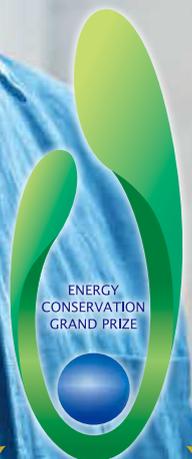


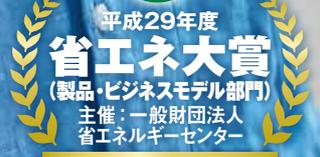
ちょっと未来の体感温度変化を予測して、  
暑がりさんも寒がりさんもずっと快適に。



FZシリーズ



5<sup>th</sup> **霧ヶ峰**  
Since 1967



平成29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

**経済産業大臣賞  
最高賞**  
家庭用エアコン「霧ヶ峰 FZシリーズ」  
2018年度モデル FZシリーズ

三菱ルームエアコン「霧ヶ峰」が、ギネス世界記録<sup>®</sup>\*1に認定されました。

Longest running cross-flow-fan air conditioner brand 49years and 258days  
※1:この記録は2017年6月27日に認定されました。

SMART  
QUALITY



平成29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  
**経済産業大臣賞  
 最高賞**  
 家庭用エアコン「霧ヶ峰 FZシリーズ」  
 2018年度モデル FZシリーズ

世界初 (2017年11月1日発売、当社調べ。家庭用エアコン室内機において。360°センシングで、外気温と日射熱影響から、未来の体感温度変化を予測する技術)。360°センシングで、住宅性能<sup>※1</sup>まで分析して、ちょっと未来の体感温度を予測するエアコン。

1人として、同じ温冷感の人がいないように、1軒として、同じ性能の住宅はありません。断熱性や気密性、立地や間取りの違いで住宅の個性は様々。決められたアルゴリズムでは、正確な温度変化の予測は難しかったのです。そこで霧ヶ峰は、住宅性能<sup>※1</sup>を分析することで、外気や日射などの環境変動の影響を予測するAIを新搭載。暑い・寒いを感じる前に先回りして空調することで、快適がずっと続くだけでなく、省エネ性も進化させることに成功しました。**それはまるで、あなたの住宅専用のエアコン。**最先端テクノロジーから生まれた霧ヶ峰が、かつてない快適と省エネを。<sup>※1</sup>:ここでいう住宅性能とは、室温に影響する性能(断熱性、気密性、広さを総合的に判断したもの)を指します。

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。



50<sup>th</sup> 霧ヶ峰  
Since 1967



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。

「きもちいい」の  
クオリティが違う。

霧ヶ峰

LINEUP  
2018

FZシリーズ

▶ P23-24

ちょっと未来の体感温度を予測して、  
1人ひとりに快適を創り出す  
プレミアムモデル



Zシリーズ

▶ P25-26

1人ひとりの温度の感じ方を見分けて、  
先読み運転で快適をキープする  
ハイスペックモデル



センサー	検知エリア	<b>μ-7"AI mirAI 360° 検知時:約18,000※2エリア</b>	
	人	温冷感 体の部位 位置 状態	
	お部屋	床 壁 間取り 日射熱 天井 距離 住宅性能(室温に影響する性能)	
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	暖房	氷点下(0°C時)でも標準定格暖房能力発揮 最大能力(ピーク時)	
		最高約60°C温風	最高約60°C温風(MSZ-ZW2818(S)~ZW9018S)
		冷氣カット暖房 10°Cキープ暖房 室温キープシステム	冷氣カット暖房 10°Cキープ暖房 室温キープシステム 急速Wヒート
	冷房・除湿	プレミアム除湿	
		さらっと除湿冷房(室温が下がらない再熱除湿方式) [MSZ-ZW9018Sは「選べる3モード除湿」]	
		日射熱ガード冷房	
気流	2か所同時空調(5枚独立制御の匠フラップ)		
	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 2温度2気流(体感温度差最大約3°C)	自動風あて・風よけ(体感温度差最大約2°C)	
		うる肌気流(ピュアミスト+保湿風よけ)	
		180°ワイド気流 / ロング気流 自然風	
清潔	フィルター	フィルターおそうじメカ(はずせる) 抗菌・撥油(はつゆ)フッ素フィルター	
	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)	
		内部クリーン スタート脱臭 カビクリーンシャワー	
	空気清浄 PM2.5への対応	はずせるボディ(前面パネル・後フラップ)	はずせるボディ
		ピュアミスト	帯電マイクロフィルター
便利・安心	便利	先読み運転	
		みまもり機能(高温みまもり・低温みまもり・カビガード)	
		消し忘れ防止(スマートSTOP)	
		みまもり快眠	
	スマートフォンでの遠隔操作(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)※3		
室外機	室外機凍結防止ヒーター(別売) アルミサビナイト室外機		

		形名	形名
お部屋の広さの めやす※1 (冷暖房とも主に)	6畳		MSZ-ZW2218(W)(T)
	8畳		MSZ-ZW2518(W)(T)
	10畳		MSZ-ZW2818(W)(T) MSZ-ZW2818S(W)(T)
	12畳		MSZ-ZW3618(W)(T) MSZ-ZW3618S(W)(T)
	14畳	MSZ-FZ4018S(W)	MSZ-ZW4018S(W)(T)
	18畳	MSZ-FZ5618S(W)	MSZ-ZW5618S(W)(T)
	20畳	MSZ-FZ6318S(W)	MSZ-ZW6318S(W)(T)
	23畳	MSZ-FZ7118S(W)	MSZ-ZW7118S(W)(T)
	26畳	MSZ-FZ8018S(W)	MSZ-ZW8018S(W)(T)
	29畳	MSZ-FZ9018S(W)	MSZ-ZW9018S(W)(T)

●ご購入の際には、62ページの「エアコンをお選びになる前にチェックしたい3つのポイント」をご覧ください。●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●各製品の機能の詳細は57・58ページをご覧ください。※1:畳数はJIS C 9612による平均的な住宅(木造、南向き、洋室)がめやすです。お部屋の条件を考慮して選ぶ必要がありますので、販売店にご相談ください。適用畳数が異なるお部屋に設置した場合、各機能の効果が正しく得られないことがあります。※2:検知エリア:FZシリーズ 18,392エリア,Zシリーズ 17,632エリア,FLシリーズ/Xシリーズ 3,008エリア。



(付属品の一部は除く)

R32  
新冷媒

三菱  
HEMS  
対応※3

配管  
再利用  
可能

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

**FL**シリーズ ▶ P39-40

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



**X**シリーズ ▶ P27-28

充実した快適機能搭載の  
ハイスペックモデル



**ム-774I**極 160° 検知時:約3,000※2エリア

体の部位	位置	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		
氷点下(0°C時)でも標準定格暖房能力発揮 最大能力(ピーク時)		
最高約60°C温風	最高約60°C温風(MSZ-X2818~X7118S)	
室温キープシステム 急速Wヒート		
スマート除湿	さらっと除湿冷房(室温が下がらない再熱除湿方式)	

2か所同時空調(5枚独立制御の匠フラップ) 2か所同時空調(4枚独立制御の匠フラップ)

保湿風よけ	うる肌気流(ピュアミスト+保湿風よけ)
180°ワイド気流 / ロング気流 自然風	
フィルターおそうじサイン 抗菌・金属コートフィルター	フィルターおそうじメカ 抗菌・撥油(はつゆ)フッ素フィルター
ハイブリッドナノコーティング(熱交換器・ファン・通風路)	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
内部クリーン スタート脱臭 お掃除アシスト	内部クリーン スタート脱臭 カビクリーンシャワー
はずせるボディ(外フラップのみ)	はずせるボディ
	ピュアミスト
帯電マイクロフィルター	

消し忘れ防止(スマートSTOP) 消し忘れ防止(消し忘れオートOFF)

みまもり快眠(+寝返り検知)

スマートフォンでの遠隔操作(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)※3

室外機凍結防止ヒーター(別売) アルミサビナイト室外機

形名	形名
	MSZ-X2218(w)
	MSZ-X2518(w)
MSZ-FL2818(w)(R)(K)	MSZ-X2818(w)
MSZ-FL3618(w)(R)(K)	MSZ-X3618(w)
MSZ-FL4018S(w)(R)(K)	MSZ-X4018S(w)
MSZ-FL5618S(w)(R)(K)	MSZ-X5618S(w)
MSZ-FL6318S(w)(R)(K)	MSZ-X6318S(w)
MSZ-FL7118S(w)(R)(K)	MSZ-X7118S(w)

※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。機種により運転モードに「自動」がありますが、スマートフォンから運転モードの「自動」を選択できません。



(付属品の一部は除く)



(GEシリーズを除く)



価格はすべてオープン価格です。オープン価格の製品は、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。



LINEUP  
2018

<b>Lシリーズ</b> ▶ P29-30	<b>Sシリーズ</b> ▶ P41-42	<b>GEシリーズ</b> ▶ P31-32
自動おそうじ機能付のコンパクトモデル	暮らしに彩りと快適を生み出すデザインモデル	床温度まで見るセンサーを搭載。省エネと清潔を両立したスタンダードモデル

センサー	検知エリア	<b>L-7<sup>アイ</sup></b> 160° 検知時:約800 <sup>※2</sup> エリア	<b>フロアアイ</b> 100° 検知:床温度
	人	位置 状態	
省エネ	お部屋	床 壁 間取り 天井 距離	床
	ハイブリッド運転	冷房⇄爽風 / 暖房⇄サーキュレーター <sup>の</sup> 自動切替え	冷房⇄爽風の自動切替え
快適	暖房	最高約60°C温風 (MSZ-L4018S・L5618S)	
	室温キープシステム		
	冷房・除湿	スマート除湿	選べる3モード除湿
	気流	2か所同時空調 (2枚独立制御のビッグWフラップ)	
清潔	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 (ファンのみ)	
		清潔コート熱交換器	
		内部クリーン スタート脱臭	内部クリーン
	空気清浄	はずせるボディ	はずせるボディ (前面パネルのみ)
PM2.5への対応	帯電マイクロフィルター		
便利・安心	便利	消し忘れ防止 (消し忘れオートOFF)	
		みまもり快眠	ねむりモード
	スマートフォンでの遠隔操作 (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) <sup>※3</sup>		
室外機	アルミサビナイト室外機		

		形名	形名	形名
お部屋の広さの めやす <sup>※1</sup> (冷暖房とも主に)	6畳	MSZ-L2218(W)	MSZ-S2218(W)(N)	MSZ-GE2218(W)
	8畳	MSZ-L2518(W)	MSZ-S2518(W)(N)	MSZ-GE2518(W)
	10畳	MSZ-L2818(W)	MSZ-S2818(W)(N)	MSZ-GE2818(W)
	12畳	MSZ-L3618(W)	MSZ-S3618(W)(N)	MSZ-GE3618(W)
	14畳	MSZ-L4018S(W)	MSZ-S4018S(W)(N)	MSZ-GE4018S(W)
	18畳	MSZ-L5618S(W)	MSZ-S5618S(W)(N)	MSZ-GE5618S(W)
	20畳			
	23畳			
	26畳			
	29畳			

●ご購入の際には、62ページの「エアコンをお選びになる前にチェックしたい3つのポイント」をご覧ください。●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●各製品の機能の詳細は57・58ページをご覧ください。●※1:畳数はJIS C 9612による平均的な住宅(木造、南向き、洋室)がめやすです。お部屋の条件を考慮して選ぶ必要がありますので、販売店にご相談ください。●適用畳数が異なるお部屋に設置した場合、各機能の効果が正しく得られないことがあります。●※2:検知エリア:Lシリーズ/Sシリーズ 752エリア,FDシリーズ 18,392エリア,ZDシリーズ 17,516エリア,XDシリーズ 752エリア。



(付属品の一部は除く)



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



# LINEUP 2018

**FD シリーズ ▶ P49-50**

暖房能力を強化したプレミアム次世代モデル



**ZD シリーズ ▶ P51**

充実した快適機能搭載のハイスペック暖房強化モデル



**XD シリーズ ▶ P52**

自動おそうじ機能付のコンパクト暖房強化モデル



センサー	検知エリア	<b>μ-77AI 極</b> 360° 検知時:約18,000※2エリア		<b>μ-77AI</b> 160° 検知時:約800※2エリア		
	人	温冷感 体の部位 位置 状態		位置 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 <small>の自動切替え</small>				
快適	暖房	外気温-25°Cでも運転可能				
		外気温-15°Cでも標準定格暖房能力発揮 最大能力(ピーク時)				
		最高約60°C温風 (FD・ZDシリーズ、MSZ-XD2818S~XD6318S)				
	長時間連続暖房+室温キープシステム					
	冷房・除湿	冷気カット暖房 10°Cキープ暖房	冷気カット暖房 10°Cキープ暖房 急速Wヒート			
プレミアム除湿		さらっと除湿冷房(室温が下がらない再熱除湿方式)		スマート除湿		
気流	日射熱ガード冷房					
	2か所同時空調(5枚独立制御の匠フラップ)		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枚独立制御のビッグWフラップ)	
	自動風あて・風よけ 2温度2気流(足元温度差最大約5°C)		自動風あて・風よけ (足元温度差最大約2°C)			
	うる肌気流(ピュアミスト+保湿風よけ)		保湿風よけ			
清潔	フィルター	フィルターおそうじメカ(はずせる) 抗菌・撥油(はつゆ)フッ素フィルター	フィルターおそうじメカ 抗菌・撥油(はつゆ)フッ素フィルター	フィルターおそうじメカ 高密度エアフィルター		
	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)				
		内部クリーン スタート脱臭 カビクリーンシャワー		清潔コート熱交換器		
		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)	はずせるボディ				
空気清浄	ピュアミスト		アレル除菌脱臭空清フィルター			
PM2.5への対応			帯電マイクロフィルター			
便利・安心	便利	みまもり機能(みまもり空調・高温みまもり・低温みまもり・カビガード)				
		消し忘れ防止(スマートSTOP)		消し忘れ防止(消し忘れオートOFF)		
		みまもり快眠				
	室外機	スマートフォンでの遠隔操作(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)※3 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				

		形名	形名	形名
お部屋の広さのめやす※1 (冷暖房とも主に)	6畳			MSZ-XD2218(w)
	8畳		MSZ-ZD2518(w)	MSZ-XD2518(w)
	10畳		MSZ-ZD2818S(w)	MSZ-XD2818S(w)
	12畳			MSZ-XD3618S(w)
	14畳	MSZ-FD4018S(w)	MSZ-ZD4018S(w)	MSZ-XD4018S(w)
	18畳	MSZ-FD5618S(w)	MSZ-ZD5618S(w)	MSZ-XD5618S(w)
	20畳	MSZ-FD6318S(w)	MSZ-ZD6318S(w)	MSZ-XD6318S(w)
	23畳	MSZ-FD7118S(w)	MSZ-ZD7118S(w)	
	26畳			
29畳				

※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。機種により運転モードに「自動」がありますが、スマートフォンから運転モードの「自動」を選択できません。



暑い昼も、涼しい夕方も、ずっと快適なのは、  
未来を先読みして運転しているから。



先読み運転

NEW

温度変化を  
予測して、ずっと快適。

今までは

快適と思っていてもいつの間にか、ちょっと肌寒く感じることも。それは、外気温の変化などによる室温の変化に、エアコンが後から対応をしていたから。

これからは

- ① 外の暑さがおさまったり、窓からの日差しが弱まったりする影響で、室温が変化する前に先読みして運転。体感温度の低下を防ぐからずっと快適。
- ② 小さな熱源の影響で、近くにいる人の体感温度が上昇するのを防ぐからずっと快適。

① 外部環境の変化を先読みして運転



② 小さな熱源の影響を考慮して運転



「先読み運転」で、温めすぎ、冷やしすぎがないから省エネ<sup>※1※2</sup>。(MSZ-FZ6318S・ZW4018Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

μ-7"7i mirA.I.

NEW

1人ひとりのちょっと未来の体感温度を予測

高精度赤外線センサーが、人とお部屋を見つめて体感温度を測ります。さらに、AI<sup>※3</sup>が日々の運転の中で住宅の暖まりやすさ、冷えやすさを分析した上で、外気温・日射熱の変化や、小さな熱源の影響を判断します。



※3: 人の温冷感・住宅性能(室温に影響する性能)・日射熱影響に基づく体感温度変化を予測する技術を「AI」と定義しています。  
 ※4: ここでいう住宅性能とは、室温に影響する性能(断熱性、気密性、広さを総合的に判断したもの)を指します。  
 \* 「μ-7"7i mirA.I.」は、室内機の直下近傍を見ることができません。犬や猫などは検知しません。人の動き・状態、室内環境により正しく検知できないことがあります。当社独自の指標で暑い・寒いという温度の感じ方を見分けます。体質を見分けるわけではありません。

※1: MSZ-FZ6318S。「先読み運転」設定時。当社環境試験室(20畳)において、外気温と日射熱は当社が独自に想定した夏期/冬期をモデルとし変動。設定温度(冷房27°C/暖房23°C)で運転した場合。設定温度到達後4時間における「先読み運転」切(冷房670Wh/暖房1,115Wh)と「先読み運転」入(冷房649Wh/暖房1,049Wh)の消費電力量比較。設置環境、使用状況により効果は異なります。  
 ※2: MSZ-ZW4018S。「先読み運転」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温と日射熱は当社が独自に想定した夏期/冬期をモデルとし変動。設定温度(冷房27°C/暖房23°C)で運転した場合。設定温度到達後4時間における「先読み運転」切(冷房695Wh/暖房1,061Wh)と「先読み運転」入(冷房639Wh/暖房972Wh)の消費電力量比較。設置環境、使用環境により効果は異なります。



1人ひとりにあわせて風を送るから、  
暑がりさんも寒がりさんも同時に快適<sup>\*1</sup>。

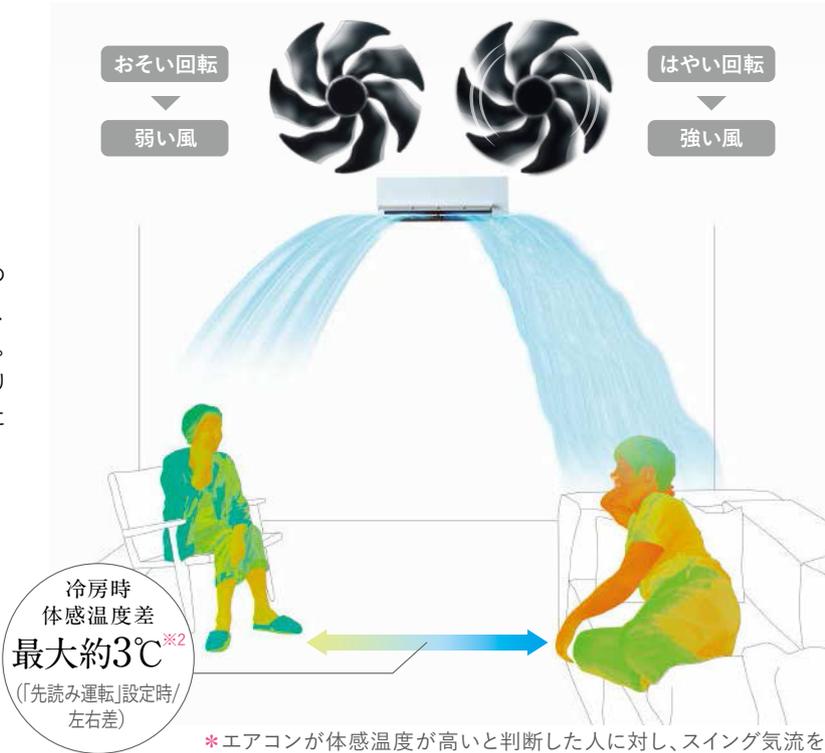


パーソナルツインフロー

FZシリーズ

2つのプロペラファンが  
2つの温度帯を創り出す。  
(「先読み運転」設定時)

左右独立駆動のファンで、1人ひとりの  
温度の感じ方の差や変化にあわせて、  
気流の強弱と方向を細かくコントロール。  
体感温度差最大約3℃※2なので、暑がり  
さんも寒がりさんも、2人同時に快適に  
過ごせます。



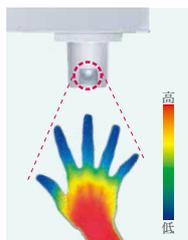
\* エアコンが体感温度が高いと判断した人に対し、スイング気流を行います。常にスイング気流になるわけではありません。

自動風あて・風よけ

Zシリーズ

「風あて」「風よけ」で  
2人同時に快適。  
(「先読み運転」設定時)

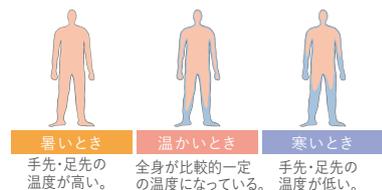
十分涼しい奥さんには「風よけ」、暑い  
と感じている旦那さんには「風あて」  
で快適にします。



「ムーブアイmirA.I.」による  
手の表面温度イメージ  
(写真はFZシリーズ)

暑い・寒いのは、手先・足先の温度変化を見れば分かる※1。

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、手足など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・寒いのは、手先・足先の温度変化を見れば分かる※1。



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。

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

※2: MSZ-FZ6318S。冷房時、当社環境試験室(20畳)において、外気温35℃・設定温度27℃で温度の感じ方が異なる人が同一空間に2人いる場合の各々付近の体感温度差2.5℃。使用環境により効果は異なります。※3: MSZ-ZW4018S。冷房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温35℃・設定温度27℃で温度の感じ方が異なる人が同一空間に2人いる場合の各々付近の体感温度差1.5℃。使用環境により効果は異なります。



外の暑さが厳しくても、  
夏の日差しを忘れるぐらい快適に。



## ハイブリッド運転 (「節電」設定時)

「エアコン」と「扇風機」のいいとこどりで、快適と省エネ<sup>※1※2</sup>を実現。  
(MSZ-FZ6318S・ZW4018Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

三菱の特許技術

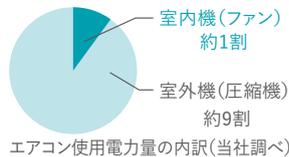
特許第5585556号

「ムーブアイmirA.I.」があなたをしっかりと見つめて、体感温度にあわせて、2つの運転を自動で切り替えます。



## 爽風運転時は消費電力が少ない！

冷房運転時、使用電力量の約9割を占めるのが圧縮機です。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。



無理のない範囲でエアコンを消して扇風機を使うことで、50%<sup>※3</sup>節電。

※3:「夏季の節電メニュー(ご家庭の皆様)」  
※北海道以外の地域用、平成27年経済産業省発行より



## プレミアム除湿 [FZシリーズ] (「除湿」運転にて風速「自動」設定時。MSZ-FZ6318Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

2つのファンで寒くなりにくい除湿。

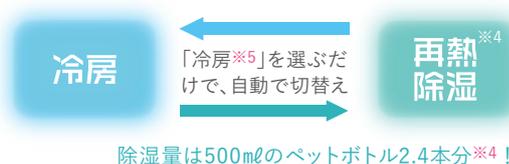
弱冷房方式でありながら2つのファンを細かく制御することで室温低下を抑えます。一般社団法人 日本冷凍空調工業会による再熱除湿方式ではありませんので室温の低下がありません(使用環境により異なります)。



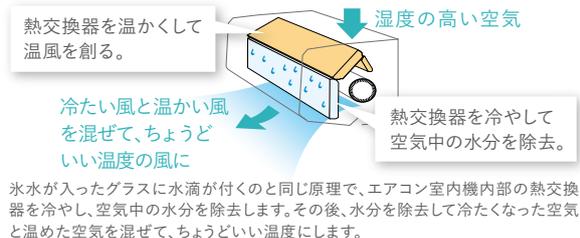
## さらっと除湿冷房 [Zシリーズ] (MSZ-ZW9018Sは除く)

冷房と、室温の下がらない

「再熱除湿<sup>※4</sup>」を自動で切替え。



## 室温の下がらない「再熱除湿」の仕組み



## 高温みまもり (「高温みまもり」設定時)

お部屋が高温状態(28℃以上)になったら自動で冷房。

エアコンが停止しているときも、「ムーブアイmirA.I.」が室温・室内湿度・ふく射熱などから体感温度をみまもり、お部屋が高温状態(28℃以上)になると自動で冷房運転を開始。温冷感の感受性が低下し始める高齢の方や、エアコンの操作が困難な小さなお子さんにもおすすめです。



※1:MSZ-FZ6318S、「ハイブリッド冷房/暖房」設定時。当社環境試験室(20畳)において、外気温:冷房30℃/暖房7℃で、同一体感温度(冷房28℃/暖房23℃)が得られるように運転した場合。安定時1時間における「ハイブリッド冷房/暖房」切(冷房227Wh/暖房451Wh)と「ハイブリッド冷房/暖房」入(冷房26Wh/暖房386Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果は異なります。※2:MSZ-ZW4018S、「ハイブリッド冷房/暖房」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房30℃/暖房7℃で、同一体感温度(冷房28℃/暖房23℃)が得られるように運転した場合。安定時1時間における「ハイブリッド冷房/暖房」切(冷房193Wh/暖房384Wh)と「ハイブリッド冷房/暖房」入(冷房25Wh/暖房345Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果は異なります。※4:一般社団法人 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-ZW2818。室温24℃・室内湿度60%・外気温24℃・外気湿度80%の恒温室で連続運転。吹出し温度24℃、除湿量1,200ml/h、消費電力600W。使用する条件により除湿量と消費電力は異なります。※5:「体感」入のとき。



センサーがあなたを見つめて、  
足元からぽかぽかに。



**足元温度最高  
約40℃<sup>※1</sup>**

(「ハイパワー」設定時。  
MSZ-ZW4018Sにおいて、  
当社独自の条件にて評価)



**最高約60℃<sup>※2※3</sup>  
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  
最大能力(ピーク時)

## ワイド気流 / ロング気流 (それぞれお客様による設定が必要です)

隅っこにエアコンを配置しても、お部屋の隅々までしっかりと温風を届ける。

\* お部屋の形状や状況・人の位置により、気流が届かない場合があります。

横長のお部屋や、隅っこにエアコンを設置したお部屋も



大型リビングや二間続きのお部屋も



## 冷気カット暖房 (「風あて」設定時) (三菱だけ) (2018年3月28日現在、当社調べ。国内家庭用エアコンにおいて)

窓からのびよる冷気をカットしながら、あなたを温める。

「ムーブアイmirA.I.」の360°センシングで、冷たい足元も冷気の発生源も見つけます。

\* お部屋の環境により動作しない場合があります。



〈従来エアコンの場合〉



〈「冷気カット暖房」の場合〉

## 自動風あて・風よけ (「先読み運転」設定時) 「寒い」と感じているときには自動で「風あて」 「温かい」と感じ始めたら自動で「風よけ」

(三菱だけ) (2018年3月28日現在、当社調べ。国内家庭用エアコンにおいて)

寒さを感じやすい足元も、ピンポイントで見えて温める。

\* 「先読み運転」設定にしても、風があたらない場合があります。



冷たい足元まで見てしっかり温めるので快適。



包み込むような風で快適。

※1: MSZ-ZW4018S. 暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°C・設定温度25°C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の最高到達温度。室温・外気温が低いときは40°Cにならない場合があります。※2: MSZ-FZ6318S. 暖房時、当社環境試験室(20畳)において、外気温2°C・室温20°C・設定温度20°C・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)・「ハイパワー」運転時の吹き出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60°Cにならない場合があります。※3: MSZ-ZW4018S. 暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°C・室温20°C・設定温度20°C・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)・「ハイパワー」運転時の吹き出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60°Cにならない場合があります。MSZ-ZW2818(S)～ZW9018Sが該当。MSZ-ZW2218・ZW2518は約55°C。※4: 暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時。※5: MSZ-FZ6318S・ZW4018S. 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。FZシリーズと、MSZ-ZW4018S～ZW9018Sが該当(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。



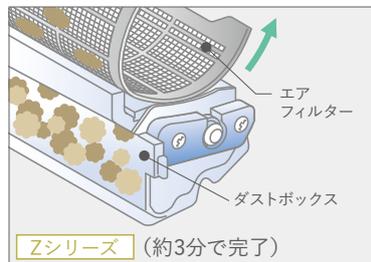
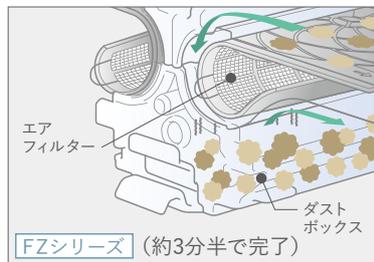
清潔をキープして、家族みんなに笑顔を。



## フィルターおそうじメカ

自動でエアフィルターをお掃除し、いつも清潔に<sup>※1</sup>。

エアフィルターの汚れをブラシでかき取ってダストボックスへ。自動でお掃除するのでとても清潔<sup>※1</sup>。



**はやい!**  
約3分～3分半でお掃除完了

**静か!**<sup>※2</sup>  
寝室にもうれしい

**大容量**  
約10年相当<sup>※3</sup>の大容量ダストボックス



<sup>※1</sup>:使用環境により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。キッチンなど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、若干ホコリなどの汚れが残ることがあります。<sup>※2</sup>:43dB・音響パワーレベル/23dB・音圧レベル。<sup>※3</sup>: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)。

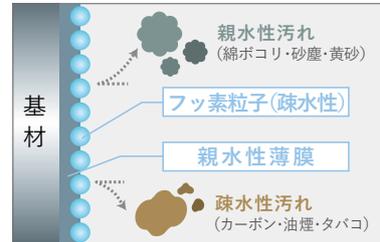
## ハイブリッドナノコーティング

エアコン内部に、ホコリも、油も付きにくい。

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。ホコリなどの汚れを防ぐフッ素粒子と、油などの汚れが付きにくい親水性薄膜をナノレベルで配合。1年を通して清潔な状態が続きます。



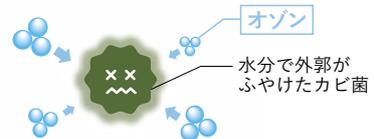
特許第4698721号 他



## カビクリーンシャワー (「内部クリーン」/「カビガード」設定時)

オゾン力で、エアコン内部のカビ菌を除去<sup>※5</sup>。

冷房(または除湿)停止直後のカビ菌がふやけたタイミングを狙ってオゾンが発生<sup>※6</sup>させ、少ないオゾンで熱交換器・ファン・通風路のカビ菌を効果的に除去。さらに、エアコン内部を乾燥(加熱)させて繁殖を防ぎます。



<sup>\*</sup>付着してしまったカビ菌による汚れを取り除く機能ではありません。<sup>\*</sup>わずかにオゾンが発生<sup>※6</sup>するため、ニオイを感じる場合があります。<sup>\*</sup>エアコン内部を乾燥させるため、最大10分間の弱暖房運転を行います。そのため、室温が2°C~3°C上がることや、室内湿度が上がることがあります(冷房・除湿・ランドリー運転後。FZシリーズ・Zシリーズ[9.0kWクラス:広さのめやす29畳]にはランドリー運転はありません)。

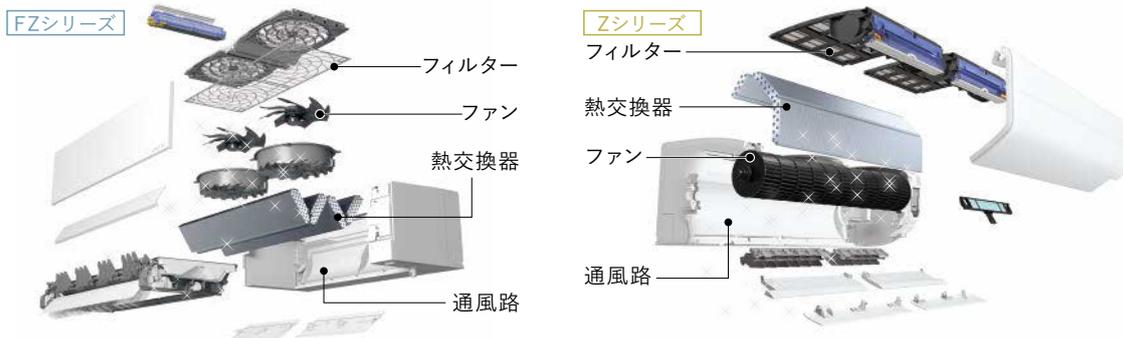
## 内部の汚れ4大ポイント

エアコン内部は放っておくと知らないうちに汚れています。運転効率が悪化し電気をムダに消費、エアコンの風が臭うものにもなります。



<sup>\*</sup>②、③、④:「ハイブリッドナノコーティング」なしのエアコンで10年使用後の汚れを想定(当社調べ)。

## 内部の汚れ4大ポイントも霧ヶ峰におまかせ



<sup>※4</sup>:試験機関:一般財団法人 日本食品分析センター。試験番号:16043462004-0101号。JIS L 1902「繊維製品の抗菌性試験方法および抗菌効果」菌液吸収法で18時間後、99%以上の低減率を確認。  
<sup>※5</sup>:黒カビを植え付けた試験片をエアコン内部に設置して、実機にて28日間冷房運転を断続的に実施。「カビクリーンシャワー」の有無によりカビ孢子数の差異を測定。99%以上の低減率を確認(当社調べ)。  
<sup>※6</sup>:エアコン内部のオゾン濃度0.1ppm未満。



中までらくらくお掃除できるから、  
エアコンも、お部屋の空気も、とても清潔。



はずせるボディ

三菱の特許技術

特許第3567853号 他

左右のフラップを開いて通風路の中まで清潔に。

前面パネルやフラップなどを取り外してお手入れできます。さらに、Zシリーズは左右風向フラップの開閉が可能なので、通風路の中まで手が届いてファンのお掃除もかんたん。



NEW

三菱だけ

(2018年3月28日現在、当社調べ。国内家庭用エアコンにおいて)

Zシリーズ

しかも「フィルターおそうじメカ」を取り外せる新構造により、熱交換器を露出させてお掃除できます。また、フィルターのお手入れもらくらく。



\*写真はZシリーズにおけるお掃除の様子。

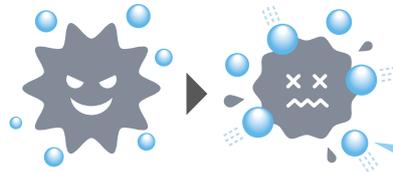
ピュアミスト

電気を帯びたミストが菌\*1・ウイルス\*2・カビ菌\*3・

花粉\*4も抑制して、脱臭。(Zシリーズのみ)

空気中の水分に高電圧をかけて、水のミスト(微粒子)を発生させます。電気を帯びた粒子が長時間(10分以上)浮遊し、菌\*1・ウイルス\*2・カビ菌\*3・花粉\*4に付着し活動を抑制します。

(25㎡密閉空間での試験結果。FZシリーズ<菌:8.5時間後、ウイルス:158分後、カビ菌:165分後>/Zシリーズ<菌:9.5時間後、ウイルス:170分後、カビ菌:3時間後、花粉:3時間後>実使用空間での実証結果ではありません)



スチーム  
直径約6,000nm

ピュアミスト

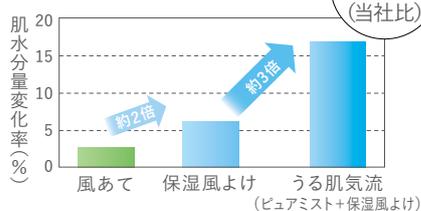
スチームより極小サイズのナノレベルの水粒子。約10~40nm以下で、肌の角質層まで浸透しやすい(当社調べ)。

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

「ピュアミスト」は保湿効果も。

「ピュアミスト」の保湿効果  
送風30分後の肌水分量変化率(前腕部)

約6倍\*5  
保湿効果  
(当社比)



保湿で美肌\*5 & 美髪\*6。

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

	肌状況	髪イメージ
「ピュアミスト」なし	水分量が低下し、角質がはがれ、鱗屑*7ができます。	水分量のムラが、うねりの原因になります。
「ピュアミスト」あり	皮膚表面が高湿度に保たれ、角質がはがれず、鱗屑*7がない状態。	「ピュアミスト」が、水分量を均一に。

\*1:試験機関:一般財団法人 日本食品分析センター。試験方法:25ml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:15104819号(FZシリーズ)/17062188号(Zシリーズ)。対象:浮遊した菌。試験結果:8.5時間後(FZシリーズ)/9.5時間後(Zシリーズ)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。\*2: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:25ml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28-003号(FZシリーズ)/仙医ウ29-001号(Zシリーズ)。対象:浮遊したウイルス。試験結果:158分後(FZシリーズ)/170分後(Zシリーズ)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。\*3:試験機関:一般財団法人 日本食品分析センター。試験方法:25ml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:15076914号(FZシリーズ)/17062188号(Zシリーズ)。対象:浮遊したカビ。試験結果:165分後(FZシリーズ)/3時間後(Zシリーズ)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。\*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:25mlの密閉空間に花粉を噴霧し、エアコンを稼働しながら「ピュアミスト」を放出。一定時間後に試験空間内の空気を回収し、SPR法にて空間中のアレルギー濃度を測定。試験番号:17062188号。対象:浮遊した花粉。試験結果:3時間後のアレルギー濃度は「ピュアミスト」を放出しない場合に比べ95%以上低減、1種類の花粉にて試験を実施。\*5:当社環境試験室(8畳)において、室温23℃・室内湿度40%、東北大学大学院医学系研究科 皮膚科学講座 菊地克子先生監修の下、送風運転時の風をあてた場合と、風をよけて「ピュアミスト」を放出させた場合を比較。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)。\*6:試験方法:当社環境試験室(8畳)において、室温24℃・室内湿度40%。毛髪束をエアコンから3mの場所につるして、「ピュアミスト」を2時間放出後に測定、うねりがなかったことを確認(当社調べ)。\*7:鱗屑(りんせつ)は、角層が過剰に厚くなって、はがれたり、はがれかかっている状態のことです。角層表面に含まれる水分量が低下することで、角質がはがれ、鱗屑(りんせつ)ができます。



直感的にタッチするだけで、  
お好みの操作も、らくらく簡単に。



#### 自動運転におまかせ

- 季節の変わり目に、自動で判断。

**暖房** ↔ **冷房**  
 (運転モード「自動」設定時)  
 \* 運転中には運転モードを切り替えません。

- 体感温度にあわせて、自動で判断。

**風あて** ↔ **風よけ**  
 (「先読み運転」設定時)

**Zシリーズ** (MSZ-ZW9018Sを除く)

- 冷房時に、自動で判断。

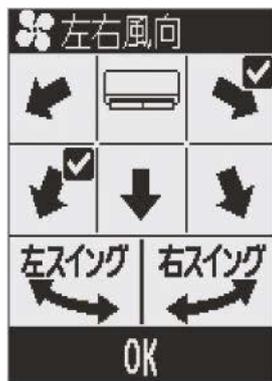
**冷房** ↔ **再熱除湿**  
 (「体感」入のとき)  
 \* 「ハイブリッド冷房」設定時を除く。

\*「左右風向」画面のみ、FZシリーズのリモコン画面の例。その他は、FZ・Zシリーズ共通の画面です。

### 風向きを設定する

風を送りたい方向を直接タッチするだけ。

エアコンと風向の関係が、ひと目で分かる表示。二方向気流も、風を送りたい方向のアイコンをタッチするだけの簡単設定。上下風向や風速設定も同じようにアイコン選択で直感的に操作できます。



\*写真はFZシリーズのリモコン画面です。

### タイマーを設定する

時間を選ぶだけの一発設定。

さっと時間を選ぶだけの「かんたんタイマー」。もちろん、細かく時刻を設定したり、入→切タイマー、切→入タイマーの設定も簡単です。



### かんたんモード

基本機能に絞ったシンプル操作。

細かな操作が苦手な方のための「かんたんモード」。画面表示を必要最小限に絞りました。リモコン側面のスライドスイッチで切り替えられます。



### チャイルドロック

家族みんなが安心に。

小さなお子さんによる誤操作を防ぐ「チャイルドロック」を設定できます。



### タッチパネル

メニューを直接タッチして直感的に操作。

メニューでは機能を一覧で確認できます。設定はお好みの機能を選んでタッチするだけ。しかも、どのような機能が表示されるので確認してから設定できます。

\*取扱説明書には、より詳しい情報やお手入れの仕方が記載されていますので、大切に保存してください。

### メニュー例



### 設定画面例



設定する前にどのような機能が確認できます。

## 霧ヶ峰REMOTE

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)

くわしくは霧ヶ峰REMOTEのホームページをご覧ください。

<http://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/kirigamine/remote/>

\*二次元コードの表示状態(画面の汚れ、破損、照明の角度など)により、正確に読み取りできない場合があります。対応機種、撮影方法などの詳細は、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。



### 遠隔操作※1

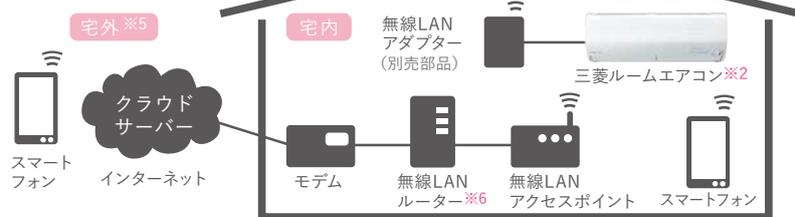
外出先からも、ご自宅の霧ヶ峰※2をオン/オフ。寝室や子ども部屋などの霧ヶ峰も、リビングにいながら手で運転確認や設定温度の変更ができます。

最大10台、家中のエアコンを操作

- ◎運転入/切
- ◎運転モード※3
- ◎温度/しつと※4の設定
- ◎タイマー設定
- ◎節電設定
- ◎一括停止

※4:FZ・Z[L9.0kWクラス:広さのめやす29畳]・FL・L・S・FD・XDシリーズは、除湿の強さの設定となります。

### ■システム構成例



\*スマートフォン、モデム、無線LAN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・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。

形名: MAC-8841F オープン価格 \*オープン価格の製品は、本体希望小売価格を定めていません。

\*画面はイメージとなりますので、実際のアプリ画面とは異なります。

\*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。

### メールでお知らせ

\*「室温お知らせ」「電気代お知らせ」は、お客様による設定が必要です。

#### 「室温お知らせ」

あらかじめ設定した温度よりも、室温が上がったとき、もしくは下がったときにメールでお知らせ!

外出していてもスマートフォンでエアコンを操作できます※5。

#### 「電気代お知らせ」

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!

### 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※7。

FZ・Z・L・FD・ZD・XDシリーズは無線LANアダプター(別売部品:56ページ)が室内機に収納できます。

\*写真は2018年度モデル Zシリーズの収納例。



### ご購入の前に必ずご用意ください。

- スマートフォン:Android™ 4.0~7.1※6 / iPhone® iOS® 6~11※6。  
\*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。
- 常時接続のプロードバンド回線:FTTH(光ファイバー)・ADSL・CATV(ケーブルTV)など。
- 無線LANルーター:WPS(Wi-Fi Protected Setup™)対応のルーター※6。

「iPhone®」は、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。「Android™」はGoogle Inc.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。その他、記載されている会社名、製品名は各社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…本カタログ掲載機種[GEシリーズを除く](2018年3月28日現在)。※3:冷房・暖房・除湿・送風の設定が可能です。機種により運転モードに「自動」がありますが、スマートフォンから運転モードの「自動」を選択できません。※5: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。※6:2018年3月28日現在。無線LANアダプターと接続確認済みの無線LANルーターおよびスマートフォンの対応OSの最新情報については、霧ヶ峰REMOTEのホームページをご覧ください。※7:タイマーで運転した場合、最後にエアコンが運転した設定で動作します。

三菱ルームエアコン霧ヶ峰は、  
全機種こだわりの日本製。



(付属品の一部は除く)



**1** 1台1台、しっかりと、  
動作音まで“耳”で検査。

生産した全品に通電し、動作を確認するだけでなく運転時に異音がないかもチェックします。また最終の検査ラインでは、人の目で傷や異物混入などをチェック。品質を守るために、入念な検査を重ねています。



**2** あらゆる部屋での快適を目指して、  
日本各地の様々な環境で実験。

降雪も可能な実験施設で、日本各地の気候環境を再現しデータを測定。外気温が極寒(-25°C/ズバ暖シリーズ)から猛暑(43°C/全機種)までの環境で動作を確認しています。また、実際の環境でのフィールドテストも繰り返し行い、開発に活かしています。

環境実験室



フィールドテスト





# 1 世界初<sup>(2017年11月1日発売、当社調べ。家庭用エアコン室内機において、360°センシングで、外気温と日射熱影響から、未来の体感温度変化を予測する技術)</sup>。360°センシングで、住宅性能まで分析して、ちょっと未来の体感温度を予測するエアコン。

\*ここでいう住宅性能とは、室温に影響する性能(断熱性、気密性、広さを総合的に判断したもの)を指します。

高精度赤外線センサーが、人とお部屋を見つめて体感温度を測ります。さらに、AI<sup>※4</sup>が日々の運転の中で住宅の暖まりやすさ、冷えやすさを分析した上で、外気温・日射熱の変化の影響を判断し先読み運転。体感温度をキープするからずっと快適。

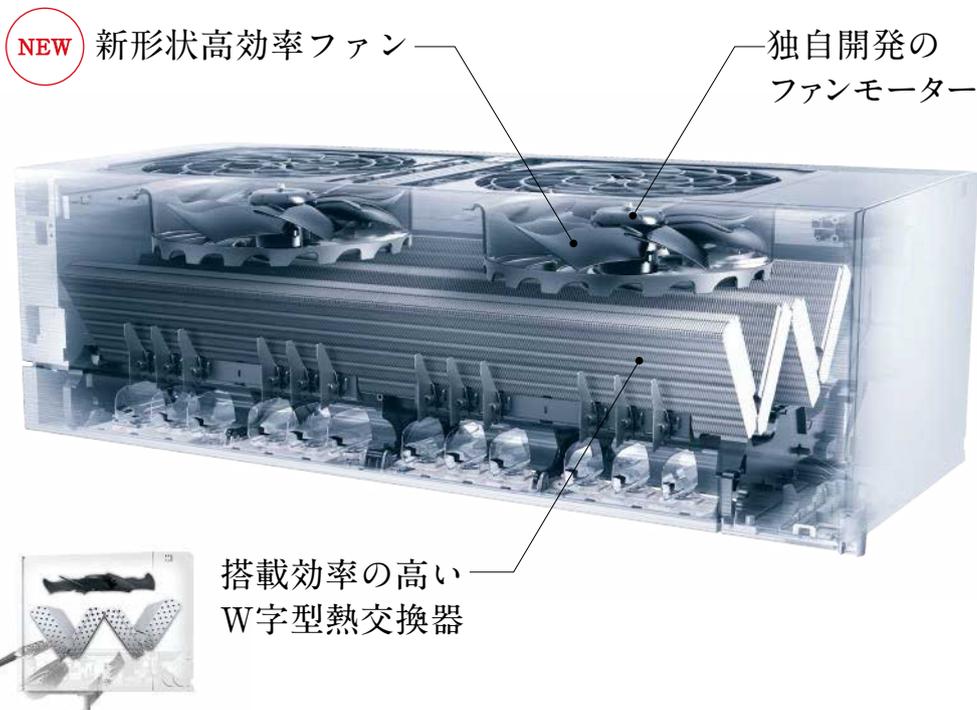
# 2 世界初の2つのプロペラファンで同時に2つの温度帯を創り出す。

(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)

左右独立駆動の「パーソナルツインフロー」を搭載し、暑い・寒いという感じ方、それぞれにあわせた2つの温度帯を実現。2つのファンで1人ひとりの温冷感にあわせて、足元温度差最大約5°C<sup>※5</sup>(暖房「先読み運転」設定時/左右差)で細かく制御。

# 3 FZシリーズ独自の機構で省エネNo.1。

(国内家庭用エアコン6.3kWクラスにおいて \*期間消費電力量 MSZ-FZ6318S:1,727kWh。2018年3月28日現在)



NEW

新形状高効率ファン

独自開発のファンモーター

搭載効率の高いW字型熱交換器

NEW



## Active Switch Compressor採用の新室外機

2種類のDCモーター結線を切り替えることで、  
 ①お部屋をすばやく快適にする「ハイパワー」運転時  
 ②設定温度到達後の安定運転時  
 共に効率良く運転ができます。

センサー	
赤外線センサー	ムーブアイmirAI.
エリア数	18,392
省エネ	
ハイブリッド運転 <sup>※6</sup>	●
暖房	
最高約60°C温風 <sup>※7</sup>	●
長時間連続暖房	●
室温キープシステム	●
2温度2気流	●
冷気カット暖房	●
10°Cキープ暖房	●
急速Wヒート	●
冷房・除湿	
プレミアム除湿	風速「自動」設定時
さらっと除湿冷房	
スマート除湿	
選べる3モード除湿	●
ランドリーモード	
日射熱ガード冷房	●
気流	
2か所同時空調	匠フラップ
自動風あて・風よけ	●
うる肌気流	●
保湿風よけ	●
ワイド気流/ロング気流	180° <sup>※8</sup> /15m <sup>※9</sup>
サーキュレーターモード	●
ハイパワー	●
自然風	●
清潔	
フィルターおそうじメカ	●(はずせる)
フィルターおそうじサイン	
お掃除アシスト	
エアフィルター	抗菌・撥油 フックフィルター
空清フィルター	
	PM2.5への対応
ハイブリッド ナノコーティング ファン・通風路	熱交換器・ ファン・通風路
清潔コート熱交換器	
内部クリーン	●
スタート脱臭	●
カビクリーンシャワー	●
はずせるボディ	前面パネル・ 後フラップ
ピュアミスト	●
便利・安心	
先読み運転	●
みまもり機能	●
消し忘れ防止	スマートSTOP
みまもり快眠	●
快眠/ねむりモード	快眠
スマートフォン対応 <sup>※1</sup>	別売
リモコン	
自動運転	●
おしらせナビ	●
操作音階	●
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	
室外機凍結防止ヒーター	別売
HA端子(JEM-A)	●
PAM	●
停電自動復帰	●
JRA耐塩害仕様準拠	

清潔

熱交換器・ファン・通風路に、ホコリも、油も付きにくい特殊コーティング「ハイブリッドナノコーティング」を採用。1年を通じて清潔な状態が続きます。



三菱の特許技術

特許第4698721号他

使用環境により効果は異なります。\*<sup>※6</sup>:MSZ-FZ6318S。「ハイブリッド冷房/暖房」設定時。当社環境試験室(20畳)において、外気温:冷房30°C/暖房7°Cで、同一体感温度(冷房28°C/暖房23°C)が得られるように運転した場合。安定時1時間における「ハイブリッド冷房/暖房」切(冷房227Wh/暖房451Wh)と「ハイブリッド冷房/暖房」入(冷房26Wh/暖房386Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果は異なります。\*<sup>※7</sup>:MSZ-FZ6318S。暖房時、当社環境試験室(20畳)において、外気温2°C・室温20°C・設定温度20°C・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60°Cにならない場合があります。\*<sup>※8</sup>:暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時。\*<sup>※9</sup>:MSZ-FZ6318S。暖房運転風速「ロング」設定時。最大15mの地点に0.3m/s以上の風速を確認(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。(写真・イラストはすべてイメージです)



# 1 世界初<sup>(2017年11月1日発売の2018年度モデルFZシリーズより搭載、当社調べ。家庭用エアコン室内機において、360°センシングで、外気温と日射熱影響から、未来の体感温度変化を予測する技術)</sup>。360°センシングで、住宅性能まで分析して、ちょっと未来の体感温度を予測するエアコン。

\*ここでいう住宅性能とは、室温に影響する性能(断熱性、気密性、広さを総合的に判断したもの)を指します。

高精度赤外線センサーが、人とお部屋を見つめて体感温度を測ります。さらに、AI<sup>※4</sup>が日々の運転の中で住宅の暖まりやすさ、冷えやすさを分析した上で、外気温・日射熱の変化の影響を判断し先読み運転。体感温度をキープするからずっと快適。

# 2 左右のフラップを開いて通風路の中まで清潔に。しかも「フィルターおそうじメカ」を外せるから熱交換器のお手入れもかんたん。



## 清潔

熱交換器・ファン・通風路に、ホコリも、油も付きにくい特殊コーティング「ハイブリッドナノコーティング」を採用。1年を通じて清潔な状態が続きます。



特許第4698721号 他

センサー	
赤外線センサー	ムーブアイmira.I.
エリア数	17.632
省エネ	
ハイブリッド運転 <sup>※5</sup>	●
暖房	
最高約60°C温風 <sup>※6</sup>	ZW2818(S)~ZW9018S
長時間連続暖房	●
室温キープシステム	●
2温度2気流	●
冷気カット暖房	●
10°Cキープ暖房	●
急速Wヒート	●
冷房・除湿	
プレミアム除湿	●
さらっと除湿冷房	ZW2218~ZW8018S
スマート除湿	●
選べる3モード除湿	ZW9018S
ランドリーモード	ZW2218~ZW8018S
日射熱ガード冷房	●

気流	
2か所同時空調	匠フラップ
自動風あて・風よけ	●
うる肌気流	●
保湿風よけ	●
ワイド気流/ロング気流	180° <sup>※7</sup> /15m <sup>※8</sup>
サーキュレーターモード	●
ハイパワー	●
自然風	●

清潔	
フィルターおそうじメカ	●(はずせる)
フィルターおそうじサイン	●
お掃除アシスト	●
エアフィルター	抗菌・撥油 フックフィルター
空清フィルター	●
PM2.5への対応(くわしくは58ページ)	●
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	●
内部クリーン	●
スタート脱臭	●
カビクリーンシャワー	●
はずせるボディ	●
ピュアミスト	●

便利・安心	
先読み運転	●
みまもり機能	●
消し忘れ防止	スマートSTOP
みまもり快眠	●
快眠/ぬむりモード	快眠
スマートフォン対応 <sup>※1</sup>	別売

リモコン	
自動運転	●
おしらせナビ	●
操作音階	●

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	
室外機凍結防止ヒーター	別売
HA端子(JEM-A)	●
PAM	●
停電自動復帰	●
JRA耐塩害仕様準拠	●

冷暖房とも主に **14畳** MSZ-ZW4018S(W)(T)

(JISC 9612:2013) [寸法規定] (JISC 9612:2005)

単相 200V 20A	期間消費電力量	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	年間エネルギー消費効率
	1,081kWh	142%	142%	7.0

冷房	11~17畳(18~28m <sup>2</sup> )	能力(kW)	消費電力(W)
		4.0(0.6~5.3)	960(105~1,350)
暖房	11~14畳(18~23m <sup>2</sup> )	5.0(0.6~11.2)	970(105~3,500)

低温暖房能力 8.1kW<sup>※2</sup>

電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ9.52  
配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m

室内: MSZ-ZW4018S-W、T-IN  
室外: MUZ-ZW4018S

オープン価格<sup>※3</sup>

冷暖房とも主に **18畳** MSZ-ZW5618S(W)(T)

(JISC 9612:2013) (JISC 9612:2005)

単相 200V 20A	期間消費電力量	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	年間エネルギー消費効率
	1,681kWh	124%	124%	6.2

冷房	15~23畳(25~39m <sup>2</sup> )	能力(kW)	消費電力(W)
		5.6(0.6~6.0)	1,720(105~2,020)
暖房	15~18畳(24~30m <sup>2</sup> )	6.7(0.6~11.3)	1,580(105~3,670)

低温暖房能力 8.2kW<sup>※2</sup>

電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ9.52  
配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m

室内: MSZ-ZW5618S-W、T-IN  
室外: MUZ-ZW5618S

オープン価格<sup>※3</sup>

冷暖房とも主に **20畳** MSZ-ZW6318S(W)(T)

(JISC 9612:2013) (JISC 9612:2005)

単相 200V 20A	期間消費電力量	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	年間エネルギー消費効率
	1,922kWh	122%	122%	6.1

冷房	17~26畳(29~43m <sup>2</sup> )	能力(kW)	消費電力(W)
		6.3(0.6~6.5)	1,980(105~2,150)
暖房	16~20畳(26~32m <sup>2</sup> )	7.1(0.6~11.6)	1,800(105~3,720)

低温暖房能力 8.4kW<sup>※2</sup>

電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ12.7  
配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m

室内: MSZ-ZW6318S-W、T-IN  
室外: MUZ-ZW6318S

オープン価格<sup>※3</sup>

冷暖房とも主に **23畳** MSZ-ZW7118S(W)(T)

(JISC 9612:2013) (JISC 9612:2005)

単相 200V 20A	期間消費電力量	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	年間エネルギー消費効率
	2,316kWh	128%	128%	5.8

冷房	20~30畳(32~49m <sup>2</sup> )	能力(kW)	消費電力(W)
		7.1(0.6~7.3)	2,380(105~2,750)
暖房	19~23畳(31~39m <sup>2</sup> )	8.5(0.6~12.0)	2,220(105~3,960)

低温暖房能力 9.0kW<sup>※2</sup>

電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ12.7  
配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m

室内: MSZ-ZW7118S-W、T-IN  
室外: MUZ-ZW7118S

オープン価格<sup>※3</sup>

冷暖房とも主に **26畳** MSZ-ZW8018S(W)(T)

(JISC 9612:2013) (JISC 9612:2005)

単相 200V 20A	期間消費電力量	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	年間エネルギー消費効率
	2,802kWh	117%	117%	5.3

冷房	22~33畳(36~55m <sup>2</sup> )	能力(kW)	消費電力(W)
		8.0(0.8~8.1)	2,890(135~3,150)
暖房	21~26畳(35~43m <sup>2</sup> )	9.5(0.8~12.1)	2,640(135~3,960)

低温暖房能力 9.3kW<sup>※2</sup>

電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ12.7  
配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m

室内: MSZ-ZW8018S-W、T-IN  
室外: MUZ-ZW8018S

オープン価格<sup>※3</sup>

冷暖房とも主に **29畳** MSZ-ZW9018S(W)(T)

(JISC 9612:2013) (JISC 9612:2005)

単相 200V 20A	期間消費電力量	省エネ基準達成率	省エネ基準達成率	年間エネルギー消費効率
	3,474kWh	108%	108%	4.9

冷房	25~38畳(41~62m <sup>2</sup> )	能力(kW)	消費電力(W)
		9.0(0.9~9.1)	3,000(185~3,300)
暖房	23~29畳(39~48m <sup>2</sup> )	10.6(0.9~12.1)	3,200(185~3,960)

低温暖房能力 9.4kW<sup>※2</sup>

電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ12.7  
配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m

室内: MSZ-ZW9018S-W、T-IN  
室外: MUZ-ZW9018S

オープン価格<sup>※3</sup>

安定時1時間における「ハイブリッド冷房/暖房」切(冷房193Wh/暖房384Wh)と「ハイブリッド冷房/暖房」入(冷房25Wh/暖房345Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果は異なります。<sup>※6</sup>: MSZ-ZW4018S。暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°C・室温20°C・設定温度20°C・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60°Cにならない場合があります。MSZ-ZW2218・ZW2518は約55°C。<sup>※7</sup>: 暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時。<sup>※8</sup>: MSZ-ZW4018S。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-ZW4018S~ZW9018Sは15m、MSZ-ZW2818(S)~ZW3618(S)は14m、MSZ-ZW2218・ZW2518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。(写真・イラストはすべてイメージです)

充実した快適機能搭載の  
ハイスペックモデル。



体感温度モニター  
設定温度・体感温度を  
表示します。

ウェーブホワイト(W形) ●マンセルNo.2.6BG 9.2/0.2  
高さ295×幅799×奥行309(据付後314)mm  
\*( )内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

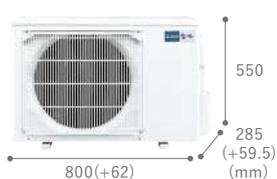


アルミサビナイト室外機 \*( )内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出寸法です。

MUZ-X2218 ~ X4018S

MUZ-X5618S

MUZ-X618S X7118S



リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- 0.5°C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



(付属品の一部は除く)



●別売部品:55・56ページ

冷暖房とも主に	<b>6</b> 畳	<b>MSZ-X2218(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 15A	期間消費電力量 <b>621kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>115%</b> (目標年度2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>6.7</b>	省エネ基準消費効率 <b>6.7</b>
	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	6~9畳(10~15m <sup>2</sup> )	2.2 (0.7~3.4) / 450 (105~880)
暖房	6~7畳(9~11m <sup>2</sup> )	2.5 (0.7~5.1) / 470 (105~1,485)
	低温暖房能力 <b>3.9kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:① 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-X2218-W-IN 室外:MUZ-X2218	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>8</b> 畳	<b>MSZ-X2518(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 15A	期間消費電力量 <b>706kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>115%</b> (目標年度2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>6.7</b>	省エネ基準消費効率 <b>6.7</b>
	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	7~10畳(11~17m <sup>2</sup> )	2.5 (0.7~3.5) / 550 (105~980)
暖房	6~8畳(10~13m <sup>2</sup> )	2.8 (0.7~5.2) / 525 (105~1,485)
	低温暖房能力 <b>4.0kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:① 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-X2518-W-IN 室外:MUZ-X2518	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>10</b> 畳	<b>MSZ-X2818(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 20A	期間消費電力量 <b>790kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>115%</b> (目標年度2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>6.7</b>	省エネ基準消費効率 <b>6.7</b>
	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	8~12畳(13~19m <sup>2</sup> )	2.8 (0.7~4.2) / 580 (105~1,050)
暖房	8~10畳(13~16m <sup>2</sup> )	3.6 (0.7~6.4) / 715 (105~1,980)
	低温暖房能力 <b>5.0kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:① 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-X2818-W-IN 室外:MUZ-X2818	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>12</b> 畳	<b>MSZ-X3618(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 20A	期間消費電力量 <b>1,195kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>116%</b> (目標年度2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>5.7</b>	省エネ基準消費効率 <b>5.7</b>
	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	10~15畳(16~25m <sup>2</sup> )	3.6 (0.7~4.3) / 950 (105~1,160)
暖房	9~12畳(15~19m <sup>2</sup> )	4.2 (0.7~6.5) / 910 (105~1,980)
	低温暖房能力 <b>5.1kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:① 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-X3618-W-IN 室外:MUZ-X3618	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>14</b> 畳	<b>MSZ-X4018S(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>1,282kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>120%</b> (目標年度2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>5.9</b>	省エネ基準消費効率 <b>5.9</b>
	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	11~17畳(18~28m <sup>2</sup> )	4.0 (0.6~5.3) / 1,110 (105~1,600)
暖房	11~14畳(18~23m <sup>2</sup> )	5.0 (0.6~9.9) / 1,090 (105~3,670)
	低温暖房能力 <b>7.2kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:② 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-X4018S-W-IN 室外:MUZ-X4018S	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>18</b> 畳	<b>MSZ-X5618S(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>1,858kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>114%</b> (目標年度2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>5.7</b>	省エネ基準消費効率 <b>5.7</b>
	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	15~23畳(25~39m <sup>2</sup> )	5.6 (0.6~6.0) / 1,850 (105~2,020)
暖房	15~18畳(24~30m <sup>2</sup> )	6.7 (0.6~10.2) / 1,580 (105~3,670)
	低温暖房能力 <b>7.4kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:② 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-X5618S-W-IN 室外:MUZ-X5618S	オープン価格※3

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●寒冷地でご使用の場合は、別売の室外機凍結防止ヒーターを設置してください。※1: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:外気温2°C時。※3:オープン価格の製品は、本体希望小売価格を定めています。※4:MSZ-X4018S、暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°C・室温20°C・設定温度20°C・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)、「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いとき

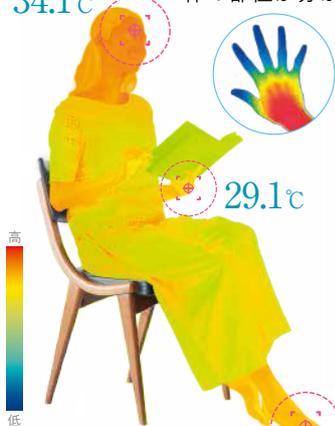
# 1 「ムーブアイ極」が、体の部位まで見分けて快適に。(「体感」入のとき)

赤外線センサー「ムーブアイ極」が、床・天井・壁などの住空間の温度、お部屋にいる人の位置、手先・足先などの部位を含む体の温度変化を0.1℃単位で測定し、快適な風をお届けします。

※「ムーブアイ極」は、室内機の直下近傍を見ることができません。犬や猫などは検知しません。人の動き・状態、室内環境により正しく検知できないことがあります。

## ■センシングイメージ

34.1℃ 体の部位が分かる。



29.1℃

30.1℃

部位の表面温度を体温計と同じ0.1℃単位で測る。  
(室温25℃にて、当社調べ)

夏は冷やしすぎない、あなたにぴったりの風をお届け。

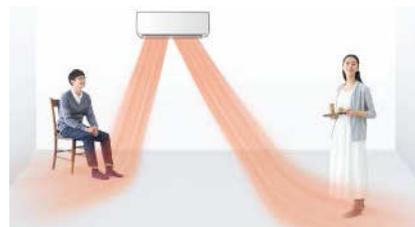


冬は冷たい足先をピンポイントで見つけてあたためる。(「風あて」設定時)



※「風あて」設定にしている場合、風があたらない場合があります。

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



# 2 「エアコン」と「扇風機」のいいとこどりで、快適と省エネ※5を実現。

(MSZ-X4018Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

## ハイブリッド運転 (「節電」設定時)

「ムーブアイ極」があなたをみまもり、体感温度にあわせて2つの運転を自動で切り替えます。



特許第5585556号

暑い夏間など、体感温度が高いとき

冷房

自動で切替え

午前中など、体感温度が低いとき

そうふう 爽風 (風だけ)

最小消費電力 15W

(MSZ-X4018Sにおいて、爽風運転時)

冬は「サーキュレーターモード(自動で切替え)」で、天井にたまった暖気を循環させます。



## 清潔

ファン・通風路に、ホコリも、油も付きにくい特殊コーティング  
「ハイブリッドナノコーティング」を採用。1年を通じて清潔な状態が続きます。



## 三菱の特許技術

特許第4698721号 他

### 冷暖房とも主に 20 畳 MSZ-X6318S (W)

(JISC 9612:2013)		(JISC 9612:2005)	
単相 200V 20A	期間消費電力量 2,091kWh	省エネ基準達成率 114%	年間エネルギー消費効率 5.7
	量数のめやす	能力 (kW)	消費電力 (W)
冷房	17~26畳 (29~43㎡)	6.3 (0.6~6.5)	1,970 (105~2,190)
暖房	16~20畳 (26~32㎡)	7.1 (0.6~11.2)	1,840 (105~3,720)
低温暖房能力 8.1kW ※2			
電源プラグ: ㊚ 管: 液φ6.35・ガスφ12.7			
配管長15m(チャージレス15m) / 高低差10m			
室内: MSZ-X6318S-W-IN 室外: MUZ-X6318S			
オープン価格※3			

### 冷暖房とも主に 23 畳 MSZ-X7118S (W)

(JISC 9612:2013)		(JISC 9612:2005)	
単相 200V 20A	期間消費電力量 2,583kWh	省エネ基準達成率 115%	年間エネルギー消費効率 5.2
	量数のめやす	能力 (kW)	消費電力 (W)
冷房	20~30畳 (32~49㎡)	7.1 (0.6~7.3)	2,600 (105~2,910)
暖房	19~23畳 (31~39㎡)	8.5 (0.6~11.6)	2,300 (105~3,780)
低温暖房能力 8.4kW ※2			
電源プラグ: ㊚ 管: 液φ6.35・ガスφ12.7			
配管長15m(チャージレス15m) / 高低差10m			
室内: MSZ-X7118S-W-IN 室外: MUZ-X7118S			
オープン価格※3			

は60℃にならない場合があります。※5: MSZ-X4018S。「ハイブリッド冷房/暖房」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温: 冷房30℃/暖房7℃で、同一体感温度(冷房28℃/暖房23℃)が得られるように運転した場合。安定時1時間における、「ハイブリッド冷房/暖房」切(冷房232Wh/暖房419Wh)と「ハイブリッド冷房/暖房」入(冷房26Wh/暖房376Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果は異なります。※6: 暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時120°。※7: MSZ-X5618S。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-X5618S~X7118Sは15m、MSZ-X2818~X4018Sは14m、MSZ-X2218-X2518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: 外装塗装部品の。

センサー	
赤外線センサー	ムーブアイ極
エリア数	3,008
省エネ	
ハイブリッド運転※5	●
暖房	
最高約60℃温風※4	X2818~X7118S
長時間連続暖房	
室温キープシステム	●
2温度2気流	
冷気カット暖房	
10℃キープ暖房	
急速Wヒート	●
冷房・除湿	
プレミアム除湿	
さらっと除湿冷房	●
スマート除湿	
選べる3モード除湿	
ランドリーモード	
日射熱ガード冷房	
気流	
2か所同時空調	匠フラップ
自動風あて・風よけ	
うる肌気流	●
保湿風よけ	●
ワイド気流/ロング気流	180°※6/ 15m※7
サーキュレーターモード	ハイブリッド暖房設定時
ハイパワー	●
自然風	●
清潔	
フィルターおそうじメカ	●
フィルターおそうじサイン	
お掃除アシスト	
エアフィルター	抗菌・撥油 フッ素フィルター アレル除菌脱臭 空清フィルター (別売)
空清フィルター	PM2.5への対応 (くわしくは 58ページ) 帯電ミクロ フィルター
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	●
内部クリーン	●
スタート脱臭	●
カビクリーンシャワー	●
はずせるボディ	●
ヒューミスト	●
便利・安心	
先読み運転	
みまもり機能	
消し忘れ防止	消し忘れ オートOFF
みまもり快眠	●(+夜寝り検知)
快眠/ねむりモード	ねむりモード
スマートフォン対応※1	別売
リモコン	
自動運転	
お知らせナビ	
操作音階	●
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	
室外機凍結防止ヒーター	別売
HA端子(JEM-A)	●
PAM	●
停電自動復帰	
JRA耐塩害仕様準拠※8	●

自動おそうじ機能付の  
コンパクトモデル。



ウェーブホワイト(W形) ●マンセルNo.6.5Y 9.2/0.3  
高さ250×幅799×奥行310(据付後315)mm  
※( )内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

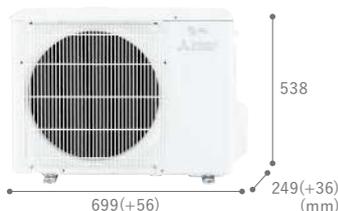


**NEW** リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- デカ文字温度表示
- 0.5°C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

コンパクト&アルミサビナイト室外機

MUZ-L2218 ~ L2818



アルミサビナイト室外機

MUZ-L3618 ~ L5618S



(付属品の一部は除く)



※( )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。

●別売部品:55・56ページ

冷暖房とも主に	<b>6</b> 畳	<b>MSZ-L2218(W)</b>
(JISC9612:2013)	[寸法規定]	(JISC9612:2005)
単相100V15A	期間消費電力量 <b>705kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>101%</b> (2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>5.9</b>	省エネ基準消費効率 <b>5.9</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>6~9畳</b> (10~15㎡)	<b>2.2</b> (0.8~3.1) <b>630</b> (165~920)
暖房	<b>6~7畳</b> (9~11㎡)	<b>2.5</b> (0.8~4.1) <b>550</b> (135~1,325)
	低温暖房能力 <b>3.0kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:① 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長12m(チャージレス10m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-L2218-W-IN 室外:MUZ-L2218	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>8</b> 畳	<b>MSZ-L2518(W)</b>
(JISC9612:2013)	[寸法規定]	(JISC9612:2005)
単相100V15A	期間消費電力量 <b>802kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>101%</b> (2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>5.9</b>	省エネ基準消費効率 <b>5.9</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>7~10畳</b> (11~17㎡)	<b>2.5</b> (0.8~3.2) <b>665</b> (165~995)
暖房	<b>6~8畳</b> (10~13㎡)	<b>2.8</b> (0.8~4.6) <b>590</b> (135~1,350)
	低温暖房能力 <b>3.3kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:① 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長12m(チャージレス10m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-L2518-W-IN 室外:MUZ-L2518	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>10</b> 畳	<b>MSZ-L2818(W)</b>
(JISC9612:2013)	[寸法規定]	(JISC9612:2005)
単相100V15A	期間消費電力量 <b>898kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>101%</b> (2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>5.9</b>	省エネ基準消費効率 <b>5.9</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>8~12畳</b> (13~19㎡)	<b>2.8</b> (0.8~3.6) <b>810</b> (165~1,135)
暖房	<b>8~10畳</b> (13~16㎡)	<b>3.6</b> (0.8~5.0) <b>865</b> (135~1,485)
	低温暖房能力 <b>3.6kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:① 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長12m(チャージレス10m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-L2818-W-IN 室外:MUZ-L2818	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>12</b> 畳	<b>MSZ-L3618(W)</b>
(JISC9612:2013)	[寸法規定]	(JISC9612:2005)
単相100V15A	期間消費電力量 <b>1,335kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>104%</b> (2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>5.1</b>	省エネ基準消費効率 <b>5.1</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>10~15畳</b> (16~25㎡)	<b>3.6</b> (0.8~3.8) <b>1,335</b> (165~1,410)
暖房	<b>9~12畳</b> (15~19㎡)	<b>4.2</b> (0.8~5.1) <b>1,170</b> (135~1,485)
	低温暖房能力 <b>4.0kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:① 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長12m(チャージレス10m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-L3618-W-IN 室外:MUZ-L3618	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>14</b> 畳	<b>MSZ-L4018S(W)</b>
(JISC9612:2013)	[寸法規定]	(JISC9612:2005)
単相200V15A	期間消費電力量 <b>1,484kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>104%</b> (2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>5.1</b>	省エネ基準消費効率 <b>5.1</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>11~17畳</b> (18~28㎡)	<b>4.0</b> (0.8~4.3) <b>1,835</b> (165~2,000)
暖房	<b>11~14畳</b> (18~23㎡)	<b>5.0</b> (0.8~7.5) <b>1,360</b> (135~2,500)
	低温暖房能力 <b>5.4kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:② 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長12m(チャージレス10m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-L4018S-W-IN 室外:MUZ-L4018S	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>18</b> 畳	<b>MSZ-L5618S(W)</b>
(JISC9612:2013)	[寸法規定]	(JISC9612:2005)
単相200V15A	期間消費電力量 <b>2,077kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>102%</b> (2010年度)
	省エネ基準消費効率 <b>5.1</b>	省エネ基準消費効率 <b>5.1</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>15~23畳</b> (25~39㎡)	<b>5.6</b> (0.8~5.8) <b>2,280</b> (125~2,465)
暖房	<b>15~18畳</b> (24~30㎡)	<b>6.7</b> (0.8~9.4) <b>1,980</b> (125~2,970)
	低温暖房能力 <b>6.8kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:② 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス10m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-L5618S-W-IN 室外:MUZ-L5618S	オープン価格※3

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●室外機凍結防止ヒーターは取り付けられません。※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:外気温2°C時。※3:オープン価格の製品は、本体希望小売価格を定めていません。※4:MSZ-L4018S,暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°C・室温20°C・設定温度20°C・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60°Cにならない場合があります。

# 1 「ムーブアイ」が、お部屋と人を見まもって、快適に。(「体感」入るとき)

赤外線センサー「ムーブアイ」が、床や壁などの温度から体感温度を測り、人の位置も見て冷やしすぎない、あたためすぎない快適な空調を実現します。

※「ムーブアイ」は、室内機の直下近傍を見ることができません。犬や猫などは検知しません。人の動き・状態、室内環境により正しく検知できないことがあります。

## ■センシングイメージ



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



夏は冷やしすぎないから、気持ちいい。

冬は冷えているところをあたためる。

## マメ知識

人の体感温度は、室温だけでなく、床や壁からの放射熱・湿度・風あたりなどにも影響されます。

# 2 「エアコン」と「扇風機」のいいとこどりで、快適と省エネ※5を実現。

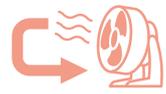
(MSZ-L4018Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

## ハイブリッド運転 (「節電」設定時)

「ムーブアイ」が、体感温度にあわせて2つの運転を自動で切り替えます。



冬は「サーキュレーターモード(自動で切替え)」で、天井にたまった暖気を循環させます。



# 3 約95.8%のリビングに設置可能なコンパクトサイズ。

(窓上にエアコンを設置しているリビングにおいて、右配管時。調査数457件に対し、438件に設置可能。当社調べ)



ハイサッシのリビング、マンションの下がり天井、寝室や子ども部屋など、設置場所が限られる様々なお部屋におすすめです。

※右配管時で必要なスペースは295mm。左配管時は385.5mmのスペースが必要。また、下部にある障害物の奥行きが110mmを超える場合には、突出し状態を考慮したスペースが必要。

センサー	
赤外線センサー	ムーブアイ
エリア数	752
省エネ	
ハイブリッド運転※5	●
暖房	
最高約60°C温風※4	L4018S・L5618S
長時間連続暖房	
室温キープシステム	●
2温度2気流	
冷気カット暖房	
10°Cキープ暖房	
急速Wヒート	
冷房・除湿	
プレミアム除湿	
さらっと除湿冷房	
スマート除湿	風速「自動」設定時
選べる3モード除湿	●
ランドリーモード	
日射熱ガード冷房	
気流	
2か所同時空調	ビッグWフラップ
自動風あて・風よけ	
うる肌気流	
保湿風よけ	●
ワイド気流/ロング気流	180°※6/15m※7
サーキュレーターモード	ハイブリッド暖房設定時
ハイパワー	●
自然風	●
清潔	
フィルターおそうじメカ	●
フィルターおそうじサイン	
お掃除アシスト	
エアフィルター	高密度エアフィルター
空清フィルター	アレル除菌脱臭空清フィルター(別売)
PM2.5への対応(くわしくは58ページ)	帯電マイクロフィルター
ハイブリッドナノコーティング	ファンのみ
清潔コート熱交換器	●
内部クリーン	●
スタート脱臭	冷房時
カビクリーンシャワー	
はずせるボディ	●
ピュアミスト	
便利・安心	
先読み運転	
みまもり機能	
消し忘れ防止	消し忘れオートOFF
みまもり快眠	●
快眠/ねむりモード	ねむりモード
スマートフォン対応※1	別売
リモコン	
自動運転	
おしらせナビ	
操作音階	●
タイマー	
時刻で予約	●
かんたん予約	切タイマーのみ
その他	
室外機凍結防止ヒーター	取付不可
HA端子(JEM-A)	●
PAM	L2818～L5618S
停電自動復帰	
JRA耐塩害仕様準拠※8	●

## 清潔

ファンに、ホコリも、油も付きにくい特殊コーティング「ハイブリッドナノコーティング」を採用。1年を通じて清潔な状態が続きます。



## 三菱の特許技術

特許第4698721号 他

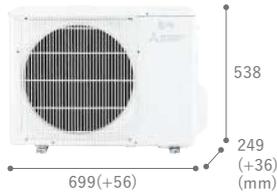
※5:MSZ-L4018S。「ハイブリッド冷房/暖房」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房30°C/暖房7°Cで、同一体感温度(冷房28°C/暖房23°C)が得られるように運転した場合、安定時1時間における「ハイブリッド冷房/暖房」切(冷房250Wh/暖房441Wh)と「ハイブリッド冷房/暖房」入(冷房28Wh/暖房409Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果は異なります。※6:暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時120°。※7:MSZ-L5618S。暖房運転風速「ロング」設定時。最大15mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-L5618Sは15m、MSZ-L2818～L4018Sは14m、MSZ-L2218・L2518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:外装塗装部品のみ。

床温度まで見るセンサーを搭載。  
省エネ<sup>※1</sup>と清潔を両立したスタンダードモデル。  
(MSZ-GE4018Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

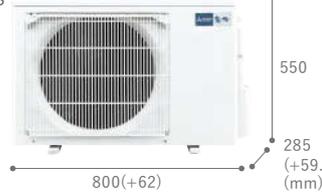


ピュアホワイト(W形) ●マンセルNo.1.0Y 9.2/0.2  
高さ290×幅799×奥行232(据付後237)mm  
\*( )内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

コンパクト&アルミサビナイト室外機  
MUCZ-G2218 ~ G2818



アルミサビナイト室外機  
MUCZ-G3618 ~ G5618S



リモコン  
●便利な壁掛け穴付



\*( )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。

配管再利用可能 ●別売部品:55・56ページ

冷暖房とも主に	<b>6</b> 畳	<b>MSZ-GE2218(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 15A	期間消費電力量 <b>717kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> 2010年度 省エネ基準達成率 <b>100%</b> 年間エネルギー消費効率 <b>5.8</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>6~9畳</b> (10~15㎡)	<b>2.2</b> (0.8~2.8) <b>655</b> (165~940)
暖房	<b>6~7畳</b> (9~11㎡)	<b>2.5</b> (0.8~4.0) <b>545</b> (135~1,350)
	低温暖房能力 <b>3.0kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ① 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長20m(チャージレス10m)/高低差15m	
価格	室内: MSZ-GE2218-W-IN 室外: MUCZ-G2218	オープン価格 <sup>※3</sup>

冷暖房とも主に	<b>8</b> 畳	<b>MSZ-GE2518(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 15A	期間消費電力量 <b>815kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> 2010年度 省エネ基準達成率 <b>100%</b> 年間エネルギー消費効率 <b>5.8</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>7~10畳</b> (11~17㎡)	<b>2.5</b> (0.8~3.1) <b>745</b> (165~990)
暖房	<b>6~8畳</b> (10~13㎡)	<b>2.8</b> (0.8~4.4) <b>625</b> (135~1,325)
	低温暖房能力 <b>3.2kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ① 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長20m(チャージレス10m)/高低差15m	
価格	室内: MSZ-GE2518-W-IN 室外: MUCZ-G2518	オープン価格 <sup>※3</sup>

冷暖房とも主に	<b>10</b> 畳	<b>MSZ-GE2818(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 15A	期間消費電力量 <b>913kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> 2010年度 省エネ基準達成率 <b>100%</b> 年間エネルギー消費効率 <b>5.8</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>8~12畳</b> (13~19㎡)	<b>2.8</b> (0.8~3.4) <b>800</b> (165~1,080)
暖房	<b>8~10畳</b> (13~16㎡)	<b>3.6</b> (0.8~4.8) <b>910</b> (135~1,485)
	低温暖房能力 <b>3.5kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ① 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長20m(チャージレス10m)/高低差15m	
価格	室内: MSZ-GE2818-W-IN 室外: MUCZ-G2818	オープン価格 <sup>※3</sup>

冷暖房とも主に	<b>12</b> 畳	<b>MSZ-GE3618(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 15A	期間消費電力量 <b>1,390kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> 2010年度 省エネ基準達成率 <b>100%</b> 年間エネルギー消費効率 <b>4.9</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>10~15畳</b> (16~25㎡)	<b>3.6</b> (0.8~3.8) <b>1,380</b> (165~1,410)
暖房	<b>9~12畳</b> (15~19㎡)	<b>4.2</b> (0.8~4.9) <b>1,235</b> (135~1,485)
	低温暖房能力 <b>3.8kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ① 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長20m(チャージレス10m)/高低差15m	
価格	室内: MSZ-GE3618-W-IN 室外: MUCZ-G3618	オープン価格 <sup>※3</sup>

冷暖房とも主に	<b>14</b> 畳	<b>MSZ-GE4018S(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 200V 15A	期間消費電力量 <b>1,544kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> 2010年度 省エネ基準達成率 <b>100%</b> 年間エネルギー消費効率 <b>4.9</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>11~17畳</b> (18~28㎡)	<b>4.0</b> (0.8~4.3) <b>1,660</b> (165~1,960)
暖房	<b>11~14畳</b> (18~23㎡)	<b>5.0</b> (0.8~7.3) <b>1,480</b> (135~2,580)
	低温暖房能力 <b>5.3kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ② 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長20m(チャージレス10m)/高低差15m	
価格	室内: MSZ-GE4018S-W-IN 室外: MUCZ-G4018S	オープン価格 <sup>※3</sup>

冷暖房とも主に	<b>18</b> 畳	<b>MSZ-GE5618S(W)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 200V 15A	期間消費電力量 <b>2,118kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> 2010年度 省エネ基準達成率 <b>100%</b> 年間エネルギー消費効率 <b>5.0</b>
	畳数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	<b>15~23畳</b> (25~39㎡)	<b>5.6</b> (0.8~5.8) <b>2,380</b> (125~2,510)
暖房	<b>15~18畳</b> (24~30㎡)	<b>6.7</b> (0.8~8.9) <b>1,980</b> (125~2,970)
	低温暖房能力 <b>6.8kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ② 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長20m(チャージレス10m)/高低差15m	
価格	室内: MSZ-GE5618S-W-IN 室外: MUCZ-G5618S	オープン価格 <sup>※3</sup>

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●室外機凍結防止ヒーターは取り付けられません。※1: MSZ-GE4018S。「冷房節電」設定時、当社環境試験室(14畳)において、外気温30°Cで、同一体感温度(28°C)が得られるように運転した場合、安定時1時間における、「冷房節電」切(285Wh)と「冷房節電」入(33Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果

# 1 床温度センサー「フロアアイ」で快適に。

エアコン内部の温度センサーはお部屋の上部の空気温度を測るので、人の近くの温度が分かりません。「フロアアイ」なら、赤外線でお部屋の床温度を測るから、人の近くの温度が分かります。

※「フロアアイ」は、室内機の直下近傍を見ることができません。室内環境により正しく検知できないことがあります。



## 冷房時

冷たい床を見つけて冷やしすぎない。

## 暖房時

冷たい床を見つけてしっかりあたためる。

# 2 「エアコン」と「扇風機」のいいとこどりで、快適と省エネ※1を実現。

(MSZ-GE4018Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

## ハイブリッド運転 (「冷房節電」設定時)

「フロアアイ」が床温度を見て、2つの運転を自動で切り替えます。



# 3 GEシリーズも日本製。(付属品の一部を除く)

ルームエアコン霧ヶ峰はすべて日本製。(付属品の一部を除く)  
スタンダードモデルのGEシリーズも、静岡工場で品質にこだわって丁寧に生産しています。



## 室内機

1 **こだわりのポイント** 壊れにくい  
前面パネル接合部



前面パネルの接合部は、繰り返しの着脱による摩擦でも壊れにくい素材の別パーツを採用。

2 **こだわりのポイント** 結露水を回収する  
ウォーターカバー



熱交換器側面にウォーターカバーを設置。結露水を回収し、基板の故障を防ぎます。



## 室外機

3 **こだわりのポイント** 室外機は  
鉄製の格子



格子には鉄製のワイヤーを使用。ボールなど硬い物がぶつかっても割れにくくなっています。耐火性も高く、側面のサービスパネル部分には、難燃性の樹脂を採用しています。

センサー	
赤外線センサー	フロアアイ
エリア数	1
省エネ	
ハイブリッド運転※1	冷房のみ (冷房節電ボタン)
暖房	
最高約60°C温風	
長時間連続暖房	
室温キープシステム	●
2温度2気流	
冷気カット暖房	
10°Cキープ暖房	
急速Wヒート	
冷房・除湿	
プレミアム除湿	
さらっと除湿冷房	
スマート除湿	
選べる3モード除湿	●
ランドリーモード	
日射熱ガード冷房	
気流	
2か所同時空調	
自動風あて・風よけ	
うる肌気流	
保湿風よけ	
ワイド気流/ロング気流	ロング気流 10m※4
サーキュレーターモード	風循環運転 設定時
ハイパワー	
自然風	
清潔	
フィルターおそうじメカ	
フィルターおそうじサイリ	
お掃除アシスト	
エアフィルター	防カビ エアフィルター プラチナナノ イオン
空清フィルター	除菌フィルター (別売)
PM2.5への対応	
ハイブリッド ナノコーティング	
清潔コート熱交換器	●
内部クリーン	●
スタート脱臭	
カビクリーンシャワー	
はずせるボディ	前面パネルのみ
ピュアミスト	
便利・安心	
先読み運転	
みまもり機能	
消し忘れ防止	
みまもり快眠	
快眠/ねむりモード	ねむりモード
スマートフォン対応	非対応
リモコン	
自動運転	
おしらせナビ	
操作音階	
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	
室外機凍結防止 ヒーター	取付不可
HA端子(JEM-A)	●
PAM	GE2818~ GE5618S
停電自動復帰	
JRA耐塩害仕様準拠	

は異なります。※2:外気温2°C時。※3:オープン価格の製品は、本体希望小売価格を定めていません。※4:MSZ-GE5618S。暖房運転風速「パワフル」設定時。最大10mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-GE5618Sは10m、MSZ-GE2818~GE4018Sは9m、MSZ-GE2218・GE2518は8m(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。



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。霧ヶ峰 Style





公益財団法人 日本デザイン振興会主催  
2016年度グッドデザイン賞  
グッドデザイン・ベスト100受賞  
受賞対象機種：2018年度モデル FLシリーズ

エアコンで唯一

2016年度グッドデザイン・  
ベスト100受賞。

NEW



Gマークとは、BEST100とは グッドデザイン賞は、1957年に通商産業省(現経済産業省)により創設された「グッドデザイン商品選定制度」を継承した日本で唯一の総合的なデザイン評価・推奨の仕組みです。受賞のシンボルである「Gマーク」は、良いデザインを示すシンボルマークとして広く親しまれており、デザインを通じて産業や生活文化を高める運動として、多くの企業やデザイナーが国内外から参加しています。グッドデザイン・ベスト100は、2016年度グッドデザイン賞受賞対象の中で、審査委員会により特に高い評価を得た100件に与えられる賞です。Gマークへの応募総数4,085件の中からGマークに選定された1,229件、その中からさらに選抜された賞となります。

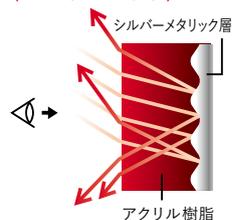
光を受け、華やかに輝くパネルに  
待望のブラック、新登場。

まるで美しい家具を思わせるような上質な輝き。  
その秘密は、透明パネルと裏面のヘアライン加工、そして光を反射する塗装層にあります。光を複雑に屈折・反射させることで、見る角度により輝きが変化し、多彩な表情を創り出します。

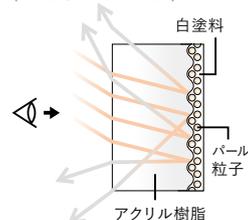
艶やかで深みのあるメタリック調の「ボルドーレッド」と新色「オニキスブラック」、きらめくパール調の「パウダースノウ」。お気に入りのインテリアに調和しながら、空間をより上質なものと導きます。

パネル断面イメージ 裏面の凹凸に入り込んだメタリック層やパール粒子が光を反射。

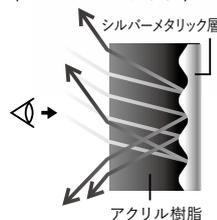
〈ボルドーレッド〉



〈パウダースノウ〉



〈オニキスブラック〉



パネルのきらめきをムービーで確認

霧ヶ峰Styleスペシャルページ  
PRODUCT MOVIE

\*通信料はお客様のご負担となります。



\*印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。



美しさと機能を兼ね備える  
研ぎすまされた  
シンプルフォルム。

空間の基本となる壁や床、天井の交差で生まれる直線と美しく響きあう、シンプルなスクエアデザイン。赤外線センサー「ムーブアイ<sup>きわみ</sup>極」と、左右に分かれた「匠フラップ」は、運転停止時には本体底面に格納。運転時にのみ姿を現します。



薄く、機能的なリモコン。

手元に置いておくものだからこそ、リモコンにもこだわりを。エアコン本体と同様のヘアライン仕上げとカラーバリエーションをご用意しています。





## 選べる2つのスタイルで エアコンはもっと、インテリアへ。

新生活に想いをめぐらせて、家具や壁紙にこだわるように、エアコンも。霧ヶ峰Styleは、お部屋のコーディネートやライフスタイルにあわせて選べる、スタイリッシュデザインを2シリーズご用意。あなたはどんな暮らしを始めますか？



FLシリーズ



台数限定色

Sシリーズ

### WEB SITE インテリアシミュレーター

床や家具の色を選んで今のあなたのお部屋の雰囲気を再現し、霧ヶ峰Styleを設置したときのイメージを確認することができます。

\*通信料はお客様のご負担となります。



〈FLシリーズ設置例〉



〈Sシリーズ設置例〉

## Case 01

福岡県 三塩様

デザインだけでなく  
省エネ性にも満足しています。

自宅を新築するときに、ひと目見て、「この家にはこのエアコンが良い」と決めました。FLシリーズは、発売のタイミングがわず、2か月近く待つことになったのですが、設置してみると、リビングの雰囲気にもよくあって、こだわりの家にぴったりでした。我慢したかいがありましたね。デザイン性だけでなく、すぐ涼しくなるので快適です。思っていた以上に電気代が少なかったのも、省エネ効果も実感できました。デザインはもちろんのこと、長く使っていく上で電気代がかからないところも良いですね。



## Case 02

兵庫県 岡井様

運転オフのときに、フラップが底面に  
収納される点にもこだわりを感じます。

サイズが大きかったり、デザインがイメージにあわなかったりと、なかなか気に入ったエアコンを見つけることができませんでした。そんな中、FLシリーズの深いボルドーレッドに心ひかれ、購入を決めました。高級感のあるデザインと運転オフのときに、フラップが底面に収納されるこだわりも気に入っています。白物家電は、デザイン性が二の次になっているものが多い気がしますが、こうしたインテリアとして楽しめる製品がもっと増えると良いですね。



## Case 03

宮城県 高野様

霧ヶ峰Styleの機能にも  
デザインにも満足しています。

リフォームを機に、全部屋にAXVシリーズ(パウダースノウ)を計5台、設置しました。表面パネルの光沢のおかげなのか、壁紙がピンク、ブルー、ホワイトのどの色でもやわらかく反射して、部屋の雰囲気と調和しているように感じます。以前設置していたエアコンと比べると、音は静かだし、設定した温度がずっとキープされるので、エアコン1つでこんなに違うのだということを実感しましたね。自分の部屋に戻ったときでも快適に過ごせるようになったと、みんなが喜んでます。



## 納入事例

リゾート旅館  
天橋立離宮 星音様

すべての客室に  
霧ヶ峰Style FLシリーズが  
採用されています。



「お客様の声」はお客様個人の感想です。使用環境などにより効果は異なります。

●AXVシリーズは住宅設備用エアコンです。家庭用ではSシリーズが同様の製品です。

このページの説明は、2018年度モデルFL・AXVシリーズを中心にしたものです(写真・イラストはすべてイメージです)。 38

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。



オニクスブラック(K形)  
高さ307×幅890×奥行233(据付後238)mm  
\*( )内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。



ボルドーレッド(R形)

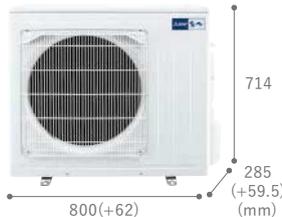
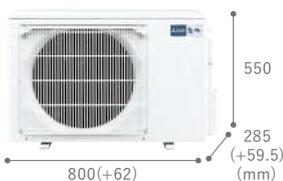


パウダースノウ(W形)

アルミサビナイト室外機 \*( )内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出寸法です。

MUZ-FL2818  
FL3618

MUZ-FL4018S ~  
FL7118S



### リモコン

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



(MSZ-FL5618S~FL7118S) ●別売部品:55・56ページ

冷暖房とも主に	<b>10</b> 畳	MSZ-FL2818(W)(R)(K)
(JISC9612:2013)	[寸法フリー]	(JISC9612:2005)
単相 100V 20A	期間消費電力量 <b>768kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>104%</b> (目標年度2010年度)
		省エネ基準達成率 <b>6.9</b> (目標年度2010年度)
	量数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	8~12畳(13~19m <sup>2</sup> )	2.8 (0.6~4.2) 580 (105~990)
暖房	8~10畳(13~16m <sup>2</sup> )	3.6 (0.6~6.9) 670 (105~1,980)
	低温暖房能力 <b>5.4kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:① 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-FL2818-W,-R,-K-IN 室外:MUZ-FL2818	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>12</b> 畳	MSZ-FL3618(W)(R)(K)
(JISC9612:2013)	[寸法フリー]	(JISC9612:2005)
単相 100V 20A	期間消費電力量 <b>1,048kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>108%</b> (目標年度2010年度)
		省エネ基準達成率 <b>6.5</b> (目標年度2010年度)
	量数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	10~15畳(16~25m <sup>2</sup> )	3.6 (0.6~4.3) 920 (105~1,130)
暖房	9~12畳(15~19m <sup>2</sup> )	4.2 (0.6~6.9) 910 (105~1,980)
	低温暖房能力 <b>5.4kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:① 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-FL3618-W,-R,-K-IN 室外:MUZ-FL3618	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>14</b> 畳	MSZ-FL4018S(W)(R)(K)
(JISC9612:2013)	[寸法フリー]	(JISC9612:2005)
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>1,129kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>111%</b> (目標年度2010年度)
		省エネ基準達成率 <b>6.7</b> (目標年度2010年度)
	量数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	11~17畳(18~28m <sup>2</sup> )	4.0 (0.6~5.3) 965 (105~1,350)
暖房	11~14畳(18~23m <sup>2</sup> )	5.0 (0.6~11.2) 1,020 (105~3,500)
	低温暖房能力 <b>8.1kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:② 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-FL4018S-W,-R,-K-IN 室外:MUZ-FL4018S	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>18</b> 畳	MSZ-FL5618S(W)(R)(K)
(JISC9612:2013)	[寸法フリー]	(JISC9612:2005)
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>1,765kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>118%</b> (目標年度2010年度)
		省エネ基準達成率 <b>5.9</b> (目標年度2010年度)
	量数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	15~23畳(25~39m <sup>2</sup> )	5.6 (0.6~6.0) 1,720 (105~2,020)
暖房	15~18畳(24~30m <sup>2</sup> )	6.7 (0.6~11.2) 1,580 (105~3,500)
	低温暖房能力 <b>8.1kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:② 管:液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-FL5618S-W,-R,-K-IN 室外:MUZ-FL5618S	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>20</b> 畳	MSZ-FL6318S(W)(R)(K)
(JISC9612:2013)	[寸法フリー]	(JISC9612:2005)
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>2,054kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>114%</b> (目標年度2010年度)
		省エネ基準達成率 <b>5.7</b> (目標年度2010年度)
	量数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	17~26畳(29~43m <sup>2</sup> )	6.3 (0.6~6.5) 1,980 (105~2,150)
暖房	16~20畳(26~32m <sup>2</sup> )	7.1 (0.6~11.5) 1,800 (105~3,720)
	低温暖房能力 <b>8.3kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:② 管:液φ6.35・ガスφ12.7 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-FL6318S-W,-R,-K-IN 室外:MUZ-FL6318S	オープン価格※3

冷暖房とも主に	<b>23</b> 畳	MSZ-FL7118S(W)(R)(K)
(JISC9612:2013)	[寸法フリー]	(JISC9612:2005)
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>2,442kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>120%</b> (目標年度2010年度)
		省エネ基準達成率 <b>5.4</b> (目標年度2010年度)
	量数のめやす	能力(kW) 消費電力(W)
冷房	20~30畳(32~49m <sup>2</sup> )	7.1 (0.6~7.3) 2,380 (105~2,750)
暖房	19~23畳(31~39m <sup>2</sup> )	8.5 (0.6~11.6) 2,300 (105~3,780)
	低温暖房能力 <b>8.4kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ:② 管:液φ6.35・ガスφ12.7 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m	
価格	室内:MSZ-FL7118S-W,-R,-K-IN 室外:MUZ-FL7118S	オープン価格※3

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●寒冷地でご使用の場合は、別売の室外機凍結防止ヒーターを設置してください。※1: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:外気温2°C時。※3:オープン価格の製品は、本体希望小売価格を定めていません。※4:MSZ-FL4018S。暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温2°C・室温20°C・設定温度20°C・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)・「ハイパワー」運転時の吹出口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温

# 1 「ムーブアイ極」が、体の部位まで見分けて快適に。(「体感」入のとき)

赤外線センサー「ムーブアイ極」が、床・天井・壁などの住空間の温度、お部屋にいる人の位置、手先・足先などの部位を含む体の温度変化を0.1℃単位で測定し、快適な風をお届けします。

\*「ムーブアイ極」は、室内機の直下近傍を見ることができません。犬や猫などは検知しません。人の動き・状態、室内環境により正しく検知できないことがあります。

## ■センシングイメージ



部位の表面温度を体温計と同じ0.1℃単位で測る。  
(室温25℃にて、当社調べ)

**夏**は冷やしすぎない、あなたにぴったりの風をお届け。

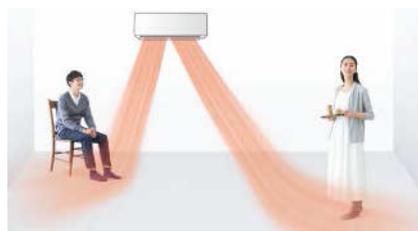


センサーが人を見つけて、人のいるエリアを中心に効率的に空調。しかも、左右のフラップで2か所同時に快適をお届けします。

**冬**は冷たい足先をピンポイントで見つけてあたためる。(「風あて」設定時)



\*「風あて」設定にしている場合、風があたらない場合があります。

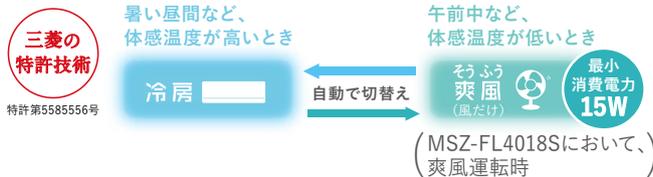


# 2 「エアコン」と「扇風機」のいいとこどりで、快適と省エネ※5を実現。

(MSZ-FL4018Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

## ハイブリッド運転 (「節電」設定時)

「ムーブアイ極」があなたをみまもり、体感温度にあわせて2つの運転を自動で切り替えます。



冬は「サーキュレーターモード (自動で切替え)」で、天井にたまった暖気を循環させます。



# 3 「はずせるボディ」でお手入れ、らくらく。

外フラップを取り外してパーツやエアコン内部のお手入れを手軽に行えます。



- 1 フラップを取り外す
  - 2 左右風向フラップを左右に引き出す
  - 3 やわらかい布で汚れを水拭きする
- \*はじめに「お掃除アシスト」ボタンを押していただく必要があります。

## フィルターおそうじサイン

フィルターの汚れをクリーンランプで合図し、お掃除のタイミングをお知らせします。



## 清潔

熱交換器・ファン・通風路に、ホコリも、油も付きにくい特殊コーティング「ハイブリッドナノコーティング」を採用。1年を通じて清潔な状態が続きます。



## 三菱の特許技術

特許第4698721号 他

センサー	
赤外線センサー	ムーブアイ極
エリア数	3,008
省エネ	
ハイブリッド運転※5	●
暖房	
最高約60℃温風※4	●
長時間連続暖房	●
室温キープシステム	●
2温度2気流	●
冷気カット暖房	●
10℃キープ暖房	●
急速Wヒート	●
冷房・除湿	
プレミアム除湿	●
さらっと除湿冷房	●
スマート除湿	風速「自動」設定時
選べる3モード除湿	●
ランドリーモード	●
日射熱ガード冷房	●
気流	
2か所同時空調	匠フラップ
自動風あて・風よけ	●
うる気流	●
保温風よけ	●
ワイド気流/ロング気流	180°※6/ 15m※7
サーキュレーターモード	ハイブリッド暖房設定時
ハイパワー	●
自然風	●
清潔	
フィルターおそうじメカ	●
フィルターおそうじサイン	●
お掃除アシスト	●
エアフィルター	抗菌・金属コートフィルター
空清フィルター	アルル除菌脱臭空清フィルター(別売)
PM2.5への対応(くわしくは58ページ)	帯電マイクロフィルター
ハイブリッドナノコーティング	熱交換器・ファン・通風路
清潔コート熱交換器	●
内部クリーン	●
スタート脱臭	冷房時
カビクリーンシャワー	●
はずせるボディ	外フラップのみ
ピュアミスト	●
便利・安心	
先読み運転	●
みまもり機能	●
消し忘れ防止	スマートSTOP
みまもり快眠	●(+寝返り検知)
快眠/ねむりモード	ねむりモード
スマートフォン対応※1	別売
リモコン	
自動運転	●
おしらせナビ	●
操作音階	●
タイマー	
時刻で予約	●
かんたん予約	●
その他	
室外機凍結防止ヒーター	別売
HA端子(JEM-A)	●
PAM	●
停電自動復帰	●
JRA耐塩害仕様準拠	●

が低いときは60℃にならない場合があります。※5:MSZ-FL4018S。「ハイブリッド冷房/暖房」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房30℃/暖房7℃で、同一体感温度(冷房28℃/暖房23℃)が得られるように運転した場合。安定時1時間における「ハイブリッド冷房/暖房」切(冷房203Wh/暖房381Wh)と「ハイブリッド冷房/暖房」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。※6:冷暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。※7:MSZ-FL4018S。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-FL4018S~FL7118Sは15m、MSZ-FL2818・FL3618は14m(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。

暮らしに彩りと快適を生み出す  
デザインモデル。



台数限定色



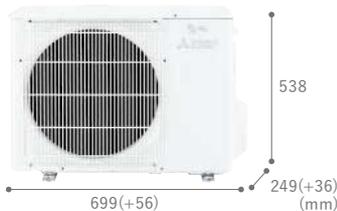
シャンパンゴールド (N形)

パウダースノウ (W形)  
高さ295×幅798×奥行252 (据付後257) mm  
\* ( ) 内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。



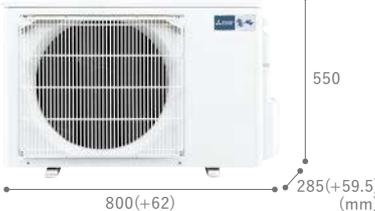
### コンパクト&アルミサビナイト室外機

MUZ-S2218 ~ S2818



### アルミサビナイト室外機

MUZ-S3618 ~ S5618S



### リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- 0.5°C刻みの温度設定



(付属品の一部は除く)



\* ( ) 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。

● 別売部品: 55・56ページ

冷暖房とも主に	<b>6</b> 畳	<b>MSZ-S2218 (W) (N)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 15A	期間消費電力量 <b>717kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> (目標年度 2010年度)
	省エネ基準達成率 <b>100%</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b>
	消費電力 (W) <b>655</b>	消費電力 (W) <b>655</b>
	能力 (kW) <b>2.2</b>	能力 (kW) <b>2.2</b>
冷房	6~9畳 (10~15㎡)	0.8~2.8
暖房	6~7畳 (9~11㎡)	0.8~4.1
	低温暖房能力 <b>3.0kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ① 管: 液φ6.35・ガスφ9.52	配管長12m (チャージレス10m) / 高低差8m
価格	室内: MSZ-S2218-W, N-IN 室外: MUZ-S2218	オープン価格 ※3

冷暖房とも主に	<b>8</b> 畳	<b>MSZ-S2518 (W) (N)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 15A	期間消費電力量 <b>815kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> (目標年度 2010年度)
	省エネ基準達成率 <b>100%</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b>
	消費電力 (W) <b>745</b>	消費電力 (W) <b>745</b>
	能力 (kW) <b>2.5</b>	能力 (kW) <b>2.5</b>
冷房	7~10畳 (11~17㎡)	0.8~3.1
暖房	6~8畳 (10~13㎡)	0.8~4.4
	低温暖房能力 <b>3.2kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ① 管: 液φ6.35・ガスφ9.52	配管長12m (チャージレス10m) / 高低差8m
価格	室内: MSZ-S2518-W, N-IN 室外: MUZ-S2518	オープン価格 ※3

冷暖房とも主に	<b>10</b> 畳	<b>MSZ-S2818 (W) (N)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 15A	期間消費電力量 <b>913kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> (目標年度 2010年度)
	省エネ基準達成率 <b>100%</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b>
	消費電力 (W) <b>800</b>	消費電力 (W) <b>800</b>
	能力 (kW) <b>2.8</b>	能力 (kW) <b>2.8</b>
冷房	8~12畳 (13~19㎡)	0.8~3.4
暖房	8~10畳 (13~16㎡)	0.8~4.8
	低温暖房能力 <b>3.5kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ① 管: 液φ6.35・ガスφ9.52	配管長12m (チャージレス10m) / 高低差8m
価格	室内: MSZ-S2818-W, N-IN 室外: MUZ-S2818	オープン価格 ※3

冷暖房とも主に	<b>12</b> 畳	<b>MSZ-S3618 (W) (N)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 100V 15A	期間消費電力量 <b>1,390kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> (目標年度 2010年度)
	省エネ基準達成率 <b>100%</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b>
	消費電力 (W) <b>1,380</b>	消費電力 (W) <b>1,380</b>
	能力 (kW) <b>3.6</b>	能力 (kW) <b>3.6</b>
冷房	10~15畳 (16~25㎡)	0.8~3.8
暖房	9~12畳 (15~19㎡)	0.8~4.9
	低温暖房能力 <b>3.8kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ① 管: 液φ6.35・ガスφ9.52	配管長12m (チャージレス10m) / 高低差8m
価格	室内: MSZ-S3618-W, N-IN 室外: MUZ-S3618	オープン価格 ※3

冷暖房とも主に	<b>14</b> 畳	<b>MSZ-S4018S (W) (N)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 200V 15A	期間消費電力量 <b>1,544kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> (目標年度 2010年度)
	省エネ基準達成率 <b>100%</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b>
	消費電力 (W) <b>1,660</b>	消費電力 (W) <b>1,660</b>
	能力 (kW) <b>4.0</b>	能力 (kW) <b>4.0</b>
冷房	11~17畳 (18~28㎡)	0.8~4.3
暖房	11~14畳 (18~23㎡)	0.8~7.3
	低温暖房能力 <b>5.3kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ② 管: 液φ6.35・ガスφ9.52	配管長12m (チャージレス10m) / 高低差8m
価格	室内: MSZ-S4018S-W, N-IN 室外: MUZ-S4018S	オープン価格 ※3

冷暖房とも主に	<b>18</b> 畳	<b>MSZ-S5618S (W) (N)</b>
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)
単相 200V 15A	期間消費電力量 <b>2,118kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b> (目標年度 2010年度)
	省エネ基準達成率 <b>100%</b>	省エネ基準達成率 <b>100%</b>
	消費電力 (W) <b>2,380</b>	消費電力 (W) <b>2,380</b>
	能力 (kW) <b>5.6</b>	能力 (kW) <b>5.6</b>
冷房	15~23畳 (25~39㎡)	0.8~5.8
暖房	15~18畳 (24~30㎡)	0.8~9.2
	低温暖房能力 <b>6.8kW</b> ※2	
施工情報	電源プラグ: ② 管: 液φ6.35・ガスφ9.52	配管長15m (チャージレス10m) / 高低差10m
価格	室内: MSZ-S5618S-W, N-IN 室外: MUZ-S5618S	オープン価格 ※3

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●室外機凍結防止ヒーターは取り付けられません。※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:外気温2°C時。※3:オープン価格の製品は、本体希望小売価格を定めていません。※4:MSZ-S4018S。「ハイブリッド冷房/暖房」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房30°C/暖房7°Cで、同一体感温度(冷房28°C/

# 1 「ムーブアイ」が、お部屋と人を見まもって、快適に。(「体感」入るとき)

赤外線センサー「ムーブアイ」が、床や壁などの温度から体感温度を測り、人の位置も見て冷やしすぎない、あたためすぎない快適な空調を実現します。

※「ムーブアイ」は、室内機の直下近傍を見ることができません。犬や猫などは検知しません。人の動き・状態、室内環境により正しく検知できないことがあります。

## ■センシングイメージ



夏は冷やしすぎないから、気持ちいい。

冬は冷えているところをあたためる。

## マメ知識

人の体感温度は、室温だけでなく、床や壁からの放射熱・湿度・風あたりなどにも影響されます。

# 2 「エアコン」と「扇風機」のいいとこどりで、快適と省エネ※4を実現。

(MSZ-S4018Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

## ハイブリッド運転 (「節電」設定時)

「ムーブアイ」が、体感温度にあわせて2つの運転を自動で切り替えます。



## 消し忘れオートOFF (「不在停止」設定時)

お子さんが消し忘れても、センサーで人がいないことを感知して、約10分後にセーブ運転に切替え。約3時間後には自動で運転を停止します。

子ども部屋にもおすすめ!

# 3 光を受け華やかに輝くパネル。

「シャンパンゴールド」は深みのあるメタリック調。「パウダースノウ」はきらめくパール調。

お気に入りのインテリアと調和しながら、空間をより上質なものと導きます。



センサー	
赤外線センサー	ムーブアイ
エリア数	752
省エネ	
ハイブリッド運転※4	●
暖房	
最高約60℃温風	
長時間連続暖房	
室温キープシステム	●
2温度2気流	
冷気カット暖房	
10℃キープ暖房	
急速Wヒート	
冷房・除湿	
プレミアム除湿	
さらっと除湿冷房	
スマート除湿	風速「自動」設定時
選べる3モード除湿	●
ランドリーモード	
日射熱ガード冷房	
気流	
2か所同時空調	
自動風あて・風よけ	
うる肌気流	
保湿風よけ	●
ワイド気流/ロング気流	150※5/10m※6
サーキュレーターモード	ハイブリッド暖房設定時
ハイパワー	●
自然風	ゆらぎ風
清潔	
フィルターおそうじメカ	
フィルターおそうじサイン	
お掃除アシスト	
エアフィルター	防カビ エアフィルター
清浄フィルター	
PM2.5への対応 (くわしくは58ページ)	帯電マイクロフィルター
ハイブリッド ナノコーティング	ファンのみ
清潔コート熱交換器	●
内部クリーン	●
スタート脱臭	●
カビクリーンシャワー	
はずせるボディ	
ピュアミスト	
便利・安心	
先読み運転	
みまもり機能	
消し忘れ防止	消し忘れオートOFF
みまもり快眠	●
快眠/ねむりモード	ねむりモード
スマートフォン対応※1	別売
リモコン	
自動運転	
おしらせナビ	
操作音階	●
タイマー	
時刻で予約	●
かんたん予約	
その他	
室外機凍結防止ヒーター	取付不可
HA端子(JEM-A)	●
PAM	S2818~S5618S
停電自動復帰	
JRA耐塩害仕様準拠※7	●

## 清潔

ファンに、ホコリも、油も付きにくい特殊コーティング  
「ハイブリッドナノコーティング」を採用。1年を通じて清潔な状態が続きます。



## 三菱の特許技術

特許第4698721号 他

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「ハイブリッド冷房/暖房」切(冷房253Wh/暖房454Wh)と「ハイブリッド冷房/暖房」入(冷房29Wh/暖房415Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果は異なります。※5:暖房時に「左右風向」を左風向に設定した場合と、右風向に設定した場合における最大左右差。冷房はスイング時90°。※6:MSZ-S5618S。暖房運転風速「ロング」設定時。最大10mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-S5618Sは10m、MSZ-S2818~S4018Sは9m、MSZ-S2218・S2518は8m(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。※7:外装塗装部品のみ。

寒冷地仕様



は、

寒冷地で鍛え抜かれて10周年。  
寒冷地の皆様をますます暖かく。

ズバ暖霧ヶ峰は、寒冷地で学び、寒冷地で磨き上げられた、  
寒冷地仕様エアコンです。

数え切れないほどのフィールドテストを繰り返しながら、

鍛えられ、磨き抜かれたその暖かさは、

誕生から10周年を迎えた今年も、おかげさまで満足度約92%。

これからも、日本の寒冷地を、もっと暖かく、もっと気持ち良くするために。

寒冷地の皆様と共に、ズバ暖霧ヶ峰は、ますます進化していきます。

ユーザー満足度  
約92%!

寒冷地仕様/ズバ暖霧ヶ峰購入者への調査  
結果による。「満足」と答えた人の割合  
91.9%。当社調べ。N=531。調査期間  
2016年4月1日～2017年3月31日。



## ズバ暖霧ヶ峰フィールドテスト

\*下記の写真は試験風景です。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(53-54ページ)をご使用ください。

### 札幌市

大容量帯機種に向け  
2010年から4年間にわたり  
実用環境試験を実施。



### 名寄市

2月の平均最低気温  
-14.1℃<sup>\*1</sup>の環境で  
実用環境試験を実施。



\*1:出典「気象庁ホームページ」過去の気象データ検索(2006年1月～2008年3月)、  
表示した市町村において。  
<http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>

### お客様の声 秋田県

湯沢市 佐藤様

【ご採用機種】HXVシリーズ



電気代にシビアな娘のお墨付き!  
省エネタイプだから、家計にもやさしいです。

### お客様の声 新潟県

三条市 飯塚様

【ご採用機種】HXVシリーズ



エアコン1台で家族が満足する暖かさ。  
24時間つけっぱなしで管理も手軽に。



「ズバ暖開発物語」

Webで公開中!



\*通信料はお客様のご負担となります。



### 長岡市

寒冷地用ドレンソケットのテスト  
2012年12月～2013年3月



### 上越市

寒冷地用ドレンソケットのテスト  
2012年12月～2013年3月

お客様の声 北海道

帯広市 大橋様  
【ご採用機種】HXVシリーズ



コーヒーをいれるより早く部屋が暖まる。  
冷え込んだ朝も幸せに1日が始まります。

お客様の声 北海道

北見市 中村様  
【ご採用機種】HXVシリーズ



安心で、電気代も安くなるズバ暖は  
育児真っ最中のわが家にピッタリ。

お客様の声 北海道

別海町 近藤様  
【ご採用機種】HXVシリーズ



家族のあったか空間は、  
いつでもパワフルなズバ暖のおかげ。

お客様の声 岩手県

奥州市 菅原様  
【ご採用機種】HXVシリーズ



寒さをこらえずにすむ冬は身体がラク。  
立ってても座ってても暖かいですから。

お客様の声 山形県

山形市 尾形様  
【ご採用機種】HXVシリーズ



新居のインテリアにフィットする  
デザイン性の高さも気に入っています。

各地域の  
お客様の声を  
Webでチェック!



\*通信料はお客様のご負担となります。

「お客様の声」はお客様個人の感想です。使用環境などにより効果は異なります。

\*「ズバ暖」は寒冷地仕様エアコンの愛称です。

●HXVシリーズは住宅設備用エアコンです。家庭用ではZDシリーズが同様の製品です。



voice.01 エアコンでもちゃんと暖まるかしら?

寒冷地仕様ズバ暖霧ヶ峰なら、  
外気温が-15℃でも、最高約60℃<sup>\*1</sup>の温風吹出しで暖めます。

**最高約60℃<sup>\*1</sup>  
温風吹出し  
(「ハイパワー」設定時)**

外気温 -15℃

外気温-20℃でも  
最高約55℃<sup>\*2</sup>温風!  
(「ハイパワー」設定時)

最高吹出し温度

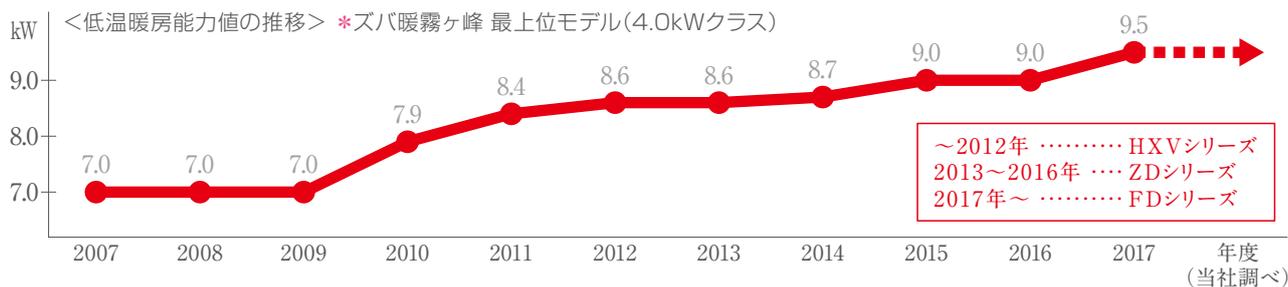
外気温

寒冷地仕様  
**ズバ暖霧ヶ峰**  
(MSZ-FD4018S・ZD4018S)

霧ヶ峰 通常機種上位モデル  
(MSZ-ZW4018S)

霧ヶ峰 通常機種普及モデル  
(MSZ-GE4018S)

外が寒くても暖まる! 長年培った実力。



\*HXVシリーズは住宅設備用エアコンです。2013年度以降、家庭用ではZDシリーズが同様の製品です。

### 「低温暖房能力」とは?

エアコンの暖房時の能力の表示はJIS条件(室温20℃、外気温7℃)の能力です。より寒いときの能力のめやすとして、低温暖房能力があります。低温暖房能力はJIS条件(室温20℃、外気温2℃)の能力です。特に暖房を重視している場合には、低温暖房能力が高いものをご検討ください。

表示例 くわしくは各シリーズの紹介ページをご覧ください。

#### MSZ-FD4018S (W)

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	11~17畳(18~28㎡)	4.0 (0.9~5.4)	950 (135~1,550)
暖房	13~17畳(22~27㎡)	6.0 (0.9~12.3)	1,360 (135~3,960)

低温暖房能力 9.5kW<sup>※3</sup>    -15℃暖房能力 7.4kW<sup>※4</sup>

#### MSZ-ZD4018S (W)

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	11~17畳(18~28㎡)	4.0 (0.9~5.4)	960 (135~1,580)
暖房	13~17畳(22~27㎡)	6.0 (0.9~12.1)	1,430 (135~3,960)

低温暖房能力 9.2kW<sup>※3</sup>    -15℃暖房能力 7.3kW<sup>※4</sup>

<sup>※1</sup>: MSZ-FD4018S. 暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温-15℃・室温20℃・設定温度20℃・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約40%)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60℃にならない場合があります。/MSZ-ZD4018S. 暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温-15℃・室温20℃・設定温度20℃・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60℃にならない場合があります。/MSZ-ZD2518・ZD2818Sは外気温2℃時。<sup>※2</sup>: MSZ-FD4018S. 暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温-20℃・設定温度20℃・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約40%)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは55℃にならない場合があります。/MSZ-ZD4018S. 暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温-20℃・設定温度20℃・風速「自動」(風量は

エアコン4.0kW・5.6kW・6.3kWクラスにおいて。  
 定格暖房能力 MSZ-FD4018S・FD5618S:9.5kW、FD6318S:9.6kW 2018年3月28日現在)



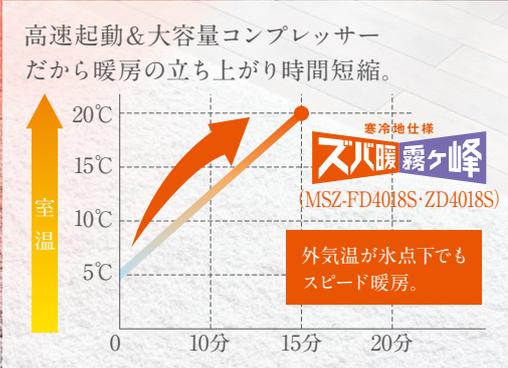
voice.02 エアコンって本当に快適なの？

**室温5℃から15分で室温20℃<sup>\*5</sup>へ。足元温度最高**

(MSZ-FD4018S・ZD4018Sにおいて、当社独自の条件にて評価)

**約40℃<sup>\*6</sup> (外気温-5℃の場合、「ハイパワー」設定時)だから足湯のように快適です。**

(MSZ-FD4018S・ZD4018Sにおいて、当社独自の条件にて評価)



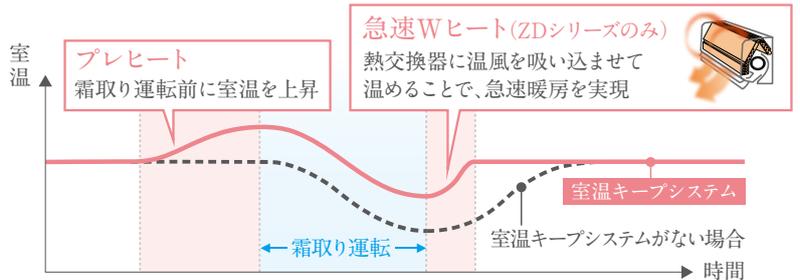
長時間連続暖房を可能にした「ズバッとデフロスト制御」。



\*外気湿度が高いなどの環境条件により、霜取り運転に入るタイミングが異なります。

霜取り運転について

エアコンは、室外機に付着した霜を溶かすために、暖房運転を停止し霜取り運転をする必要があります。  
 霧ヶ峰では、あらかじめ室温を上げることで、霜取り運転中の室温低下を抑制する「室温キープシステム」を採用しています。



(グラフはZDシリーズにおける制御イメージ。FDシリーズには「急速Wヒート」はありません)

標準定格暖房に対して約65%)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは55℃にならない場合があります。\*3:JIS低温条件時(外気温2℃時)の低温暖房能力については、各シリーズの紹介ページをご覧ください。\*4:最大能力(ピーク時)。\*5:MSZ-FD4018S・ZD4018S。暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温-10℃・外気湿度50%・運転開始時室温5℃で、設定温度30℃・風速「自動」設定時の平均室温実測値。住宅性能により、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。\*6:MSZ-FD4018S・ZD4018S。暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温-5℃・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の最高到達温度。室温・外気温が低いときは40℃にならない場合があります。\*7:霜取り運転を行っているときの圧縮機動作時間。霜取り運転の時間は、環境条件により異なります(風が止まる時間は最大約10分間)。\*8:MSZ-FD4018S・ZD4018S。当社環境試験室(14畳)において、外気温-15℃・外気湿度50%で約30分~最大150分の連続暖房。環境条件により、連続暖房時間と霜取り時間は変わります。

暖かさだけじゃない。省エネでも、選ばれ続けています。



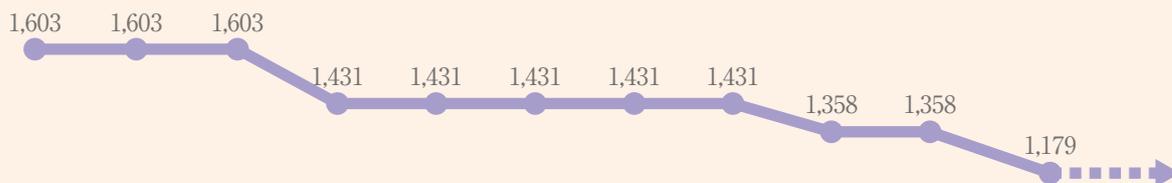
voice.03 電気代が高くなるのが怖くて…

10年前と比べて、期間消費電力量はぐっと減少!

\*JIS C 9612:2005基準

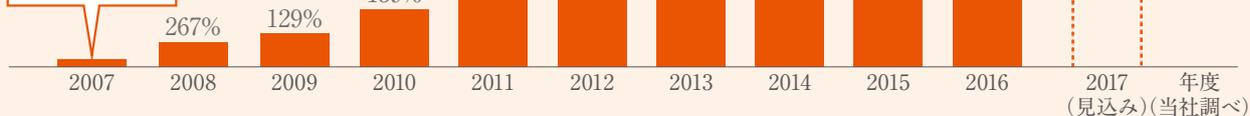
ズバ暖霧ヶ峰シリーズ 期間消費電力量(4.0kWクラス)と年間出荷台数の推移

ズバ暖霧ヶ峰 最上位モデル(4.0kWクラス) 期間消費電力量の推移 \*数字は[kWh]



~2012年……………HXVシリーズ  
2013~2016年……………ZDシリーズ  
2017年~……………FDシリーズ

ズバ暖霧ヶ峰シリーズ 年間出荷台数の推移 \*数字は前年比(%)



寒冷地の冬を  
暖め続けて  
10周年!

### お客様の声

#### 秋田県

湯沢市 佐藤様

【ご採用機種】HXVシリーズ



電気代にシビアな娘のお墨付き!  
省エネタイプだから、家計にもやさしいです。

うちの辺りは、屋根の雪下ろしが年に4~5回は必要なほどの豪雪地帯。風も強いので、冷え込む時期にはマイナス10℃になることも。でも、ズバ暖にしてからは、**スイッチひとつですぐに暖まる**ので、実に快適です。タイマー利用で、起床時には暖まっていますし。それに、**電気代が安い**。うちは節約一家というか、特に娘が電気代にシビアなんです(笑)、ズバ暖にしてから光熱費が下がったと喜んでます。燃料補充の手間がないのも楽ですね。家族はもちろん、吹雪の日でも散歩を欠かせない愛犬のためにも、帰ってきてすぐに部屋が暖まるズバ暖にして良かったと思っています。



\*「お客様の声」はお客様個人の感想です。使用環境などにより効果は異なります。

#### 宮城県

仙台市 伊藤様

【ご採用機種】HXVシリーズ



お手入れの手間がないクリーン機能は  
子育て中の妻の強い味方です。

「仙台の冬でも大丈夫なエアコンがある」と聞いて設置したのがズバ暖でした。エアコンとは思えないほどの温風が吹き出し口から出てきて、吹き抜けがあって暖まりにくさに悩んできたわが家でも、**足元まで暖かい**。これには驚きました。それに部屋が暖くなるまで、あっという間なんです。以前とは、ホカホカ具合が違うし、今6歳の娘と今度生まれる第2子のことも考えると、安心して冬が迎えられます。**クリーン機能でお手入れの手間がない**のも、子育てに追われる妻にはうれしいみたいです。一日中使っただけでも**光熱費が以前より安くなった**のも、これから教育費がかかるわが家にはありがたいですね。



\*「ズバ暖」は寒冷地仕様エアコンの愛称です。

●HXVシリーズは住宅設備用エアコンです。2013年度以降、家庭用ではZDシリーズが同様の製品です。

# 厳しい寒さでも圧倒的なパワー!



voice.04 ズバ暖ってなんでこんなにすごいのか?

## 室外機のいたるところに ちりばめられた、 寒冷地のための特別技術。



### 1 大容量 コンプレッサー



通常機種 (MSZ-FZ7118S・ZW7118S) のシリンダー容量は 14.0cc ですが、MSZ-FD7118S・ZD7118S は約 1.6 倍の 22.0cc。パワフルなコンプレッサーだから、寒冷地でもしっかり運転することができます。

### 2 ポキポキ モーター



三菱独自の高効率高性能モーター。モーター鉄心を開いてからコイルを巻くことで、高密度巻線を可能にした独自技術を採用しています。

### 3 3列 熱交換器



熱交換器を3列に配置し、低外気温でも空気中の熱をしっかりと集めることができます。

\*MSZ-FD4018S~FD7118S・ZD4018S~ZD7118S・XD5618S・XD6318Sが該当。

### 4 凍結防止 ヒーター



ヒーターを標準搭載し、ドレン水凍結による室外機の運転効率低下や故障を防ぎます。

### 5 粉雪侵入 防止部品



内側に粉雪侵入防止部品を取付け、粉雪が制御基板に侵入するのを阻止し、故障から守ります。

### 6 つららへの 対応



前面パネルに対応部品を搭載。室外機におけるつらら発生を抑制し、運転効率低下や故障を防ぎます。

### 7 基板表面 コーティング



両面をポリオレフィン系樹脂でコーティング。浸水などで引き起こされる絶縁劣化による故障を抑制できます。

### 8 基板結露 対応部品



基板を断熱材でカバー。外気温と基板内温度の差で発生する結露から基板を守ります。

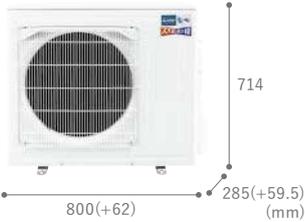
暖房能力を強化した  
プレミアム次世代モデル。



シルキープラチナ(W形) ●マンセルNo.1.0Y 9.2/0.2  
高さ285×幅890×奥行358(据付後363)mm  
\*( )内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

アルミサビナイト室外機 \*( )内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出し寸法です。

MUZ-FD4018S ~  
FD7118S



リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- 0.5°C刻みの温度設定
- 夜でも見やすいバックライト搭載



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) | 日本製 (made in Japan) (付属品の一部は除く) | フロンA (地球温暖化への影響) | R32 新冷媒 | ムーブアイ様 (360°) | パーソナル ツインフロー | HYBRID | スマートフォン対応※1 | 三菱 HEMS 対応※1 | 配管 再利用可能 | グリーン 購入法 適合商品 (MSZ-FD5618S~FD7118S)

●別売部品: 53~56ページ

冷暖房とも主に <b>14</b> 畳		<b>MSZ-FD4018S</b> (W)	
[JIS C 9612:2013]		[JIS C 9612:2005]	
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>1,164kWh</b>	省エネ基準達成率 2010年度 <b>113%</b>	省エネ基準達成率 2010年度 <b>6.8</b>
畳数のめやす			
冷房	11~17畳(18~28m <sup>2</sup> )	能力(kW) 4.0 (0.9~5.4)	消費電力(W) 950 (135~1,550)
暖房	13~17畳(22~27m <sup>2</sup> )	6.0 (0.9~12.3)	1,360 (135~3,960)
低温暖房能力 9.5kW ※2    -15°C暖房能力 7.4kW ※3			
施工情報	電源プラグ: ㊦	管: 液φ6.35・ガスφ9.52	配管長20m(チャージレス15m)/高低差15m
価格	室内: MSZ-FD4018S-W-IN 室外: MUZ-FD4018S オープン価格※4		

冷暖房とも主に <b>18</b> 畳		<b>MSZ-FD5618S</b> (W)	
[JIS C 9612:2013]		[JIS C 9612:2005]	
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>1,655kWh</b>	省エネ基準達成率 2010年度 <b>128%</b>	省エネ基準達成率 2010年度 <b>6.4</b>
畳数のめやす			
冷房	15~23畳(25~39m <sup>2</sup> )	能力(kW) 5.6 (0.9~6.0)	消費電力(W) 1,620 (135~2,000)
暖房	15~18畳(24~30m <sup>2</sup> )	6.7 (0.9~12.3)	1,600 (135~3,960)
低温暖房能力 9.5kW ※2    -15°C暖房能力 7.4kW ※3			
施工情報	電源プラグ: ㊦	管: 液φ6.35・ガスφ9.52	配管長20m(チャージレス15m)/高低差15m
価格	室内: MSZ-FD5618S-W-IN 室外: MUZ-FD5618S オープン価格※4		

冷暖房とも主に <b>20</b> 畳		<b>MSZ-FD6318S</b> (W)	
[JIS C 9612:2013]		[JIS C 9612:2005]	
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>1,986kWh</b>	省エネ基準達成率 2010年度 <b>120%</b>	省エネ基準達成率 2010年度 <b>6.0</b>
畳数のめやす			
冷房	17~26畳(29~43m <sup>2</sup> )	能力(kW) 6.3 (0.9~6.5)	消費電力(W) 1,800 (135~2,200)
暖房	16~20畳(26~32m <sup>2</sup> )	7.1 (0.9~12.4)	1,780 (135~3,960)
低温暖房能力 9.6kW ※2    -15°C暖房能力 8.6kW ※3			
施工情報	電源プラグ: ㊦	管: 液φ6.35・ガスφ12.7	配管長20m(チャージレス15m)/高低差15m
価格	室内: MSZ-FD6318S-W-IN 室外: MUZ-FD6318S オープン価格※4		

冷暖房とも主に <b>23</b> 畳		<b>MSZ-FD7118S</b> (W)	
[JIS C 9612:2013]		[JIS C 9612:2005]	
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>2,316kWh</b>	省エネ基準達成率 2010年度 <b>128%</b>	省エネ基準達成率 2010年度 <b>5.8</b>
畳数のめやす			
冷房	20~30畳(32~49m <sup>2</sup> )	能力(kW) 7.1 (0.9~7.3)	消費電力(W) 2,370 (185~2,770)
暖房	19~23畳(31~39m <sup>2</sup> )	8.5 (0.9~12.6)	2,130 (185~3,960)
低温暖房能力 9.8kW ※2    -15°C暖房能力 8.6kW ※3			
施工情報	電源プラグ: ㊦	管: 液φ6.35・ガスφ12.7	配管長20m(チャージレス15m)/高低差15m
価格	室内: MSZ-FD7118S-W-IN 室外: MUZ-FD7118S オープン価格※4		

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種にドレンソケットは同梱されていません。※1: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。スマートフォンから運転モードの「自動」を選択できません。※2:外気温2°C時。※3:最大能力(ピーク時)。※4:オープン価格の製品は、本体希望小売価格を定めています。※5:風量18nl/min時、当社ラインフローファン搭載機種とパーソナルツインフロー搭載機種の消費電力比較。MSZ-ZD5618S:47.5W、MSZ-FD5618S:32.8W。※6:当社ラインフローファン搭載機種とパーソナルツインフロー搭載機種の熱交換器搭載量(体積)比較。MSZ-ZD5618S:9,623cm<sup>3</sup>、MSZ-FD5618S:11,700cm<sup>3</sup>。※7:平均室温20°C到達時におけるスズパ暖上位モデルZDシリーズ(MSZ-ZD4018S)と最上位モデルFDシリーズ(MSZ-FD4018S)の比較。暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温

# 暖房能力No.1 (国内家庭用エアコン4.0kW・5.6kW・6.3kWクラスにおいて。JIS低温時定格暖房能力 MSZ-FD4018S・FD5618S:9.5kW、FD6318S:9.6kW 2018年3月28日現在)

## 優れた快適性と省エネ性

\*2018年度モデル MSZ-ZD5618SとMSZ-FD5618Sの比較

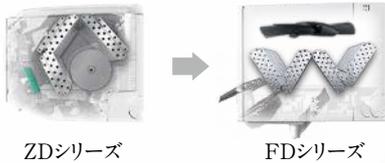
送風時  
消費電力  
約31%削減※5  
送風効率UP!

大風量を実現したプロペラ形状のファンを搭載。



熱交換器の  
搭載量を  
約22%UP※6!

ファン形状にあわせた内部構造。



冷え切ったお部屋でも、  
足元がぽかぽかに

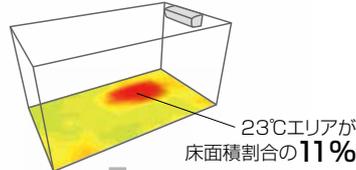


ズバ暖上位モデル(2018年度モデルZDシリーズ)よりも吹出し口が大きく、大風量。

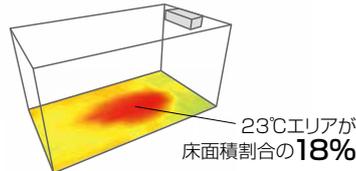
\*2018年度モデル MSZ-ZD5618SとMSZ-FD5618Sの比較

暖まる床面積割合の比較

■MSZ-ZD4018Sの場合



■MSZ-FD4018Sの場合



\*14畳において、安定時、平均室温20°C(暖房運転 風速「自動」設定時)、当社調べ



暖まる  
床面積割合は  
ズバ暖上位モデルの  
約1.6倍※7

さらに、左右のファンの回転数を変えられるから、L字リビングなど、様々なお部屋の形状にあわせて隅々まで快適をお届けします※8。

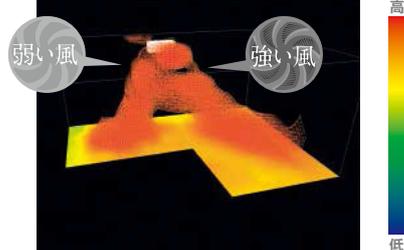


「ムーブアイ極」がお部屋の形状を見分けて自動で風量を調整。

手前には弱い風 奥まで届く強い風



左右のファンの回転数を変えたときの温度分布例



センサー	
赤外線センサー	ムーブアイ極
エリア数	18,392
省エネ	
ハイブリッド運転※9	●
暖房	
最高約60°C温風※10	●
長時間連続暖房	●
室温キープシステム	●
2温度2気流	●
冷気カット暖房	●
10°Cキープ暖房	●
急速Wヒート	
冷房・除湿	
プレミアム除湿	風速「自動」設定時
さらっと除湿冷房	
スマート除湿	
選べる3モード除湿	●
ランドリモード	
日射熱ガード冷房	●
気流	
2か所同時空調	匠フラップ
自動風あて・風よけ	●
うる肌気流	●
保湿風よけ	●
ワイド気流/ロング気流	180°※11/ 15m※12
サーキュレーターモード	●
ハイパワー	●
自然風	●
清潔	
フィルターおそうじメカ	●(はずせる)
フィルターおそうじサイン	
お掃除アシスト	
エアフィルター	抗菌・撥油フッ素 フィルター
空清フィルター	
	PM2.5への対応
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	
内部クリーン	●
スタート脱臭	●
カビクリーンシャワー	●
はずせるボディ	前面パネル・ 後フラップ
ビュアミスト	●
便利・安心	
先読み運転	
みまもり機能	●
消し忘れ防止	スマートSTOP
みまもり快眠	●
快眠/ねむりモード	快眠
スマートフォン対応※1	別売
リモコン	
自動運転	●
おしらせナビ	●
操作音階	●
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	
室外機凍結防止 ヒーター	標準搭載
HA端子(IEM-A)	●
PAM	●
停電自動復帰	●
JRA耐衝撃仕様準拠	

-5°C・外気温50%・室温-5°C定常状態の環境で、設定温度23°C・風速「自動」設定時。\*8: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。また、設定温度にならない場合があります。  
\*9:MSZ-FD4018S。「ハイブリッド冷房/暖房」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房30°C/暖房2°Cで、同一体感温度(冷房28°C/暖房23°C)が得られるように運転した場合、安定時1時間における「ハイブリッド冷房/暖房」切(冷房218Wh/暖房590Wh)と「ハイブリッド冷房/暖房」入(冷房25Wh/暖房543Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果は異なります。\*10:MSZ-FD4018S。暖房時、当社環境試験室(14畳)において、外気温-15°C・室温20°C・設定温度20°C・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約40%)「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60°Cにならない場合があります。\*11:暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時。\*12:MSZ-FD6318S。暖房運転風速「ロング」設定時。最大15mの地点に0.3m/s以上の風速を確認(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。(写真・イラストはすべてイメージです)

充実した快適機能搭載の  
ハイスペック暖房強化モデル。



ウェーブホワイト(W形) ●マンセルNo.6.5Y 9.2/0.3  
高さ295×幅799×奥行375(据付後380)mm\*( )内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

### リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- 0.5℃刻みの温度設定
- 夜でも見やすいバックライト搭載



### アルミサビナイト室外機 \* ( )内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出寸法です。



北海道電力推奨 あったかエアコン  
東北電力推奨 暖房エアコン



(付属品の一部は除く)



(MSZ-ZD2518~ZD4018S)

●別売部品:53~56ページ

冷暖房とも主に <b>8</b> 畳		<b>MSZ-ZD2518(W)</b>	
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)	
単相 100V 20A	期間消費電力量 <b>695kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>117%</b>	省エネ基準達成率 <b>6.8</b>
	目標年度 2010年度		
	年間消費電力量	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	7~10畳(11~17m <sup>2</sup> )	2.5 (0.8~3.5)	500 (125~910)
暖房	7~9畳(12~15m <sup>2</sup> )	3.2 (0.8~7.2)	590 (125~1,980)
	低温暖房能力 5.7kW ※6	-15℃暖房能力 4.2kW ※7	
施工情報	電源プラグ: (C) 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長20m(チャージレス15m)/高低差15m		
価格	室内: MSZ-ZD2518-W-IN 室外: MUZ-ZD2518 <b>オープン価格※8</b>		

冷暖房とも主に <b>10</b> 畳		<b>MSZ-ZD2818S(W)</b>	
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)	
単相 200V 15A	期間消費電力量 <b>802kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>115%</b>	省エネ基準達成率 <b>6.7</b>
	目標年度 2010年度		
	年間消費電力量	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	8~12畳(13~19m <sup>2</sup> )	2.8 (0.8~4.2)	580 (125~1,010)
暖房	9~11畳(15~18m <sup>2</sup> )	4.0 (0.8~8.9)	770 (125~2,970)
	低温暖房能力 6.9kW ※6	-15℃暖房能力 5.0kW ※7	
施工情報	電源プラグ: (C) 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長20m(チャージレス15m)/高低差15m		
価格	室内: MSZ-ZD2818S-W-IN 室外: MUZ-ZD2818S <b>オープン価格※8</b>		

冷暖房とも主に <b>14</b> 畳		<b>MSZ-ZD4018S(W)</b>	
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)	
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>1,304kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>120%</b>	省エネ基準達成率 <b>5.9</b>
	目標年度 2010年度		
	年間消費電力量	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	11~17畳(18~28m <sup>2</sup> )	4.0 (0.9~5.4)	960 (135~1,580)
暖房	13~17畳(22~27m <sup>2</sup> )	6.0 (0.9~12.1)	1,430 (135~3,960)
	低温暖房能力 9.2kW ※6	-15℃暖房能力 7.3kW ※7	
施工情報	電源プラグ: (C) 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長20m(チャージレス15m)/高低差15m		
価格	室内: MSZ-ZD4018S-W-IN 室外: MUZ-ZD4018S <b>オープン価格※8</b>		

冷暖房とも主に <b>18</b> 畳		<b>MSZ-ZD5618S(W)</b>	
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)	
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>1,926kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>110%</b>	省エネ基準達成率 <b>5.5</b>
	目標年度 2010年度		
	年間消費電力量	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	15~23畳(25~39m <sup>2</sup> )	5.6 (0.9~6.0)	1,720 (135~2,000)
暖房	15~18畳(24~30m <sup>2</sup> )	6.7 (0.9~12.1)	1,700 (135~3,960)
	低温暖房能力 9.2kW ※6	-15℃暖房能力 7.3kW ※7	
施工情報	電源プラグ: (C) 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長20m(チャージレス15m)/高低差15m		
価格	室内: MSZ-ZD5618S-W-IN 室外: MUZ-ZD5618S <b>オープン価格※8</b>		

冷暖房とも主に <b>20</b> 畳		<b>MSZ-ZD6318S(W)</b>	
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)	
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>2,248kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>106%</b>	省エネ基準達成率 <b>5.3</b>
	目標年度 2010年度		
	年間消費電力量	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	17~26畳(29~43m <sup>2</sup> )	6.3 (0.9~6.5)	2,200 (135~2,400)
暖房	16~20畳(26~32m <sup>2</sup> )	7.1 (0.9~12.1)	1,900 (135~3,960)
	低温暖房能力 9.2kW ※6	-15℃暖房能力 7.3kW ※7	
施工情報	電源プラグ: (C) 管: 液φ6.35・ガスφ12.7 配管長20m(チャージレス15m)/高低差15m		
価格	室内: MSZ-ZD6318S-W-IN 室外: MUZ-ZD6318S <b>オープン価格※8</b>		

冷暖房とも主に <b>23</b> 畳		<b>MSZ-ZD7118S(W)</b>	
(JISC 9612:2013)	[寸法規定]	(JISC 9612:2005)	
単相 200V 20A	期間消費電力量 <b>2,686kWh</b>	省エネ基準達成率 <b>111%</b>	省エネ基準達成率 <b>5.0</b>
	目標年度 2010年度		
	年間消費電力量	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	20~30畳(32~49m <sup>2</sup> )	7.1 (0.9~7.3)	2,500 (185~2,780)
暖房	19~23畳(31~39m <sup>2</sup> )	8.5 (0.9~12.4)	2,350 (185~3,960)
	低温暖房能力 9.5kW ※6	-15℃暖房能力 8.5kW ※7	
施工情報	電源プラグ: (C) 管: 液φ6.35・ガスφ12.7 配管長20m(チャージレス15m)/高低差15m		
価格	室内: MSZ-ZD7118S-W-IN 室外: MUZ-ZD7118S <b>オープン価格※8</b>		

### タイマー

- 時刻で予約
- 入切同時設定不可

### その他

- 標準搭載 室外機凍結防止ヒーター
- HA端子(IEM-A)
- PAM
- 停電自動復帰
- JRA耐塩害仕様標準

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線(アース棒)は同梱されていません。●掲載機種にドレンソケットは同梱されていません。※1:MSZ-ZD4018S,「ハイブリッド冷房/暖房」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房30℃/暖房2℃で、同一体感温度(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「ハイブリッド冷房/暖房」切(冷房220Wh/暖房611Wh)と「ハイブリッド冷房/暖房」入(冷房25Wh/暖房562Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果は異なります。/MSZ-ZD4018S,「ハイブリッド冷房/暖房」設定時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:冷房30℃/暖房2℃で、同一体感温度(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「ハイブリッド冷房/暖房」切(冷房237Wh/暖房635Wh)と「ハイブリッド冷房/暖房」入(冷房28Wh/暖房590Wh)の消費電力量比較。使用環境により効果は異なります。/MSZ-ZD4018S,暖房時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:-15℃・室温20℃・設定温度20℃・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)・「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。/「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60℃にならない場合があります。MSZ-ZD2518-ZD2818Sは外気温2℃時、/MSZ-ZD4018S,暖房時。当社環境試験室(14畳)において、外気温:-15℃・室温20℃・設定温度20℃・風速「自動」(風量は標準定格暖房に対して約65%)・暖房「ハイパワー」運転時の吹出し口付近の最高到達温度。/「ハイパワー」運転は約15分間強制的に最大能力で運転し、約1時間たつと自動的に終了します。室温・外気温が低いときは60℃にならない場合があります。MSZ-ZD2818Sは外気温

自動おそうじ機能付の  
コンパクト暖房強化モデル。

寒冷地仕様  
ズバ暖霧ヶ峰

ウェーブホワイト(W形) ●マンセルNo.6.5Y 9.2/0.3  
高さ250×幅799×奥行310(据付後315)mm\*( )内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。



アルミサビナイト室外機\*( )内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出し寸法です。

MUZ-XD2218 ~ XD4018S



MUZ-XD5618S XD6318S



リモコン

- 便利な壁掛け穴付
- 0.5°C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



北海道電力推薦 東北電力推薦 日本製 (一部は除く) フロンチャージ A 地球温暖化への影響 R32 新冷媒 HYBRID スマートフォン対応※5 三菱HEMS対応※6 配管再利用可能 グリーン購入法適合商品 (MSZ-XD3618S)

●別売部品: 53~56ページ

冷暖房とも主に 6量 MSZ-XD2218(W)	
(JISC 9612:2013)	(JISC 9612:2005)
単相 100V 20A	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
	年間エネルギー消費効率 6.6
	能力(kW) 消費電力(W)
冷房 6~9量(10~15m <sup>2</sup> )	2.2 (105~760)
暖房 6~8量(10~13m <sup>2</sup> )	2.8 (105~1,980)
	低温暖房能力 4.9kW※6 -15°C暖房能力 2.8kW※7
施工情報	電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m
価格	室内: MSZ-XD2218-W-IN 室外: MUZ-XD2218 オープン価格※8

冷暖房とも主に 8量 MSZ-XD2518(W)	
(JISC 9612:2013)	(JISC 9612:2005)
単相 100V 20A	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
	年間エネルギー消費効率 6.6
	能力(kW) 消費電力(W)
冷房 7~10量(11~17m <sup>2</sup> )	2.5 (105~890)
暖房 7~9量(12~15m <sup>2</sup> )	3.2 (105~1,980)
	低温暖房能力 5.2kW※6 -15°C暖房能力 3.4kW※7
施工情報	電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m
価格	室内: MSZ-XD2518-W-IN 室外: MUZ-XD2518 オープン価格※8

冷暖房とも主に 10量 MSZ-XD2818S(W)	
(JISC 9612:2013)	(JISC 9612:2005)
単相 200V 15A	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
	年間エネルギー消費効率 6.4
	能力(kW) 消費電力(W)
冷房 8~12量(13~19m <sup>2</sup> )	2.8 (110~960)
暖房 9~11量(15~18m <sup>2</sup> )	4.0 (110~2,970)
	低温暖房能力 6.3kW※6 -15°C暖房能力 4.2kW※7
施工情報	電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m
価格	室内: MSZ-XD2818S-W-IN 室外: MUZ-XD2818S オープン価格※8

冷暖房とも主に 12量 MSZ-XD3618S(W)	
(JISC 9612:2013)	(JISC 9612:2005)
単相 200V 20A	期間消費電力量 1,195kWh
	省エネ基準達成率 116%
	省エネ基準消費効率 5.7
	年間エネルギー消費効率 5.7
	能力(kW) 消費電力(W)
冷房 10~15量(16~25m <sup>2</sup> )	3.6 (135~1,330)
暖房 11~13量(17~22m <sup>2</sup> )	4.8 (135~3,845)
	低温暖房能力 7.6kW※6 -15°C暖房能力 5.0kW※7
施工情報	電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m
価格	室内: MSZ-XD3618S-W-IN 室外: MUZ-XD3618S オープン価格※8

冷暖房とも主に 14量 MSZ-XD4018S(W)	
(JISC 9612:2013)	(JISC 9612:2005)
単相 200V 20A	期間消費電力量 1,401kWh
	省エネ基準達成率 110%
	省エネ基準消費効率 5.4
	年間エネルギー消費効率 5.4
	能力(kW) 消費電力(W)
冷房 11~17量(18~28m <sup>2</sup> )	4.0 (135~1,750)
暖房 13~17量(22~27m <sup>2</sup> )	6.0 (135~3,955)
	低温暖房能力 7.8kW※6 -15°C暖房能力 6.1kW※7
施工情報	電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m
価格	室内: MSZ-XD4018S-W-IN 室外: MUZ-XD4018S オープン価格※8

冷暖房とも主に 18量 MSZ-XD5618S(W)	
(JISC 9612:2013)	(JISC 9612:2005)
単相 200V 20A	期間消費電力量 2,077kWh
	省エネ基準達成率 102%
	省エネ基準消費効率 5.1
	年間エネルギー消費効率 5.1
	能力(kW) 消費電力(W)
冷房 15~23量(25~39m <sup>2</sup> )	5.6 (135~2,350)
暖房 15~18量(24~30m <sup>2</sup> )	6.7 (135~3,955)
	低温暖房能力 8.2kW※6 -15°C暖房能力 6.7kW※7
施工情報	電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ9.52 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m
価格	室内: MSZ-XD5618S-W-IN 室外: MUZ-XD5618S オープン価格※8

冷暖房とも主に 20量 MSZ-XD6318S(W)	
(JISC 9612:2013)	(JISC 9612:2005)
単相 200V 20A	期間消費電力量 2,383kWh
	省エネ基準達成率 100%
	省エネ基準消費効率 5.0
	年間エネルギー消費効率 5.0
	能力(kW) 消費電力(W)
冷房 17~26量(29~43m <sup>2</sup> )	6.3 (135~2,620)
暖房 16~20量(26~32m <sup>2</sup> )	7.1 (135~3,955)
	低温暖房能力 8.2kW※6 -15°C暖房能力 7.1kW※7
施工情報	電源プラグ: ㊦ 管: 液φ6.35・ガスφ12.7 配管長15m(チャージレス15m)/高低差10m
価格	室内: MSZ-XD6318S-W-IN 室外: MUZ-XD6318S オープン価格※8

センサー	
赤外線センサー	ムーブアイ
エリア数	752
省エネ	
ハイブリッド運転※1	●
暖房	
最高約60°C温風※2	XD2818S~XD6318S
長時間連続暖房	●
室温キープシステム	●
2温度2気流	
冷気カット暖房	
10°Cキープ暖房	
急速Wヒート	
冷房・除湿	
プレミアム除湿	
さらっと除湿冷房	
スマート除湿	風速「自動」設定時
選べる3モード除湿	●
ランドリーモード	
日射熱ガード冷房	
気流	
2か所同時空調	ビッグWフラップ
自動風あて・風よけ	
うる肌気流	
保湿風よけ	●
ワイド気流/ロング気流	180°※3/15m※4
サーキュレーターモード	ハイブリッド暖房設定時
ハイパワー	●
自然風	●
清潔	
フィルターおそうじメカ	●
フィルターおそうじサイン	
お掃除アシスト	
エアフィルター	高密度エアフィルター
空清フィルター	アル除菌脱臭空清フィルター(別売)
PM2.5への対応(くわしくは58ページ)	帯電マイクロフィルター
ハイブリッドナノコーティング	ファンのみ
清潔コート熱交換器	●
内部クリーン	●
スタート脱臭	冷房時
カビクリンシャワー	
はずせざるボディ	●
ピュアミスト	
便利・安心	
先読み運転	
みまもり機能	
消し忘れ防止	消し忘れオートOFF
みまもり快眠	●
快眠/ねむりモード	ねむりモード
スマートフォン対応※5	別売
リモコン	
自動運転	
おしらせナビ	
操作音階	●
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	
室外機凍結防止ヒーター	標準搭載
HA端子(JEM-A)	●
PAM	●
停電自動復帰	
JRA耐震仕様準拠	

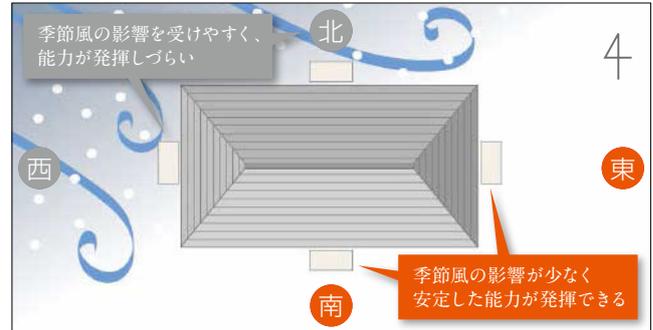
2°C時、MSZ-XD2218・XD2518は外気温2°C時で最高約55°C。室温・外気温が低いときは55°Cにならない場合があります。※3:暖房時に「左右風向」を左右で最大に吹き分けるように設定した場合の最大範囲。冷房はスイング時(ZDシリーズ)/冷房はスイング時120°(XDシリーズ)。※4:MSZ-ZD4018S、暖房運転風速「ロング」設定時、最大15mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-ZD4018S~ZD7118Sは15m、MSZ-ZD2818Sは14m、MSZ-ZD2518は13m(当社調べ)。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。/MSZ-XD5618S、暖房運転風速「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-XD5618S・XD6318Sは15m、MSZ-XD2818S~XD4018Sは14m、MSZ-XD2218・XD2518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: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。機種により運転モードに「自動」がありますが、スマートフォンから運転モードの「自動」を選択できません。※6:外気温2°C時。※7:最大能力(ピーク時)。※8:オープン価格の製品は、本体希望小売価格を定めていません。(写真・イラストはすべてイメージです) 52

# 寒冷地・積雪地域で安定した能力を発揮する

エアコンの室外機は積雪・風雪などの影響を受けると能力が著しく低下します。

## 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。



## 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。

### 設置のポイント

- ①ドレン水凍結の成長を考慮して地面からの高さを十分とる
- ②地面に流れたドレン水が凍結しても問題のない場所を選定する

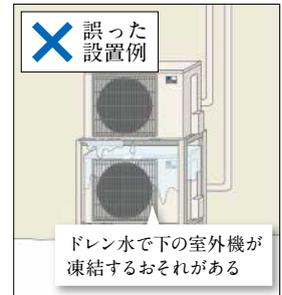
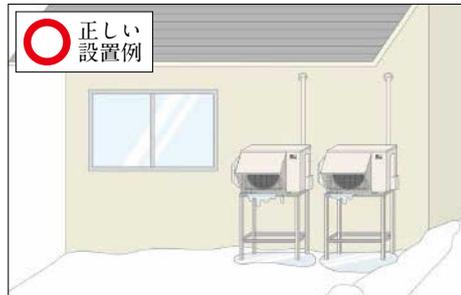


室外機を複数台設置する場合

室外機の二段設置は行わないでください。ドレン水で下の室外機が凍結するおそれがあります。

### 設置のポイント

1台ずつ横に並べる



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使用ください。

### 注意！ ドレン水の処理について

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

### ■寒冷地用ドレンソケット

形名:MAC-870DS  
希望小売価格(税別):  
400円

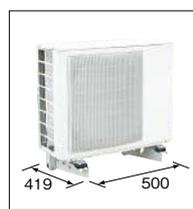


\*一部寒冷地域では、排水路ヒーター(現地手配)などの凍結防止策が必要な場合があります。

### ■架台(設置環境に応じてお選びください)

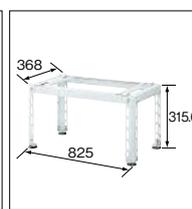
価格表

適用機種	品名	形名	希望小売価格(税別)
本カタログ掲載の ズバ暖シリーズ 全機種	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

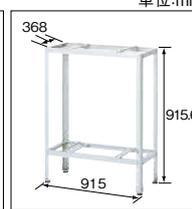


壁面用据付台

\*室外機は除く。



一段架台



二段架台

### ■防雪フード\*3(受注生産品、納期

価格表

適用機種	品名
MUZ-ZD4018S・ZD5618S・ ZD6318S MUZ-XD5618S・XD6318S	吹出フード*4
	吸込フード(後)*5
MUZ-FD4018S・FD5618S・ FD6318S・FD7118S MUZ-ZD7118S	吸込フード(横)
	吹出フード*4
	吸込フード(後)*5
MUZ-ZD2518・ZD2818S MUZ-XD2218・XD2518・XD2818S・ XD3618S・XD4018S	吸込フード(横)
	吹出フード*4
	吸込フード(後)*5
	吸込フード(横)

\*1:吸込フード(後)は取り付けられません。\*3:塩素などの腐食性ガスが発生する場所、屋内や屋根のひさしの直下などホコリのたまる場所、融雪剤を使用している場所などでは発錆腐食のおそれがあります。  
\*4:吹出フードと吹出ガイド(MAC-881SG、MAC-882SG)は併用できません。\*5:壁面用据付台をご使用の場合は、取り付けられません。

# ために、室外機設置時の3つのポイント

以下の内容を確認して正しく設置してください。

## 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。

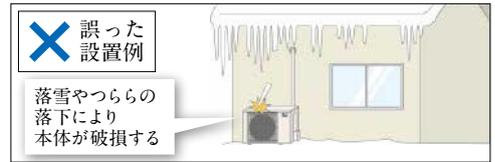
### 地上に設置する場合

二段架台\*2などを使用し、積雪とドレン水凍結の影響がない高さに設置してください。

\*2:寒冷地では、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。

#### 設置のポイント

- ①雪で埋もれない場所と高さ  
(ドレン水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落雪やつらら落下の影響がない場所

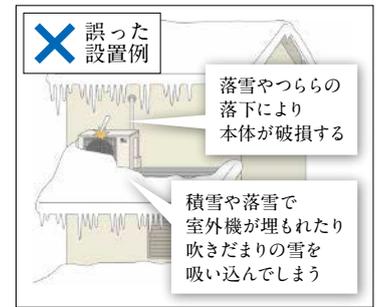
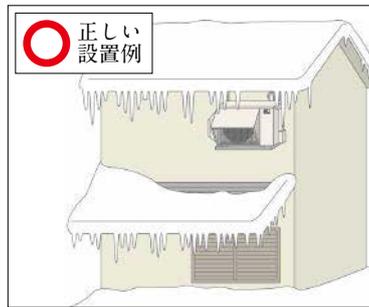


### 上階・壁面に設置する場合

積雪・落雪やつららなどの影響を受けにくい場所に壁面用据付台\*1を使い設置してください。また、ドレン水の排水にも注意してください。

#### 設置のポイント

- ①雪で埋もれない場所(屋根上に設置しない)
  - ②落雪やつらら落下の影響がない場所
  - ③室外機設置に十分耐える強度がある場所
- \*上記設置条件が困難な場合、地上設置のこと。

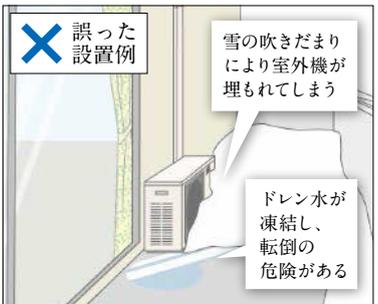
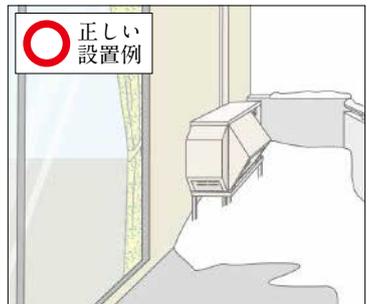


### バルコニーに設置する場合

一段架台などを使用し、積雪とドレン水凍結の影響がない高さで設置してください。

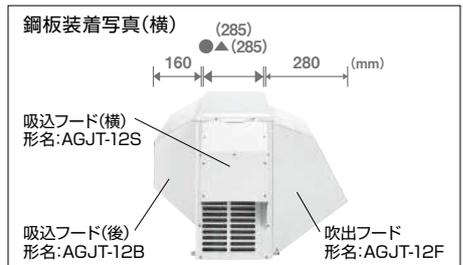
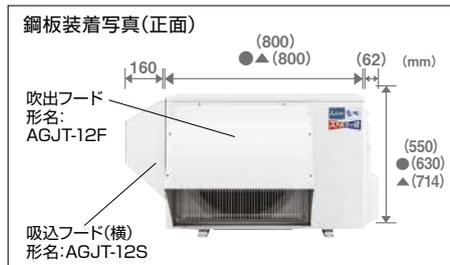
#### 設置のポイント

- ①雪で埋もれない場所と高さ
- ②ドレン水凍結の影響がない高さ
- ③吹きだまりにならない場所



めやす約1週間)

鋼板		ステンレス		
形名	希望小売価格(税別)	品名	形名	希望小売価格(税別)
AGJT-18F	18,000円	吹出フード*4	AGJS-18F	32,000円
AGJT-18B	21,000円	吸込フード(後)*5	AGJS-18B	38,000円
AGJT-18S	16,000円	吸込フード(横)	AGJS-18S	29,000円
AGJT-19F	18,000円	吹出フード*4	AGJS-19F	32,000円
AGJT-19B	21,000円	吸込フード(後)*5	AGJS-19B	38,000円
AGJT-19S	16,000円	吸込フード(横)	AGJS-19S	29,000円
AGJT-12F	16,000円	吹出フード*4	AGJS-12F	29,000円
AGJT-12B	19,000円	吸込フード(後)*5	AGJS-12B	34,000円
AGJT-12S	14,000円	吸込フード(横)	AGJS-12S	25,000円



上記の写真は、AGJT-12F-B-S(鋼板)を装着したイメージです。また数値は寸法です。●をつけた数値はAGJT-18F-B-S装着時の寸法です。▲をつけた数値はAGJT-19F-B-S装着時の寸法です。寸法の誤差が生じる場合があります。

三菱電機システムサービス株式会社製防雪フードに関するお問い合わせ先(技術相談)

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/>

# 別売部品 \*ご購入後、お客様ご自身で据付けできます。

## 空気清浄フィルター

①帯電マイクロフィルター  <b>形名:MAC-314FT</b> 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b> 交換のめやす 約3年	②帯電マイクロフィルター  <b>形名:MAC-212FT</b> 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b> 交換のめやす 約3年	③帯電マイクロフィルター  <b>形名:MAC-201FT</b> 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b> 交換のめやす 約3年	④帯電マイクロフィルター  <b>形名:MAC-226FT</b> 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b> 交換のめやす 約3年
⑤アレル除菌脱臭空清フィルター  <b>形名:MAC-313FT</b> 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b> 交換のめやす 約10年	⑥アレル除菌脱臭空清フィルターD  <b>形名:MAC-301FT</b> 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b> 交換のめやす 約10年	⑦アレル除菌脱臭空清フィルター  <b>形名:MAC-312FT</b> 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b> 交換のめやす 約10年	⑧プラチナアレル除菌フィルター  <b>形名:MAC-311FT</b> 希望小売価格(税別) <b>1,000円</b> つけおき洗いで約3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
①MAC-314FT 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b>	帯電マイクロフィルター 1枚...約3年	2018年度 Zシリーズ
②MAC-212FT 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b>	帯電マイクロフィルター 1枚...約3年	2018年度 FLシリーズ
③MAC-201FT 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b>	帯電マイクロフィルター 1枚...約3年	2018年度 Xシリーズ
④MAC-226FT 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b>	帯電マイクロフィルター 1枚...約3年	2018年度 L・ZD・XDシリーズ
MAC-211FT 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b>	帯電マイクロフィルター 2枚...約3年	2018年度 Sシリーズ

形名	内容・交換のめやす	適用機種
⑤MAC-313FT 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b>	アレル除菌脱臭空清フィルター 1枚...約10年	2018年度 FLシリーズ
⑥MAC-301FT 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b>	アレル除菌脱臭空清フィルターD 1枚...約10年	2018年度 Xシリーズ
⑦MAC-312FT 希望小売価格(税別) <b>2,000円</b>	アレル除菌脱臭空清フィルター 1枚...約10年	2018年度 L・ZD・XDシリーズ
⑧MAC-311FT 希望小売価格(税別) <b>1,000円</b>	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	2018年度 GEシリーズ

## リモコン

### ■かんたんリモコン

\*本カタログ掲載の全機種に同梱されていません。

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)	<b>3,000円</b>

\*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

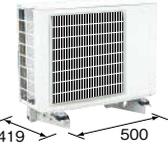
ネジ2本が同梱されています。 \*本カタログ掲載の全機種に同梱されていません。

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-285RH	2018年度 FZ・Z・FD・ZDシリーズ	<b>各600円</b>
MAC-286RH	2018年度 FLシリーズ	
MAC-185RH	2018年度 X・XDシリーズ	
MAC-830RH	2018年度 L・Sシリーズ	
MAC-180RH	2018年度 GEシリーズ/かんたんリモコン(MAC-572RC)	

# 別売部品 \*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

形名 / サイズ(単位:mm)	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-525WS(写真) MAC-526WS *室外機は除く 	MAC-525WS 本カタログ掲載の 2018年度 FZシリーズを除く 全機種に適用	<b>5,800円</b>
	MAC-526WS 2018年度 FZシリーズのみ	<b>9,800円</b>

### ■公団用吊具

形名 / サイズ(単位:mm)	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-397KT(写真) MAC-398KT *室外機は除く 	MAC-397KT 本カタログ掲載の室外機の 高さ630mm以下の機種に適用 *室外機の据付可能高さは、最大682mm。	<b>7,800円</b>
	MAC-398KT 本カタログ掲載の 2018年度 FZシリーズを除く全機種に適用 *室外機の据付可能高さは、最大766mm。	<b>9,800円</b>

### ■架台(一段架台)

形名 / サイズ(単位:mm)	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-521KD(写真) MAC-519KD 	MAC-521KD 本カタログ掲載の 2018年度 FZシリーズを除く 全機種に適用	<b>6,700円</b>
	MAC-519KD 2018年度 FZシリーズのみ	<b>13,000円</b>

### ■屋根置台

形名 / サイズ(単位:mm)	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-386YD(写真) MAC-387YD *室外機は除く 	MAC-386YD 本カタログ掲載の 2018年度 FZシリーズを除く 全機種に適用	<b>5,200円</b>
	MAC-387YD 2018年度 FZシリーズのみ	<b>11,000円</b>

### ■架台(二段架台)

形名 / サイズ(単位:mm)	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-522KD(写真) MAC-520KD 	MAC-522KD 本カタログ掲載の 2018年度 FZシリーズを除く 全機種に適用	<b>15,400円</b>
	MAC-520KD 2018年度 FZシリーズのみ	<b>25,000円</b>

### ■日除け

形名 / サイズ(単位:mm)	適用機種	希望小売価格(税別)
MAC-514HI(写真) MAC-524HI(写真) MAC-515HI *室外機は除く 	MAC-514HI 本カタログ掲載の室外機の 幅699mmの機種に適用	<b>各7,000円</b>
	MAC-524HI 本カタログ掲載の室外機の 幅800mmの機種に適用	
	MAC-515HI 本カタログ掲載の室外機の 幅840mmの機種に適用	<b>12,000円</b>

# 別売部品

\*ご購入後、専門業者による専用工事が必要です(専用おそうじカンタンセット・お手入れクロスは除く)。

## 据付部品など

### ■ドレンソケット

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
<b>MAC-862DS</b> 1台分	2018年度モデルの室外機の高さ538mmの機種に適用	各200円
<b>MAC-861DS</b> 1台分	2018年度モデルのズバ暖シリーズを除く全機種に適用(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)	

\*ズバ暖シリーズ(FD・ZD・XDシリーズ)は寒冷地用ドレンソケット(MAC-870DS)をお使いください。

### ■吹出ガイド

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
<b>MAC-883SG</b>	本カタログ掲載の室外機の高さ538mmの機種に適用	各12,000円
<b>MAC-881SG</b>	本カタログ掲載の室外機の高さ550mmの機種に適用	
<b>MAC-882SG</b>	本カタログ掲載の室外機の高さ630mm・714mmの機種に適用	各14,000円
<b>MAC-890SG</b>	本カタログ掲載の室外機の高さ802mmの機種に適用	



### ■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)
<b>MAC-A20JP</b> 室内・室外機側 配管側 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コが同梱されています。	本カタログ掲載の3.6kWクラス～5.6kWクラスの機種に適用	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にお使いください。

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
<b>MAC-A23JP</b>	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	各1,500円
<b>MAC-A24JP</b>	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。

### ■無線LANアダプター

2018年3月28日現在。最新の対応情報は、暮らしと設備の業務支援サイト[WIN\*K]をご覧ください。

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
<b>MAC-884IF</b> (スマートフォン用)	本カタログ掲載のGEシリーズを除く全機種に適用	オープン価格
<b>HM-W002-AC</b> (HEMS用)	本カタログ掲載のGEシリーズを除く全機種に適用	10,000円

\*オープン価格の製品は、本体希望小売価格を定めていません。

### ■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)
<b>MAC-646BH</b> (100V用定格消費電力80W)	MSZ-ZW2218～ZW2818・ZW3618 MSZ-FL2818・FL3618 MSZ-X2218～X3618	25,000円
<b>MAC-645BH</b> (200V用定格消費電力100W)	MSZ-ZW2818S・ZW3618S～ZW9018S MSZ-FL4018S～FL7118S MSZ-X4018S～X7118S	各28,000円
<b>MAC-647BH</b> (200V用定格消費電力100W)	MSZ-FZ4018S～FZ9018S	

### ■アース棒 φ7×900mm

\*本カタログ掲載の全機種に同梱されていません。

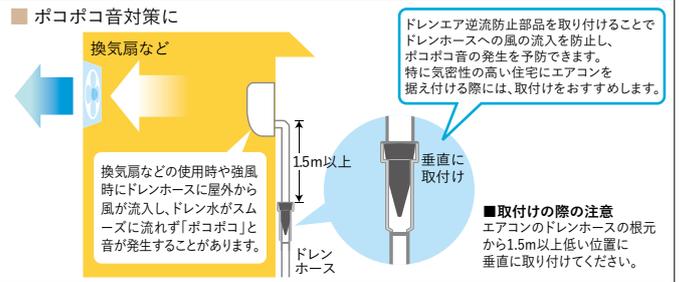
形名	適用機種	希望小売価格(税別)
<b>MAC-076EB</b>	本カタログ掲載の全機種に適用	1,600円

### ■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)
<b>MAC-A30AB</b> (3cc×5本入り)	本カタログ掲載の全機種に適用	900円

### ■ドレンエア逆流防止部品(異音<ポコポコ音>対策部品)

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
<b>MAC-852GB</b>	本カタログ掲載の全機種に適用	1,000円



### ■専用おそうじカンタンセット

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
<b>MAC-103SS</b>	本カタログ掲載の全機種に適用 *同梱の万能アダプターは掃除機のパイプ内径φ29.5～42.5(mm)に対応しています。掃除機の種類により、取り付けられない場合があります。	3,500円

### ■お手入れクロス

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
<b>MAC-094CL</b>	FL・Sシリーズ	600円

### ■室外機保護カバー

形名	適用機種	希望小売価格(税別)
<b>MAC-763HK</b>	本カタログ掲載の室外機の高さ538mmの機種に適用	各10,000円
<b>MAC-761HK</b>	本カタログ掲載の室外機の高さ550mmの機種に適用	
<b>MAC-760HK</b>	本カタログ掲載の室外機の高さ630mmの機種に適用	15,000円
<b>MAC-764HK</b>	本カタログ掲載の室外機の高さ714mmの機種に適用	
<b>MAC-765HK</b>	本カタログ掲載の室外機の高さ802mmの機種に適用	20,000円

(設置イメージ)  
MAC-760HK



# 工事情報

### ■チャージレス配管長・冷媒追加充填量

シリーズ名	チャージレス配管長	冷媒追加充填量	最大内外接続配管長	最大高低差
<b>FZ・Z・FL・X・XDシリーズ</b>	15m	—	15m	10m
<b>FD・ZDシリーズ</b>	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	15m
<b>Lシリーズ</b>	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	10m
<b>Sシリーズ</b>			15m	
<b>GEシリーズ</b>	5.6kW		20m	15m

### ■電源コード長

シリーズ名	左出し寸法	右出し寸法
<b>FZ・FL・FD・ZD・XDシリーズ</b>	—	550mm
<b>Zシリーズ</b>	2.2kW・2.5kW	1,000mm
	2.8kW～9.0kW	550mm
<b>Xシリーズ</b>	2.2kW～2.5kW	1,000mm
	2.8kW～7.1kW	550mm
<b>Lシリーズ</b>	2.2kW～3.6kW	1,000mm
	4.0kW～5.6kW	550mm
<b>Sシリーズ</b>	2.2kW～3.6kW	1,000mm
	4.0kW～5.6kW	550mm
<b>GEシリーズ</b>	2.2kW～3.6kW	1,000mm
	4.0kW～5.6kW	550mm

この見開きページに掲載の製品の価格には、配送・設置調整・パイプ・工事費、使用済み製品の引き取り費などは含まれておりません。



清潔										便利・安心				リモコン	タイマー	施工性・その他									
フィルターおまかせサイン	お掃除アシスト	抗菌・撥油フッ素フィルター	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	空清フィルター	アレレル除菌脱臭	除菌フィルター	PM2.5への対応	PAM	先読み運転	みまもり機能	消し忘れ防止	消し忘れオートOFF	快眠/ねむりモード	リモコン	時刻で予約	かんたん予約	アルミサビナイト室外機	室外機凍結防止ヒーター	配管再利用対応	チャージレス配管長	HA端子(JEM-A)	PAM	三菱HEMS対応

### 高密度エアフィルター

エアコン内部へのホコリの侵入を抑制。熱交換器やファン、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

フィルターにカビ菌が繁殖するのを防ぐ※3処理を施してあります。

### アレレル除菌脱臭空清フィルター

プラチナがニオイ分子を分解し、調理臭やカビ臭などを除去。さらに、つかまえた花粉やダニのファン・死骸を化学変化させたり、カビ菌の活動を抑制※4したりします。

### プラチナアレレル除菌フィルター

フィルターに捕集した菌を除去※5し、さらに花粉やダニのファン・死骸を吸着、分解します。

### ハイブリッドナノコーティング

親水性の汚れ(ホコリなど)も、疎水性の汚れ(油など)も付きにくい特殊コーティングをエアコン内部に採用しています。

### 清潔コート熱交換器

親水性コートで附着しにくした油をドレン水で洗浄します。

### 内部クリーン

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

### スタート脱臭

運転を開始したときに、エアコン内部に附着したいやなニオイを抑制します(FZ・Z・X・FD・ZDシリーズはオゾン力も利用します)。

### カビクリーンシャワー

運転を停止したときに、エアコン内部に附着しているカビ菌を除去※6します(オゾン力も利用します)。

### はずせるボディ

前面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できます。さらにZ・X・L・ZD・XDシリーズは左右風向フラップの開閉が可能です。お掃除も簡単です。

### ビュアミスト

空気中の菌を「ビュアミスト」が包み込み、閉じ込めて活動を抑制※7します(25m密閉空間での8.5時間後(FZ・FDシリーズ)/9.5時間後(Zシリーズ)/8時間後(ZDシリーズ)の試験結果。実使用空間での実証結果ではありません)。さらに繊維にしみついたニオイやお部屋のニオイ(タバコ臭)を除去します※8。

### PM2.5への対応

「帯電マイクロフィルター」で、お部屋のPM2.5、花粉をキャッチします。PM2.5とは、2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。該当のエアコンで、0.3μm~2.5μmの粒子を約50%キャッチ。28mの試験空間での60分後の効果(当社調べ)。換気などによる屋外からの新たな粒子の侵入は想定されません。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。

## 便利・安心

### 先読み運転

外気温変動や日射熱の影響で、体感温度の変化が起こらないように、「ムーブアイmirA.I.」が先読みした制御を行い、快適を維持します。

### 「みまもり機能」みまもり空調

子どもの体格(身長や体型)、姿勢や温度の感じ方にあわせた制御と気流を実現。大人と子ども、それぞれにあわせて快適にします。FZ・Zシリーズは「先読み運転」設定時。

### 「みまもり機能」高温みまもり・低温みまもり

エアコンが停止しているときに「ムーブアイ(mirA.I.極)」が室温・室内湿度・ふく射熱などから体感温度をみまもり、お部屋が高温状態(28℃以上)になると自動で冷房運転を開始。低温状態(10℃以下)になると自動で暖房運転を開始します。

### 「みまもり機能」カビガード

エアコンが停止しているときに効果的なタイミングで自動で「カビクリーンシャワー」を行い、エアコン内部(熱交換器・ファン・通風路)の清潔性を保ちます。

### 消し忘れ防止(スマートSTOP)

「スマートセーブ」「スマートオフ」という2つの機能。人の出入りにあわせて、電気のコストを大切にカットします。

### 消し忘れ防止(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、不在の状態が約3時間続くと、自動で電源をオフにします。

### みまもり快眠※9

寝付きを良くするために、温度を下げ、朝の目覚めまでに段階的に温度を上げます。また、FL・Xシリーズは、寝返りまで検知して、寝付きにあわせて温度を下げる時間を調整します。

### 快眠/ねむりモード

冷房時、おやすみ中の温度・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(FZ・Z[9.0kWクラス]・FL・L・S・GE・FD・XDシリーズは除湿の強さ)に切り替えることで、おやすみ中の冷やしすぎを防ぎます。暖房時は温度設定のみ可能です。FZ・Z・FD・ZDシリーズは「快眠」設定となります。

### スマートフォンでの遠隔操作

宅外からエアコンの遠隔操作はもちろん、室温や電気代もみまもってお知らせします。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。

## リモコン

### 自動運転

運転開始時に、室温や外気温を基準にして運転モード(冷房または暖房)を自動で判定します(運転モード「自動」設定時)。

### おしらせナビ

「ムーブアイ(mirA.I.極)」がお部屋の状況をしっかりと分析し、より快適・省エネになる行動をメッセージでナビゲートします。

### 操作音階

主要なリモコン操作に対応して、エアコンから音階の違う音が出ます。

## タイマー

### 時刻で予約

設定した時刻にエアコンの運転を開始したり、停止したりすることができます(X・XDシリーズは開始のみ)。  
(例)6:50入→8:20切

### かんたん予約

設定した時間後にエアコンの運転を開始したり、停止したりすることができます。[FZ・Z・FD・ZDシリーズ]9時間後までの範囲で設定できます。ただし、運転開始と停止を同時に設定することはできません。[X・XDシリーズ]切タイマーを12時間後までの範囲で設定できます。[Lシリーズ]切タイマーを7時間後までの範囲で設定できます。[GEシリーズ]12時間後までの範囲で設定できます。ただし、運転開始と停止を同時に設定することはできません。

## 施工性・その他

### アルミサビナイト室外機

室外機の脚部と底板に、サビに強い合金鋼板を採用しています。

### 室外機凍結防止ヒーター

ドレン水凍結による能力低下・運転停止を抑制します。

### 配管再利用対応※10

独自の再利用技術で、既設配管を洗浄しなくても再利用できます。

### チャージレス配管長

据付工事の際に冷媒の追加チャージが不要な配管長です。

### HA端子(JEM-A)

日本電機工業会規格適合のHA端子(JEM-A)に対応しています。

### PAM

PAM(Pulse Amplitude Modulation)制御により、パワフルで経済的な運転を行います。

### 停電自動復帰

設定することで、停電前に運転中だった場合、停電復旧時に自動で運転を再開します。

### 三菱HEMS対応

あなたの生活にあわせて自動で快適をアシストします。くわしくは、三菱HEMSカタログをご覧ください。

財団法人 日本食品分析センター。試験方法:25mの密閉空間に菌を噴霧し、エアコンを稼働しながら「ビュアミスト」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:15104819号(FZ・FDシリーズ)/17062188号(Zシリーズ)/14119801号(ZDシリーズ)。対象:浮遊した菌。試験結果:8.5時間後(FZ・FDシリーズ)/9.5時間後(Zシリーズ)/8時間後(ZDシリーズ)の浮遊菌回収率は「ビュアミスト」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。※8:当社環境試験室(14畳)において、エアコンの前方4mにタバコのニオイをしみ込ませた布片を設置。臭気判定士の監修の下、6段階臭気強度表示法で評価。自然減衰と比較して120分後に臭気強度1ランクダウン(約90%低減に相当)を確認。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(室温・室内湿度)、運転時間、臭気、繊維の種類などにより異なります。※9:冷房時での制御です。お客様による設定(FZ・Z・FD・ZDシリーズは「ハイブリッド冷房」と「快眠」FL・X・L・S・XDシリーズは「ハイブリッド冷房」と「ねむりモード」)が必要です。※10:次の場合は、配管洗浄・配管取替え工事が必須です。①圧縮機モーターの焼き付きによる故障のとき。②配管の肉厚が0.8mm未満のとき(交換が必要)です。

### 三菱ルームエアコン仕様表 (JIS C 9612:2013) および定格冷房エネルギー消費効率 (冷房COP) と区分

型式	形名 室外機	電源 (V)	冷房											暖房											内外 接続電線 (mm <sup>2</sup> )	サイ 径 mm (in)	配 管 材 種 類	期間消費電力量 (kWh)				冷 媒 種 類	封 入 量 (kg)	冷 媒 注 入 係 数	消 通 年 末 元 リ 1 消費 電 力 (kWh)	消 通 年 末 元 リ 1 消費 電 力 (kWh)	定 格 冷 房 エ ネ ル ジ ー 消費 効 率 (kWh/kWh)	エ ネ ル リ ン グ 消費 効 率 (kWh/kWh)														
			電気特性		電圧特性		電圧特性		電圧特性		電圧特性		電圧特性		電圧特性		電圧特性		電圧特性		電圧特性		電圧特性					電圧特性		電圧特性									電圧特性													
			消費電力 (kW)	電流 (A)	消費電力 (kW)	電流 (A)	消費電力 (kW)	電流 (A)	消費電力 (kW)	電流 (A)	消費電力 (kW)	電流 (A)	消費電力 (kW)	電流 (A)	消費電力 (kW)	電流 (A)	消費電力 (kW)	電流 (A)	消費電力 (kW)	電流 (A)	消費電力 (kW)	電流 (A)	消費電力 (kW)	電流 (A)				消費電力 (kW)	電流 (A)	消費電力 (kW)	電流 (A)								消費電力 (kW)	電流 (A)												
			標準	最大	標準	最大	標準	最大	標準	最大	標準	最大	標準	最大	標準	最大	標準	最大	標準	最大	標準	最大	標準	最大				標準	最大	標準	最大								標準	最大												
18 F シ リ ー ズ	MSZ-FZ4018S (MUZ-FZ4018S)	単相 200	4.0 (0.6~5.3)	940 (1,350)	5.00	68	61	5.0 (0.6~11.7)	960 (1,350)	4.84 (20.0)	8.5	3,095	70	61	1,100	38	50	5.00	22	44	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	275	695	970	7.8	1.60	R32	675	4.26	い	EER	4.26	い																	
	MSZ-FZ5618S (MUZ-FZ5618S)	単相 200	5.6 (6.0)	1,600 (2,020)	8.50	69	65	6.7 (10.9)	1,580 (3,670)	7.97 (20.0)	8.6	3,245	71	65	1,500	38	50	8.50	22	45	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	437	1,055	1,492	7.1	1.50			3.50	い																				
	MSZ-FZ6318S (MUZ-FZ6318S)	単相 200	6.3 (6.6)	1,780 (2,150)	9.46	70	66	7.1 (12.0)	1,750 (3,710)	8.83 (20.0)	8.7	3,280	71	67	1,700	38	50	9.46	22	45	⊕	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	504	1,223	1,727	6.9	1.50			3.54	い																				
	MSZ-FZ7118S (MUZ-FZ7118S)	単相 200	7.1 (7.3)	2,350 (2,750)	12.50	71	68	8.5 (12.4)	2,100 (3,880)	10.60 (20.0)	9.0	3,430	72	68	2,000	38	50	12.50	22	45	⊕	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	591	1,475	2,066	6.5	1.50			3.02	い																				
	MSZ-FZ8018S (MUZ-FZ8018S)	単相 200	8.0 (8.1)	2,700 (3,150)	14.35	71	69	9.5 (12.4)	2,380 (3,960)	12.02 (20.0)	9.6	3,740	72	70	2,100	38	50	14.35	22	45	⊕	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	746	1,735	2,481	6.1	1.50			2.96	い																				
18 Z シ リ ー ズ	MSZ-ZW2218 (MUZ-ZW2218)	単相 100	2.2 (0.6~3.5)	425 (1,480)	4.50	58	56	2.5 (5.2)	465 (1,480)	4.69 (15.0)	4.1	1,420	59	55	600	28	50	4.69	16	28	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	170	424	594	7.0	0.71	R32	675	5.18	い	EER	5.18	い																	
	MSZ-ZW2518 (MUZ-ZW2518)	単相 100	2.5 (0.6~3.5)	500 (875)	5.30	60	57	2.8 (5.2)	525 (1,480)	5.30 (15.0)	4.1	1,420	59	55	650	28	50	5.30	16	28	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	200	495	695	6.8	0.71			5.00	い																				
	MSZ-ZW2818 (MUZ-ZW2818)	単相 100	2.8 (4.2)	540 (990)	5.74	62	57	3.6 (6.9)	670 (1,980)	6.75 (20.0)	5.4	1,890	65	58	750	30	50	6.75	17	32	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	211	535	746	7.1	0.97			5.19	い																				
	MSZ-ZW2818S (MUZ-ZW2818S)	単相 200	2.8 (4.2)	540 (990)	2.87	62	57	3.6 (6.9)	670 (1,980)	3.38 (13.0)	5.4	1,890	65	58	750	46	50	3.38	17	32	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	211	535	746	7.1	0.97			5.19	い																				
	MSZ-ZW3618 (MUZ-ZW3618)	単相 100	3.6 (4.3)	820 (1,130)	8.70	63	60	4.2 (6.9)	910 (1,980)	9.19 (20.0)	5.4	1,890	65	58	950	28	50	9.19	17	32	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	296	736	1,032	6.6	0.97			4.39	い																				
	MSZ-ZW3618S (MUZ-ZW3618S)	単相 200	3.6 (4.3)	820 (1,130)	4.35	63	60	4.2 (6.9)	910 (1,980)	4.59 (13.0)	5.4	1,890	65	58	950	46	50	4.59	17	37	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	274	685	959	7.1	1.07			4.39	い																				
	MSZ-ZW4018S (MUZ-ZW4018S)	単相 200	4.0 (5.3)	960 (1,350)	5.10	65	60	5.0 (11.2)	970 (3,500)	4.89 (20.0)	8.1	3,095	69	63	1,100	46	50	5.10	17	37	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	305	776	1,081	7.0	1.07			4.17	い																				
	MSZ-ZW5618S (MUZ-ZW5618S)	単相 200	5.6 (6.0)	1,720 (2,020)	9.14	67	65	6.7 (11.3)	1,580 (3,670)	7.97 (20.0)	8.2	3,245	71	63	1,500	46	50	9.14	17	38	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	500	1,181	1,681	6.3	1.21			3.26	い																				
	MSZ-ZW6318S (MUZ-ZW6318S)	単相 200	6.3 (6.5)	1,980 (2,150)	10.53	69	67	7.1 (11.6)	1,800 (3,720)	9.09 (20.0)	8.4	3,290	71	67	1,700	46	50	10.53	18	39	⊕	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	579	1,343	1,922	6.2	1.23			3.18	い																				
	MSZ-ZW7118S (MUZ-ZW7118S)	単相 200	7.1 (7.3)	2,380 (2,750)	12.65	71	69	8.5 (12.0)	2,220 (3,960)	11.20 (20.0)	9.0	3,640	72	69	2,000	46	50	12.65	19	41	⊕	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	693	1,623	2,316	5.8	1.25			2.98	い																				
18 F シ リ ー ズ	MSZ-FL2818 (MUZ-FL2818)	単相 100	2.8 (4.2)	580 (990)	6.15	62	59	3.6 (6.9)	670 (1,980)	6.75 (20.0)	5.4	1,890	64	60	750	30	50	6.75	17	32	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	219	549	768	6.9	1.05	R32	675	4.83	い	EER	4.83	い																	
	MSZ-FL3618 (MUZ-FL3618)	単相 100	3.6 (4.3)	820 (1,130)	9.78	63	60	4.2 (6.9)	910 (1,980)	9.19 (20.0)	5.4	1,890	65	62	950	30	50	9.78	17	32	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	308	740	1,048	6.5	1.05			3.91	は																				
	MSZ-FL4018S (MUZ-FL4018S)	単相 200	4.0 (5.3)	965 (1,350)	5.13	65	61	5.0 (11.2)	1,020 (3,500)	5.15 (20.0)	8.1	3,100	66	63	1,100	46	50	5.13	17	38	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	329	800	1,129	6.7	1.30			4.15	い																				
	MSZ-FL5618S (MUZ-FL5618S)	単相 200	5.6 (6.0)	1,720 (2,020)	9.14	65	65	6.7 (11.2)	1,580 (3,500)	7.97 (20.0)	8.1	3,100	68	65	1,500	46	50	9.14	17	38	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	530	1,235	1,765	6.0	1.30			3.26	い																				
	MSZ-FL6318S (MUZ-FL6318S)	単相 200	6.3 (6.5)	1,980 (2,150)	10.53	69	67	7.1 (11.5)	1,800 (3,720)	9.09 (20.0)	8.3	3,300	69	67	1,700	46	50	10.53	17	39	⊕	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	625	1,429	2,054	5.8	1.30			3.18	い																				
	MSZ-FL7118S (MUZ-FL7118S)	単相 200	7.1 (7.3)	2,380 (2,750)	12.65	69	69	8.5 (11.6)	2,300 (3,780)	11.60 (20.0)	8.4	3,350	69	69	2,000	46	50	12.65	17	39	⊕	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	752	1,690	2,442	5.5	1.30			2.98	い																				
	MSZ-X2218 (MUZ-X2218)	単相 100	2.2 (0.7)	450 (880)	4.78	59	55	2.5 (5.1)	470 (1,485)	4.73 (15.0)	3.9	1,400	60	56	600	28	50	4.78	15	28	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	181	440	621	6.7	0.71			4.89	ろ																				
	MSZ-X2518 (MUZ-X2518)	単相 100	2.5 (0.7~3.5)	580 (990)	5.84	61	58	3.2 (5.7)	625 (1,485)	5.30 (15.0)	4.0	1,400	62	57	650	30	50	5.84	15	28	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	205	501	706	6.7	0.71			4.55	は																				
	MSZ-X2818 (MUZ-X2818)	単相 100	2.8 (4.2)	580 (1,050)	6.17	63	59	3.6 (6.4)	715 (1,980)	7.21 (20.0)	5.0	1,890	64	60	750	28	50	7.21	15	32	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	227	563	790	6.7	0.86			4.83	い																				
	MSZ-X3618 (MUZ-X3618)	単相 100	3.6 (4.3)	950 (1,160)	10.10	64	60	4.2 (6.5)	910 (1,980)	9.19 (20.0)	5.1	1,890	66	62	950	28	50	10.10	15	32	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	346	849	1,195	5.7	0.86			3.79	は																				
18 Z シ リ ー ズ	MSZ-X4018S (MUZ-X4018S)	単相 200	4.0 (5.3)	1,110 (1,600)	5.90	65	61	5.0 (9.9)	1,090 (3,670)	5.50 (20.0)	7.2	3,250	67	64	1,100	46	50	5.90	16	34	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	384	898	1,282	5.9	1.05	R32	675	3.60	は	EER	3.60	は																	
	MSZ-X5618S (MUZ-X5618S)	単相 200	5.6 (6.0)	1,850 (2,020)	9.83	65	63	6.7 (10.2)	1,580 (3,670)	7.96 (20.0)	7.4	3,250	68	64	1,500	46	50	9.83	16	36	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	564	1,294	1,858	5.7	1.15			3.03	は																				
	MSZ-X6318S (MUZ-X6318S)	単相 200	6.3 (6.5)	1,970 (2,190)	10.46	70	67	7.1 (11.2)	1,840 (3,720)	9.29 (20.0)	8.1	3,300	70	68	1,700	46	50	10.46	16	39	⊕	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	625	1,466	2,091	5.7	1.25			3.20	い																				
	MSZ-X7118S (MUZ-X7118S)	単相 200	7.1 (7.3)	2,600 (2,910)	13.80	71	67	8.5 (11.6)	2,300 (3,780)	11.60 (20.0)	8.4	3,350	70	68	2,000	46	50	13.80	16	41	⊕	φ6.35 (1/4")	φ12.7 (1/2")	765	1,818	2,583	5.2	1.25			2.73	い																				
	MSZ-L2218 (MUZ-L2218)	単相 100	2.2 (0.8~3.1)	630 (920)	7.00	60	59	2.5 (4.1)	650 (1,325)	6.10 (15.0)	3.0	1,170	60	58	600	28	22	7.00	12	23	⊕	φ6.35 (1/4")	φ9.52 (3/8")	218	487	705	5.9	0.53			R32	675				3.49	は															

型式	形名機	電源(V)	冷房						暖房										圧縮機出力(W)	送風機出力(W)	始動電流(A)	質量(kg)	プラグ形状	電源電線径(mm)	冷媒種類	封入量(kg)	年間消費電力量(kWh)	省エネ効率	冷房効率	暖房効率	省エネ効率		
			電気特性		電圧(V)	電流(A)	消費電力(W)	運転時間(h)	電気特性		電圧(V)	電流(A)	消費電力(W)	運転時間(h)	電圧(V)	電流(A)	消費電力(W)	運転時間(h)															
			消費電力(W)	電流(A)					消費電力(W)	電流(A)																						消費電力(W)	電流(A)
18FDシリーズ	MSZ-FD4018S	単相200	4.0	950	5.05	67	60	6.0	1,360	6.86	9.5	3,730	69	63	1,100	38	50	6.86	22	42	20	3	φ6.35	φ9.52	342	822	1,164	6.5	R32	1.55	675	4.21	い
	MSZ-FD5618S	単相200	5.6	1,620	8.61	68	63	6.7	1,600	8.08	9.5	3,730	71	65	1,500	38	50	8.61	22	42	20	3	φ6.35	φ9.52	507	1,148	1,655	6.4	R32	1.55	675	3.46	い
	MSZ-FD6318S	単相200	6.3	1,800	9.57	69	66	7.1	1,780	8.98	9.6	3,740	71	67	1,700	38	50	9.57	22	45	20	3	φ6.35	φ12.7	596	1,390	1,986	6.0	R32	1.60	675	3.50	い
	MSZ-FD7118S	単相200	7.1	2,370	12.60	70	68	8.5	2,130	10.75	9.8	3,770	72	70	2,000	38	50	12.60	22	45	20	3	φ6.35	φ12.7	682	1,634	2,316	5.8	R32	1.60	675	3.00	い
18ZDシリーズ	MSZ-ZD2518	単相100	2.5	500	5.31	61	59	3.2	590	5.95	5.7	1,905	62	59	650	30	50	5.95	18	34	20	3	φ6.35	φ9.52	203	492	695	6.8	R32	1.00	675	5.00	い
	MSZ-ZD2818S	単相200	2.8	580	3.08	63	60	4.0	770	3.88	6.9	2,800	66	59	750	40	50	3.88	18	35	20	3	φ6.35	φ9.52	233	569	802	6.6	R32	1.00	675	4.83	い
	MSZ-ZD4018S	単相200	4.0	960	5.10	67	60	6.0	1,430	7.20	9.2	3,680	69	63	1,100	46	50	7.20	18	40	20	3	φ6.35	φ9.52	390	914	1,304	5.8	R32	1.45	675	4.17	い
	MSZ-ZD5618S	単相200	5.6	1,200	9.14	68	63	6.7	1,700	8.58	9.2	3,680	71	65	1,500	46	50	9.14	18	40	20	3	φ6.35	φ9.52	603	1,323	1,926	5.5	R32	1.45	675	3.26	い
	MSZ-ZD6318S	単相200	6.3	2,200	11.70	69	66	7.1	1,900	9.59	9.2	3,680	71	67	1,700	46	50	11.70	18	40	20	3	φ6.35	φ12.7	703	1,545	2,248	5.3	R32	1.45	675	2.86	い
	MSZ-ZD7118S	単相200	7.1	2,500	13.25	70	68	8.5	2,350	11.86	9.5	3,720	72	70	2,000	46	50	13.25	18	45	20	3	φ6.35	φ12.7	853	1,833	2,686	5.0	R32	1.60	675	2.84	い
18XDシリーズ	MSZ-XD2218	単相100	2.2	425	4.50	59	58	2.8	530	5.35	4.9	1,780	60	58	600	28	50	5.35	13	32	20	3	φ6.35	φ9.52	178	452	630	6.6	R32	0.90	675	5.18	い
	MSZ-XD2518	単相100	2.5	500	5.30	60	59	3.2	630	6.35	5.2	1,805	62	60	650	28	50	6.35	13	32	20	3	φ6.35	φ9.52	208	509	717	6.6	R32	0.90	675	5.00	い
	MSZ-XD2818S	単相200	2.8	580	3.08	63	60	4.0	850	4.29	6.3	2,625	65	61	750	46	50	4.29	13	35	20	3	φ6.35	φ9.52	233	595	828	6.4	R32	0.90	675	4.83	い
	MSZ-XD3618S	単相200	3.6	1,065	5.65	63	60	4.8	1,100	5.55	7.6	3,400	65	63	950	40	50	5.65	13	37	20	3	φ6.35	φ9.52	363	832	1,195	5.7	R32	0.90	675	3.38	は
	MSZ-XD4018S	単相200	4.0	1,190	6.32	63	60	6.0	1,590	8.03	7.8	3,500	65	63	1,100	40	50	8.03	13	37	20	3	φ6.35	φ9.52	403	998	1,401	5.4	R32	0.90	675	3.36	は
	MSZ-XD5618S	単相200	5.6	2,100	11.15	66	64	6.7	1,790	9.04	8.2	3,500	67	65	1,500	46	50	11.15	13	40	20	3	φ6.35	φ9.52	660	1,417	2,077	5.1	R32	1.30	675	2.67	は
MSZ-XD6318S	単相200	6.3	2,400	12.75	69	66	7.1	2,100	10.60	8.2	3,500	71	67	1,700	46	50	12.75	13	40	20	3	φ6.35	φ12.7	772	1,611	2,383	5.0	R32	1.30	675	2.63	は	

\*表はJIS規格に準拠しています。\*「内外接続電線」は据付けに際して必要な電線芯数(太さ2.0mm)を表します(最大電流値が15A以下の機種かつ電線の長さが10m以内の場合は太さ1.6mmも使用できます)。

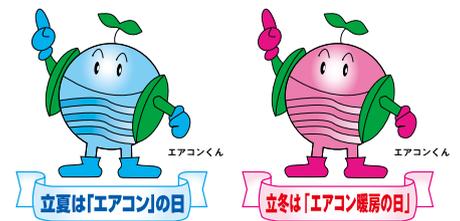
### ■APF(JIS C 9612:2005)

型式	形名機	電力量(kWh)	年間消費電力量(kWh)	省エネ効率(APF)	省エネ区分
18FZシリーズ	MSZ-FZ4018S	1,028	7.8	D	
	MSZ-FZ5618S	1,603	7.0	F	
	MSZ-FZ6318S	1,856	6.8	F	
	MSZ-FZ7118S	2,223	6.4	G	
	MSZ-FZ8018S	2,672	6.0	G	
	MSZ-FZ9018S	3,403	5.3	G	
18Zシリーズ	MSZ-ZW2218	630	7.0	A	
	MSZ-ZW2518	737	6.8	A	
	MSZ-ZW2818	779	7.2	A	
	MSZ-ZW2818S	779	7.2	A	
	MSZ-ZW3618	1,093	6.6	C	
	MSZ-ZW3618S	1,016	7.1	C	
	MSZ-ZW4018S	1,145	7.0	C	
	MSZ-ZW5618S	1,810	6.2	F	
	MSZ-ZW6318S	2,070	6.1	F	
	MSZ-ZW7118S	2,453	5.8	G	
	MSZ-ZW8018S	3,025	5.3	G	
	MSZ-ZW9018S	3,681	4.9	G	
18FLシリーズ	MSZ-FL2818	813	6.9	B	
	MSZ-FL3618	1,110	6.5	D	
	MSZ-FL4018S	1,196	6.7	D	
	MSZ-FL5618S	1,902	5.9	F	
	MSZ-FL6318S	2,215	5.7	F	
	MSZ-FL7118S	2,635	5.4	G	

型式	形名機	電力量(kWh)	年間消費電力量(kWh)	省エネ効率(APF)	省エネ区分
18Xシリーズ	MSZ-X2218	658	6.7	A	
	MSZ-X2518	748	6.7	A	
	MSZ-X2818	837	6.7	A	
	MSZ-X3618	1,266	5.7	C	
	MSZ-X4018S	1,358	5.9	C	
	MSZ-X5618S	1,969	5.7	F	
18Lシリーズ	MSZ-L2218	747	5.9	A	
	MSZ-L2518	849	5.9	A	
	MSZ-L2818	951	5.9	A	
	MSZ-L3618	1,415	5.1	C	
	MSZ-L4018S	1,572	5.1	C	
	MSZ-L5618S	2,200	5.1	F	
18Sシリーズ	MSZ-S2218	760	5.8	A	
	MSZ-S2518	864	5.8	A	
	MSZ-S2818	967	5.8	A	
	MSZ-S3618	1,472	4.9	C	
	MSZ-S4018S	1,636	4.9	C	
	MSZ-S5618S	2,244	5.0	F	
18GEシリーズ	MSZ-GE2218	760	5.8	A	
	MSZ-GE2518	864	5.8	A	
	MSZ-GE2818	967	5.8	A	
	MSZ-GE3618	1,472	4.9	C	
	MSZ-GE4018S	1,636	4.9	C	
	MSZ-GE5618S	2,244	5.0	F	

型式	形名機	電力量(kWh)	年間消費電力量(kWh)	省エネ効率(APF)	省エネ区分
18FDシリーズ	MSZ-FD4018S	1,179	6.8	D	
	MSZ-FD5618S	1,753	6.4	F	
	MSZ-FD6318S	2,104	6.0	F	
	MSZ-FD7118S	2,453	5.8	G	
18ZDシリーズ	MSZ-ZD2518	737	6.8	A	
	MSZ-ZD2818S	837	6.7	A	
	MSZ-ZD4018S	1,358	5.9	C	
	MSZ-ZD5618S	2,040	5.5	F	
	MSZ-ZD6318S	2,382	5.3	F	
	MSZ-ZD7118S	2,845	5.0	G	
18XDシリーズ	MSZ-XD2218	668	6.6	A	
	MSZ-XD2518	759	6.6	A	
	MSZ-XD2818S	877	6.4	A	
	MSZ-XD3618S	1,266	5.7	C	
	MSZ-XD4018S	1,484	5.4	C	
	MSZ-XD5618S	2,200	5.1	F	
MSZ-XD6318S	2,525	5.0	F		

省エネルギー法による店舗の統一省エネラベルのめやす電気料金は、この期間消費電力量に基づき表示されています。



## フロラベルの表示について

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

使用するフロラ類などの種類	GWP値
R32	675



## 〈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あった能力のご参考として、各製品に「畳数のめやす」を表示しています。畳数のめやすに幅があるのは地域やお部屋の構造、向きなどの条件により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ので、販売店に必ずご相談ください。

●畳数のめやす

エアコン	畳数	面積
暖房	9~12畳	(15~19m <sup>2</sup> )
冷房	8~12畳	(13~19m <sup>2</sup> )

●鉄筋集合住宅中間層南向きの部屋

## 設置スペースについて

〈効率の良い運転と点検・修理のために、次のようなスペースが必要です。〉

〈室内機〉

上部

下部

左側

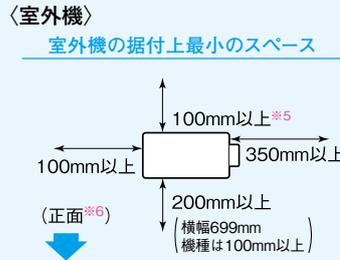
右側

(天井)

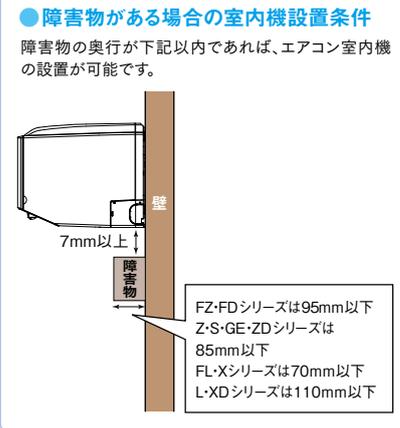
	上部	下部 <sup>*1</sup>	左側	右側
FZ・FDシリーズ	48.5 <sup>*2</sup>	7 <sup>*3</sup>	20	50
Z・ZDシリーズ	38.5 <sup>*2</sup>	7 <sup>*3</sup>	20	30
FLシリーズ	38.5(128.5) <sup>*4</sup>	7	20	30
Xシリーズ	38.5(158.5) <sup>*4</sup>	7	20	30
L・XDシリーズ	38(128.5) <sup>*4</sup>	7	20	30
Sシリーズ	40(138) <sup>*4</sup>	7	20	30
GEシリーズ	33.5(108.5) <sup>*4</sup>	7	20	40

(mm以上)

- ※1: 下部にある障害物の奥行きが、FZ・FDシリーズは95mm、Z・S・GE・ZDシリーズは85mm、FL・Xシリーズは70mm、L・XD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ことがありますので、さらに十分な距離をとってください。
- ※2: 左・左後・左下配管時は、下段フックとスペーサーを使用し、必要な場合は、左配管用カバーを外して作業してください。
- ※3: 下段フックを使用しない場合、使用する場合は、FZ・FDシリーズは36mm以上、Z・ZDシリーズは65mm以上。
- ※4: ( )内寸法は、左・左後・左下配管時(スペーサー使用時)の場合。



- ※左側面・右側面・背面のうち、2方向は開放のこと。
- ※上側は原則として開放(正面・両側面に障害物が無い限り100mm以上開放のこと)。
- ※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%程度増加することがあります。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。



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。

空調リプレイスは三菱

従来

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、こんなにかんたん!

エアコンの  
取外し&取付けだけ<sup>\*7</sup>。  
だからムダな廃材が発生しない。



※7: ポンプダウンは必要です。

注意事項

- 古いエアコンの取外しの際は、液管バルブを閉じた後、冷房運転を行いポンプダウンを実施してください。配管に残留する冷凍機油の量を少なくできます。
- 配管の肉厚が0.8mmあることを確認してください(φ15.88は1.0mm)。
- フレアはR32用の寸法で加工し直してください。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機種は、異径継手を使用して、既設の液管φ6.35、ガス管φ12.7(2分・4分)配管を使用できます。●冷専・一定速機からの配線再利用はできません。
- ※圧縮機の焼き付きや巻き線の損傷などにより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。

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、水分や鉱油<sup>\*8</sup>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鉱油などと混じっても劣化がほとんどないので、洗浄レスで問題なし!

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ない

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

※8: R22機種の冷凍機油

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

(判別方法)

配管に残った油を白い布やティッシュで受けた際、灰色系になっているときはモーター焼き付きのおそれがあります(単なる油の劣化は黄色や茶色系になります)。

※モーター焼き付きでない場合でも、油が極端に汚れているときは洗浄が交換が必要です。

2. 配管の肉厚が0.8mm未満のとき(交換が必要です)

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

※φ15.88の場合、配管肉厚が1.0mm未満であれば、交換が必要です。

※配管肉厚が0.8mm以上の場合でも、フレアはR32に対応した寸法となるよう加工し直してください。またφ12.7やφ15.88の配管を再利用する場合は、フレアナットもR32に対応したものに交換してください。

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

エアコン業界ではオゾン層保護・温暖化防止のため、据付工事の際にも冷媒を大気へ放出しない「エコロジー工事」を推進しております。この工事には専用工具や専門的な知識・技術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。

## 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、一般家庭でもお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・室外機は高低差15m以内で据え付けてください(8m・10m・20m以内の機種もあります)。●室内機からニオイが発生することがあります。これは、建物からのニオイ、化粧品、汗、タバコのニオイなどが室内機内部に付着して吹き出すため、機械の異常ではありません。●ドレンホース途中にたるみがあったり、ホース先端が持ち上がりたりしている、ホース内にドレン水がたまり、強風のとき、あるいは高気密住宅で換気扇などをご使用の際、ドレン水がスムーズに流れず、異音(ボコボコ音)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場合は販売店にお問い合わせください。●海浜

地区や温泉地帯など特殊な場所でご使用になる場合は、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)はプラスチックの変質破損や、金属が腐食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。●屋内でも人が生活する空間以外(天井裏、小室裏、壁内、床下など)でのご使用は保証・修理の対象外です。●エアコンの据付けには、専門業者による工事と、それに伴う費用が必要です。この費用は、エアコンの価格には含まれておりません。据付け・電気工事費は、据付場所により異なりますので、販売店にご相談ください。●エアコンには専用の電気回路と延長コードのご使用・タコ足配線はしないでください。●エアコンを設置する場合は、周囲の構造物との間に若干の空間が必要で、くわしくは販売店にご相談ください。●電子瞬時点灯方式の蛍光灯(インバーター・ラピッドスタート方式)の近くにエアコンを設置すると、信号を受け付けない場合がありますのでご注意ください。●本カタログ掲載製品および機能は一般家庭用であり、業務用および車両、船舶などのご使用は避けてください。●エアコンを数シーズンご使用になりますと、内部が汚れ、性能が低下することがあります。通常のお手入れとは別に点検清掃をおすすめします。費用については販売店にご相談ください。●紫外線や温度などによりプラスチックが変色することがあります。●壁掛形ルームエアコン室内機の許容設置の高さは、製品に同梱され、暮らしと設備の業務支援サイト「WIN-K」にも機種ごとに掲載されている「据付工事説明書」でご確認ください。

## ヒートポンプ式エアコンの暖房特性について

### 1 暖房能力の表示について

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

### 2 外気温と暖房能力の関係について

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

### 3 自動霜取り装置について

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

### 4 寒冷地での使用について

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

### 5 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 くわしくは販売店にご相談ください

### ●能力可変形エアコン(インバーターエアコンなど)について

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



### グリーン購入法適合商品について

このマークの付いた商品は、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。

## 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				

## 運転音の表示が変わりました

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

## 〈期間消費電力量の表示について (JIS C 9612:2013適用)〉

JIS C 9612に基づくAPFから算出された期間消費電力量は、下記の条件の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、ご使用条件などにより電力量が変わります。

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

冷房能力ランク (kW)	~2.2	2.5	2.8	~3.6	~4.5	5.0	5.6	6.3	7.1	8.0	9.0
量数(量)	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通年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明示するものです。商品を選択するときの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。

目標年度	2010会計年度:冷房用/壁掛形						
	2012会計年度:上記以外の全機種						
目標基準値 [APF]	冷房兼用形	~3.2kW	~4.0kW	~5.0kW	~6.3kW	~7.1kW	~28.0kW
	壁掛形	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	5.4(K)		5.4(L)		5.4(M)		

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いえます。

( )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

## 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の冷媒回路の保証期間は5年です。

冷媒回路	保証期間 <b>5年</b>
その他	保証期間 <b>1年</b>

\*冷媒回路とは、圧縮機、冷却器、凝縮器、本体付属配管などを示します。

お支払いは三菱電機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。この製品には保証書が付いています。購入時は、必要事項が記入されているかご確認の上、大切に保存してください。購入店名、購入日付の記載がない保証書は、無効になりますのでご注意ください。

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



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



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

つないで

ムダなく



**RECORD HOLDER**

おかげさまで50周年。

霧ヶ峰は世界最長寿ブランド※1として、ギネス世界記録®※2に認定されました。

\*ルームエアコンの愛称として

この国の快適を見つめ続けて50年。霧ヶ峰は、新しい風を、次々と創り出してきました。

そしてこれからも、霧ヶ峰の挑戦は続きます。まだここには、次の「きもちいい」を目指して。

※1: Longest running cross-flow-fan air conditioner brand  
49years and 258days

※2: この記録は2017年6月27日に認定されました。



霧ヶ峰高原

50<sup>th</sup> 霧ヶ峰  
Since 1967



当社指定の冷媒以外は絶対に封入しない。

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

暮らしと設備の業務支援サイト WIN<sup>2</sup>K



製品のカatalog・技術情報などはこちら

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製品です。●機器本体には「製造年」「設計上の標準使用期間」「経年劣化についての注意喚起」の表示をしております。●長期にわたりお使いいただくと発火・ケガなどの事故に至るおそれがありますので、音やニオイなど製品の変化にご注意ください。



安全に関するご注意

～ご使用の前に、「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください～

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



保証とアフターサービスに関するご注意

●据付工事説明書に従わない施工工事や改造製品などの場合は、保証の対象外であると同時に製品品質を維持できないことから修理をお断りする場合があります。●屋内でも人が生活する空間以外（天井裏、小屋裏、壁内、床下など）でのご使用は保証の対象外です。●温泉地、下水などから生じる硫化水素ガスなどの据付環境の物質による腐食は保証の対象外です。●排水工事不良による水漏れは、製品起因外のため保証の対象外です。●取扱説明書で禁止している使い方をしたことによる故障や水漏れなどの損傷は保証の対象外です。

愛情点検

長年ご使用のエアコンの点検を!

エアコンの補修用性能部品の保有期間は製造打切後10年です。



こんな症状はありませんか

- こげくさいニオイがする。●電源プラグや電源コードが異常に熱い。
- 電源プラグが変色している。●ブレーカーが頻繁に落ちる。
- 架台やつり下げなどの取付部品が腐食、ゆるんでいる。
- 室内機から水漏れがする。
- 運転音が異常に大きい。●その他の異常や故障がある。



ご使用中止

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外し、必ず販売店にご連絡ください。点検・修理に要する費用などは販売店にご相談ください。

室内機内部のクリーニングは、お買上げの販売店にご相談ください。お客様ご自身で実施されますと、故障の原因となるおそれがあります。

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

ルームエアコンの性能検定証について

一般社団法人 日本冷凍空調工業会のルームエアコン自主認定制度に登録されている工場で製造された製品には、性能に関する高い信頼性を示す検定証が貼付されています。



三菱電機株式会社

静岡製作所 〒422-8528 静岡市駿河区小鹿3丁目18番1号

●三菱電機お客様相談センター

家電品の購入相談・取扱い方法

1つもセンター 365日  
0120-139-365 (無料)  
(受付時間365日24時間)

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

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

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



表示を正しく  
家電公取協会員

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

2018年4月作成

●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。

