

世界初。(2015年10月30日発売、当社調べ。
家庭用エアコン室内機において)

2つのプロペラファンが
人それぞれにあった
快適を創り出す。



平成27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

家庭用エアコン「霧ヶ峰FZシリーズ」

MSZ-FZ4016S他5機種



FZシリーズ

SMART
QUALITY

「きもちいい」の
クオリティが違う。

霧ヶ峰

一人ひとりを快適にするエアコン 霧ヶ峰 ADVANCE

2016 New Model

P05~16

FZ シリーズ



平成27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
家庭用エアコン「霧ヶ峰 FZシリーズ」
MSZ-FZ4016S 他5機種

日本製
(付属品の一部は除く)

新冷媒
R32

その革新的な空調技術が認められ、
省エネ大賞の最高賞「経済産業大臣賞」受賞。

革新的な空調技術で、
快適も、省エネも、次のステージへ



センサー ムーブアイ	検知エリア	ム-7"アイ極 360°検知時:18392エリア
	人	温冷感 体の部位 人 状態
	お部屋	床 壁 間取り 日射熱 天井 距離
省エネ	ハイブリッド運転	冷房⇄爽風 / 暖房⇄サーキュレーターの自動切替え
快適	除湿・冷房	プレミアム除湿
		日射熱ガード冷房
	暖房	最高約60℃温風
		2温度2気流(足元温度差3℃差)※2
		冷気カット暖房 10℃キープ暖房 室温キープシステム
		氷点下でも標準定格暖房能力発揮※3
	気流	2か所同時空調(5枚独立制御の匠フラップ)
		自動風あて・風よけ
		うる肌気流(ピュアミスト+保湿風よけ)
清潔	フィルター	フィルターおそうじメカ 抗菌・金属コートフィルター
	内部	ハイブリッドナノコーティング(熱交換器・ファン・通風路)
		カビクリーンシャワー 内部クリーン スタート脱臭
		はずせるボディ(前面パネル・後フラップ)
	空気清浄	ピュアミスト
その他	リモコン	スマートオートリモコン(大画面・温度設定0.5℃単位・バックライト)
	室外機	アルミサビナイト室外機
	便利	消し忘れ防止(スマートSTOP) みまもり快眠
		室外機凍結防止ヒーター(別売)
※1	量数のめやす	スマートフォンの対応遠隔操作対応(別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要)

量数のめやす	冷房時とも主に14畳	MSZ-FZ4016S
※1	冷房時とも主に18畳	MSZ-FZ5616S
※1	冷房時とも主に20畳	MSZ-FZ6316S

量数のめやす	冷房時とも主に23畳	MSZ-FZ7116S
※1	冷房時とも主に26畳	MSZ-FZ8016S
※1	冷房時とも主に29畳	MSZ-FZ9016S

2016 New Model

FL シリーズ

センサー ムーブアイ	検知エリア	
	人	
	お部屋	
省エネ	ハイブリッド運転	
快適	除湿・冷房	
	暖房	
	気流	
清潔	フィルター	
	内部	
	空気清浄	
その他	リモコン	
	室外機	
	便利	

量数のめやす	冷房時とも主に10畳	
※1	冷房時とも主に12畳	
※1	冷房時とも主に14畳	

●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。●各商品の機能の詳細は49・50ページをご覧ください。※1:量数はJIS C 9612による平均的な住宅(木造、南向、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。※2:MSZ-FZ6316S。暖房時、当社環境試験室(20畳)において、外気温7℃・室温23℃で温度の感じ方が異なる人が同一空間に二人いる場合の各々付近の足元温度。使用環境により効果が異なります。※3:氷点下(0℃の時)の最大能力(ピーク時)。※4:Zシリーズは、MSZ-ZW2816・ZW2816S。

霧峰 Style

P57~58

日本製
（付属品の
一部は除く）

新冷媒
R32

あなたの暮らしと美しく調和する、
ライフスタイルエアコン



ム-7°アイ極 160°検知時:3008エリア

体の部位 人 状態

床 壁 間取り 日射熱 天井 距離

冷房⇄爽風 / 暖房⇄サーキュレーターの自動切替え

スマート除湿

最高約60℃温風

室温キープシステム 急速Wヒート

氷点下でも標準定格暖房能力発揮※3

2か所同時空調(5枚独立制御の匠フラップ)

保湿風よけ

180°ワイド&ロング気流

抗菌・金属コートフィルター

ハイブリッドナノコーティング(熱交換器・ファン・通風路)

内部クリーン スタート脱臭 おそうじアシスト

はずせるボディ(外フラップ) クリーンランプ

空気清浄フィルター(帯電マイクロフィルターでPM2.5への対応)

スタイリッシュリモコン(温度設定0.5℃単位)

アルミサビナイト室外機

消し忘れ防止(スマートSTOP) みまもり快眠

室外機凍結防止ヒーター(別売)

スマートフォン対応遠隔操作対応(別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要)

MSZ-FL2816	※1	冷暖房ともに18畳	MSZ-FL5616S
MSZ-FL3616	※1	冷暖房ともに20畳	MSZ-FL6316S
MSZ-FL4016S	※1	冷暖房ともに23畳	MSZ-FL7116S

「きもちいい」の
クオリティが違う

霧峰

センサー ムーブアイ	検知エリア
	人
	お部屋

省エネ ハイブリッド運転

除湿・冷房

快適 暖房

気流

180°ワイド&ロング気流

清潔 フィルター

内部

空気清浄

その他 リモコン

室外機

消し忘れ防止(スマートSTOP) みまもり快眠

室外機凍結防止ヒーター(別売)

スマートフォン対応遠隔操作対応(別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要)

冷暖房ともに8畳

冷暖房ともに10畳

冷暖房ともに12畳

冷暖房ともに14畳

冷暖房ともに18畳

冷暖房ともに20畳

冷暖房ともに23畳

冷暖房ともに26畳

冷暖房ともに29畳

2016 New Model

P17~32

Z シリーズ

充実の快適機能搭載の
プレミアムモデル



日本製
（付属品の
一部は除く）

新冷媒
R32

ム-7°アイ極 360°検知時:17704エリア

温冷感 体の部位 人 状態

床 壁 間取り 日射熱 天井 距離

冷房⇄爽風 / 暖房⇄サーキュレーターの自動切替え

さらっと除湿冷房(室温が下がらない再熱除湿方式)※6

日射熱ガード冷房

最高約60℃温風※4

足元温度約40℃※5

冷気カット暖房 10℃キープ暖房 室温キープシステム 急速Wヒート

氷点下でも標準定格暖房能力発揮※3

2か所同時空調(4枚独立制御の匠フラップ)

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&ロング気流

フィルターおそうじメカ 抗菌・金属コートフィルター

ハイブリッドナノコーティング(熱交換器・ファン・通風路)

カビクリーンシャワー 内部クリーン スタート脱臭

はずせるボディ

ピュアミスト

空気清浄フィルター(帯電マイクロフィルターでPM2.5への対応)

スマートオートリモコン(大画面・温度設定0.5℃単位・バックライト)

アルミサビナイト室外機

消し忘れ防止(スマートSTOP) みまもり快眠

室外機凍結防止ヒーター(別売)

スマートフォン対応遠隔操作対応(別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要)

冷暖房ともに6畳 MSZ-ZW2216

冷暖房ともに8畳 MSZ-ZW2516

冷暖房ともに10畳 MSZ-ZW2816 MSZ-ZW2816S

冷暖房ともに12畳 MSZ-ZW3616 MSZ-ZW3616S

冷暖房ともに14畳 MSZ-ZW4016S

冷暖房ともに18畳 MSZ-ZW5616S

冷暖房ともに20畳 MSZ-ZW6316S

冷暖房ともに23畳 MSZ-ZW7116S

冷暖房ともに26畳 MSZ-ZW8016S

冷暖房ともに29畳 MSZ-ZW9016S

大空間なら霧峰

LDK、ワイドリビング
などの大空間もこれ1台

ZW3616・ZW3616S・ZW4016S・ZW5616S・ZW6316S・ZW7116S・ZW8016S・ZW9016Sが該当。※5:MSZ-ZW4016S。暖房時、当社環境試験室(14畳・外気温2℃)において、設定温度25℃で「ハイパワー」設定時、エアコンから約2.5m離れた地点での床上50mmの最高温度、室温、外気温が低いときには温度が異なる場合があります。※6:MSZ-ZW9016Sは、「選べる3モード除湿」。

●価格はすべてオープン価格です。オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません。

2016 霧峰 LINEUP

●価格はすべてオープン価格です。オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません。

「きもちいい」の
クオリティが違う

霧峰

		2016 New Model P33・34 Xシリーズ 新冷媒 R32 充実した快適機能搭載の ハイスpekモデル。	2016 New Model P35・36 Lシリーズ 新冷媒 R32 高性能プラズマ空清搭載の コンパクトハイスpekモデル。	2016 New Model P37・38 Pシリーズ 新冷媒 R32 ねむり時と清潔に こだわった快眠特化モデル。
センサー ムーブアイ	検知エリア	ム-7"アイ極 160°検知時:3008エリア	ム-7"アイ 160°検知時:752エリア	
	人	体の部位 人 状態	人 状態	
	お部屋	床 壁 間取り 日射熱 天井 距離	床 壁 間取り 天井 距離	
省エネ	ハイブリッド運転	冷房⇄爽風 / 暖房⇄サーキュレーターの自動切替え		
快適	除湿・冷房	さらっと除湿冷房(室温が下がらない再熱除湿方式)	選べる3モード除湿	
	暖房	最高約60℃温風		
	室温キープシステム	室温キープシステム 急速Wヒート	室温キープシステム	
	2か所同時空調(4枚独立制御の匠フラップ)	2か所同時空調(2枚のビッグWフラップ)		
清潔	気流	うる肌気流(ピュアミスト+保湿風よけ)	保湿風よけ	
	180°ワイド&ロング気流	ワイド&ロング気流		
	フィルター	フィルターおそうじメカ 抗菌・金属コートフィルター	フィルターおそうじメカ 高密度エアフィルター	防カビエアフィルター
	内部	ハイブリッドナノコーティング(ファン・通風路)	ハイブリッドナノコーティング(ファン)	
その他	空気清浄	清潔コート熱交換器		
	カビクリーンシャワー 内部クリーン スタート脱臭	内部クリーン		
	はずせるボディ	はずせるボディ		
	ピュアミスト	空気清浄フィルター(帯電マイクロフィルターでPM2.5への対応)	電気集じん方式プラズマWクリーンユニット	空気清浄フィルター(帯電マイクロフィルターでPM2.5への対応)
リモコン	ハイブリッド節電ボタン付リモコン(温度設定0.5℃単位・バックライト・蓄光ボタン)			
	アルミサビナイト室外機			
	消し忘れ防止(消し忘れオートOFF) みまもり快眠(Xシリーズは寝返りまで検知)			
	室外機凍結防止ヒーター(別売)			
量数のめやす ※1	冷暖房とも主に 6畳	MSZ-X2216	MSZ-L2216	MSZ-P2216
	冷暖房とも主に 8畳	MSZ-X2516	MSZ-L2516	MSZ-P2516
	冷暖房とも主に 10畳	MSZ-X2816	MSZ-L2816	MSZ-P2816
	冷暖房とも主に 12畳	MSZ-X3616	MSZ-L3616	MSZ-P3616
	冷暖房とも主に 14畳	MSZ-X4016S	MSZ-L4016S	MSZ-P4016S
	冷暖房とも主に 18畳	MSZ-X5616S	MSZ-L5616S	MSZ-P5616S
	冷暖房とも主に 20畳	MSZ-X6316S New		
	冷暖房とも主に 23畳	MSZ-X7116S New		

●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。●各商品の機能の詳細は49・50ページをご覧ください。※1:量数はJIS C 9612による平均的な住宅(木造、南向、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。※2: Xシリーズは、MSZ-X2816・X3616・X4016S・X5616S・X6316S・X7116Sが該当。Lシリーズは、MSZ

2016 ズバ暖 霧峰 LINEUP

●価格はすべてオープン価格です。オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません。

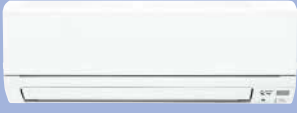
2016 New Model P39・40

GE シリーズ

日本製 (付属品の一部は除く)

新冷媒 R32

床温度を見るセンサーを搭載したスタンダードモデル



フロアアイ 100°検知:床温度

床

冷房⇄爽風の自動切替え

ロング気流

冷房節電ボタン付リモコン

ねむりモード

2016 New Model P41・42

ZD シリーズ

日本製 (付属品の一部は除く)

新冷媒 R32

充実の快適機能搭載のプレミアム暖房モデル



ム-7"74極 360°検知時:4152エリア

体の部位 人 状態

床 壁 間取り 日射熱 天井 距離

冷房⇄爽風 / 暖房⇄サーキュレーターの自動切替え

さらっと除湿冷房(室温が下らない再熱除湿方式)

日射熱ガード冷房

外気温-15℃でも標準定格暖房能力発揮 最大能力(ピーク時)

外気温-15℃でも最高約60℃温風 スピード暖房

長時間連続暖房

冷気カット暖房 10℃キープ暖房 室温キープシステム 急速Wヒート

2か所同時空調(4枚独立制御の匠フラップ)

うる肌気流(ピュアミスト+保湿風よけ)

180°ワイド&ロング気流

フィルターおそうじメカ 抗菌・金属コートフィルター

ハイブリッドナノコーティング(熱交換器・ファン・通風路)

清潔コート熱交換機

カビクリーンシャワー 内部クリーン スタート脱臭

はずせるボディ

ピュアミスト

空気清浄フィルター(帯電マイクロフィルターでPM2.5への対応)

ダイレクトタッチパネルリモコン(大画面・温度設定0.5℃単位・バックライト)

室外機凍結防止ヒーター標準搭載 アルミサビナイト室外機

消し忘れ防止(スマートSTOP)

みまもり快眠(寝返りまで検知)

スマートフォン対応遠隔操作対応(別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要)

MSZ-ZD2516

MSZ-ZD2816S

MSZ-ZD4016S

MSZ-ZD5616S

MSZ-ZD6316S

MSZ-ZD7116S

2016 New Model P43・44

XD シリーズ

日本製 (付属品の一部は除く)

新冷媒 R32

寝室・子供部屋におすすめの自動おそうじ機能付暖房モデル



ム-7"74極 160°検知時:752エリア

人 状態

床 壁 間取り 天井 距離

冷房⇄爽風 / 暖房⇄サーキュレーターの自動切替え

選べる3モード除湿

外気温-15℃でも標準定格暖房能力発揮 最大能力(ピーク時)

外気温-15℃でも最高約60℃温風 スピード暖房

長時間連続暖房

室温キープシステム

2か所同時空調(4枚のビッグWフラップ)

保湿風よけ

ワイド&ロング気流

フィルターおそうじメカ 抗菌・金属コートフィルター

ハイブリッドナノコーティング(ファン)

清潔コート熱交換機

内部クリーン スタート脱臭

はずせるボディ

ピュアミスト

空気清浄フィルター(帯電マイクロフィルターでPM2.5への対応)

ハイブリッド節電ボタン付リモコン(温度設定0.5℃単位・バックライト・蓄光ボタン)

室外機凍結防止ヒーター標準搭載 アルミサビナイト室外機

消し忘れ防止(消し忘れオートOFF)

みまもり快眠

MSZ-XD2216

MSZ-XD2516

MSZ-XD2816S

MSZ-XD3616S

MSZ-XD4016S

MSZ-XD5616S

大空間なら霧峰 LDK、ワイドリビングなどの大空間もこれ1台

人それぞれに合わせた快適を創り

1968年。三菱電機は世界で初めて、ルームエアコンにラインフローファンを搭載し、エアコンのスタンダードを創り出しました。

それから約半世紀。三菱電機は再び、エアコンの常識を進化させます。

世界初。パーソナルツインフローを搭載。左右独立駆動の2つのプロペラファンで、
(2015年10月30日発売、当社調べ。家庭用エアコン室内機において、左右独立駆動プロペラファン搭載)

暑がりな人も、寒がりな人も、それぞれに合わせた快適を創り出します。

あわせて熱交換器も、構造を一新することで、省エネ大賞の最高賞である経済産業大臣賞を受賞しました。

快適も、省エネも、次のステージへ。



あしたを、暮らしやすく。

SMART QUALITY

暮らしの「本質」を見つめた、新しいものづくりへ。

出す。その発想が、省エネを進化させました。



平成27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
家庭用エアコン「霧ヶ峰FZシリーズ」
MSZ-FZ4016S他5機種



GOOD DESIGN
AWARD 2015



IAUD
AWARD



(写真・イラストはすべてイメージです)

これからの豊かさや幸せのために、私たちは「省エネ化」「省資源化」という社会全体の課題を解決しながら、人と社会・地域をつないで、ひとりひとりの「暮らしのクオリティ」を高める、新しいものづくりを推進していきます。

進化したムーブアイ極で「見て」、世界

(2015年10月)

温度の感じ方まで検知する 進化した「ムーブアイ極」。

同じ室温でも、暑いと感じる人もいれば、寒いと感じる人もいます。そこで霧ヶ峰は、独自の高精度赤外線センサー「ムーブアイ極」をさらに進化させました。従来の約4倍の解像度(2015年度モデル霧ヶ峰Zシリーズとの比較)を実現し、人の手先・足先など細部を含む体の温度変化を見ることで、暑い寒いというあなたの温度の感じ方まで見分けます。

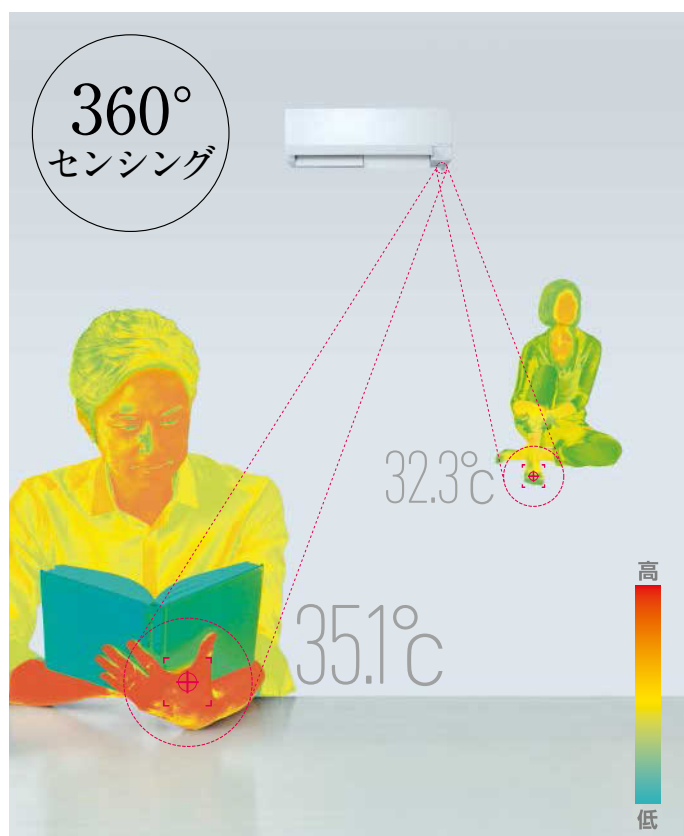
快適は、手先足先を見ればわかる。

人間は暑いときも寒いときも、大切な臓器が集まっている体の中心部の温度を一定に保とうとします。たとえば、寒いときは、手足等の末端部から血液が中心部に集まるため、手先足先の表面温度が下がります。この変化を捉えることで、暑い・寒い感覚を見極めることができるのです。



しかも、一人ひとりの 温度の感じ方までチェック。

360°センシングでお部屋の隅々まで見渡し、体温計と同じ0.1℃単位で表面温度を細かく判別します。だから、温度の感じ方の違いまで見分けることができるのです。



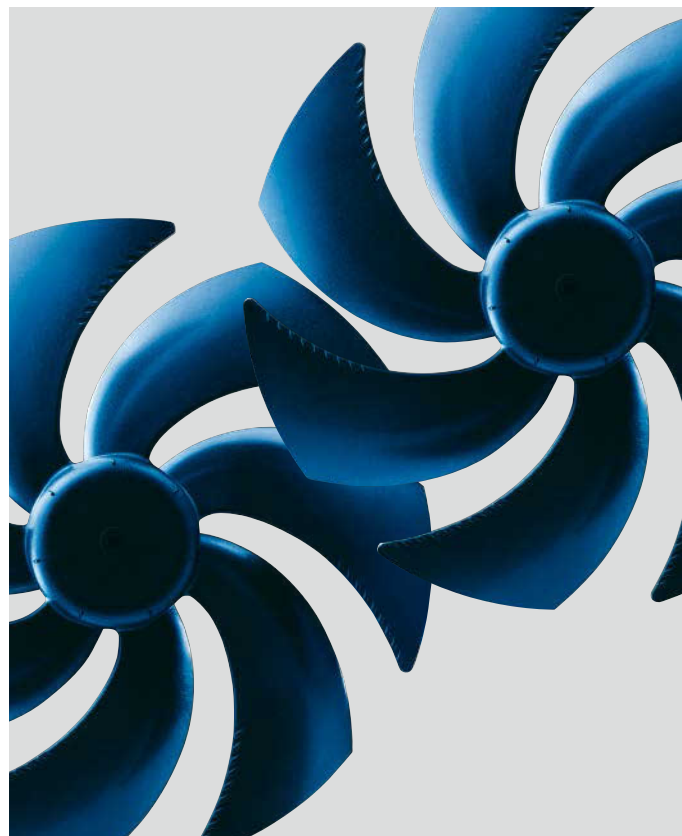
「ムーブアイ」は **三菱の特許技術** 特許第3843922号 他

初パーソナルツインフローで「届ける」

30日発売、当社調べ。家庭用エアコン室内機において、左右独立駆動プロペラファン搭載）

2つの気流を創り出す、 左右独立駆動の 「パーソナルツインフロー」。

1つのファンで気流を制御する従来のエアコンでは、パーソナルな快適をかなえるのに限界がありました。そこで霧ヶ峰は、約半世紀ぶりに気流のつくり方から一新。世界初(2015年10月30日発売、当社調べ。家庭用エアコン室内機において、左右独立駆動プロペラファン搭載)となる左右独立駆動で2つの気流を創り出す「パーソナルツインフロー」を新開発しました。



フラップも左右独立制御。

匠フラップは上下左右あわせて5枚ものフラップで構成されています。しかもそれぞれが独立制御だから、パーソナルツインフローと組み合わせることで部屋の隅々まで自在に気流を届けることができるのです。

最大約3℃差^{*}の

(暖房「風あて」運転時)

異なる気流を創り出し、 パーソナルな快適をお届け。

「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、2つの異なる温度を創り出すことに成功。暑いと感じている人、寒いと感じている人、それぞれにぴったりの温度の気流を届けることができるので、2人同時に快適がかないます。



IAUDアワード2015受賞。

暑がりのお父さんには強い風を届けるなど、家族みんなが快適に過ごせる空間を実現する取組みが評価されました。

IAUDアワードとは…

民族・文化・慣習・国籍・性別・年齢・能力などの違いによって、生活に不便を感じることなく、“一人でも多くの人が快適で暮らしやすい”UD社会の実現に向けて、特に顕著な活動の実践や提案を行っている団体・個人を一般財団法人 国際ユニヴァーサルデザイン協議会が表彰するものです。



^{*}：MSZ-FZ6316S。暖房時、当社環境試験室(20畳)において、外気温7℃・室温23℃で温度の感じ方が異なる人が同一空間に二人いる場合の各々付近の足元温度。使用環境により効果が異なります。

夏は、暑がりな人も寒がりな人も、それ



Scene1.夫婦

パートナーそれぞれに、心地よい時間を。

それぞれの趣味を、同じリビングで。

これからは、どちらかが快適を我慢する必要はありません。

夫婦それぞれがリビングで思い思いの時間を楽しむ。

たとえば、奥様の趣味スペースと、ご主人のミニ書斎を設けてみたり。

そんな暮らし方も、ちょっと素敵だと思いませんか。

霧ヶ峰FZシリーズなら

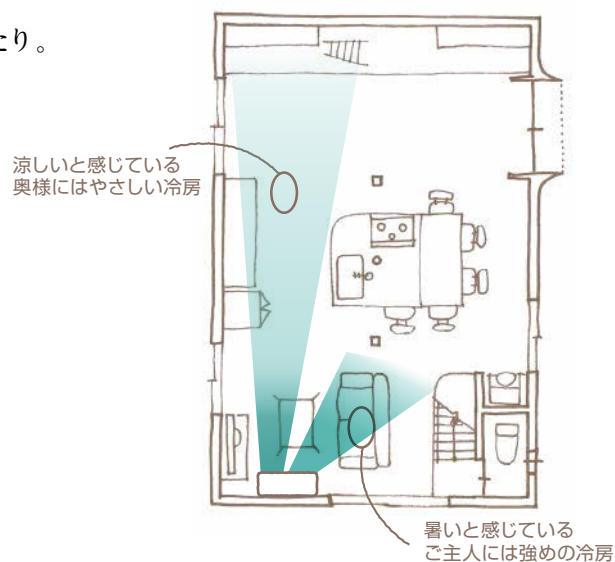
暑がりさんと寒がりさんでも、大丈夫。

お2人の暑さ寒さの感じ方の違いを見極めて、

2つの独立したファンでそれぞれにぴったりの快適をお届けします。

リモコンの取合いはもうおしまい。

これからは、それぞれに心地よい時間をつくっていきましょう。



どれに合わせた涼しさを。



霧ヶ峰FZシリーズスペシャルサイトも
あわせてご覧ください。
※通信費はお客様負担となります。



Scene2.ママと赤ちゃん

料理中のママも、スヤスヤ眠る赤ちゃんも、快適に。

ママのそばに、赤ちゃんのお昼寝スペースを。

昼間、赤ちゃんが眠ってくれている間は家事もはかどり、とても助かるけれど、
だからといってその間も目を離すことはできません。

キッチンから目が届く場所に、赤ちゃんの居場所をつくりませんか？

2歳、3歳と成長する過程でもママの目が届く場所に
子どもの居場所があるのは、きっと安心できるはずです。

霧ヶ峰FZシリーズなら

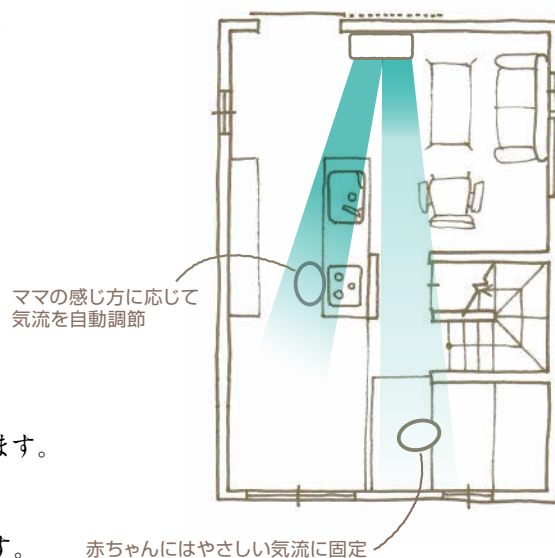
冷やしすぎないようにやさしい気流を。

2つのファンは一つひとつ独立して動きます。

たとえば赤ちゃんの眠るスペース側にはやさしい気流の冷房に固定できます。

一方、忙しく動き回るママ側には、自動的に涼しさを調節。

スヤスヤ眠る赤ちゃんも、忙しいママも、どちらも快適な温度を実現します。



ママの感じ方に応じて
気流を自動調節

赤ちゃんにはやさしい気流に固定

冬は、温度の感じ方が違う一人ひとり



Scene3.ママと子ども

宿題をがんばる子どもを、あたたかく見守ってあげる。

リビングが、快適な勉強部屋になる。

「リビング学習」という言葉をよく耳にするようになりました。

ママの顔が見えるリビングのほうが、落ち着いて勉強できるのでしょう。

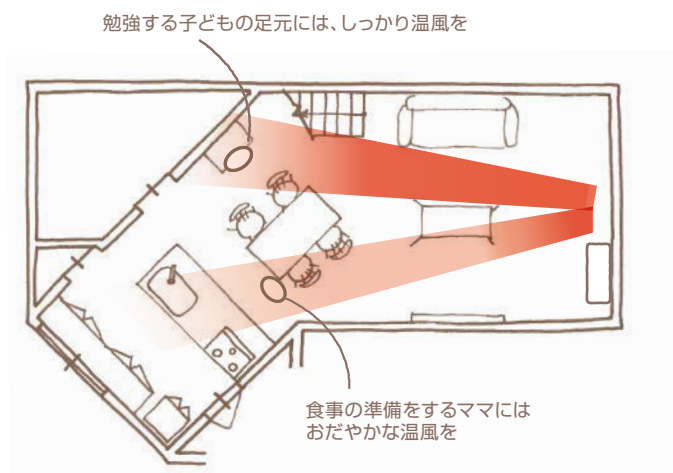
食事の準備中のママと、じっと勉強する子ども。

快適に感じる温度は違うけれど、それぞれの時間を、
それぞれが快適に過ごせるのが理想的ですね。

霧ヶ峰FZシリーズなら

暑がりさんと寒がりさんでも、大丈夫。

一人ひとりの暑さ寒さの感じ方の違いを見極めて、
2つの独立したファンがそれぞれにぴったりの快適をお届けします。
それぞれが我慢せずに、快適に過ごせる空間をつくっていきましょう。



に合わせた暖かさを。



霧ヶ峰FZシリーズスペシャルサイトも
あわせてご覧ください。
※通信費はお客様負担となります。



Scene4.家族の団らん

ひとつのリビングに、家族が集まったときも。

家族の記念日を、快適に楽しむ。

離れて暮らすおじいちゃん・おばあちゃん。

いつも孫のことを気にかけてくれる想いに「ありがとう」の気持ちで
家族と一緒に過ごせるリビングにしませんか。

たとえば、年に一度のお誕生日会。

成長していく孫を囲んでにぎやかにお祝いしたいですね。

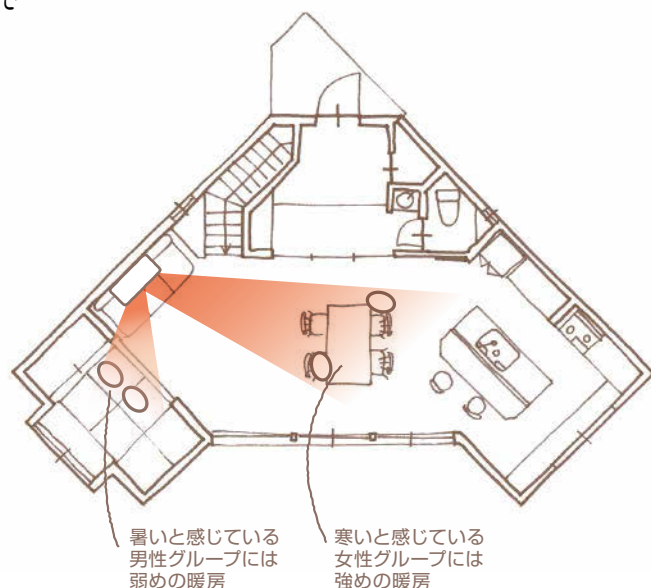
霧ヶ峰FZシリーズなら

リビングが快適空間に。

2つのファンを持つ新しいエアコンが、暑さ寒さの感じ方の
違いを見分けて、それぞれに快適な風をお届けします。

誰かの快適のために、ほかの誰かが我慢する必要はありません。

ひとつのリビングで、にぎやかなつどいの時を楽しめます。



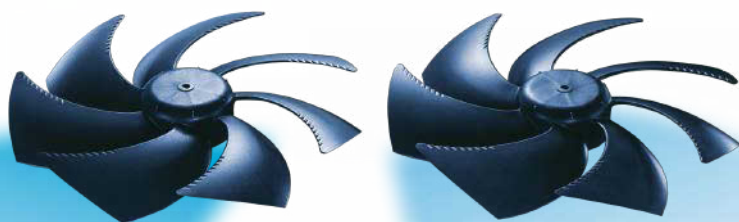
夏

世界初のパーソナルツインフローファンで、

(2015年10月30日発売、当社調べ。家庭用エアコン室内機において)

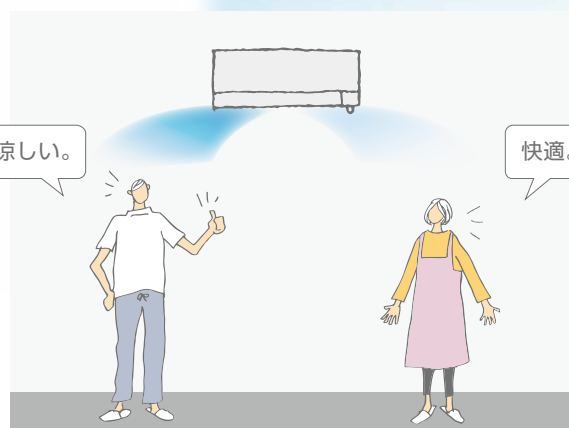
温度の感じ方が異なる人も同時に涼しく、快適に。

高速回転で
強めの風



低速回転で
やさしい風

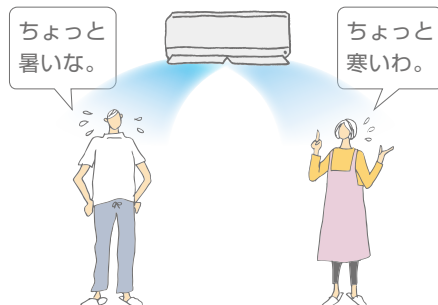
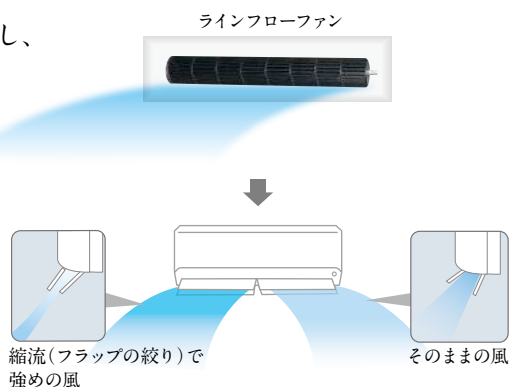
2つの気流を創り出す、左右独立駆動の「パーソナルツインフロー」なら、風の強さを個別に調整できるので、「快適に感じている人」には、低速回転で弱い風を、「暑く感じている人」には、高速回転で強い風を送り快適にします。



従来の霧ヶ峰は

ラインフローファンを1本搭載し、1つの風を送っていました。

Z・X・ZDシリーズでは、4枚のフラップによる縮流効果で、左右の風の強弱を変えていました。

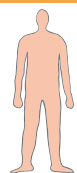


Point

暑さ寒さの感じ方の違いはなぜ異なる？

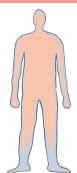
人の体は、暑いときも寒いときも、体の中心部の温度を一定に保とうとします。たとえば、寒いときは手先などの末端部から体の中心部へ血液を集めます。そのとき手足の表面温度が下がるのです。この温度変化が家族一人ひとりで違うから、暑さ寒さの感じ方も異なるのです。

暑いとき



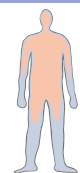
手先足先の温度が高い。

暖かいとき



全身が比較的一定の温度になっている。

寒いとき

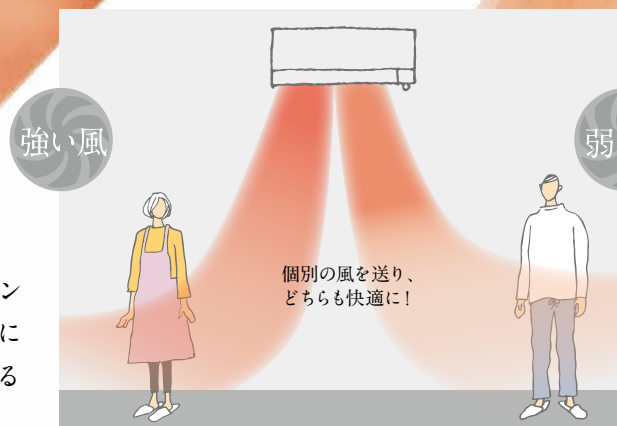


手先足先の温度が低い。

J.Aschoff und R.Weaver : Kern und Schale im Wärmehaushalt des Menschen Naturwissenschaften 45, 477-485(1958)の「アショフのコア、シェル概念図 身体の中核部と外郭部」を参照。

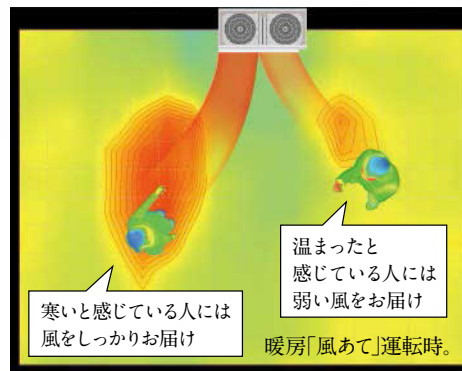
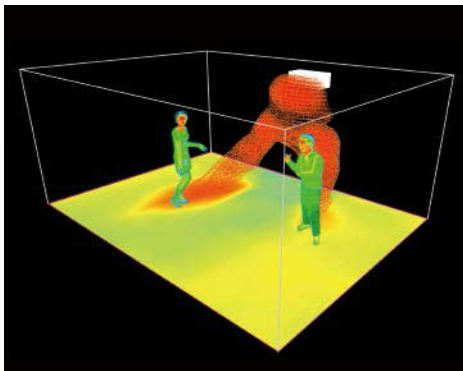
冬 2つのファンがあるから、寒がりな人も、暑がりな人も、
それぞれに合わせた暖かさ。

「パーソナルツインフロー」で、それぞれのファンを個別に制御できるので、左右独立2気流により「2温度」を実現。温度の感じ方が異なる2人を同時に快適にすることができます。



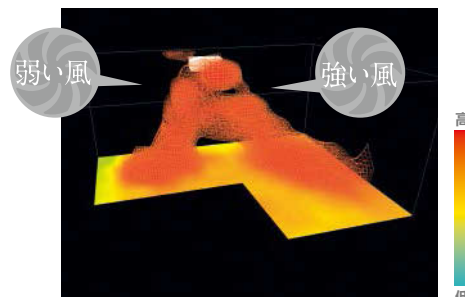
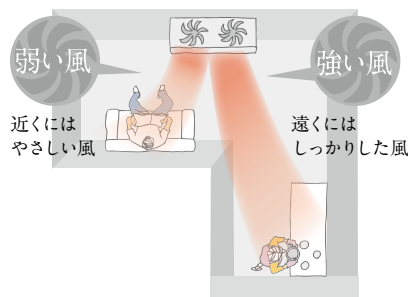
暖房時の
足元温度差
最大約3℃
(暖房「風あて」運転時)

帰宅直後などで寒いと感じている人の体感温度を検知して、寒いと感じている人側のファン回転数を上げます。



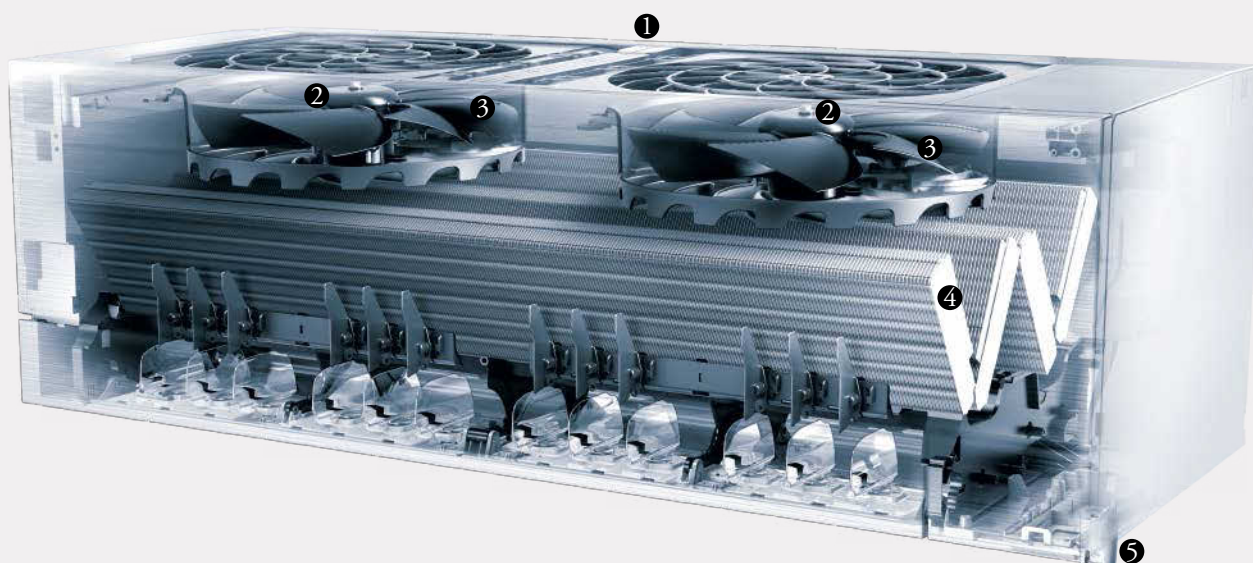
さらに、
L字リビングなど、
さまざまな部屋の
形状に合わせて、
快適をお届け。※2

ソファでくつろぐ人が快適に感じている場合には、弱めの風を送り、離れたエリアで家事をする人には、強めの風をしっかりと届けます。



※1: MSZ-FZ6316S.暖房時、当社環境試験室(20畳)において、外気温7℃・室温23℃で温度の感じ方が異なる人が同一空間に二人いる場合の各々付近の足元温度。使用環境により効果が異なります。※2: 据付位置を正しく設定しないと、設定温度になるまで時間がかかることがあります。

室内機の構造をゼロから見直し、約半世紀ぶりに一新。
快適も、省エネも、次のステージへ。



快適性の革新

1

高効率の2つのファンで、異なる気流を創出。

世界初※1。左右独立駆動の
「パーソナルツインフロー」

(家庭用エアコン室内機において)

くわしくは P.08/P.13/P.14

暖房時
足元温度差
最大約3℃※2
(左右差)

(暖房「風あて」
運転時)

2

小型化・高出力・高効率を実現。

独自開発の
新ファンモーター

送風時
消費電力
約31%※3削減

(当社従来品
MSZ-ZW565Sと
2016年度モデル
MSZ-FZ5616Sの比較)

3

新形状で、大風量を実現。

プロペラ形状の
ファンを新搭載

くわしくは P.08/P.13

ラインフローファン



2015年度モデル
Zシリーズ

パーソナルツインフロー



2016年度モデル
FZシリーズ

省エネ性の革新

4

形状をW字型に一新し、画期的な省エネを実現。
(国内家庭用エアコンにおいて。MSZ-FZ5616S。期間消費電力量:1558kWh)

熱交換器の形状変更&搭載量UP



2015年度モデル
Zシリーズ

搭載量
約22%UP

(当社従来品
MSZ-ZW565Sと
2016年度モデル
MSZ-FZ5616S
の比較)



2016年度モデル
FZシリーズ

5

手先・足先の温度の感じ方の違いまで検知する。

進化したムーブアイ極

くわしくは P.07

約4倍の
解像度UP



(当社2015年度モデルZシリーズ(4152エリア)と
2016年度モデルFZシリーズ(18392エリア)の比較)

寒くなくにくく、従来よりも省エネ※4。おすすめの新機能「プレミアム除湿」。

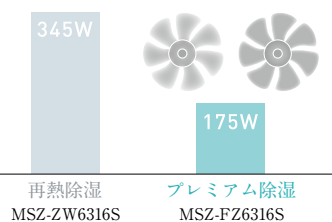
(「除湿」運転時。MSZ-FZ6316Sにおいて、当社独自の条件にて評価)



2つのファンを制御し、室温と湿度を同時にコントロールします。

●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)。

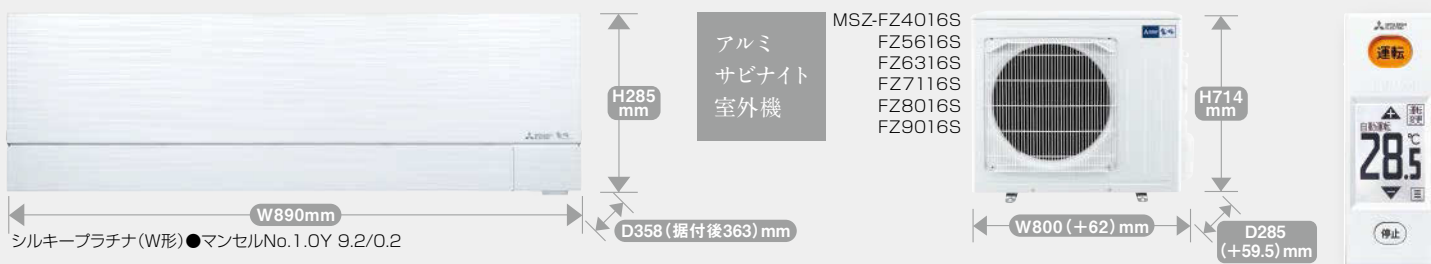
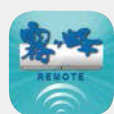
当社従来方式との消費電力比較
[当社の条件による比較]



平成27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
家庭用エアコン「霧ヶ峰 FZシリーズ」
MSZ-FZ4016S他5機種



公益財団法人日本デザイン振興会主催



●室内ユニット寸法中()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。●室外ユニット寸法中()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。
●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。

冷暖房 と主に	14畳
期間消費電力量	1022kWh
省エネ基準 達成率	125%
省エネ基準 達成率	7.5

●色:シルキープラチナ(W)
●配管長15m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	11~14畳(18~23m ²)	5.0 (0.6~11.6)
冷房	11~17畳(18~28m ²)	4.0 (0.6~5.3)

オープン価格* 低温暖房能力 8.4kW※6

冷暖房 と主に	23畳
期間消費電力量	2202kWh
省エネ基準 達成率	135%
省エネ基準 達成率	6.1

●色:シルキープラチナ(W)
●配管長15m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	19~23畳(31~39m ²)	8.5 (0.8~12.2)
冷房	20~30畳(32~49m ²)	7.1 (0.8~7.3)

オープン価格* 低温暖房能力 9.4kW※6

冷暖房 と主に	18畳
期間消費電力量	1558kWh
省エネ基準 達成率	134%
省エネ基準 達成率	6.7

●色:シルキープラチナ(W)
●配管長15m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	15~18畳(24~30m ²)	6.7 (0.6~11.7)
冷房	15~23畳(25~39m ²)	5.6 (0.6~6.0)

オープン価格* 低温暖房能力 8.5kW※6

冷暖房 と主に	26畳
期間消費電力量	2609kWh
省エネ基準 達成率	126%
省エネ基準 達成率	5.7

●色:シルキープラチナ(W)
●配管長15m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	21~26畳(35~43m ²)	9.5 (0.8~12.3)
冷房	22~33畳(36~55m ²)	8.0 (0.8~8.1)

オープン価格* 低温暖房能力 9.5kW※6

冷暖房 と主に	20畳
期間消費電力量	1805kWh
省エネ基準 達成率	130%
省エネ基準 達成率	6.5

●色:シルキープラチナ(W)
●配管長15m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	16~20畳(26~32m ²)	7.1 (0.6~11.9)
冷房	17~26畳(29~43m ²)	6.3 (0.6~6.5)

オープン価格* 低温暖房能力 8.6kW※6

冷暖房 と主に	29畳
期間消費電力量	3405kWh
省エネ基準 達成率	111%
省エネ基準 達成率	5.0

●色:シルキープラチナ(W)
●配管長15m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	23~29畳(39~48m ²)	10.6 (0.9~12.3)
冷房	25~38畳(41~62m ²)	9.0 (0.9~9.1)

オープン価格* 低温暖房能力 9.5kW※6

●省エネ基準達成率は省エネ法に定められた2010年度基準に対する達成率を示しています。

[FZシリーズ全機種共通] ●付属のリモコン用リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-285RH 希望小売価格(税別):600円 ●かんたんリモコン(別売) 形名:MAC-572RC 希望小売価格(税別):3,000円 ●かんたんリモコン用リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-180RH 希望小売価格(税別):600円 ●寒冷地で使用の場合は、別売の室外機凍結防止ヒーター 形名:MAC-645BH 希望小売価格(税別):28,000円を設置してください。●スマートフォン用無線LANアダプター(別売) 形名:MAC-884IF オープン価格* 室内機本体への収納はMAC-884IFのみ可能となります。●三菱HEMS用無線LANアダプター(別売) 形名:HM-W002-AC 希望小売価格:10,000円(税別)

*オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めています。

●ご購入の際には、54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」をご確認ください。●機能の詳細は49-50ページをご覧ください。※1:2015年10月30日発売、当社調べ。※2:MSZ-FZ6316S。暖房時、当社環境試験室(20畳)において、外気温7℃・室温23℃で温度の感じ方が異なる人が同一空間に二人いる場合の各々付近の足元温度。使用環境により効果が異なります。※3:風量18m³/min時、従来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比較。MSZ-ZW565S:47.9W、MSZ-FZ5616S:32.8W。※4:一般社団法人 日本冷凍空調工業会基準)室内温度24℃ 室内湿度60%、室外温度24℃ 室外湿度80%の恒温室で連続運転。吹出し温度14℃、除湿量700ml/h、消費電力175W (MSZ-FZ6316S)、吹出し温度24℃、除湿量700ml/h、消費電力345W (MSZ-ZW6316S)。使用する条件によって消費電力と除湿量が異なります。※5:別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要です。なお、スマートフォン用無線LANアダプターとHEMS用無線LANアダプターは併用できません。※6:外気温2℃時。

(写真・イラストはすべてイメージです)

指先の温度まで検知して 「暑い」「寒い」を見極め、 人それぞれを 快適にするエアコン。

「寒いときは手がかじかむ」というように、

人の温度感覚は、手先・足先などの細部にあらわれます。

そこで霧ヶ峰は今年、

独自の高精度赤外線センサー「ムーブアイ極」をさらに進化させました。

人の手先・足先など細部までの温度変化を見つめることで、

あなたの暑い寒いという感じ方まで検知して、風のあて方を自動でコントロール。

あなたに合った快適を創り出します。



Zシリーズ



「暑い」「涼しい」と感じている人を見分けて、 風あてと風よけを自動コントロール。

*「あてよけ」は、初期設定で「入」になっています。解除した場合は、改めてお客様による設定が必要です。



「暑い」「寒い」という温度感覚まで検知する

進化したムーブアイ極

「ムーブアイ」は **三菱の特許技術** 特許第3843922号 他

従来に比べて4倍の解像度を実現
(当社2015年度モデルZシリーズ
との比較)。

体全体の温度変化まで見つけて、
あなたの「暑い」「寒い」という温
度の感じ方まで検知することが
できるようになりました。



人の温度の感じ方は、手先足先を見ればわかる。

人間は暑いときも寒いときも、大切な臓器が集まっている
体の中心部の温度を一定に保とうとします。たとえば、寒い
ときは、手足等の末端部から血液が中心部に集まるため、
手先足先の表面温度が下がります。この変化を捉えることで、
「暑い」「寒い」の感覚を見極めることができるのです。



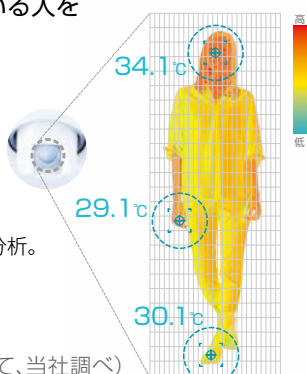
「暑い」と感じているときには自動で風あて (「あてよけ」設定時)

ムーブアイ極が、「暑い」と感じている人を見つけて、自動で風あてに。

きわみ
ムーブアイ極

高性能のサーモセンサーで
人やお部屋を細かく温度で分析。

(室温25℃にて、当社調べ)



涼しくて快適

「暑い」と感じて
いるときは、
強い冷房で
しっかり冷やす。



「涼しい」と感じはじめたら自動で風よけ (「あてよけ」設定時)

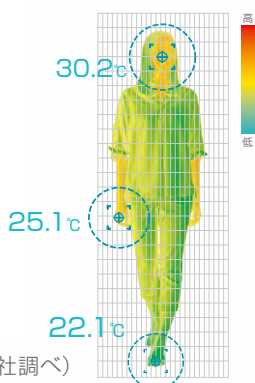
三菱だけ

(2016年3月8日現在、当社調べ。
国内家庭用エアコンにおいて)

New

設定温度になる前でも、
「涼しい」と感じている人を見つけると、
自動で風よけに。

(室温20℃にて、当社調べ)



ちょうどいい

「涼しい」と感じて
いるときは、
風をよける気流で
冷やしすぎない。



さらに 2人いるときは同時に吹分け

三菱だけ

(2016年3月8日現在、当社調べ。
国内家庭用エアコンにおいて)

New

「暑い」「涼しい」の感じ方に合わせて、
2人同時に「風あて」と「風よけ」を自動切替え。

「暑い」と
感じている人には、風あて。

「涼しい」と
感じている人には、風よけ。



「360°センシング」で、お部屋だけではなく 体感温度まで見つめて、あなたを快適に。

霧ヶ峰は様々な要素を見て、あなたの体感温度を測ります！

部屋の中にいる人の体感温度は、それぞれ違います。

「体感温度」とは、あなたの感じる温度だけでなく、周囲の環境によって左右されるもの。

だから霧ヶ峰は、床や間取り、日射熱など、「体感温度」に影響する

様々な要素を見つめることで、ムダなくあなたを快適にします。

天井

天井の熱を見る

壁

壁の温度を見る

日射熱

日射熱の
影響を見る

間取り

よくいる
場所を学習

床

床の温度を見る

状態

人の活動量を見る

体の部位

手足の
温度を見る

**New
温冷感**

暑い寒いの
感じ方を見る
P.20

人

人のいる
場所を見る

(サーモセンサーで見たお部屋のイメージ)

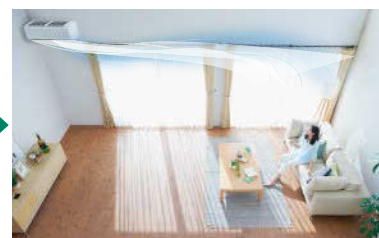
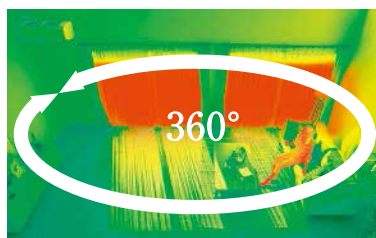
エアコンをお部屋の隅っこに設置しても冷たい手足を見逃さない

360°センシング

三菱だけ

(2016年3月8日現在、当社調べ。360°センシングする技術。国内家庭用エアコンにおいて)

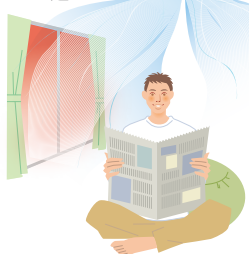
ムーブアイ極が、360°ぐらりとお部屋を見回すから、死角が発生しがちな隅っこ設置の場合でも、部屋中くまなく冷たい手足を見つめて、あなたに合わせた快適をお届けします。



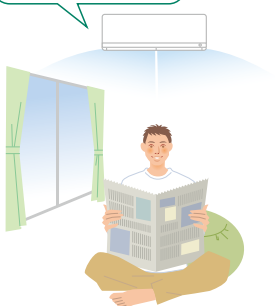
日射熱(窓)からの影響がわかる

窓ぎわの日射熱による温度変化を見つけてしっかり空調します。

日射熱から近い



影響が収まると、ムダなく快適なひかえめ冷房に。



*「日射熱ガード冷房」については、24ページへ。

熱い空気(ドア)からの影響がわかる

ドアから入る熱い空気を見逃さず、冷房します。

熱い空気から近い



熱い空気が入ってこない熱いときは、ひかえめ冷房。

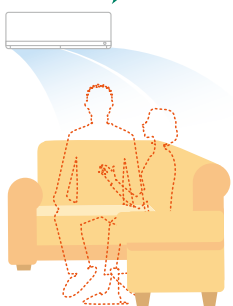


人の居場所が見える

お部屋の中の人を見つけて気流をお届け。

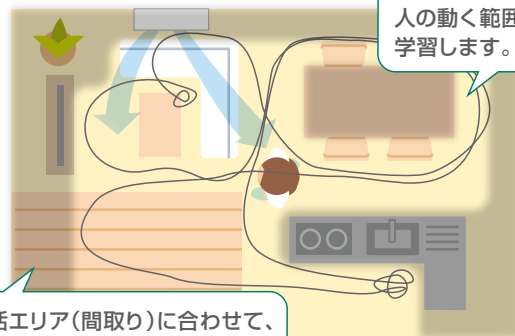


誰もいなくなったらひかえめ運転に切替え。



間取りが見える

お部屋の中で、人の動く範囲を学習します。

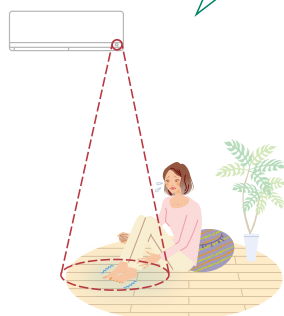


生活エリア(間取り)に合わせて、ムダなく気流をお届け。

床の温度が見える

三菱のこだわり

冷たい足元を発見!



足元をムダなく温めます。



天井の温度が見える

天井にたまった暖かい空気を見発見!



空気を循環させて再利用。





ずっと冷房だと
もったいないから、
扇風機も使おうかしら…

あなたの体感温度に合わせて、 冷房と爽風を自動で切替え。



「扇風機」と「エアコン」のいいとこどりで、快適と省エネ^{※1}を実現(MSZ-ZW4016Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

ハイブリッド運転

三菱の特許技術 特許第5585556号

ムーブアイ極があなたをしっかりと見はり、体感温度に合わせて、2つの運転を自動で切り替えます。



※「ハイブリッド運転」は、
お客様による設定が必要です。

ポイント! 爽風運転時は 消費電力が低い!

冷房運転時、使用電力量の約 室内機(ファン)
9割を占めるのが圧縮機です。約**1割**
爽風は**圧縮機の運転を止めて**
大幅な省エネを実現します。 室外機(圧縮機)
約**9割**

マメ知識

無理のない範囲でエアコンを
消して扇風機を使う。

※2: 資源エネルギー庁調べ

50%^{※2}節電

ハイブリッド運転は睡眠時にもオススメ!

冷えると 暑いと
爽風 **冷房**
(風だけ)

夏の寝苦しい夜でも、「みまもり快眠」におまかせ!
「ムーブアイ」が人の体感温度を見て、「ハイブリッド運
転」で冷えると「爽風」、暑いと「冷房」に自動で切替え。だ
から、冷やしすぎを防いで快適に眠ることができます。

こんな人におすすめです。

冷えずぎて寒い。

冷えずぎるのはイヤ。タイマー
運転も切れると暑くなるし…

みまもり快眠なら

冷やしすぎず朝まで快眠!

※「みまもり快眠」は、お客様による設定(「ハイブリッド冷房」と「快眠」設定)が必要です。

冷房と除湿を自動で切替え

さらっと除湿冷房

室温の下がらない再熱除湿^{※3}。(MSZ-ZW9016Sは除く)



除湿量は500mlの
ペットボトル2.4本分^{※3}!

冷房

「冷房」^{※4}を
選ぶだけで、
自動で切替え

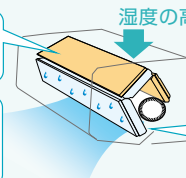
再熱^{※3} 除湿

ポイント! 温度と湿度を同時に
コントロールするから
快適!

室温の下がらない「再熱除湿」のしくみ

熱交換器を暖かく
して温風をつくる。

冷たい風と暖かい風
を混ぜて、ちょうど
いい温度の風。



湿度の高い空気
熱交換器を
冷やして
空気中の
水分を除去。

氷水が入ったグラスに水滴がつくの
と同じ原理で、エアコン室内機内部
の熱交換器を冷やし、空気中の水分
を除去します。その後、水分を除去し
て冷たくなった空気と暖めた空気を
混ぜて、ちょうどいい温度にします。

きめ細かい温度設定でちょうどいい快適へ

ぴったり適温

搭載
17年目

温度**0.5℃**刻み



しつど**10%**刻み
しつど40%まで設定可能

ポイント! 温度としつど同時に設定OK!^{※5}

※MSZ-ZW9016Sは、温度としつどを同時に設定
できません。
また、しつどは除湿の強さの設定となります。
※MSZ-ZW9016Sは、しつど表示しません。

※3: 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-ZW2816。室外温度24℃・湿度80%。室内温度24℃・湿度60%の恒温室で連続運転。吹出し温度24℃。消費電力600W、除湿量1,200ml/h。使用する条件により消費電力と除湿量が異なります。※4: 「体感」入のとき。※5: 温度としつどの同時設定は、「体感(ムーブアイ)」入の冷房時に可能です。



昼間から
カーテン閉めたくないけど、
閉めないと暑くなっちゃうし…

日差しのなかでも、 あなたを見つめて快適をキープ。

新発想の冷房

日射熱ガード冷房

三菱だけ

(2016年3月8日現在、当社調べ。国内家庭用エアコンにおいて)

あなたの快適を妨げる窓からの日射熱を検知し、スイング運転で全身を涼しく快適に。

1 温度変化を見つける!



2 「日射熱ガード冷房」オン!



離れると自動でオフ!

エアコンの近くから離れると、自動で「日射熱ガード冷房」をやめるので、ムダなく快適に。

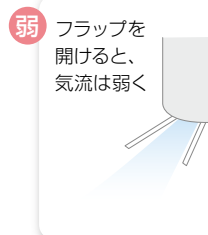
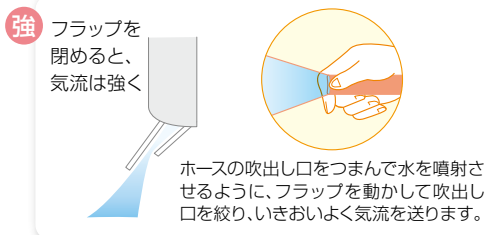
*「日射熱ガード冷房」は冷房「風あて」運転中に自動で動作します。お部屋の環境によっては動作しない場合があります。また、日射熱による影響を抑制するものであり、日射を遮断するものではありません。

快適のヒミツは…

匠フラップ 4枚のフラップで自在に風をあやつる

左右に独立した4枚の「匠フラップ」で風をたくみにあやつり、一人ひとりにぴったりの風を創り出します。

強い風も弱い風も同時にお届け



部屋干しのイヤなニオイをおさえる※6

ランドリーモード (MSZ-ZW9016Sは除く)

洗濯物5kgを
約1時間48分で乾燥!※7



ポイント! 洗濯物のニオイも脱臭!※6

外気温・室温によっては、お部屋の温度や湿度が上下することがありますので、人がいないときのご使用をおすすめします。

※6:当社環境試験室(14畳)でエアコンの前方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。タバコの有害物質(一酸化炭素など)は除去できません。常時発生し続けるニオイ成分(ペット臭など)をすべて除去できるわけではありません。脱臭効果は、周囲環境(温度・湿度)、運転時間、臭気、繊維の種類などによって異なります。※7:MSZ-ZW4016S。当社環境試験室(14畳、室内・室外温度20℃、湿度70%)において、Yシャツ25枚(乾燥時5kg相当)の乾燥度70%から97%までの時間を測定。使用する条件や洗濯物の干し方および種類等によって乾燥時間は異なります。運転を切り忘れても、「ランドリーモード」は3.5時間で自動的に停止します。



おそうじって
とっても面倒だわ！

エアコンも、お部屋の空気も、 自動できれいに。



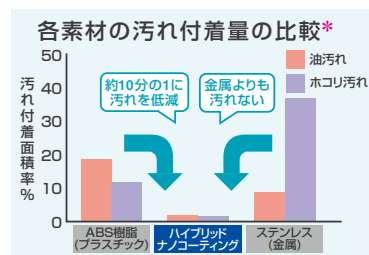
世界初！※5 「ハイブリッドナノコーティング」が、
エアコンの内側にホコリも油汚れも寄せ付けない。(民生用電気機器において)

1 ハイブリッドナノコーティング

三菱の特許技術 特許第4698721号 他

汚れやすい熱交換器・ファン・通風路に
特殊コーティングを採用。

ホコリなどの親水性の汚れを防ぐフッ素粒子と、油などの
疎水性の汚れを寄せ付けない親水性薄膜をコーティング。
一年を通して、清潔な状態が続きます。



* 密閉空間に設置した該当部材の板片に同一量の汚れを暴露した際に、汚れが付着した面積を比較。エアコン実機での検証ではありません。

エアコンの内部も外観もきれい。

2 はずせるボディ

パネルやフラップなど、外観パーツは
取外しが可能なのでおそうじもカンタン。

三菱の特許技術 特許第3567853号



※1: 試験機関: 一般財団法人 ボーケン品質評価機構, 試験証明書番号: 11045057-1 (試験方法: 抗菌試験: JIS Z 2801「抗菌性試験」24時間後99%以上の低減率を確認)。※3: 試験機関: 一般財団法人 カケンテストセンター, 試験証明書番号: CK-91339, CK-42383 (試験方法: 抗菌試験: JIS Z 2801「抗菌性試験」24時間後99%以上の低減率を確認)。※4: 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: 日環東発第18-生-911-028号 ELISA法24時間後99%以上の低減率を確認。カビ菌: 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」シャレ内に試験片を入れ菌液を滴下し密閉する。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。※5: 2008年9月、当社調べ。電気機器用途の親水性および疎水性の汚れを防ぐコーティングにおいて。※7: 年間約2gのホコリがフィルターに付着した場合(当社調べ)。※8: 試験機関: 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 黒カビを植えつ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」の有無によりカビ孢子数の差異を測定。99%以上の低減率を確認。※9: エアコン内部のオゾン濃度0.1ppm。※10: 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「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 14119801号 対象: 浮遊した菌 試験結果: 8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。※11: 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、そこに「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、その中にいるウイルスをプラーク法で測定。試験番号: 仙医ウ26-004号 対象:

3 フィルターおそうじメカ^{※2} 自動でフィルターがいつも清潔。^{※2}

※2:使用環境によって汚れの程度が異なりますので、定期的なお手入れが必要です。キッチン等の油汚れや、タバコのヤニ汚れが気になるときは、お手入れをしてください。なお、フィルターには、若干ホコリ等の汚れは残ることがあります。

はやい!
約3分でおそうじ完了

静か!^{※6}
寝室にもうれしい
※6:43dB:音響パワーレベル
(23dB:音圧レベル)。

大容量
約10年相当^{※7}の
大容量ダストボックス



さらに油汚れに強い抗菌・金属コートフィルター^{※1}を採用

4 カビクリーンシャワー エアコン内部のカビ菌を除去。^{※8}

冷房シーズンにおすすめ!



- オフシーズン中に付着してしまったカビを取り除く機能ではありません。
- わずかにオゾンが発生^{※9}するため、ニオイを感じる場合があります。
- *「カビクリーンシャワー」はお客様による設定が必要です。

オゾンので
エアコン内部の
清潔をキープ

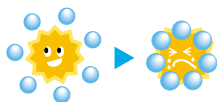
霧ヶ峰のトリプル空清で、お部屋の空気も人もきれいに。

5 ピュアミスト

菌・ウイルス・カビ菌抑制

(25㎡密閉空間での試験結果。〈菌:8時間後、ウイルス:152分後、カビ菌:175分後〉実使用空間での実証結果ではありません)

電気を帯びた水の粒子が衝突し、菌^{※10}・ウイルス^{※11}・カビ菌^{※12}の活動を抑制します。



脱臭

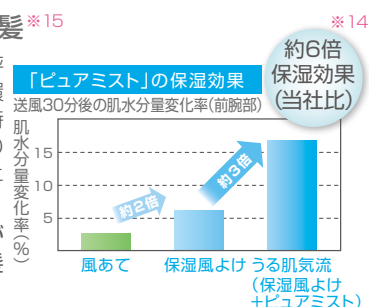
繊維にしみついたニオイや
お部屋の生活悪臭を除去。^{※13}



さらに 美肌^{※14} / 美髪^{※15}

(当社独自の条件にて評価。美肌・美髪効果は、環境〈温度・湿度・使用時間〉、個人によって異なります。お部屋の湿度を上げる機能ではありません)

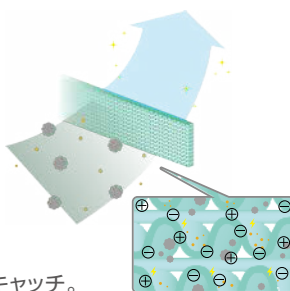
ナノレベルの水粒子が浸透するので、お肌も髪もうるおいます。

**6** 帯電マイクロフィルター

PM2.5への対応

PM2.5とは、2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。本エアコンで、0.3μm~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)。換気等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。

「帯電マイクロフィルター」で、PM2.5、花粉をキャッチ。

**7** アレル除菌脱臭空清フィルター

アレル物質抑制・脱臭

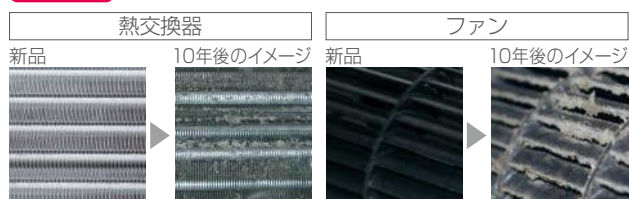
「アレル除菌脱臭空清フィルター」が、カビ菌やアレル物質(花粉、ダニのフン・死骸、カビ菌)をプラチナで化学変化させ、活動を抑制。^{※4}ホルムアルデヒドも急速に分解。^{※16}さらに、空気中に漂う生活悪臭を分解・除去^{※17}して、空気を清潔に保ちます。

*フィルター単体の性能であり、空間全体に効果がおよぶものではありません。

JEM基準で測定

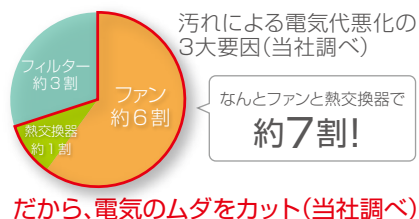
脱臭除去率 **90%**^{※17}

ポイント! エアコン内部は知らないうちに汚れています。



汚れを放っておくと...

- ・運転効率悪化で電気をムダに消費!
- ・エアコンの風が臭くなる!



浮遊したウイルス 試験結果:152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。^{※12}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:15092872号 対象:浮遊したカビ 試験結果:175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。^{※13}当社環境試験室(14畳)でエアコンの前方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。タバコの有害物質(一酸化炭素など)は除去できません。常時発生し続けるニオイ成分(ペット臭など)をすべて除去できるわけではありません。脱臭効果は、周囲環境(温度・湿度)、運転時間、臭気、繊維の種類などによって異なります。^{※14}当社環境試験室(8畳)において、室温23℃、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」を発生させた場合と比較。運転30分後の前腕部水分量変化率(20~40代の女性14名の平均値)。^{※15}試験方法:当社環境試験室(8畳)、室温24℃、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、うねりが無いことを確認(当社調べ)。^{※16}MSZ-ZW4016S。国土交通省総合技術開発プロジェクト「シックハウス対策技術の開発」による家庭用空気清浄機の評価試験方法にて測定。「室内空気対策技術ハンドブック」平成17年3月出版記載。当社環境試験室(6畳)換気0.5回において初期濃度0.3ppmに設定した際のホルムアルデヒド濃度(当社調べ)。^{※17}エアコンに搭載の脱臭性能。MSZ-ZW4016S。一般社団法人 日本電機工業会規格JEM1467(1mBOX)におけるタバコ臭の除去機能)にて測定。脱臭除去率90%(当社調べ)。



冬になると
エアコンをつけていても、
足元だけスースーしちゃって…

冷たい足元を見つけて ピンポイント^{※1}でしっかり温めます。

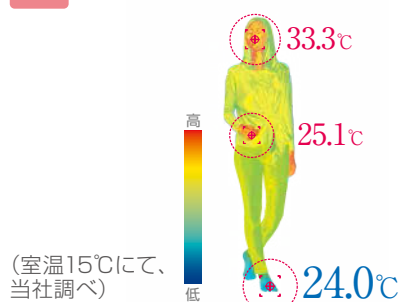
冷たい足元を見つけてダイレクトに温める

ピンポイント暖房^{※1}

三菱だけ

(2016年3月8日現在、当社調べ。国内家庭用エアコンにおいて)

- 1 手足の先まで細かく温度を測定。
- 2 冷たい足先を見つけて、ピンポイント^{※1}でしっかり温める。



※1:ピンポイントにならない場合があります。また「風あて」運転にしている場合、風があたらない場合があります。



足元温度
約40℃以上^{※2}
で温かい
(「ハイパワー」設定時)

さらに充実の暖房性能

最高**約60℃**^{※3}
温風吹出し
(「ハイパワー」設定時)

氷点下(0℃時)でも
標準定格暖房能力発揮^{※4}
低温暖房能力(2℃時)
:8.1kW^{※5}

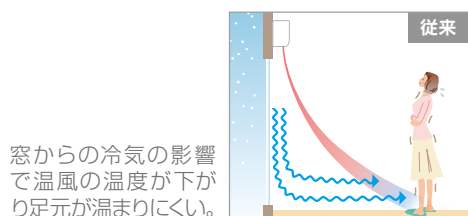
足元を温めながら、窓からの冷気をカット

冷氣カット暖房^{※6}

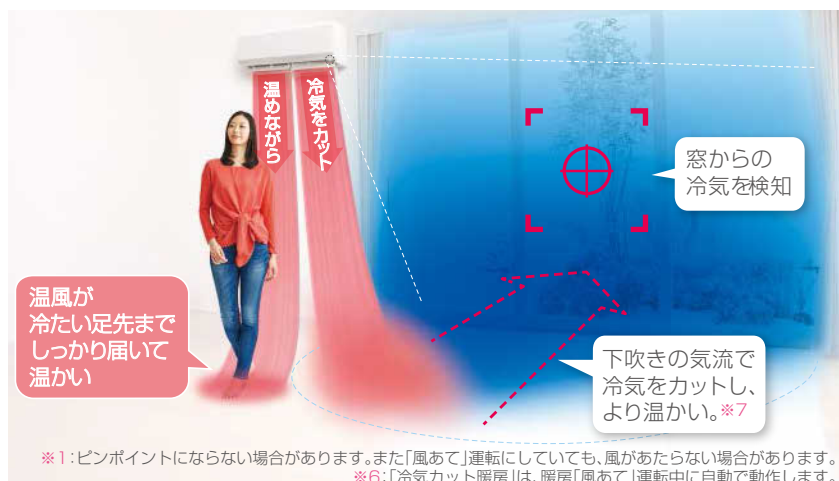
三菱だけ

(2016年3月8日現在、当社調べ。国内家庭用エアコンにおいて)

あなたを寒くする窓からの冷気を検知して
ささげる「冷氣カット暖房^{※6}」を搭載。
「ピンポイント暖房^{※1}」との合わせ技で、さら
なる温かさをかなえます。



ポイント! エアコンの設置面に窓が
ある割合は約7割(当社調べ)



※1:ピンポイントにならない場合があります。また「風あて」運転にしている場合、風があたらない場合があります。
※6:「冷氣カット暖房」は、暖房「風あて」運転中に自動で動作します。

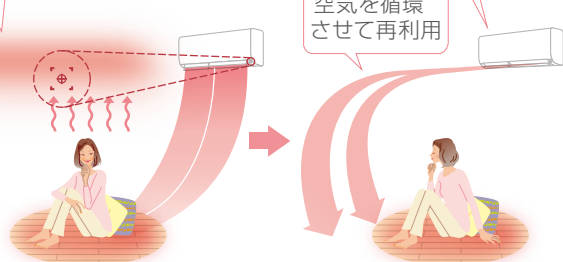
天井付近のムダな熱を再利用する

サーキュレーターモード(暖房「ハイブリッド運転」)

暖房運転を続けていると、
暖かい空気は
天井にたまりがち

体感温度が低くなって
きたら、暖房運転に^{※8}

空気を循環
させて再利用



※8:暖房「ハイブリッド運転」設定時。

霜取り運転のときも、暖かさが続く

室温キープシステム

室温キープシステムのしくみ

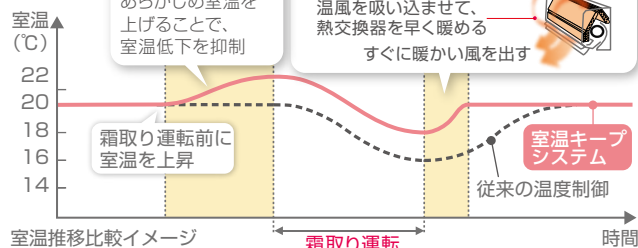
プレヒート

室温低下を予測し、
あらかじめ室温を
上げることで、
室温低下を抑制

さらに 急速Wヒート^{※9}

温風をショートサイクルさせて、熱交換器を
すばやく暖めることで、急速暖房を実現

温風を吸い込ませて、
熱交換器を早く暖める
すぐに暖かい風を出す



*MSZ-ZW4016S。当社環境試験室(14畳・外気温2℃)において、設定温度20℃、外気温2℃において。

※2:MSZ-ZW4016S。暖房時、当社環境試験室(14畳・外気温2℃)において、設定温度25℃で「ハイパワー」設定時、エアコンから約2.5m離れた地点での床上50mmの最高温度。室温、外気温が低いときには温度が異なる場合があります。※3:MSZ-ZW4016S。暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2℃・設定温度20℃・風速自動(風量は標準定格暖房に対して約65%・風速中相当)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高温度。「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-ZW2816S・ZW2816S・ZW3616S・ZW3616S・ZW4016S・ZW5616S・ZW6316S・ZW7116S・ZW8016S・ZW9016Sが該当。※4:Zシリーズにおいて、氷点下(0℃時)の最大能力(ピーク時)。※5:JIS低温条件時。MSZ-ZW4016S。※6:MSZ-ZW4016S。暖房時、当社環境試験室(14畳・外気温7℃)において、同一設定温度23℃が得られるよう運転した場合、安定時約1時間における「冷氣カット暖房」運転時と、「体感」切時との窓付近での足元温度比較。※7:暖房「ハイブリッド運転」設定時、「急速Wヒート」を行いません。



冷房か暖房か、
迷うときもあるのよね…

「冷房」「暖房」運転を自動で判断。

(「自動」運転設定時)

使いやすいスマートオートリモコン。

ここを押すだけ！自動運転

「冷房・暖房」を自動で判断

冷房 ↔ 暖房

「自動」運転設定時に運転を開始したとき。運転中に冷房・暖房を自動で切り替える機能ではありません。

「風あて・風よけ」を自動で判断

風あて ↔ 風よけ

「あてよけ」運転時。「あてよけ」は、初期設定で「入」になっています。解除した場合は、改めてお客様による設定が必要です。

さらに冷房時なら 「冷房・再熱除湿」を自動で判断

冷房 ↔ 再熱除湿

「体感」入のとき。MSZ-ZW9016Sは除く。

業界最大
温度表示

(2016年3月8日現在、当社調べ。国内家庭用エアコンの付属リモコンにおいて。温度表示部分の高さ最大26mm×幅最大33mm)



実寸大

自動でおまかせ

「冷房」「暖房」運転はもちろん「風あて」「風よけ」も、自動でおまかせ。

New 自動運転



*「風あて」「風よけ」の自動コントロールはお客様による「あてよけ」設定が必要です。「あてよけ」設定は、初期設定で「入」になっています。

かんたん切替え

スイッチひとつで、かんたんモードに切替え。

New 操作モードスイッチ

かんたんモード



表示機能
◎運転モード (冷房/暖房)
◎設定温度
◎切タイマー

こだわりの操作性

機能説明表示



説明書のようなイラスト表示

バックライト



夜でも見やすいバックライト付

便利なスマートフォン操作で、さらなる快適性を実現。

(別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要です)



くわしくはホームページをご覧ください。

<http://www.MitsubishiElectric.co.jp/r/kirigamine/101/>

*二次元コードの表示状態(画面の汚れ、破損、照明の角度等)によっては、正確に読み取れない可能性があります。*対応機種、撮影方法等の詳細につきましては、ご利用のスマートフォンの取扱説明書をご覧ください。*通信料はお客様のご負担となりますので、ご注意ください。

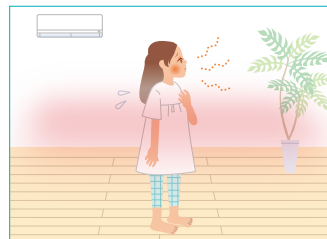


みまもり機能^{※1}

室温みまもり

あらかじめ設定した温度よりも上がったとき、もしくは下がったときにアラームメールでお知らせ! スマートフォンで快適に冷暖房。^{※4}

部屋が暑くなると…



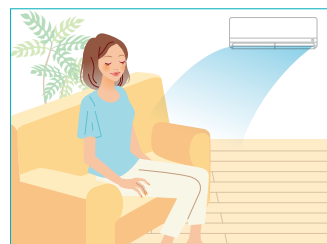
メールでお知らせ!



電気代みまもり

あらかじめ決めたエアコンの電気代設定金額を超えるとメールでお知らせ!

電気を使いすぎると…



メールでお知らせ!



*スマートフォンはお客様ご自身でご用意ください。アプリはお客様ご自身でダウンロードしてください。仕様は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

遠隔操作^{※1}

外出先からも、ご自宅の霧ヶ峰^{※2}をオン/オフ。寝室や子供部屋などの霧ヶ峰も、リビングにしながら手で運転確認や設定温度の変更ができます。また、三菱液晶テレビREAL^{※3}からも、霧ヶ峰の操作が可能です。

最大10台、家中のエアコンを操作

- ◎運転切/入 ◎運転モード ◎温度/しつど^{*}の設定
- ◎タイマー設定 ◎節電設定 ◎一括停止

*MSZ-ZW9016S・ZW905S・FZ・L・P・XDシリーズは、除湿の強さの設定となります。

タイマー設定

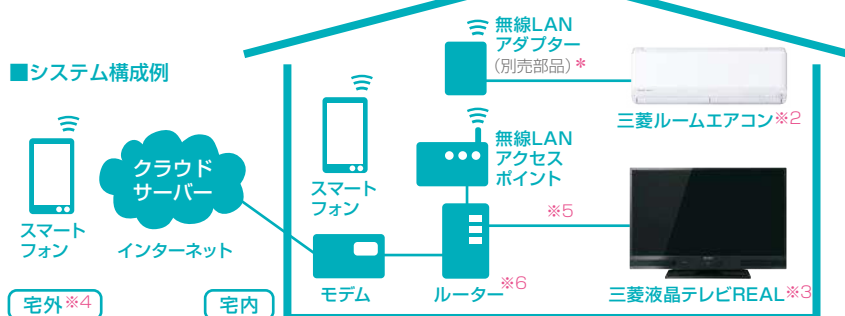
曜日・時間ごとに運転のオン/オフを設定できます。

2016年度モデルFZ・Z・L・ZDシリーズ、2015年度モデルZ・L・ZDシリーズにおいて無線LANアダプター(MAC-884IF 別売部品)が室内機に収納できます。

*写真は2016年度モデルZ・ZDシリーズの収納例。



■システム構成例



スマートフォン、モデム、ルーター、無線LANアクセスポイントは、お客様ご自身でご用意ください。また無線LANアダプターのご購入および専用工事が必要です。形名:MAC-884IF オープン価格^{}。*オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません。ユニットの設置スペースは左側20mm、右側は30mmを確保してください。

ご購入の前に必ずご用意ください。

- スマートフォン(対応機種)
Android™ 4.0 以上・iPhone® iOS® 6以上
最新バージョンでは、正しい表示や動作ができない場合があります。
- 常時接続のブロードバンド回線
FTTH(光ファイバー)・ADSL・CATV(ケーブルTV)等
- 無線LANルーター
WPS(Wi-Fi Protected Setup™)対応のルーター^{※6}
(無線LANアクセスポイント)

iPhoneは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。App Storeは、Apple Inc.のサービスマークです。「Android」および「Google Play」はGoogle Inc.の商標または登録商標です。その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。「Wi-Fi Protected Setup™」はWi-Fi Allianceの商標または登録商標です。

※1: エアコンやその周辺、お部屋にいる人の状態などを事前に十分確認してから操作してください。※2: 対応機種(本カタログ掲載の対応機種)…2016年度FZ・FL・Z・X・L・P・ZD・XDシリーズ、2015年度Z・X・L・Pシリーズ(2016年3月8日現在) ※3: 対応機種…三菱液晶テレビREAL BHR7、LS1、PR1、LSR7/6、BHR6、LBW6、MLW6、ML6、CV6、LB6シリーズ(2016年3月8日現在) ※4: 宅外操作の場合、設定から運転に反映するまで最大約5分かかります。 ※5: 「霧ヶ峰REMOTE」からTVは操作できません。 ※6: ルーターの対応情報は、ホームページまたは弊社情報サイト(WIN'K)をご覧ください。

大容量なら
霧峰!

LDK、ワイドリビングなどの お部屋におすすめの主に29畳用タイプ。

[Zシリーズ9.0kW]

大容量だから実現。広いお部屋^{※7}でもこれ1台!

■お部屋の形状により、実際の広さと必要能力は違います

	熱負荷 (倍率)	実際の 畳数	必要能力
高天井 (2700mm)	1.13	25	29畳用
西向き窓	1.21	23	29畳用
ハイサッシ	1.25	23	29畳用
最上階	1.28	22	29畳用

JIS C 9612-2013・SHASE-S112-2009
エアコンの据付高さが2.3m以下の場合、
単位床面積当たりの冷房負荷より当社試算。

■コンパクトでパワフル

従来のサイズのまま、広いお部屋で使用できるので、
お部屋がすっきり。



電 内(单相200V・20A^②) 芯 3芯 管 液φ6.35・ガスφ12.7

■高い暖房能力

大きなお部屋こそ、高い
暖房能力が頼りになり
ます。

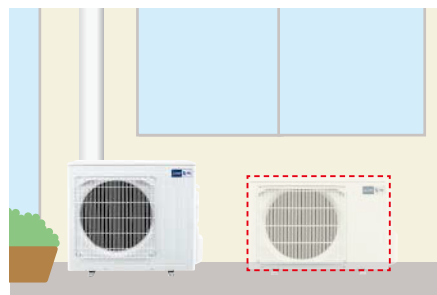


※8: 外気温2℃時。
MSZ-ZW9016S。

大容量だからこんなメリットがあります。

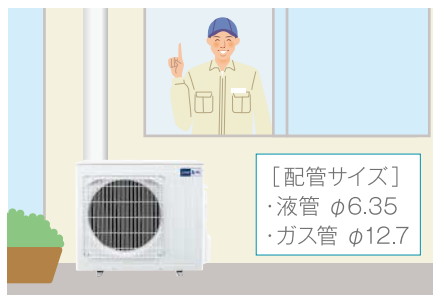
1台だから設置スペースがすっきり

室外機2台分が1台で済むから、たとえばベランダのスペースもしっかりキープ。



1台だからラクラク据付工事

1台で済むので、スピーディに据付け。



ブレーカー容量をおさえられる

2台のピーク電流が重ならないから、最大時
20A(单相200V)でOK!

たとえば: 7.1kW(23畳用)の20Aと
2.2kW(6畳用)の15A

**9.0kW(29畳用)
20A1台のみ**

三菱のこだわり

「ムーブアイ極」がお部屋全体や体感温度を見はり 効率的に気流をコントロール。

ムーブアイ極

手足の温度まで測るセンサー「ムーブアイ極」
が人やお部屋全体の温度をきめ細かく分析。
人のいる・いないはもちろん広いお部屋で起
こりがちな温度ムラをしっかりと検知し、快適
にします。

(お部屋を熱画像で見たイメージ)



匠フラップ

左右のフラップを別々に動かして、手前には
冷やしすぎない弱い風、奥にはしっかり冷やす
強い風を2か所同時に吹き分け。快適な気流
をお届けします。



ワイド&ロング気流

左右180°^{※9}の「ワイド気流」で、横長のお部屋
はもちろん、コーナーに設置しても逆サイド
までしっかり風をお届け。さらに15m^{※10}の
「ロング気流」で、奥のお部屋まできっちり空調。
人のいるエリアに応じて、隅々まで心地よさ
をお届けします。



※7: 適用畳数については、各機種ページにてご確認ください。※9: 暖房時に「左右風向」を左右吹分けに設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時。※10: MSZ-ZW9016S。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・設置状況によって到達距離は異なります。

「暑い」「寒い」の温度感覚を見極めて、



冷暖房 とも主に		6畳	MSZ-ZW2216(W)(T) (単相100V・プラグ形状①) 室外 MUZ-ZW2216S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	603kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 118%
			省エネ基準 達成率 6.9
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

冷暖房 とも主に		6畳	MSZ-ZW2216(W)(T) (単相100V・プラグ形状①) 室外 MUZ-ZW2216S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	603kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 118%
			省エネ基準 達成率 6.9
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

オープン価格* 低温暖房能力 4.1kW※7

冷暖房 とも主に		8畳	MSZ-ZW2516(W)(T) (単相100V・プラグ形状①) 室外 MUZ-ZW2516S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	706kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 115%
			省エネ基準 達成率 6.7
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

冷暖房 とも主に		8畳	MSZ-ZW2516(W)(T) (単相100V・プラグ形状①) 室外 MUZ-ZW2516S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	706kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 115%
			省エネ基準 達成率 6.7
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

オープン価格* 低温暖房能力 4.1kW※7

冷暖房 とも主に		10畳	MSZ-ZW2816(W)(T) (単相100V・プラグ形状①) 室外 MUZ-ZW2816S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	746kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 124%
			省エネ基準 達成率 7.2
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

冷暖房 とも主に		10畳	MSZ-ZW2816(W)(T) (単相100V・プラグ形状①) 室外 MUZ-ZW2816S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	746kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 124%
			省エネ基準 達成率 7.2
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

オープン価格* 低温暖房能力 5.4kW※7

冷暖房 とも主に		10畳	MSZ-ZW2816S(W)(T) (単相200V・プラグ形状②) 室外 MUZ-ZW2816S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	746kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 124%
			省エネ基準 達成率 7.2
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

冷暖房 とも主に		10畳	MSZ-ZW2816S(W)(T) (単相200V・プラグ形状②) 室外 MUZ-ZW2816S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	746kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 124%
			省エネ基準 達成率 7.2
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

オープン価格* 低温暖房能力 5.4kW※7

冷暖房 とも主に		12畳	MSZ-ZW3616(W)(T) (単相100V・プラグ形状①) 室外 MUZ-ZW3616S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	1032kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 134%
			省エネ基準 達成率 6.6
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

冷暖房 とも主に		12畳	MSZ-ZW3616(W)(T) (単相100V・プラグ形状①) 室外 MUZ-ZW3616S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	1032kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 134%
			省エネ基準 達成率 6.6
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

オープン価格* 低温暖房能力 5.4kW※7

冷暖房 とも主に		12畳	MSZ-ZW3616S(W)(T) (単相200V・プラグ形状②) 室外 MUZ-ZW3616S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	987kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 140%
			省エネ基準 達成率 6.9
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

冷暖房 とも主に		12畳	MSZ-ZW3616S(W)(T) (単相200V・プラグ形状②) 室外 MUZ-ZW3616S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	987kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 140%
			省エネ基準 達成率 6.9
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

オープン価格* 低温暖房能力 5.4kW※7

冷暖房 とも主に		14畳	MSZ-ZW4016S(W)(T) (単相200V・プラグ形状②) 室外 MUZ-ZW4016S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	1097kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 140%
			省エネ基準 達成率 6.9
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

冷暖房 とも主に		14畳	MSZ-ZW4016S(W)(T) (単相200V・プラグ形状②) 室外 MUZ-ZW4016S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	1097kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 140%
			省エネ基準 達成率 6.9
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

オープン価格* 低温暖房能力 8.1kW※7

冷暖房 とも主に		18畳	MSZ-ZW5616S(W)(T) (単相200V・プラグ形状②) 室外 MUZ-ZW5616S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	1708kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 122%
			省エネ基準 達成率 6.1
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

冷暖房 とも主に		18畳	MSZ-ZW5616S(W)(T) (単相200V・プラグ形状②) 室外 MUZ-ZW5616S
[JIS C 9612:2013] [寸法規定]			(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	1708kWh	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率 122%
			省エネ基準 達成率 6.1
●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T) ●配管長15m/高低差10m			

オープン価格* 低温暖房能力 8.2kW※7

●ご購入の際には、54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」をご確認ください。●機能の詳細は49-50ページをご覧ください。※1:別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要です。なお、スマートフォン用無線LANアダプターとHEMS用無線LANアダプターは併用できません。※2:冷房時のみ。お客様による設定(「ハイブリッド冷房」と「快眠」設定)が必要です。※3:暖房時に「左右風向」を左右吹分けに設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時。※4:MSZ-ZW4016S、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-ZW4016S・ZW5616S・ZW6316S・ZW7116S・ZW8016S・ZW9016Sは15m、MSZ-ZW2816・ZW2816S・ZW3616・ZW3616Sは14m、MSZ-ZW2216・ZW2516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。※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

風あてと風よけを自動コントロール。

(「あてよけ」運転時)



※1

新冷媒
R32

HYBRID

スマート
STOP

フロンタベル
A

日本製
made in Japan

空調リプレイスは三菱

グリーン
購入法
適合商品

(付属品の一部は除く) ※1
▶詳しくは53ページ

三菱HEMS対応 MSZ-ZW9016Sは除く

GOOD DESIGN AWARD 2015

公益財団法人日本デザイン振興会主催

ウェーブホワイト(W形) ●マンセルNo.6.5Y 9.2/0.3

W799mm

H295mm

D375 (据付後380)mm

便利な かべ掛け穴付

0.5℃刻みの温度設定

夜でも見やすいバックライト搭載

リモコンの詳細については、28ページをご覧ください

ウェーブブラウン(T形) ●マンセルNo.0.2Y 7.2/1.1

アルミ
サビナイト
室外機

MSZ-ZW2216
ZW2516

アルミ
サビナイト
室外機

MSZ-ZW2816
ZW2816S
ZW3616

アルミ
サビナイト
室外機

MSZ-ZW3616S
ZW4016S
ZW5616S
ZW6316S
ZW7116S
ZW8016S
ZW9016S

H550mm

W800 (+62)mm

D285 (+59.5)mm

H630mm

W800 (+62)mm

D285 (+59.5)mm

H714mm

W800 (+62)mm

D285 (+59.5)mm

●室内ユニット寸法中()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。●室外ユニット寸法中()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。
●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。

冷暖房 20 畳 MSZ-ZW6316S(W)(T)
(単相200V・プラグ形状㊤)
室外 MUZ-ZW6316S
(JIS C 9612:2013) (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量 **1922kWh**

目標年度 2010年度 省エネ基準 達成率 **122%** 省エネ率 6.1

●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T)
●配管長 15m / 高低差 10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房 16~20畳 (26~32㎡)	7.1 (0.6~11.6)	1800 (105~3720)
冷房 17~26畳 (29~43㎡)	6.3 (0.6~6.5)	1980 (105~2150)

オープン価格* 低温暖房能力 **8.4kW**※7

冷暖房 23 畳 MSZ-ZW7116S(W)(T)
(単相200V・プラグ形状㊤)
室外 MUZ-ZW7116S
(JIS C 9612:2013) (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量 **2398kWh**

目標年度 2010年度 省エネ基準 達成率 **124%** 省エネ率 5.6

●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T)
●配管長 15m / 高低差 10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房 19~23畳 (31~39㎡)	8.5 (0.8~12.0)	2220 (135~3960)
冷房 20~30畳 (32~49㎡)	7.1 (0.8~7.3)	2380 (135~2750)

オープン価格* 低温暖房能力 **9.3kW**※7

冷暖房 26 畳 MSZ-ZW8016S(W)(T)
(単相200V・プラグ形状㊤)
室外 MUZ-ZW8016S
(JIS C 9612:2013) (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量 **2910kWh**

目標年度 2010年度 省エネ基準 達成率 **115%** 省エネ率 5.2

●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T)
●配管長 15m / 高低差 10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房 21~26畳 (35~43㎡)	9.5 (0.8~12.1)	2640 (135~3980)
冷房 22~33畳 (36~55㎡)	8.0 (0.8~8.1)	2890 (135~3150)

オープン価格* 低温暖房能力 **9.3kW**※7

冷暖房 29 畳 MSZ-ZW9016S(W)(T)
(単相200V・プラグ形状㊤)
室外 MUZ-ZW9016S
(JIS C 9612:2013) (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量 **3546kWh**

目標年度 2010年度 省エネ基準 達成率 **106%** 省エネ率 4.8

●色:ウェーブホワイト(W)・ウェーブブラウン(T)
●配管長 15m / 高低差 10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房 23~29畳 (39~48㎡)	10.6 (0.9~12.1)	3200 (185~3980)
冷房 25~38畳 (41~62㎡)	9.0 (0.9~9.1)	3000 (185~3300)

オープン価格* 低温暖房能力 **9.4kW**※7

待機電力 ※8
ゼロ

●省エネ基準達成率は省エネ法に定められた2010年度基準に対する達成率を示しています。

[Zシリーズ全機種共通]

●アレル除菌脱臭空気清フィルター(交換用) 形名:MAC-312FT 希望小売価格:2,000円(税別) [交換のめやす約10年] ●帯電マイクロフィルター(交換用) 形名:MAC-226FT 希望小売価格:2,000円(税別) [交換のめやす約3年] ●付属のリモコン用リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-285RH 希望小売価格:600円(税別) ●かんたんリモコン(別売) 形名:MAC-572RC 希望小売価格:3,000円(税別) ●かんたんリモコン用リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-180RH 希望小売価格:600円(税別) ●寒冷地で使用する場合は、別売の室外機凍結防止ヒーターを設置してください。●スマートフォン用無線LANアダプター(別売) 形名:MAC-884IF オープン価格* 室内機本体への収納はMAC-884IFのみ可能となります。●三菱HEMS用無線LANアダプター(別売) 形名:HM-W002-AC 希望小売価格:10,000円(税別) *オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません。

日本冷凍空調工業会基準 MSZ-ZW2816, 室外温度24℃・湿度80%、室内温度24℃・湿度60%の恒温室で連続運転。吹出し温度24℃。消費電力600W、除湿量1,200ml/h。使用する条件により消費電力と除湿量が異なります。※6:MSZ-ZW4016S, 暖房時, 当社環境試験室(14畳)において、外気温2℃・設定温度20℃・風速自動(風量は標準定格暖房に対して約65%・風速中相当)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高温度、「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-ZW2216・ZW2516は約55℃。※7:外気温2℃時。※8:2016年度Zシリーズの待機時消費電力0.04W。定格冷房時, 運転しない状態で30分後に測定。一般社団法人 日本電機工業会自主基準による待機時消費電力測定値。タイマー設定時は、0.9Wとなります。

快適	
ムーブアイ極	360°室温検出による風向・風速自動調整機能
ムーブアイ	
フロアアイ	
匠フラップ	●
ビッグWフラップ	
自然風	●
自動風あて・風よけ	●
みまもり快眠	●※2
「快眠」設定	●

気流	
ワイドロング気流	180°&15m ※3&4
サーキュレーターモード	●
涼感スイング	ハイブリッド冷房設定時
快適スイング	上下左右
送風モード	●
ハイパワー	●

省エネ	
ハイブリッド運転	●
スマートSTOP	●
消し忘れオートOFF	

清潔	
ハイブリッド ナノコーティング	熱交換器・ファン・通風路
清潔コート熱交換器	
フィルターおそうじメカ	●
はすせるボディ	●
内部クリーン	●
スタート脱臭+カビクリーンシャワー	●
抗菌金属コートフィルター	●
高密度エアフィルター	
防カビエアフィルター	

清潔(空気清浄)	
PM2.5への対応 (くわしくは26ページ)	●
プラズマグリーンユニット	
アレル除菌脱臭空気清	●
プラチナアレル除菌	
ビュアミスト	●

冷房・除湿	
日射熱ガード冷房	●
さらっと除湿除湿※5	ZW2216~ZW8016S
選べる3モード除湿	ZW9016S
ランドリーモード	ZW2216~ZW8016S

暖房	
冷気カット暖房	●
最高約60℃温風※6	ZW2816(S)~ZW9016S
室温キープシステム	●
急速Wヒート	●
10℃キープ暖房	●

保温	
うる肌気流	●
保温風よけ	

便利	
スマートフォン対応※1	別売
便利(リモコン)	
ハイブリッド節電	●
おしらせナビ	●

タイマー	
時刻で予約	●
かんたん予約	入切同時設定不可

その他	
アルミサビナイト室外機	●
配管再利用対応	●
チャージレス配管長	15m
HA端子(JEM-A)	●
PAM	●
停電自動復帰	●
室外機凍結防止ヒーター	別売

充実した快適機能搭載のハイスペック

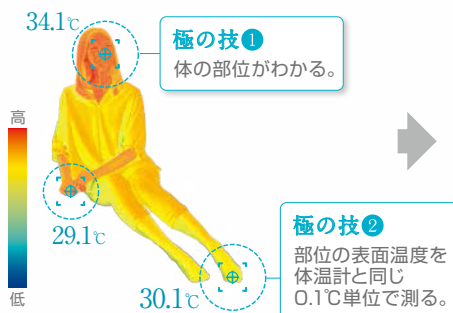
三菱だけ 快適 3008エリア検知の「ムーブアイ極」で手足の温度まで見て温める。

(2016年3月8日現在、当社調べ。体表温度を直接測る技術。国内家庭用エアコンにおいて)

夏 冷やしすぎないで気持ちいい、あなたにぴったりの風をお届け。

1 「ムーブアイ極」が手足の先まで細かく温度を測定。

2 体感温度に合わせた冷やしすぎない風で快適。



(室温25℃にて、当社調べ)



冬 冷たい足先を見つけて、ピンポイント※¹で温める。「ピンポイント暖房」



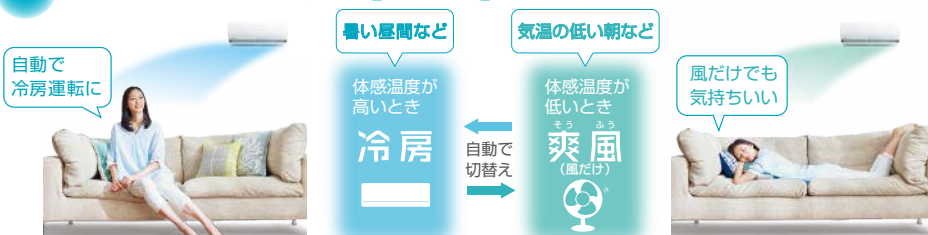
さらに充実の暖房性能

最高約60℃※² 温風吹出し
(「ハイパワー」設定時)

省エネ 「ハイブリッド運転」で自動で快適、省エネ。(MSZ-X4016Sにおいて、当社独自の条件にて評価)



夏 体感温度に合わせて「冷房」と「爽風」を自動で切り替えて省エネ※³。



消費電力15W (MSZ-X4016Sにおいて、爽風運転時最小消費電力)

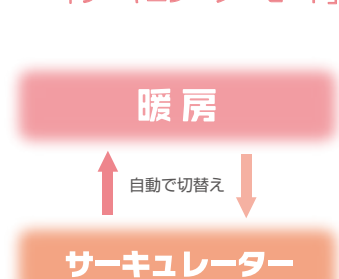
マメ知識

無理のない範囲でエアコンを消して扇風機を使う。

50%※⁴節電

※⁴: 資源エネルギー庁調べ

冬 天井付近のムダな熱を再利用して省エネ※³。「サーキュレーターモード」



*「ハイブリッド運転」は、お客様による設定が必要です。

冷房・除湿 冷房と除湿を自動で切り替えて快適。

さらっと除湿冷房

「冷房」を選ぶだけ※⁵で、冷房と除湿を自動で切り替えて空調。温度としつどを同時に設定※⁶。

「冷房」を選ぶだけ※⁵でおまかせ!



清潔 エアコンも、空気も、人もきれいに。



▶くわしくは25・26ページをご覧ください。

※¹: ピンポイントにならない場合があります。また「風あて」運転にしている場合、風が当たらない場合があります。※²: MSZ-X4016S。暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2℃・設定温度20℃・風速自動(風量は標準定格暖房に対して約65%;風速中相当)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高温度。「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-X2816・X3616・X4016S・X5616S・X6316S・X7116Sが該当。※³: MSZ-X4016S。当社環境試験室(14畳・外気温:冷房30℃/暖房7℃)において、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「ハイブリッド運転」切(冷房202Wh/暖房386Wh)と「ハイブリッド運転」入(冷房26Wh/暖房349Wh)の消費電力量比較。使用環境によって効果は異なります。

モデル。

ウェーブホワイト(W形) ●マンセルNo.2.6BG 9.2/0.2

W799mm

H295mm

D309 (据付後314)mm

MSZ-X2216 (単相100V・プラグ形状㊹) 室外 MUZ-X2216

アルミサビナイト 室外機

MSZ-X5616S (単相200V・プラグ形状㊹) 室外 MUZ-X5616S

アルミサビナイト 室外機

H550mm

D285 (+59.5)mm

W800 (+62)mm

H630mm

D285 (+59.5)mm

W800 (+62)mm

●室内ユニット寸法中()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。●室外ユニット寸法中()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。
●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種にドレン接続は同梱されていません。●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。

新冷媒 R32

HYBRID

空調リプレースは三菱

※11

日本製 made in Japan

(付属品の一部は除く) 詳しくは53ページ

三菱HEMS対応

フロンラベル A 地球温暖化への影響

0.5℃刻みの温度設定

夜でも見やすいバックライト搭載

蓄光ボタン

ボタンが光るから、暗い中でも見つけやすい。

かべ掛けに便利なフック掛け穴付

冷暖房 ともに 6畳 MSZ-X2216(W) (単相100V・プラグ形状㊹) 室外 MUZ-X2216

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	621kWh	省エネ基準達成率	115%	省エネ基準消費効率	6.7
---------	--------	----------	------	-----------	-----

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長15m/高低差10m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	6~7畳 (9~11㎡)	2.5 (0.7~5.1)	470 (105~1485)
冷房	6~9畳 (10~15㎡)	2.2 (0.7~3.4)	450 (105~880)

オープン価格* 低温暖房能力 3.9kW※15

冷暖房 ともに 8畳 MSZ-X2516(W) (単相100V・プラグ形状㊹) 室外 MUZ-X2516

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	706kWh	省エネ基準達成率	115%	省エネ基準消費効率	6.7
---------	--------	----------	------	-----------	-----

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長15m/高低差10m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	6~8畳 (10~13㎡)	2.8 (0.7~5.2)	525 (105~1485)
冷房	7~10畳 (11~17㎡)	2.5 (0.7~3.5)	550 (105~980)

オープン価格* 低温暖房能力 4.0kW※15

冷暖房 ともに 10畳 MSZ-X2816(W) (単相100V・プラグ形状㊹) 室外 MUZ-X2816

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	790kWh	省エネ基準達成率	115%	省エネ基準消費効率	6.7
---------	--------	----------	------	-----------	-----

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長15m/高低差10m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	8~10畳 (13~16㎡)	3.6 (0.7~6.4)	715 (105~1980)
冷房	8~12畳 (13~19㎡)	2.8 (0.7~4.2)	580 (105~1050)

オープン価格* 低温暖房能力 5.0kW※15

冷暖房 ともに 12畳 MSZ-X3616(W) (単相100V・プラグ形状㊹) 室外 MUZ-X3616

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	1195kWh	省エネ基準達成率	116%	省エネ基準消費効率	5.7
---------	---------	----------	------	-----------	-----

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長15m/高低差10m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	9~12畳 (15~19㎡)	4.2 (0.7~6.5)	910 (105~1980)
冷房	10~15畳 (16~25㎡)	3.6 (0.7~4.3)	950 (105~1160)

オープン価格* 低温暖房能力 5.1kW※15

冷暖房 ともに 14畳 MSZ-X4016S(W) (単相200V・プラグ形状㊹) 室外 MUZ-X4016S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	1282kWh	省エネ基準達成率	120%	省エネ基準消費効率	5.9
---------	---------	----------	------	-----------	-----

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長15m/高低差10m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	11~14畳 (18~23㎡)	5.0 (0.6~9.9)	1090 (105~3670)
冷房	11~17畳 (18~28㎡)	4.0 (0.6~5.3)	1110 (105~1600)

オープン価格* 低温暖房能力 7.2kW※15

冷暖房 ともに 18畳 MSZ-X5616S(W) (単相200V・プラグ形状㊹) 室外 MUZ-X5616S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	1858kWh	省エネ基準達成率	114%	省エネ基準消費効率	5.7
---------	---------	----------	------	-----------	-----

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長15m/高低差10m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	15~18畳 (24~30㎡)	6.7 (0.6~10.2)	1580 (105~3670)
冷房	15~23畳 (25~39㎡)	5.6 (0.6~6.0)	1850 (105~2020)

オープン価格* 低温暖房能力 7.4kW※15

冷暖房 ともに 20畳 MSZ-X6316S(W) (単相200V・プラグ形状㊹) 室外 MUZ-X6316S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	2091kWh	省エネ基準達成率	114%	省エネ基準消費効率	5.7
---------	---------	----------	------	-----------	-----

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長15m/高低差10m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	16~20畳 (26~32㎡)	7.1 (0.6~11.2)	1840 (105~3720)
冷房	17~26畳 (29~43㎡)	6.3 (0.6~6.5)	1970 (105~2190)

オープン価格* 低温暖房能力 8.1kW※15

冷暖房 ともに 23畳 MSZ-X7116S(W) (単相200V・プラグ形状㊹) 室外 MUZ-X7116S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	2583kWh	省エネ基準達成率	115%	省エネ基準消費効率	5.2
---------	---------	----------	------	-----------	-----

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長15m/高低差10m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	19~23畳 (31~39㎡)	8.5 (0.6~11.3)	2300 (105~3780)
冷房	20~30畳 (32~49㎡)	7.1 (0.6~7.3)	2600 (105~2910)

オープン価格* 低温暖房能力 8.2kW※15

●省エネ基準達成率は省エネ法に定められた2010年度基準に対する達成率を示しています。
[Xシリーズ全機種共通]
●帯電ミクロフィルタ(交換用)形名:MAC-201FT 希望小売価格:2,000円(税別)(交換のめやす約3年) ●アレル除菌脱臭空気清フィルター㊹(別売)形名:MAC-301FT 希望小売価格:2,000円(税別)(交換のめやす約10年) ●付属のリモコン用リモコンホルダー(別売)形名:MAC-185RH 希望小売価格:600円(税別) ●かんたんリモコン(別売)形名:MAC-572RC 希望小売価格:3,000円(税別) ●かんたんリモコン用リモコンホルダー(別売)形名:MAC-180RH 希望小売価格:600円(税別) ●スマートフォン用無線LANアダプター(別売)形名:MAC-884IF オープン価格* ●三菱HEMS用無線LANアダプター(別売)形名:HM-W002-AC 希望小売価格:10,000円(税別) ●ドレンセット(別売)形名:MAC-860DS 希望小売価格:200円(税別)
*オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません。

●ご購入の際は、54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つのポイントをご確認ください。●機能の詳細は49・50ページをご覧ください。●5「体温」入のとき、●6:温度と湿度の同時設定は「体温」入の冷房時に可能です。●7:一般社団法人 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-X2816、室外温度24℃・湿度80%、室内温度24℃・湿度60%の恒温湿で連続運転、吐出し温度24℃、消費電力600W、除湿量1,200cc/h。使用する条件によって消費電力と除湿量は異なります。●8:試験機関:一般財団法人 ボーケン品質評価機構、試験証明書番号:11045057-1(試験方法 抗菌試験:JIS Z 2801「抗菌性試験」24時間後99%以上の低減率を確認)。●9:使用環境によって汚れの程度が異なりますので、定期的なお手入れをおすすめします。キッチン等の油污や、タバコのヤニ汚れが気になるときは、お手入れをしてください。なお、フィルターには、若干ホコリ等の汚れは残ることがあります。●10:試験機関:一般財団法人 カンテスセンター、試験証明書番号:CK-91339、CK-42383(試験方法 抗菌試験:JIS Z 2801「抗菌性試験」24時間後99%以上の低減率を確認)。●11:別売部品のご購入、専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要です。なお、スマートフォン用無線LANアダプターとHEMS用無線LANアダプターは併用できません。●12:冷房時の制御です。お客様による設定(ハイブリッド冷房と「ねむりモード」)が必要です。●13:暖房時に左右風向を左右吹向けに設定した場合の最大範囲。冷房は120°。●14:MSZ-X5616S、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-X5616S・X6316S・X7116Sは15m、MSZ-X2816・X3616・X4016Sは14m、MSZ-X2216・X2516は13m(当社調べ)。使用環境・設置状況により異なります。●15:外気22℃時。

快適	
ムーブアイ極	150°の範囲で床・人・物・窓の自動検出・自動追従
ムーブアイ	
フロアアイ	
匠フラップ	●
ビッグWフラップ	●
自然風	●
自動風あて・風よけ	●
みまもり快眠	※12 ●
ねむりモード	●

気流	
ワイド&ロング気流	180°&15m※13※14
サーキュレーターモード	ハイブリッド暖房設定時
涼感スイング	ハイブリッド冷房設定時
快適スイング	上下左右
送風モード	ハイブリッド冷房設定時
ハイパワー	●

省エネ	
ハイブリッド運転	●
スマートSTOP	
消し忘れオートOFF	●

清潔	
ハイブリッドナノコーティング	ファン・通風路
清潔コート熱交換器	●
フィルターおそうじメカ	●
はすせるボディ	●
内部クリーン	●
スタート脱臭・カビクリーンシャワー	●
抗菌金属コートフィルター	●
高密度エアフィルター	●
防カビエアフィルター	●
清潔(空気清浄)	
PM2.5への対応	●
(くわしくは26ページ)	
プラズマグリーンユニット	●
アレル除菌脱臭空気清フィルター別売	●
プラチナアレル除菌	●
ピュアミスト	●

冷房・除湿	
日射熱ガード冷房	
さらさら除湿冷房	※7 ●
選べる3モード除湿	
ランドリーモード	

暖房	
冷気カット暖房	
最高約60℃除湿※2	X2816・X7116S
室温キープシステム	●
急速Wヒート	●
10℃キープ暖房	●

保湿	
うる肌気流	●
保湿風よけ	

便利	
スマートフォン対応	※11 別売
便利(リモコン)	
ハイブリッド節電	●
おしらせナビ	

タイマー	
時刻で予約	入タイマーのみ
かんたん予約	出タイマーのみ

その他	
アルミサビナイト室外機	●
配管再利用対応	●
チャージレス配管長	15m
HA端子(JEM-A)	●
PAM	●
停電自動復帰	
室外機凍結防止ヒーター	別売

高性能プラズマ空清搭載のコンパクト

コンパクト 買替えにもおすすめのコンパクトサイズ。



250mm

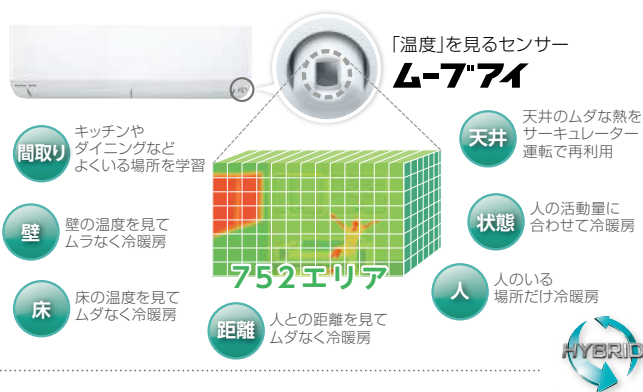
据付け必要スペース込みで、
たったの

295mm

※右配管時で必要なスペース。左配管時は385.5mmの空間が必要です。
また、下部障害物の壁からの突出寸法が110mmを超える場合には、突出状態を考慮した空間が必要です。

省エネ

「ムーブアイ」と「ハイブリッド運転」で
快適&省エネ。*1 (MSZ-L4016Sにおいて、
当社独自の条件にて評価)



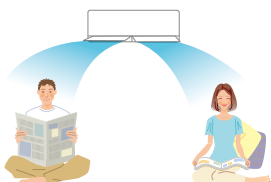
*「ハイブリッド運転」は、お客様による設定が必要です。

快適

「ビッグWフラップ」で、より快適な
気流を実現。

ビッグWフラップで2人同時に快適。

三菱のこだわり

2人同時に
風をお届け。さまざま
お部屋でも
快適

空気清浄

花粉のシーズンに
おすすめ!

電気集じん方式の
プラズマWクリーンユニットで
お部屋の空気をキレイに。

プラズマWクリーンユニット



プラズマの力で空気をキレイに

*2 菌

*3 ウィルス

*4 花粉

*5 カビ菌

25m³の密閉空間での試験結果。実使用空間での実証結果ではありません。

25m³の密閉空間での試験結果。実使用空間での実証結果ではありません。

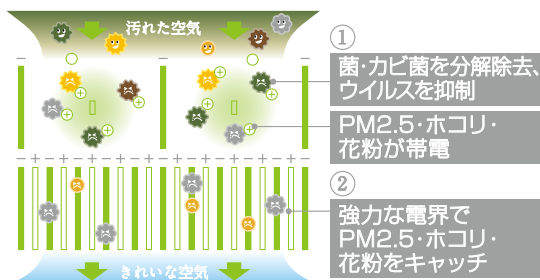
実使用空間での実証結果ではありません。

25m³の密閉空間での試験結果。実使用空間での実証結果ではありません。

PM2.5・ホコリ 28m³の密閉空間での試験結果。実使用空間での実証結果ではありません。

PM2.5とは、2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。本エアコンで、0.3μm~2.5μmの粒子を約90%キャッチ。28m³の試験空間での90分後の効果(当社調べ)。換気等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。

仕組み



清潔

エアコンの内側も外側もきれい。

カビクリーンシャワー

フィルターおそうじメカ*8

ハイブリッドナノコーティング(ファン)

はすせるボディ

高密度エアフィルター

抗菌*9ダストボックス

▶くわしくは25・26ページをご覧ください。

*1: MSZ-L4016S, 当社環境試験室(14畳、外気温: 冷房30℃/暖房7℃)において、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「ハイブリッド運転」切(冷房250Wh/暖房441Wh)と「ハイブリッド運転」入(冷房28Wh/暖房409Wh)の消費電力量比較。使用環境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: 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: 14119801号 対象: 浮遊した菌 試験結果: 3時間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: 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「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、その中のウイルスをブレイク法で測定。試験番号: 仙医ウ26-003号 対象: 浮遊したウイルス 試験結果: 78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: 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ギー物質をプラズマWクリーンユニットに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: プラズマWクリーンユニット稼働有無での花粉抑制率93%以上。*5: 試験機関: 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: 15001582号 対象: 浮遊したカビ 試験結果: 70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。*6: 暖房時に「左右風向」を左右吹分けに設定した場合の最大範囲。冷房は120°。*7: MSZ-L5616S, 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-L2816-L3616-L4016Sは14m, MSZ-L2216-L2516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。*8: 使用環境によって汚れの程度が異なりますので、定期的なお手入れをおすすめします。キッチン等の油汚れや、タバコのヤニ汚れが気になるときは、お手入れをしてください。なお、フィルターには、若干ホコリ等の汚れは残ることがあります。*9: 試験機関: 一般財団法人 カンテスタセンター、試験証明書番号: CK-91339, CK-42383(試験方法 抗菌試験: JIS Z 2801「抗菌性試験」24時間後99%以上の低減率を確認)。

ハイスペックモデル。



※10

新冷媒
R32

HYBRID

フロンラベル
A

日本製
made in Japan

空調リブレスは三菱

三菱HEMS対応

※10

(付属品の一部は除く)
▶詳しくは53ページ

**GOOD DESIGN
AWARD 2015**

公益財団法人日本デザイン振興会主催



ウェーブホワイト(W形) ●マンセルNo.6.5Y 9.2/0.3

W799mm

H250mm

D310(据付後315)mm

コンパクト&アルミサビナイト
室外機

MSZ-L2216
L2516
L2816

JRA耐塩害仕様準拠※12



H538mm

W699(+56)mm

D249(+36)mm

アルミサビナイト
室外機

MSZ-L3616
L4016S
L5616S

JRA耐塩害仕様準拠※12



H550mm

W800(+62)mm

D285(+59.5)mm

かべ掛けに
便利な
フック掛け穴付

0.5℃刻みの
温度設定

夜でも見やすい
バックライト
搭載

蓄光ボタン

ボタンが光るから、
暗い中でも見つけやすい。

●室内ユニット寸法中()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。●室外ユニット寸法中()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。
●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。●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。

MSZ-L2216(W)
(単相100V・プラグ形状⑩)
室外 MUZ-L2216

冷暖房
とも主に 6畳

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率	省エネ基準 消費効率
705kWh	101%	5.9	5.9

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長12m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房 6~7畳(9~11㎡)	2.5 (0.8~4.1)	550 (135~1325)
冷房 6~9畳(10~15㎡)	2.2 (0.8~3.1)	630 (165~920)

オープン価格* 低温暖房能力 3.0kW※14

MSZ-L2516(W)
(単相100V・プラグ形状⑩)
室外 MUZ-L2516

冷暖房
とも主に 8畳

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率	省エネ基準 消費効率
802kWh	101%	5.9	5.9

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長12m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房 6~8畳(10~13㎡)	2.8 (0.8~4.7)	590 (135~1450)
冷房 7~10畳(11~17㎡)	2.5 (0.8~3.2)	665 (165~995)

オープン価格* 低温暖房能力 3.4kW※14

MSZ-L2816(W)
(単相100V・プラグ形状⑩)
室外 MUZ-L2816

冷暖房
とも主に 10畳

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率	省エネ基準 消費効率
898kWh	101%	5.9	5.9

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長12m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房 8~10畳(13~16㎡)	3.6 (0.8~5.0)	865 (135~1485)
冷房 8~12畳(13~19㎡)	2.8 (0.8~3.6)	810 (165~1135)

オープン価格* 低温暖房能力 3.6kW※14

MSZ-L3616(W)
(単相100V・プラグ形状⑩)
室外 MUZ-L3616

冷暖房
とも主に 12畳

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率	省エネ基準 消費効率
1335kWh	104%	5.1	5.1

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長12m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房 9~12畳(15~19㎡)	4.2 (0.8~5.1)	1170 (135~1485)
冷房 10~15畳(16~25㎡)	3.6 (0.8~3.8)	1335 (165~1410)

オープン価格* 低温暖房能力 4.0kW※14

MSZ-L4016S(W)
(単相200V・プラグ形状⑩)
室外 MUZ-L4016S

冷暖房
とも主に 14畳

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率	省エネ基準 消費効率
1484kWh	104%	5.1	5.1

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長12m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房 11~14畳(18~23㎡)	5.0 (0.8~7.5)	1360 (135~2500)
冷房 11~17畳(18~28㎡)	4.0 (0.8~4.3)	1835 (165~2000)

オープン価格* 低温暖房能力 5.4kW※14

MSZ-L5616S(W)
(単相200V・プラグ形状⑩)
室外 MUZ-L5616S

冷暖房
とも主に 18畳

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率	省エネ基準 消費効率
2077kWh	102%	5.1	5.1

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長15m/高低差10m

畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房 15~18畳(24~30㎡)	6.7 (0.8~9.4)	1980 (125~2970)
冷房 15~23畳(25~39㎡)	5.6 (0.8~5.8)	2280 (125~2465)

オープン価格* 低温暖房能力 6.8kW※14

【Lシリーズ全機種共通】 ●付属のリモコン用リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-185RH 希望小売価格:600円(税別) ●かんたんリモコン(別売) 形名:MAC-572RC 希望小売価格:3,000円(税別) ●かんたんリモコン用リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-180RH 希望小売価格:600円(税別) ●スマートフォン用無線LANアダプター(別売) 形名:MAC-884IF オープン価格* ●三菱HEMS用無線LANアダプター(別売) 形名:HM-W002-AC 希望小売価格:10,000円(税別) ●アレル除菌脱臭空気清浄フィルター(別売) 形名:MAC-312FT 希望小売価格:2,000円(税別) (交換のめやす約10年)
[MSZ-L2216・L2516・L2816] ●ドレンソケット(別売) 形名:MAC-840DS 希望小売価格:200円(税別) (MAC-860DSも使用可※取付時にツメを切り取る必要があります)
[MSZ-L3616・L4016S・L5616S] ●ドレンソケット(別売) 形名:MAC-860DS 希望小売価格:200円(税別)
*オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません。

●ご購入の際は、54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」をご確認ください。●機能の詳細は49・50ページをご覧ください。※10:別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要です。なお、スマートフォン用無線LANアダプターとHEMS用無線LANアダプターは併用できません。※11:冷房時での制御です。お客様による設定(「ハイブリッド冷房」と「ねむりモード」)が必要です。※12:外装塗装部品。※13:MSZ-L4016S、暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2℃・設定温度20℃・風速自動(風量は標準設定暖房に対して約65%・風速中相当)・暖房「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高温度。「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-L4016S・L5616Sが該当。※14:外気温2℃時。

快適	
ムーブアイ極	
ムーブアイ	床暖房搭載 暖房の天井送風
フロアアイ	
匠フラップ	
ビッグWフラップ	●
自然風	●
自動風あて風よけ	
みまもり快眠※11	●
ねむりモード	●

気流	
ワイド&ロング気流	180°S15m※6※7
サーキュレーターモード	ハイブリッド暖房 設定時
涼感スイング	ハイブリッド冷房 設定時
快適スイング	上下左右
送風モード	ハイブリッド冷房 設定時
ハイパワー	●

省エネ	
ハイブリッド運転	●
スマートSTOP	
消し忘れオートOFF	●

清潔	
ハイブリッド ナノコーティング	ファン
清潔コート熱交換器	●
フィルターおそうじメカ	●
はすせるボディ	●
内部クリーン	●
スタート脱臭+ カビクリーンシャワー	●
抗菌金属コートフィルター	●
高密度エアフィルター	●
防カビエアフィルター	●
清潔(空気清浄)	
PM2.5への対応 (くわしくは 35ページ)	●
プラズマWグリーンユニット	●
アレル除菌脱臭空気 清浄	フィルター別売
プラチナアレル除菌	
ピュアミスト	●

冷房・除湿	
日射熱ガード冷房	
さらさら除湿冷房	
選べる3モード除湿	●
ランドリーモード	

暖房	
冷気カット暖房	
最高約60℃温風※13	L4016S・L5616S
室温キープシステム	●
急速ヒート	
10℃キープ暖房	

保湿	
うる肌気流	
保湿風よけ	●

便利	
スマートフォン対応※10	別売
便利(リモコン)	
ハイブリッド節電	●
おしらせナビ	

タイマー	
時刻で予約	入タイマーのみ
かんたん予約	切タイマーのみ

その他	
アルミサビナイト室外機	●
配管再利用対応	●
チャージレス配管長	10m
HA端子(JEM-A)	●
PAM	L2516・L5616S
停電自動復帰	
室外機凍結防止ヒーター	取付不可

ねむり時と清潔にこだわった快眠特化

快眠

睡眠中の冷やしすぎを防いで快適な眠りへ。

夏の寝苦しい夜でも、「みまもり快眠」におまかせ！「ムーブアイ」が人の体感温度を見て、「ハイブリッド運転」で冷えると「爽風」、暑いと「冷房」に自動で切替え。だから、冷やしすぎを防いで快適に眠ることができます。

三菱のこだわり

快眠のヒミツは752エリア検知の「ムーブアイ」と「ハイブリッド運転」。

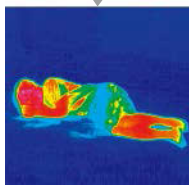
ムーブアイ

室温だけではなく、床の温度はもちろん、**人の体感温度もみまもってくれる**ので、冷やしすぎを防止してくれます。

暗い寝室でも…



ムーブアイなら
しっかり
体感温度を見はる！

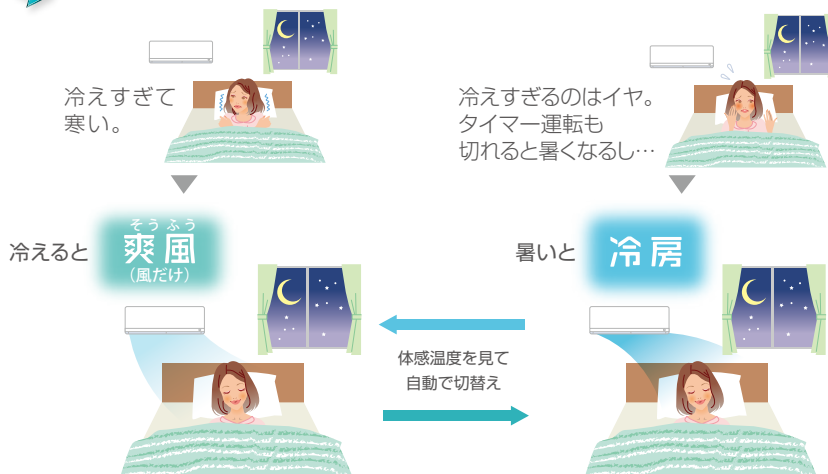


ムーブアイから見たイメージ



ハイブリッド運転

体感温度をみまもっているからできた、2つの運転（「冷房」と「爽風」）を自動で切替え。



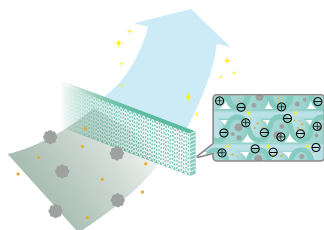
*「みまもり快眠」は、お客様による設定（「ハイブリッド冷房」と「ねむりモード」）が必要です。

空気清浄

気になる寝室の空気は「帯電マイクロフィルター」で、清潔に。

キャッチ

PM2.5・花粉



PM2.5とは、2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。本エアコンで、0.3μm～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）。換気等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、空気中の有害物質をすべて除去できるものではありません。

便利

面倒なタイマー設定も「時刻で予約」で、便利。（入のみ）

暑い夏の朝、あらかじめお部屋を冷やしたいときに、たとえば8:30と設定でき便利。



温度設定は0.5℃刻み！

設定はここから。

さらに
「バックライト+蓄光ボタン」
搭載で夜でも見やすい



その他の機能

エアコンの清潔をキープ。

清潔

ハイブリッドナノコーティング（ファン）

内部クリーン

はずせるボディ（前面パネル）

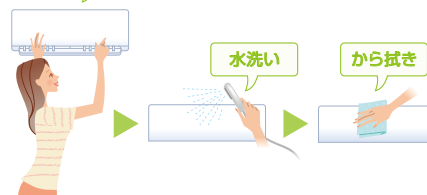
▶くわしくは25・26ページをご覧ください。

うっかり消し忘れても自動でオフ。

節電

消し忘れオートOFF※1

パネルを外して



*「消し忘れオートOFF」は、お客様による設定が必要です。

※1：エアコンの据付高さが2mの場合に壁より約1.5m以内、またエアコンの中心より左右160°の範囲外に人がいるときは、不在と見なすことがあります。室内温度が高いときは、動作しないことがあります。

モデル。

新冷媒 R32

HYBRID

空調リブレスは三菱

日本製 made in Japan

(付属品の一部は除く) 詳しくは53ページ

フロンラベル A 地球温暖化への影響

三菱HEMS対応

0.5℃刻みの温度設定

夜でも見やすいバックライト搭載

蓄光ボタン

ボタンが光るから、暗い中でも見つけやすい。

コンパクト&アルミサビナイト 室外機 MSZ-P2216 P2516 P2816

アルミサビナイト 室外機 MSZ-P3616 P4016S P5616S

●室内ユニット寸法中()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。●室外ユニット寸法中()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。●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。●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。

冷暖房とも主に 6畳 (単相100V・プラグ形状Ⅱ) 室外 MUZ-P2216

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	717kWh	省エネ基準 達成率 100%	省エネ基準 消費電力 (kW)	2.5	消費電力 (W)	545
●色:ビュアホワイト(W)	●配管長 12m/高低差8m					
暖房	6~7畳 (9~11m ²)		能力 (kW)	2.5	消費電力 (W)	545
冷房	6~9畳 (10~15m ²)		能力 (kW)	2.2	消費電力 (W)	655

オープン価格* 低温暖房能力 3.0kW※7

冷暖房とも主に 8畳 (単相100V・プラグ形状Ⅱ) 室外 MUZ-P2516

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	815kWh	省エネ基準 達成率 100%	省エネ基準 消費電力 (kW)	2.8	消費電力 (W)	625
●色:ビュアホワイト(W)	●配管長 12m/高低差8m					
暖房	6~8畳 (10~13m ²)		能力 (kW)	2.8	消費電力 (W)	625
冷房	7~10畳 (11~17m ²)		能力 (kW)	2.5	消費電力 (W)	745

オープン価格* 低温暖房能力 3.2kW※7

冷暖房とも主に 10畳 (単相100V・プラグ形状Ⅱ) 室外 MUZ-P2816

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	913kWh	省エネ基準 達成率 100%	省エネ基準 消費電力 (kW)	3.6	消費電力 (W)	910
●色:ビュアホワイト(W)	●配管長 12m/高低差8m					
暖房	8~10畳 (13~16m ²)		能力 (kW)	3.6	消費電力 (W)	910
冷房	8~12畳 (13~19m ²)		能力 (kW)	2.8	消費電力 (W)	800

オープン価格* 低温暖房能力 3.5kW※7

冷暖房とも主に 12畳 (単相100V・プラグ形状Ⅱ) 室外 MUZ-P3616

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	1390kWh	省エネ基準 達成率 100%	省エネ基準 消費電力 (kW)	4.2	消費電力 (W)	1235
●色:ビュアホワイト(W)	●配管長 12m/高低差8m					
暖房	9~12畳 (15~19m ²)		能力 (kW)	4.2	消費電力 (W)	1235
冷房	10~15畳 (16~25m ²)		能力 (kW)	3.6	消費電力 (W)	1380

オープン価格* 低温暖房能力 3.8kW※7

冷暖房とも主に 14畳 (単相200V・プラグ形状Ⅱ) 室外 MUZ-P4016S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	1544kWh	省エネ基準 達成率 100%	省エネ基準 消費電力 (kW)	5.0	消費電力 (W)	1480
●色:ビュアホワイト(W)	●配管長 12m/高低差8m					
暖房	11~14畳 (18~23m ²)		能力 (kW)	5.0	消費電力 (W)	1480
冷房	11~17畳 (18~28m ²)		能力 (kW)	4.0	消費電力 (W)	1660

オープン価格* 低温暖房能力 5.3kW※7

冷暖房とも主に 18畳 (単相200V・プラグ形状Ⅱ) 室外 MUZ-P5616S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	2118kWh	省エネ基準 達成率 100%	省エネ基準 消費電力 (kW)	6.7	消費電力 (W)	1850
●色:ビュアホワイト(W)	●配管長 15m/高低差10m					
暖房	15~18畳 (24~30m ²)		能力 (kW)	6.7	消費電力 (W)	1850
冷房	15~23畳 (25~39m ²)		能力 (kW)	5.6	消費電力 (W)	2380

オープン価格* 低温暖房能力 6.8kW※7

●省エネ基準達成率は省エネ法に定められた2010年度基準に対する達成率を示しています。

[Pシリーズ全機種共通] ●帯電ミクロフィルタ(交換用) 形名:MAC-211FT 希望小売価格:2,000円(税別) [交換のめやす約3年] ●付属のリモコン用リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-185RH 希望小売価格:600円(税別) ●かんたんリモコン(別売) 形名:MAC-572RC 希望小売価格:3,000円(税別) ●かんたんリモコン用リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-180RH 希望小売価格:600円(税別) ●スマートフォン用無線LANアダプター(別売) 形名:MAC-B84IF オープン価格* ●三菱HEMS用無線LANアダプター(別売) 形名:HM-W002-AC 希望小売価格:10,000円(税別) [MSZ-P2216・P2516・P2816] ●ドレンソケット(別売) 形名:MAC-840DS 希望小売価格:200円(税別) (MAC-860DSも使用可※取付時にツメを切り取る必要があります) [MSZ-P3616・P4016S・P5616S] ●ドレンソケット(別売) 形名:MAC-860DS 希望小売価格:200円(税別)

*オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません。

●ご購入の際には、54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」をご確認ください。●機能の詳細は49・50ページをご覧ください。※2:冷房時での制御です。お客様による設定(「ハイブリッド冷房」と「ねむりモード」)が必要です。※3:別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要です。なお、スマートフォン用無線LANアダプターとHEMS用無線LANアダプターは併用できません。※4:暖房時に「左右風向」を左右吹分けに設定した場合の最大範囲。冷房は90°。※5:MSZ-P4016S、暖房運転風速「バフル」設定時。最大9mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-P5616Sは10m、MSZ-P2816・P3616は9m、MSZ-P2216・P2516は8m(当社調べ)。使用環境・設置状況により異なります。※6:試験機関:一般財団法人 カケンテストセンター 試験証明書番号:CK-99108-2、広東省微生物分析検測センター 粤検核(2007)FM0474号 JIS 2911「カビ抵抗性試験」防カビ効果あり。※7:外気温2℃時。

快適	
ムーブアイ極	
ムーブアイ	床置人感センサー天井センサー
フロアアイ	
匠フラップ	
ビッグWフラップ	
自然風	ゆらぎ風
自動風あて・風よけ	
みまもり快眠	※2 ●
ねむりモード	●

気流	
ワイド&ロング気流	150°8m※4※5
サーキュレーターモード	ハイブリッド暖房設定時
涼感スイング	ハイブリッド冷房設定時
快適スイング	上下左右
送風モード	●
ハイパワー	

省エネ	
ハイブリッド運転	●
スマートSTOP	
消忘れオートOFF	※1 ●

清潔	
ハイブリッドナノコーティング	ファン
清潔コート熱交換器	●
フィルターおそうじメカ	
はすせるボディ	前面パネルのみ
内部クリーン	●
スタート脱臭+カビクリーンシャワー	
抗菌金属コートフィルター	
高密度エアフィルター	
防カビエアフィルター	※6 ●
清潔(空気清浄)	
PM2.5への対応(くわしくは26ページ)	●
プラズマワグロンユニット	
アレル除菌脱臭空清	
プラチナアレル除菌	
ビュアミスト	●

冷房・除湿	
日射熱ガード冷房	
さらさら除湿冷房	
選べる3モード除湿	●
ランドリーモード	

暖房	
冷気カット暖房	
最高約60℃温風	
室温キープシステム	●
急速Wiヒート	
10℃キープ暖房	

保湿	
うる肌気流	
保湿風よけ	●

便利	
スマートフォン対応	※3 別売
便利(リモコン)	
ハイブリッド節電	●
おしらせナビ	

タイマー	
時刻で予約	入タイマーのみ
かんたん予約	切タイマーのみ

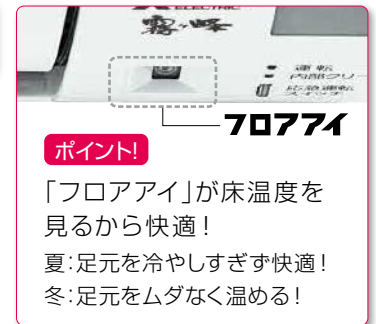
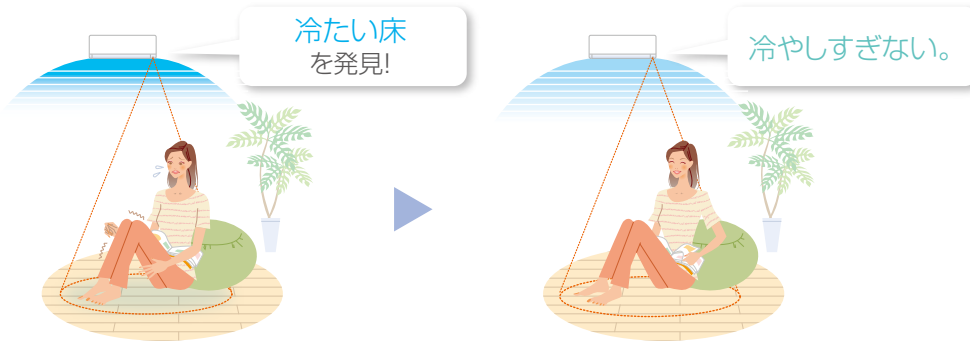
その他	
アルミサビナイト室外機	●
配管再利用対応	●
チャージレス配管長	10m
HA端子(JEM-A)	●
PAM	P2816~P5616S
停電自動復帰	
室外機凍結防止ヒーター	取付不可

床温度まで見るセンサーを搭載。省エネ^{※1}と

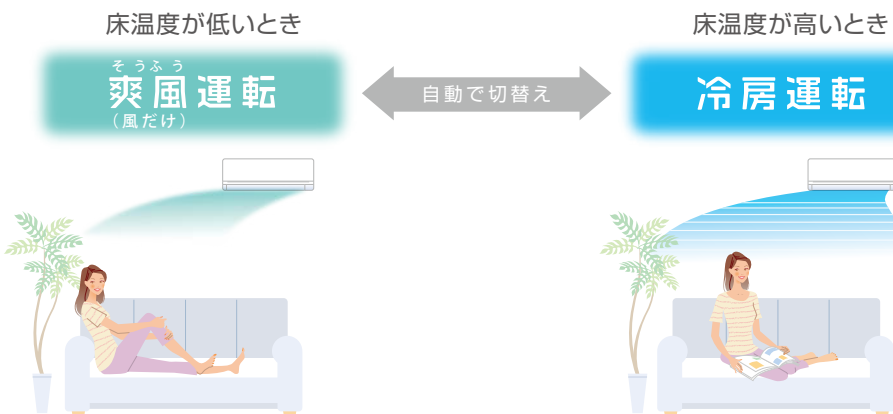
(MSZ-GE4016Sにおいて、

快適&省エネ 床温度センサー「フロアアイ」と、「冷房ハイブリッド」で、快適&省エネ。^{※1}
(MSZ-GE4016Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

フロアアイ 夏は、床温度センサーが冷えている床の温度を見て、冷やしすぎない。



冷房ハイブリッド 快適をキープしたまま、「爽風」と「冷房」を自動で切り替える。



マメ知識

無理のない範囲でエアコンを消して扇風機を使う。

50%^{※2}
節電

※2: 資源エネルギー庁調べ

さらに、「ねむりモード」でおやすみ中の冷やしすぎを防いで快眠。

*「冷房ハイブリッド」「ねむりモード」は、お客様による設定が必要です。

暖房 足元から暖かい。

冬は、床温度センサーが冷えている床の温度を見て、ムダなく暖める。



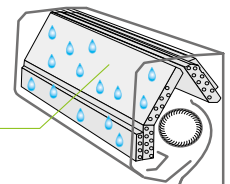
清潔 エアコンの内側も外側もきれい。

内側 油汚れを寄せ付けない。

清潔コート熱交換器

親水性コートを採用し、油汚れをドレン水で洗浄。

清潔コート
熱交換器



外側 パネルの取外しが可能だから、手軽に水洗い可能。

はずせるボディ(前面パネル)



清潔を両立したスタンダードモデル。

当社独自の条件にて評価)

新冷媒 R32

HYBRID (冷房時)

空調リブレスは三菱

フロラベル A

日本製 made in Japan

(付属品の一部は除く) ▶詳しくは53ページ

くあへ掛けに便利

ハイブリッド運転は「冷房節電ボタン」を押すだけ

暖房にもおすすめ!

コンパクト & アルミ サビナイト 室外機

アルミ サビナイト 室外機

●室内ユニット寸法中()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。●室外ユニット寸法中()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。●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ケットは同梱されていません。●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。

冷暖房とも主に 6畳 MSZ-GE2216(W) (単相100V・プラグ形状⑩) 室外 MUCZ-G2216

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量 717kWh 目標年度 2010年度 省エネ基準 達成率 100% 通年エネルギー消費効率 5.8

●色:ビュアホワイト(W) ●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	6~7畳 (9~11m ²)	2.5 (0.8~4.0)	545 (135~1350)
冷房	6~9畳 (10~15m ²)	2.2 (0.8~2.8)	655 (165~940)

オープン価格* 低温暖房能力 3.0kW※6

冷暖房とも主に 8畳 MSZ-GE2516(W) (単相100V・プラグ形状⑩) 室外 MUCZ-G2516

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量 815kWh 目標年度 2010年度 省エネ基準 達成率 100% 通年エネルギー消費効率 5.8

●色:ビュアホワイト(W) ●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	6~8畳 (10~13m ²)	2.8 (0.8~4.4)	625 (135~1325)
冷房	7~10畳 (11~17m ²)	2.5 (0.8~3.1)	745 (165~990)

オープン価格* 低温暖房能力 3.2kW※6

冷暖房とも主に 10畳 MSZ-GE2816(W) (単相100V・プラグ形状⑩) 室外 MUCZ-G2816

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量 913kWh 目標年度 2010年度 省エネ基準 達成率 100% 通年エネルギー消費効率 5.8

●色:ビュアホワイト(W) ●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	8~10畳 (13~16m ²)	3.6 (0.8~4.8)	910 (135~1485)
冷房	8~12畳 (13~19m ²)	2.8 (0.8~3.4)	800 (165~1080)

オープン価格* 低温暖房能力 3.5kW※6

冷暖房とも主に 12畳 MSZ-GE3616(W) (単相100V・プラグ形状⑩) 室外 MUCZ-G3616

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量 1390kWh 目標年度 2010年度 省エネ基準 達成率 100% 通年エネルギー消費効率 4.9

●色:ビュアホワイト(W) ●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	9~12畳 (15~19m ²)	4.2 (0.8~4.9)	1235 (135~1485)
冷房	10~15畳 (16~25m ²)	3.6 (0.8~3.8)	1380 (165~1410)

オープン価格* 低温暖房能力 3.8kW※6

冷暖房とも主に 14畳 MSZ-GE4016S(W) (単相200V・プラグ形状⑩) 室外 MUCZ-G4016S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量 1544kWh 目標年度 2010年度 省エネ基準 達成率 100% 通年エネルギー消費効率 4.9

●色:ビュアホワイト(W) ●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	11~14畳 (18~23m ²)	5.0 (0.8~7.3)	1480 (135~2580)
冷房	11~17畳 (18~28m ²)	4.0 (0.8~4.3)	1660 (165~1960)

オープン価格* 低温暖房能力 5.3kW※6

冷暖房とも主に 18畳 MSZ-GE5616S(W) (単相200V・プラグ形状⑩) 室外 MUCZ-G5616S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量 2118kWh 目標年度 2010年度 省エネ基準 達成率 100% 通年エネルギー消費効率 5.0

●色:ビュアホワイト(W) ●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	15~18畳 (24~30m ²)	6.7 (0.8~8.9)	1850 (125~2970)
冷房	15~23畳 (25~39m ²)	5.6 (0.8~5.8)	2380 (125~2510)

オープン価格* 低温暖房能力 6.8kW※6

●省エネ基準達成率は省エネ法に定められた2010年度基準に対する達成率を示しています。

[G E シ リ ー ズ 全 機 種 共 通] ●プラチナアレル除菌フィルター(別売) 形名:MAC-311FT 希望小売価格:1,000円(税別) [交換のめやす約3年]

●付属のリモコン用リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-180RH 希望小売価格:600円(税別)

●かんたんリモコン(別売) 形名:MAC-572RC 希望小売価格:3,000円(税別)

●かんたんリモコン用リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-180RH 希望小売価格:600円(税別)

[MSZ-GE2216-GE2516-GE2816] ●ドレンシケット(別売) 形名:MAC-840DS 希望小売価格:200円(税別) (MAC-860DSも使用可※取付時にツメを切り取る必要があります)

[MSZ-GE3616-GE4016S-GE5616S] ●ドレンシケット(別売) 形名:MAC-860DS 希望小売価格:200円(税別)

*オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません。

●ご購入の際は、54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」をご確認ください。●機能の詳細は49・50ページをご覧ください。※1: MSZ-GE4016S。当社環境試験室(14畳、外気温30℃)において、冷房運転時の同一感温度(28℃)が得られるように運転した場合。安定時1時間における、「冷房ハイブリッド」切(285Wh)と「冷房ハイブリッド」入(33Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果が異なります。※3: MSZ-GE4016S。暖房運転風速「パワフル」設定時。最大9mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-GE5616Sは10m、MSZ-GE2816・GE3616は9m、MSZ-GE2216・GE2516は8m(当社調べ)。使用環境・設置状況により異なります。※4: 試験機関:一般財団法人 カケンテストセンター 試験証明書番号:CK-99108-2、広東省微生物分析検測センター 粵微検(2007)FM0474号 JIS Z 2911「カビ抵抗性試験」防カビ効果あり。※5: 試験機関:一般財団法人 ボ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。※6: 外気温2℃時。

快適	
ムーブアイ極	
ムーブアイ	
フロアアイ	●
匠フリップ	
ビッグWフリップ	
自然風	
自動風あて風よけ	
みまもり快眠	
ねむりモード	●

気流	
ロング気流	9m※3
サーキュレーターモード	手動
涼感スイング	冷房節電設定時
快適スイング	上下
送風モード	●
ハイパワー	

省エネ	
ハイブリッド運転	冷房のみ
スマートSTOP	
消し忘れオートOFF	

清潔	
ハイブリッド ナノユウティング	
清潔コート熱交換器	●
フィルターおそうじメカ	
はすせるボディ	前面/パネルのみ
内部クリーン	●
スタート脱臭+ カビクリーンシャワー	
抗菌金属コートフィルター	
高密度エアフィルター	
防カビフィルター※4	●

清潔(空気清浄)	
PM2.5への対応	
プラズマウィンドユニット	
アレル除菌脱臭空清	
プラチナアレル除菌※5	フィルター別売
ピュアミスト※4	

冷房・除湿	
日射熱ガード冷房	
さらっと除湿冷房	
選べる3モード除湿	●
ランドリーモード	

暖房	
冷気カット暖房	
最高約60℃温風	
室温キープシステム	●
急速Wヒート	
10℃キープ暖房	

保湿	
うる肌 airflow	
保湿風よけ	

便利	
スマートフォン対応	非対応
便利(リモコン)	
ハイブリッド節電	冷房節電ボタン
おしらせナビ	

タイマー	
時刻で予約	
かんたん予約	入切 同時設定不可

その他	
アルミサビナイト室外機	●
配管再利用対応	●
チャージレス配管長	10m
HA端子(JEM-A)	●
PAM	GE2816・GE5616S
停電自動復帰	
室外機凍結防止ヒーター	取付不可

充実の快適機能搭載のプレミアム

国内家庭用エアコン6.3kW・7.1kWクラスにおいて

JIS低温時定格暖房能力MSZ-ZD6316S:9.2kW MSZ-ZD7116S:9.5kW 2016年3月8日現在。

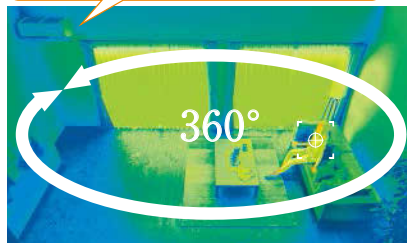
三菱だけ

業界初の「360°センシング」。

(2016年3月8日現在、当社調べ。国内家庭用エアコンにおいて)

高性能のサーモセンサーでお部屋を4152エリアまで細かく温度で分析。

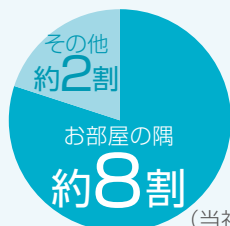
さらに360°センシングでお部屋の隅々までしっかり見て快適にします。

お部屋の隅っこに設置しても、
360°センシングでしっかり検知。さらに、180°ワイド※1&ロング※2気流で、
しっかり風を届けるから快適。

霧ヶ峰が「360°センシング」にこだわるポイント

ポイント
1実は約8割はお部屋の隅に設置。
(当社調べ)

エアコンの設置位置



(当社調べ)

ポイント
2従来のセンサーではお部屋の
隅に設置すると死角が発生。

三菱だけ

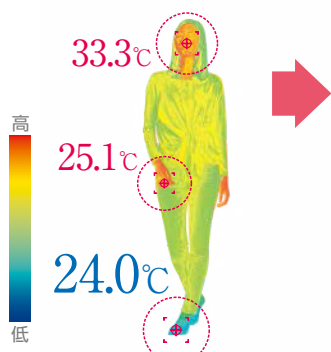
冷たい手足を見てダイレクトに温める「ピンポイント暖房」※3と
温めながら冷気までカットする「冷気カット暖房」で暖かい。

(2016年3月8日現在、当社調べ。国内家庭用エアコンにおいて)

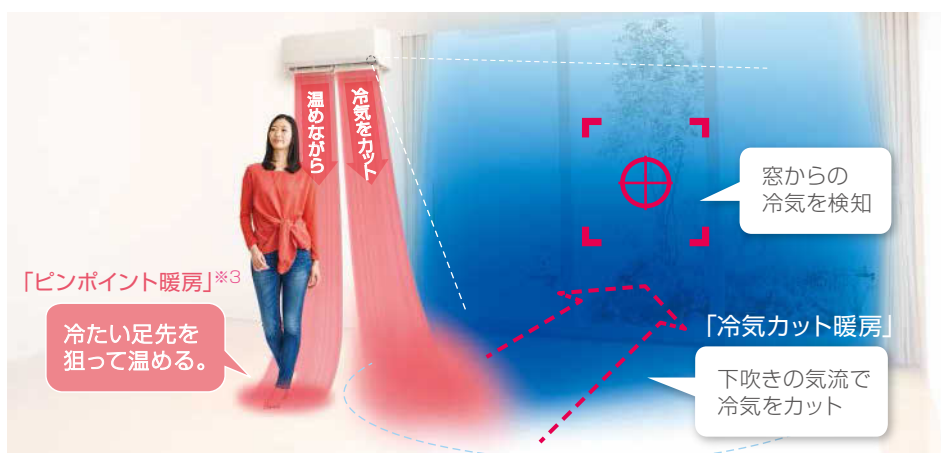
1

手足の先まで細かく
温度を測定。

2

冷たい足先を見つけて、しっかり温めながら、
窓からの冷気までカット。

(室温15℃にて、当社調べ)



*「冷気カット暖房」は、暖房「風あて」運転中に自動で動作します。

※1：暖房時に「左右風向」を左右吹分けに設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時。※2：MSZ-ZD4016S。暖房運転風速「ロング」運転時。最大15mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-ZD4016S・ZD5616S・ZD6316S・ZD7116Sは15m、MSZ-ZD2816Sは14m、MSZ-ZD2516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。※3：ピンポイントにならない場合があります。また「風あて」運転にしている場合、風が当たらない場合があります。

暖房モデル。

外気温
-15℃でも
標準定格暖房
能力発揮

最大能力
(ピーク時)

最高
約60℃^{※4}
温風

室外機
凍結防止
ヒーター搭載

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



新冷媒
R32



日本製
made in Japan
(付属品の一部は除く)
▶詳しくは53ページ



MSZ-ZD2516・
ZD2816S・ZD4016S

空調リブレスは三菱

三菱HEMS対応

便利な
かべ掛け穴付

0.5℃刻みの
温度設定

夜でも見やすい
バックライト
搭載



ウェーブホワイト(W形)●マンセルNo.6.5Y 9.2/0.3

本体表示は必要に応じて、消すこともできます。運転ランプは常に点灯します。

アルミ
サビナイト
室外機
MSZ-ZD2516
ZD2816S

アルミ
サビナイト
室外機
MSZ-ZD4016S
ZD5616S
ZD6316S

アルミ
サビナイト
室外機
MSZ-ZD7116S



●室内ユニット寸法中()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。●室外ユニット寸法中()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。
●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。●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。

**冷暖房
と主に 8畳** MSZ-ZD2516(W)
(単相100V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-ZD2516
(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率
728kWh		115%	6.7

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	7~9畳(12~15㎡)	3.2 (0.8~6.9)	590 (125~1980)
冷房	7~10畳(11~17㎡)	2.5 (0.8~3.5)	500 (125~910)

オープン価格* 低温暖房能力 5.4kW※8
-15℃暖房能力 4.2kW※9

**冷暖房
と主に 10畳** MSZ-ZD2816S(W)
(単相200V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-ZD2816S
(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率
802kWh		115%	6.7

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	9~11畳(15~18㎡)	4.0 (0.8~8.9)	770 (125~2970)
冷房	8~12畳(13~19㎡)	2.8 (0.8~4.2)	580 (125~1010)

オープン価格* 低温暖房能力 6.9kW※8
-15℃暖房能力 5.0kW※9

**冷暖房
と主に 14畳** MSZ-ZD4016S(W)
(単相200V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-ZD4016S
(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率
1327kWh		120%	5.9

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	13~17畳(22~27㎡)	6.0 (0.9~11.9)	1430 (135~3960)
冷房	11~17畳(18~28㎡)	4.0 (0.9~5.4)	960 (135~1580)

オープン価格* 低温暖房能力 9.0kW※8
-15℃暖房能力 7.2kW※9

**冷暖房
と主に 18畳** MSZ-ZD5616S(W)
(単相200V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-ZD5616S
(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率
1961kWh		108%	5.4

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	15~18畳(24~30㎡)	6.7 (0.9~12.0)	1700 (135~3960)
冷房	15~23畳(25~39㎡)	5.6 (0.9~6.0)	2020 (135~2190)

オープン価格* 低温暖房能力 9.1kW※8
-15℃暖房能力 7.2kW※9

**冷暖房
と主に 20畳** MSZ-ZD6316S(W)
(単相200V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-ZD6316S
(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率
2292kWh		104%	5.2

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	16~20畳(26~32㎡)	7.1 (0.9~12.1)	1900 (135~3960)
冷房	17~26畳(29~43㎡)	6.3 (0.9~6.5)	2200 (135~2400)

オープン価格* 低温暖房能力 9.2kW※8
-15℃暖房能力 7.2kW※9

**冷暖房
と主に 23畳** MSZ-ZD7116S(W)
(単相200V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-ZD7116S
(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	目標年度 2010年度	省エネ基準 達成率	省エネ基準 消費効率
2686kWh		111%	5.0

●色:ウェーブホワイト(W)
●配管長20m/高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	19~23畳(31~39㎡)	8.5 (0.9~12.3)	2350 (185~3960)
冷房	20~30畳(32~49㎡)	7.1 (0.9~7.3)	2500 (185~2780)

オープン価格* 低温暖房能力 9.5kW※8
-15℃暖房能力 8.5kW※9

●省エネ基準達成率は省エネ法に定められた2010年度基準に対する達成率を示しています。
[ZDシリーズ全機種共通] ●リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-284RH 希望小売価格:600円(税別) ●アレル除菌脱臭空気清浄フィルター(交換用) 形名:MAC-312FT 希望小売価格:2,000円(税別) [交換のめやす約10年] ●帯電ミクロフィルタ(交換用) 形名:MAC-226FT 希望小売価格:2,000円(税別) [交換のめやす約3年] ●スマートフォン用無線LANアダプター(別売) 形名:MAC-884IF オープン価格* 室内機本体への収納はMAC-884IFのみ可能となります。 ●三菱HEMS用無線LANアダプター(別売) 形名:HM-W002-AC 希望小売価格:10,000円(税別) ●壁面用据付台(別売) 形名:MAC-525WS 希望小売価格:5,800円(税別) ●一段架台(別売) 形名:MAC-521KD 希望小売価格:6,700円(税別) ●二段架台※(別売) 形名:MAC-522KD 希望小売価格:15,400円(税別) ●二段架台は、室外機の設置位置を高くするために使用します。室外機の二段設置は行わないでください。 ●防雪フード(別売)、寒冷地用ドレンソケット(別売)については、46ページをご覧ください。

●ご購入の際には、54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」をご確認ください。 ●機能の詳細は49・50ページをご覧ください。 ※4:MSZ-ZD4016S。当社環境試験室(14畳)において、暖房時、外気温-15℃・設定温度20℃・風速自動(風量は標準定格暖房に対して約65%・風速中相当)「速暖房」運転時の吹出し口付近の最高温度。「速暖房」運転は約15分間自動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-ZD2516・ZD2816Sは外気温2℃時。 ※5:別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要です。なお、スマートフォン用無線LANアダプターとHEMS用無線LANアダプターは併用できません。 ※6:冷房時での制御です。お客様による設定(「ハイブリッド冷房」と「快眠」設定)が必要です。 ※7:一般社団法人 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-ZD2816S。室外温度24℃・湿度80%、室内温度24℃・湿度60%の恒温室で連続運転。吹出し温度24℃。消費電力600W、除湿量1,200ml/h。使用する条件により消費電力と除湿量が異なります。 ※8:外気温2℃時。 ※9:最大能力(ピーク時)

快適

ムーブアイ極	360°の範囲で赤外線センサーで検知し自動で風向きを調整
ムーブアイ	●
匠フラップ	●
ビッグWフラップ	●
自然風	●
自動風あて・風よけ	●
みまもり快眠	●
「快眠」設定	●

気流	
ワイド&ロング気流	180°&15m ※1 ※2
サーキュレーターモード	●
涼感スイング	ハイブリッド 冷房設定時
快適スイング	上下左右
送風モード	●
速暖房・速冷房・足元暖房	●

省エネ

ハイブリッド運転	●
スマートSTOP	●
消し忘れオートOFF	●

清潔

ハイブリッド・ナノテクニク	熱交換器・ファン・通風路
清潔コート熱交換器	●
フィルターおそうじメカ	●
はずせるボディ	●
内部クリーン	●
スタート脱臭+カビクリーンシャワー	●
抗菌金属コートフィルター	●
高密度エアフィルター	●

清潔(空気清浄)

PM2.5への対応(くわしくは26ページ)	●
-----------------------	---

アレル除菌脱臭空気清

アレル除菌脱臭空気清	●
ピュアミスト	●

冷房・除湿

日射熱ガード冷房	●
さらさら除湿冷房	●
選べる3モード除湿	●
ランドリモード	●

暖房

冷気カット暖房	●
最高約60℃温風	●
室温キープシステム	●
急速Wi-Fi	●
10℃キープ暖房	●
長時間連続暖房	●

保湿

うる肌気流	●
保湿風よけ	●

便利

スマートフォン対応※5	別売
便利(リモコン)	
ハイブリッド節電	●
おしらせナビ	●

タイマー

時刻で予約	●
かんたん予約	入切 同時設定不可

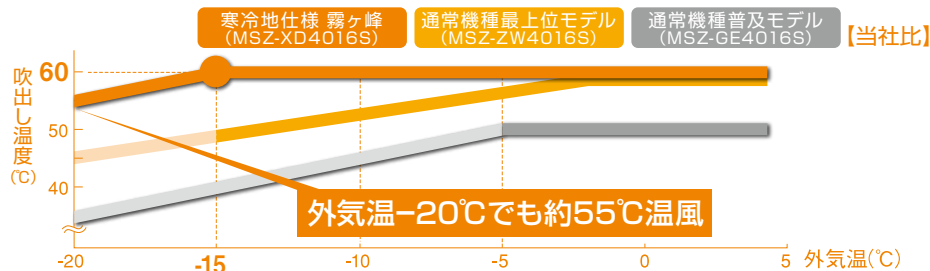
その他

アルミサビナイト室外機	●
配管再利用対応	●
チャージレス配管長	15m
HA端子(JEM-A)	●
PAM	●
停電自動復帰	●
室外機凍結防止ヒーター	標準搭載

寝室・子供部屋におすすめの自動おそうじ機

外気温-15℃でも最高約60℃温風吹出しで一気に暖める。

(MSZ-XD2816Sは外気温2℃時。MSZ-XD2216・XD2516は外気温2℃時で最高約55℃)



外気温
-15℃でも
最高約60℃
吹出し^{※1}
(「ハイパワー運転」時)

センサー ムーブアイがお部屋と人の体感温度を見て足元を温める。

三菱の
特許技術
特許第3843922号 他

人のいる・いないはもちろん、床・壁・状態・間取り・天井・距離をチェック、
その人の感じる温度(体感温度)に合わせて足元から温かい。

ムーブアイ



清潔 エアコンも、空気も、人もきれいに。

抗菌・金属コートフィルター^{※2}

油汚れに強い素材を採用!

フィルターおそうじメカ^{※3}

面倒なフィルターのお手入れも
自動でラクラク

抗菌^{※4}ダストボックス

清潔コート熱交換器

帯電マイクロフィルター

▶くわしくは26ページをご覧ください。

はずせるボディ

ハイブリッドナノコーティング

▶くわしくは25ページをご覧ください。



ブラシでこすってかき取り、大容量
ダストボックスに集める(約10年
相当*)。

*年間約2gのホコリがフィルターに付着した
場合(当社調べ)。

はやい!

約2分30秒で
おそうじ完了

^{※5}:42dB音響パワーレベル(23dB:音圧レベル)。

静か!

寝室にも
うれしい



パネルやフラップなど、外観
パーツは取外しが可能なので
おそうじも簡単。

三菱の
特許技術
特許第3567853号 他

※1:MSZ-XD4016S。当社環境試験室(14畳)において、暖房時、外気温-15℃・設定温度20℃・風速自動(風量は標準定格暖房に対して約50%・風速弱相当)・標準定格暖房で「ハイパワー運転」時の吹出し口付近の最高温度。「ハイパワー運転」時は約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・外気温が低い場合には60℃にならない場合があります。MSZ-XD3616S・XD4016S・XD5616Sが該当。MSZ-XD2816Sは外気温2℃時。MSZ-XD2216・XD2516は外気温2℃時で最高55℃。室温・外気温が低い場合には55℃にならない場合があります。※2:試験機関:一般財団法人 ボーケン品質評価機構、試験証明書番号:11045057-1(試験方法 抗菌試験:JIS Z 2801「抗菌性試験」24時間後99%以上の低減率を確認)。
※3:使用環境によって汚れの程度が異なりますので、定期的なお手入れをおすすめします。キッチン等の油汚れや、タバコのヤニ汚れが気になるときは、お手入れをしてください。なお、フィルターには、若干ホコリ等の汚れは残ることがあります。※4:試験機関:一般財団法人 カケンテストセンター、試験証明書番号:CK-91339、CK-42383(試験方法 抗菌試験:JIS Z 2801「抗菌性試験」24時間後99%以上の低減率を確認)

能付暖房モデル。

外気温
-15℃でも
標準定格暖房
能力発揮

最大能力
(ピーク時)

最高
約60℃^{※1}
温風

室外機
凍結防止
ヒーター搭載

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

※6 REMOTE

新冷媒 R32

フロンパネル A 地球温暖化への影響

日本製 made in Japan (付属品の一部は除く) ▶詳しくは53ページ

※6 グリーン購入法 適合商品

MSZ-XD3616S

※6 三菱HEMS対応

※6 空調リプレイスは三菱

かべ掛けに 便利な フック掛け穴付

0.5℃刻みの温度設定

夜でも見やすい バックライト 搭載

蓄光ボタン

ボタンが光るから、 暗い中でも見つけやすい。

テクスチャホワイト(W形) ●マンセルNo.1.0Y 9.2/0.2

W798mm H295mm D298(据付後303)mm

アルミ サビナイト 室外機 MSZ-XD2216S XZD2516S XZD2816S XZD3616S XZD4016S

アルミ サビナイト 室外機 MSZ-XD5616S

H550mm W800(+62)mm D285(+59.5)mm

H630mm W800(+62)mm D285(+59.5)mm

●室内ユニット寸法中()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。●室外ユニット寸法中()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。
●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。
●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。

MSZ-XD2216S(W)
(単相100V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-XD2216S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	630kWh	省エネ基準 達成率	113%	省エネ基準 消費効率	6.6
●色: テクスチャホワイト(W)	●配管長 15m / 高低差 10m				
暖房	6~7畳 (9~11㎡)	2.5	(0.6~6.3)	500	(105~1955)
冷房	6~9畳 (10~15㎡)	2.2	(0.6~3.1)	445	(105~830)

オープン価格* 低温暖房能力 4.6kW※10
-15℃暖房能力 2.7kW※11

MSZ-XD2516S(W)
(単相100V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-XD2516S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	717kWh	省エネ基準 達成率	113%	省エネ基準 消費効率	6.6
●色: テクスチャホワイト(W)	●配管長 15m / 高低差 10m				
暖房	6~8畳 (10~13㎡)	2.8	(0.6~6.8)	570	(105~1995)
冷房	7~10畳 (11~17㎡)	2.5	(0.6~3.2)	530	(105~900)

オープン価格* 低温暖房能力 4.9kW※10
-15℃暖房能力 3.0kW※11

MSZ-XD2816S(W)
(単相200V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-XD2816S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	828kWh	省エネ基準 達成率	110%	省エネ基準 消費効率	6.4
●色: テクスチャホワイト(W)	●配管長 15m / 高低差 10m				
暖房	9~11畳 (15~18㎡)	4.0	(0.6~8.4)	800	(110~2970)
冷房	8~12畳 (13~19㎡)	2.8	(0.6~3.6)	600	(110~1000)

オープン価格* 低温暖房能力 6.1kW※10
-15℃暖房能力 4.2kW※11

MSZ-XD3616S(W)
(単相200V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-XD3616S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	1195kWh	省エネ基準 達成率	116%	省エネ基準 消費効率	5.7
●色: テクスチャホワイト(W)	●配管長 15m / 高低差 10m				
暖房	11~13畳 (17~22㎡)	4.8	(0.8~10.2)	1100	(135~3790)
冷房	10~15畳 (16~25㎡)	3.6	(0.8~4.0)	1065	(135~1330)

オープン価格* 低温暖房能力 7.4kW※10
-15℃暖房能力 5.0kW※11

MSZ-XD4016S(W)
(単相200V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-XD4016S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	1401kWh	省エネ基準 達成率	110%	省エネ基準 消費効率	5.4
●色: テクスチャホワイト(W)	●配管長 15m / 高低差 10m				
暖房	12~15畳 (19~24㎡)	5.3	(0.8~10.8)	1290	(135~3955)
冷房	11~17畳 (18~28㎡)	4.0	(0.8~4.5)	1230	(135~1510)

オープン価格* 低温暖房能力 7.8kW※10
-15℃暖房能力 6.1kW※11

MSZ-XD5616S(W)
(単相200V・プラグ形状㊦)
室外 MUZ-XD5616S

(JIS C 9612:2013) [寸法規定] (JIS C 9612:2005)

期間消費電力量	2077kWh	省エネ基準 達成率	102%	省エネ基準 消費効率	5.1
●色: テクスチャホワイト(W)	●配管長 15m / 高低差 10m				
暖房	15~18畳 (24~30㎡)	6.7	(0.8~11.3)	1790	(135~3955)
冷房	15~23畳 (25~39㎡)	5.6	(0.8~5.8)	2280	(135~2420)

オープン価格* 低温暖房能力 8.2kW※10
-15℃暖房能力 6.7kW※11

●省エネ基準達成率は省エネ法に定められた2010年度基準に対する達成率を示しています。
[XDシリーズ全機種共通] ●リモコンホルダー(別売) 形名:MAC-185RH 希望小売価格:600円(税別) ●帯電マイクロフィルタ(交換用) 形名:MAC-210FT 希望小売価格:2,000円(税別)
[交換のめやす約3年] ●無線LANアダプター(スマートフォン用)(別売) 形名:MAC-884IF オープン価格* ●三菱HEMS用無線LANアダプター(別売) 形名:HM-W002-AC 希望小売
価格:10,000円(税別) ●壁面用据付台(別売) 形名:MAC-525WS 希望小売価格:5,800円(税別) ●一段架台(別売) 形名:MAC-521KD 希望小売価格:6,700円(税別) ●二段架
台※(別売) 形名:MAC-522KD 希望小売価格:15,400円(税別) ※二段架台は、室外機の設置位置を高くするために使用します。室外機の二段設置は行わないでください。●
防雪フード(別売)、寒冷地用ドレンソケット(別売)については、46ページをご覧ください。
*オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません。

●ご購入の際には、54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」をご確認ください。●機能の詳細は49・50ページをご覧ください。●6:別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要です。なお、スマートフォン用無線LANアダプターとHEMS用無線LANアダプターは併用できません。●7:お客様による設定(「ハイブリッド冷房」モード)が必要です。●8:暖房時に「左右風向」を左右吹分けに設定した場合の最大範囲。冷房は120°。●9:MSZ-XD5616Sにおいて、当社独自の条件にて評価。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-XD2816S・XD3616S・XD4016Sは14m、MSZ-XD2216S・XD2516Sは13m(当社調べ)。使用環境・設置状況により異なります。●10:外気温2℃時。●11:最大能力(ピーク時)

快適

ムーブアイ極	
ムーブアイ	床・壁・人・状態・開閉・天井・距離
匠フラップ	
ビッグWフラップ	
自然風	
自動風あて風よけ	
みまもり快眠	※7
ねむりモード	

気流

ワイド&ロング気流	170&15m	※8※9
サーキュレーターモード	ハイブリッド暖房設定時	
涼感スイング	ハイブリッド冷房設定時	
快適スイング	上下左右	
送風モード		
ハイパワー		

省エネ

ハイブリッド運転	
スマートSTOP	
消し忘れオートOFF	

清潔

ハイブリッドナノユティリティ	ファン
清潔コート熱交換器	
フィルターおそうじメカ	
はすせるボディ	
内部クリーン	
スタート脱臭+カビクリーンシャワー	スタート脱臭のみ
抗菌金属コートフィルター	
高密度エアフィルター	
清潔(空気清浄)	
PM2.5への対応(くわしくは26ページ)	
アレル除菌脱臭空清	
ピュアミスト	

冷房・除湿

日射熱ガード冷房	
さらっと除湿冷房	
選べる3モード除湿	
ランドリーモード	

暖房

冷気カット暖房	
最高約60℃温風	※1 XD2816S~XD5616S
室温キープシステム	
急速Wiヒート	
10℃キープ暖房	
長時間連続暖房	

保湿

うる肌気流	
保湿風よけ	
便利	
スマートフォン対応	※6 別売
便利(リモコン)	
ハイブリッド節電	
おしらせナビ	

タイマー

時刻で予約	入タイマーのみ
かんたん予約	切タイマーのみ

その他

アルミサビナイト室外機	
配管再利用対応	
チャージス配管長	15m
HA端子(JEM-A)	
PAM	
停電自動復帰	
室外機凍結防止ヒーター	標準搭載

進化した気流制御とこだわりのハイパワー暖房で、
あなたを包みこむ温かさを実現。

Wヒートツインフロー

上下2方向の気流で、風あたり感が少なく、足元とお部屋全体を包みこむように暖めます(お客様による設定が必要です)。



MFZ-HK565S。
当社環境試験室(16畳・外気温-15℃)において。

19 20 21 22 23 24(℃) (暖房時)

約60℃※1
温風
で足元から
温か!

MFZ-HK285S・
HK505S・
HK565Sは除く。

外気温
-10℃でも
12分で
室温20℃※2

MFZ-HK285S・
HK505S・
HK565Sは除く。

*MFZ-HK405Sにおいて、当社独自の試験条件にて評価。

※1: -15℃※2: -15℃※3: -25℃※4: 標準定格暖房能力 運転可能 ※5: 室外機凍結防止ヒーター標準装備 ※6: 室温キープシステム ※7: 10℃暖房 ※8: 週間スケジュールタイマー

床置形 HKシリーズ

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

室内・室外
選択受電タイプ

空調リフレッシュは三菱※5
三菱HEMS対応

ホワイト(W形) ●マンセルNo.1.0Y 9.2/0.2

ダークブラウン(B形) ●マンセルNo.4.8YR 2.6/0.4

日本製
made in Japan

(付属品の一部は除く)
▶詳しくは53ページ

フロラベル
B
地球温暖化への影響
長尺配管
30m
最大高低差20m



GOOD DESIGN
AWARD 2015

公益財団法人日本デザイン振興会主催



リモコンホルダー
別売

アルミ
サビナйт
室外機

[MFZ-HK285S]



アルミ
サビナйт
室外機

[MFZ-HK405S・HK505S・HK565S]



●室外ユニット寸法中()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。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種にレノネットは同梱されていません。●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。

冷暖房とも主に 14畳 MFZ-HK405S(W)(B) 室外 MUZF-HK405S

(JIS C 9612:2013) (JIS C 9612:2005)
期間消費電力量 1484kWh 目標年度 2012年度 省エネ基準 達成率 106% 省エネ基準 達成率 5.1

●色: ホワイト(W)・ダークブラウン(B)
●配管長30m/高低差20m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	12~15畳 (20~25m ²)	5.6 (0.9~9.5)	1410 (410~3245)
冷房	11~17畳 (18~28m ²)	4.0 (0.9~4.8)	1060 (290~1420)

室内ユニット MFZ-HK405S-W, B-IN 208,000円(税別)
室外ユニット MUZF-HK405S 307,000円(税別)

本体希望小売価格 515,000円(税別)

低温暖房能力 6.9kW ※3 -15℃暖房能力 5.9kW ※4

冷暖房とも主に 16畳 MFZ-HK505S(W)(B) 室外 MUZF-HK505S

(JIS C 9612:2013) (JIS C 9612:2005)
期間消費電力量 2012kWh 目標年度 2012年度 省エネ基準 達成率 109% 省エネ基準 達成率 4.7

●色: ホワイト(W)・ダークブラウン(B)
●配管長30m/高低差20m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	14~17畳 (23~29m ²)	6.3 (0.9~9.8)	1650 (410~3560)
冷房	14~21畳 (23~34m ²)	5.0 (0.9~5.7)	1770 (290~1920)

室内ユニット MFZ-HK505S-W, B-IN 248,000円(税別)
室外ユニット MUZF-HK505S 367,000円(税別)

本体希望小売価格 615,000円(税別)

低温暖房能力 7.1kW ※3 -15℃暖房能力 6.3kW ※4

冷暖房とも主に 18畳 MFZ-HK565S(W)(B) 室外 MUZF-HK565S

(JIS C 9612:2013) (JIS C 9612:2005)
期間消費電力量 2303kWh 目標年度 2012年度 省エネ基準 達成率 106% 省エネ基準 達成率 4.6

●色: ホワイト(W)・ダークブラウン(B)
●配管長30m/高低差20m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	15~18畳 (24~30m ²)	6.7 (0.9~10.1)	1920 (410~3700)
冷房	15~23畳 (25~39m ²)	5.6 (0.9~5.8)	1880 (290~1930)

室内ユニット MFZ-HK565S-W, B-IN 288,000円(税別)
室外ユニット MUZF-HK565S 427,000円(税別)

本体希望小売価格 715,000円(税別)

低温暖房能力 7.3kW ※3 -15℃暖房能力 6.7kW ※4

●ご購入の際には、54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」をご確認ください。

※1: MFZ-HK405S。当社環境試験室(14畳)において、外気温-15℃・吸込温度22℃・風速自動(風向は標準定格暖房と同じ)。風量は標準定格暖房に対して約60%・風速中相当。ハイパワー運転時の吹き出し口付近の最高温度。ハイパワー運転は約15分間は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・外気温が低い場合には60℃にならない場合があります。※2: MFZ-HK405S。当社環境試験室14畳・室外温度-10℃・湿度70%・運転開始時室内温度5℃の環境において、暖房30℃・風量自動設定時の平均室内温度実測値。住宅性能によっては、到達に時間がかかる場合や平均室温にならない場合があります。※3: 外気温2℃時。※4: 最大能力(ピーク時) ※5: 別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要です。なお、スマートフォン用無線LANアダプターとHEMS用無線LANアダプターは併用できません。

寒冷地・積雪地域で
安定した能力を発揮するために

室外機設置時の3つのポイント

1 設置位置

北側や西側は季節風の影響を受けやすいため、可能なかぎり
季節風のあたりにくい東側や南側に設置してください。

3 雪対策

※必要に応じて防雪フードの取付けを行ってください。

■ 地上に設置する場合

二段架台※1などを利用し、積雪とドレン凍結の影響がない高さに
設置してください。

正しい設置例



【設置のポイント】

- ① 雪で埋もれない場所と高さ
ドレン凍結の影響がない場所と高さ
- ② 落雪や吹きだまりの
影響がない場所
- ③ 落雪やツララ落下の
影響がない場所

2 ドレン水の排水対策

■ 通路付近に設置する場合

ドレン水で地面が凍結しますので、人の通る場所や
凍結が起こると問題のある場所への設置は避けてください。

注意! ドレン水の処理について

ドレンソケットを使用する場合
は、寒冷地用ドレンソケットを取
り付けてください。

■ 寒冷地用ドレンソケット

形名:MAC-870DS

希望小売価格:400円(税別)



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

*詳細は「寒冷地仕様 霧ヶ峰」カタログおよびWebサイトにてご確認ください。

積雪・風雪などによる能力低下を抑えるために、専用の別売部品をご利用ください。

■ 架台：設置環境に応じてお選びください。

価格表

適用機種	品名	形名	希望小売価格(税別)
MSZ-ZD2516/2816S/4016S/ 5616S/6316S/7116S MSZ-XD2216/2516/2816S/3616S/ 4016S/5616S MFZ-HK285S/405S/505S/565S	壁面用据付台※1	MAC-525WS	5,800円
	一段架台	MAC-521KD	6,700円
	二段架台※2	MAC-522KD	15,400円

壁面用据付台



一段架台



二段架台



*室外機は除く。

三菱電機システムサービス株式会社製

■ 防雪フード(納期目安約1週間)

価格表(鋼板)

適用機種	品名	形名	希望小売価格(税別)
MSZ-ZD7116S	吹出フード※3	AGJT-19F	18,000円
	吸込フード(後)※4	AGJT-19B	21,000円
	吸込フード(横)	AGJT-19S	16,000円
MSZ-ZD4016S/ 5616S/6316S MSZ-XD5616S	吹出フード※3	AGJT-18F	18,000円
	吸込フード(後)※4	AGJT-18B	21,000円
	吸込フード(横)	AGJT-18S	16,000円
MSZ-XD2216/2516/ 2816S/3616S/4016S MSZ-ZD2516/2816S MFZ-HK285S	吹出フード※3	AGJT-12F	16,000円
	吸込フード(後)※4	AGJT-12B	19,000円
	吸込フード(横)	AGJT-12S	14,000円
MFZ-HK405S/505S /565S	吹出フード※3	AGJT-13F	18,000円
	吸込フード(後)※4	AGJT-13B	21,000円
	吸込フード(横)	AGJT-13S	16,000円

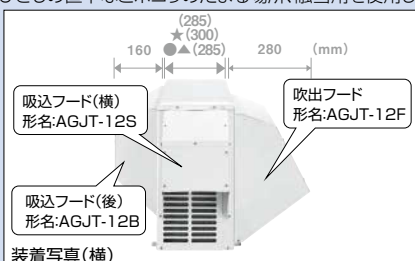
価格表(ステンレス)

適用機種	品名	形名	希望小売価格(税別)
MSZ-ZD7116S	吹出フード※3	AGJS-19F	32,000円
	吸込フード(後)※4	AGJS-19B	38,000円
	吸込フード(横)	AGJS-19S	29,000円
MSZ-ZD4016S/ 5616S/6316S MSZ-XD5616S	吹出フード※3	AGJS-18F	32,000円
	吸込フード(後)※4	AGJS-18B	38,000円
	吸込フード(横)	AGJS-18S	29,000円
MSZ-XD2216/2516/ 2816S/3616S/4016S MSZ-ZD2516/2816S MFZ-HK285S	吹出フード※3	AGJS-12F	29,000円
	吸込フード(後)※4	AGJS-12B	34,000円
	吸込フード(横)	AGJS-12S	25,000円
MFZ-HK405S/505S /565S	吹出フード※3	AGJS-13F	32,000円
	吸込フード(後)※4	AGJS-13B	38,000円
	吸込フード(横)	AGJS-13S	29,000円

(ご注意) 塩素等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。



装着写真(正面)



装着写真(横)

上記は、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。★をつけた数値はAGJT-13F・
B・Sを装着時の寸法です。●をつけた数値はAGJT-18F・B・Sを装着時の寸法です。▲をつけた数値は
AGJT-19F・B・Sを装着時の寸法です。寸法の誤差が生じる可能性があります。

防雪フードに関する お問い合わせ先(技術相談)

三菱電機システムサービス株式会社

電話 052-719-0605

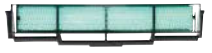
くわしくはホームページをご覧ください。
<http://www.melco.co.jp/>

※1:防雪フードや吸込フード(後)を取り付けることはできません。※2:二段架台は、室外機の設置位置を高くするために使用します。室外機の二段設置は行わないでください。
※3:吹出フードと吹出ガイド(MAC-881SG、MAC-882SG)は併用できません。※4:壁面用据付台を使用する場合は、取り付けられません。

別売部品

*このページに掲載している別売部品は、ご購入後、お客様にて据付できます。

空気清浄フィルター

① 帯電マイクロフィルター  MAC-226FT 希望小売価格 (税別) 2,000円 交換のめやす 約3年	② 帯電マイクロフィルター  MAC-201FT 希望小売価格 (税別) 2,000円 交換のめやす 約3年	③ 帯電マイクロフィルター  MAC-210FT 希望小売価格 (税別) 2,000円 交換のめやす 約3年	④ 帯電マイクロフィルター (2枚)  MAC-211FT 希望小売価格 (税別) 2,000円 交換のめやす 約3年	⑤ アレル除菌脱臭空気清浄フィルター  MAC-312FT 希望小売価格 (税別) 2,000円 交換のめやす 約10年
⑥ アレル除菌脱臭空気清浄フィルター① 1枚  MAC-301FT 希望小売価格 (税別) 2,000円 交換のめやす 水洗いで 約10年	⑦ プラチナアレル除菌フィルター  MAC-310FT 希望小売価格 (税別) 1,500円 交換のめやす つけおき洗いで 約3年	⑧ アレル除菌脱臭空気清浄フィルターA 1枚  MAC-307FT 希望小売価格 (税別) 2,000円 交換のめやす 水洗いで 約10年	⑨ プラチナアレル除菌フィルター  MAC-311FT 希望小売価格 (税別) 1,000円 交換のめやす つけおき洗いで 約3年	⑩ アレル・除菌フィルター (小) 2枚  MAC-408FT 希望小売価格 (税別) 1,500円 交換のめやす つけおき洗いで 約1年

交換用空気清浄フィルター

形 名	内容・交換のめやす	適用機種	形 名	内容・交換のめやす	適用機種
① MAC-226FT 希望小売価格 (税別) 2,000円	帯電マイクロフィルター 1枚…約3年	MSZ-ZW2216/ZW2516/ZW2816/ZW2816S/ ZW3616/ZW3616S/ZW4016S/ZW5616S/ ZW6316S/ZW7116S/ZW8016S/ZW9016S ZW225/ZW255/ZW285/ZW285S/ZW365/ ZW365S/ZW405S/ZW565S/ZW635S/ ZW715S/ZW805S/ZW905S ZD2516/ZD2816S/ZD4016S/ZD5616S/ ZD6316S/ZD7116S ZD255/ZD285S/ZD405S/ZD565S/ZD635S	⑧ MAC-307FT 希望小売価格 (税別) 2,000円	アレル除菌脱臭空気清浄フィルターA 1枚…水洗いで約10年	MSZ-XD225/XD255/XD285S/ XD365S/XD405S/XD565S M224/M254/M284/M364/M404S/M564S W224/W254/W284/W364/W404S/W564S XD224/XD254/XD284S/ XD364S/XD404S/XD564S HM223/HM253/HM283/HM363/ HM403S/HM563S HD223/HD253/HD283/HD283S/ HD363/HD363S/HD403S/HD563S HW223/HW253/HW283/HW363/ HW403S/HW563S 〔15年度XDシリーズ、14年度M/W/XDシリーズ、 13年度HM/HD/HWシリーズは、付属のフィルターを 取り外してから、アレル除菌脱臭空気清浄フィルターAを 取り付けてください。〕
② MAC-201FT 希望小売価格 (税別) 2,000円	帯電マイクロフィルター 1枚…約3年	MSZ-X2216/X2516/X2816/X3616/X4016S/ X5616S/X6316S/X7116S X225/X255/X285/X365/X405S/X565S ZW224/ZW254/ZW284/ZW284S/ZW364/ ZW364S/ZW404S/ZW564S/ZW634S/ ZW714S/ZW804S/ZW904S ZD254/ZD284S/ZD404S/ZD564S/ZD634S	⑨ MAC-311FT 希望小売価格 (税別) 1,000円	プラチナアレル除菌フィルター 1枚…つけおき洗いで約3年	MSZ-GE2216/GE2516/GE2816/GE3616/ GE4016S/GE5616S GE225/GE255/GE285/GE365/ GE405S/GE565S GM224/GM254/GM284/GM364/ GM404S/GM564S HS223/HS253/HS283/HS363/ HS403S/HS563S GM223/GM253/GM283/GM363/ GM403S/GM563S
③ MAC-210FT 希望小売価格 (税別) 2,000円	帯電マイクロフィルター 1枚…約3年	MSZ-XD2216/XD2516/XD2816S/XD3616S/XD4016S/XD5616S XD225/XD255/XD285S/XD365S/XD405S/XD565S M224/M254/M284/M364/M404S/M564S W224/W254/W284/W364/W404S/W564S XD224/XD254/XD284S/XD364S/XD404S/XD564S 〔14年度XDシリーズは、付属のプラチナアレル 除菌フィルターを取り外してから、帯電ミクロ フィルターを取り付けてください。〕	⑩ MAC-408FT 希望小売価格 (税別) 1,500円	アレル・除菌フィルター (小) 2枚…つけおき洗いで約1年	MSZ-GM224/GM254/GM284/GM364/GM404S/GM564S HS223/HS253/HS283/HS363/HS403S/HS563S GM223/GM253/GM283/GM363/GM403S/GM563S
④ MAC-211FT 希望小売価格 (税別) 2,000円	帯電マイクロフィルター 2枚…約3年	MSZ-P2216/P2516/P2816/P3616/P4016S/P5616S P225/P255/P285/P365/P405S/P565S P224/P254/P284/P364/P404S/P564S			
MAC-212FT 希望小売価格 (税別) 2,000円	帯電マイクロフィルター 1枚…約3年	MSZ-FL2816/FL3616/FL4016S/FL5616S/ FL6316S/FL7116S			
⑤ MAC-312FT 希望小売価格 (税別) 2,000円	アレル除菌脱臭空気清浄フィルター 1枚…約10年	MSZ-ZW2216/ZW2516/ZW2816/ZW2816S/ ZW3616/ZW3616S/ZW4016S/ZW5616S/ ZW6316S/ZW7116S/ZW8016S/ZW9016S ZW225/ZW255/ZW285/ZW285S/ZW365/ ZW365S/ZW405S/ZW565S/ZW635S/ ZW715S/ZW805S/ZW905S L2216/L2516/L2816/L3616/L4016S/L5616S L225/L255/L285/L365/L405S/L565S ZD2516/ZD2816S/ZD4016S/ZD5616S/ ZD6316S/ZD7116S ZD255/ZD285S/ZD405S/ZD565S/ZD635S			
⑥ MAC-301FT 希望小売価格 (税別) 2,000円	アレル除菌脱臭空気清浄フィルター① 1枚…水洗いで約10年	MSZ-X2216/X2516/X2816/X3616/X4016S/ X5616S/X6316S/X7116S X225/X255/X285/X365/X405S/X565S ZW224/ZW254/ZW284/ZW284S/ ZW364/ZW364S/ZW404S/ZW564S/ ZW634S/ZW714S/ZW804S/ZW904S ZD254/ZD284S/ZD404S/ZD564S/ZD634S ZW223/ZW253/ZW283/ZW283S/ ZW363/ZW363S/ZW403S/ZW563S/ ZW633S/ZW713S/ZW803S ZD253/ZD283S/ZD403S/ZD563S			
MAC-313FT 希望小売価格 (税別) 2,000円	アレル除菌脱臭空気清浄フィルター 1枚…水洗いで約10年	MSZ-FL2816/FL3616/FL4016S/FL5616S/ FL6316S/FL7116S			
⑦ MAC-310FT 希望小売価格 (税別) 1,500円	プラチナアレル除菌フィルター 1枚…つけおき洗いで約3年	MSZ-XD225/XD255/XD285S/XD365S/XD405S/XD565S M224/M254/M284/M364/M404S/M564S W224/W254/W284/W364/W404S/W564S 〔15年度XDシリーズ、14年度M/Wシリーズは、 付属の帯電マイクロフィルターを取り外してから、 プラチナアレル除菌フィルターを取り付けてください。〕 XD224/XD254/XD284S/ XD364S/XD404S/XD564S HM223/HM253/HM283/HM363/ HM403S/HM563S HD223/HD253/HD283/HD283S/ HD363/HD363S/HD403S/HD563S HW223/HW253/HW283/HW363/HW403S/HW563S			

付け替え用空気清浄フィルター

形 名	内容・交換のめやす	適用機種
MAC-303FT 希望小売価格 (税別) 2,000円	プラチナ脱臭フィルターA 1枚…約6年	MSZ-ZW22T/ZW25T/ZW28T/ZW28TS
MAC-304FT 希望小売価格 (税別) 2,000円	プラチナ脱臭フィルターB 1枚…約6年	MSZ-LW637S/LW717S ZW36T/ZW36TS/ZW40T/ZW40TS/ ZW50TS/ZW63TS/ZW71TS
MAC-305FT 希望小売価格 (税別) 1,400円	脱臭セラミックフィルター 1枚…約6年	MSZ-ZS22T/ZS25T/ZS28T/ZS36T/ ZS40T/ZS40TS/ZS50TS CS22T/CS25T/CS28T/CS36T/ CS40TS/CS45T/CS50TS
MAC-306FT 希望小売価格 (税別) 1,400円	脱臭セラミックフィルター 1枚…約6年	MSZ-ZR22P/ZR25P/ZR28P/ZR28PS/ ZR36P/ZR36PS/ZR40P/ZR40PS/ ZR50PS/ZR63PS Z22P/Z25P/Z28P/Z36P/Z40P/ Z40PS/Z50PS/Z63PS

リモコン

かんたんリモコン

本体に同梱されておりません。

形 名	適用機種	希望小売価格 (税別)
MAC-572RC	2015年度製品以降のルームエアコン 設定可能内容 ◎運転内容 (冷房・除湿・暖房) の選択 ◎温度変更 (冷房・暖房のみ) ◎1時間後切タイマーのセット サイズ: H140×W57×D17.5 (mm)	3,000円

●詳細な設定を行う場合は、“付属のリモコン”で設定してください。

リモコンホルダー

形 名	適用機種	希望小売価格 (税別)
MAC-286RH	2016年度FLシリーズ	600円
MAC-285RH	2016年度FZ・Z・ZDシリーズ/2015年度Z・ZDシリーズ	
MAC-284RH	2016年度ZDシリーズ/2015年度Z・ZDシリーズ	
MAC-184RH	2014年度Z・ZDシリーズ/2013年度ZW・XDシリーズ	
MAC-185RH	2016年度X・L・P・XDシリーズ/2015年度X・L・P・XDシリーズ/ 2014年度M・W・P・XDシリーズ/2013年度HM・HW・HS・HDシリーズ	
MAC-180RH	MAC-572RC/2016年度、2015年度GEシリーズ/2014年度、2013年度GMシリーズ	
MAC-830RH	2015年度HKシリーズ	

●上記機種本体にリモコンホルダーは同梱されておりません。

別売部品

*このページに掲載している別売部品は、ご購入後、専門業者による専用工事が必要です。

据付部品など

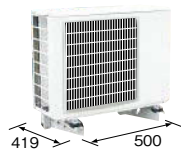
■壁面用据付台

本カタログ掲載の全機種に適用
単位:mm

MAC-525WS

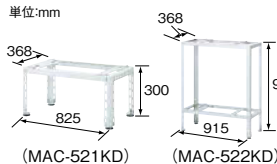
希望小売価格(税別)
5,800円

*室外機は除く。



■架台

本カタログ掲載の全機種に適用
単位:mm



〈一段架台〉 MAC-521KD

希望小売価格(税別)
6,700円

〈二段架台〉 MAC-522KD

希望小売価格(税別)
15,400円

■公団用吊具

本カタログ掲載の室外機の高さ630mm以下の機種に適用

MAC-397KT

希望小売価格(税別) **7,800円**

本カタログ掲載の全機種に適用

MAC-398KT

希望小売価格(税別) **9,800円**

*室外機は除く。



■日除け

本カタログ掲載の室外機の高さ800mm・809mmの機種に適用

MAC-524HI

希望小売価格(税別)
7,000円

*室外機は除く。



本カタログ掲載の室外機の高さ699mmの機種に適用

サイズ H169×W676×D360 (mm)

MAC-514HI

希望小売価格(税別)
7,000円

■屋根置台

本カタログ掲載の全機種に適用

MAC-386YD

希望小売価格(税別)
5,200円

*室外機は除く。



■ドレンソケット 室外機とドレンホースを接続する部品です。

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-840DS 1台分	本カタログ掲載の室外機の高さ538mmの機種に適用	200円
MAC-860DS 1台分	本カタログ掲載の全機種に適用(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)	

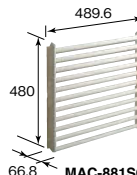
■寒冷地用ドレンソケット 室外機とドレンホースを接続する部品です。

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-870DS	MSZ-ZD2516/ZD2816S/ZD4016S/ZD5616S/ ZD6316S/ZD7116S ZD255/ZD285S/ZD405S/ZD565S/ZD635S/ XD2216/XD2516/XD2816S/XD3616S/ XD4016S/XD5616S XD225/XD255/XD285S/XD365S/XD405S/XD565S/ MFZ-HK285S/HK405S/HK505S/HK565S	400円

●防雪フードについては、46ページをご覧ください。

■吹出ガイド 室外ユニットを店先や道路側に据え付けた場合、室外ユニットの熱風または冷風の吹出し方向を変える部品です。

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-881SG	本カタログ掲載の室外機の高さ550mmの機種に適用	12,000円
MAC-882SG	本カタログ掲載の室外機の高さ630mm以上の機種に適用	14,000円
MAC-883SG	本カタログ掲載の室外機の高さ538mmの機種に適用	12,000円



■異径継手 既設配管径がφ12.7の場合にお使いください。

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-A20JP ユニット側 φ9.52(3/8")→φ12.7(1/2")の 異径継手が2コと φ12.7用フレアナット2コが セットされています。	MSZ-FZ4016S/FZ5616S ZW3616/ZW3616S/ZW4016S/ZW5616S ZD4016S/ZD5616S XD3616S/XD4016S/XD5616S FL3616/FL4016S/FL5616S ZW365S/ZW365S/ZW405S/ZW565S X3616/X4016S/X5616S X365/X405S/X565S L3616/L4016S/L5616S L365/L405S/L565S P3616/P4016S/P5616S P365/P405S/P565S GE3616/GE4016S/GE5616S GE365/GE405S/GE565S ZD405S/ZD565S XD365S/XD405S/XD565S MFZ-HK405S/HK505S	2,000円

●2.8kW以下のクラスも使用できますが、φ9.52の配管使用をおすすめします。

■ユニオン付延長継手 既設配管を流用する際、室内機側の配管長が足りない場合の調整にお使いください。

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-A23JP	本カタログ掲載の配管サイズ: 液管φ6.35mm—ガス管φ9.52mmの全機種	1,500円
MAC-A24JP	本カタログ掲載の配管サイズ: 液管φ6.35mm—ガス管φ12.7mmの全機種	

●継手の長さは約20cmです。

■室外機凍結防止ヒーター

形名	適用機種			希望小売価格(税別)
MAC-640BH (100V用定格消費電力80W)	MSZ-ZW2216/ZW2516/ZW2816/ZW3616 ZW225/ZW255/ZW285/ZW365	MSZ-X2216/X2516/X2816/X3616 X225/X255/X285/X365	MSZ-FL2816/FL3616	25,000円
MAC-644BH (200V用定格消費電力100W)	MSZ-ZW905S			28,000円
MAC-645BH (200V用定格消費電力100W)	MSZ-FZ4016S/FZ5616S/FZ6316S/FZ7116S/FZ8016S/FZ9016S ZW2816S/ZW3616S/ZW4016S/ZW5616S/ZW6316S/ZW7116S/ZW8016S/ZW9016S FL4016S/FL5616S/FL6316S/FL7116S ZW285S/ZW365S/ZW405S/ZW565S/ZW635S/ZW715S/ZW805S X4016S/X5616S/X6316S/X7116S X405S/X565S			

■アース棒 φ7×900mm

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-076EB	本カタログ掲載の全機種に適用	1,600円

●本カタログ掲載の全機種に同梱されていません。

■フレア塗布用冷凍機油(アルキルベンゼン油)

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-A30AB (3cc×5本入り)	本カタログ掲載の全機種に適用 (R22、R410A、R32兼用)	900円

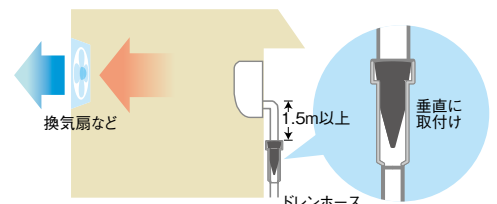
■ドレンエア逆流防止部品(異音<ポコポコ音>対策部品)

本カタログ掲載の全機種に適用

強風時やレンジフード(換気扇)などを使用した時に、ドレン水がスムーズに流れず異音(ポコポコ音)が発生することがあります。ドレンエア逆流防止部品を取り付けることでドレンホースへの風の流入を防止し、ポコポコ音の発生を予防できます。特に気密の高い住宅にエアコンを据え付ける際には、取付けをおすすめします。



MAC-852GB
希望小売価格(税別)
1,000円



取付けの際の注意

エアコンのドレンホースの根元から1.5m以上低い位置に垂直に取り付けてください。

■無線LANアダプター

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-884IF (スマートフォン用)	16年度 FZ-FL-Z-X-L-P-ZD-XDシリーズ 15年度 Z-X-L-P-ZD-XDシリーズ 14年度 Z-M-W-P-ZDシリーズ	オープン価格*
HM-W002-AC	16年度 FZ-FL-Z-X-L-P-ZD-XDシリーズ 15年度 HKシリーズ	

*オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めていません。

■室外機保護カバー 室外機の熱交換器に手などが直接触れにくいようにする部品です。

形 名	適 用 機 種	希望小売価格(税別)	(設置イメージ) ※MAC-760HK
MAC-764HK	本カタログ掲載の室外機の高さ714mmの機種に適用	15,000円	 ●取付けには 工事を要します。
MAC-760HK	本カタログ掲載の室外機の高さ630mmの機種に適用	10,000円	
MAC-761HK	本カタログ掲載の室外機の高さ550mmの機種に適用		
MAC-763HK	本カタログ掲載の室外機の高さ538mmの機種に適用		

■ ルームエアコンメリット機能説明 * 2016年度モデルでの説明となります。

シリーズ	掲載ページ	快適							気流					省エネ		清潔													
		ムーブアイ極	ムーブアイ	フロアアイ	匠フラップ	ビッグWフラップ	自然風	自動風あて・風よけ	みまもり快眠	ねむりモード(快眠設定)	ワイド&ロング気流	サーキュレーターモード	涼感スイング	快適スイング	送風モード	速暖房/足元暖房	ハイパワー/速冷房/速暖房	ハイブリッド運転	スマートSTOP	消し忘れオートOFF	ナノコーティング	清潔コート熱交換器	フィルターおそうじメカ	クリーンランプ	はずせるボディ	内部クリーン	カビクリーンシャワー	抗菌金属コートフィルター	高密度エアフィルター
FZ	P05 16	360°・温冷感・体の部位・床・壁・人・状態・間取り・日射熱・天井・距離			●		●	●	●	●	●	●	ハイブリッド 冷房設定時	上下 左右		●	●	●	●		熱交換器・ファン・通風路		●	前面(パネル)・後 フラップ	●	●	●	●	
FL	P57 58	160°・体の部位・床・壁・人・状態・間取り・日射熱・天井・距離			●		●		●		●	ハイブリッド 暖房設定時	ハイブリッド 冷房設定時	上下 左右	●	●	●	●			熱交換器・ファン・通風路		●	外 フラップ	●	スタート 脱臭	●		
Z	P17 32	360°・温冷感・体の部位・床・壁・人・状態・間取り・日射熱・天井・距離			●		●	●	●	●	●	●	ハイブリッド 冷房設定時	上下 左右	●	●	●	●			熱交換器・ファン・通風路	●		●	●	●	●	●	
X	P33 34	160°・体の部位・床・壁・人・状態・間取り・日射熱・天井・距離			●		●		●	●	●	ハイブリッド 暖房設定時	ハイブリッド 冷房設定時	上下 左右	ハイブリッド 冷房設定時	●		●		●	ファン・通風路	●	●	●	●	●	●	●	
L	P35 36		床・壁・人・状態・間取り・天井・距離			●	●		●	●	●	ハイブリッド 暖房設定時	ハイブリッド 冷房設定時	上下 左右	ハイブリッド 冷房設定時	●	●		●	ファン	●	●		●	●	●		●	
P	P37 38		床・壁・人・状態・間取り・天井・距離				ゆらぎ風		●	●	●	ハイブリッド 暖房設定時	ハイブリッド 冷房設定時	上下 左右	●		●		●	ファン	●			前面 パネル	●				
GE	P39 40			●					●	ロング 気流	手動	冷房節電 設定時	上下	●			●	冷房 のみ				●			前面 パネル	●			
ZD	P41 42	360°・体の部位・床・壁・人・状態・間取り・日射熱・天井・距離			●		●		●	●	●	●	ハイブリッド 冷房設定時	上下 左右	●	●	●	●			熱交換器・ファン・通風路	●		●	●	●	●		
XD	P43 44		床・壁・人・状態・間取り・天井・距離			●	●		●	●	●	ハイブリッド 暖房設定時	ハイブリッド 冷房設定時	上下 左右	●	●	●		●	ファン	●	●		●	●	スタート 脱臭	●		

快適

ムーブアイ極

[FZ・Z・ZDシリーズ]視野角360°のセンサーが人の居場所をくまなく見つけ、体の部位の温度を0.1℃単位で計測。さらにエアコン設置壁面温度を計測し、窓や日射の影響も考慮。2016年度モデルFZシリーズ・2016年度モデルZDシリーズは人の温冷感(温度の感じ方)も検知。

[FL・Xシリーズ]視野角160°のサーモセンサーが体の部位を認識し、部位の温度を0.1℃単位で検知します。冷たい足先を見つけ、匠フラップで暖かい風を足先に届けることであなたを温めます。

ムーブアイ

752エリアの赤外線センサーがお部屋全体や人の体温温度を測り、上下左右の温度ムラを解消します。

フロアアイ

赤外線センサーが床温度を検知。上下の温度ムラを解消することで、快適な空調を行います。

匠フラップ

進化した大型フラップで、きめ細やかな気流制御と強力な縮流を実現。冬は足先にピンポイントで風を届け、夏は「自然風」を実現します。

ビッグWフラップ

左右フラップを別々にコントロール。2つの気流で離れた2か所も同時に空調します。

自然風

自然の風のゆらぎで全身をまんべんなく涼しくすることで、風にあたりたくなる心地よい風を再現します。

自動風あて・風よけ

人の温冷感に合わせて、自動で風あてと風よけを切り替えます。

みまもり快眠*

寝つきをよ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。

ねむりモード(「快眠」設定)

冷房時に、ねむり時の温度・しつどの設定が可能。30分後に自動でねむりの設定温度・しつど(FL・Z(9.0kW)・L・P・GE・XDシリーズは除湿の強さ)に切り替えることで、おやすみ中の冷えしづきを防ぎ、覚醒を抑制します。暖房時は温度設定のみ可能です。FZ・Z・ZDシリーズは「快眠」設定となります。

*1:冷房時での制御です。お客様による設定(FZ・Z・ZDシリーズは「ハイブリッド冷房」と「快眠」設定、X・L・Pシリーズは「ハイブリッド冷房」と「ねむりモード」)が必要となります。
*2:試験機関: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 黒カビを植えつ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」の有無によりカビ孢子数の差異を測定。9.9%以上の低減率を確認。
*3:試験機関:一般財団法人 カケンテストセンター 試験証明書番号:CK-99108-2、広東省微生物分析検測センター 粵微検(2007)FM0474号 JIS Z 2911「カビ抵抗性試験」防カビ効果あり。
*4:試験機関: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 14119801号 対象:浮遊した菌 試験結果:3時間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。
*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ギー物質をプラズマWクリーンユニットに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) 試験結果プラズマWクリーンユニット稼働有無での花粉抑制率93%以上。
*6:アレルギー物質試験機関/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 24時間後99%以上の

気流

ワイド&ロング気流

FZ・FL・Z・ZDシリーズは冷暖房時に左右計180°(Z・ZDシリーズの冷房はスイング時)、X・Lシリーズは暖房時に左右計180°、XDシリーズは暖房時に170°、Pシリーズは暖房時に150°の範囲でお部屋の隅々まで風を届けます。また、広いワイドリビングや二間続きのお部屋など遠くの場所にも気流を届けます。

サーキュレーターモード

暖房時に天井付近にたまった空気をかきまぜ、温度ムラをなくします。

涼感スイング

「ハイブリッド冷房」運転時に、体温温度に合わせて間欠的に風を送ることで涼感を高め、体温温度を爽快に保ちます。

快適スイング

上下の送風を間欠的に行う上下スイングと、連続的に左右に風を送る左右スイングがあります。

送風モード

夏は扇風機代わりとして使用できるので便利です。

ハイパワー/速冷房/速暖房/足元暖房

一時的に最大能力で運転を行います。冷房・暖房時に使えます。

省エネ

ハイブリッド運転

夏は体温温度に合わせて「爽風」と「冷房」を自動で切替え。冬は「暖房」と「サーキュレーターモード」を切り替え、天井付近のムダな熱をかしこく利用(GEシリーズは冷房ハイブリッドのみ)。夏も冬も、省エネと快適を両立。

スマートSTOP

「スマートセーブ」「スマートオフ」という、かきこい2つの機能。人の出入りに合わせて、電気のムダをこまめにカットします。

消し忘れオートOFF

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、不在の状態が3時間経くと、自動で電源をOFFにします。

清潔

ハイブリッドナノコーティング

熱交換器・ファン・通風路に特殊コーティングを採用。親水性の汚れ(ホコリなど)も、疎水性の汚れ(油汚れなど)も寄せ付けません。

清潔コート熱交換器

親水性コートで付着しにくした油汚れをドレン水で洗浄。

フィルターおそうじメカ

電気代悪化の要因となるフィルターの汚れを、ブラシで自動的にかき取る機能です。面倒なお手入れの手間なしで清潔に保ち、省エネ効果を長続きさせます。

クリーンランプ

運転実績に応じて、お手入れのタイミングをお知らせします。

はずせるボディ

パネルやフラップなど、外観パーツは取り外してお手入れすることができます。

内部クリーン

冷房・除湿運転終了後などに自動的にエアコン内部の乾燥(加熱)運転を行い、カビの成長を抑制します。

スタート脱臭+カビクリーンシャワー

低濃度オゾンと水の力で運転前はエアコン内部のニオイを抑制し、運転後にカビを除去*2。カビの繁殖の抑制力をさらに向上させます。

抗菌・金属コートフィルター

金属表面加工フィルターがエアコン内部への油汚れやホコリの侵入を抑制。熱交換器や送風ファン、通風路が油汚れやホコリで汚れることを防ぎます。

高密度エアフィルター

高密度エアフィルターがエアコン内部へのホコリの侵入を抑制。熱交換器や送風ファン、通風路がホコリで汚れることを防ぎます。

防カビエアフィルター

エアコン前面を覆う、メッシュフィルター。フィルター自体にカビ菌が繁殖するのを防ぐ*3処理をほどこしてあります。

PM2.5への対応

「帯電ミクロフィルタ」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。本エアコンで、0.3μm~2.5μmの粒子を約50%キャッチ。28m³の試験空間での60分後の効果(当社調べ)。換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は想定されません(Lシリーズは「プラズマWクリーンユニット」で90分後に約90%キャッチ)。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。

型式	掲載ページ	形名 （商品コード） （型名）	電源 (V)	暖房								冷房								圧縮機出力 (W)	送風機 (W)		始動電流 (A)	質量 (kg)	製品 形状	プラグ 形式	内外接続線 電線径(φ)	サイゼ mm	配管 (in)	期間消費電力量(kWh)			消費効率 COP	年間エネルギー 消費効率P.E.F.	冷暖使用 フロシ	冷暖媒数 (kg)	冷暖GWP値
				暖房能力 (kW)	電気特性 電圧(V) 電流(A)	電力消費 (W)	運転電圧 (V)	力率(%)	外気温2℃時 暖房能力 (kW)	電力消費 (W)	冷房能力 (kW)	電気特性 電圧(V) 電流(A)	電力消費 (W)	力率(%)	室内 冷房能力 (kW)	室外 冷房能力 (kW)																					
																	期間 合計	期間 合計	期間 合計																		
16FZシリーズ	MSZ-FZ4016S (MUZ-FZ4016S)	単相 200	5.0 (0.6~11.6)	960 (15~3500)	4.84 (20.0)	99	8.4	3100	69	62	4.0 (0.6~3.3)	940 (15~1350)	5.00	94	68	62	1100	38	50	5.00	22	40	㊦	20	3	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	732	290	1022	7.4	R32	1.60	675			
	MSZ-FZ5616S (MUZ-FZ5616S)	単相 200	6.7 (0.6~11.7)	1580 (105~3670)	7.97 (20.0)	99	8.5	3250	70	65	5.6 (0.6~6.0)	1600 (105~2020)	8.50	94	69	65	1500	38	50	8.50	22	40	㊦	20	3	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	1098	460	1558	6.8	R32	1.55	675			
	MSZ-FZ6316S (MUZ-FZ6316S)	単相 200	7.1 (0.9~11.9)	1750 (105~3710)	8.83 (20.0)	99	8.6	3280	70	68	6.3 (0.6~6.5)	1780 (105~2150)	9.46	94	70	67	1700	38	50	9.46	22	41	㊦	20	3	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	1266	539	1805	6.6	R32	1.55	675			
	MSZ-FZ7116S (MUZ-FZ7116S)	単相 200	8.5 (0.8~12.2)	2100 (135~3960)	10.60 (20.0)	99	9.4	3740	71	69	7.1 (0.8~7.3)	2350 (135~2750)	12.50	94	71	69	2000	38	50	12.50	22	41	㊦	20	3	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	1520	682	2202	6.1	R32	1.55	675			
	MSZ-FZ8016S (MUZ-FZ8016S)	単相 200	9.5 (0.9~12.3)	2380 (135~3960)	12.02 (20.0)	99	9.5	3740	71	71	8.0 (0.8~8.1)	2700 (145~3150)	14.35	94	71	70	2100	38	50	14.35	22	41	㊦	20	3	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	1803	806	2609	5.8	R32	1.55	675			
	MSZ-FZ9016S (MUZ-FZ9016S)	単相 200	10.6 (0.9~12.5)	2950 (185~3960)	14.89 (20.0)	99	9.5	3740	71	73	9.0 (0.9~9.1)	3000 (185~3300)	15.95	94	71	74	2400	38	50	15.95	22	44	㊦	20	3	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	2383	1022	3405	5.0	R32	1.60	675			
16Zシリーズ	MSZ-ZW2216 (MUZ-ZW2216)	単相 100	2.5 (0.2~5.2)	455 (105~1480)	4.69 (15.0)	99	4.1	1420	59	55	2.2 (0.6~3.4)	445 (105~880)	4.68	94	58	56	600	28	50	4.69	16	28	Ⅱ	15	3	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	427	176	603	6.9	R32	0.71	675			
	MSZ-ZW2516 (MUZ-ZW2516)	単相 100	2.8 (0.6~5.2)	525 (105~1480)	5.30 (15.0)	99	4.1	1420	59	55	2.5 (0.6~3.4)	520 (105~990)	5.53	94	60	57	650	28	50	5.53	16	28	Ⅱ	15	3	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	501	205	706	6.7	R32	0.71	675			
	MSZ-ZW2816 (MUZ-ZW2816)	単相 100	3.6 (0.6~6.9)	670 (105~1980)	6.75 (20.0)	99	5.4	1890	65	58	2.8 (0.6~4.2)	540 (105~990)	5.74	94	62	57	750	30	50	6.75	18	34	Ⅲ	20	3	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	535	211	746	7.1	R32	1.15	675			
	MSZ-ZW2816S (MUZ-ZW2816S)	単相 200	3.6 (0.6~6.9)	670 (105~1980)	3.38 (13.0)	99	5.4	1890	65	58	2.8 (0.6~3.2)	540 (105~990)	2.87	94	62	57	750	46	50	3.38	18	34	㊦	15	3	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (										



霧ヶ峰は日本製 静岡で生まれています。

(付属品の一部は除く)



静岡工場外観

霧ヶ峰はとことん品質を追求し日本製にこだわっています(付属品の一部は除く)。国内で販売している全てのルームエアコンは静岡で生産され、厳しい試験をクリアした製品だけがお客様のもとに届けられておりますので安心してお使いいただけます。

厳しい試験に合格した製品だけがあなたのもとへ。



試験設備

猛暑や積雪など
いろいろな使用環境を再現。



環境試験

雨にも負けず風にも負けず、
台風的环境下で検証。



耐久試験

厳しい使用を考えて、
部品の耐久試験を実施。



製品試験

最終的には人の手で
さまざまな試験を実施。

フロンラベルの表示について

このラベルはフロン排出抑制法に基づく指定製品の環境影響度(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環境影響度(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、製造事業者等に義務付けられております。

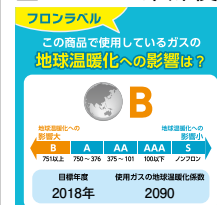
使用するフロン類等の種類	GWP値
R32	675
R410A	2090

■R32冷媒使用機種



簡易
フロンラベル
A
地球温暖化への影響

■R410A冷媒使用機種



簡易
フロンラベル
B
地球温暖化への影響

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。

単相 100V	単相 200V	三相 200V
一般家庭に多く使われます。	新築の場合に多く使われます。	近くに工場がある場合、一般家庭でも使いになれることがあります。

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のお部屋の条件に応じて決まります。たとえば「冷暖房のめやす8〜12畳」といった場合には、日本間なら8畳、気密性・断熱性の高い洋間などなら12畳まで空調できることを表します。あらかじめお部屋の構造などをお調べいただき、最適な機種をお選びください。なお冷暖房面積の値はあくまでもめやすです。正確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・外ユニットは高低差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)。
- 室内ユニット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ユニット内部に付着して吹き出すためで、機械の異常ではありません。
- ドレンホース途中にたるみがあったり、ホース先端が持ち上がったりしていると、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使用したとき、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場所でご使用になる場合は、販売店にご相談ください。

用になる場合は、販売店にご相談ください。

- 油の飛まつや油煙のたちこめる場所(調理場や機械工場など)はプラスチックが変質破損することがありますので、ご使用は避けてください。
- 工場など電圧変動の多いところ、電磁波を発生する病院や作業場でのご使用は避けてください。
- 屋内かつ人が生活する空間以外(天井裏、小屋裏、壁内、床下など)のご使用は避けてください。
- エアコンの据付けには、専門家による工事と、それにともなう費用が必要です。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・電気工事費は、据付場所によって異なりますので、販売店にご相談ください。
- エアコンには専用の電気回路とアース工事が必要です。
- 電源コードの中間接続・延長コードの使用・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・レビッドスタート式など)の近くにエアコンを設置すると、信号を受けつけない場合がありますのでご注意ください。
- 本カタログに掲載しております商品および機能は一般家庭用であり、業務用および車両、船舶などで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。
- 壁掛エアコン室内機の許容設置高さは、製品に同梱され、総合情報サイト「WIN²K」にも機種ごとに掲載されている「据付工事説明書」でご確認ください。

ヒートポンプ式エアコンの暖房特性について

1 暖房能力の表示について

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

2 外気温度と暖房能力の関係について

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

3 自動霜取り装置について

外気温度が下がり、湿度が高いときは、室外側の熱交換器に霜がつき、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、霜取りによりとけた水は、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、販売店に排水工事のご相談をしてください。

4 寒冷地での使用について

寒冷地で使用する場合、霜取りによりとけた水が、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。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 暖まるまでの時間について

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

6 くわしいことは販売店とよくご相談ください。

● 能力可変形エアコン(インバーターエアコン等)について

- 1) 能力可変形エアコンの特徴は、冷暖房能力をカタログに記載されている最大、最小の範囲内で連続かつ自動的に変化させますので、快適で効率のよい運転を行います。
- 2) 実際にお使いになる場合、そのときの外気温度、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、外気温度が高いときなど条件がよいときは、能力を抑えて運転しますので消費電力も少なく済み、また外気温度が低い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。

省エネのための上手な使い方

1 室内温度は適温に

暖めすぎ、冷えすぎにならないよう、こまめに温度調節を。たとえば暖房時は1℃低め、冷房時は1℃高めでそれぞれ約10%の省エネになります。

2 フィルターの清掃はこまめに

フィルターの目づまりは、冷暖房効果を弱めます。2週間に1回はぜひ清掃を。たとえばフィルター清掃をせずにゴミやホコリ等がつまると、電気が約5〜15%ムダになります。

3 タイマーを有効に

おやすみのときや、おでかけのとき、タイマーを活用して必要な時間だけ運転しましょう。

4 室外機のまわりをふさがずに

室外機の吹出し口に障害物があると、冷暖房効果を弱め電気のムダになります。

5 窓にカーテン・ブラインドを

冬の日中は日光を入れ、夜間はカーテン・ブラインドで熱の漏れを防ぎましょう。特に夏の場合は直射日光を防ぐと、約5%の省エネになります。

〈ルームエアコン畳数のめやす〉

エアコンを設置されるお部屋に合った能力のご参考として、各商品に「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、向きなどの条件によって冷暖房効果が異なるためです。お部屋に適したエアコンをお選びいただくために、冷暖房負荷計算が必要です。販売店に必ずご相談ください。

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

ユニットの設置スペースについて(壁掛形ルームエアコン)

＜効率のよい運転と点検・修理のために、次のようなスペースが必要です。＞

〈室内ユニット〉

	上部(a)	下部(b)	左側(c)	右側(d)
FZシリーズ	48.5※2	7※3	20	50
FLシリーズ	38.5(150)※4	7	20	30
Z-ZDシリーズ	38.5※2	7※3	20	30
Xシリーズ	38.5(158.5)※4	7	20	30
Lシリーズ	38(128.5)※4	7	20	30
Pシリーズ	32.5(108.5)※4	7	20	30
GEシリーズ	33.5(108.5)※4	7	20	40
XDシリーズ	38.5(128.5)※4	7	20	20

※1: 下部の障害物の壁から突出寸法がFZシリーズは95mm、Z/P/GE/ZD/XDシリーズは85mm、FL/Xシリーズは70mm、Lシリーズは110mmを超える場合、吹出し気流がショートサイクルを起こす場合があります。さらに十分な距離をとってください。

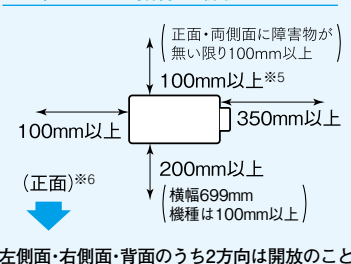
※2: 左・左後・左下配管時は、下段フック・左配管用カバーとスペーサーを使用。

※3: 下段フックを使用しない場合。使用する場合は、FZシリーズは36mm、Z/ZDシリーズは65mm。

※4: () 内寸法は、左・左後・左下配管時(スペーサー使用時)の場合。

〈室外ユニット〉

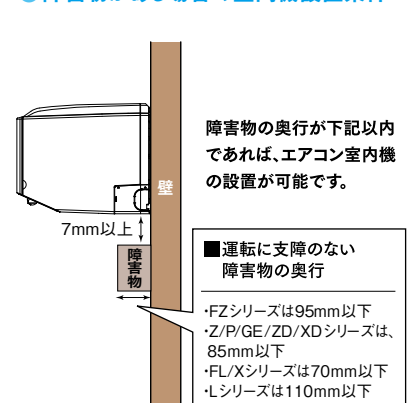
室外ユニットの据付上最小のスペース



※5: 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%程度悪化する場合があります。吹出ガイド(別売部品)を付けたら、冷暖房能力および消費電力の改善が図れます。

※6: 壁に向けて吹き出すと壁が汚れる場合があります。

● 障害物がある場合の室内機設置条件



配管の洗浄なしで
既設配管の再利用が可能。
廃材の排出を削減します。

空調リブレースは三菱

今までのリブレース

配管取替えや洗浄作業のほか、
壁のリニューアルも必要！



霧ヶ峰なら、こんなにカンタン！

エアコンの
取外し&取付けだけ。
だから無駄な廃材が
発生しない。



その
ヒミツは

劣化がほとんどない、
三菱独自の冷凍機油。

一般的な冷凍機油(エステル油・エーテル油)は、水分や鋳油※2
が混じると劣化するため洗浄が不可欠。

アルキルベンゼン油は鋳油等と
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！

三菱のこだわり

アルキルベンゼン油

使いはじめ 10年後



冷凍機油の劣化が
ほとんど無い

エステル油
エーテル油

使いはじめ 10年後



冷凍機油の劣化あり

※2: R22機種の冷凍機油

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。●配管の肉厚が0.8mmあることを確認してください(φ15.8は1.0mm)。●フレアはR32やR410A用の寸法で作直してください。またφ12.7の配管を再利用する場合は、フレアナットもR32やR410Aに対応したものに交換してください。●3.6、4.0、5.0、5.6kW機種、(MFZ-HK565Sは除く)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。●冷凍・一定速機からの配線リブレースはできません。●圧縮機の焼付けや巻線の損傷等によって配管内に鉄粉が発生したり、極端な油の劣化がある場合には配管洗浄の実施または新しい配管に交換してください。

※1: ポンプダウンは必要です。

既設配管を 再利用する場合

霧ヶ峰でも、配管洗浄・配管取替工事が必要な場合

1. 圧縮機モーターの焼き付きによる故障の場合

圧縮機の軸受けの焼き付きや、モーター巻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、そのまま設置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、灰色系の油になっているときはモーター焼き付きの可能性があります(単なる油の劣化では黄色や茶色系の油になります)。
●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場合は洗浄か交換が必要です。

2. 配管の肉厚が0.8mm未満の場合(交換が必要です)

配管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。

●配管肉厚が0.8mm以上の場合でも、フレアはR32やR410Aに対応した寸法となるよう加工しなおしてください。またφ12.7の配管を再利用する場合は、フレアナットもR32やR410Aに対応したものに交換してください。

●地球環境保全への取り組み:「エコロジー工事」(真空ポンプ方式によるエアパージ)

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に出さない「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・技術が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。

ルームエアコン保証期間のお知らせ

■三菱ルームエアコン霧ヶ峰/三菱ハウジングエアコンの冷媒回路の保証期間は5年です。

*冷媒回路とは、圧縮機、冷却器、凝縮器、本体付属配管などを示します。

冷媒回路	保証期間5年
その他	保証期間1年

お支払いは三菱電機クレジットをご利用ください。

便利な分割払いで快適な生活設計を…………

三菱電機クレジット(分割払い・ボーナス払い・リボ払い)のご相談は当店どうぞ。



保証書は必ずお受け取りください。

この商品には保証書がついています。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、商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。

■チャージレス配管長・冷媒追加充量 (本カタログ掲載のシリーズについての対応表)

シリーズ名	チャージレス配管長	冷媒追加充量	最大内外接続配管長
FZ・FL・Z・X・XDシリーズ	15m	—	15m
ZDシリーズ	15m	内外接続配管長が15mを超える場合は、(20×(内外接続配管長(m)-5))g	20m
Lシリーズ	2.2kW~4.0kW 5.6kW	内外接続配管長が10mを超える場合は、(20×(内外接続配管長(m)-5))g	12m
Pシリーズ	2.2kW~4.0kW 5.6kW		15m
GEシリーズ	—		20m

■電源コード長

シリーズ名	右出し寸法	左出し寸法
FZ・FL・ZD・XDシリーズ	1350mm	550mm
Zシリーズ	2.2kW・2.5kW 2.8kW~9.0kW	1800mm 1350mm
Xシリーズ	2.2kW・2.5kW 2.8kW~7.1kW	1800mm 1350mm
Lシリーズ	2.2kW~3.6kW 4.0kW・5.6kW	1800mm 1350mm
Pシリーズ	2.2kW~3.6kW 4.0kW・5.6kW	1800mm 1350mm
GEシリーズ	2.2kW~3.6kW 4.0kW・5.6kW	1800mm 1350mm



グリーン購入法適合商品について

このマークのついた商品は、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推進等に関する法律)が定める基準をクリアしている、環境に配慮した商品です。

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で定めたある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、周囲に発する全ての音響エネルギーを評価したものです。国際的な評価方法に統一を図るため、他の家電製品に先駆けて表示を変更しました。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参照ください。 <http://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環境により異なります。

本カタログに掲載されているすべての製品は、J-Moss (JISC0950) グリーンマークの対象製品です。またJ-Moss (JISC0950) 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

電源プラグの形状のお知らせ

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

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

〈期間消費電力量の表示について(JIS C 9612:2013適用)〉

JIS C 9612:2013に基づくAPFから算出された期間消費電力量は、下記の条件のもとに運転したときの試算値です。実際には地域、気象条件、ご使用条件等により電力量が変わります。

- 外気温度: 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)
- 部屋の広さ: 機種に見合った広さの部屋(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
量数(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

〈省エネ基準達成率の表示について(JIS C 9612:2005適用)〉

[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2005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

このマークは商品のエネルギー消費効率(APF(JIS C 9612:2005))および省エネルギー法目標基準値に対する達成率を記載してある場所を示すものです。商品を選択するときにご参考にしてください。

- 省エネルギー法目標年度2010年度機種および2012年度機種について表示しています。

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

目標年度	2010会計年度:冷暖房／壁掛形						
	2012会計年度:上記以外の全機種						
目標基準値 〔APF〕	冷暖房兼用形	～3.2kW	～4.0kW	～5.0kW	～6.3kW	～7.1kW	～28.0kW
	壁掛型	寸法規定	5.8(A)	4.9(C)	5.5(E)	5.0(F)	4.5(G)
		寸法フリー	6.6(B)	6.0(D)			
		壁掛形以外のもの	5.2(H)	4.8(I)	4.3(J)		
	マルチタイプ ¹⁾	5.4(K)		5.4(L)		5.4(M)	

()内は省エネルギー法に基づく区分名

寸法規定: 室内機の横幅寸法800mm以下かつ高さ295mm以下の機種

寸法フリー: 上記以外の機種

室外ユニット

雨や風からしっかり守る樹脂コーティング

エアコンの中核であるプリント基板には、両面ポリオレフィン系樹脂をコーティング。雨や潮風などによるサビからしっかり守り、絶縁劣化による故障を抑制します。

国内家庭用ルームエアコンでは全機種で採用。



プリント基板

両面にポリオレフィン系樹脂でコーティングして、故障を抑制。

長持ち仕様



上質な暮らしにこそふさわしい
洗練のエアコンを。

艶やかな表面仕上げと シンプルなフォルム

霧ヶ峰FLシリーズは

光の反射によって

表情が変化する表面仕上げ。

ヘアライン加工がシンプルなフォルムをより際立たせ、

お部屋に洗練された印象を与えます。



■ カラーバリエーション

FLシリーズのカラーバリエーションは「ボルドーレッド」と「パウダースノウ」の2色。「ボルドーレッド」は印象的な赤色で、インテリアのアクセントにもなる高いデザイン性を備え、「パウダースノウ」は白基調で幅広いインテリアスタイルに合わせることができます。



ボルドーレッド パウダースノウ

■ リモコン

FLシリーズはリモコンも薄くてスタイリッシュ。エアコンの本体色に合わせたカラーバリエーションをご用意しています。



●印刷の色は実際の商品色とは異なる場合があります。



霧ヶ峰FLシリーズスペシャルサイトも
あわせてご覧ください。
※通信費はお客様負担となります。



快適

「ムーブアイ極」で体の部位の温度や周囲の温度も見てムラなく快適。

省エネ

「ハイブリッド運転」で快適&省エネ。^{※1} (MSZ-FL4016Sにおいて、当社独自の条件にて評価)
^{※2} 「ハイブリッド運転」は、お客様による設定が必要です。

清潔

「ハイブリッドナノコーティング」など、エアコンの内側も清潔をキープ。

霧ヶ峰 Style



(付属品の一部は除く)
▶ 詳しくは53ページ

三菱HEMS対応



MSZ-FL5616S・FL6316S・
FL7116S

冷暖房 ともに10畳		MSZ-FL2816 (W) (R) (単相100V・プラグ形状㊤) 室外 MUZ-FL2816	
(JIS C 9612:2013) [寸法フリー]		(JIS C 9612:2005)	
期間消費電力量 768kWh	省エネ基準 達成率 104%	目標年度 2010年度	通年エネルギー 消費効率 6.9
●色/パウダースノウ(W)・ボルドーレッド(R) ●配管長15m/高低差10m			
暖房	8~10畳 (13~16㎡)	能力(kW)	消費電力(W)
		3.6 (0.6~6.9)	670 (105~1980)
冷房	8~12畳 (13~19㎡)	2.8 (0.6~4.2)	580 (105~990)

オープン価格* 低温暖房能力 5.4kW^{※3}

冷暖房 ともに18畳		MSZ-FL5616S (W) (R) (単相200V・プラグ形状㊤) 室外 MUZ-FL5616S	
(JIS C 9612:2013)		(JIS C 9612:2005)	
期間消費電力量 1765kWh	省エネ基準 達成率 118%	目標年度 2010年度	通年エネルギー 消費効率 5.9
●色/パウダースノウ(W)・ボルドーレッド(R) ●配管長15m/高低差10m			
暖房	15~18畳 (24~30㎡)	能力(kW)	消費電力(W)
		6.7 (0.6~11.2)	1580 (105~3500)
冷房	15~23畳 (25~39㎡)	5.6 (0.6~6.0)	1720 (105~2020)

オープン価格* 低温暖房能力 8.1kW^{※3}

冷暖房 ともに12畳		MSZ-FL3616 (W) (R) (単相100V・プラグ形状㊤) 室外 MUZ-FL3616	
(JIS C 9612:2013) [寸法フリー]		(JIS C 9612:2005)	
期間消費電力量 1048kWh	省エネ基準 達成率 108%	目標年度 2010年度	通年エネルギー 消費効率 6.5
●色/パウダースノウ(W)・ボルドーレッド(R) ●配管長15m/高低差10m			
暖房	9~12畳 (15~19㎡)	能力(kW)	消費電力(W)
		4.2 (0.6~6.9)	910 (105~1980)
冷房	10~15畳 (16~25㎡)	3.6 (0.6~4.3)	920 (105~1130)

オープン価格* 低温暖房能力 5.4kW^{※3}

冷暖房 ともに20畳		MSZ-FL6316S (W) (R) (単相200V・プラグ形状㊤) 室外 MUZ-FL6316S	
(JIS C 9612:2013)		(JIS C 9612:2005)	
期間消費電力量 2054kWh	省エネ基準 達成率 114%	目標年度 2010年度	通年エネルギー 消費効率 5.7
●色/パウダースノウ(W)・ボルドーレッド(R) ●配管長15m/高低差10m			
暖房	16~20畳 (26~32㎡)	能力(kW)	消費電力(W)
		7.1 (0.6~11.5)	1800 (105~3720)
冷房	17~26畳 (29~43㎡)	6.3 (0.6~6.5)	1980 (105~2150)

オープン価格* 低温暖房能力 8.3kW^{※3}

冷暖房 ともに14畳		MSZ-FL4016S (W) (R) (単相200V・プラグ形状㊤) 室外 MUZ-FL4016S	
(JIS C 9612:2013) [寸法フリー]		(JIS C 9612:2005)	
期間消費電力量 1129kWh	省エネ基準 達成率 111%	目標年度 2010年度	通年エネルギー 消費効率 6.7
●色/パウダースノウ(W)・ボルドーレッド(R) ●配管長15m/高低差10m			
暖房	11~14畳 (18~23㎡)	能力(kW)	消費電力(W)
		5.0 (0.6~11.2)	1020 (105~3500)
冷房	11~17畳 (18~28㎡)	4.0 (0.6~5.3)	965 (105~1350)

オープン価格* 低温暖房能力 8.1kW^{※3}

冷暖房 ともに23畳		MSZ-FL7116S (W) (R) (単相200V・プラグ形状㊤) 室外 MUZ-FL7116S	
(JIS C 9612:2013)		(JIS C 9612:2005)	
期間消費電力量 2442kWh	省エネ基準 達成率 120%	目標年度 2010年度	通年エネルギー 消費効率 5.4
●色/パウダースノウ(W)・ボルドーレッド(R) ●配管長15m/高低差10m			
暖房	19~23畳 (31~39㎡)	能力(kW)	消費電力(W)
		8.5 (0.6~11.6)	2300 (105~3780)
冷房	20~30畳 (32~49㎡)	7.1 (0.6~7.3)	2380 (105~2750)

オープン価格* 低温暖房能力 8.4kW^{※3}



アルミ
サビナイト
室外機
MSZ-FL2816
FL3616



アルミ
サビナイト
室外機
MSZ-FL4016S
FL5616S
FL6316S
FL7116S



●室内ユニット寸法中()内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。●室外ユニット寸法中()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。

●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: MSZ-FL4016S。当社環境試験室(14畳、外気温:冷房30℃/暖房7℃)において、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「ハイブリッド運転」切(冷房203Wh/暖房381Wh)と「ハイブリッド運転」入(冷房25Wh/暖房347Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果は異なります。※2: 別売部品のご購入・専門業者による専用工事およびお客様による設定が必要です。なお、スマートフォン用無線LANアダプターとHEMS用無線LANアダプターは併用できません。※3: 外気温2℃時。*オープン価格の商品は、本体希望小売価格を定めています。(写真・イラストはすべてイメージです)

くらしを豊かにする「デザイン」と「使いやすさ」に挑戦するものづくりの姿勢が評価されました。



FZシリーズ



2015年度グッドデザイン賞受賞

基本的なファン構造を根本から見直し、スクエアな意匠形状を導入。建築と同様の直線を基調とした気品あるたたずまいが、次世代の造形コンセプトとして評価されました。



IAUDアワード2015受賞

家族みんなが快適に過ごせる空間を実現する取組みや、シンプルで非常に使いやすい形で、多くの技術的メリットを提供するタッチパネルリモコンが評価されました。



三菱電機グループは、「より良い明日」に向けたものづくりに取り組んでいます。

かしこく

独自のセンシング技術で、かしこく制御して商品使用時のCO₂排出量を削減を目指します。

つないで

これからのスマート技術で、家中の家電をつないで効率的な制御を目指します。

ムダなく

リサイクル技術で、使用済み家電の自己循環リサイクルを推進し、資源の有効活用を目指します。



警告



当社指定の冷媒以外は絶対に封入しない。

法令違反の可能性や、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あり。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。

暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K



製品のカatalog・技術情報等はこちら

三菱電機WIN²K

検索



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商品です。●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・ケガ等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」をよくお読みのうえ正しくお使いください。～

●このカタログに掲載の商品は一般家庭用です。食品・動植物・精密機械・美術品の保存等特殊用途には使用しないでください。食品の品質低下等の原因になることがあります。●エアコンには電気工事等が必要です。お買上げの販売店又は専門業者にご相談ください。工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。●封入冷媒の種類については、機器付属の取扱説明書あるいは機器本体の銘板に記載されています。指定の冷媒以外は絶対に使用（追加補充・入替え）しないでください。指定の冷媒以外を使用された場合、機器の故障や安全性の確保に重大な障害をもたらすおそれがあります。●お客様自身でエアコンに係る諸工事（取外し・据付等）を行わないでください。作業中に機器の落下、破裂等により重大なケガをもたらすおそれがあります。

愛情点検

長年ご使用のエアコンの点検を!

ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は製造切後10年です。



こんな症状はありませんか

- こげかいニオイがする。●電源コードプラグや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。
- 架台やつり下げ等の取付部品が腐食、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。



使用中止

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はずし、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。

室内ユニット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。お客様自身で実施されますと、故障の原因となる可能性があります。

- 商品の定格、仕様は改良などのため、一部変更することがありますのでご了承願います。
 - 印刷の色は、実際の商品の色と多少ちがうことがありますのでご了承願います。
 - このカタログのお問い合わせは、販売店にご相談ください。もし販売店でおわかりにならないときは、下記の当社お客さま相談センターにおたずねください。
 - 本カタログに記載の製品は、日本国内用に設計されていますので、国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。
- Products in this catalog are designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

ルームエアコンの性能検定証について

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



三菱電機株式会社

静岡製作所 〒422-8528 静岡県駿河区小島3丁目18番1号

●三菱電機お客さま相談センター

家電品の購入相談・取扱い方法

0120-139-365 (無料)

(受付時間365日24時間)

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

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

*電話番号は変更になる場合がございますので、あらかじめご了承願います。

*電話番号をお確かめのうえ、お間違えのないようおかけください。

●「三菱ルームエアコン霧ヶ峰」のホームページ

www.MitsubishiElectric.co.jp/kirigamine

2016年3月作成

S-179-5-C9733-E 静1603<IP>

●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。



表示を正しく
家電公取協会員

この印刷物は環境に配慮し植物油インキを使用しています。

