満※15



エアコン内部に低濃度のオゾンが発生※15。

熱で乾燥



内部を加熱乾燥。

*エアコン内部を乾燥させるため、最大10分間の弱暖房運転を行います。そのため、室温が2~3°C上がることや、室内湿度が上がる場合があります(「冷房」/「除湿」/「ランドリ」運転後)。



防カビ・抗菌ブルーファン

室内機にカビを防ぐ※16特殊コーティング「ハイブリッドナノコーティング」を施したブルーファンを採用。さらに、抗菌仕様となっているので菌にも強い※17。



三菱の特許技術
特許第4698721号他

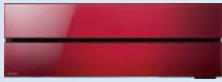


(イメージ※18)

試験方法:25㎡の密閉空間に花粉を噴霧し、エアコンを稼働しながら「ピュアミスト」を放出。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、SPR法にて空間中のアレルゲン濃度を測定。試験番号:17062188号。対象:浮遊した花粉。試験結果:3時間後のアレルゲン濃度は「ピュアミスト」を放出しない場合に比べ、95%以上低減、1種類の花粉にて試験を実施。※10:当社環境試験室(14畳)において、エアコンの前方4mにタバコのニオイをしみ込ませた布片を設置。臭気判定士の監督の下、6段階臭気強度表示法で評価。自然減衰と比較して120分後に臭気強度1ランクダウン(約90%低減に相当)を確認。常時発生し続けるニオイ成分をすべて除去できるわけではありません。※11:当社環境試験室(8畳)において、室温23°C・室内湿度40%、東北大学大学院医学系研究科皮膚科学講座菊地克子先生監修の下、送風運転時の風をあてた場合と、風をよけて「ピュアミスト」を放出した場合を比較。運転30分後の前胸部水分量変化率(20~40代の女性14名の平均値)。※12:試験方法:当社環境試験室(8畳)において、室温24°C・室内湿度40%。毛髪束をエアコンから3mの場所につけて、「ピュアミスト」を2時間放出後に測定。うねりがないことを確認(当社調べ)。※13:樹脂(部品)において、ハイブリッドナノコーティング試験機:一般財団法人 ボーケン品質評価機構。防カビ剤ポジティブリスト:JP0501014A00020。防カビ加工部位。方法:通風路、塗装。試験番号:20220009145-1号。/デュアルバリアマテリアル試験機:一般財団法人 カンテテストセンター。防カビ剤ポジティブリスト:JP0501004A00030。防カビ加工部位。方法:上下フラップ・左右フラップ。線り込み。試験番号:OS-19-058713-3,4。試験方法:JIS Z 2911(SIAA指定法にて実施)。試験結果:防カビ加工ありなしで4週間後のカビ発育抑制効果を確認。防カビ加工はカビを死滅させるものではありません。使用条件によりカビが発生する場合があります。SIAAの安全性基準に適合しています。※14:試験機:一般財団法人 北里環境科学センター。試験番号:北生発 21-0056号。黒カビを植え付けた試験片をエアコン内部に設置して、実機にて28日間冷房運転を断続的に実施。「カビクリーンシャワー」の有無によりカビ菌数の差異を測定。99%以上の低減率を確認。※15:エアコン内部のオゾン濃度0.1ppm未満。※16:樹脂(部品)において、ハイブリッドナノコーティング試験機:一般財団法人 カンテテストセンター。試験番号:OS-17-000893号(ファン)/OS-15-048662号(通風路)。試験方法:JIS Z 2911に基づく。試験結果:樹脂への防カビ加工ありなしで4週間後のカビ発育抑制効果を確認。※17:試験機:一般財団法人 カンテテストセンター。試験番号:OS-19-042981。試験方法:JIS Z 2801[抗菌性試験]。試験結果:樹脂への抗菌加工ありなしで24時間後99%以上の低減率を確認。※18:取り外せるパーツについては、取扱説明書をご覧ください。

霧峰 Style FLシリーズ

2021年度モデル
デザインプレミアムモデル

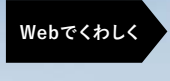


ボルドーレッド (R形)



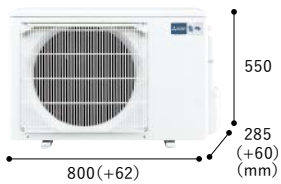
パウダースノウ (W形)

オニキスブラック (K形) * () 内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

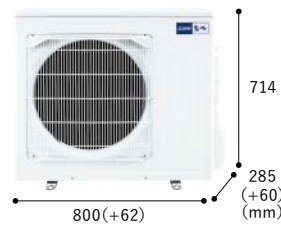


室外機 * () 内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出し寸法です。

MUZ-FL2821
FL3621



MUZ-FL4021S ~
FL7121S



リモコン

- エアコン本体と同様のカラーバリエーションと表面仕上げ
- 便利な壁掛け穴付
- 0.5°C単位の温度設定



(付属品の一部は除く)



● 別売部品: 27・28ページ

冷暖房 ども主に	10畳	MSZ-FL2821 (W)(R)(K)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	768kWh	省エネ基準 達成率 104%
目標年度	2027年度	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 6.9
年間エネルギー 消費効率	6.9	
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	8~12畳 (13~19m ²)	2.8 (0.6~4.2)
暖房	8~10畳 (13~16m ²)	3.6 (0.6~6.9)
消費電力(W)	580 (105~990)	670 (105~1,980)
低温暖房能力	外気温2°C時 5.4kW	
電源	単相 100V	電源プラグ ㉑ 20A
室内:MSZ-FL2821-W,-R,-K-IN	室外:MUZ-FL2821	
価格	オープン価格※1	

冷暖房 ども主に	12畳	MSZ-FL3621 (W)(R)(K)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	1,048kWh	省エネ基準 達成率 98%
目標年度	2027年度	省エネ基準 達成率 98%
省エネ基準 達成率	98%	年間エネルギー 消費効率 6.5
年間エネルギー 消費効率	6.5	
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	10~15畳 (16~25m ²)	3.6 (0.6~4.3)
暖房	9~12畳 (15~19m ²)	4.2 (0.6~6.9)
消費電力(W)	920 (105~1,130)	910 (105~1,980)
低温暖房能力	外気温2°C時 5.4kW	
電源	単相 100V	電源プラグ ㉑ 20A
室内:MSZ-FL3621-W,-R,-K-IN	室外:MUZ-FL3621	
価格	オープン価格※1	

冷暖房 ども主に	14畳	MSZ-FL4021S (W)(R)(K)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	1,129kWh	省エネ基準 達成率 101%
目標年度	2027年度	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 6.7
年間エネルギー 消費効率	6.7	
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	11~17畳 (18~28m ²)	4.0 (0.6~5.3)
暖房	11~14畳 (18~23m ²)	5.0 (0.6~11.2)
消費電力(W)	965 (105~1,350)	1,020 (105~3,500)
低温暖房能力	外気温2°C時 8.1kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㉒ 20A
室内:MSZ-FL4021S-W,-R,-K-IN	室外:MUZ-FL4021S	
価格	オープン価格※1	

冷暖房 ども主に	18畳	MSZ-FL5621S (W)(R)(K)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	1,765kWh	省エネ基準 達成率 95%
目標年度	2027年度	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 6.0
年間エネルギー 消費効率	6.0	
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	15~23畳 (25~39m ²)	5.6 (0.6~6.0)
暖房	15~18畳 (24~30m ²)	6.7 (0.6~11.2)
消費電力(W)	1,720 (105~2,020)	1,580 (105~3,500)
低温暖房能力	外気温2°C時 8.1kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㉒ 20A
室内:MSZ-FL5621S-W,-R,-K-IN	室外:MUZ-FL5621S	
価格	オープン価格※1	

冷暖房 ども主に	20畳	MSZ-FL6321S (W)(R)(K)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	2,054kWh	省エネ基準 達成率 95%
目標年度	2027年度	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 5.8
年間エネルギー 消費効率	5.8	
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	17~26畳 (29~43m ²)	6.3 (0.6~6.5)
暖房	16~20畳 (26~32m ²)	7.1 (0.6~11.5)
消費電力(W)	1,980 (105~2,150)	1,800 (105~3,720)
低温暖房能力	外気温2°C時 8.3kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㉒ 20A
室内:MSZ-FL6321S-W,-R,-K-IN	室外:MUZ-FL6321S	
価格	オープン価格※1	

冷暖房 ども主に	23畳	MSZ-FL7121S (W)(R)(K)
グリーン購入法適合		
期間消費電力量	2,442kWh	省エネ基準 達成率 93%
目標年度	2027年度	省エネ基準 達成率 93%
省エネ基準 達成率	93%	年間エネルギー 消費効率 5.5
年間エネルギー 消費効率	5.5	
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	20~30畳 (32~49m ²)	7.1 (0.6~7.3)
暖房	19~23畳 (31~39m ²)	8.5 (0.6~11.6)
消費電力(W)	2,380 (105~2,750)	2,300 (105~3,780)
低温暖房能力	外気温2°C時 8.4kW	
電源	単相 200V	電源プラグ ㉒ 20A
室内:MSZ-FL7121S-W,-R,-K-IN	室外:MUZ-FL7121S	
価格	オープン価格※1	

室内機形名 (MSZ-)	配管パイプ管径 (mm)		配管長	チャージレス	高低差
	液側	ガス側			
FL2821・FL3621・FL4021S・FL5621S	φ6.35 [2分]	φ9.52 [3分]	15m	15m	10m
FL6321S・FL7121S		φ12.7 [4分]			

*くわしくは据付工事説明書、または技術資料をご覧ください。

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)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。※1: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:MSZ-FL4021S。「節電」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房30°C/暖房7°Cで、同一体感温度(冷房28°C/暖房23°C)が得られるように運転した
場合。安定時1時間における「節電」切(冷房203Wh/暖房381Wh)と「節電」入(冷房25Wh/暖房347Wh)の消費電力量比較。使用環境・設置状況により効果は異なります。※3:樹脂(部品)において、
ハイブリッドナノコーティング 試験機関:一般財団法人 ボーケン品質評価機構。防カビ剤ポジティブリスト:JP051014A00020。防カビ加工部位。方法:通風路・ファン・塗装。試験番号:20220009145-1,2号。試験
方法:JIS Z 2911(SIAA指定法にて実施)。試験結果:防カビ加工ありなしで4週間後のカビ発育抑制効果を確認。防カビ加工はカビを死滅させるものではありません。使用条件によりカビが発生する場合があります。
SIAAの安全性基準に適合しています。※4:試験機関:一般社団法人 カビ予報研究室。試験番号:200702。試験方法:各カビを挿え付けた試験片をエアコン内部に設置して、実機にて14日間冷房運転を断続的に実施。
試験結果:「内部クリーン」の有無により2週間後のカビ発育抑制効果を確認。※5:運転中に人を検知していないと、「不在停止」を設定していても停止しません。※6:MSZ-FL4021S。

デザインにこだわったシンプルフォルム。

赤外線センサー「ムーブアイ極」と、左右に分かれた「匠フラップ」は、運転停止時には本体底面に格納。運転時にのみ姿を現します。

Webでくわしく

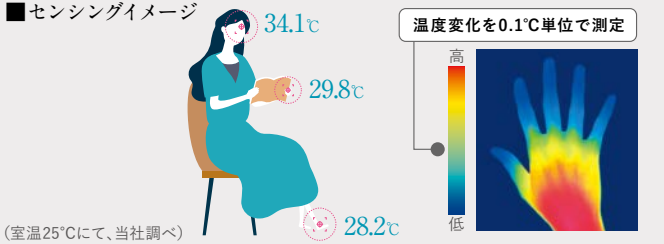


公益財団法人 日本デザイン振興会主催
2016年度グッドデザイン賞
グッドデザイン・ベスト100受賞
受賞対象機種：霧ヶ峰 MSZ-FLシリーズ
分類：住宅設備



ムーブアイ極 赤外線センサーが体の部位まで見分けて快適に。(「体感」設定時)

■センシングイメージ



*「ムーブアイ極」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。



ハイブリッド運転(節電) 「エアコン」と「扇風機」のいいとこどりで、快適&省エネ※2。

(MSZ-FL4021Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

(「節電」設定時)

「ムーブアイ極」が、体感温度にあわせて2つの運転を自動で切り替えます。



よごれんボディ(熱交換器・ファン・通風路)

汚れにくい特殊コーティングで清潔をキープ。

ホコリ汚れと油汚れを防ぐ三菱独自の技術でお掃除しやすいエアコン内部の清潔を保ちます。



JP0512075X0001C (通風路、ファン)

おまかせボディ

「冷房」/「除湿」運転中

運転停止後

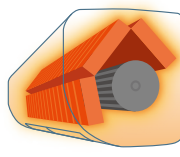
自動洗浄でエアコン内部のカビを抑制※4。

(「内部クリーン」設定時)

結露水で洗浄



熱で乾燥



*エアコン内部を乾燥させるため、最大10分間の弱暖房運転を行います。そのため、室温が2~3°C上がることや、室内湿度が上がることがあります(「冷房」/「除湿」運転後)。

*ご使用には電気代がかかります。

はずせるボディ 外フラップを取り外してかんたんお掃除。

- 「お掃除アシスト」ボタンを押す(外フラップが自動で開きます)
- 外フラップを取り外す
- 左右風向フラップを左右に引き出す
- やわらかい布で汚れを水拭きする



センサー	バイタルセンサー	
	赤外線センサー	ムーブアイ極
省エネ	ハイブリッド運転※2	●
節電	消し忘れ防止※5	●
暖房	快適ノンストップ暖房	
	快適ロング暖房	
	長時間連続暖房	
	室温キープシステム	●
	最高約60°C温風※6	●
	10°Cキープ暖房	
	急速Wヒート	●
冷房除湿	STRONG冷房	●
	除湿	スマート除湿
気流	2か所同時空調	匠フラップ
	2温度2気流	
	自動風あて/風よけ	
	保湿風よけ	●
	ワイド気流/ロング気流	180°※7/15m※8
	ハイパワー	●
空気をキレイに	ピュアミスト/ヘルスエアー機能	
	空清フィルター	アレル除菌脱臭空清フィルター
	PM2.5への対応(くわしくは31ページ)	帯電マイクロフィルター(別売)
	換気ユニット	
清潔	フィルター自動お掃除	
	エアフィルター	清潔Vフィルター(抗菌・撥油・ウイルス抑制)
	よごれんボディ	熱交換器・ファン・通風路
	清潔コート熱交換器	
	おまかせボディ	内部クリーンスタート脱臭
	はずせるボディ	外フラップのみ
便利・安心	A.I.自動	
	高温みまもり	
	低温みまもり	
	みまもり快眠	●
	MyMUアプリ	無線LAN別売※9
	サーモでみまもり/タッチ気流	
	おかえりON/おでかけOFF	●
リモコンメモリー	バックライト	
	時刻で予約	●
	かんたん予約	
その他	室外機凍結防止ヒーター	別売
	停電自動復帰	別途工事
	JRA耐塩害仕様準拠※10	●

暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°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65%)・「ハイパワー」運転時の吹き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。*7:冷暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。
*8:MSZ-FL4021S、暖房運転風速「ロング」設定時。最大15mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-FL5621S~FL7121Sは15m、MSZ-FL2821・FL3621は14m(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。*9:無線LANアダプターを使用してMyMUアプリもしくは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。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。*10:外装塗装部品のみ。

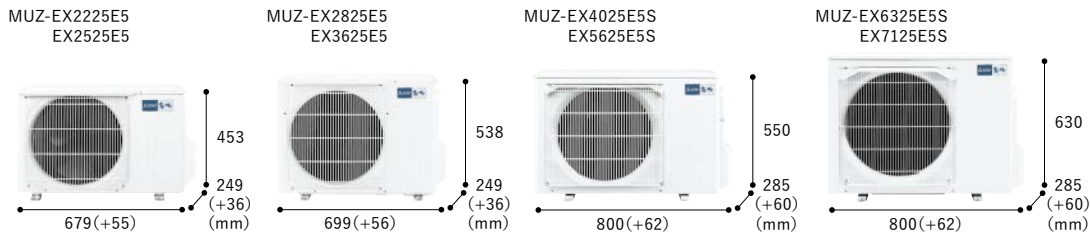
NEW 霧ヶ峰 EX シリーズ 2025年度モデル
高さコンパクトモデル



- 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
 - 取扱説明書にリンクできるラベル同梱 **e angle Select**

ビュアホワイト(W形) ● マンセルNo. 1.0Y 9.2/0.2 * ()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

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。



※1: 右配管時に必要なスペースは295mm。左配管時は386mmのスペースが必要。また、下部に障害物があり、その奥行きが110mmを超えるときは、突出し状態を考慮したスペースが必要。

- 日本製 (付属品の一部は除く)
- フロンラベル A
- R32 新冷媒
- 配管再利用可能
- 無線LAN 内蔵※2
- 別売部品: 27・28ページ

冷暖房とも主に **6** 畳 MSZ-EX2225E5(W)

期間消費電力量	717kWh	省エネ基準達成率	87%	省エネ基準消費効率	5.8
冷房	6~9畳(10~15m ²)	能力(kW)	2.2	消費電力(W)	655
暖房	5~6畳(8~10m ²)	能力(kW)	2.2	消費電力(W)	470
低温暖房能力	外気温2℃時 2.8kW				
電源	単相 100V	電源プラグ	㊦	15A	
価格	室内:MSZ-EX2225E5-W-IN 室外:MUZ-EX2225E5 オープン価格※3				

冷暖房とも主に **8** 畳 MSZ-EX2525E5(W)

期間消費電力量	815kWh	省エネ基準達成率	87%	省エネ基準消費効率	5.8
冷房	7~10畳(11~17m ²)	能力(kW)	2.5	消費電力(W)	745
暖房	6~8畳(10~13m ²)	能力(kW)	2.8	消費電力(W)	625
低温暖房能力	外気温2℃時 3.2kW				
電源	単相 100V	電源プラグ	㊦	15A	
価格	室内:MSZ-EX2525E5-W-IN 室外:MUZ-EX2525E5 オープン価格※3				

冷暖房とも主に **10** 畳 MSZ-EX2825E5(W)

期間消費電力量	913kWh	省エネ基準達成率	87%	省エネ基準消費効率	5.8
冷房	8~12畳(13~19m ²)	能力(kW)	2.8	消費電力(W)	800
暖房	8~10畳(13~16m ²)	能力(kW)	3.6	消費電力(W)	910
低温暖房能力	外気温2℃時 3.5kW				
電源	単相 100V	電源プラグ	㊦	15A	
価格	室内:MSZ-EX2825E5-W-IN 室外:MUZ-EX2825E5 オープン価格※3				

冷暖房とも主に **12** 畳 MSZ-EX3625E5(W)

期間消費電力量	1,390kWh	省エネ基準達成率	74%	省エネ基準消費効率	4.9
冷房	10~15畳(16~25m ²)	能力(kW)	3.6	消費電力(W)	1,380
暖房	9~12畳(15~19m ²)	能力(kW)	4.2	消費電力(W)	1,235
低温暖房能力	外気温2℃時 3.7kW				
電源	単相 100V	電源プラグ	㊦	15A	
価格	室内:MSZ-EX3625E5-W-IN 室外:MUZ-EX3625E5 オープン価格※3				

冷暖房とも主に **14** 畳 MSZ-EX4025E5(W)

期間消費電力量	1,544kWh	省エネ基準達成率	74%	省エネ基準消費効率	4.9
冷房	11~17畳(18~28m ²)	能力(kW)	4.0	消費電力(W)	1,660
暖房	11~14畳(18~23m ²)	能力(kW)	5.0	消費電力(W)	1,480
低温暖房能力	外気温2℃時 5.3kW				
電源	単相 200V	電源プラグ	㊦	15A	
価格	室内:MSZ-EX4025E5-W-IN 室外:MUZ-EX4025E5 オープン価格※3				

冷暖房とも主に **18** 畳 MSZ-EX5625E5(W)

期間消費電力量	2,118kWh	省エネ基準達成率	79%	省エネ基準消費効率	5.0
冷房	15~23畳(25~39m ²)	能力(kW)	5.6	消費電力(W)	2,380
暖房	15~18畳(24~30m ²)	能力(kW)	6.7	消費電力(W)	1,980
低温暖房能力	外気温2℃時 6.8kW				
電源	単相 200V	電源プラグ	㊦	15A	
価格	室内:MSZ-EX5625E5-W-IN 室外:MUZ-EX5625E5 オープン価格※3				

冷暖房とも主に **20** 畳 MSZ-EX6325E5(W)

期間消費電力量	2,336kWh	省エネ基準達成率	83%	省エネ基準消費効率	5.1
冷房	17~26畳(29~43m ²)	能力(kW)	6.3	消費電力(W)	2,750
暖房	16~20畳(26~32m ²)	能力(kW)	7.1	消費電力(W)	2,420
低温暖房能力	外気温2℃時 7.3kW				
電源	単相 200V	電源プラグ	㊦	20A	
価格	室内:MSZ-EX6325E5-W-IN 室外:MUZ-EX6325E5 オープン価格※3				

冷暖房とも主に **23** 畳 MSZ-EX7125E5(W)

期間消費電力量	2,857kWh	省エネ基準達成率	79%	省エネ基準消費効率	4.7
冷房	20~30畳(32~49m ²)	能力(kW)	7.1	消費電力(W)	2,850
暖房	19~23畳(31~39m ²)	能力(kW)	8.5	消費電力(W)	3,200
低温暖房能力	外気温2℃時 7.3kW				
電源	単相 200V	電源プラグ	㊦	20A	
価格	室内:MSZ-EX7125E5-W-IN 室外:MUZ-EX7125E5 オープン価格※3				

●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。●室外機凍結防止ヒーターは取り付けられません。※2: 内蔵の無線LANを使用してMyMUアプリもしくはHEMSへの接続が可能です。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。※3: 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。※7: MSZ-EX4025E5、「節電」設定時、当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房30℃/暖房7℃で、同一体感温度(冷房28℃/暖房23℃)が得られるように運転した場合、安定時1時間における「節電」切(冷房245Wh/暖房493Wh)と「節電」入(冷房28Wh/暖房417Wh)の消費電力量比較。使用環境・設置状況により効果は異なります。※8: 運転中に人を検知していないと、

e angle Select はエディオンだけのオリジナル機能です。

定期自動クリーニング

取扱説明書リンクラベル同梱

長持ち室外機

長尺配管対応

本体高さ255mm。
狭い場所にもすっきり収まる。



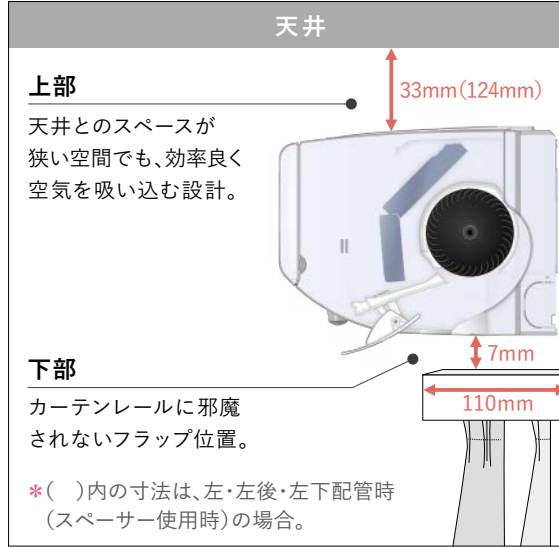
マンションの
下がり天井にも

ハイサッシにも

大型の
窓の上にも

窓上や窓横など、設置環境を考え抜いて設計したコンパクトエアコン。限られたスペースでも、効率的に空気を吸い込み、快適な風を届けます。

エアコンの設置環境を
考え抜いた設計。



室外機もすっきりコンパクト。

No.1最小サイズのコンパクトな室外機※4(国内家庭用エアコン2.2kW・2.5kWクラスにおいて。2025年1月23日現在)。

※4:高さ:453mm×幅:679mm×奥行:249mm(サービスパネルおよび脚部の突出し寸法を除く)。

ベランダをゆとりをもって使えるように設計しています。

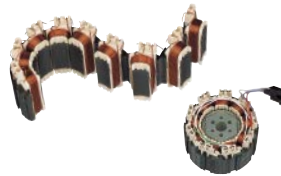


2018年度モデル EXシリーズ 2.2kW・2.5kWクラスと2025年度モデル EXシリーズ 2.2kW・2.5kWクラスの比較。

※5:高さ MUZ-EX2218E6:538mm, MUZ-EX2225E5:453mm。
質量 MUZ-EX2218E6:23kg, MUZ-EX2225E5:19kg。

コンパクト化実現の秘密

ポキポキモーター®



三菱独自の高密度巻線で高性能なモーターに。

プロペラファン・円筒ボス



ファンの形状・中心部を見直し。



長尺配管対応

配管延長により、室外機の設置自由度がアップ。美観を保った設置が可能になります。

室内機形名 (MSZ-)	配管パイプ管径 (mm)		配管長	チャージレス	高低差
	液側	ガス側			
EX2225E5・EX2525E5・EX2825E5・EX3625E5・EX4025E5S・EX5625E5S	φ6.35 [2分]	φ9.52 [3分]	20m	10m	15m
EX6325E5S・EX7125E5S		φ12.7 [4分]			

*くわしくは据付工事説明書、または技術資料をご覧ください。

長持ち室外機

■熱交換器に雨、潮風によるサビに強い特殊コーティングを施しています。

サビに強い特殊コーティング



■ファンの中央には袋ナットを使用しており、サビに強い仕様です。



■他にも、プリント基板に特殊コーティングを施し、絶縁劣化による故障を防止。また、室外機の外装パネルは耐塩害仕様※6です。

※6:一般社団法人 日本冷凍空調工業会標準規格 (JRA 9002) 準拠。外装塗装部品のみ。

センサー	バイタルセンサー 赤外線センサー	ムーブアイ
省エネ節電	ハイブリッド運転※7 消し忘れ防止※8	● ●
暖房	快適ノンストップ暖房 快適ロング暖房 長時間連続暖房 室温キープシステム 最高約60°C温風※9 10°Cキープ暖房 急速Wヒート	● ● ● ● ● ● ●
冷房除湿	STRONG冷房 除湿	● スマート除湿
気流	2か所同時空調 2温度2気流 自動風あて/風よけ 保湿風よけ ワイド気流/ロング気流 ハイパワー	ビッグWフラップ ● ● ● 180°※10/15m※11 ●
空気をキレイに	ピュアミスト/ヘルスエア機能 空清フィルター PM2.5への対応(くわしくは31ページ) 換気ユニット	ヘルスエア機能 帯電マイクロフィルター(別売) ●
清潔	フィルター自動お掃除 エアフィルター よごれんボディ 清潔コート熱交換器 おまかせボディ はずせるボディ	(はずせる)清潔Vフィルター(抗菌・ウイルス抑制) ● 熱交換器・ファン 内部クリーンスタート脱臭 ●
便利・安心	A.I.自動 高温みまもり 低温みまもり みまもり快眠 MyMUアプリ サーモでみまもり/タッチ気流 おかえりON/おでかけOFF	● ● ● 無線LAN内蔵※2 ●
リモコンタイマー	バックライト 時刻で予約 かんたん予約	● ● 切タイマーのみ
その他	室外機凍結防止ヒーター JRA耐塩害仕様準拠※12	取付不可 別途工事 ●

「不在停止」を設定していても停止しません。※9:MSZ-EX4025E5S。暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°C・室温20°C・設定温度20°C・風速「自動」(風量は標準定暖房に対して約65%)・「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。※10:暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時120°。※11:MSZ-EX5625E5S。暖房運転風速「ロング」設定時。最大15mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-EX6325E5S・EX7125E5Sは15m、MSZ-EX2825E5~EX4025E5Sは14m、MSZ-EX2225E5・EX2525E5は13m(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。※12:外装塗装部品のみ。

ムーブアイ

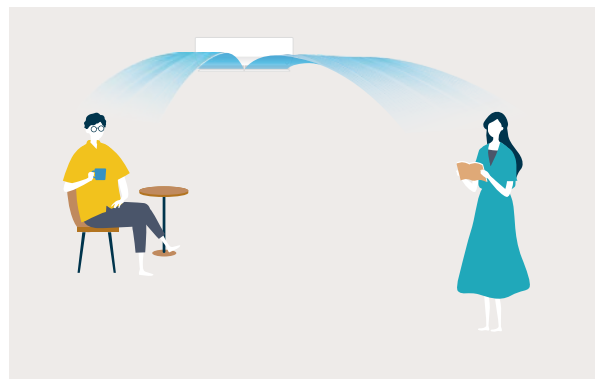
赤外線センサーがお部屋と人を見て快適に。

〔体感〕設定時

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、あたためすぎない快適な空調を実現します。

また、センサーが人を見つけて、人のいるエリアを中心に効率的に空調。左右のフラップで2か所同時に快適をお届けします。

*「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。

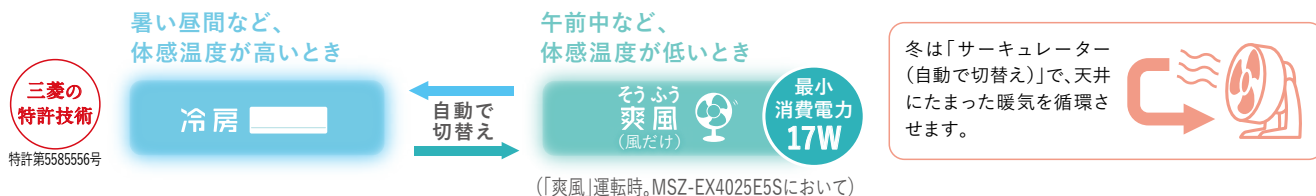


ハイブリッド運転(節電)

「エアコン」と「扇風機」のいいとこどりで、快適&省エネ^{※1}。〔節電〕設定時

(MSZ-EX4025E5Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

「ムーブアイ」が、体感温度にあわせて2つの運転を自動で切り替えます。



(「爽風」運転時。MSZ-EX4025E5Sにおいて)

新湿度制御

NEW

蒸し暑さを感じにくく快適が続く。〔冷房〕/〔除湿〕・風速「自動」設定時

設定温度到達後、送風を停止することでお部屋の湿度の上昇を抑えます。

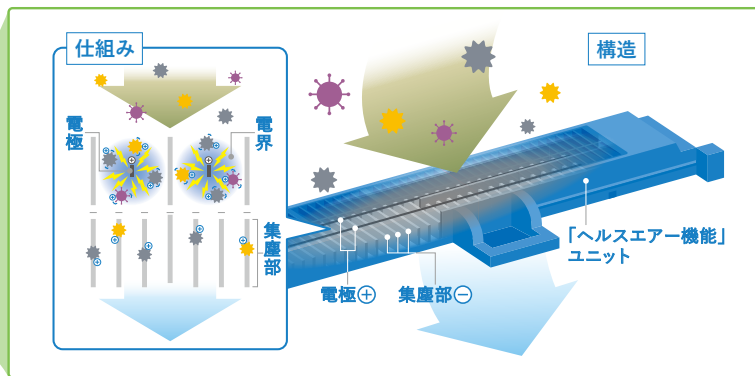
*加湿する機能ではありません。

ヘルスエアー機能

菌^{※2}・ウイルス^{※3}・カビ菌^{※4}を抑制。さらに花粉^{※5}などをキャッチして空気をキレイに。〔空清〕設定時

(25㎡密閉空間での試験結果<菌:130分後、ウイルス:160分後、カビ菌:100分後>。実使用空間での実証結果ではありません)

ユニットを通過する空気中の菌・ウイルスなどを高電圧で抑制。さらに、微細なホコリも帯電させて、集塵部の静電気でキャッチします。



●印刷の色は実際の製品色と異なる場合があります。※1: MSZ-EX4025E5S。〔節電〕設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房30°C/暖房7°Cで、同一体感温度(冷房28°C/暖房23°C)が得られるように運転した場合。安定時1時間における「節電」切(冷房245Wh/暖房493Wh)と「節電」入(冷房28Wh/暖房417Wh)の消費電力量比較。使用環境・設置状況により効果は異なります。※2: 試験機関: 一般財団法人 日本食品分析センター。試験方法: 25㎡の密閉空間に菌を噴霧し、エアコンを稼働しながら「空気清浄運転」を設定。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、空間中の浮遊菌数を測定。試験番号: 20113357001-0101号。対象: 浮遊した菌。試験結果: 130分後の浮遊菌回収率は、「空気清浄運転」を設定しない場合に比べ、99%以上低減、1種類の菌にて試験を実施。※3: 試験機関: 独立行政法人 国立病院機構 仙台医療センター 臨床研究部ウイルスセンター。試験方法: 25㎡の密閉空間にウイルスを噴霧し、エアコンを稼働しながら「空気清浄運転」を設定。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、空間中のウイルスをプラーク法で測定。試験番号: 仙医R2-002号。対象: 浮遊したウイルス。試験結果: 160分後のウイルス回収率は、「空気清浄運転」を設定しない場合に比べ、99%以上低減、1種類のウイルスにて試験を実施。※4: 試験機関:

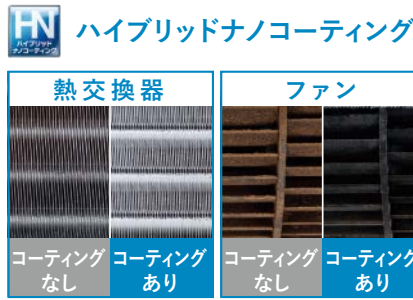
よごれんボディ (熱交換器・ファン)

汚れにくい
特殊コーティングで
清潔をキープ。

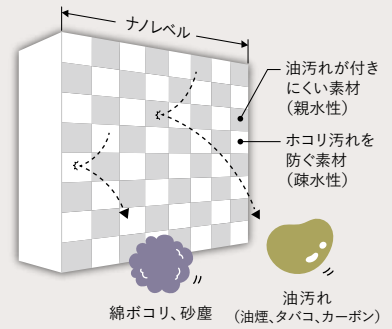
ホコリ汚れと油汚れを防ぐ三菱独自の
技術で清潔をキープ。

* 特殊仕様なしと特殊仕様ありのエアコン
でそれぞれ10年使用後の汚れを想定
(当社調べ)。使用環境・設置状況により
効果は異なります。

SIAA
防カビ加工 ※6
JP0512075X0001C
(ファン)



親水性汚れと疎水性汚れをはじくイメージ



おまかせボディ

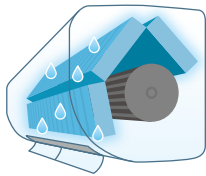
自動洗浄と「カビクリーンシャワー」でエアコン内部のカビを抑制※7。(「内部クリーン」設定時)

* オゾンが発生※8するため、わずかにニオイを感じることがあります。* ご使用には電気代がかかります。

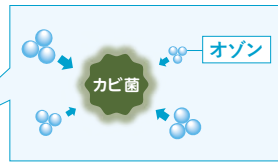
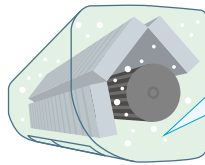
「冷房」/「除湿」運転中

運転停止後

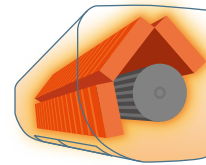
結露水で洗浄



オゾンを充満※8



熱で乾燥



* エアコン内部を乾燥させるため、最大10分間の弱暖房運転を行います。そのため、室温が2~3℃上がることや、室内湿度が上がることがあります(「冷房」/「除湿」運転後)。

はずせるボディ・はずせるフィルターおそうじメカ

パーツを外してかんたんお掃除。

フラップ・フィルターカセットを取り外して奥までとことん清潔に。
また、「はずせるフィルターおそうじメカ」が自動で汚れをかき取り、
エアフィルターを清潔に保ちます。

* 使用環境により汚れの程度が異なりますので、エアフィルターは
定期的にお手入れしてください。



* エアコンのお手入れで高所に上がる場合は、安全に十分ご注意ください。

angle
Select

定期自動クリーニング

エアコンを使わない期間が続くと、定期的※9に自動で「内部クリーン」を行います。

* お客様による設定が必要です。ご使用には電気代がかかります。

* 「内部クリーン」はエアコン内部を乾燥させるため、最大10分間の弱暖房運転を行います。そのため、室温が2~3℃上がることや、室内湿度が上がることがあります。

一般財団法人 日本食品分析センター。試験方法: 25m³の密閉空間に菌を噴霧し、エアコンを稼働しながら「空気清浄運転」を設定。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、空間中の浮遊菌数を測定。試験番号: 20113357001-0201号。対象: 浮遊したカビ。試験結果: 100分後の浮遊菌回収率は、「空気清浄運転」を設定しない場合に比べ、99%以上低減、1種類のカビにて試験を実施。※5: 試験機関: ITEA株式会社 東京環境アレルギー研究所。試験方法: 空間中に浮遊させたアレル物質を「ヘルスエア機能」ユニットに1回通過後、ELISA法で測定。試験番号: 14M-RPTDEC019。対象: 浮遊した花粉(1種類の花粉にて実施)。試験結果: 空清デバイス稼働有無での花粉抑制率93%以上。※6: 樹脂(部品)において、ハイブリッドナノコーティング 試験機関: 一般財団法人 ポーケン品質評価機構。防カビ剤ポジティブリスト: JP0501014A00020。防カビ加工部位、方法: ファン、塗装。試験番号: 20220009145-2号。試験方法: JIS Z 2911 (SIAA指定法にて実施)。試験結果: 防カビ加工ありなしで4週間後のカビ発育抑制効果を確認。防カビ加工はカビを死滅させるものではありません。使用条件によりカビが発生する場合があります。SIAAの安全性基準に適合しています。※7: 試験機関: 一般社団法人 カビ予報研究室。試験番号: 200906。試験方法: 各カビを植え付けた試験片をエアコン内部に設置して、実機にて14日間冷房運転を断続的に実施。試験結果: 「内部クリーン」の有無により2週間後のカビ発育抑制効果を確認。※8: エアコン内部のオゾン濃度0.1ppm未満。※9: 「内部クリーン」を設定し、15日間エアコンを運転しなかった場合。

(写真・イラストはすべてイメージです)



リモコン

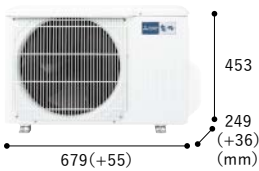
- 便利な壁掛け穴付
- デカ文字温度表示
- 0.5°C単位の温度設定
- かんたん予約
入切同時設定可能
- 取扱説明書にリンクできる
ラベル同梱 **e angle Select**

*左右風向の調節は運転停止中に手動で行えます。

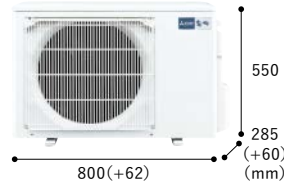
ビュアホワイト(W形) ●マンセルNo. 1.0Y 9.2/0.2
*()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

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。

MUZ-E2225E5 ~ E2825E5



MUZ-E4025E5S E5625E5S



(付属品の一部は除く)



●別売部品:27・28ページ

長持ち室外機

熱交換器に雨、潮風によるサビに強い特殊コーティングを施しています。

他にも、ネジ、ナットはサビに強い仕様です。また、プリント基板に特殊コーティングを施し、絶縁劣化による故障を防止。また、室外機の外装パネルは耐塩害仕様※1です。

サビに強い特殊コーティング



(写真はEXシリーズ)

※1:一般社団法人 日本冷凍空調工業会標準規格(JRA 9002)準拠。外装塗装部品のみ。

冷暖房とも主に **6** 畳 MSZ-E2225E5(W)

期間消費電力量	717kWh	省エネ基準達成率	87%	年間エネルギー消費効率	5.8
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)			
冷房 6~9畳(10~15m ²)	2.2 (0.8~2.8)	655 (165~940)			
暖房 5~6畳(8~10m ²)	2.2 (0.8~3.9)	470 (135~1,315)			
低温暖房能力	外気温2°C時 2.8kW				
電源	単相 100V	電源プラグ	㊦	15A	
価格	室内:MSZ-E2225E5-W-IN 室外:MUZ-E2225E5 オープン価格※2				

冷暖房とも主に **8** 畳 MSZ-E2525E5(W)

期間消費電力量	815kWh	省エネ基準達成率	87%	年間エネルギー消費効率	5.8
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)			
冷房 7~10畳(11~17m ²)	2.5 (0.8~3.1)	745 (165~990)			
暖房 6~8畳(10~13m ²)	2.8 (0.8~4.4)	625 (135~1,325)			
低温暖房能力	外気温2°C時 3.2kW				
電源	単相 100V	電源プラグ	㊦	15A	
価格	室内:MSZ-E2525E5-W-IN 室外:MUZ-E2525E5 オープン価格※2				

冷暖房とも主に **10** 畳 MSZ-E2825E5(W)

期間消費電力量	913kWh	省エネ基準達成率	87%	年間エネルギー消費効率	5.8
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)			
冷房 8~12畳(13~19m ²)	2.8 (0.8~3.4)	800 (165~1,080)			
暖房 8~10畳(13~16m ²)	3.6 (0.8~4.5)	910 (135~1,350)			
低温暖房能力	外気温2°C時 3.3kW				
電源	単相 100V	電源プラグ	㊦	15A	
価格	室内:MSZ-E2825E5-W-IN 室外:MUZ-E2825E5 オープン価格※2				

冷暖房とも主に **14** 畳 MSZ-E4025E5S(W)

期間消費電力量	1,544kWh	省エネ基準達成率	74%	年間エネルギー消費効率	4.9
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)			
冷房 11~17畳(18~28m ²)	4.0 (0.8~4.3)	1,660 (165~1,960)			
暖房 11~14畳(18~23m ²)	5.0 (0.8~7.3)	1,480 (135~2,580)			
低温暖房能力	外気温2°C時 5.3kW				
電源	単相 200V	電源プラグ	㊦	15A	
価格	室内:MSZ-E4025E5S-W-IN 室外:MUZ-E4025E5S オープン価格※2				

冷暖房とも主に **18** 畳 MSZ-E5625E5S(W)

期間消費電力量	2,118kWh	省エネ基準達成率	79%	年間エネルギー消費効率	5.0
畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)			
冷房 15~23畳(25~39m ²)	5.6 (0.8~5.8)	2,380 (125~2,510)			
暖房 15~18畳(24~30m ²)	6.7 (0.8~8.9)	1,980 (125~2,970)			
低温暖房能力	外気温2°C時 6.8kW				
電源	単相 200V	電源プラグ	㊦	15A	
価格	室内:MSZ-E5625E5S-W-IN 室外:MUZ-E5625E5S オープン価格※2				

長尺配管対応

配管延長により、室外機の設置自由度がアップ。美観を守った設置が可能になります。

配管総延長20m
高低差15mまで対応

室内機形名 (MSZ-)	配管パイプ管径 (mm)		配管長	チャージレス	高低差
	液側	ガス側			
E2225E5・E2525E5・E2825E5・E4025E5S・E5625E5S	φ6.35[2分]	φ9.52[3分]	20m	10m	15m

*くわしくは据付工事説明書、または技術資料をご覧ください。

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●室外機凍結防止ヒーターは取り付けられません。※2: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。※3:MSZ-E4025E5S。「冷房節電」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温30°Cで、同一体感温度(28°C)が得られるように運転した場合。安定時1時間における「冷房節電」切(256Wh)と「冷房節電」入(33Wh)の消費電力量比較。使用環境・設置状況により効果は異なります。※4:試験機関:広東省微生物分析検測中心。試験証明書番号:2020FM24460R01号。JIS Z 2911「カビ抵抗性試験」防カビ効果あり。※5: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(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。※6:試験機関:

e angle Select はエディオンだけのオリジナル機能です。

取扱説明書リンクラベル同梱

長持ち室外機

フロアアイ 赤外線センサーが床温度を見て快適に。

赤外線でお部屋の床温度を測るから、人の近くの温度が分かります。

*「フロアアイ」は、室内機の直下近傍を見ることができません。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。

暖房時：冷たい床を見つけてしっかりあたためる。

冷房時：冷たい床を見つけて冷やしすぎない。



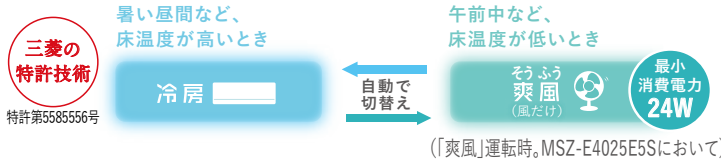
ハイブリッド運転(節電)

「エアコン」と「扇風機」のいいとこどりで、快適&省エネ^{※3}。

(MSZ-E4025E5Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

(「冷房節電」設定時)

「フロアアイ」が床温度を見て、2つの運転を自動で切り替えます。



新湿度制御

NEW

蒸し暑さを感じにくく快適が続く。(「冷房」/「除湿」・風速「自動」設定時)

設定温度到達後、送風を停止することでお部屋の湿度の上昇を抑えます。

*加湿する機能ではありません。

清潔Vフィルター

防カビ^{※4}やウイルスの抑制作用^{※5}があるコーティングで清潔。

*フィルターに付着したものを抑制します。*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。

おまかせボディ

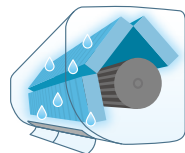
「冷房」/「除湿」運転中

運転停止後

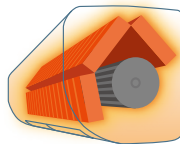
自動洗浄で
エアコン内部の
カビを抑制^{※6}。

(「内部クリーン」設定時)

結露水で洗浄



熱で乾燥



*エアコン内部を乾燥させるため、最大10分間の弱暖房運転を行います。そのため、室温が2~3°C上がることや、室内湿度が上がることがあります(「冷房」/「除湿」運転後)。

*ご使用には電気代がかかります。

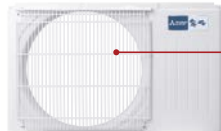
はずせるボディ

前面パネル・エアフィルターを外してかんたんに
お掃除できます。



長く使うものだからこだわった設計。

室外機



丈夫なワイヤー製の格子

室内機



騒音防止のフェルト



摩耗に強い別パーツ

センサー	バイタルセンサー 赤外線センサー	フロアアイ
省エネ節電	ハイブリッド運転 ^{※3} 消し忘れ防止	冷房のみ (冷房節電ボタ)
暖房	快適ノンストップ暖房 快適ロング暖房 長時間連続暖房 室温キープシステム 最高約60°C温風 10°Cキープ暖房 急速Wヒート	
冷房除湿	STRONG冷房 除湿	
気流	2か所同時空調 2温度2気流 自動風あて/風よけ 保湿風よけ ワイド気流/ロング気流 ハイパワー	
空気をキレイに	ピュアミスト/ヘルスエア機能 空清フィルター PM2.5への対応(くわしくは31ページ) 換気ユニット	プラチナアレル除菌空清フィルター(別売) 帯電マイクロフィルター(別売)
清潔	フィルター自動お掃除 エアフィルター よごれんボディ 清潔コート熱交換器 おまかせボディ はずせるボディ	清潔Vフィルター(防カビ・ウイルス抑制) 内部クリーンlightスタート脱臭
便利・安心	A.I.自動 高温みまもり 低温みまもり みまもり快眠 MyMUアプリ サーモでみまもり/タッチ気流 おかえりON/おでかけOFF	無線LAN別売 ^{※8}
リモコン・タイマー	バックライト 時刻で予約 かんたん予約	
その他	室外機凍結防止ヒーター JRA耐塩害仕様準拠 ^{※9}	取付不可 別途工事

一般社団法人カビ予報研究室。試験番号:199904。試験方法:各カビを植え付けた試験片をエアコン内部に設置して、実機にて14日間冷房運転を断続的に実施。試験結果:「内部クリーン」の有無により2週間後のカビ発育抑制効果を確認。*7:MSZ-E5625E5S。暖房運転風速「ロング」設定時。最大10mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-E2825E5・E4025E5Sは9m、MSZ-E2225E5・E2525E5は8m(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。*8:無線LANアダプターを使用してMyMUアプリもしくは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。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。*9:外装塗装部品のみ。

NEW



2025年度モデル
FDシリーズ

暖房強化次世代プレミアムモデル

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

「スバ暖霧ヶ峰」
国内累計販売台数100万台突破
*2007年発売から2023年まで。スバ暖霧ヶ峰の国内累計販売台数。



FDシリーズは全クラス
暖房能力
No.1

(国内家庭用エアコン4.0kW・5.6kW・6.3kW・7.1kW・8.0kWクラスにおいて、) JIS低温時定格暖房能力 MSZ-FD4025S・FD5625S:9.5kW、FD6325S:9.6kW、FD7125S:9.8kW、FD8025S:10.0kW。2025年1月23日現在



ビュアホワイト(W形) ●マンセルNo. 1.0Y 9.2/0.2
*()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

Webでわたくし



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。

MUZ-FD4025S ~ FD8025S



リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- 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
- かんたん予約切タイマー設定可能



(付属品の一部は除く)



●別売部品: 27・28ページ

冷暖房とも主に14畳 MSZ-FD4025S (W)
グリーン購入法適合

期間消費電力量		省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率
1,164kWh		104%	104%	104%	104%
目標年度2027年度		消費効率	消費効率	消費効率	消費効率
6.5		6.5	6.5	6.5	6.5
豊数のめやす		能力(kW)	消費電力(W)		
冷房	11~17畳(18~28m ²)	4.0 (0.9~5.4)	950 (135~1,550)		
暖房	13~17畳(22~27m ²)	6.0 (0.9~12.3)	1,360 (135~3,960)		
低温暖房能力		外気温2°C時	外気温-7°C時	外気温-15°C時	
		9.5kW	8.2kW	7.6kW※2	
電源	単相	200V	電源プラグ	Ⓢ	20A
室内:MSZ-FD4025S-W-IN		室内:MSZ-FD4025S-W-IN			
室外:MUZ-FD4025S		室外:MUZ-FD4025S			
オープン価格※3					

冷暖房とも主に18畳 MSZ-FD5625S (W)
グリーン購入法適合

期間消費電力量		省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率
1,655kWh		108%	108%	108%	108%
目標年度2027年度		消費効率	消費効率	消費効率	消費効率
6.4		6.4	6.4	6.4	6.4
豊数のめやす		能力(kW)	消費電力(W)		
冷房	15~23畳(25~39m ²)	5.6 (0.9~6.0)	1,620 (135~2,000)		
暖房	15~18畳(24~30m ²)	6.7 (0.9~12.3)	1,600 (135~3,960)		
低温暖房能力		外気温2°C時	外気温-7°C時	外気温-15°C時	
		9.5kW	8.2kW	7.6kW※2	
電源	単相	200V	電源プラグ	Ⓢ	20A
室内:MSZ-FD5625S-W-IN		室内:MSZ-FD5625S-W-IN			
室外:MUZ-FD5625S		室外:MUZ-FD5625S			
オープン価格※3					

冷暖房とも主に20畳 MSZ-FD6325S (W)
グリーン購入法適合

期間消費電力量		省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率
1,986kWh		105%	105%	105%	105%
目標年度2027年度		消費効率	消費効率	消費効率	消費効率
6.0		6.0	6.0	6.0	6.0
豊数のめやす		能力(kW)	消費電力(W)		
冷房	17~26畳(29~43m ²)	6.3 (0.9~6.5)	1,800 (135~2,200)		
暖房	16~20畳(26~32m ²)	7.1 (0.9~12.4)	1,780 (135~3,960)		
低温暖房能力		外気温2°C時	外気温-7°C時	外気温-15°C時	
		9.6kW	8.9kW	8.6kW※2	
電源	単相	200V	電源プラグ	Ⓢ	20A
室内:MSZ-FD6325S-W-IN		室内:MSZ-FD6325S-W-IN			
室外:MUZ-FD6325S		室外:MUZ-FD6325S			
オープン価格※3					

冷暖房とも主に23畳 MSZ-FD7125S (W)
グリーン購入法適合

期間消費電力量		省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率
2,316kWh		105%	105%	105%	105%
目標年度2027年度		消費効率	消費効率	消費効率	消費効率
5.8		5.8	5.8	5.8	5.8
豊数のめやす		能力(kW)	消費電力(W)		
冷房	20~30畳(32~49m ²)	7.1 (0.9~7.3)	2,370 (185~2,770)		
暖房	19~23畳(31~39m ²)	8.5 (0.9~12.6)	2,130 (185~3,960)		
低温暖房能力		外気温2°C時	外気温-7°C時	外気温-15°C時	
		9.8kW	8.9kW	8.6kW※2	
電源	単相	200V	電源プラグ	Ⓢ	20A
室内:MSZ-FD7125S-W-IN		室内:MSZ-FD7125S-W-IN			
室外:MUZ-FD7125S		室外:MUZ-FD7125S			
オープン価格※3					

冷暖房とも主に26畳 MSZ-FD8025S (W)
グリーン購入法適合

期間消費電力量		省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率
2,751kWh		103%	103%	103%	103%
目標年度2027年度		消費効率	消費効率	消費効率	消費効率
5.5		5.5	5.5	5.5	5.5
豊数のめやす		能力(kW)	消費電力(W)		
冷房	22~33畳(36~55m ²)	8.0 (0.9~8.1)	2,750 (185~3,200)		
暖房	21~26畳(35~43m ²)	9.5 (0.9~12.8)	2,480 (185~3,960)		
低温暖房能力		外気温2°C時	外気温-7°C時	外気温-15°C時	
		10.0kW	9.5kW	9.5kW※2	
電源	単相	200V	電源プラグ	Ⓢ	20A
室内:MSZ-FD8025S-W-IN		室内:MSZ-FD8025S-W-IN			
室外:MUZ-FD8025S		室外:MUZ-FD8025S			
オープン価格※3					

室内機形名 (MSZ-)	配管パイプ管径 (mm)		配管長	チャージレス	高低差
	液側	ガス側			
FD4025S・FD5625S	φ9.52 [3分]	φ12.7 [4分]	20m	15m	15m
FD6325S・FD7125S・FD8025S	φ6.35 [2分]	φ12.7 [4分]			

*くわしくは据付工事説明書、または技術資料をご覧ください。

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●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。※1:内蔵の無線LANを使用してMyMUアプリもしくはHEMSへの接続が可能です。システムコントローラーとの併用はできません。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。※2:ピーク時、当社試験条件による。※3: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。※4:MSZ-FD4025S、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40%)・「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。※5: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200W機種・100W。※6:MSZ-FD4025S、暖房運転安定時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°C・外気温84%・設定温度23°C・風速「自動」における室内の平均温度比較。デュアルオンデフロスト回路動作中の平均の差が同回路動作前5分間の平均から低下がないことを確認。環境条件により室温が低下する場合があります。※7:MSZ-FD4025S、暖房運転安定時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°C・外気温84%・設定温度23°C・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約50%)における吹出し口付近の温度。デュアルオンデフロスト回路動作中の平均の差が同回路動作前5分間の平均から低下がないことを確認。環境条件により効果が発揮できない場合があります。※8:MSZ-FD4025S、暖房運転安定時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°C・外気温84%・設定温度23°C・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約50%)で運転した場合のデュアルオンデフロスト回路動作中

外気温-15°Cでも最高約60°C*4温風

快適ノンストップ暖房

凍結防止ヒーター*5

(「ハイパワー」運転時)

「快適ノンストップ暖房」で霜取り中もあたたかさが途切れません。

*使用環境・住宅構造などにより効果が得られない場合があります。



デュアルオンデフロスト回路

室外機の熱交換器が半分ずつ交互に霜取りをし、片方が霜取りをしている間、残りの半分で暖房運転を続けます。



室温キープシステム

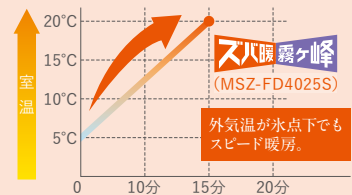
状況によっては通常の霜取りを行うことがあります。その場合は霜取りの前に、あらかじめ室温を上げることで、霜取り中の室温の低下を抑えます。

「大容量コンプレッサー」が極寒でもパワフルに運転します。

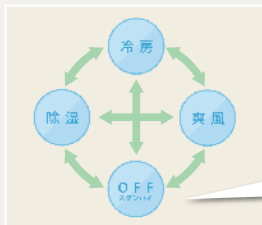
シリンダー容量22.0ccで、通常機種の約1.6倍(MSZ-FD7125SとMSZ-FZ7125Sの比較。MSZ-FZ7125Sは14.0cc)。



さらに、パワフルな運転で高速起動



emoco tech | おまかせA.I.自動



赤外線センサー「ムーブアイmirA.I.+」が運転を自動で切り替えて快適&省エネ*9。(MSZ-FD4025Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

消費電力 4W オフ(スタンバイ) (MSZ-FD4025Sにおいて)

体温温度や室温の変化をAIが予測してムダのないタイミングで運転を切り替えます。

*お客様による設定が必要です。*AIの学習にはある程度時間がかかります。*オフ(スタンバイ)中も、室温を測るために、ムーブアイは動作します。また定期的に送風を行うことがあります。長時間使用しないときはリモコンで停止してください。*体温温度や室温の変化により運転を変更するので、消費電力が増減します。



バイタルセンサー「エモコアイ」が風あたりによる快/不快を測って温度を調節するから、さらに省エネ*10。(MSZ-FD4025Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

設定温度を1°C変更すると消費電力が約10%*11変わります。



風あたりによる快/不快を判断して自動で気流を調節。さらに、温度も調節することで快適を維持しながらひかえめな運転で消費電力を抑えます*10。

人の脈を非接触で計測することで脈から人の感情を推定し、温度や気流を制御。使用条件などにより効果は異なり、個人差があります。「エモコアイ」は、室内機の直下近傍を見ることができません。使用環境・設置状況により正しく検知できないことがあります。*お部屋に複数人いる場合は、合成された脈のデータで気持ちいを推定します。動いているものがある場合には影響を受けることがあります。

新湿度制御

蒸し暑さを感じにくく快適が続く。(「A.I.自動」/「冷房」/「除湿」/風速「自動」設定時)



さらに省エネ*12にも。(「冷房」・風速「自動」設定時。MSZ-FD4025Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

設定温度到達後、送風を停止することで部屋の湿度の上昇を抑えます。

*加湿する機能ではありません。

センサー	バイタルセンサー	エモコアイ
	赤外線センサー	ムーブアイ mirA.I.+
省エネ節電	ハイブリッド運転*9	A.I.
	消し忘れ防止*13	●
暖房	快適ノンストップ暖房	●
	快適ロング暖房	●
	長時間連続暖房	●
	室温キープシステム	●
	最高約60°C温風*4	●
	10°Cキープ暖房	●
	急速Wヒート	●
冷房除湿	STRONG冷房	●
	除湿	プレミアム除湿
気流	2か所同時空調	匠フラップ
	2温度2気流	●
	自動風あて/風よけ	A.I.
	保湿風よけ	●
	ワイド気流/ロング気流	180°*14/15m*15
	ハイパワー	●
空気をキレイに	ピュアミスト/ヘルスエアー機能	ピュアミスト
	空清フィルター	
	PM2.5への対応	
	換気ユニット	
清潔	フィルター自動お掃除	(はずせる)清潔
	エアフィルター	Vフィルター(抗菌・撥油・ウイルス抑制)
	よごれんボディ	熱交換器・ファン・通風路・左右フラップ・上下フラップ
	清潔コート熱交換器	
	おまかせボディ	内部クリーン・カビガード・スター脱臭
	はずせるボディ	前面パネル・後フラップ
便利・安心	A.I.自動	A.I.
	高温みまもり	●
	低温みまもり	●
	みまもり快眠	●
	MyMUアプリ	無線LAN内蔵*1
	サーモのみまもり/タッチ気流	●
	おかけON/おかけOFF	●
リモコン多機能	バックライト	●
	時刻で予約	●
	かんたん予約	切タイマーのみ
その他	室外機凍結防止ヒーター	標準搭載*5
	停電自動復帰	●
	JRA耐塩害仕様準拠*16	●

の吹出し口付近の最高到達温度。室温・外気温が低いときは50°Cにならない場合があります。*9:MSZ-FD4025S、「A.I.自動」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温・外気温度と日射負荷は当社が独自に想定した夏期・冬期それぞれモデルとし変動。設定温度を冷房27°C/暖房23°Cでそれぞれ運転した場合、設定温度到達後4時間における「A.I.自動(冷房)」運転(489Wh)と「冷房」運転(545Wh)、「A.I.自動(暖房)」運転(1,379Wh)と「暖房」運転(1,532Wh)の消費電力を比較。使用環境・設置状況により効果は異なります。*10:MSZ-FD4025S、「A.I.自動」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温・冷房35°C/暖房7°C・設定温度:冷房28°C/暖房23°Cで、風あたりが快適と感じ冷暖房を弱めても快適性を維持できると「エモコアイ」が判断した場合と、従来制御とそれぞれ1時間安定運転した場合の消費電力を比較。気流感「強」が快適と「エモコアイ」が判定した場合:冷房437Wh/暖房520Wh、従来制御:冷房470Wh/暖房537Wh。使用環境により効果は異なります。*11:出典:環境省ホームページ(https://ondankataisaku.env.go.jp/coolchoice/setsuden/home/saving03.html)。*12:MSZ-FD4025S、体温「入」/「冷房」/風速「自動」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温31°C・外気湿度60%・設定温度28°Cで安定時1時間運転した場合、従来制御:141Wh、新湿度制御:133Whの消費電力を比較。使用環境により効果は発揮できない場合があります。*13:運転中に人を検知していないと、「不在停止」を設定しても停止しません。*14:暖房時に「左右風向」を左風向に設定した場合と、右風向に設定した場合における最大左右差。冷房はスイング時。*15:MSZ-FD6326S。暖房運転風速「ロング」設定時。最大15mの地点に0.3m以上の風速を確認(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。*16:外装塗装部品の。 (写真・イラストはすべてイメージです)

NEW

スバ暖霧ヶ峰 ZD シリーズ

暖房強化プレミアムモデル

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

「スバ暖霧ヶ峰」
国内累計販売台数100万台突破
*2007年発売から2023年まで。スバ暖霧ヶ峰の国内累計販売台数。



リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- 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
- かんたん予約切タイマー設定可能

emoco tech



Webでくわしく

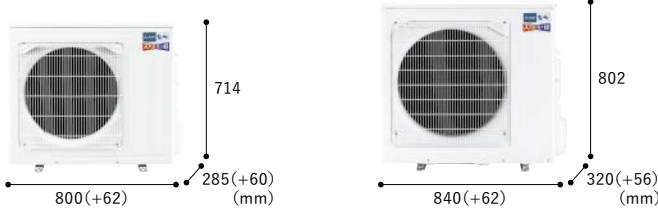


ピュアホワイト(W形) ●マンセルNo. 1.0Y 9.2/0.2 * ()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

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。

MUZ-ZD2525 ~ ZD6325S

MUZ-ZD7125S ZD8025S



付属品の一部は除く



R32 新冷媒

配管再利用可能

無線LAN内蔵

●別売部品: 27・28ページ

冷暖房とも主に 8畳 MSZ-ZD2525(W)
グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	695kWh	省エネ基準達成率	109%	省エネ基準消費効率	6.8
冷房	7~10畳(11~17m ²)	能力(kW)	2.5(0.8~3.5)	消費電力(W)	500(125~910)
暖房	7~9畳(12~15m ²)	能力(kW)	3.2(0.8~7.6)	消費電力(W)	590(125~1,980)
低温暖房能力	外気温2℃時 5.8kW	外気温-7℃時 4.7kW	外気温-15℃時 4.4kW※2		
電源	単相 100V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-ZD2525-W-IN 室外:MUZ-ZD2525		オープン価格※3		

冷暖房とも主に 10畳 MSZ-ZD2825S(W)
グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	802kWh	省エネ基準達成率	106%	省エネ基準消費効率	6.6
冷房	8~12畳(13~19m ²)	能力(kW)	2.8(0.8~4.2)	消費電力(W)	580(125~1,010)
暖房	9~11畳(15~18m ²)	能力(kW)	4.0(0.8~9.7)	消費電力(W)	770(125~2,970)
低温暖房能力	外気温2℃時 7.0kW	外気温-7℃時 5.9kW	外気温-15℃時 5.4kW※2		
電源	単相 200V	電源プラグ	Ⓢ	15A	
価格	室内:MSZ-ZD2825S-W-IN 室外:MUZ-ZD2825S		オープン価格※3		

冷暖房とも主に 14畳 MSZ-ZD4025S(W)
グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	1,220kWh	省エネ基準達成率	100%	省エネ基準消費効率	6.2
冷房	11~17畳(18~28m ²)	能力(kW)	4.0(0.9~5.4)	消費電力(W)	960(135~1,580)
暖房	13~17畳(22~27m ²)	能力(kW)	6.0(0.9~12.1)	消費電力(W)	1,430(135~3,960)
低温暖房能力	外気温2℃時 9.2kW	外気温-7℃時 7.8kW	外気温-15℃時 7.5kW※2		
電源	単相 200V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-ZD4025S-W-IN 室外:MUZ-ZD4025S		オープン価格※3		

冷暖房とも主に 18畳 MSZ-ZD5625S(W)
グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	1,795kWh	省エネ基準達成率	100%	省エネ基準消費効率	5.9
冷房	15~23畳(25~39m ²)	能力(kW)	5.6(0.9~6.0)	消費電力(W)	1,720(135~2,000)
暖房	15~18畳(24~30m ²)	能力(kW)	6.7(0.9~12.1)	消費電力(W)	1,700(135~3,960)
低温暖房能力	外気温2℃時 9.2kW	外気温-7℃時 7.8kW	外気温-15℃時 7.5kW※2		
電源	単相 200V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-ZD5625S-W-IN 室外:MUZ-ZD5625S		オープン価格※3		

冷暖房とも主に 20畳 MSZ-ZD6325S(W)
グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	2,091kWh	省エネ基準達成率	100%	省エネ基準消費効率	5.7
冷房	17~26畳(29~43m ²)	能力(kW)	6.3(0.9~6.5)	消費電力(W)	2,200(135~2,400)
暖房	16~20畳(26~32m ²)	能力(kW)	7.1(0.9~12.1)	消費電力(W)	1,900(135~3,960)
低温暖房能力	外気温2℃時 9.2kW	外気温-7℃時 7.8kW	外気温-15℃時 7.5kW※2		
電源	単相 200V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-ZD6325S-W-IN 室外:MUZ-ZD6325S		オープン価格※3		

冷暖房とも主に 23畳 MSZ-ZD7125S(W)
グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	2,442kWh	省エネ基準達成率	100%	省エネ基準消費効率	5.5
冷房	20~30畳(32~49m ²)	能力(kW)	7.1(0.9~7.3)	消費電力(W)	2,500(185~2,780)
暖房	19~23畳(31~39m ²)	能力(kW)	8.5(0.9~12.4)	消費電力(W)	2,350(185~3,960)
低温暖房能力	外気温2℃時 9.5kW	外気温-7℃時 8.6kW	外気温-15℃時 8.5kW※2		
電源	単相 200V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-ZD7125S-W-IN 室外:MUZ-ZD7125S		オープン価格※3		

冷暖房とも主に 26畳 MSZ-ZD8025S(W)
グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	2,855kWh	省エネ基準達成率	100%	省エネ基準消費効率	5.3
冷房	22~33畳(36~55m ²)	能力(kW)	8.0(0.9~8.1)	消費電力(W)	2,920(185~3,250)
暖房	21~26畳(35~43m ²)	能力(kW)	9.5(0.9~12.6)	消費電力(W)	2,680(185~3,960)
低温暖房能力	外気温2℃時 9.8kW	外気温-7℃時 9.5kW	外気温-15℃時 9.5kW※2		
電源	単相 200V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-ZD8025S-W-IN 室外:MUZ-ZD8025S		オープン価格※3		

室内機形名 (MSZ-)	配管パイプ管径 (mm)		配管長	チャージレス	高低差
	液側	ガス側			
ZD2525・ZD2825S・ZD4025S・ZD5625S	φ6.35 [2分]	φ9.52 [3分]	20m	15m	15m
ZD6325S・ZD7125S・ZD8025S		φ12.7 [4分]			

*くわしくは据付工事説明書、または技術資料をご確認ください。

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●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。※1:内蔵の無線LANを使用してMyMUアプリもしくはHEMSへの接続が可能です。システムコントローラーとの併用はできません。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。※2:ピーク時。当社試験条件による。※3:オープン価格機種の価格は、販売店にお問い合わせください。※4:MSZ-ZD4025S、暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温-15℃・室温20℃・設定温度20℃(風速「自動」)(風量は標準定格暖房に対して約50%)、「ハイパワー」運転時の吐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℃にならない場合があります。MSZ-ZD2525・ZD2825Sは外気温2℃時。※5:暖房運転時のみ、外気温と冷媒温度をもとに必要なのみ通電します。消費電力100W機種:100W。※6:MSZ-ZD4025S、暖房運転安定時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2℃・外気温84%・設定温度23℃(風速「自動」)(風量は標準定格暖房に対して約50%)における室内の平均温度比較。デュアルオンデフロスト回路動作中の平均の差が同回路動作前5分間の平均から低下がないことを確認。環境条件により室温が低下する場合があります。※7:MSZ-ZD4025S、暖房運転安定時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2℃・外気温84%・設定温度23℃(風速「自動」)(風量は標準定格暖房に対して約50%)における吐出し口付近の温度。デュアルオンデフロスト回路動作中の平均の差が同回路動作前5分間の平均から低下がないことを確認。環境条件により効果が発揮できない場合があります。※8:MSZ-ZD4025S、暖房運転安定時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2℃・外気温84%・設定温度23℃(風速「自動」)(風量は標準定格暖房に対して約50%)で運転した場合のデュアルオンデフロスト回路動作中の吐出し口付近の最高到達温度。室温・外気温が低いときは50℃にならない場合があります。※9:MSZ-ZD4025S、AI1自動。設定時、当社環境試験室(14畳)において、外気温、外気温と日射負荷は当社が独自に想定した夏期・冬期をそれぞれモデルとし変動。設定温度を冷房27℃/暖房23℃でそれぞれ運転した場合、設定温度到達後4時間におけるAI1自動

外気温-15°Cでも最高約60°C※4温風

快適ノンストップ暖房

凍結防止ヒーター※5

(「ハイパワー」運転時)

「快適ノンストップ暖房」で霜取り中でもあたたかさが途切れません。

*使用環境・住宅構造などにより効果が得られない場合があります。



デュアルオンデフロスト回路

室外機の熱交換器が半分ずつ交互に霜取りをし、片方が霜取りをしている間、残りの半分で暖房運転を続けます。

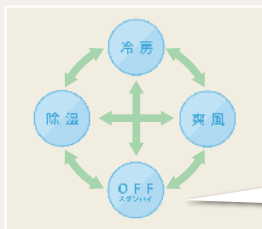


室温キープシステム

状況によっては通常の霜取りを行うことがあります。その場合は霜取りの前に、あらかじめ室温を上げることで、霜取り中の室温の低下を抑えます。

センサー	バイタルセンサー	エモコアイ
	赤外線センサー	ムーブアイ mirA.I.+
省エネ節電	ハイブリッド運転※9	A.I.
	消し忘れ防止※14	●
暖房	快適ノンストップ暖房	●
	快適ロング暖房	●
	長時間連続暖房	●
	室温キープシステム	●
	最高約60°C温風※4	●
	10°Cキープ暖房	●
	急速Wヒート	●
冷房除湿	STRONG冷房	●
	除湿	さらっと除湿冷房
気流	2か所同時空調	匠フラップ
	2温度2気流	●
	自動風あて/風よけ	A.I.
	保湿風よけ	●
	ワイド気流/ロング気流	180°※15/15m※16
	ハイパワー	●
空気キレイに	ピュアミスト/ヘルスエアー機能	ピュアミスト
	空清フィルター	●
	PM2.5への対応(くわしくは31ページ)	帯電マイクロフィルター(別売)
	換気ユニット	●
清潔	フィルター自動お掃除	(はずせる)
	エアフィルター	清潔Vフィルター(抗菌・撥油・ウイルス抑制)
	よごれんボディ	熱交換器・ファン・通風路・左右フラップ・上下フラップ
	清潔コート熱交換器	●
	おまかせボディ	内部クリーン・カビガード・スタート脱臭
	はずせるボディ	●
便利・安心	A.I.自動	A.I.
	高温みまもり	●
	低温みまもり	●
	みまもり快眠	●
	MyMUアプリ	無線LAN内蔵※1
	サーモでみまもり/タッチ気流	●
	おかえりON/おでかけOFF	●
リモコンメモリー	バックライト	●
	時刻で予約	●
	かんたん予約	切タイマーのみ
その他	室外機凍結防止ヒーター	標準搭載※5
	停電自動復帰	●
	JRA耐塩害仕様準拠※17	●

emoco tech | おまかせA.I.自動



赤外線センサー「ムーブアイmirA.I.+」が運転を自動で切り替えて快適&省エネ※9。

(MSZ-ZD4025Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

消費電力 4W オフ(スタンバイ)
(MSZ-ZD4025Sにおいて)

体感温度や室温の変化をAIが予測してムダのないタイミングで運転を切り替えます。

*お客様による設定が必要です。*AIの学習にはある程度時間がかかります。*オフ(スタンバイ)中も、室温を測るために、ムーブアイは動作します。また定期的に送風を行うことがあります。長時間使用しないときはリモコンで停止してください。*体感温度や室温の変化により運転を変更するので、消費電力が増減します。



バイタルセンサー「エモコアイ」が風あたりによる快/不快を測って温度を調節するから、さらに省エネ※10。

(MSZ-ZD4025Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

設定温度を1°C変更すると消費電力が約10%※11変わります。

風あたりによる快/不快を判断して自動で気流を調節。さらに、温度も調節することで快適を維持しながらひかえめな運転で消費電力を抑えます※10。

人の脈を非接触で計測することで脈から人の感情を推定し、温度や気流を制御。使用条件などにより効果は異なり、個人差があります。「エモコアイ」は、室内機の直下近傍を見る事ができません。使用環境・設置状況により正しく検知できない場合があります。*お部屋に複数人いる場合は、合成された脈のデータで気持ちを検知します。動いているものがある場合には影響を受けることがあります。

新湿度制御

蒸し暑さを感じにくく快適が続く。(「A.I.自動」/「冷房」/「除湿」・風速「自動」設定時) NEW

さらに省エネ※12にも。(「冷房」・風速「自動」設定時。MSZ-ZD4025Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

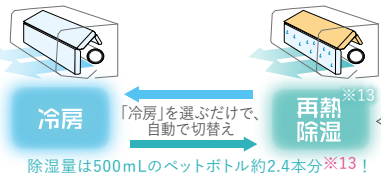
設定温度到達後、送風を停止することで部屋の湿度の上昇を抑えます。

*加湿する機能ではありません。

さらっと除湿冷房

(「冷房」・風速「自動」設定時)

「冷房」と「再熱除湿※13」を自動で切替え。お部屋の温度の低下を抑えた除湿ができます。さらに、設定温度到達後、送風を停止して温度の上昇を抑えるとともに消費電力を抑えます※12。



冷たい風とあたたかい風を混ぜるから寒くならない

※13:一般社団法人 日本冷凍空調工業会による室温の下がらない再熱除湿方式。条件:一般社団法人 日本冷凍空調工業会基準。MSZ-ZD2825S。室温24°C・室内湿度60%・外気温24°C・外気湿度80%の恒温室で連続運転。吹出し温度24°C。除湿量1,200mL/h。消費電力600W。使用環境・状況により除湿量と消費電力は異なります。

(冷房)運転(671Wh)と「冷房」運転(746Wh)/「A.I.自動(暖房)」運転(1,428Wh)と「暖房」運転(1,568Wh)の消費電力量比較。使用環境・設置状況により効果は異なります。*10:MSZ-ZD4025S。「A.I.自動」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温35°C/暖房7°C・設定温度:冷房28°C/暖房23°Cで、風あたりが快適と感じ冷房を弱めて快適性を維持できる「エモコアイ」が判断した場合と、従来制御とでそれぞれ1時間安定運転した場合の消費電力量比較。気流感「強」が快適と「エモコアイ」が推定した場合:冷房697Wh/暖房676Wh。従来制御:冷房749Wh/暖房698Wh。使用環境により効果は異なります。*11:出典:環境省ホームページ(https://ondankataisaku.env.go.jp/coolchoice/setsuden/home/saving03.html)。*12:MSZ-ZD4025S。体感「入」。「冷房」・風速「自動」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温31°C・外気湿度60%・設定温度28°Cで安定時1時間運転した場合。従来制御:161Wh。新湿度制御:152Whの消費電力量比較。使用環境により効果発揮できない場合があります。*14:運転中に人を検知していないと、「不在停止」を設定していても停止しません。*15:暖房時に「左右風向」を左風向に設定した場合と、右風向に設定した場合における最大左右差。冷房はスイング時。*16:MSZ-ZD4025S。暖房運転時「ロング」設定時。最大15mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-ZD5625S~ZD8025Sは15m。MSZ-ZD2825Sは14m。MSZ-ZD2525は13m(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。*17:外装塗装部品のみ。(写真・イラストはすべてイメージです)

NEW

スバ暖霧ヶ峰 XD シリーズ

2025年度モデル 暖房強化高さコンパクトモデル

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

「スバ暖霧ヶ峰」国内累計販売台数100万台突破
*2007年発売から2023年まで。スバ暖霧ヶ峰の国内累計販売台数。

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



Webでくわしく

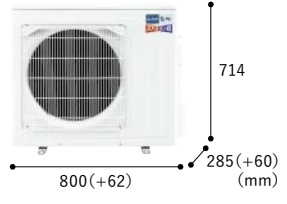
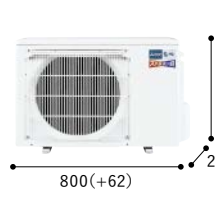


ビュアホワイト(W形) ● マンセルNo. 1.0Y 9.2/0.2 * ()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。
※1:右配管時に必要なスペースは295mm、左配管時は386mmのスペースが必要。また、下部に障害物があり、その奥行きが110mmを超えるときは、突出し状態を考慮したスペースが必要。

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。

MUZ-XD2225 ~ XD4025S

MUZ-XD5625S XD6325S



付属品の一部は除く



R32 新冷媒

配管再利用可能

無線LAN 内蔵※2

●別売部品:27・28ページ

冷暖房とも主に 6畳 MSZ-XD2225(W)

グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	630kWh	省エネ基準達成率	106%	省エネ基準消費効率	6.6
冷房	6~9畳(10~15㎡)	能力(kW)	2.2 (0.6~3.1)	消費電力(W)	450 (105~760)
暖房	6~8畳(10~13㎡)	能力(kW)	2.8 (0.6~6.8)	消費電力(W)	525 (105~1,980)
低温暖房能力	外気温2℃時 5.0kw	外気温-7℃時 4.2kw	外気温-15℃時 4.1kw※3		
電源	単相 100V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-XD2225-W-IN 室外:MUZ-XD2225 オープン価格※4				

冷暖房とも主に 8畳 MSZ-XD2525(W)

グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	728kWh	省エネ基準達成率	104%	省エネ基準消費効率	6.5
冷房	7~10畳(11~17㎡)	能力(kW)	2.5 (0.6~3.3)	消費電力(W)	530 (105~890)
暖房	7~9畳(12~15㎡)	能力(kW)	3.2 (0.6~7.1)	消費電力(W)	625 (105~1,980)
低温暖房能力	外気温2℃時 5.2kw	外気温-7℃時 4.2kw	外気温-15℃時 4.1kw※3		
電源	単相 100V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-XD2525-W-IN 室外:MUZ-XD2525 オープン価格※4				

冷暖房とも主に 10畳 MSZ-XD2825S(W)

グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	841kWh	省エネ基準達成率	101%	省エネ基準消費効率	6.3
冷房	8~12畳(13~19㎡)	能力(kW)	2.8 (0.6~3.6)	消費電力(W)	580 (110~960)
暖房	9~11畳(15~18㎡)	能力(kW)	4.0 (0.6~8.9)	消費電力(W)	850 (110~2,970)
低温暖房能力	外気温2℃時 6.5kw	外気温-7℃時 5.5kw	外気温-15℃時 5.2kw※3		
電源	単相 200V	電源プラグ	Ⓢ	15A	
価格	室内:MSZ-XD2825S-W-IN 室外:MUZ-XD2825S オープン価格※4				

冷暖房とも主に 12畳 MSZ-XD3625S(W)

グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	1,216kWh	省エネ基準達成率	90%	省エネ基準消費効率	5.6
冷房	10~15畳(16~25㎡)	能力(kW)	3.6 (0.8~4.0)	消費電力(W)	1,065 (135~1,330)
暖房	11~13畳(17~22㎡)	能力(kW)	4.8 (0.8~10.6)	消費電力(W)	1,100 (135~3,845)
低温暖房能力	外気温2℃時 7.7kw	外気温-7℃時 6.3kw	外気温-15℃時 5.7kw※3		
電源	単相 200V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-XD3625S-W-IN 室外:MUZ-XD3625S オープン価格※4				

冷暖房とも主に 14畳 MSZ-XD4025S(W)

グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	1,401kWh	省エネ基準達成率	87%	省エネ基準消費効率	5.4
冷房	11~17畳(18~28㎡)	能力(kW)	4.0 (0.8~4.8)	消費電力(W)	1,190 (135~1,750)
暖房	13~17畳(22~27㎡)	能力(kW)	6.0 (0.8~10.8)	消費電力(W)	1,590 (135~3,955)
低温暖房能力	外気温2℃時 7.8kw	外気温-7℃時 6.4kw	外気温-15℃時 6.2kw※3		
電源	単相 200V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-XD4025S-W-IN 室外:MUZ-XD4025S オープン価格※4				

冷暖房とも主に 18畳 MSZ-XD5625S(W)

グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	2,077kWh	省エネ基準達成率	86%	省エネ基準消費効率	5.1
冷房	15~23畳(25~39㎡)	能力(kW)	5.6 (0.8~5.9)	消費電力(W)	2,100 (135~2,350)
暖房	15~18畳(24~30㎡)	能力(kW)	6.7 (0.8~11.3)	消費電力(W)	1,790 (135~3,955)
低温暖房能力	外気温2℃時 8.2kw	外気温-7℃時 7.0kw	外気温-15℃時 6.7kw※3		
電源	単相 200V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-XD5625S-W-IN 室外:MUZ-XD5625S オープン価格※4				

冷暖房とも主に 20畳 MSZ-XD6325S(W)

グリーン購入法適合

【寒冷地仕様(暖房強化型)】

期間消費電力量	2,336kWh	省エネ基準達成率	89%	省エネ基準消費効率	5.1
冷房	17~26畳(29~43㎡)	能力(kW)	6.3 (0.8~6.4)	消費電力(W)	2,400 (135~2,620)
暖房	16~20畳(26~32㎡)	能力(kW)	7.1 (0.8~11.3)	消費電力(W)	2,100 (135~3,955)
低温暖房能力	外気温2℃時 8.2kw	外気温-7℃時 7.1kw	外気温-15℃時 7.1kw※3		
電源	単相 200V	電源プラグ	Ⓢ	20A	
価格	室内:MSZ-XD6325S-W-IN 室外:MUZ-XD6325S オープン価格※4				

室内機形名 (MSZ-)	配管パイプ管径 (mm)		配管長	チャージレス	高低差
	液側	ガス側			
XD2225・XD2525・XD2825S・XD3625S・XD4025S・XD5625S	φ6.35 [2分]	φ9.52 [3分]	15m	15m	10m
XD6325S		φ12.7 [4分]			

*くわしくは据付工事説明書、または技術資料をご覧ください。

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種にドレンシットは同梱されていません。※2:内蔵の無線LANを使用してMyMUアプリもしくはHEMSへの接続が可能です。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。※3:ピーク時、当社試験条件による。※4: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。※5:MSZ-XD4025S、暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温-15℃・室温20℃・設定温度20℃・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)・「ハイパワー」運転時の吐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℃にならない場合があります。MSZ-XD2825Sは外気温2℃時、MSZ-XD2225・XD2525は外気温2℃時で最高約55℃、室温-外気温が低いときは45℃にならない場合があります。※6: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 100W/機種・105W、200W/機種・100W。※7:MSZ-XD4025S、当社環境試験室(14畳)において、外気温-15℃・外気温50%で約30分~最大150分の連続暖房、環境条件により連続暖房時間と電取り時間は変わります。※8:電取りを行っているときの圧縮機動作時間。電取りの時間は、環境条件により異なります(風が止まる時間は最大約10分)。※9:MSZ-XD4025S、(節電)設定時、当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房30℃/暖房2℃で、同一室温(冷房28℃/暖房23℃)が得られるように運転した場合、安定時1時間における「節電」切(冷房237Wh/暖房687Wh)と「節電」入(冷房28Wh/暖房638Wh)の消費電力量比較、使用環境・設置状況により効果は異なります。※10:樹脂(部品)において、ハイブリッドナノコーティング 試験機関:一般財団法人 ボーケン品質評価機構、防カビ剤ポジティブリスト:JP0501014A0020、防カビ加工部位、方法:フッ素塗装。試験番号:20220009145-2号、試験方法:JIS Z 2911 (SIAA指定法にて実施)、試験結果:防カビ加工ありにして4週間後のカビ発生抑制効果を確認、防カビ加工カビを死滅させるものではありません。使用条件によりカビが発生する場合があります。SIAAの安全性基準に適合しています。※11:試験機関:広東省微生物分析検出中心。試験番号:2020FM23250R01号、JIS L 1902/繊維製品の抗菌性試験方法および

ズバットデフロスト制御 長時間の連続暖房が可能。

長時間連続暖房運転で快適※7
約30分~最大150分

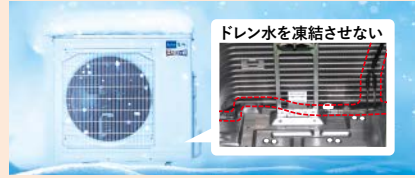
霜取り
約3分※8

(MSZ-XD4025S)

*外気湿度が高いなどの環境条件により霜取りに入るタイミングが異なります。

凍結防止ヒーター標準搭載※6

室外機内部にヒーターを搭載し、凍結による運転停止を防ぎます。



ドレン水を凍結させない

ムーブアイ

赤外線センサーがお部屋と人を見て快適に。
(「体感」設定時)

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、あたためすぎない快適な空調を実現します。

*「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。



ハイブリッド運転(節電)

「エアコン」と「扇風機」のいいとこどりで、快適&省エネ※9。

(MSZ-XD4025Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

(「節電」設定時)

「ムーブアイ」が、体感温度にあわせて2つの運転を自動で切り替えます。



よごれんボディ(熱交換器・ファン)

汚れにくい特殊コーティングで清潔をキープ。

ホコリ汚れと油汚れを防ぐ三菱独自の技術でお掃除しにくいエアコン内部の清潔を保ちます。



はずせるボディ

パーツを外してかんたんお掃除。

フラップ・フィルターカセットを取り外して奥までとことん清潔に。

はずせるフィルターおそうじメカ

エアフィルターを自動でお掃除。

運転停止後に、自動でおそうじメカが汚れをかき取り、エアフィルターを清潔に保ちます。

油汚れもはじくようになりました。



清潔Vフィルター(抗菌・撥油 NEW・ウイルス抑制)採用!

抗菌※11 やウイルスの抑制作用※12 があるコーティングを施しています。

*フィルターに付着したものを抑制します。
*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。

*使用環境により汚れの程度が異なりますので、エアフィルターは定期的にお手入れしてください。

おまかせボディ

自動洗浄と「カビクリーンシャワー」でエアコン内部のカビを抑制※13。

*オゾンが発生※14するため、わずかにニオイを感じる場合があります。*ご使用には電気代がかかります。

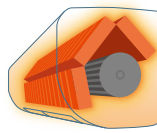
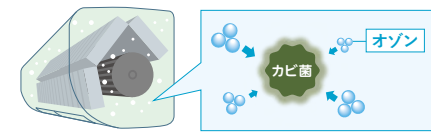
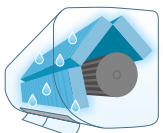
「冷房」/「除湿」運転中

運転停止後

結露水で洗浄

オゾンを充填※14

熱で乾燥



*エアコン内部を乾燥させるため、最大10分間の弱暖房運転を行います。そのため、室温が2~3°C上がることや、室内湿度が上がることがあります(「冷房」/「除湿」運転後)。

センサー	バイタルセンサー 赤外線センサー	ムーブアイ
省エネ・節電	ハイブリッド運転※9 消し忘れ防止※15	●
暖房	快適ノンストップ暖房 快適ロング暖房 長時間連続暖房 室温キープシステム 最高約60°C温風※5 10°Cキープ暖房 急速Wヒート	● ● ● ● ● ● ●
冷房・除湿	STRONG冷房 除湿	● スマート除湿
気流	2か所同時空調 2温度2気流 自動風あて/風よけ 保湿風よけ ワイド気流/ロング気流 ハイパワー	ビッグWフラップ ● ● ● 180°※16/ 15m※17 ●
空気をキレイに	ピュアミスト/ヘルスエアー機能 空清フィルター PM2.5への対応(くわしくは31ページ) 換気ユニット	ヘルスエアー機能 帯電マイクロフィルター(別売) ●
清潔	フィルター自動お掃除 エアフィルター よごれんボディ 清潔コート熱交換器 おまかせボディ はずせるボディ	(はずせる)清潔Vフィルター(抗菌・撥油・ウイルス抑制) 熱交換器・ファン 内部クリーンスタート脱臭 ●
便利・安心	A.I.自動 高温みまもり 低温みまもり みまもり快眠 MyMUアプリ サーモでみまもり/タッチ気流 おかえりON/おでかけOFF	● ● ● ● 無線LAN内蔵※2 ●
リモコン・スマホ	バックライト 時刻で予約 かんたん予約	● ● 切タイマーのみ
その他	室外機凍結防止ヒーター 停電自動復帰 JRA耐塩害仕様準拠※18	標準搭載※6 別途工事 ●

抗菌効果:菌液吸収法で18時間後、99%以上の低減率を確認。※12: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。※13:試験機関:一般社団法人 カビ予防研究会。試験番号:200906。試験方法:各カビを植え付けた試験片をエアコン内部に設置して、実際に14日間冷房運転を断続的に実施。試験結果:「内部クリーン」の有無により2週間後のカビ発育抑制効果を確認。
※14:エアコン内部のオゾン濃度0.1ppm未満。※15:運転中に人を検知しないと、「不在停止」を設定していても停止しません。※16:暖房時に「左右風向」を左風向に設定した場合、右風向に設定した場合における最大左右差。冷房はスイング時120°。※17:MSZ-XD6325S。暖房運転風速「ロング」設定時。最大15mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-XD6325Sは15m。MSZ-XD2825S~XD4025Sは14m。MSZ-XD2225~XD2525は13m(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。※18:外装塗装部品のみ。(写真・イラストはすべてイメージです) 26



三菱電機家電統合アプリ「MyMU」とは？

三菱電機のエアコン、キッチン家電や住宅設備などとスマートフォンをネットワークでつなぎ、これらの製品をより使いやすく、使う人の生活をより快適にするためのスマートフォンアプリです。MyMU対応の製品を登録することで、便利な機能やサービスをご利用できます。

Webでくわしく



「スマートe-Flo® システム」

「換気空清機ロスナイ®」と連携すれば、窓を開けずに換気量を自動で調節できてもっと快適です。

- *FZ・EM・EX・FD・ZD・XDシリーズ：無線LANを内蔵しています(別売の無線LANアダプターは不要です)。Eシリーズ：別売の無線LANアダプターと専用工事が必要です。ご購入時に取付工事をご依頼ください。
- *ロスナイ®との連動にはロスナイ用スマートスイッチ(P-1600SWRC)が必要です。
- *ロスナイセントラル換気システム「VL-200ZMHSV3-RC」では「おまかせ換気」はご利用いただけません。



ロスナイ用スマートスイッチ(P-1600SWRC)に接続可能な対象機種はこちら



- ・換気空清機ロスナイ
- ・ロスナイセントラル換気システム



(写真は換気空清機ロスナイ)

MiA MOR

ミアモール

サービス料金：月額1,080円(税込)

「ミアモール」で、家族のプライバシーを守りながら、必要に応じて生活状況をみまもれます。

くわしくはこちら



*FZ・EM・EX・FD・ZD・XDシリーズ：無線LANを内蔵しています。

別売部品

空気清浄フィルター *お客様ご自身で取付けできます。 *帯電マイクロフィルターは水洗いできません。

形名	名称	適用機種	希望小売価格(税込)
MAC-334FT	帯電マイクロフィルター(1枚)	EM・EX・ZD・XDシリーズ	各2,750円
MAC-336FT	帯電マイクロフィルター(1枚)	FLシリーズ	
MAC-340FT	帯電マイクロフィルター(1枚)	Eシリーズ	
MAC-313FT	アレル除菌脱臭空清フィルター(1枚)	FLシリーズ	
MAC-300FT	プラチナアレル除菌空清フィルター(1枚)	Eシリーズ	

リモコンホルダー・フック *お客様ご自身で取付けできます。

■リモコンホルダー *本カタログ掲載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	希望小売価格(税込)
MAC-200RH	FZ・EM・EX・E・FD・ZD・XDシリーズ	各770円
MAC-286RH	FLシリーズ	

■リモコンフック *本カタログ掲載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	希望小売価格(税込)
MAC-190RF	本カタログ掲載機種	550円

換気ユニット *専門業者による専用工事が必要です。ご購入時に据付作業をご依頼ください。 *エアコン据付時に同時工事が必要です。エアコン設置後に据え付けることはできません。

■換気ユニット *外壁固定用ネジは同梱されていません。*据付前の確認項目については、33ページをご覧ください。

形名	適用機種	希望小売価格(税込)
MAC-700KB	FZ・EMシリーズ	22,000円

■換気ユニット用延長ホース

形名	ホース長	適用機種	希望小売価格(税込)
MAC-701KP	4m	FZ・EMシリーズ	16,500円

据付部品など *専門業者による専用工事が必要です。ご購入時に取付作業をご依頼ください。

■ドレンソケット

形名	適用機種	希望小売価格(税込)
MAC-872DS(1台分)	室外機の高さ538mmの機種(室外機φ33ドレン穴対応)	各330円
MAC-871DS(1台分)	ズバ暖シリーズを除く全機種(室外機φ33・φ42ドレン穴対応) *高さ538mmの機種に取付けの際は、ツメを切り取る必要があります。	

- *室外機の高さ538mmにはMAC-872DS、ズバ暖シリーズ以外の機種にはMAC-871DSが同梱されています。
- *ズバ暖シリーズ(FD・ZD・XDシリーズ)にドレンソケットは同梱されていません。ズバ暖シリーズには寒冷地用ドレンソケット(MAC-873DS)をご使用ください。

■吹出ガイド

形名	適用機種	希望小売価格(税込)
MAC-891SG	室外機の高さ453mmの機種	各16,500円
MAC-883SG	室外機の高さ538mmの機種	
MAC-881SG	室外機の高さ550mmの機種	
MAC-882SG	室外機の高さ630mm・714mmの機種	各19,800円
MAC-890SG	室外機の高さ802mmの機種	

*吹出ガイドを取付けの際、本体に下穴加工が必要です。

■室外機凍結防止ヒーター※2

形名	適用機種	希望小売価格(税込)
MAC-646BH(100V機種用)	MSZ-EM2225E5~EM3625E5 MSZ-FL2821・FL3621	33,000円
MAC-645BH(200V機種用)	MSZ-FZ4025S~FZ8025S MSZ-EM4025E5S~EM7125E5S MSZ-FL4021S~FL7121S	各38,500円
MAC-647BH(200V機種用)	MSZ-FZ9025S MSZ-EM8025E5S・EM9025E5S	

※2: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 100V機種:80W、200V機種:100W。

■システムコントロール(MAリモコン制御) *専門業者による専用工事が必要です。ご購入時に取付作業をご依頼ください。*ワイヤードリモコン化には別売部品のご購入が必要です。

システム名称	システムイメージ	対応内容	制御内容	主な使用部材
ワイヤードリモコン ●室温検知をエアコンからリモコンに変更したい。		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※4、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)

※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)。※4: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。

■システムコントロール(MAリモコン制御)用部品

名称	形名	適用機種	希望小売価格(税込)
インターフェイス システム制御用インターフェイス	MAC-333IF	本カタログ掲載機種 *MAC-333IFを使用する場合、無線LAN機能は使用できません(EX・XDシリーズは除く)。また別売の無線LANアダプターも併用できません。	19,800円
ワイヤードリモコン	MAスマートリモコン	システム制御用インターフェイス MAC-333IF	57,200円
	MAスムースリモコン	システム制御用インターフェイス MAC-333IF	16,500円

■ 室外機据付用部品

品名	後継形名	希望小売価格(税込)	従来形名 (在庫少)	希望小売価格(税込)	適用機種(本カタログ掲載機種)	耐荷重
壁面用据付台	—	—	MAC-526WS	10,780円	W840×H802×D320(mm)の室外機	60kg
公園用吊具	—	—	MAC-397KT	8,580円	W800×H714×D285(mm)およびW840×H802×D320(mm)を除いた室外機	60kg
	—	—	MAC-398KT	10,780円	W840×H802×D320(mm)を除いた室外機	60kg
屋根置台	—	—	MAC-386YD	5,720円	W840×H802×D320(mm)を除いた室外機	60kg
	—	—	MAC-387YD	12,100円	W840×H802×D320(mm)の室外機	60kg
一段架台	MAC-527KD	15,400円	MAC-521KD	7,370円	W840×H802×D320(mm)を除いた室外機	60kg
	—	—	MAC-519KD	14,300円	W840×H802×D320(mm)の室外機	60kg
二段架台	MAC-529KD	33,000円	MAC-522KD	16,940円	W840×H802×D320(mm)を除いた室外機	60kg/段
	MAC-530KD	41,800円	MAC-520KD	27,500円	W840×H802×D320(mm)の室外機	60kg/段
日除け	MAC-510HI	18,700円	—	—	幅679mmの室外機	—
	MAC-511HI	19,800円	MAC-514HI	7,700円	幅699mmの室外機	—
	MAC-512HI	20,900円	—	—	幅800mmおよび809mmの室外機	—
	MAC-513HI	25,300円	—	—	幅840mmの室外機	—



日晴金属株式会社製

■ 室外機据付用部品

用途	型式	希望小売価格(税込)	対応機種(本カタログ掲載機種)
壁面用	C-KG	9,350円	W840×H802×D320(mm)を除いた室外機
	C-KG-L	11,000円	すべての室外機
公園用	C-DG3	10,230円	高さ550mm以下の室外機
	C-DG-L	13,970円	W840×H802×D320(mm)を除いた室外機
傾斜屋根用	C-YG	8,140円	W840×H802×D320(mm)を除いた室外機
	C-YUG-L	9,570円	すべての室外機

左記部品についてのお問合せ
日晴金属株式会社 東京営業所 TEL:03-3412-7539

■ くわしくはホームページをご覧ください。
<https://www.catcher.jp/>

*左記部品は、当社の室外機と組み合わせで使用できることを確認しておりますが、品質・性能・耐久性などについては、製造メーカー(日晴金属株式会社)にお問い合わせください。
なお、室外機据付用部品に起因する故障や自然災害による故障、施工工事に関わる故障などについては保証対象外ですのでご了承ください。
*本情報は、2025年1月時点のものです。

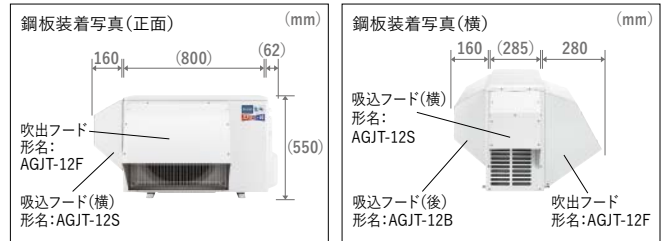
三菱電機システムサービス株式会社製

■ 防雪フード*5(受注生産品)

適用機種(室外機形名)	鋼板		ステンレス		
	品名	希望小売価格(税込)	品名	希望小売価格(税込)	
MUZ-FD4025S~FD8025S	吹出フード*6	AGJT-50F	吹出フード*6	AGJS-50F	42,240円
	吸込フード(後)*7	AGJT-50B	吸込フード(後)*7	AGJS-50B	50,160円
MUZ-ZD7125S~ZD8025S	吸込フード(横)	AGJT-50S	吸込フード(横)	AGJS-50S	38,280円
	吹出フード*6	AGJT-19F	吹出フード*6	AGJS-19F	42,240円
MUZ-ZD2525~ZD6325S	吸込フード(後)*7	AGJT-19B	吸込フード(後)*7	AGJS-19B	50,160円
	吸込フード(横)	AGJT-19S	吸込フード(横)	AGJS-19S	38,280円
MUZ-XD5625S~XD6325S	吹出フード*6	AGJT-12F	吹出フード*6	AGJS-12F	38,280円
	吸込フード(後)*7	AGJT-12B	吸込フード(後)*7	AGJS-12B	44,880円
MUZ-XD2225~XD4025S	吸込フード(横)	AGJT-12S	吸込フード(横)	AGJS-12S	33,000円

*価格は予告なく変更することがあります。

*5:塩素などの腐食性ガスが発生する場所、屋内や屋根のひさしの直下などホコリのたまる場所、融雪剤を使用している場所などでは発錆腐食のおそれがあります。*6:吹出フードと吹出ガイドは併用できません。*7:壁面用据付台をご使用の場合は、取り付けられません。



ステンレス装着写真(斜め)



上記の写真は、AGJT-12F・B・S(鋼板)を装着したイメージです。また数値は寸法です。寸法の誤差が生じる場合があります。

三菱電機システムサービス株式会社製
防雪フードに関するお問合せ(技術相談)

平日9:00~12:00/12:45~17:30(土・日・祝日・当社休日除く)

電話 052-719-0605

■ くわしくはホームページをご覧ください。

<https://www.melsc.co.jp/>

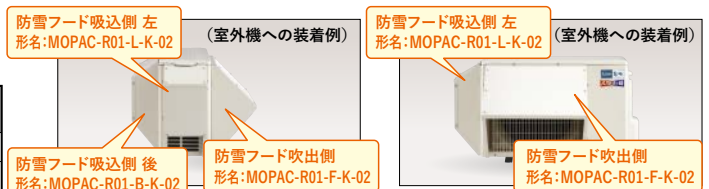
株式会社ヤブシタ製

鋼板製(標準/耐塩害仕様)
材質:溶融亜鉛めっき鋼板+粉体焼付塗装

ステンレス製
材質:SUS304

取付位置	形名	適用機種	希望小売価格(税込)	取付位置	形名	適用機種	希望小売価格(税込)
吹出側	MOPAC-R01-F-K-02	①	22,000円	吹出側	MOPAC-R01-F-S-02	①	39,600円
吸込側(後)	MOPAC-R01-B-K-02		26,400円	吸込側(後)	MOPAC-R01-B-S-02		46,200円
吸込側(左)	MOPAC-R01-L-K-02		19,800円	吸込側(左)	MOPAC-R01-L-S-02		34,100円
セット	MOPAC-R01-ST-K-02		68,200円	セット	MOPAC-R01-ST-S-02		119,900円
吹出側	MOPAC-R03-F-K-02	②	22,000円	吹出側	MOPAC-R03-F-S-02	②	39,600円
吸込側(後)	MOPAC-R04-B-K-02		36,300円	吸込側(後)	MOPAC-R04-B-S-02		53,900円
吸込側(左)	MOPAC-R04-L-K-02		31,900円	吸込側(左)	MOPAC-R04-L-S-02		47,300円
セット	MOPAC-R04-ST-K-02		90,200円	セット	MOPAC-R04-ST-S-02		140,800円
吹出側	MOPAC-R05-F-K-02	③	33,000円	吹出側	MOPAC-R05-F-S-02	③	50,600円
吸込側(後)	MOPAC-R05-B-K-02		37,400円	吸込側(後)	MOPAC-R05-B-S-02		56,100円
吸込側(左)	MOPAC-R05-L-K-02		33,000円	吸込側(左)	MOPAC-R05-L-S-02		48,400円
セット	MOPAC-R05-ST-K-02		103,400円	セット	MOPAC-R05-ST-S-02		155,100円

*価格は予告なく変更することがあります。



■ 適用機種(室外機形名)

①	MUZ-XD2225~XD4025S
②	MUZ-ZD2525~ZD6325S XD5625S~XD6325S
③	MUZ-FD4025S~FD8025S ZD7125S~ZD8025S

- 塩素その他腐食性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。

防雪フードに関するお問合せ

株式会社 ヤブシタ 電話:011-205-3281

■ 詳しくはホームページをご覧ください。

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

■三菱ルームエアコン仕様表(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

冷媒配管 サイズ 換算表	φmm	6.35	9.52	12.7	15.88
	インチ	1/4	3/8	1/2	5/8
	分	2	3	4	5

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)	電源プラグ形状	内外接続電線径(φ)	冷媒配管サイズ(mm)		消費電力量(kWh)		冷房時間合計	暖房時間合計	年間消費電力量(APF)	冷房区分	冷媒封入量(kg)	地球温暖化係数(GWP)	定格冷房エネルギー消費効率	主部消費効率(冷房区分)または定格冷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		外気温度20℃時運転音(dB)	暖房消費電力(kW)	暖房消費電力(kW)	暖房消費電力(kW)	暖房消費電力(kW)						冷房配管液管	冷房配管ガス管	冷房	暖房										
				消費電力(W)	運転電流(A)			最大消費電力(W)	運転電流(A)																							消費電力(W)	消費電力(W)
壁掛形 25ZD シリーズ	MSZ-ZD2525 (MUZ-ZD2525S)	単相100	2.5 (0.8~3.5)	500 (125~910)	5.31	61	59	3.2 (0.8~7.6)	590 (125~1,980)	5.95 (20.0)	5.8	1,855	62	59	650	5.95	18	38	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ9.52	203	492	695	6.8	II	R32	1.00	675	5.00	い
	MSZ-ZD2825S (MUZ-ZD2825S)	単相200	2.8 (0.8~4.2)	580 (125~1,010)	3.08	63	60	4.0 (0.8~9.7)	770 (125~2,970)	3.88 (15.0)	7.0	2,650	66	59	750	3.88	18	38	Ⓐ	15	3	φ6.35	φ9.52	233	569	802	6.6	II	R32	1.00	675	4.83	い
	MSZ-ZD4025S (MUZ-ZD4025S)	単相200	4.0 (0.9~5.4)	960 (135~1,580)	5.10	67	60	6.0 (0.9~12.1)	1,430 (390)	7.20 (20.0)	9.2	3,680	69	63	1,100	7.20	19	41	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ9.52	378	842	1,220	6.2	IV	R32	1.25	675	4.17	い
	MSZ-ZD5625S (MUZ-ZD5625S)	単相200	5.6 (0.9~6.0)	1,720 (2,000)	9.14	68	63	6.7 (0.9~12.1)	1,700 (390)	8.58 (20.0)	9.2	3,680	71	65	1,500	9.14	19	41	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ9.52	583	1,212	1,795	5.9	IV	R32	1.25	675	3.26	い
	MSZ-ZD6325S (MUZ-ZD6325S)	単相200	6.3 (0.9~6.5)	2,200 (2,400)	11.70	69	66	7.1 (0.9~12.1)	1,900 (390)	9.59 (20.0)	9.2	3,680	71	67	1,700	11.70	19	41	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ12.7	635	1,456	2,091	5.7	IV	R32	1.25	675	2.86	い
	MSZ-ZD7125S (MUZ-ZD7125S)	単相200	7.1 (0.9~7.2)	2,500 (185~2,780)	13.25	70	68	8.5 (0.9~12.4)	2,350 (390)	11.86 (20.0)	9.5	3,720	72	70	2,000	13.25	19	48	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ12.7	778	1,664	2,442	5.5	IV	R32	1.40	675	2.84	い
	MSZ-ZD8025S (MUZ-ZD8025S)	単相200	8.0 (0.9~8.1)	2,920 (3,250)	15.53	72	70	9.5 (0.9~12.6)	2,680 (390)	13.52 (20.0)	9.8	3,770	72	72	2,100	15.53	19	48	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ12.7	943	1,912	2,855	5.3	IV	R32	1.40	675	2.74	い
壁下タイプ 25XD シリーズ	MSZ-XD2225 (MUZ-XD2225S)	単相100	2.2 (0.6~3.1)	450 (70)	4.78	59	58	2.8 (0.6~6.8)	525 (190)	5.30 (20.0)	5.0	1,780	60	58	600	5.30	14	32	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ9.52	194	436	630	6.6	II	R32	0.90	675	4.89	ろ
	MSZ-XD2525 (MUZ-XD2525S)	単相100	2.5 (0.6~3.0)	530 (80)	5.63	60	59	3.2 (0.6~7.1)	625 (190)	6.30 (20.0)	5.2	1,780	62	60	650	6.30	14	32	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ9.52	220	508	728	6.5	II	R32	0.90	675	4.72	ろ
	MSZ-XD2825S (MUZ-XD2825S)	単相200	2.8 (0.6~3.6)	580 (960)	3.08	63	60	4.0 (0.6~8.9)	850 (290)	4.29 (15.0)	6.5	2,660	65	61	750	4.29	14	35	Ⓐ	15	3	φ6.35	φ9.52	233	608	841	6.3	II	R32	0.90	675	4.83	い
	MSZ-XD3625S (MUZ-XD3625S)	単相200	3.6 (0.8~4.0)	1,065 (1,330)	5.65	63	60	4.8 (0.8~10.6)	1,100 (385)	5.55 (20.0)	7.7	3,400	65	63	950	5.65	14	37	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ9.52	363	853	1,216	5.6	IV	R32	0.90	675	3.38	は
	MSZ-XD4025S (MUZ-XD4025S)	単相200	4.0 (0.6~4.8)	1,190 (1,750)	6.32	63	60	6.0 (0.8~10.8)	1,590 (395)	8.03 (20.0)	7.8	3,500	65	63	1,100	8.03	14	37	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ9.52	403	998	1,401	5.4	IV	R32	0.90	675	3.36	は
	MSZ-XD5625S (MUZ-XD5625S)	単相200	5.6 (0.8~5.9)	2,100 (2,350)	11.15	66	64	6.7 (0.8~11.3)	1,790 (395)	9.04 (20.0)	8.2	3,500	67	65	1,500	11.15	14	40	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ9.52	660	1,417	2,077	5.1	IV	R32	1.10	675	2.67	は
	MSZ-XD6325S (MUZ-XD6325S)	単相200	6.3 (0.8~6.4)	2,400 (2,620)	12.75	69	66	7.1 (0.8~11.3)	2,100 (395)	10.60 (20.0)	8.2	3,500	71	67	1,700	12.75	14	40	Ⓐ	20	3	φ6.35	φ12.7	757	1,579	2,336	5.1	IV	R32	1.10	675	2.63	は

*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)。

■フロラベルの表示について

このラベルはフロラ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。

使用するフロラ類などの種類	GWP値
R32	675

■R32冷媒使用機種

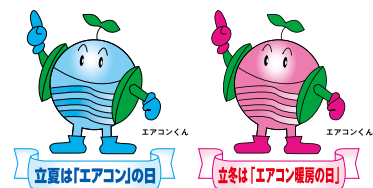


このラベルで表示されている製品の地球温暖化への影響は？

地球温暖化への影響 A (簡易ラベル)

対象製品
本カタログに掲載のルームエアコン

目標年度 2018年 加重平均地球温暖化係数 675



センサー

*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。

エモコアイ^{※1}

非接触のバイタルセンサーで、離れたところから室内にいる人の脈を測り、脈のゆらぎ方を当社独自のアルゴリズムで解析して気持ちを推定します。

*お部屋に複数人いる場合は、合成された脈のデータで気持ちを推定します。動いているものがある場合には影響を受けることがあります。

ムーブアイmirA.I.+^{※1}

360°センシングが可能な高精度赤外線センサーが、人とお部屋を見つめて体感温度を計測。AIがお部屋のあたたまりやすさ、冷えやすさを分析・学習します。

*AIの学習にはある程度時間がかかります。
*運転中、暖房系と冷房系の運転モード切替えはしません。
*オフ(スタンバイ)中も、室温を測るために、ムーブアイは動作します。また定期的に送風を行うことがあります。長時間使用しないときはリモコンで停止してください。

ムーブアイ極^{※1}

赤外線センサーが人とお部屋を細かく見つめて体感温度を計測。上下左右の温度ムラを解消します。

ムーブアイ^{※1}

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、あたためすぎない快適な空調を実現します。

フロアアイ^{※1}

赤外線センサーが床温度を検知し、快適な空調を行います。

省エネ・節電

エコスタート

住宅性能を当社独自のアルゴリズムで学習し、設定温度到達までの制御を最適化。立ち上がり時のあたためすぎ、冷やしすぎを減らします。

ハイブリッド運転^{※1}

夏は体感温度にあわせて「冷房」と「爽風」を自動で切替え。冬は「暖房」と「サーキュレーター」を切り替え、天井付近のムダな熱をかきこく再利用します(Eシリーズは「冷房節電」のみ)。
「おまかせA.I.自動」は便利・安心の項目をご覧ください。

消し忘れ防止^{※1}

FLシリーズは「スマートSTOP」です。FZ・EM・EX・FD・ZD・XDシリーズは「消し忘れオートOFF」です。お部屋に誰もいないと判断すると、消費電力を抑えた運転に自動切替え。さらに、「スマートオフ」または「不在停止」を設定時に不在の状態が約3時間経くと自動で運転を停止します。

暖房

快適ノンストップ暖房

「デュアルオンデフロスト回路」と「室温キープシステム」で霜取り中もあたたかさが途切れません。

*使用環境・住宅構造などにより効果が得られない場合があります。

快適ロング暖房

着霜状態をモニタリングし定期的な霜取り回数を減らし、最大600分^{※2}の連続暖房を実現します。

長時間連続暖房

ムダな霜取りを省く「ズバツとデフロスト制御」で、長時間連続暖房を実現します。

室温キープシステム

霜取り前に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。

最高約60°C温風^{※1}

最高約60°Cの温風吹出しで、足元がぽかぽかに。

窓からの冷気対策^{※1}

窓からの冷気を考慮した気流制御を行い、温風を足元に届けます。

10°Cキープ暖房^{※1}

室温を約10°C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50°C^{※3}(FL以外のシリーズ)/46°C^{※3}(FLシリーズ)でも運転が止まらない^{※4}。

*^{※3}: 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。

*^{※4}: 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。

新湿度制御

[FZ・EM・EX・E・FD・ZDシリーズ]設定温度到達後、送風を停止することでお部屋の湿度の上昇を抑えます。

*「プレミアム除湿」、「スマート除湿」、「選べる3モード除湿」は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)。

プレミアム除湿^{※1}

2つのファンを制御し、室温と室内湿度を同時にコントロールします。

さらっと除湿冷房^{※1}(再熱除湿方式)

「冷房」・「再熱除湿」を状況に応じて自動で切り替え、さらっとした空気を創り出します。

スマート除湿^{※1}

ファンの回転数を制御しながら除湿します。お部屋の環境により、定期的な風速の変化や、ファンが停止することがあります。

選べる3モード除湿^{※1}

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(湿度設定はできません)。

気流

2か所同時空調^{※1}

センサーで見て、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。

2温度2気流

「パーソナルツインフロー」の左右ファンの回転数をそれぞれ変えることで、同時に2つの異なる温度帯を創り出します。

自動風あて/風よけ^{※1}

人の温冷感にあわせて、自動で「風あて」と「風よけ」を切り替えます。

保湿風よけ^{※1}

センサーが人の位置を見て直接風をあてず、お肌の乾燥を防ぎます。

うる肌気流^{※1}

「保湿風よけ」に加えて、「ピュアミスト」が角質層に浸透し、お肌にうるおいを与えます(当社独自の条件にて評価。効果は、環境(室温・室内湿度・使用時間)、個人により異なります)。

ワイド気流/ロング気流^{※1}

大型リビングや二間続きのお部屋など遠く場所にも気流を届けます。Eシリーズは、ロング気流のみです。

ハイパワー^{※1}

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

ピュアミスト^{※1}

[FZ・EM・FD・ZDシリーズ]電気を帯びたミスト(水粒子)が室内に放出され、長時間(10分以上)浮遊しながらお部屋の空気をキレイにします。さらに繊維にしみついたニオイやお部屋のニオイ(タバコ臭)を除去します^{※5}。

ヘルスエアー機能^{※1}

[EX・XDシリーズ]吸い込んだ室内の空気を電気のでキレイにします。

アレル除菌脱臭空清フィルター

フィルター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、つかま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^{※6}します。

プラチナアレル除菌空清フィルター

フィルターに捕集した菌を除去^{※7}し、また、花粉やダニのフン・死骸を吸着、分解します。さらに脱臭も。

PM2.5への対応

「帯電マイクロフィルター」で、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}: お客様による設定が必要です。^{※2}: MSZ-FZ6325S・EM4025E5S。当社環境試験室(20畳:FZシリーズ/14畳:EMシリーズ)において、外気温2°C・外気湿度50%・設定温度23°Cで運転した場合。最大連続暖房運転時間:600分。環境条件により連続運転時間と霜取り時間は変わります。^{※5}: 当社環境試験室(14畳)において、エアコンの前方4mにタバコのニオイをしみ込ませた布片を設置。臭気判定士の監修の下、6段階臭気強度表示法で評価。自然減衰と比較して120分後に臭気強度1ランクダウン(約90%低減に相当)を確認。常時発生し続けるニオイ成分をすべて除去できるわけではありません。^{※6}: [アレル物質]試験機関:一般財団法人 日本環境衛生センター。試験番号:日環セ東発第18-生-911-028号。ELISA法にてアレルゲンの低減を確認。[除菌]試験機関:一般財団法人 日本食品分析センター。試験番号:106051897-002号。JIS Z 2801「抗菌加工製品・抗菌性試験方法・抗菌効果」・「シャーレ内に試験片を入れ、菌液を滴下し密閉。無加工試験片と比較し24時間後99%以上の低減率を確認。実使用空間での実証結果ではありません。^{※7}: 試験機関:一般財団法人 ポーケン品質評価機構。JIS L 1902菌液吸収法による。試験番号:12022749-1。18時間後99%以上の低減率を確認。実使用空間での実証結果ではありません。^{※8}: 最大換気(排気)風量20m³/h。JIS B 8330準拠。運転モード「強」。測定条件:右配管穴・外径φ32の標準ホース使用。ホース長さ1.45m。曲げ回数3回。大気開放状態において(室内・室外の気圧差がない環境)。ホースの長さを1m延長するごとに風量は8%低下、曲げ回数が1回増えるごとに風量は2%低下します。設置条件・お部屋での使用条件などにより風量が低下します。[換気]機能のみで建築基準法に定められた住宅の必要換気量をすべてまかなうものではありません。^{※9}: 「内部クリーン」を設定し、15日間エアコンを運転しなかった場合。^{※10}: [FZ・EM・FL・FD・ZD・XD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。[EXシリーズ]試験機関:広東省微生物分析検測中心。試験番号:2020FM24457R01号。JIS Z 2801「抗菌性試験」24時間後、99%以上の低減率を確認。^{※11}: 試験機関:広東省微生物分析検測中心。試験証明書番号:2020FM24460R01号。JIS Z 2911「カビ抵抗性試験」防カビ効果あり。^{※12}: [FZ・EM・FL・FD・ZD・XD

換気ユニット(排気換気)※1

「冷房」/「暖房」をしながら換気ができます。換気を「自動」に設定すると、在室人数にあわせて換気量※8を自動で3段階に調節します。別売部品のご購入と専用工事が必要です。

*換気の風量を増加すると換気音も大きくなります。換気時の最大運転音は、室内機の最大運転音より1dB程度大きくなります。室温や湿度の変化が大きくなる可能性があります。

フィルターおそうじメカ(フィルター自動お掃除)

エアフィルターの汚れを、ブラシで自動的にかき取ります。フィルターカセットを外してお掃除ができます。

e angle Select 定期自動クリーニング ※1

エアコンを使わない期間が続くと、定期的※9に自動で「内部クリーン」を行います。

清潔Vフィルター

抗菌※10・撥油・防カビ※11・ウイルスの抑制作用※12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。効果はシリーズにより異なります。

よごれんボディ

[ハイブリッドナノコーティング][デュアルバリアマテリアル]

親水性素材と疎水性素材で油污れもホコリ汚れも付きにくい表面をつくる特殊仕様です。

e angle Select 防カビ・抗菌ブルーファン

室内機のカビを防ぐ※13特殊コーティング「ハイブリッドナノコーティング」を施したブルーファンを採用。さらに、抗菌仕様となっているので菌にも強い※14。

清潔コート熱交換器

親水性コートで付着しにくくした油污れを結露水で洗浄します。

おまかせボディ

「内部クリーン」(もしくは「内部クリーンlight」)と「カビガード」、「スタート脱臭」の総称です。

内部クリーンlight※1

①「結露水で洗浄」

「冷房」/「除湿」運転中に、結露水でエアコン内部に付着した汚れを洗い流します。

*使用環境・運転内容により効果が得られない場合があります。

②「熱で乾燥」

送風運転や弱暖房運転でエアコン内部を乾燥させます。

内部クリーン※1

上記①「結露水で洗浄」、②「熱で乾燥」に加え、③「オゾンを充満」で、エアコン内部を清潔に。

カビガード※1

運転停止中に効果的なタイミングで自動で「カビクリーンシャワー」を行い、エアコン内部(熱交換器・ファン・通風路)を清潔に保ちます。

スタート脱臭※1

運転開始時に、エアコン内部に付着したいやなニオイを抑制します(FZ・EM・EX・FD・ZD・XDシリーズはオゾンの力も利用します。FL・Eシリーズは冷房時のみ)。

はずせるボディ

前面パネルやフラップを取り外してお手入れできます。EM・FL・EX・E・ZD・XDシリーズは左右風向フラップの開閉が可能です。

便利・安心

A.I.自動(おまかせA.I.自動)※1

少し未来の温度と湿度の変化を予測し、運転モードや気流を自動で制御。夏は「冷房」と「除湿」と「爽風」、冬は「暖房」と「サーキュレーター」をかしこく切り替えます。

高温みまもり※1

運転停止中に、お部屋が高温(28℃以上)になると自動で冷房運転を開始します。

低温みまもり※1

運転停止中に、お部屋が低温(10℃以下)になると自動で暖房運転を開始します。

みまもり快眠※1

寝付きを良くするために、温度を下げ、朝の目覚めまでに段階的に温度を上げます。

快眠/ねむりモード※1

FZ・EM・FD・ZDシリーズは「快眠」です。

[EM・ZDシリーズ以外]「冷房」/「暖房」時、設定から30分後に自動でねむり運転の設定温度・除湿の強さに切り替え、冷やしすぎ、あたためすぎを防ぎます。「除湿」時は、除湿の強さのみ設定可能です。

[EM・ZDシリーズ]「冷房」時、設定から30分後に自動でねむり運転の設定温度・しつどに切り替え、冷やしすぎを防ぎます。「暖房」時は温度のみ、「除湿」時はしつどのみ設定可能です。

ランドリー※1

室内に干した洗濯物の乾燥をサポート。部屋干し時のニオイうつりも防ぎます。

無線LAN※1

スマートフォン・スマートスピーカー・HEMSでエアコンを遠隔操作できます。別売部品のご購入と専用工事が必要です(FZ・EM・EX・FD・ZD・XDシリーズは無線LAN内蔵です)。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。

サーモでみまもり/タッチ気流※1

MyMUアプリからのみ設定可能。お部屋の温度分布をスマートフォンで確認できます。さらに熱画像をタッチすれば、お好みの場所に気流を届けます。

A.I.換気アシスト※1

MyMUアプリからのみ設定可能。

AIが最適と判断した窓開けのタイミングをお知らせ。設定した窓に向けて風を送り、お部屋に空気の流れを創りながら有害物質も上手に屋外へ排出します。

オートメーション機能

位置情報や室温などと連携させ、運転や通知を設定できます。

おかえりON/おでかけOFF※1

MyMUアプリのオートメーション機能からのみ設定可能。

スマートフォンと連動し、自宅に近づくと冷暖房の必要性に応じて自動で運転オン、離れると運転オフになります。

高温/低温お知らせ※1

MyMUアプリのオートメーション機能からのみ設定可能。

運転停止中に設定した温度になると自動で運転を開始し、通知を送ります。運転を行わず、お知らせのみを受信することもできます。

おやすみサポート※1

MyMUアプリからのみ設定可能。

就寝中に自動で冷房のつけなおしやお目覚め前の暖房運転を行い、1年を通して快適な睡眠をサポートします。

リモコン・タイマー

バックライト

リモコン画面には、暗い場所でも見やすいバックライトを搭載しています。

号機設定※1

同じお部屋や近接するお部屋に設置したエアコンの誤作動を防止するため、リモコンでエアコンの号機を指定できます。

e angle Select 取扱説明書リンクラベル同梱

取扱説明書リンクラベルの二次元コードから取扱説明書を読み込むことができます。

*お客様ご自身で貼付けが必要です。

時刻で予約※1

24時間後までの範囲で、設定した時刻にエアコンの運転開始や、停止ができます。

〈例〉6:50入→8:20切

かんたん予約※1

設定した時間後にエアコンの運転開始や、停止ができます。

[Eシリーズ]最長12時間後まで設定できます。

[FZ・EM・EX・FD・ZD・XDシリーズ]切タイマーを最長7時間後まで設定できます。

施工性・その他

アルミサビナイト室外機

室外機の脚部と底板上に、サビに強い合金鋼板を採用しています。

e angle Select 長持ち室外機

熱交換器に雨・潮風に強い特殊コーティングを施した耐久性の高い室外機を採用しています。EM・EXシリーズの袋ナットはサビに強い仕様です。

e angle Select 長尺配管対応

美観を守って、3階建て住宅にもらくらく設置できます。

室外機凍結防止ヒーター※15

ドレン水凍結による能力低下・運転停止を抑制します。

配管再利用対応※16

独自の再利用技術で、既設配管を洗浄しなくても再利用できます。

チャージレス配管長

据付工事の際に冷媒の追加チャージが不要な配管長です。

HA端子(JEM-A)

日本電機工業会規格適合のHA端子(JEM-A)に対応しています。

停電自動復帰※1

停電前に運転中だった場合、停電復旧時に自動で運転を再開します(FZ・EM・FD・ZD以外のシリーズは、専門業者による工事が別途必要ですので、販売店にお問い合わせください)。

JRA耐塩害仕様準拠(室外機の外装部品のみ)

JRA(一般社団法人 日本冷凍空調工業会)の耐塩害仕様準拠しています。

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。/[EX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。/[E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(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。*13：樹脂(部品)において、ハイブリッドナノコーティング 試験機関：一般財団法人 カケンテストセンター。試験番号：OS-17-000893号(ファン)/OS-15-048662号(通風路)。試験方法：JIS Z 2911に基づく。試験結果：樹脂への防カビ加工ありなして4週間後のカビ発育抑制効果を確認。*14：試験機関：一般財団法人 カケンテストセンター。試験番号：OS-19-042981。試験方法：JIS Z 2801(抗菌性試験)。試験結果：樹脂への抗菌加工ありなして24時間後99%以上の低減率をもとに必要時のみ通電します。消費電力 100V機種：105W、200V機種：100W。*16：次の場合は、配管洗浄・配管取替工事が必要です。①圧縮機モーターの焼き付きによる故障のとき。②配管の肉厚が0.8mm未満のとき。

工事情報

■ チャージレス配管長・冷媒追加充填量

シリーズ名	チャージレス配管長	冷媒追加充填量	最大内外接続配管長	最大高低差
FZ・FL・XDシリーズ	15m	—	15m	10m
EM・FD・ZDシリーズ	15m	内外接続配管長が15mを超える場合は、 $(20 \times (\text{内外接続配管長}(m) - 5))g$	20m	15m
EX・Eシリーズ	10m	内外接続配管長が10mを超える場合は、 $(20 \times (\text{内外接続配管長}(m) - 5))g$		

■ 電源コード長

シリーズ名	左出し寸法		右出し寸法	
	電源コード長	電源コード長	電源コード長	電源コード長
FZ・FL・FD・ZD・XDシリーズ	—	550mm	—	1,350mm
EMシリーズ	2.2kW・2.5kW	1,000mm	—	1,800mm
	2.8kW～9.0kW	550mm	—	1,350mm
EXシリーズ	2.2kW～3.6kW	1,000mm	—	1,800mm
	4.0kW～7.1kW	550mm	—	1,350mm
Eシリーズ	2.2kW～2.8kW	1,000mm	—	1,800mm
	4.0kW～5.6kW	550mm	—	1,350mm

配管の洗浄なしで既設配管の再利用が可能。廃材の発生を抑えます。

配管再利用可能

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。

三菱電機のこだわり
アルキルベンゼン油

三菱電機の冷凍機油(アルキルベンゼン油)は鉱油などと混じっても劣化がほとんどないので、洗浄レスで問題なし!



冷凍機油の劣化がほとんどない

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。●3.6kW～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。●冷房一定速機からの配線再利用はできません。●換気ユニット(別売)を据え付ける際、配管穴が右後ろ直引きの場合は既設配管を再利用できますが、それ以外の場合は配管再利用はできません。

霧ヶ峰でも、配管洗浄・配管取替工が必要な場合

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。

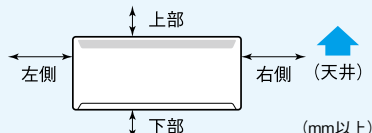
※φ15.88の場合、配管肉厚が1.0mm未満であれば、取替えが必要です。
※配管肉厚が0.8mm以上の場合でも、フレアはR32に対応した寸法となるよう加工し直してください。またφ12.7やφ15.88の配管を再利用する場合は、フレアナットもR32に対応したものに取替えてください。

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、お手入れのために、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げ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
FZ・FDシリーズ	49※3	7※4	20	50
EM・ZDシリーズ	39※3	7※4	20	30
FLシリーズ	39(129)※5	7	20	30
EX・XDシリーズ	33(124)※5	7	20	30
Eシリーズ	33(68)※5	7	20	40

※2: 下部にある障害物の奥行きが、FZ・FDシリーズは95mm、EM・ZDシリーズは85mm、FLシリーズは70mm、EX・XDシリーズは110mm、E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: 左・左後・左下配管時は、下段フックとスペーサーを使用し、必要な場合は、左配管用カバーを外して作業してください。

※4: 下段フックを使用する場合は、FZ・FDシリーズは36mm以上、EM・ZDシリーズは65mm以上、換気ユニット(別売)を取り付ける場合は28mm以上。

※5: ()内寸法は、左・左後・左下配管時(スペーサー使用時)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、室内機の設置が可能です。

FZ・FDシリーズは、95mm以下
EM・ZDシリーズは、85mm以下
FLシリーズは、70mm以下
EX・XDシリーズは、110mm以下
Eシリーズは、90mm以下

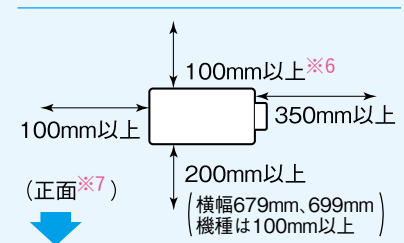
下記フラップ全開時の寸法も考慮して、エアコン室内機の設置条件をご確認ください。(単位:mm)

シリーズ	寸法(A)	寸法(B)
FZ・FD	56	228
EM・ZD	75	146
FL	74	134
EX・XD	60	207
E	11	164



〈室外機〉

室外機設置必要スペース



※左側面・右側面・背面のうち、2方向は開放のこと。

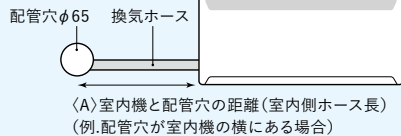
※上側は原則として開放(正面・両側面に障害物がない限り100mm以上開放のこと)。

※6: 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。

※7: 壁に向けて吹き出すと壁が汚れる場合があります。

別売 換気ユニット(MAC-700KB)据付前の確認項目について

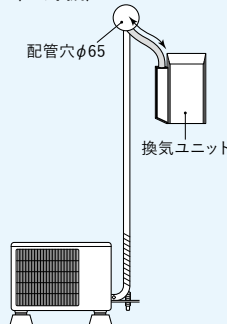
〈室内機〉



〈A〉室内機と配管穴の距離(室内側ホース長)
(例:配管穴が室内機の横にある場合)

●エアコン据付時に同時工事が必要です。エアコン設置後に据え付けることはできません。●隠蔽配管(配管が壁の中に埋め込まれている配管)の場合、換気ユニットの据付けはできません。●右後ろ直引きの場合は既設配管を再利用できます。それ以外の場合は既設配管を再利用できません。●Cの距離が4,000mm以上必要な場合は据付けができません。●A+B+Cの距離がFZシリーズは6,100mm以上、EMシリーズは6,200mm以上必要な場合は据付けができません。●A+B+Cの距離がFZシリーズは2,100mm以上、EMシリーズは2,200mm以上の場合は、別売の換気ユニット用延長ホース(MAC-701KP)が必要です。換気ユニット用延長ホースを配管穴に通す場合、配管穴はφ75以上を推奨します。●配管穴が室内機の真後ろにある場合、室内側ホース長は0mmです。●配管穴が室内機の下にある場合もAの距離の測り方は同様です。●配管穴がない場合は販売店にご相談ください。●Bの距離が不明の場合は別売の換気ユニット用延長ホース(MAC-701KP)が必要になる可能性がありますので、ご購入時に販売店にご相談ください。

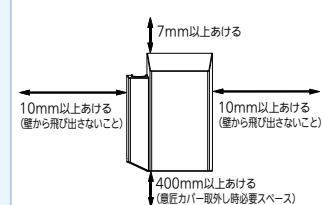
〈室外機〉



〈B〉配管穴深さ

〈C〉配管穴と換気ユニットの距離(室外側ホース長)

●換気ユニット設置必要スペース



※換気ユニットは配管穴より下に据付けしてください。

● 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

〈エアコン畳数のめやす〉

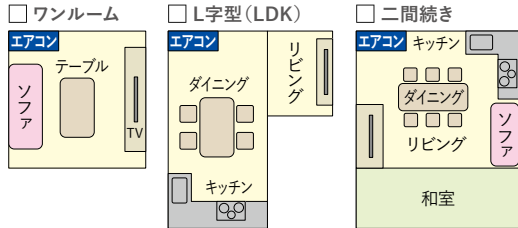
エアコンを設置されるお部屋にあった能力のご参考として、各製品に「畳数のめやす」を表示しています。畳数のめやすに幅があるのは地域やお部屋の構造、気密性、向きなどの条件により冷暖房効果が異なるためです。なお、畳数はあくまでもめやすです。お部屋に適したエアコンを正確にお選びいただくためには冷暖房負荷計算書が必要です。くわしくは販売店にご相談ください。

お部屋にあわせたエアコン選びがおすすめです。

お住まい

- 戸建て マンション
 階 コンクリート 木造

お部屋の形状



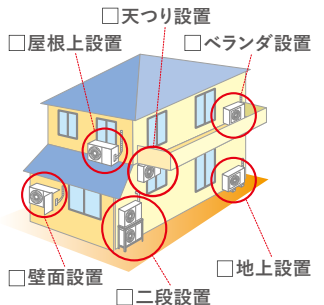
エアコン用電源

- 100V 200V

エアコン設置位置

- 真ん中 隅っこ(右端・左端)

室外機設置場所



お部屋の環境

- 高天井 西向き窓 ハイサッシ 最上階
 大きな窓 階段などの吹き抜け

お部屋の方角

- 東 西 南 北 余裕あり 狭いかもれない

今回設置されるお部屋

- 量 リビング/LDK 子ども部屋 寝室

据付高さスペース

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たいお部屋の条件に応じて決まります。くわしくは「エアコン畳数のめやす」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)。
- 室内機からニオイが発生することがあります。これは、建物からのニオイ、化粧品、汗、タバコのニオイ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になっていると、ホース内にドレン水がたまり、強風のとき、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)、薬品や溶剤が存在する環境では、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、電磁波が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)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・電気工事費は、据付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・ラピッドスタート方式など)の近くにエアコンを設置すると、信号を受け付けられ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、業務用および車両、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、製品に同梱され、暮らして設備の業務支援サイト「WIN9K」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て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。スバ暖シリーズもしくは別売の室外機凍結防止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ときの室内温度までにかかる時間が長くなります。

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

- 1) 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。
- 2) 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。

〈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年間で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いえます。

● 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

冷暖房兼用かつパネル型	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	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	
	寒冷地仕様(暖房強化型)	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Ⅶ				
		5.4	5.0	4.5							
マルチタイプ	2029年度	区分Ⅷ					区分Ⅸ				
		5.6					5.6				
		区分Ⅹ					区分Ⅹ				
		5.6					5.5				

区分名(Ⅰ~Ⅹ)は省エネルギー法に基づく記載。区分ⅢおよびⅣは算定式より算定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ルギー性能を効率で表したものです。APF=1年間で必要な冷暖房能力の総和÷期間消費電力量

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」の表示をしております。●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した場合、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。

グリーン購入法適合 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。判断基準は2023年2月制定の指針に基づいています。
 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

エアコン保証期間のおしらせ
 ■三菱ルーム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。
 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。

●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。
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。

よくあるご質問 FAQ
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検定制度に登録されている製品には、性能表示が適正であることを示す検定マークが表示されています。

●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.

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内2丁目7番3号(東京ビル)

三菱電機お客様相談センター 家電品の購入相談・取扱方法
 いつもワンキュー 365日
0120-139-365 (無料) **FAX 0120-365-088** (無料)
 (受付時間365日24時間)
 フリーダイヤルをお使いいただけない場合は **TEL 03-3414-9655** (有料) **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。
 *本窓口にご提供いただいた個人情報は、ご相談の回答および関連するサポート業務のために適切に管理いたします。
 *個人情報保護方針は、こちらのホームページよりご確認ください。 www.MitsubishiElectric.co.jp/privacy
 ●「三菱ルームエアコン 霧ヶ峰」のホームページ
www.MitsubishiElectric.co.jp/kirigamine



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。

