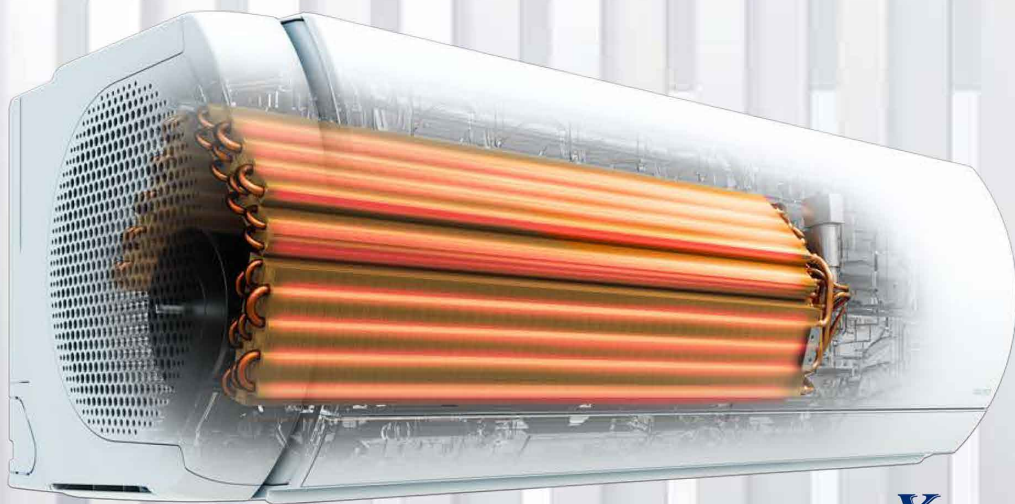


技術で菌に立ち向かう。



Xシリーズ



Life Air Conditioner

nocria®

ノクリア



ノクリア研究室
山崎賢人

●「nocria」は株式会社富士通ゼネラルの世界的な商標です。
本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費、パイプ・工事費、使用済み商品の
引き取り費等は含まれておりません。また、エアコンを廃棄する場合は家電リサイクル法
に基づく収集・運搬料金、再商品化等料金が必要になります。

富士通ゼネラル
企業紹介ムービー



株式会社 富士通ゼネラル

—— 共に未来を生きる ——

あなたに寄り添う
多彩なLINE UP

Life Air Conditioner

nocria
ノクリア



スマホで見られる！
動画で
機能紹介

X シリーズ Premium P.11
東北電力推薦
暖房エアコン

798mm *6~18畳用
293mm
898mm *20~29畳用
293mm

2022 NEW!

LE シリーズ P.15

250mm
777mm
250mm

2022 NEW!

KE シリーズ P.17

250mm
777mm
250mm

2022 NEW!

EE シリーズ P.19

Compact 728
728mm
250mm

2022 NEW!



「イーアングル セレクト」は
エディオンオリジナルの商品です。

シンプルな操作で使いやすく簡単に。
ノクリア Bluetooth® リモコン 簡単スマートリモコン



薄型スリムリモコン 小型シンプルリモコン

薄型スリムリモコン (LE・KE・DNシリーズ) 小型シンプルリモコン (EEシリーズ)

手にフィットしてボタンも押しやすい、スマートなフォルムを採用。使いやすさを考えて、使用頻度の高いボタンのみを外側に配置*しました。
*スライドした下部分の内側に、他機能のボタンが配置されています。

ホルダー無しでも引っかけることができます。(取付ネジ付き)

こだわりのエディオンオリジナル サビに強い耐蝕ブルーフィン熱交換器を採用

「長持ち室外機」は、塩害対策に強さを発揮。

JRA 耐塩害準拠
ネジ・ナット・外装パネルは耐塩害仕様。(日本冷凍空調工業会標準規格 JRA9002準拠)

室外機外郭部分はすべて両面塗装

HM シリーズ ハウジングエアコン

一方天井埋め込みカセット形エアコン
マルチフロータイプ。*6
お部屋に幅広く気流を届ける
マルチフロー技術*6で冷暖房の範囲が広がる。

詳しくは富士通ゼネラルホームページまで
www.fujitsu-general.com/jp/products/aircon/2020/housing/nocria-hm/index.html

SPECIAL	P.9	ハイブリッド気流®	ダブルAI® *1	
	P.5-6	熱交換器加熱除菌*2 [細菌・カビ菌]	ハイドロフィリック熱交換器 [細菌・カビ菌]	
清潔	P.7-8	プラズマ空清 [ウイルス・細菌・カビ菌・PM2.5・タバコの煙・花粉]	フィルター自動おそうじ	
		抗菌・防カビ*3コーティング送風ファン	ウイルカット・フィルター [ウイルス・細菌・カビ菌]	
冷房	P.13	さらさら冷房® *22~80型	ロング気流15m ロング気流12m	
		選べる除湿 (再熱除湿*22~80型・ソフトクール除湿) [強/標準/弱]	2WAY除湿 (ソフトクール除湿・ひかえめ除湿)	
除湿		ランドリー運転		
	P.14	ホットキープ除霜		
暖房	P.13	ロング気流12m/ワイド暖房180°	ロング気流10m/ワイド暖房170°	
	P.14	あったかアップ		
便利		おまかせノクリア (毎日快適・毎日みまもり)	おまかせノクリア (毎日快適)	
		複眼ふく射センサー・人感センサー	人感センサー	
		音声お知らせ (操作内容・節電)	音声お知らせ (操作内容)	
		ノクリア Bluetooth® リモコン・シンプルリモコン	薄型スリムリモコン	
室外機	P.4	猛暑対応 (外気温50℃対応) *4		
	P.2-4	耐塩害仕様室外機 (外郭部) *5	エディオンオリジナル 長持ち室外機 (耐塩害仕様室外機 (外郭部) *5、耐蝕ブルーフィン熱交換器採用)	
つながる	P.10	つながるノクリア 無線LANアダプター内蔵 スマートフォン連携・スマートスピーカー対応*1	つながるノクリア 無線LANアダプター別売 *カートリッジ式アダプター スマートフォン連携・スマートスピーカー対応*1	
お部屋の広さをあわせて選ぶ (全暖房時おまかせ)	6畳用	AS-X222M	AS-222MLE1	AS-222MKE1
	8畳用	AS-X252M	AS-252MLE1	AS-252MKE1
	10畳用	AS-X282M	AS-282MLE1	AS-282MKE1
	14畳用	AS-X402M2	AS-402ML2E1	AS-402MKE1
	18畳用	AS-X562M2	AS-562ML2E1	AS-562MK2E1
	20畳用		AS-X632M2	AS-632MK2E1
	23畳用		AS-X712M2	
	26畳用		AS-X802M2	
29畳用		AS-X902M2		

		熱交換器加熱除菌*2 [細菌・カビ菌]	ハイドロフィリック熱交換器 [細菌・カビ菌]	抗菌空清フィルター 別売
		ウイルカット・フィルター [ウイルス・細菌・カビ菌]		
		ロング気流12m	2WAY除湿 (ソフトクール除湿・ひかえめ除湿)	
		ロング気流10m/ワイド暖房170°		
		おまかせノクリア (毎日快適)		
		音声お知らせ (操作内容)	小型シンプルリモコン	
		猛暑対応 (外気温50℃対応) *4	エディオンオリジナル 長持ち室外機 (耐塩害仕様室外機 (外郭部) *5、耐蝕ブルーフィン熱交換器採用)	
		つながるノクリア 無線LANアダプター別売 *カートリッジ式アダプター スマートフォン連携・スマートスピーカー対応*1		
		AS-222MEE1	AS-252MEE1	AS-282MEE1
		AS-402MEE1		

R32 環境を考えた新冷媒 (R32) を採用。
富士通ゼネラルはこのカタログに掲載されているすべての機種に、従来のエアコン用冷媒 (R410A) と比べて地球温暖化係数が1/3の新冷媒R32を採用しています。



*1.クラウド接続モードの場合、常時インターネットに接続できる環境、専用アプリのダウンロードが必要です。*2.AS-X222Mにおいて。【試験方法】外気27℃、湿度78%の試験室 (約6畳) において、加熱除菌運転前と後との比較。10分間で細菌99%以上、カビ菌99%以上の減少を確認 (細菌1種、カビ菌5種で評価)。【試験機関名】 (一財) 北里環境科学センター。動作環境によって効果が低下する場合があります。お部屋の空気の除菌およびニオイや汚れを除去する機能ではありません。Xシリーズ以外の機種については

各シリーズのページをご参照ください。*3.【試験機関名】 (一社) 京都微生物研究所【試験方法】抗菌試験はJIS Z 2801による。防カビ試験はJIS Z 2911による。【試験結果】抗菌:抗菌活性値99%以上。防カビ:防カビ効果あり。【試験番号】8138、8139、8140、8141。*4.室外機の吸い込み温度。能力を保證するものではありません。*5.ネジ・ナット・外装パネルは耐塩害仕様 (日本冷凍空調工業会標準規格 JRA9002準拠) *6.3つの吹き出し口を個別に風向制御可能な技術。●印刷物ですので、実際の商品の色とは若干異なる場合があります。お買い求めの際は店頭でお確かめください。●Bluetooth®は、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。●数量の目安はJIS C9612による平均的な住宅 (木造、南向、洋室) の場合です。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。*価格はすべてオープン価格です。オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。

あなたに寄り添う
多彩なLINE UP

暖房強化型モデル
ゴク暖
nocria
ノクリア



詳しくはこちら

ZN シリーズ

P.25

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



293 mm
798 mm

2022 新モデル NEW!

DN シリーズ

P.26

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



250 mm
777 mm

2022 新モデル NEW!

SPECIAL

清潔	P.5-6	クラフトデザイン室内機	
		熱交換器加熱除菌*1 [細菌・カビ菌]	
	P.7-8	ハイドロフィリック熱交換器 [細菌・カビ菌]	
	P.7-8	プラズマ空清 [ウイルス・細菌・カビ菌・PM2.5・タバコの煙・花粉]	
	P.7-8	フィルター自動おそうじ	
	P.7	ウイルカット・フィルター [ウイルス・細菌・カビ菌]	
冷房	P.13	さらさら冷房®	
		ロング気流15m	ロング気流12m
除湿		選べる除湿 (再熱除湿・ソフトクール除湿) [強/標準/弱]	2WAY除湿 (ソフトクール除湿・ひかえめ除湿)
		ランドリー運転	
暖房	P.23-24	ホットキープ&クイック除霜	
		ロング気流12m / ワイド暖房180°	ロング気流10m / ワイド暖房170°
		あったかアップ	
		速暖	
便利		おまかせノクリア (毎日快適・毎日みまもり)	おまかせノクリア (毎日快適)
		複眼ふく射センサー・人感センサー	人感センサー
		音声お知らせ (操作内容・節電・電気代)	音声お知らせ (操作内容)
		簡単スマートリモコン (バックライト液晶搭載)	薄型スリムリモコン
室外機	P.4-22	猛暑・極寒対応 (外気温50℃~-25℃対応)*2	
		耐塩害仕様室外機 (外郭部)*3 凍結防止ヒーター搭載	
つながる	P.10	つながるノクリア 無線LANアダプター別売 *カートリッジ式アダプター スマートフォン連携・スマートスピーカー対応*4	

お部屋の広さの目安 (冷暖房時おまかせ)	6畳用		AS-DN222M
	8畳用	AS-ZN252M	AS-DN252M
	10畳用	AS-ZN282M2	AS-DN282M2
	14畳用	AS-ZN402M2	AS-DN402M2
	18畳用	AS-ZN562M2	AS-DN562M2
	20畳用	AS-ZN632M2	
	23畳用	AS-ZN712M2	
	26畳用 29畳用		

*1.AS-X222Mにおいて。【試験方法】外気温27℃、湿度78%の試験室(約6畳)において。加熱除菌運転前と後との比較。10分間で細菌99%以上、カビ菌99%以上の減少を確認(細菌1種、カビ菌5種で評価)。【試験機関名】(一財)北里環境科学センター。動作環境によって効果が低下する場合があります。お部屋の空気中の除菌および汚れを除去する機能ではありません。Xシリーズ以外の機種については各シリーズのページをご参照ください。*2.室外機の吸い込み温度。能力を保証するものではありません。*3.ネジ・ナット・外装パネルは耐塩害仕様(日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002準拠)。*4.クラウド接続モードの場合、常時インターネットに接続できる環境、専用アプリのダウンロードが必要です。●印刷物ですので、実際の商品の色とは若干異なる場合があります。お買い求めの際は店頭でお確かめください。●畳数の目安はJIS C9612による平均的な住宅(「木造、南向、洋室」)の場合です。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。*価格はすべてオープン価格です。オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。

日本中の心地よい暮らしをこだわりの品質でお届けするために。

過酷な環境下でも快適と安心を担保できるよう、様々な試験や検証をもとに設計・開発しています。



どんな場所でも安心の性能を。
環境試験



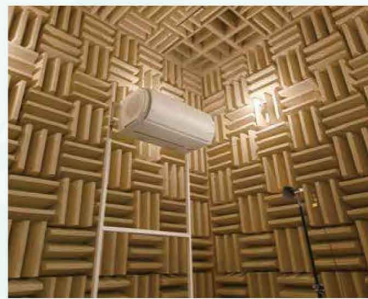
エアコンが実際に使われる様々な環境を再現し、性能を測定。

長期間快適にお使いいただくために。
連続運転試験



実際の使用環境よりも厳しい条件で長時間の運転を想定した試験を実施。

あらゆる角度から音を検証。
騒音試験



エアコンの音を大きさ、強さ、方向など、あらゆる角度からチェック。

厳しい寒さにも対応。
低温度試験



*使用環境や条件(オプション装着時等)によって、設定温度への到達が遅くなる場合や設定温度にならない場合があります。また、能力を保証するものではありません。暖房時は霜取り運転に入る場合があります。

真夏の暑さにも強い。
高温試験



日射や壁などにより、熱がこもりがちな室外機の過酷な環境下での動作を検証。

塩害など、様々な使用環境を想定。
耐塩害仕様室外機



室外機のネジ・ナット・外装パネルは耐塩害仕様を採用し、サビへの強さを追求。

輸送時の振動に負けない耐久性。
輸送振動試験



製品輸送時の振動を想定し、破損や動作不良、ネジの緩み等がないか検証。

暴風雨の中でも安定した運転。
注水試験



暴風雨のような状況にも耐えうるか、実際に近い環境を再現してテスト。

冷媒高低差試験



高低差がある長配管時にも性能を発揮できるよう、コンプレッサー内の潤滑油の量や冷媒制御等の最適な制御仕様を検証。
*画像は海外向けVRFの試験。

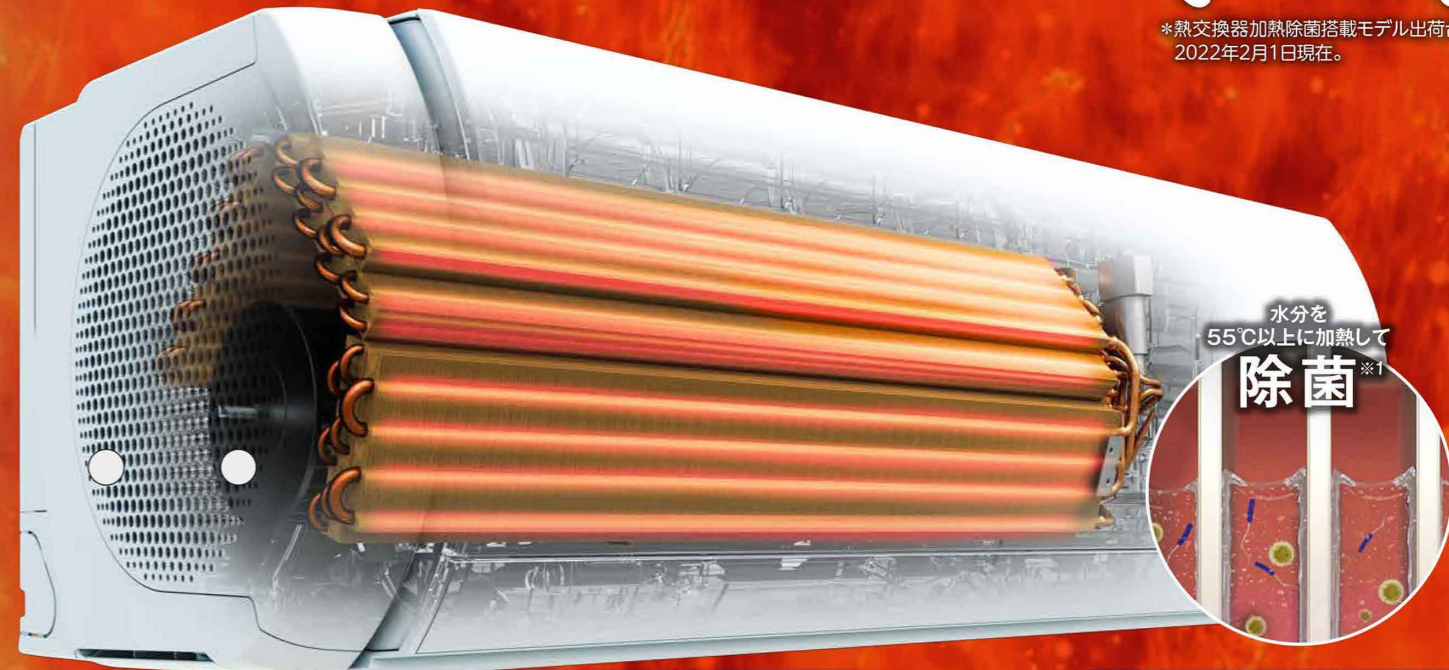
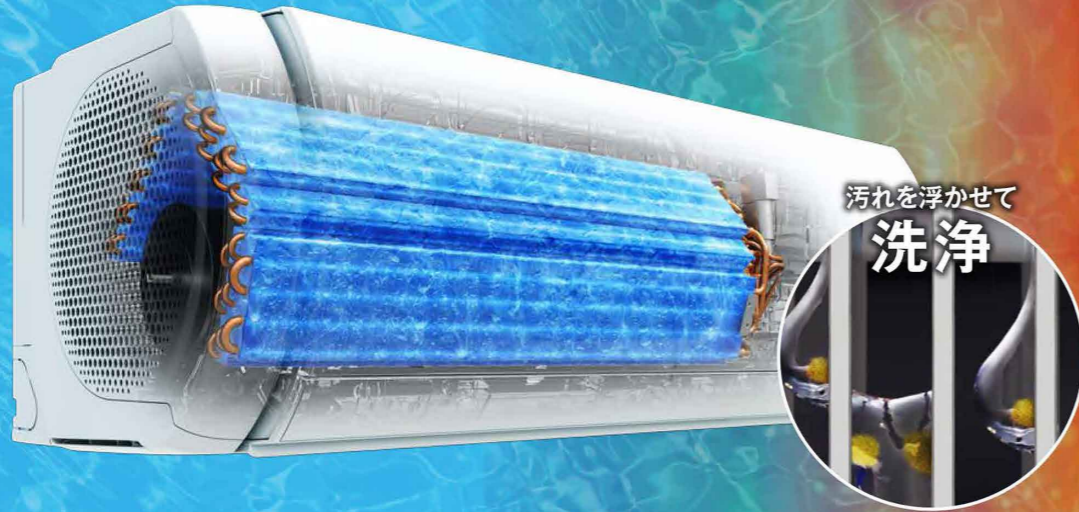
*1. 室外機吸い込み温度にて測定。

熱交換器
加熱除菌^{※1}
特許技術

清潔の決め手は熱いお湯を利用した熱交換器加熱除菌。^{※1} 加熱乾燥では取り除けない菌も許さない。清潔機能がAIで自動運転。

熱交換器加熱除菌搭載機種
累計 **200** 万台突破^{※1}

※熱交換器加熱除菌搭載モデル出荷台数。
2022年2月1日現在。



① 冷房・除湿運転

空気中の湿気をとると、エアコン内部の熱交換器に水滴が発生。

※動作環境によって効果が低下する場合があります。 ※冷房・除湿運転後に行ってください機能です。
※加熱除菌運転中は室温が上昇することがあります。お部屋に人がいない時のご使用をおすすめします。お部屋の空気を除菌する機能ではありません。
※熱交換器の色はイメージです。 ※加熱除菌運転は、3日に1回程度のご使用をおすすめします。
●1回あたりの電気代は約5円(消費電力量173.1Wh)です。^{※3}

② 洗浄

ハイドロフィリック熱交換器
(抗菌・防カビ^{※2}コーティング)

冷房・除湿時に発生する水滴で、汚れを浮かせて洗い流す。
※すべての汚れを洗い流せるものではありません。

③ 加熱・除菌^{※1}

洗い流した後の水分を55°C以上に加熱。
熱いお湯による湿熱効果^{※4}で、カビ菌・細菌を除菌。^{※1}

冷房・除湿運転後に
準備・加熱最大約**25分**。除菌約**10分**。

※環境によって準備・加熱時間は異なります。
また、Xシリーズ以外は準備・加熱最大約40分、除菌約10分の運転です。

カビ菌・細菌が繁殖しがちな熱交換器を清潔に。

ノクリアは抑制ではなく**除菌!**^{※1}

カビ・細菌は熱いお湯に弱いんです。

一般的なカビを除去するためには、カビが好む「温度」「湿度」「養分」を与えないことが大切です。ほとんどのカビは、55°C以上に加熱した水分の中では、たんぱく質が変性し、除去されることがわかっています。10分間程度加熱し続けることが効果的です。



千葉大学
真菌医学研究センター
矢口 貴志 准教授

業界初 水分を55°C以上に加熱するから 付着してしまったカビ菌・細菌にも効果を

※国内壁掛形家庭用エアコンにおいて。熱交換器を55°C以上に加熱し、湿熱効果で除菌を行う方

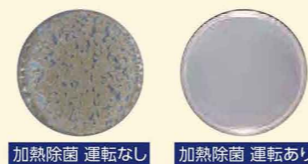
液体は気体より熱伝導率が高くなります。90°Cのサウナは平気でも、55°Cのお湯は熱すぎて入ることができません。カビ菌も同様に、高温の乾燥状態には強いが、熱いお湯には弱いという特性があります。

熱交換器加熱除菌^{※1}は、この「湿熱効果^{※4}」を利用してカビ菌・細菌を除菌しています。



カビ菌(クロカビ)

カビ菌を“除菌”しているので、熱交換器加熱除菌をしない場合に比べてカビ菌の繁殖も抑制します。アオカビ他4種のカビ菌の“除菌”も実証。
試験機関名: (一財)北里環境科学センター 報告書No:北生発2018_0225号 加熱除菌運転後99%以上のカビ菌に対する効果 ※実機にて試験を実施。



カビには 55°C以上 水分を高温加熱

式。2017年11月18日発売(当社調べ)。



試験機関名: (一財)北里環境科学センター 報告書No:北生発2016_0361号 細菌の懸濁液を40°C・55°Cにそれぞれ加熱をし10分経過した後の菌数を比較 ※実機での検証ではありません。
試験機関名: (一財)北里環境科学センター 報告書No:北生発2018_0225号 細菌の抑制率を比較。加熱除菌運転後99%以上の除菌効果 ※実機にて試験を実施。

AI 自動で清潔。

普段の生活パターンから、お部屋にいる時間・いない時間をAIが学習。不在時に自動*で熱交換器加熱除菌^{※1}を行い、カビ菌・細菌を除菌^{※1}します。



※お客様ご自身で設定していただく必要があります。 ※3日に1回をめやすにAIが不在と判断した時に、自動で加熱除菌運転を行います。 ※加熱除菌運転中は室温が上昇することがあります。乳児やご病気の方、ペットがお部屋にいる場合、学習要素が反映されない場合があります。 ※常時インターネット接続が可能な環境が必要です。 詳しくはP.9

●このページはXシリーズについて紹介しています。

※1.AS-X222Mにおいて。【試験方法】外気27°C、湿度78%の試験室(約6畳)において。加熱除菌運転前と後との比較。10分間で細菌 99%以上、カビ菌 99%以上の減少を確認(細菌1種、カビ菌5種で評価)。【試験機関名】(一財)北里環境科学センター【報告書No.】北生発2018_0225号。熱交換器の一部の菌液を回収し評価。動作環境によって効果が低下する場合があります。また、ニオイや汚れを除去する機能ではありません。 ※2.【試験機関名】(一社)京都微生物研究所【試験方法】抗菌試

験はJIS Z 2801による。防カビ試験はJIS Z 2911による。【試験結果】抗菌:抗菌活性値99%以上。防カビ:防カビ効果あり。【試験番号】8194、8195。ホコリや油汚れの多い環境のご使用時には、熱交換器のクリーニングが必要となる場合があります。 ※3.AS-X402M2において。電力料金目安単価27円/kWh(税込) [平成26年4月改定]で算出。 ※4.水分を加熱してお湯の状態に除菌する効果。 ●写真・イラストはすべてイメージです。

清潔

エアコンの内部もお部屋の空気もキレイに。^{※1 ※2}



ウイルス^{※2}



カビ菌^{※2}



細菌^{※2}



PM2.5^{※3}

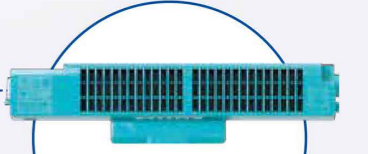


タバコの煙^{※4}



花粉^{※5}

*空气中に浮遊するウイルスの抑制、カビ菌・細菌の除菌効果については第三者機関にて25m³の密閉空間で試験。ウイルスは120分、カビ菌は63分、細菌は118分、花粉は6分で99%減少。タバコの煙は90分で93%減少。タバコの煙の除去効果についてはJEM1467に準拠。タバコの煙の除去、花粉・PM2.5の捕集については32m³の密閉空間。実使用空間での実証結果ではありません。



プラズマ
空清ユニット
搭載

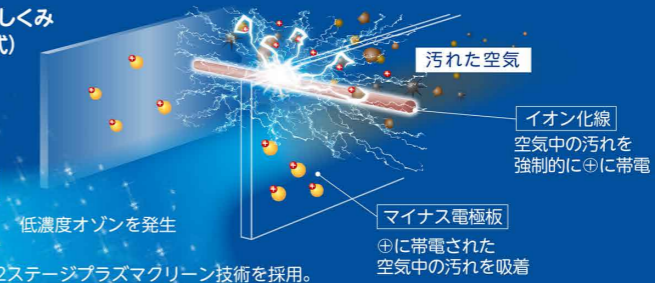
ここがポイント!

電気集じん方式のプラズマ空清で運転しながらお部屋の空気をキレイに!^{※2 ※3 ※4 ※5}

*空気清浄単独運転も可能です。

プラズマ空清のしくみ
(電気集じん方式)

きれいな空気



汚れた空気

イオン化線
空気中の汚れを
強制的に⊕に帯電

マイナス電極板

⊖に帯電された
空気中の汚れを吸着

低濃度オゾンが発生

帯電と吸着で集じんを行う2ステッププラズマクリーン技術を採用。

フィルター方式に比べて
目詰まりしにくい

水洗い可能

交換不要^{※10}

抗菌・防カビ加工のフィルターで付着したウイルスも抑制。^{※6}

NEW! ウイルカット・フィルター

*バイアル瓶内での試験による2時間後の効果。
*実使用空間での実証効果ではありません。
*フィルター等の寸法は実物と異なります。

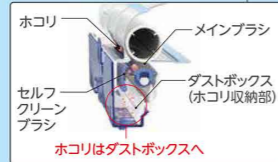
自動でフィルターをきれいにしてくれるから、お手入れかんたん。

フィルター自動おそうじ

フィルターのゾーンごとにメインブラシをセルフクリーニングブラシできれいにしながら、フィルターのホコリを除去。お手入れかんたん、省エネ性の悪化も防ぎます。ダストボックスのお手入れ目安は約5年に1度です。^{※7}

*運転時間・使用環境等でお手入れ時間が異なる場合があります。
*動作環境によって効果が低下する場合があります。

運転時間
約7分
電気代
約0.01円/回^{※8}
(消費電力0.39W)



フィルター

ホコリ

メインブラシ

ダストボックス
(ホコリ収納部)

セルフクリーニング
ブラシ

ホコリはダストボックスへ

カビ菌等の付着を防ぐ。抗菌・防カビ^{※9}コーティング送風ファン

センターファンのコーティングにより、清潔さを保ちます。



世界初
フィルター
自動おそうじ
since 2003

*壁掛形エアコンにおいて、フィルターを自動でおそうじする機能。2003年3月21日発売(世界初)。当社調べ。

洗えるユニットで清潔。

1 薄めた台所用中性洗剤を入れた40℃程度のぬるま湯に約10~15分つけ置きします。



プラズマ空清ユニット

2 流水で十分にすすぎます。
3 日陰でよく乾かします。

PM2.5への対応

極小の「PM2.5」にも対応。0.3~2.5μmの粒子への対応を93%キャッチ。^{※3}

●換気等による屋外からの新たな粒子の侵入は考慮していません。●PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。●このエアコンでは0.3μm未満の微小粒子状物質については、除去の確認ができていません。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。●32m³(約8畳)の密閉空間での効果であり、実使用空間での結果ではありません。



イメージ

●このページはXシリーズについて紹介しています。

※1.AS-X222Mにおいて。【試験方法】外気27℃、湿度78%の試験室(約6畳)において。加熱除菌運転前と後との比較。10分間で細菌99%以上、カビ菌99%以上の減少を確認(細菌1種、カビ菌5種で評価)。【試験機関名】(一財)北里環境科学センター【報告書No.】北生発2018_0225号。熱交換器の一部の菌液を回収し評価。動作環境によって効果が低下する場合があります。また、ニオイや汚れを除去する機能ではありません。 ※2.AS-X402M2において。【試験機関名】(一財)北里環境科学センター【試験条件】25m³チャンパー(密閉空間)内に[浮遊ウイルス]ウイルス(1種類)、[浮遊カビ菌]カビ菌(1種類)、[浮遊細菌]細菌(1種類)を浮遊させ。エアコンを空清運転。経時的にチャンパー内の浮遊ウイルス、浮遊カビ菌、浮遊細菌を捕集し、ウイルス数、カビ菌数、細菌数を測定。【試験結果】[浮遊ウイルス]120分で99%減少(【報告書No.】北生発2018_0222号)、[浮遊カビ菌]63分で99%減少(【報告書No.】北生発2018_0224号)、[浮遊細菌]118分で99%減少(【報告書No.】北生発2018_0223号) ※3.AS-X402M2において。試験条件:日本電機工業規格(JEM1467)に準拠し確認。風量設定:強風 試験結果:90分で93%捕集。 ※4.AS-X402M2において。試験条件:日本電機工業規格(JEM1467)に準拠し確認。風量設定:強風 試験結果:90分で93%減少(当社調べ)。タバコの有害物質(一酸化炭素など)は除去できません。 ※5.AS-X402M2において。試験条件:32m³チャンパー(密閉空間)内に30μmのAPPIE石松子を浮遊させ。エアコンを空清運転。経時的にチャンパー内の粉体を捕集し、粉体

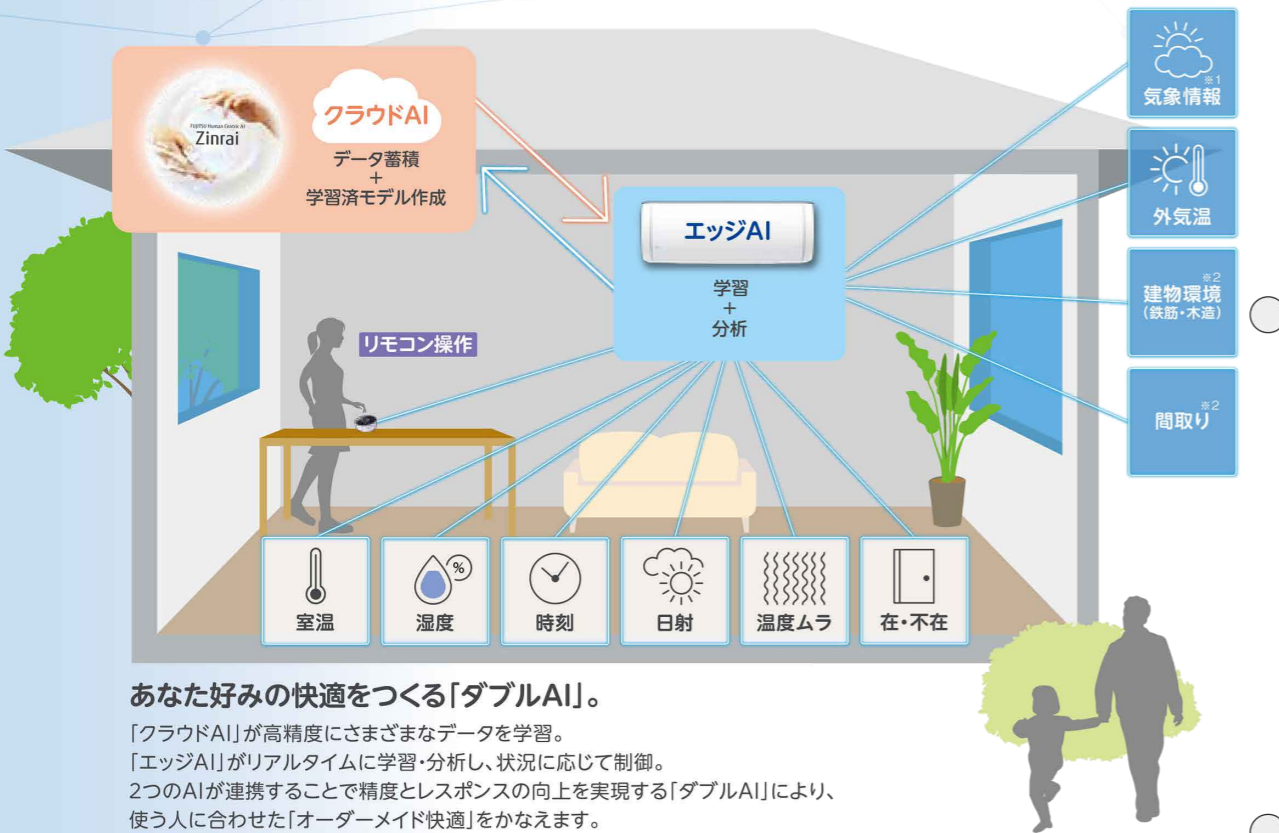
数を測定。風量設定:強風 試験結果:6分で99%減少(当社調べ)。 ※6.使用環境により汚れの程度が異なりますので、エアフィルターは定期的なお手入れをおすすめします。また、キッチンなどの油污やタバコのヤニ汚れが気になるときは、お手入れをしてください。なお、エアフィルターには、若干ホコリなどの汚れが残ることがあります。【試験機関名】広東省微生物分析検測中心【試験方法】ウイルス抑制試験は、ISO18184/JIS L 1922による。抗菌試験はJIS L 1902による。防カビ試験はJIS Z 2911による。【試験結果】ウイルス抑制:ウイルス抑制99%以上。抗菌:99%以上の菌抑制。防カビ:防カビ効果あり。【報告書No.】ウイルス抑制:2021FM11240R01E、2021FM20447R01E、抗菌:2021FM11977R01E、2021FM20448R01E、防カビ:2021FM10896R01E、2021FM20449R01E。 ※7.1年間のゴミの量を2gにて計算(当社調べ)。運転時間・使用環境等でお手入れ時間が異なる場合があります。微細なホコリの多い環境や油が付着した場合、1年に1回を目安にお客様ご自身でのお手入れをおすすめします。 ※8.AS-X402M2において。電力料金目安単価27円/kWh(税込)【平成26年4月改定】で算出。 ※9.【試験機関名】(一社)京都微生物研究所【試験方法】抗菌試験はJIS Z 28011による。防カビ試験はJIS Z 2911による。【試験結果】抗菌:抗菌活性値99%以上。防カビ:防カビ効果あり。【試験番号】8138、8139、8140、8141。 ※10.1年に1回の洗浄が必要です。使用環境によっては洗浄頻度が異なります。●写真・イラストはすべてイメージです。



あなたに、毎日に、賢く寄り添う「オーダーメイド快適」。

ノクリアのAIは「ダブルAI」。使う人の好みの設定や環境を学んで成長する「オーダーメイド快適」が、先回りして快適空間を創り出します。AIで学習した生活パターンに合わせて自動でメンテナンスしたり、運転・タイマーを提案したり、さまざまな機能をAIがコントロールする、これからの快適です。

*常時インターネット接続が可能な環境が必要です。



あなた好みの快適をつくる「ダブルAI」。

「クラウドAI」が高精度にさまざまなデータを学習。
「エッジAI」がリアルタイムに学習・分析し、状況に応じて制御。
2つのAIが連携することで精度とレスポンスの向上を実現する「ダブルAI」により、
使う人に合わせた「オーダーメイド快適」をかなえます。

AIで在室状況を予測して運転休止するから、お出かけの時も操作なしで快適手間いらず。 UPDATE!

人感センサーによって生活パターンをAIが学習・予測します。新たに不在予測で運転休止し、帰宅時には元の運転を再開します。また、検知した在室状況からAIが生活パターンを学習。学習データだけでなく気象情報^{*1}や建物環境^{*2}をもとにタイマーを提案したり、不在時に自動でエアコン内部を清潔に保ちます。

AI自動(体感温度・温度ムラ予測に基づく運転)はリモコンで簡単に設定が可能。

*自動メンテナンス、運転・タイマー提案、在/不在予測のAI機能はスマートフォンでの設定が必要です。



リモコンは1人1台の時代へ。スマホでノクリアがもっと使いやすく。



無線LANアダプター内蔵

*無線LANルーターと専用アプリのダウンロードが必要となります。インターネットの通信費等はお客様のご負担となります。専用アプリのダウンロード、無線LANルーター等のインターネット環境の設定はお客様ご自身で行っていただく必要があります。スマートフォンの対応OS、ご使用いただくアプリは当社ホームページをご確認ください。タブレット端末には対応していません。*クラウド接続モードをご使用の場合、常時インターネット接続が可能な環境が必要です。*無線LANルーターの仕様やインターネット環境により、接続できない場合があります。

操作・確認だけじゃない! ご使用環境に応じた2モード。

モバイルアプリの「ノクリアアプリ」^{*3}をダウンロードして、おもに外出先から操作するクラウド接続モードか、宅内でインターネット環境がなくても使用できるスマホリモコンモードのどちらかをご使用いただけます。

詳しくはこちら

NEW!

「ノクリアアプリ」^{*3}
新しい専用アプリが
スタートしました。

[ノクリアアプリ]
*エアコン機種によって使用できるアプリと機能が異なります。

外出先からもかんたんに操作できるクラウド接続モード。お手持ちのスマートフォンがリモコン代わりに。

たとえばこんなこと...	運転状況の共有	外出先からオン/オフ	運転内容の変更	NEW! 一括オン/オフ	NEW! ウィークリタイマー	NEW! 日本語/英語
さらにこんなこと...	アップデート機能	故障通知機能	メンテナンス案内			



2モード(クラウド接続モード・スマホリモコンモード)をご用意

NEW! \家中では/ 業界初* ネットに繋がなくてもOK!*

*国内壁掛形家庭用エアコンにおいて。無線LANルーターを使用せず、アプリからエアコンを操作する方式において。2021年12月17日発表。(当社調べ) *アプリダウンロード時は、インターネット接続が必要です。また、ご使用中はインターネットに接続できません。*エアコンからの距離、障害物等の環境によっては繋がりにくくなることがあります。*エアコンの機種によってはスマホリモコンモードはご使用できません。



自分のスマホでらくらく操作できるスマホリモコンモード*。

家族ひとりひとりのスマホがリモコンになるから、赤ちゃんを抱いてもキッチンにいても、ソファでくつろいでいても、わざわざリモコンを取りに行くことなく、お手元のスマホでサッと操作できます。



あなたの声がリモコンに。

アダプター取付工事なしでスマートスピーカー^{*4}と接続。運転オン/オフや温度変更などが可能です。

詳しくはこちら
www.fujitsu-general.com/jp/products/aircon/smart-speaker/



●このページはXシリーズについて紹介しています。

*1.気象データ等を取得するためにはモバイルアプリ「ノクリアアプリ」の登録時に郵便番号の入力が必要です。*2.普段の運転中に木造や鉄筋コンクリートなどの建物構造、部屋の間取り、日差しの強弱などによる暖まりやすさ・冷えやすさを学習します。*3.「ノクリアアプリ」ではリモコンの全ての機能は操作できません。また、エアコンの機種や接続モードによりご使用できる機能・表示される内容は異なります。1台のエアコンを登録できるスマートフォンは最大5台です。*4.Google

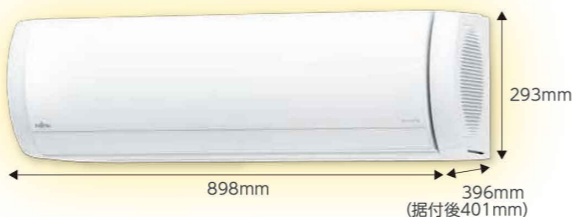
アシスタント搭載、または、Amazon, Alexa対応スマートスピーカー。●Googleは Google LLC の商標です。●Amazon, AlexaはAmazon.com, Inc.またはその関連会社の商標です。●Zinrailは富士通株式会社の登録商標です。●写真・イラストはすべてイメージです。

「ハイブリッド気流」でお部屋全体を快適に。 清潔・快適機能充実のプレミアムモデル。

22・25・28・40・56型室内機



63・71・80・90型室内機



◎室内機の重さ 22~28型:19kg、40・56型:20.5kg、63~80型:22kg、90型:22.5kg

東北電力推薦
暖房エアコン

気流

温度と速さの異なる2つの気流で、お部屋を隅々まで心地よくする
富士通ゼネラル独自の「ハイブリッド気流」。

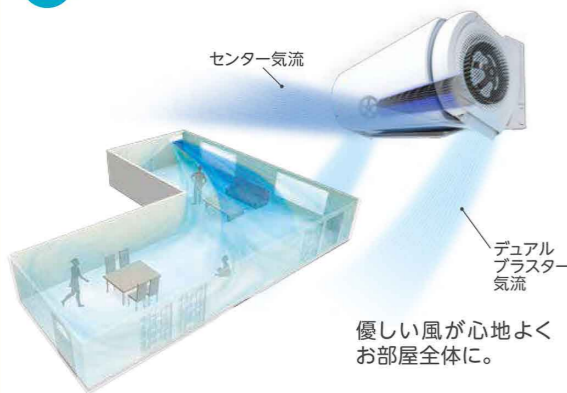
*国内壁掛形家庭用エアコンにおいて、複数のファンを使用し、同時に温度調整された気流と室温気流で空調。
2022年2月1日現在。当社調べ。

ハイブリッド気流

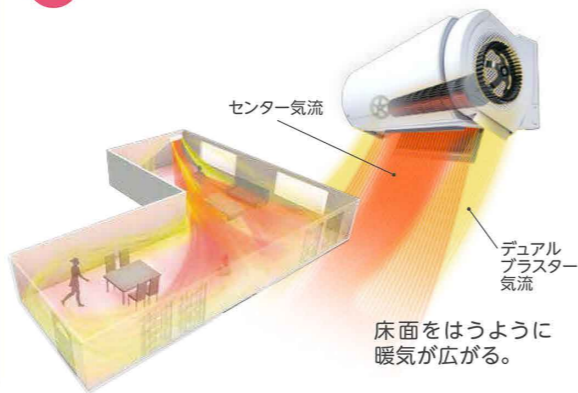


夏 冷気は体に直接あてず、肌寒さを抑えて快適に。

冬 暖気を下に押し広げて足元からお部屋を快適に。



優しい風が心地よく
お部屋全体に。



床面をほうように
暖気が広がる。

快適

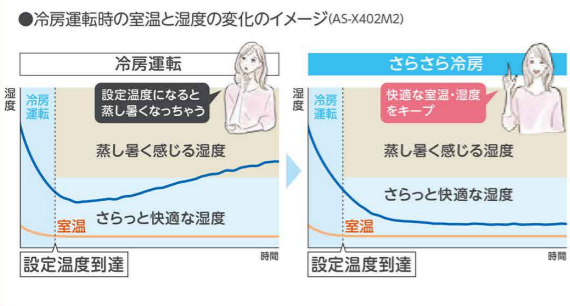
設定温度到達後も湿度をコントロール。
設定温度を保ちながら
蒸し暑さを抑えて快適。



*22~80型

快適

高温風&足元あったか。
外気温2℃でもワワフルな運転が可能。
寒い朝などに、足元からほかほか暖めます。



●冷房運転時の室温と湿度の変化のイメージ(AS-X402M2)



ノクリア Bluetooth® リモコン



【リモコンホルダー別売】

◎ノクリア Bluetooth® リモコン用リモコンホルダー(ネジ付)(別売) [OP-P01B] (部品扱い)
希望小売価格:1,980円(税込)



【リモコンホルダー付属】

かんたん操作の
シンプル
リモコン付属。



iFインターナショナル・フォーラムデザイン(ドイツ)
iFデザインアワード2020受賞(プロダクト部門)
受賞対象:2022年ノクリア Bluetooth® リモコン



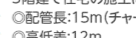
0.5℃刻み
温度設定



3階建
対応



スマホ対応
(アダプター内蔵)



3階建て住宅の施工にも柔軟に対応
◎配管長:1.5m(チャージレス)
◎高低差:1.2m



地球温暖化への影響

様々な設置環境に配慮した室外機



*室外機の外寸算出の際は()内の寸法をプラスしてください。



夏 外気温50℃



サビに強い 耐塩害仕様室外機

日本冷凍空調工業会
標準規格準拠
ネジナット外装パネルは
耐塩害仕様
(JRA9002耐塩害基準に
基づいています。)

*使用環境や条件(オプション装着時等)によって、設定温度への到達が遅くなる場合や設定温度にならない場合があります。また、能力を保証するものではありません。

冷暖房時おもに 6畳用

AS-X222M 単相100V

室内機:AS-X222M-W / 室外機:AO-X222M

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
621 kWh	2010年	117%	6.8

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 6~9畳 (10~15m ²)	2.2 kW (0.6~3.4)	405 W (130~880)
暖房 6~7畳 (9~11m ²)	2.5 kW (0.6~5.5)	450 W (110~1,500)

低外気温時暖房能力 4.1kW*

冷暖房時おもに 8畳用

AS-X252M 単相100V

室内機:AS-X252M-W / 室外機:AO-X252M

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
717 kWh	2010年	115%	6.7

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 7~10畳 (11~17m ²)	2.5 kW (0.6~3.5)	495 W (130~900)
暖房 6~8畳 (10~13m ²)	2.8 kW (0.6~5.5)	510 W (110~1,500)

低外気温時暖房能力 4.1kW*

冷暖房時おもに 10畳用

AS-X282M 単相100V

室内機:AS-X282M-W / 室外機:AO-X282M

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
790 kWh	2010年	117%	6.8

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 8~12畳 (13~19m ²)	2.8 kW (0.6~4.1)	560 W (120~1,090)
暖房 8~10畳 (13~16m ²)	3.6 kW (0.6~7.1)	680 W (105~2,000)

低外気温時暖房能力 5.4kW*

冷暖房時おもに 14畳用

AS-X402M2 単相200V

室内機:AS-X402M2-W / 室外機:AO-X402M2

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
1,097 kWh	2010年	140%	6.9

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 11~17畳 (18~28m ²)	4.0 kW (0.7~5.4)	860 W (110~1,480)
暖房 11~14畳 (18~23m ²)	5.0 kW (0.6~11.6)	980 W (100~3,900)

低外気温時暖房能力 8.4kW*

冷暖房時おもに 18畳用

AS-X562M2 単相200V

室内機:AS-X562M2-W / 室外機:AO-X562M2

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
1,736 kWh	2010年	122%	6.1

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 15~23畳 (25~39m ²)	5.6 kW (0.7~6.0)	1,580 W (110~1,850)
暖房 15~18畳 (24~30m ²)	6.7 kW (0.6~11.6)	1,510 W (100~3,900)

低外気温時暖房能力 8.4kW*

冷暖房時おもに 20畳用

AS-X632M2 単相200V

室内機:AS-X632M2-W / 室外機:AO-X632M2

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
1,922 kWh	2010年	122%	6.1

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 17~26畳 (29~43m ²)	6.3 kW (0.8~6.6)	1,790 W (120~2,100)
暖房 16~20畳 (26~32m ²)	7.1 kW (0.7~12.7)	1,520 W (100~4,000)

低外気温時暖房能力 9.3kW*

冷暖房時おもに 23畳用

AS-X712M2 単相200V

室内機:AS-X712M2-W / 室外機:AO-X712M2

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
2,276 kWh	2010年	128%	5.8

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 20~30畳 (32~49m ²)	7.1 kW (0.8~7.3)	2,350 W (120~2,700)
暖房 19~23畳 (31~39m ²)	8.5 kW (0.7~12.7)	2,100 W (100~4,000)

低外気温時暖房能力 9.3kW*

冷暖房時おもに 26畳用

AS-X802M2 単相200V

室内機:AS-X802M2-W / 室外機:AO-X802M2

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
2,855 kWh	2010年	115%	5.2

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 22~33畳 (36~55m ²)	8.0 kW (0.9~8.2)	2,900 W (130~3,100)
暖房 21~26畳 (35~43m ²)	9.5 kW (0.9~12.8)	2,450 W (130~4,000)

低外気温時暖房能力 9.5kW*

冷暖房時おもに 29畳用

AS-X902M2 単相200V

室内機:AS-X902M2-W / 室外機:AO-X902M2

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
3,338 kWh	2010年	111%	5.0

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 25~38畳 (41~62m ²)	9.0 kW (0.9~9.1)	3,000 W (130~3,200)
暖房 23~29畳 (39~48m ²)	10.6 kW (0.9~12.8)	3,100 W (130~4,000)

低外気温時暖房能力 9.6kW*

*外気温2℃時。暖房を考慮して選ぶ際の目安になります。【畳数の目安についてはP.36をご覧ください】

※1.AS-X402M2において。当社環境試験室(14畳)、外気温2℃、設定温度25℃、室温到達時 設定風量 強風、風向位置 暖房標準、あったかアップとハイパワー設定時、約30分間吹き出し口付近の最高温度を確認。風量は暖房定格に対して約50%低下。設置環境、使用状況により、55℃にならない場合があります。 ※2.AS-X402M2において。当社環境試験室(14畳)、外気温2℃、設定温度25℃、室温到達時 設定風量 強風、風向位置 暖房標準、あったかアップとハイパワー設定時。エアコンから約2.0m離れた地点の床上10cmの最高温度。設置環境、使用状況により、温度は異なります。 ※3.専用アプリのダウンロードとエアコンの登録は、お客様ご自身で行っていただく必要があります。

インターネットの通信費等はお客様のご負担となります。 ※4.室外機の吸い込み温度。 ※5.AS-X402M2において。期間消費電力量1,097kWh。 ※6.AS-X402M2において。低外気温時暖房能力8.4kW。 ●Bluetooth®は、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。 ●印刷物ですので、実際の商品の色とは若干異なる場合があります。 ●お買い求めの際は店頭でご確認ください。 ●室外機の外形寸法中()の数値はバルブカバーや固定脚までの寸法を表しています。 *オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。 ●写真・イラストはすべてイメージです。

Special	ハイブリッド気流	●
	ダブル AI	●
清潔	熱交換器加熱除菌	●
	ハイドロフィリック熱交換器	●
	プラスマ空清	●
	フィルター自動おそうじ	●
	洗えるダストボックス	●
	内部クリーン	●
	抗菌・防カビコーティング(センターファン)	●
	ウイカト・フィルター(エアフィルター・サイドフィルター)	●
	抗菌空清フィルター	●
		ダブルウィングフラップ
気流	左右独立ルーバー	●
	パワディフューザー/まがるルーバー	●
	ロング気流	●
	0.5℃刻み温度設定	●
	スイング(上下左右)	●
	ハイパワー	●
	高密度マルチパス熱交換器	●
	I-PAM制御	●
	インターリーブPAMインバーター(40~90型)	●
	さらさら冷房(22~80型)	●
冷房・除湿	再熱除湿(強・標準・弱)(22~80型)	●
	ソフトワール除湿(強・標準・弱)	●
	ヒかえ除湿	●
	ランドリー運転	●
	あったかアップ	●
	10℃暖房	●
	速暖	●
	ホットキープ除霜	●
	毎日快適	●
	毎日みもり	●
暖房	室温センサー	●
	リモコン温度センサー	●
	視距検出射センサー	●
	人感センサー	●
	操作内容お知らせ	●
	節電お知らせ	●
	電気代お知らせ(リモコン)	●
	毎日マルチタイマー	●
	24時間プログラムタイマー	●
	おやすみタイマー	●
便利・快適	待機時消費電力ゼロ	●
	電流カット	●
	ノクリア Bluetooth® リモコン	●
	リモコンホルダー	別売
	耐塩害仕様室外機	●
	室外機凍結防止ヒーター	●
	室外機小動物侵入抑制構造	●
	両面コーティング基板	●
	HA端子対応	●
	外気温50℃対応	●
室内機・室外機	コンパクト室内機(22~56型)	●
	コンパクト室外機	●
	無線LANアダプター	内蔵
	スマートフォン連携	●
	HEMS機器対応(ECHONET Lite規格対応)	●
	スマートスピーカー対応	●
	つながらぬ	●
	つながらぬ	●
	つながらぬ	●
	つながらぬ	●

高級機に迫る*高い暖房能力と冬の快適を支える機能。

*2.2kWにおいて、AS-X222M 外気温2℃時暖房能力4.1kWとの比較。当社調べ。

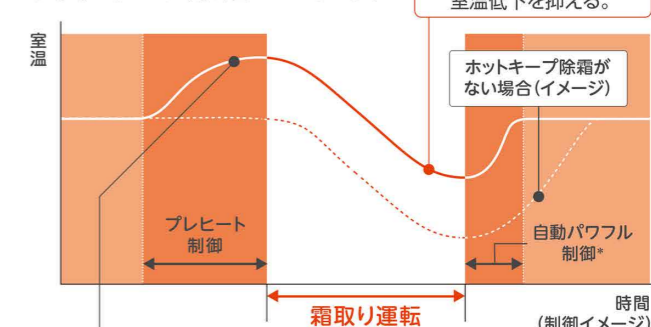


暖房 霜取り運転中も暖かさをキープするホットキープ除霜。^{※3}



霜取り運転に入る前にあらかじめお部屋を暖めておくことで、一時的に暖房がストップする霜取り運転中も、室温の低下を抑えます。

ホットキープ除霜^{※3}のしくみ



① 室温低下を予測し、あらかじめ温度を上げておく。 *お客様ご自身で設定していただく必要があります。

高い暖房能力で外気温が低い時も暖かい。しかも省エネ!

高い暖房能力



AS-222MLE1

しかも省エネ



AS-222MLE1

あったかアップで高温風+足元あったか。

暖房運転中に吹き出す風の温度を一時的に上げます。



暖房運転中にリモコンで **暖房あったかアップ** を押す。



冬 遠くの人まできちんと暖かいロング気流。

温風が遠くまで届き、広いお部屋を足元から暖めます。



*室内環境により、暖気や気流の到達範囲は異なります。

夏 遠くの人まできちんと涼しいロング気流。

心地よい涼しい風を遠くまで届けます。



※1.AS-402ML2E1において。暖房ハイパワー運転時、エアコンから最大10mの地点に風が到達することを確認。当社調べ。 ※2.AS-402ML2E1において。冷房ハイパワー運転時、エアコンから最大12mの地点に風が到達することを確認。当社調べ。 ※3.使用環境等によって霜取り運転の時間、室温低下、またあらかじめ上げておく温度の度合いは異なります。 ※4.最大能力(ピーク時)。 ※5.AS-222MLE1において。当社環境試験室(6畳)、外気温2℃、設定温度30℃、設定風量 強風、風向位置 下向き、あったかアップ設定時。エアコンから約2.0m離れた地点での床上10cmの最高温度。設置環境、使用状況により、温度は異なります。 ●写真・イラストはすべてイメージです。

●このページはLEシリーズについて紹介しています。

風向位置 下向き、あったかアップ設定時、約30分間吹き出し口付近の最高温度を確認。風量は暖房定格に対して約54%低下。設置環境、使用状況により、55℃にならない場合があります。 ※6.AS-222MLE1において。当社環境試験室(6畳)、外気温2℃、設定温度30℃、設定風量 強風、風向位置 下向き、あったかアップ設定時。エアコンから約2.0m離れた地点での床上10cmの最高温度。設置環境、使用状況により、温度は異なります。 ●写真・イラストはすべてイメージです。

高い基本性能と充実の清潔機能で、冬に頼もしいスリムモデル。



快適 高級機に迫る*高い暖房能力と冬の快適を支える機能。

*2.2kWにおいて、AS-X222M 外気温2℃時暖房能力4.1kWとの比較。当社調べ。

高い暖房能力 **しかも省エネ**

外気温 2℃時 **5.0kW** ※1

期間消費電力量 **650kWh** (JIS C 9612:2013)

AS-222MLE1

高温風&足元あったか
外気温2℃でもパワフルな運転が可能。寒い朝などに、足元からぽかぽかに暖めます。

高温風 最高約55℃ ※2

足元温度 最高約35℃ ※3

*AS-222MLE1において、あったかアップ設定時。

清潔 エアコン内部もお部屋の空気もキレイ。詳しくはP.5-8

熱交換器加熱除菌 ※4
お湯の力でカビ菌・細菌を除菌。 ※4

NEW! ウィルカット・フィルター
抗菌・防カビ加工のフィルターで付着したウイルスも抑制。 ※5

プラズマ空清
プラズマ空清ユニット

※パイアル瓶内での試験による2時間後の効果。*実使用空間での実証効果ではありません。*フィルタ等の寸法は実物と異なります。

便利機能 お部屋に人がいなくなると人感センサーがはたらき、エアコンが自動で制御。外出時の消忘れも防止。

人がいなくなると約10分後に

オートセーブ

不在が約1時間または約3時間続くと

オートオフ

※「オートオンオフ」も選択できます。「オートオンオフ」では人が戻ると運転を再開します。
*お客様ご自身で設定していただく必要があります。乳児やご病気の人がお部屋にいる場合は、センサーの解除もしくは、「オートセーブ」でご使用いただくことをおすすめします。



0.5℃刻み温度設定

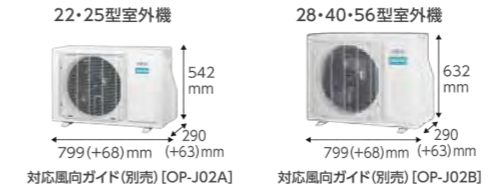
スマホ対応 (アダプター別売)

フロントパネル A 地球温暖化への影響

3階建対応
3階建て住宅の施工にも柔軟に対応
◎配管長:20m ◎高低差:15m (AS-402MLE1・AS-562MLE1)

*配管長が15mを超える場合は追加チャージが必要です。(1mあたり20gの冷媒をチャージしてください。)
*AS-222MLE1・AS-252MLE1・AS-282MLE1は最大配管長15m(チャージレス)、高低差12m。

様々な設置環境に配慮した室外機



*室外機の外寸算出の際は()内の寸法をプラスしてください。
◎カートリッジ式無線LANアダプター(別売)*[OP-J03DZ] オープン価格

高い省エネ性 ※6 高い暖房能力 ※9 熱交換器加熱除菌

こだわりのエディオンオリジナル

「長持ち室外機」は、塩害対策に強さを発揮。

サビに強い耐塩ブルーフィン熱交換器を採用

JRA 耐塩害準拠

ネジ・ナット・外装パネルは耐塩害仕様。(日本冷凍空調工業会標準規格 JRA9002準拠)

室外機外郭部分はすべて両面塗装

夏 外気温50℃

猛暑でも運転が可能

両面コーティング基板(室外機) 小動物侵入抑制構造(室外機)

サビに強い 耐塩害仕様室外機

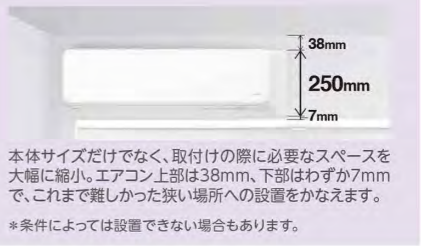
日本冷凍空調工業会標準規格準拠

ネジ・ナット・外装パネルは耐塩害仕様 (JRA9002耐塩害基準に基づいています)

*使用環境や条件(オプション装着時等)によって、設定温度への到達が遅くなる場合や設定温度にならない場合があります。また、能力を確保するものではありません。

詳しくはP.4

高さ250mmのスリムサイズ



冷暖房時ともに 6畳用

AS-222MLE1 単相100V (L)

室内機:AS-222MLE1/室外機:AO-222MLE1
寸法規定 オープン価格*

期間消費電力量	650kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率	112%	APF	6.5
---------	--------	------------	----------	------	-----	-----

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 6~9畳 (10~15m ²)	2.2kW (0.9~3.2)	445W (150~750)
暖房 6~7畳 (9~11m ²)	2.5kW (0.6~6.5)	480W (120~2,000)

低外気温時暖房能力 5.0kW*

冷暖房時ともに 8畳用

AS-252MLE1 単相100V (L)

室内機:AS-252MLE1/室外機:AO-252MLE1
寸法規定 オープン価格*

期間消費電力量	751kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率	110%	APF	6.4
---------	--------	------------	----------	------	-----	-----

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 7~10畳 (11~17m ²)	2.5kW (0.9~3.3)	540W (150~800)
暖房 6~8畳 (10~13m ²)	2.8kW (0.6~6.5)	560W (120~2,000)

低外気温時暖房能力 5.0kW*

冷暖房時ともに 10畳用

AS-282MLE1 単相100V (L)

室内機:AS-282MLE1/室外機:AO-282MLE1
寸法規定 オープン価格*

期間消費電力量	854kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率	108%	APF	6.3
---------	--------	------------	----------	------	-----	-----

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 8~12畳 (13~19m ²)	2.8kW (0.6~3.6)	620W (130~940)
暖房 8~10畳 (13~16m ²)	3.6kW (0.6~6.8)	760W (110~2,000)

低外気温時暖房能力 5.2kW*

冷暖房時ともに 14畳用

AS-402MLE1 単相200V (L)

室内機:AS-402MLE1/室外機:AO-402MLE1
寸法規定 オープン価格*

期間消費電力量	1,327kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率	118%	APF	5.8
---------	----------	------------	----------	------	-----	-----

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 11~17畳 (18~28m ²)	4.0kW (0.9~4.8)	1,040W (130~1,400)
暖房 11~14畳 (18~23m ²)	5.0kW (0.9~10.8)	1,170W (130~3,700)

低外気温時暖房能力 7.8kW*

冷暖房時ともに 18畳用

AS-562MLE1 単相200V (L)

室内機:AS-562MLE1/室外機:AO-562MLE1
寸法規定 オープン価格*

期間消費電力量	2,077kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率	102%	APF	5.1
---------	----------	------------	----------	------	-----	-----

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 15~23畳 (25~39m ²)	5.6kW (0.9~5.9)	1,980W (130~2,300)
暖房 15~18畳 (24~30m ²)	6.7kW (0.9~10.8)	1,920W (130~3,700)

低外気温時暖房能力 7.8kW*

*外気温2℃時。暖房を考えた選ぶ際の目安になります。【畳数の目安についてはP.36をご覧ください】

LE シリーズ

Special	ハイブリッド気流	
	ダブル AI	
オリジナル	長持ち室外機	●
	熱交換器加熱除菌	●
	ハイドロフィリック熱交換器	●
ノックアウトシステム	プラズマ空清	●
	フィルター自動おそうじ	●
	洗えるダストボックス	●
	内部クリーン	●
	抗菌・防カビ加工のフィルター (5段階抗菌)	●
	ウィルカット・フィルター	●
	抗菌空清フィルター	●
気流	ダブルウィングフラップ	●
	左右独立ルーバー	●
	パワーディフューザー、まがるルーバー	●
	ロング気流	冷12m 暖10m
	0.5℃刻み温度設定	●
	スイング(上下左右)	●
	ハイパワース	●
	高密度マルチパス熱交換器	●
	I-PAM制御	●
	インターリーPAM	●
	インバーター(40・56型)	●
	さらさら汗蒸	●
冷房・除湿	再熱除湿	●
	ソフトクール除湿	●
	ひかえめ除湿	●
	ランドリー運転	●
暖房	あったかアップ	●
	10℃暖房	●
	速暖	●
	ホットキープ除霜	●
多彩なオプション	毎日快適	●
	毎日みまもり	●
	室温センサー	●
	リモコン温度センサー	●
	連続ふく対センサー	●
便利・快適	人感センサー	●
	操作内容お知らせ	●
	節電お知らせ	●
	電気代お知らせ	●
	24時間プログラムタイマー	●
	おやすみタイマー	●
	電流カット	●
	薄型スリムリモコン	●
	リモコンホルダー	●
室内機・室外機	耐塩害仕様室外機	●
	室外機高圧防止ヒーター	●
	室外機小動物侵入抑制構造	●
	両面コーティング基板	●
	HA端子対応	●
	外気温50℃対応	●
	コンパクト室内機	●
	コンパクト室外機	●
つながるソリューション	無線LANアダプター	別売
	スマートフォン連携	●
	HEMS機器対応 (ECHONET Lite規格対応)	●
	スマートスピーカー対応	●

※1.最大能力(ピーク時)。 ※2.AS-222MLE1において。当社環境試験室(6畳)、外気温2℃、設定温度30℃、設定風量 強風、風向位置 下向き、あったかアップ設定時、約30分間吹き出し口付近の最高温度を確認。風量は暖房定格に対して約54%低下。設置環境、使用状況により、55℃にならない場合があります。 ※3.AS-222MLE1において。当社環境試験室(6畳)、外気温2℃、設定温度30℃、設定風量 強風、風向位置 下向き、あったかアップ設定時。エアコンから約2.0m離れた地点での床上10cmの最高温度。設置環境、使用状況により、温度は異なります。 ※4.AS-222MLE1において。【試験方法】外気温27℃、湿度78%の試験室(約6畳)において。加熱除菌運転前と後との比較。10分間で細菌99%以上、カビ菌99%以上の減少を確認(細菌1種、カビ菌1種で評価)。【試験機関名】(一財)北里環境科学センター【報告書No.】北生発2017_0410号。熱交換器の一部の菌液を回収し評価。動作環境によって効果が低下する場合があります。また、ニオイや汚れを除去する機能ではありません。 ※5.使用環境により汚れの程度が異なりますので、エアフィルターは定期的なお手入れをおすすめします。また、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、エアフィルター

には、若干ホコリなどの汚れが残ることがあります。【試験機関名】兵庫県微生物分析検測中心【試験方法】ウイルス抑制試験は、ISO18184/JIS L 1922による。抗菌試験はJIS L 1902による。防カビ試験はJIS Z 2911による。【試験結果】ウイルス抑制試験:ウイルス抑制率99%以上。抗菌:99%以上の菌抑制。防カビ:防カビ効果あり。【報告書No.】ウイルス抑制:2021FM11240R01E、2021FM20447R01E、抗菌:2021FM11977R01E、2021FM20448R01E、防カビ:2021FM10896R01E、2021FM20449R01E。 ※6.別売のカートリッジ式無線LANアダプター[OP-J03DZ]の他、専用アプリのダウンロードとエアコンの登録はお客様ご自身で行っていただく必要があります。インターネットの通信費等はお客様の自己負担となります。 ※7.室外機の吸い込み温度。 ※8.AS-402MLE1において。期間消費電力量1,327kWh。 ※9.AS-402MLE1において。低外気温時暖房能力7.8kW。 ●印刷物ですので、実際の商品の色とは若干異なる場合があります。ご購入の際は店頭でご確認ください。 ●室外機の外形寸法中()の数値はパルパカバーと固定脚までの寸法を表しています。 *オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。 ●写真・イラストはすべてイメージです。

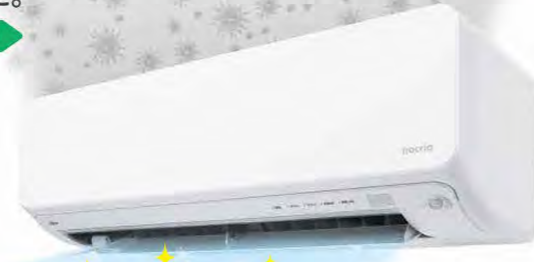
清潔機能が心強い。限られたスペースにも設置しやすいスリムモデル。



◎室内機の重さ 22型:11.5kg, 25~40型:12kg, 56-63型:12.5kg

清潔

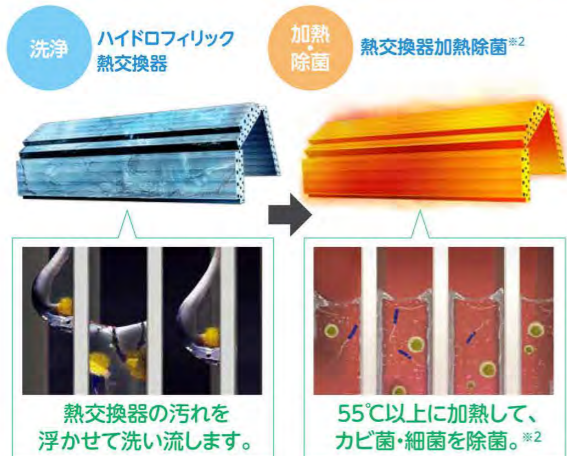
空気中のウイルス*やカビ菌・細菌対策に。^{※1}
*25㎡の密閉試験空間での抑制効果。
170分で99%減少。
実使用空間での実証結果ではありません。
詳しくはP.7-8



お部屋の中

お湯の力で
カビ菌・細菌を除菌。^{※2}

カビには
水分を高熱加熱
55℃以上



熱交換器の汚れを浮かせて洗い流します。
55℃以上に加熱して、カビ菌・細菌を除菌。^{※2}

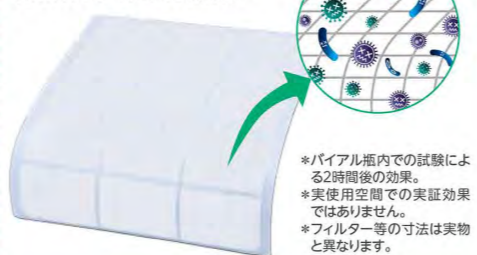
*熱交換器の色はイメージです。*加熱除菌運転中は室温が上昇することがあります。お部屋に人がいない時のご使用をおすすめします。*お部屋の空気を除菌する機能ではありません。*すべての汚れを洗い流せるものではありません。*動作環境によって効果が低下する場合があります。*冷房・除湿運転後に行っていたく機能です。

自動でフィルターのホコリを除去して
手間なくきれいに。省エネ性の悪化を抑制。



NEW! ウィルカット・フィルター

抗菌・防カビ加工のフィルターで
付着したウイルスも抑制。^{※3}



*パイレル瓶内での試験による2時間後の効果。
*実使用空間での実証効果ではありません。
*フィルター等の寸法は実物と異なります。



*風向は表示しません。
[リモコンホルダー付属]

薄型
スリムリモコン



3階建て住宅の施工にも柔軟に対応
◎配管長:20m ◎高低差:15m
(AS-402MKE1・AS-562MKE1・AS-632MKE1)

*配管長が15mを超える場合は追加チャージが必要です。
(1mあたり20gの冷媒をチャージしてください。)
*AS-222MKE1・AS-252MKE1・AS-282MKE1は最大配管長15m(チャージレス)、高低差12m。

様々な設置環境に配慮した室外機



*室外機の外寸算出の際は()内の寸法をプラスしてください。
◎カートリッジ式無線LANアダプター(別売)*[OP-J03DZ] オープン価格



こだわりのエディオンオリジナル

[長持ち室外機]は、塩害対策に強さを発揮。



JRA 耐塩害準拠
ネジ・ナット・外装パネルは耐塩害仕様。
(日本冷凍空調工業会標準規格 JRA9002準拠) 室外機外郭部分はすべて両面塗装

夏外気温50℃
猛暑でも
運転が可能

**サビに強い
耐塩害仕様室外機**
日本冷凍空調工業会
標準規格準拠
ネジ・ナット・外装パネルは
耐塩害仕様
(JRA9002耐塩害基準に
基づいています。)

*使用環境や条件(オプション装着時等)によって、設定温度への到達が遅くなる場合や設定温度にならない場合があります。また、能力を確保するものではありません。
詳しくはP.4

高さ250mmのスリムサイズ



本体サイズだけでなく、取付けの際に必要なスペースを大幅に縮小。エアコン上部は38mm、下部はわずか7mmで、これまで難しかった狭い場所への設置をかなえます。
*条件によっては設置できない場合もあります。

冷暖房時おもに **6**畳用

AS-222MKE1 [単相100V] (I)

室内機:AS-222MKE1 / 室外機:AO-222MKE1
寸法規定 オープン価格*

期間消費電力量	2010年	省エネ基準達成率	APF
717kWh		100%	5.8

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 6~9畳 (10~15㎡)	2.2kW (0.8-3.0)	560W (140-870)
暖房 6~7畳 (9~11㎡)	2.5kW (0.8-4.1)	555W (120~1,345)

低外気温時暖房能力 3.0kW*

冷暖房時おもに **8**畳用

AS-252MKE1 [単相100V] (I)

室内機:AS-252MKE1 / 室外機:AO-252MKE1
寸法規定 オープン価格*

期間消費電力量	2010年	省エネ基準達成率	APF
815kWh		100%	5.8

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 7~10畳 (11~17㎡)	2.5kW (0.8-3.1)	640W (140-870)
暖房 6~8畳 (10~13㎡)	2.8kW (0.8-4.4)	630W (120~1,345)

低外気温時暖房能力 3.2kW*

冷暖房時おもに **10**畳用

AS-282MKE1 [単相100V] (II)

室内機:AS-282MKE1 / 室外機:AO-282MKE1
寸法規定 オープン価格*

期間消費電力量	2010年	省エネ基準達成率	APF
929kWh		100%	5.8

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 8~12畳 (13~19㎡)	2.8kW (0.8-3.4)	680W (140-940)
暖房 8~10畳 (13~16㎡)	3.6kW (0.8-5.0)	845W (120~1,400)

低外気温時暖房能力 3.6kW*

冷暖房時おもに **14**畳用

AS-402MKE1 [単相100V] (L)

室内機:AS-402MKE1 / 室外機:AO-402MKE1
寸法規定 オープン価格*

期間消費電力量	2010年	省エネ基準達成率	APF
1,455kWh		106%	5.2

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 11~17畳 (18~28㎡)	4.0kW (0.9-4.3)	1,210W (150~1,500)
暖房 11~14畳 (18~23㎡)	5.0kW (0.9-6.3)	1,430W (140~2,000)

低外気温時暖房能力 4.7kW*

冷暖房時おもに **18**畳用

AS-562MKE1 [単相200V] (A)

室内機:AS-562MKE1 / 室外機:AO-562MKE1
オープン価格*

期間消費電力量	2010年	省エネ基準達成率	APF
2,077kWh		102%	5.1

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 15~23畳 (25~39㎡)	5.6kW (0.7~5.8)	1,900W (140~2,300)
暖房 15~18畳 (24~30㎡)	6.7kW (0.7~8.6)	1,920W (120~2,870)

低外気温時暖房能力 6.2kW*

冷暖房時おもに **20**畳用

AS-632MKE1 [単相200V] (A)

室内機:AS-632MKE1 / 室外機:AO-632MKE1
オープン価格*

期間消費電力量	2010年	省エネ基準達成率	APF
2,383kWh		100%	5.0

畳数の目安	能力	消費電力
冷房 17~26畳 (29~43㎡)	6.3kW (0.8-6.5)	2,300W (170~2,400)
暖房 16~20畳 (26~32㎡)	7.1kW (0.8-10.4)	2,020W (140~3,700)

低外気温時暖房能力 7.5kW*

*外気温2℃時。暖房を考えた選定時の目安になります。 [畳数の目安についてはP.36をご覧ください]

KE シリーズ

Special	ハイブリッド気流	
ダブル AI		
リリナル	長持ち室外機	
ノックアウトシステム	熱交換器加熱除菌	
	ハイドロフィリック熱交換器	
	プラズマ空清	
	フィルター自動おそうじ	
	洗えるダストボックス	
	内部クリーン	
	抗菌防カビコーティング(熱交換器)	
	ウィルカットフィルター	
	抗菌空清フィルター	

ダブルウィングフラップ	
左右独立ルーバー	
ワイレドフェューザー 省エネルーバー	
ロング気流	冷 12m 暖 10m
0.5℃刻み温度設定	
スイング(上下左右)	
ハイパワー	
ネジ・ナット・外装パネルは耐塩害仕様	
I-PAM制御(40~63型)	
インターリーブPAMインバーター(56-63型)	
さらさら布	

汚染除去	
ソフトクール除湿	
ひかえめ除湿	
ランドリー運転	
あったかアップ	
10℃暖房	
電熱	
ホットキープ除湿	

毎日快適	
毎日みどり	
室温センサー	
リモコン温度センサー	
湿度ふく射センサー	
人感センサー	
音声を知らせ	
操作内容お知らせ	
節電お知らせ	
電気代お知らせ	

タイマー	24時間プログラムタイマー
	おやすみタイマー
	電流カット
	薄型スリムリモコン
	リモコンホルダー

耐塩害仕様室外機	
室外機小動物侵入抑制構造	
両面コーティング基板	
HA端子対応	
外気温50℃対応	
コンパクト室内機	
コンパクト室外機(22~28型)	

つながる	無線LANアダプター	別売
	スマートフォン連携	
	HEMS機器対応(ECHONET Lite規格対応)	
	スマートスピーカー対応	

※1.AS-402MKE1において。【試験機関名】(一財)北里環境科学センター【試験条件】25㎡チャンパー(密閉空間)内に[浮遊ウイルス]ウイルス(1種類)、[浮遊カビ菌]カビ菌(1種類)、[浮遊細菌]細菌(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンパー内の浮遊ウイルス、浮遊カビ菌、浮遊細菌を捕集し、ウイルス数、カビ菌数、細菌数を測定。【試験結果】[浮遊ウイルス]170分で99%減少(【報告書No.】北生発2016_0329号)、[浮遊カビ菌]60分で99%減少(【報告書No.】北生発2016_0331号)、[浮遊細菌]121分で99%減少(【報告書No.】北生発2016_0330号)
※2.AS-222MKE1において。【試験方法】外気温27℃、湿度78%の試験室(約6畳)において。加熱除菌運転前と後との比較。10分間で細菌99%以上、カビ菌99%以上の減少を確認(細菌1種、カビ菌1種で評価)。【試験機関名】(一財)北里環境科学センター【報告書No.】北生発2017_0410号。熱交換器の一部の菌液を回収し評価。動作環境によって効果が低下する場合があります。また、ニオイや汚れを除去する機能ではありません。 ※3.使用環境により汚れの程度が異なりますので、エアフィルターは定期的なお手入れをおすすめします。また、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、エアフィルターには、若干ホコリなどの汚れが残ることがあります。【試験機関名】広島県微生物分析検出センター【試験方法】ウイルス抑制試験は、ISO18184/JIS L 1922による。抗菌試験はJIS L 1902による。防カビ試験はJIS Z 2911による。【試験結果】ウイルス抑制:ウイルス抑制99%以上。抗菌:99%以上の菌抑制。防カビ:防カビ効果あり。【報告書No.】ウイルス抑制:2021FM11240R01E、2021FM20447R01E、抗菌:2021FM11977R01E、2021FM20448R01E、防カビ:2021FM10896R01E、2021FM20449R01E。 ※4.別売のカートリッジ式無線LANアダプター[OP-J03DZ]の他、専用アプリのダウンロードとエアコンの登録はお客様ご自身で行っていただく必要があります。インターネットの通信費等はお客様の負担となります。 ※5.室外機の吸い込み温度。 ●印刷物ですので、実際の商品の色とは若干異なる場合があります。お買い求めの際は店頭でご確認ください。 ●室外機の外形寸法中()の数値はバルブカバーや固定脚までの寸法を表しています。*オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。 ●写真イラストはすべてイメージです。

熱交換器加熱除菌^{※1}機能を搭載したコンパクトで使いやすいベーシックモデル。

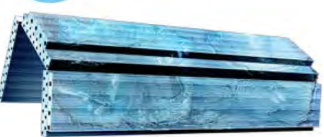


◎室内機の重さ 22~28型:9kg、40型:9.5kg

清潔

エアコン内部の清潔性にもこだわりました。詳しくはP.5-7

洗濯 **ハイドロフィリック熱交換器**



熱交換器の汚れを浮かせて洗い流します。

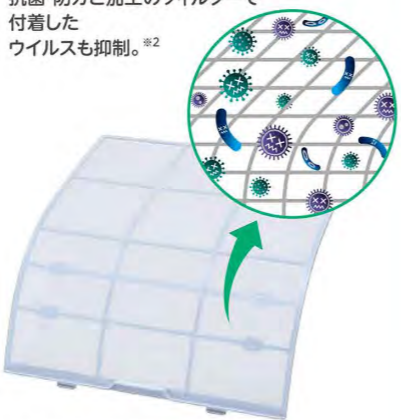
加熱除菌 **熱交換器加熱除菌^{※1}**



55℃以上に加熱して、カビ菌・細菌を除菌。^{※1}

NEW! **ウイルスカット・フィルター**

抗菌・防カビ加工のフィルターで付着したウイルスも抑制。^{※2}



※パイアル瓶内での試験による2時間後の効果。*実使用空間での実証効果ではありません。

快適

快適自動スイングでお部屋の隅々まで心地よい気流が広がる。

上下・左右の風向きをリモコンで設定できるのももちろん、スイングも設定可能。



つながる

別売の無線LANアダプターで、スマートフォンやスマートスピーカーと接続。生活が便利。^{※3}



カートリッジ式無線LANアダプター (別売)

詳しくはP.10
詳しくはWebで!
アダプター取付工事不要でIoT対応エアコンに



*風向は設定時のみ表示されます。[リモコンホルダー別売]

様々な設置環境に配慮した室外機

22・25・28型室外機



対応風向ガイド (別売) [OP-J02A]

40型室外機



対応風向ガイド (別売) [OP-J02A]

*室外機の外寸算出の際は()内の寸法をプラスしてください。
◎カートリッジ式無線LANアダプター (別売) ◎[OP-J03DZ] オープン価格
◎リモコンホルダー (ネジ付き) (別売) [OP-P01C] (部品扱い) 希望小売価格:330円(税込)
◎抗菌空気フィルター (別売) (部品コード9333038001) 希望小売価格:3,300円(税込)

省エネ基準クリア 熱交換器加熱除菌

こだわりのエディオンオリジナル

「長持ち室外機」は、塩害対策に強さを発揮。

サビに強い耐塩ブルーフィン熱交換器を採用



JRA 耐塩害準拠
ネジ・ナット・外装パネルは耐塩害仕様。(日本冷凍空調工業会標準規格 JRA9002準拠) 室外機外郭部分はすべて前面塗装

冷暖房時おもに 6 畳用

AS-222MEE1 単相100V (I)

室内機:AS-222MEE1 / 室外機:AO-222MEE1

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	717kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率	100%	APF	5.8
---------	--------	------------	----------	------	-----	-----

	畳数の目安	能力	消費電力
冷房	6~9畳 (10~15㎡)	2.2kW (0.8~2.8)	595W (140~870)
暖房	6~7畳 (9~11㎡)	2.5kW (0.8~4.1)	575W (120~1,345)

低外気温時暖房能力 3.0kW*

冷暖房時おもに 10 畳用

AS-282MEE1 単相100V (I)

室内機:AS-282MEE1 / 室外機:AO-282MEE1

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	929kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率	100%	APF	5.8
---------	--------	------------	----------	------	-----	-----

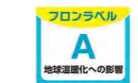
	畳数の目安	能力	消費電力
冷房	8~12畳 (13~19㎡)	2.8kW (0.8~3.4)	770W (140~940)
暖房	8~10畳 (13~16㎡)	3.6kW (0.8~4.8)	845W (120~1,415)

低外気温時暖房能力 3.5kW*

*外気温2℃時。暖房を考えた畳数の目安になります。【畳数の目安についてはP.36をご覧ください】

GOOD DESIGN AWARD 2016

公益財団法人日本デザイン振興会
2016年グッドデザイン賞受賞(空調家電・機器)
受賞対象機種:2022年EEシリーズ



3階建て住宅の施工にも柔軟に対応
◎配管長:20m ◎高低差:15m (AS-402MEE1)
◎配管長:20m ◎高低差:12m (AS-222MEE1・AS-252MEE1・AS-282MEE1)
*配管長が15mを超える場合は追加チャージが必要です。(1mあたり20gの冷媒をチャージしてください。)



サビに強い耐塩害仕様室外機

日本冷凍空調工業会標準規格準拠

ネジ・ナット・外装パネルは耐塩害仕様 (JRA9002耐塩害基準に基づいています。)

*使用環境や条件(オプション装着時等)によって、設定温度への到達が遅くなる場合や設定温度にならない場合があります。また、能力を保証するものではありません。

詳しくはP.4

横幅728mmの高性能コンパクト。



画期的なコンパクト化を実現した幅728mmのボディ。窓横のような狭いスペースにもすっきり据付けできます。*条件によっては設置できない場合もあります。

冷暖房時おもに 8 畳用

AS-252MEE1 単相100V (II)

室内機:AS-252MEE1 / 室外機:AO-252MEE1

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	830kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率	100%	APF	5.8
---------	--------	------------	----------	------	-----	-----

	畳数の目安	能力	消費電力
冷房	7~10畳 (11~17㎡)	2.5kW (0.8~3.1)	735W (140~870)
暖房	6~8畳 (9~13㎡)	2.8kW (0.8~4.4)	665W (120~1,355)

低外気温時暖房能力 3.2kW*

冷暖房時おもに 14 畳用

AS-402MEE1 単相100V (II)

室内機:AS-402MEE1 / 室外機:AO-402MEE1

寸法規定 オープン価格*

[JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]

期間消費電力量	1,513kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率	104%	APF	5.1
---------	----------	------------	----------	------	-----	-----

	畳数の目安	能力	消費電力
冷房	11~17畳 (18~28㎡)	4.0kW (0.9~4.3)	1,250W (150~1,500)
暖房	11~14畳 (18~23㎡)	5.0kW (0.9~6.3)	1,470W (140~2,000)

低外気温時暖房能力 4.7kW*

Special	ハイブリッド気流	
ダブル AI		
リフィル	長持ち室外機	
ノックアウト	熱交換器加熱除菌	
ノックアウト	ハイドロフィリック熱交換器	
ノックアウト	プラスマ空間	
ノックアウト	フィルター自動おそうじ	
ノックアウト	洗えるダストボックス	
ノックアウト	内部クリーン	
ノックアウト	抗菌・防カビコーティング (抗菌・防カビ)	
ノックアウト	ウイルスカット・フィルター	
ノックアウト	抗菌空気フィルター	別売
ノックアウト	ダブルウィングフラップ	
ノックアウト	左右独立ルーバー	
ノックアウト	パワーディフューザー/まがるルーバー	
ノックアウト	ロング気流	冷 12m 暖 10m
ノックアウト	0.5℃刻み温度設定	
ノックアウト	スイング (上下左右)	
ノックアウト	ハイパワー	
ノックアウト	高密度マルチパス熱交換器	
ノックアウト	I-PAM制御 (40型)	
ノックアウト	インターリークPAMインジケータ	
ノックアウト	さらさら冷房	
ノックアウト	再熱除湿	
ノックアウト	ソフトクール除湿	
ノックアウト	ひかえめ除湿	
ノックアウト	ランドリー乾燥	
ノックアウト	あったかアップ	
ノックアウト	10℃暖房	
ノックアウト	連続	
ノックアウト	ホットキープ応答	
ノックアウト	毎日快適	
ノックアウト	毎日みまもり	
ノックアウト	室温センサー	
ノックアウト	リモコン温度センサー	
ノックアウト	寝るふく射センサー	
ノックアウト	人感センサー	
ノックアウト	操作内容お知らせ	
ノックアウト	節電お知らせ	
ノックアウト	電圧代お知らせ	
ノックアウト	毎日マルチタイマー	
ノックアウト	24時間プログラムタイマー	
ノックアウト	おやすみタイマー	
ノックアウト	電流カット	
ノックアウト	小型シンプルリモコン	
ノックアウト	リモコンホルダー	別売
ノックアウト	耐塩害仕様室外機	
ノックアウト	室外機凍結防止ヒーター	
ノックアウト	室外機小動物侵入抑制構造	
ノックアウト	両面コーティング基板	
ノックアウト	HA電子対応	
ノックアウト	外気温50℃対応	
ノックアウト	コンパクト室内機	
ノックアウト	コンパクト室外機 (22~28型)	
ノックアウト	無線LANアダプター	別売
ノックアウト	スマートフォン連携	
ノックアウト	HEMS機器対応 (ECHONET Lite規格対応)	
ノックアウト	スマートスピーカー対応	

※1.AS-222MEE1において。【試験方法】外気27℃、湿度78%の試験室(約6畳)において。加熱除菌運転前と後との比較。10分間で細菌99%以上、カビ菌99%以上の減少を確認(細菌1種、カビ菌1種で評価)。【試験機関名】(一財)北里環境科学センター【報告書No.】北生発2018_0230号、北生発2018_0281号。熱交換器の一部の菌液を回収し評価。動作環境によって効果が低下する場合があります。また、ニオイや汚れを除去する機能ではありません。*2.使用環境により汚れの程度が異なりますので、エアフィルターは定期的なお手入れをおすすめします。また、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、エアフィルターには、若干ホコリなどの汚れが残ることがあります。【試験機関名】広島県微生物分析検測中心【試験方法】ウイルス抑制試験は、ISO18184/JIS L 1922による。抗菌試験はJIS L 1902による。防カビ

試験はJIS Z 2911による。【試験結果】ウイルス抑制:ウイルス抑制99%以上。抗菌:99%以上の菌抑制。防カビ:防カビ効果あり。【報告書No.】2021FM10935R01E、2021FM10933R01E、2021FM10934R01E。*3.別売のカートリッジ式無線LANアダプター[OP-J03DZ]の他、専用アプリのダウンロードとエアコンの登録はおお客様ご自身で行っていただく必要があります。インターネットの通信費等はお客様のご負担となります。*4.室外機の吸い込み温度。●印刷物ですので、実際の商品の色とは若干異なる場合があります。お買い求めの際は店頭で確かめください。●室外機の外形寸法中()の数値はバルブカバーや固定脚までの寸法を表しています。*オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。●写真・イラストはすべてイメージです。

氷点下でもあったか 北極圏で鍛えた暖房技術。たどり着いたのは、

ノクリア史上最強*の暖房

*AS-ZN402M2。当社家庭用エアコン「ノクリア」シリーズにおいて。外気温2℃時暖房能力9.4kW。外気温-7℃時暖房能力7.7kW。2022年2月1日現在。

極寒の地域で実証してきた技術が、

ゴク暖®ノクリアの、これまでにない暖房能力を実現しました。

真冬のお部屋をしっかりとぬくもりに包み、冷えこむ日でも、足元までととても暖かい。

雪国の冬を快適にする暖房エアコンです。

世界の寒冷地で活躍中

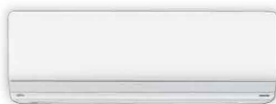
スウェーデン・・・ストックホルム / ゴッテンブルグ (イエーテボリ)
フィンランド・・・ヘルシンキ ノルウェー・・・オスロ / ベルゲン 等



アメリカ・・・ニューヨーク / シカゴ / ボストン
カナダ・・・モントリオール / ケベック 等

サステナブルな暖房は、

暖房強化型エアコン ゴク暖 nocria®



ZNシリーズ



富士通ゼネラル内でサステナブル経営への貢献度が高く、成長戦略に寄与する製品やサービスを「サステナブルプロダクト・ゴールド」とする社内基準。



寒冷地の厳しい寒さにも負けない、 ゴク暖 nocria® を支える仕組み。



POINT! 高性能を支える技術

大容量コンプレッサの搭載、熱交換器の最適化に加え、コンプレッサの制御技術に高出力運転と低出力運転を両立する「ハイブリッドインターリーブ方式」*1を採用。

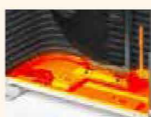


パワフル

高い省エネ性*2

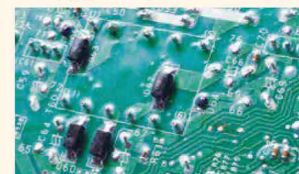
POINT! 凍結防止ヒーター

霜取り時の排水などの凍結を防ぐ室外機凍結防止ヒーター。寒冷地向けの設計で、外気温-25℃*3でも運転が可能です。*画像はイメージです。



POINT! コーティング基板

室外機の制御基板には、耐久性に配慮して、両面コーティングをしています。



POINT! 鋼線ファンガード

吹き出し口付近の着雪を抑える*ファンガードを採用。
*従来の樹脂素材との比較。

DNシリーズも対応 NEW!

POINT! サビに強い、耐塩害仕様

サビに強い外郭部分の塗装で、潮風や融雪剤(塩化カルシウム)による傷みに対応。寒冷地での使用に合った長持ち設計です。

塩水噴霧実験1,200時間経過後



標準仕様 耐塩害仕様

日本冷凍空調工業会標準規格準拠
ネジ・ナット・外装パネル (JRA9002耐塩害基準に基づいています。)

快適見張り番



1秒に1回

外気温と室外機熱交換器の温度を約1秒に1回の間隔できめ細かく確認。必要なタイミングを判断して霜取り運転を行うので、快適が続く。

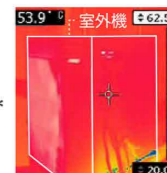
厳しい寒さでも!

外気温
-25℃*3でも
運転が可能*



真夏の暑さでも!

外気温
50℃*3でも
運転が可能*



*使用環境や条件(オプション装着時等)によって、設定温度への到達が遅くなる場合や設定温度にならない場合があります。また、能力を保證するものではありません。暖房運転時は霜取り運転に入ることがあります。

User's Voice



小さいのにパワフルで暖かい!
家族一同、大満足です!

福井県 / 30代女性 / 戸建



初めての寒冷地ノクリア。
使い勝手の良さと性能がお気に入りです。

北海道 / 40代男性 / マンション

寒冷地仕様のエアコンを選んだ理由は「すぐに暖まるから」でした。ノクリアの寒冷地モデルを買って試してみると、期待以上でした。スイッチをつけたときから暖かい風が出る、かつ、その立ち上がりも早い。また、室外機に霜がついたとしても霜取りで止まる時間が少ないと感じました。このエアコン1台だけで家中が暖かくなって過ごしています。また、壁とカーテンレールの間に入るコンパクトなエアコンを探していて、ノクリアはサイズが小さいのに、パワーは強くて良かったです。

使い始めると非常に使い勝手がよかったです。特にリモコンはわかりやすく、操作しやすいので気に入っています。また、今まで使っていたエアコンと比べると冷房も暖房も期待する温度になるまでの時間が短くて良かったです。暖房においては温風が勢いよく来るのですぐに部屋が暖まり満足しています。量販店を回り色々エアコンを検討しノクリアに巡り合えて良かったと思っています。

*当社暖房強化型エアコン購入者への調査結果において。約84%の人に満足いただいています。n=1,000人 2021年9月調査(当社調べ)。

※1. ZNシリーズ28~63型において。ZNシリーズ25型、71型、DNシリーズは除く。※2. AS-ZN402M2において。期間消費電力量1,081kWh。※3. 室外機の吸い込み温度。

●このページはZN・DNシリーズについて紹介しています。「ゴク暖」[ゴク暖ノクリア]は、株式会社富士通ゼネラルの登録商標です。

●写真・イラストはすべてイメージです。

ノクリア史上最強*の暖房は、 パワフルさも省エネ性も頼もしい。

*AS-ZN402M2。当社家庭用エアコン「ノクリア」シリーズにおいて、外気温2℃時暖房能力9.4kW。外気温-7℃時暖房能力7.7kW。2022年2月1日現在。

厳しい寒さでもタフな

ゴク暖ノクリアの暖房能力は、省エネ性能も両立。

お部屋を素早く暖め、効率も段違いに上がるパワフルさも

ノクリア史上最強です。

氷点下でもあったか

パワフル暖房で外気温が低い時も暖かい。しかも省エネ!

外気温 2℃時 外気温 -7℃時 外気温 -15℃時

9.4 kW 7.7 kW 7.3 kW

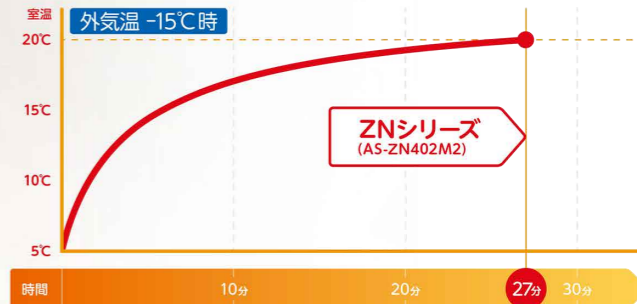
*AS-ZN402M2において

省エネ性 期間消費電力量

1,081 kWh
(JIS C 9612:2013)

*AS-ZN402M2において

強力暖房で、
外気温-15℃時でも
室温5℃から20℃まで
30分以内で到達!*



*グラフは制御内容をイメージで表したものです。

高温風

最高約 60℃

AS-ZN402M2において、
あったかアップ+
ハイパワー設定時

足元温度

最高約 40℃

AS-ZN402M2において、
あったかアップ+
ハイパワー設定時

高温風&足元あったか

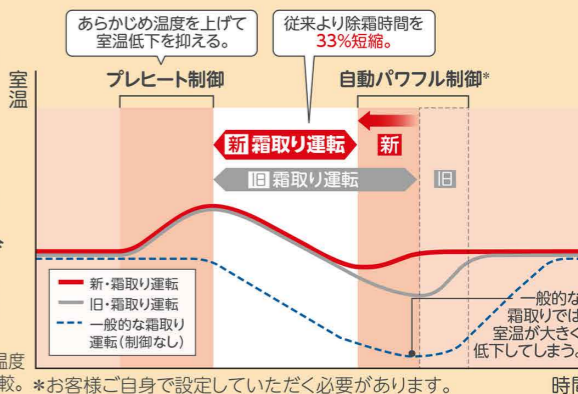


外気温-15℃でも
パワフルな運転が可能。
寒い朝などに、足元から
ぽかぽかに暖めます。

NEW! 霜取り運転時間短縮で、
快適室温をキープする
ホットキープ&クイック除霜*

前もって強めに暖めておくことで、霜取り運転中もお部屋の暖かさをキープ。さらに除霜時間を33%短縮* (従来比)、除霜力はそのままに素早く快適室温に戻します。1秒に1回の確認で、無駄なくお部屋を心地よく。

*AS-ZN402M2において、当社環境試験室(14畳)、外気温2℃、設定温度23℃。除霜時間 従来機種(AS-Z401L2)305秒、当該機種202秒との比較。環境によっては短縮できない場合があります。



*お客様ご自身で設定していただく必要があります。
*グラフは制御内容をイメージで表したものです。

速暖



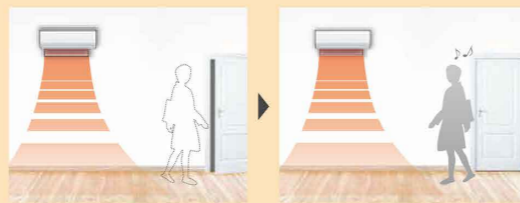
リモコンで
速暖を設定。

早めに風量を上げて、
お部屋を暖めます。

*AS-ZN402M2において、速暖設定中は、最大37Wの電力を消費します。(外気温-25℃時)

不在時のお部屋の
冷えすぎを防ぐ10℃暖房

外出時や夜間など人がお部屋にいないときに、10℃暖房で室温が下がりにすぎのを防ぐことができます。



エアコンから離れた場所にも、ぽかぽかが届く。

ロング気流 気流を速くまで運ぶダブルウィングフラップ



ワイド暖房 床面の隅々まで気流をワイドに広げる左右独立ルーバー



*床面の左右に暖気がいきわたる最大範囲(暖気が同時に広がる範囲ではありません。)

●このページはZNシリーズについて紹介しています。

※1.AS-ZN402M2において、当社環境試験室(14畳)、外気温-15℃、設定温度25℃、室温到達時、設定風量 強風、風向位置 暖房標準、あったかアップとハイパワー設定時、約30分間吹き出し口付近の最高温度を確認。風量は暖房定格に対して約50%低下。設置環境、使用状況により、60℃にならない場合があります。AS-ZN252M、AS-ZN282M2は、外気温2℃時。 ※2.AS-ZN402M2において、当社環境試験室(14畳)、外気温-15℃、設定温度25℃、室温到達時、設定風量 強風、風向位置 暖房標準、あったかアップとハイパワー設定時、エアコンから約2.0m離れた地点での床上10cmの最高温度。設置環境、使用状況により温度は異なります。AS-ZN252M、AS-ZN282M2は、外気温2℃時。 ※3.最大能力(ピーク時)。 ※4.AS-ZN402M2において、当社環境試験室(14畳)、外気温-15℃、室温5

℃(運転開始時)、設定温度30℃、風量:強風、風向:暖房標準にて床上10cmの平均室温が20℃に到達するまでの時間。外部環境や住宅性能により到達時間が異なる場合や、平均室温にならない場合があります。 ※5.使用環境等によって霜取り運転の時間、室温低下、またあらかじめ上げておく温度の度合いは異なります。使用環境によっては、温度を上げられない場合や、除霜時間が短くならない場合があります。 ※6.AS-ZN402M2において、暖房ハイパワー運転時、エアコンから最大12mの地点、冷房ハイパワー運転時、エアコンから最大15mの地点に風が到達することを確認(当社調べ)。 ※7.AS-ZN402M2において、暖房設定温度24℃。風向暖房標準、ワイド風向時、設定温度に到達した床面の範囲。エアコンから吹き出す風の角度ではありません。 ●写真・イラストはすべてイメージです。

- Special
- 清潔
- 空気
- 冷房・除湿
- 暖房
- 省エネ
- 便利・快適
- 室内機・室外機
- つながる

ZN シリーズ ノクリア史上最強*の パワフルな暖房能力と高い省エネ性。*

*AS-ZN402M2。当社家庭用エアコン「ノクリア」シリーズにおいて。外気温2℃時暖房能力9.4kW。外気温-7℃時暖房能力7.7kW。2022年2月1日現在。

25・28・40・56・63・71型室内機

293mm (高さ)
798mm (幅)
385mm (据付後390mm)

簡単スマートリモコン (バックライト液晶搭載)
211mm (高さ)
65mm (幅) 30mm (厚さ)
[リモコンホルダー付属]

陶器(素焼き)調仕上げ
*従来のパネルと同様に表面に付着した汚れを落とせます。*2

0.5℃刻み温度設定
CRAFT DESIGN series
3階建て住宅の施工にも柔軟に対応
3階建て対応
*配管長:15m (チャージレス)
*高低差:12m

◎室内機の重さ 25型:16.5kg、28~71型:18kg
◎カートリッジ式無線LANアダプター(別売)*3[OP-J03DZ]オープン価格

ゴク暖 nocria 高い省エネ性*1 高い暖房能力*4 東北電力推薦暖房エアコン 北海道電力推薦あったかエアコン 熱交換器加熱除菌

様々な設置環境に配慮した室外機

25型室外機 28・40・56・63・71型室外機

632mm (高さ)
799(+68)mm (幅) 290(+63)mm (奥行き)

716mm (高さ)
820(+68)mm (幅) 315(+38)mm (奥行き)

対応風向ガイド(別売) [OP-J02B]

*室外機の外寸算出の際は()内の寸法をプラスしてください。

冷暖房時おもに 8 畳用	冷暖房時おもに 10 畳用	冷暖房時おもに 14 畳用
AS-ZN252M 単相100V (L)	AS-ZN282M2 単相200V (G)	AS-ZN402M2 単相200V (G)
室内機:AS-ZN252M-W / 室外機:AO-ZN252M 寸法規定 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]	室内機:AS-ZN282M2-W / 室外機:AO-ZN282M2 寸法規定 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]	室内機:AS-ZN402M2-W / 室外機:AO-ZN402M2 寸法規定 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]
期間消費電力量 695kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 118% 6.9	期間消費電力量 725kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 127% 7.4	期間消費電力量 1,081kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 142% 7.0
低温暖房能力 外気温2℃時 5.4kW 外気温-15℃時 4.3kW*6	低温暖房能力 外気温2℃時 8.6kW 外気温-15℃時 6.2kW*6	低温暖房能力 外気温2℃時 9.4kW 外気温-15℃時 7.3kW*6
消費電力 冷房 7~10畳 2.5kW (11~17㎡) 2.5kW (0.6~3.5) 460W (130~850) 暖房 6~8畳 2.8kW (0.6~7.1) 485W (110~2,000)	消費電力 冷房 8~12畳 2.8kW (13~19㎡) 2.8kW (0.6~4.1) 470W (120~950) 暖房 8~10畳 3.6kW (0.6~11.9) 620W (105~3,640)	消費電力 冷房 11~17畳 4.0kW (18~28㎡) 4.0kW (0.7~5.4) 820W (110~1,480) 暖房 11~14畳 5.0kW (0.6~12.8) 930W (100~4,000)

冷暖房時おもに 18 畳用	冷暖房時おもに 20 畳用	冷暖房時おもに 23 畳用
AS-ZN562M2 単相200V (G)	AS-ZN632M2 単相200V (G)	AS-ZN712M2 単相200V (G)
室内機:AS-ZN562M2-W / 室外機:AO-ZN562M2 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]	室内機:AS-ZN632M2-W / 室外機:AO-ZN632M2 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]	室内機:AS-ZN712M2-W / 室外機:AO-ZN712M2 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]
期間消費電力量 1,708kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 124% 6.2	期間消費電力量 1,922kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 122% 6.1	期間消費電力量 2,442kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 122% 5.5
低温暖房能力 外気温2℃時 9.4kW 外気温-15℃時 7.3kW*6	低温暖房能力 外気温2℃時 9.4kW 外気温-15℃時 7.3kW*6	低温暖房能力 外気温2℃時 9.6kW 外気温-15℃時 8.5kW*6
消費電力 冷房 15~23畳 5.6kW (25~39㎡) 5.6kW (0.7~6.0) 1,550W (110~1,800) 暖房 15~18畳 6.7kW (0.6~12.8) 1,420W (100~4,000)	消費電力 冷房 17~26畳 6.3kW (29~43㎡) 6.3kW (0.8~6.6) 1,820W (120~2,000) 暖房 16~20畳 7.1kW (0.7~12.8) 1,560W (100~4,000)	消費電力 冷房 20~30畳 7.1kW (32~49㎡) 7.1kW (0.8~7.3) 2,240W (120~2,600) 暖房 19~23畳 8.5kW (0.7~12.9) 2,160W (100~4,000)

※1.AS-ZN402M2において。期間消費電力量1,081kWh。 ※2.当社従来品(AS-Z22J)との比較。 ※3.別売のカートリッジ式無線LANアダプター[OP-J03DZ]の他、専用アプリのダウンロードとエアコンの登録はお客様ご自身で行っていただく必要があります。インターネットの通信費等はお客様のご負担となります。 ※4.AS-ZN402M2において。低外気温時暖房能力9.4kW。 ※5.室外機の吸い込み温度。 ※6.最大能力(ピーク時)。 ※7.AS-DN402M2に

DN シリーズ パワフルな暖かさと優れた設置性。 寒冷地仕様の暖房強化型スリムモデル。

22・25・28・40・56型室内機 slim 250

22・25型室内機 28・40・56型室内機

250mm (高さ)
777mm (幅)
319mm (据付後324mm)

211mm (高さ)
65mm (幅) 30mm (厚さ)
[リモコンホルダー付属]

0.5℃刻み温度設定
CRAFT DESIGN series
3階建て住宅の施工にも柔軟に対応
3階建て対応
*配管長:20m *高低差:15m (AS-DN402M2-AS-DN562M2)
*配管長が15mを超える場合は追加チャージが必要です。(1mあたり20gの冷媒をチャージしてください。)
*AS-DN222M-AS-DN252M-AS-DN282M2は最大配管長15m(チャージレス)、高低差12m。

◎室内機の重さ 22~56型:12.5kg
◎カートリッジ式無線LANアダプター(別売)*3[OP-J03DZ]オープン価格

ゴク暖 nocria 高い省エネ性*7 高い暖房能力*8 東北電力推薦暖房エアコン 北海道電力推薦あったかエアコン 熱交換器加熱除菌

様々な設置環境に配慮した室外機

22・25型室外機 28・40・56型室外機

542mm (高さ)
799(+68)mm (幅) 290(+63)mm (奥行き)

632mm (高さ)
799(+68)mm (幅) 290(+63)mm (奥行き)

対応風向ガイド(別売) [OP-J02A]

*室外機の外寸算出の際は()内の寸法をプラスしてください。

冷暖房時おもに 6 畳用	冷暖房時おもに 8 畳用	冷暖房時おもに 10 畳用
AS-DN222M 単相100V (L)	AS-DN252M 単相100V (L)	AS-DN282M2 単相200V (G)
室内機:AS-DN222M-W / 室外機:AO-DN222M 寸法規定 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]	室内機:AS-DN252M-W / 室外機:AO-DN252M 寸法規定 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]	室内機:AS-DN282M2-W / 室外機:AO-DN282M2 寸法規定 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]
期間消費電力量 650kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 112% 6.5	期間消費電力量 751kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 110% 6.4	期間消費電力量 854kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 108% 6.3
低温暖房能力 外気温2℃時 5.0kW 外気温-15℃時 3.4kW*6	低温暖房能力 外気温2℃時 5.0kW 外気温-15℃時 3.4kW*6	低温暖房能力 外気温2℃時 6.4kW 外気温-15℃時 4.7kW*6
消費電力 冷房 6~9畳 2.2kW (10~15㎡) 2.2kW (0.9~3.2) 445W (150~750) 暖房 6~7畳 2.9kW (0.6~6.5) 480W (9~11㎡)	消費電力 冷房 7~10畳 2.5kW (11~17㎡) 2.5kW (0.9~3.3) 540W (150~800) 暖房 6~8畳 2.8kW (0.6~6.5) 560W (10~13㎡)	消費電力 冷房 8~12畳 2.8kW (13~19㎡) 2.8kW (0.7~3.6) 620W (140~940) 暖房 8~10畳 3.6kW (0.7~8.8) 750W (120~2,905)

凍結防止ヒーター (ZN・DNシリーズ共通)

霜取り時の排水などの凍結を防ぐ室外機凍結防止ヒーター。寒冷地向けの設計で、外気温-25℃*5でも運転が可能です。*画像はイメージです。

冷暖房時おもに 14 畳用	冷暖房時おもに 18 畳用
AS-DN402M2 単相200V (G)	AS-DN562M2 単相200V (G)
室内機:AS-DN402M2-W / 室外機:AO-DN402M2 寸法規定 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]	室内機:AS-DN562M2-W / 室外機:AO-DN562M2 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]
期間消費電力量 1,327kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 118% 5.8	期間消費電力量 2,077kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 102% 5.1
低温暖房能力 外気温2℃時 7.8kW 外気温-15℃時 6.3kW*6	低温暖房能力 外気温2℃時 7.8kW 外気温-15℃時 6.3kW*6
消費電力 冷房 11~17畳 4.0kW (18~28㎡) 4.0kW (0.9~4.8) 1,040W (130~1,400) 暖房 11~14畳 5.0kW (0.9~10.8) 1,170W (18~23㎡)	消費電力 冷房 15~23畳 5.6kW (25~39㎡) 5.6kW (0.9~5.9) 1,980W (130~2,300) 暖房 15~18畳 6.7kW (0.9~10.8) 1,920W (24~30㎡)

において。期間消費電力量1,327kWh。 ※8.AS-DN402M2において。低外気温時暖房能力7.8kW。 ●印刷物ですので、実際の商品の色とは若干異なる場合があります。お問い合わせの際は店頭でお確かめください。 ●室外機の外形寸法中()の数値はバルブカバーや固定脚までの寸法を表しています。 *オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。 ●写真・イラストはすべてイメージです。

- Special
- 清潔
- 空気
- 冷房・除湿
- 暖房
- 省エネ
- 便利・快適
- 室内機・室外機
- つながる

22・25型室内機 28・40・56型室内機

183mm (高さ)
59mm (幅) 18.5mm (厚さ)

211mm (高さ)
65mm (幅) 30mm (厚さ)
[リモコンホルダー付属]

0.5℃刻み温度設定
CRAFT DESIGN series
3階建て住宅の施工にも柔軟に対応
3階建て対応
*配管長:20m *高低差:15m (AS-DN402M2-AS-DN562M2)
*配管長が15mを超える場合は追加チャージが必要です。(1mあたり20gの冷媒をチャージしてください。)
*AS-DN222M-AS-DN252M-AS-DN282M2は最大配管長15m(チャージレス)、高低差12m。

◎室内機の重さ 22~56型:12.5kg
◎カートリッジ式無線LANアダプター(別売)*3[OP-J03DZ]オープン価格

ゴク暖 nocria 高い省エネ性*7 高い暖房能力*8 東北電力推薦暖房エアコン 北海道電力推薦あったかエアコン 熱交換器加熱除菌

様々な設置環境に配慮した室外機

22・25型室外機 28・40・56型室外機

542mm (高さ)
799(+68)mm (幅) 290(+63)mm (奥行き)

632mm (高さ)
799(+68)mm (幅) 290(+63)mm (奥行き)

対応風向ガイド(別売) [OP-J02A]

*室外機の外寸算出の際は()内の寸法をプラスしてください。

冷暖房時おもに 6 畳用	冷暖房時おもに 8 畳用	冷暖房時おもに 10 畳用
AS-DN222M 単相100V (L)	AS-DN252M 単相100V (L)	AS-DN282M2 単相200V (G)
室内機:AS-DN222M-W / 室外機:AO-DN222M 寸法規定 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]	室内機:AS-DN252M-W / 室外機:AO-DN252M 寸法規定 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]	室内機:AS-DN282M2-W / 室外機:AO-DN282M2 寸法規定 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]
期間消費電力量 650kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 112% 6.5	期間消費電力量 751kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 110% 6.4	期間消費電力量 854kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 108% 6.3
低温暖房能力 外気温2℃時 5.0kW 外気温-15℃時 3.4kW*6	低温暖房能力 外気温2℃時 5.0kW 外気温-15℃時 3.4kW*6	低温暖房能力 外気温2℃時 6.4kW 外気温-15℃時 4.7kW*6
消費電力 冷房 6~9畳 2.2kW (10~15㎡) 2.2kW (0.9~3.2) 445W (150~750) 暖房 6~7畳 2.9kW (0.6~6.5) 480W (9~11㎡)	消費電力 冷房 7~10畳 2.5kW (11~17㎡) 2.5kW (0.9~3.3) 540W (150~800) 暖房 6~8畳 2.8kW (0.6~6.5) 560W (10~13㎡)	消費電力 冷房 8~12畳 2.8kW (13~19㎡) 2.8kW (0.7~3.6) 620W (140~940) 暖房 8~10畳 3.6kW (0.7~8.8) 750W (120~2,905)

凍結防止ヒーター (ZN・DNシリーズ共通)

霜取り時の排水などの凍結を防ぐ室外機凍結防止ヒーター。寒冷地向けの設計で、外気温-25℃*5でも運転が可能です。*画像はイメージです。

冷暖房時おもに 14 畳用	冷暖房時おもに 18 畳用
AS-DN402M2 単相200V (G)	AS-DN562M2 単相200V (G)
室内機:AS-DN402M2-W / 室外機:AO-DN402M2 寸法規定 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]	室内機:AS-DN562M2-W / 室外機:AO-DN562M2 オープン価格* [JIS C 9612:2013] [JIS C 9612:2005]
期間消費電力量 1,327kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 118% 5.8	期間消費電力量 2,077kWh 目標年度2010年 省エネ基準達成率 APF 102% 5.1
低温暖房能力 外気温2℃時 7.8kW 外気温-15℃時 6.3kW*6	低温暖房能力 外気温2℃時 7.8kW 外気温-15℃時 6.3kW*6
消費電力 冷房 11~17畳 4.0kW (18~28㎡) 4.0kW (0.9~4.8) 1,040W (130~1,400) 暖房 11~14畳 5.0kW (0.9~10.8) 1,170W (18~23㎡)	消費電力 冷房 15~23畳 5.6kW (25~39㎡) 5.6kW (0.9~5.9) 1,980W (130~2,300) 暖房 15~18畳 6.7kW (0.9~10.8) 1,920W (24~30㎡)

において。期間消費電力量1,327kWh。 ※8.AS-DN402M2において。低外気温時暖房能力7.8kW。 ●印刷物ですので、実際の商品の色とは若干異なる場合があります。お問い合わせの際は店頭でお確かめください。 ●室外機の外形寸法中()の数値はバルブカバーや固定脚までの寸法を表しています。 *オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。 ●写真・イラストはすべてイメージです。

仕様一覧表(50/60Hz)

[JIS規格改正について] このカタログはJIS改正に基づいた性能表示(期間消費電力量/APF/運転音)を行っています。カタログ表示について、詳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(www.jraia.or.jp)をご参照ください。また改正内容については一般社団法人 日本電機工業会のホームページ(www.jema-net.or.jp)をご覧ください。

この仕様表の性能表示(期間消費電力量/APF/運転音)は、JIS C 9612:2013に基づき測定しています。

JIS C 9612:2005に基づき測定。

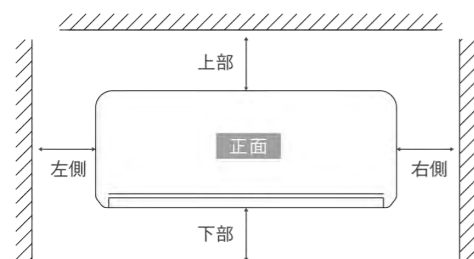
項目 形名	冷房						暖房						始動電流	電源プラグ	#2接続	配管サイズ	質量	期間消費電力量			年間エネルギー消費効率(APF)	種類	封入量	地球温暖化係数	期間消費電力量			年間エネルギー消費効率(APF)	定格冷房エネルギー消費効率*3(冷房COP)																		
	電源	冷房能力	電気特性		運転音		暖房能力	電気特性		外気温2℃時		運転音						形	容	芯数					細管	太管	室内		室外	期冷間房合計時	期暖間房合計時	期間合計	区	分	期冷間房合計時	期暖間房合計時	期間合計	区	分								
			消費電力	運転電流	室内	室外		消費電力	(最大)運転電流	暖房能力	消費電力																													室内	室外	期冷間房合計時	期暖間房合計時	期間合計	期冷間房合計時	期暖間房合計時	期間合計
			W	A	dB	dB		W	A	kW	W																													dB	dB	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh
AS-X222M-W (AO-X222M)	単相100	2.2 (0.6~3.4)	405 (130~880)	5.3	58	57	2.5 (0.6~5.5)	450 (110~1,500)	5.5 (15.0)	4.1	1,370	56	53	5.5	①	15	3φ2.0	6.35	9.52	19	32	186	435	621	6.7		0.82		162	486	648	6.8	A	5.43	い												

〈仕様表に関する注意事項〉 ●運転音はJIS測定条件に基づき、無響室で室内機を強風運転した場合と、室外機を定格能力で運転した場合の数値です。実際に据付けした状態で測定すると、周囲の騒音や反響等の影響を受け、表示数値より大きくなるのが普通です。●能力、消費電力欄の()内は、最小から最大までの可変幅を示しています。●ブレーカー容量は、電気設備基準及び内線規定に従ってお選び願います。●本仕様及び製品意匠は製品改良のため、断りなく変更することがあり

ますのでご了承ください。※1.音響パワーレベル ※2.接続配線は、工事の際にご用意いただく電源の芯数と線径2.0mmを表します。再利用時はφ2.0mmを推奨します。最大電流が15A以下の機種で電線の長さが10m以内の場合は、線径φ1.6mmも使用できます。※3.定格冷房能力÷定格冷房消費電力 ☆エアコンは待機時に電力を消費します。長時間使用しないときは電源プラグをコンセントから抜いてください。

ユニットの設置について

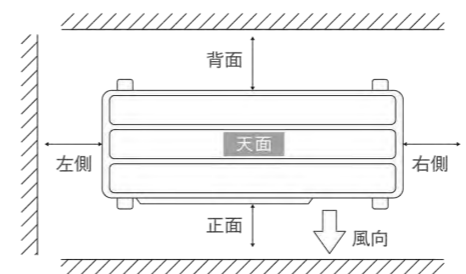
〈室内機〉



		据付必要寸法 (mm以上)				電源コードの長さ	
		上部 ^{※1}	下部 ^{※2}	左側 ^{※1}	右側 ^{※1}	左出し	右出し
Xシリーズ	22~56型	50 (80)	7 (60)	30	30	700	1400
	63~90型	50 (80)	7 (60)	30	30	600	1400
LEシリーズ		38	7 (97)	20	30	700	1400
KEシリーズ		38	7 (97)	20	30	700	1400
EEシリーズ		50	100	30	30	600	1400
ZNシリーズ		50 (80)	7 (60)	20	50	700	1400
DNシリーズ		38	7 (97)	20	30	700	1400

※1.メンテナンスのため、壁と接する側は上記寸法を確保してください。()内寸法は左、左後、左下配管時(スパーサー使用時)の場合。※2.X・ZNシリーズは下にある障害物の奥行きが85mm未満の場合には上記寸法を確保し、85mm以上の場合は、吹き出し airflow を遮らないよう、エアコン下部は十分な寸法を確保してください。また、左出し配管時(スパーサー使用時)は、障害物の奥行きが65mm未満の場合は、メンテナンスのため()内寸法を確保してください。65mm以上の場合はさらに離してください。LE・KE・DNシリーズは下にある障害物の奥行きが110mm未満の場合は、上記寸法を確保し、110mm以上の場合には、吹き出し airflow を遮らないよう、十分な距離を確保してください。また、左出し配管時(スパーサー使用時)は、障害物の奥行きが85mm未満の場合は、メンテナンスのため()内寸法を確保してください。85mm以上の場合はさらに離してください。

〈室外機〉



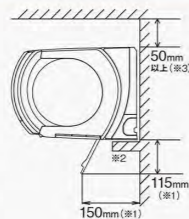
		据付必要寸法 (mm以上)				最大配管長 (チャージレス 配管長)	追加 チャージ量	最大 高低差	
		正面	背面	左側	右側				
Xシリーズ	22・25型	200	50	100	250	15m (15)	チャージレス	12m	
	28~90型	300	100	100	250				
LEシリーズ	22・25型	200	50	100	250	22~28型	15m (15)	チャージレス	12m
	28~56型	300	100	100	250	40・56型	20m (15)	20g/m	15m
KEシリーズ	22~40型	200	50	100	250	22~28型	15m (15)	チャージレス	12m
	56・63型	300	100	100	250	40~63型	20m (15)	20g/m	15m
EEシリーズ	22~40型	200	50	100	250	22~28型	20m (15)	20g/m	12m
						40型	20m (15)		15m
ZNシリーズ	25~71型	300	100	100	250	15m (15)	チャージレス	12m	
DNシリーズ	22・25型	200	50	100	250	22~28型	15m (15)	チャージレス	12m
	28~56型	300	100	100	250	40・56型	20m (15)	20g/m	15m

*効率の良い運転のために、正面・左側面の2方向をなるべく開放してください。

室内機の設置寸法

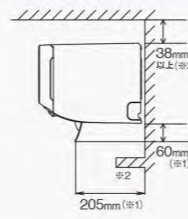
Xシリーズ

- ※1は下吹き時の寸法。
- ※2 エアコンの下にある障害物の奥行きが85mm未満の場合、エアコン本体との距離を7mm以上確保してください。エアコンの下にある障害物の奥行きが85mm以上の場合、エアコン本体との距離を十分に確保してください。
- ※3 メンテナンスのため、エアコン上部は50mm以上を確保してください。
- * 左配管時の必要寸法は「ユニットの設置について」をご確認ください。
- * 壁と接する側は、30mm以上のスペースを空けてください。



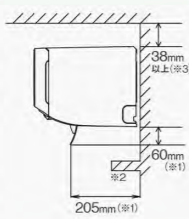
LEシリーズ

- ※1は下吹き時の寸法。
- ※2 エアコンの下にある障害物の奥行きが110mm未満の場合、エアコン本体との距離を7mm以上確保してください。エアコンの下にある障害物の奥行きが110mm以上の場合、エアコン本体との距離を十分に確保してください。
- ※3 メンテナンスのため、エアコン上部は38mm以上を確保してください。
- * 左配管時の必要寸法は「ユニットの設置について」をご確認ください。
- * 壁と接する側は、左は20mm以上、右は30mm以上のスペースを空けてください。



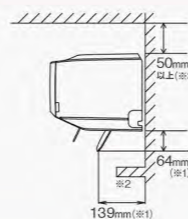
KEシリーズ

- ※1は下吹き時の寸法。
- ※2 エアコンの下にある障害物の奥行きが110mm未満の場合、エアコン本体との距離を7mm以上確保してください。エアコンの下にある障害物の奥行きが110mm以上の場合、エアコン本体との距離を十分に確保してください。
- ※3 メンテナンスのため、エアコン上部は38mm以上を確保してください。
- * 左配管時の必要寸法は「ユニットの設置について」をご確認ください。
- * 壁と接する側は、左は20mm以上、右は30mm以上のスペースを空けてください。



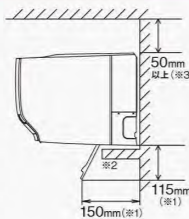
EEシリーズ

- ※1は下吹き時の寸法。
- ※2 エアコンの下にある障害物の奥行きが95mm以上の場合、エアコン本体との距離を100mm以上確保してください。
- ※3 メンテナンスのため、エアコン上部は50mm以上を確保してください。
- * 壁と接する側は、30mm以上のスペースを空けてください。



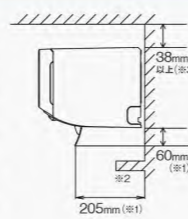
ZNシリーズ

- ※1は下吹き時の寸法。
- ※2 エアコンの下にある障害物の奥行きが85mm未満の場合、エアコン本体との距離を7mm以上確保してください。エアコンの下にある障害物の奥行きが85mm以上の場合、エアコン本体との距離を十分に確保してください。
- ※3 メンテナンスのため、エアコン上部は50mm以上を確保してください。
- * 左配管時の必要寸法は「ユニットの設置について」をご確認ください。
- * 壁と接する側は、左は20mm以上、右は50mm以上のスペースを空けてください。



DNシリーズ

- ※1は下吹き時の寸法。
- ※2 エアコンの下にある障害物の奥行きが110mm未満の場合、エアコン本体との距離を7mm以上確保してください。エアコンの下にある障害物の奥行きが110mm以上の場合、エアコン本体との距離を十分に確保してください。
- ※3 メンテナンスのため、エアコン上部は38mm以上を確保してください。
- * 左配管時の必要寸法は「ユニットの設置について」をご確認ください。
- * 壁と接する側は、左は20mm以上、右は30mm以上のスペースを空けてください。



別売品適合表

	風向ガイド(室外機用) [OP-J02A] ^{※1}	風向ガイド(室外機用) [OP-J02B] ^{※1}	在庫僅少 カートリッジ式 無線LANアダプター [OP-J03BZ] [*]	カートリッジ式 無線LANアダプター [OP-J03DZ] [*]
希望小売価格(税込)	15,400円	16,500円	オープン価格	オープン価格
Xシリーズ	22・25型	28~90型	—	—
LEシリーズ	22・25型	28~56型	●	●
KEシリーズ	22~40型	56・63型	—	●
EEシリーズ	22~40型	—	—	●
ZNシリーズ	—	25~71型	●	●
DNシリーズ	22・25型	28~56型	●	●

	かんたんリモコン [OP-J06A] ^{※2}	リモコンホルダー [OP-P01B] (部品扱い)	リモコンホルダー [OP-P01C] (部品扱い)
希望小売価格(税込)	4,378円	1,980円	330円
Xシリーズ	—	●	—
LEシリーズ	●	—	—
KEシリーズ	●	—	—
EEシリーズ	●	—	●
ZNシリーズ	●	—	—
DNシリーズ	●	—	—

*OP-J03BZは「どこでもエアコン」、OP-J03DZは「ノクリアアプリ」でそれぞれ使用できるアプリが異なります。詳しくは、www.fujitsu-general.com/jp/products/aircon/ai-iot/index.htmlをご確認ください。

詳しくはこちら



※1. 室外機から出る風の吹き出し方向を変える部材です(上下・左右方向兼用)。適用機種以外にはご使用できません。以前の適用機種についてはwww.fujitsu-general.com/jp/products/aircon/wind-direction-guide/をご覧ください。
※2. リモコン紛失時などに代用品としてご使用いただけます。(www.fujitsu-general.com/jp/products/aircon/kantan-remote/をご覧ください。)2005年以降に販売された当社製ルームエアコン対応。無線[RF] [Bluetooth®]を採用した機種ではご使用できません。一部操作できない機能があります。無線LANアダプター内蔵機種における、スマートフォン操作の接続・無効の設定はできません。●Bluetooth®は、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。

フィルターセット・フロンラベルについて

フィルターセット適合表 (主な交換用フィルター適合表)

●交換用空気清浄フィルター

形名	OP-P08A 空清脱臭フィルター (2枚×1セット)	APS-08J ポリフェノール除菌脱臭 マイナスイオン空清フィルター(1枚×1セット)	在庫僅少
本体適用形名	E22V / E25V / E28V / R22W / R25W / R28W / R40W / S22V / S25V / S28V / S40V2 / R22V / R25V / R28V / R40V / J22V / J25V / J28V / J40V / E22T / E25T / E28T / Z28T / Z40T2 / Z50T2 / Z63T2 / Z71T2 / S22T / S25T / S28T / S40T2	Z28V / Z40V2 / Z50V2 / Z63V2 / Z71V2	
希望小売価格	1,650円(税込)	990円(税込)	
交換の目安	約3年	約3年	
形名	APS-08L 抗菌空清フィルター (2枚×1セット)	APS-03L(枠付き)* 抗菌空清フィルター (2枚×1セット)	
本体適用形名	222MEE1 / 252MEE1 / 282MEE1 / 402MEE1 / 221LEE9 / 251LEE9 / 281LEE9 / 401LEE9 / 220EE8 / 250EE8 / 280EE8 / 400EE8 / 229EE7 / 259EE7 / 289EE7 / 409EE7 / 228EE6 / 258EE6 / 288EE6 / 408EE6 / 227EE5 / 257EE5 / 287EE5 / 407EE5 / 226EE4 / 256EE4 / 286EE4 / 406EE4 / J22E / J25E / J28E / J40E / J56E2 / X28D / X45D2 / X56D2 / X63D2 / X71D2 / J22D / J25D / J28D / J40D / J56D2 / X28C / X45C2 / X56C2 / X63C2 / X71C2 / F22C / F25C / F28C / F40C2 / F56C2 / J22C / J25C / J28C / J40C / 223JE1 / 253JE1 / 283JE1 / 403JE1 / 224JE2 / 254JE2 / 284JE2 / 404JE2 / 221JE8 / 251JE8 / 281JE8 / 401JE8 / 223NE1 / 253NE1 / 283NE1 / 403NE1 / 563N2E1 / 224NE2 / 284NE2 / 404N2E2 / 225NE3 / 255NE3 / 285NE3 / 405NE3	222MEE1 / 252MEE1 / 282MEE1 / 402MEE1 / 221LEE9 / 251LEE9 / 281LEE9 / 401LEE9 / 220EE8 / 250EE8 / 280EE8 / 400EE8 / 229EE7 / 259EE7 / 289EE7 / 409EE7 / 228EE6 / 258EE6 / 288EE6 / 408EE6 / 227EE5 / 257EE5 / 287EE5 / 407EE5 / 407EE5 / 226EE4 / 256EE4 / 286EE4 / 406EE4 / J22E / J25E / J28E / J40E / J56E2 / X28D / X45D2 / X56D2 / X63D2 / X71D2 / J22D / J25D / J28D / J40D / X56D2 / X63D2 / X71D2 / J22D / J25D / J28D / J40D / J56D2 / X28C / X45C2 / X56C2 / X63C2 / X71C2 / J22C / J25C / J28C / J40C / 223JE1 / 253JE1 / 283JE1 / 403JE1 / 224JE2 / 254JE2 / 284JE2 / 404JE2	
希望小売価格	3,190円(税込)	3,300円(税込)	
交換の目安	約3年	約3年	

※フィルターとフレームのセットです。新規に空気清浄フィルターを取付ける場合にお買い求めください。
*上記本体適用形名は“AS-”を省略しています。

〈フィルターセット適合表に関する注意事項〉

●希望小売価格には、配送費、設置調整費、パイプ・工事費、及び使用済み商品の引き取り費用などは含まれておりません。●エアコン本体にフィルターが取付けできない機種がございますので、お手持ちの取扱説明書でご確認ください。●エアコンアース棒、据付機は本体に付属されておりません。●フィルター、アース棒はお近くの販売店、弊社部品受付へご相談の上、お買い求めください。●たえず製品・部品の改良を行っておりますので、一部仕様が変わることがあります。

■交換用空気清浄フィルター、リモコン、リモコンホルダーについては、www.fujitsu-general.com/jp/support/ をご覧ください。

■室内機内部のクリーニングは、お買い上げの販売店または、富士通ゼネラル修理受付窓口へご相談ください。

お客様自身で実施されますと故障の原因となる可能性があります。

フロンラベルの表示について

●R32冷媒使用機種



簡易フロンラベル



このラベルは、フロン排出抑制法に基づく指定製品に使用されている冷媒フロンの環境影響度として用いられている地球温暖化係数(GWP)について、定められた目標への達成度を表したものです。製品を選択する時のご参考にしてください。家庭用エアコンは、出荷台数で加重平均した環境影響度として用いられている地球温暖化係数(GWP)の値が、目標年度(2018年)において目標値(750)を上回らないことが、製造事業者等に義務付けられています。

使用するフロン類等の種類	GWP値
R32	675

寒冷地オプション品について

寒冷地モデル室外機設置用部材 *雪や風などによる能力低下を抑えるための部材です。

2段架台 使用荷重 80kg×2

C-WZJ-L2
希望小売価格(税込) ¥25,300

前面防雪フード

*室外機直付け、側面・背面防雪フードと組み合わせることで設置をおすすめします。

側面防雪フード

*室外機直付け、前面・背面防雪フードと組み合わせることで設置をおすすめします。

背面防雪フード

*室外機直付け、前面・側面防雪フードと組み合わせることで設置をおすすめします。

壁面用金具

C-KZG-L
希望小売価格(税込) ¥10,890
*背面防雪フードと組み合わせることで設置はできません。

壁面用防雪屋根

C-RKZJ
希望小売価格(税込) ¥24,200

平地架台 使用荷重 80kg

*画像はC-NZJ-L2です。

C-NZJ-L2(高さ30cm)
希望小売価格(税込) ¥11,220

C-NZJ5-L2(高さ50cm)
希望小売価格(税込) ¥12,650

*日晴金属株式会社製

OP-J07AF (DNシリーズ22・25型)
希望小売価格(税込) ¥17,600

OP-J07BF (ZNシリーズ25型 / DNシリーズ28~56型)
希望小売価格(税込) ¥19,800

OP-J07CF (ZNシリーズ28~71型)
希望小売価格(税込) ¥19,800

OP-J07AS (DNシリーズ22・25型)
希望小売価格(税込) ¥15,400

OP-J07BS (ZNシリーズ25型 / DNシリーズ28~56型)
希望小売価格(税込) ¥17,600

OP-J07CS (ZNシリーズ28~71型)
希望小売価格(税込) ¥17,600

OP-J07AR (DNシリーズ22・25型)
希望小売価格(税込) ¥20,900

OP-J07BR (ZNシリーズ25型 / DNシリーズ28~56型)
希望小売価格(税込) ¥23,100

OP-J07CR (ZNシリーズ28~71型)
希望小売価格(税込) ¥23,100

防雪屋根 積雪耐荷重 300kg/m²

C-RZJ-L2
希望小売価格(税込) ¥26,400
*2段架台または平地架台と組み合わせることで設置します。
*日晴金属株式会社製
*設置環境によっては、防雪屋根の取り付けをおすすめします。

室外機取り付け例

側面防雪フード 前面防雪フード

2段架台 背面防雪フード

●適用機種形名 ZNシリーズ AO-ZN252M / AO-ZN282M2 / AO-ZN402M2 / AO-ZN562M2 / AO-ZN632M2 / AO-ZN712M2
DNシリーズ AO-DN222M / AO-DN252M / AO-DN282M2 / AO-DN402M2 / AO-DN562M2

*2段架台、平地架台、防雪屋根、壁面用金具、壁面用防雪屋根を除く部材についてのお問い合わせは、当社お客様ご相談窓口まで。
*必要な部材は設置環境等により異なります。据付工事の際にご相談ください。

2段架台、平地架台、防雪屋根、壁面用金具、壁面用防雪屋根についてのお問い合わせ・お求め

日晴金属株式会社 東京営業所 Tel.03-3412-7539 www.catcher.jp

*2段架台、平地架台、防雪屋根、壁面用金具、壁面用防雪屋根は、当社の寒冷地エアコンと組み合わせることで使用できることを確認しておりますが、品質・性能・耐久性等については、製造メーカー(日晴金属株式会社)にお問い合わせください。室外機設置用部材に起因する損害等については、当社では保証できかねますのでご了承ください。希望小売価格には、配送・設置調整費、パイプ・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

寒冷地室外機設置の3つのポイントについて

1 設置場所

雪が室外機内部に吹き込んだり、室外機熱交換器に付着すると、暖房能力が低下したり、凍結して運転できなくなります。

季節風の影響を受けにくい建物の東側・南側に設置してください。

2 除霜水対策 除霜運転で溶かされた霜は、ドレン水となって流れ落ちます。

地面の凍結を避けるため、高き場所に設置してください。

複数台設置する場合、1台ずつ横に並べてください。

地面に落ちたドレン水が凍結するので、凍結すると問題がある場所や、人が通る場所は避けて設置してください。

3 積雪対策

室外機が雪に埋もれると、運転できなくなります。

地上設置の場合

置台などを利用して、雪で埋もれず、積雪とドレン凍結の影響がない高さに設置してください。

バルコニー設置の場合

*環境により室外機設置用部材が必要となる場合がございます。詳しくは、当社ホームページをご覧ください。

●写真・イラストはすべてイメージです。

お知らせ

JIS 規格改正について

家庭用エアコンの JIS (JIS C 9612 ルームエアコンディショナ) が 2013 年 4 月に改正されました。このカタログは改正された JIS に基づいて性能表示 (期間消費電力量 /APF / 運転音) を行っています。
 カタログの表示例を用いた性能表示の見方について、詳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 (www.jraia.or.jp) を参照ください。また、JIS の改正概要については一般社団法人日本電機工業会のホームページ (www.jema-net.or.jp) を参照ください。

期間消費電力量の表示について (JIS C 9612 : 2013 適用)

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

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

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

[通年エネルギー消費効率と期間消費電力量の関係]
 通年エネルギー消費効率 (APF) = 1 年間で必要な冷暖房能力の総和 ÷ 期間消費電力量

省エネ基準達成率の表示について (JIS C 9612 : 2005 適用)

[通年エネルギー消費効率 (APF) について]
 省エネルギー法の評価基準である APF は 2005 年に発行された JIS C 9612 に基づきます。
 APF はエアコンの省エネルギー性能を効率で表したものです。
 APF = 1 年間で必要な冷暖房能力の総和 ÷ 期間消費電力量



このマークは商品のエネルギー消費効率 (APF (JIS C 9612:2005)) および省エネルギー法目標基準値に対する達成率を記載してある場所を明示するものです。商品を選択するときにご参考にご覧ください。
 ●省エネルギー法目標年度2010年度機種及び2012年度機種について表示しています。

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

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

() 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

運転音の表示が変わりました

家庭用エアコンは、2013 年の JIS 改正で運転音の測定方法が変わりました。従来の「音圧レベル」(騒音レベル) は、JIS で定めたある 1 点で測定したものでしたが、今回採用された「音響パワーレベル」は、周囲に発する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。
 詳しくは、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。
 www.jraia.or.jp
 ※試験室での測定値ですので、実際に据付けた状態での運転音は周囲環境により異なります。

省エネのための上手な使い方

1. 室内温度は適温に
 暖めすぎ、冷やしすぎにならないよう、こまめに温度調整を。設定温度をひかえめにする事で節電につながります。
2. フィルターの清掃はこまめに
 フィルターの目詰まりは、冷暖房効果を弱めます。2週間に1回はぜひ清掃を。たとえばフィルター清掃をせずにゴミやホコリなどがつまると、電気代のムダ遣いになります。フィルター自動おそうじ機能搭載機種は、一定時間以上運転すると、自動でフィルターの清掃運転を開始します。

ルームエアコン保証期間のお知らせ

富士通ゼネラル ルームエアコンの冷媒回路の保証期間は 5 年です。
 ※冷媒回路とは、圧縮機、熱交換器、室内・室外機内の配管のことです。

冷媒回路	保証期間 5 年
本体 (消耗部品は除く)	保証期間 1 年

3. タイマーを有効に
 おやすみ時や、お出かけ時、タイマーを活用して必要な時間だけ運転しましょう。電気のムダが省けます。
4. 室外機のまわりをふさがずに
 室外機の吹き出し口に障害物があると、冷暖房効果を弱め電気のムダになります。
5. 窓や戸の開閉は少なめに
 外気が入ると冷暖房効果が悪くなり、電気のムダにつながります。

既設配管の再利用 OK!

資源の有効活用に取り組んでいます。

- 既設配管はそのまま再利用が可能です。洗浄の必要もありません。(ただし、配管厚は 0.8mm であることが前提条件です。)
- 既設配管の再利用でも、従来冷媒と手間は変わりません。
- 配管作業における「水分・異物混入管理」は従来冷媒 (R22) と全く同じレベルです。
- 接続配線は、最大電流が 15A 以下の機種で
 電線の長さが 10m 以内の場合は、線径 φ1.6mm も使用できます。

ヒートポンプ式の暖房特性について

- 室外の空気中に含まれる熱を、お部屋のなかに運び込んで暖房を行うしくみがヒートポンプ暖房です。
- このカタログに表示してある暖房能力値 (kW) は、日本産業規格 (JIS C 9612) に定められている外気温度 7℃、室内温度 20℃ で運転した場合を示し、補助ヒーターの暖房能力も含んで表示しています。能力可変エアコンの最大、最小能力についても上記条件に準拠しています。
- 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、他の暖房器具を併用してください。
- 外気温が低く湿度が高い時は、室外側の熱交換器に霜がつき、そのままでは暖房能力が低下します。この霜を取り除くため「自動霜取り装置」の働きで、約 3～15 分ほど暖房運転を停止し、霜取りを行い霜取り終了後ふたたび温風を吹き出します。
- お部屋全体を暖める温風循環方式ですので、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。

R32 採用エアコン

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

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

R32 R32冷媒の配管工具は、R32またはR410A用のものをご使用ください。
 R32冷媒は、R410Aと同等の設計圧力であり施工、サービス時の工具、部材等は R410Aと同じものがご使用になれます。

冷暖房の目安について

冷暖房の目安に幅があるのは、お部屋の構造、広さ、向きなどによって冷暖房効率が異なるためです。機種を選定にあたっては、販売店にご相談ください。

(既設配管再利用時のご注意)

- 古いエアコンを取り外す際には必ずポンプダウンを行い、冷媒・冷凍機油の回収を行ってください。
- 配管厚は 0.8mm が前提条件です。(JIS 規格の配管)
- フレアは新冷媒対応に再加工し、φ12.7mm の既設配管の場合はフレアナットの変更が必要です。
※エアコンの故障等により、ポンプダウンができない場合や配管内が極端に汚れている場合は配管洗浄するか新しい配管に交換してください。※配管工具はR32またはR410A用をご使用ください。※一部の機種では、接続配管径の仕様が異なりますので、この場合は買い替え後のエアコンに合った新しい配管をご使用ください。異径配管接続には対応していません。

グリーン購入法適合商品について

このマークのついた商品は、2001年4月から施行されたグリーン購入法 (国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律) が定める基準をクリアしている、環境に配慮した商品です。
 ※カタログ中の適合商品は2022年2月時点のものです。

ルームエアコンの性能検定証について

一般社団法人 日本冷凍空調工業会のルームエアコン検定制度に登録されている製品には、性能表示が適正であることを表す検定証が貼付されています。

電源プラグの形状について

200V 製品の購入にあたって
 単相 200V 機種の運転電流は、単相 3 線式の家屋では、配線方式 (回路) の特性上、実際の電流値の 2 倍の値で検出されます。したがって、200V 機種はブレーカーで検出される値が実運転電流の 2 倍の値になることと、ご契約電気容量をご確認の上、機種をお選びいただけますようお願いいたします。ご契約電気容量については、最寄りの電力会社へお問い合わせください。100V と 200V の誤接続を防止するため、電源プラグの形状が新しく規格化されています。

	単相 100V15A	単相 100V20A	単相 200V15A	単相 200V20A
型	平行型	IL 型	タンデム型	エルバー型
プラグ形状				
コンセント形状				
カタログ表示記号				

エアコンご使用上の注意

〈据付けについて〉

- エアコンには専用の電気回路が必要です。また、アース工事が必要です。アースを確実に取り付けてください。アースについては、専門の知識を必要としますので、お買い上げの販売店または電気工事店にご相談ください。また、漏電しゃ断機を設置しなければならない場合があります。
- 据付工事、電気工事、アースや漏電しゃ断機の設置費用は、本体表示価格に含まれておりません。
- 海浜地区で潮風が直接当たる場所や温泉地帯など、周辺環境が特殊な場所でご使用になる場合は、お求めの際、販売店とよくご相談ください。
- 油の飛沫や油煙のたちこめる調理場、機械工場などではプラスチック部品が変質破損することがありますので、設置は避けてください。
- 工場などの電圧変動の多い所、電磁波を発生する病院や作業場、粉末や塵埃の多い工場への設置は避けてください。
- 実際の据付寸法は本体寸法と若干異なることがあります。
- 電源コードの中間接続・延長コードの使用・タコ足配線はしないでください。
- 本カタログに記載しております商品及び機能は一般家庭用であり、業務用及び物品の保存、車輛、船舶などでの使用には適しませんのでご注意ください。
- ドレンホースの不具合による浸水などに備えて、室内機の下には、家財などを置かないでください。
- 電子瞬時点灯方式の蛍光灯（インバーター・ラピッドスタート式など）及び液晶テレビ、プラズマテレビなどの近くにエアコンを設置する場合は、リモコンの信号を受け付けないことがありますので、販売店にご相談ください。
- ドレン工事については、お買い上げの販売店にご相談ください。
- エアコン（吹き出し口）と火災警報器を1.5m以上はなしてください。
- 室内機及び室外機の設置場所は、後々のサービスなどを考慮した上で選んでください。

〈使用上の注意〉

- ご使用状態・環境によっても変わりますが、エアコンを数シーズンご使用になりますと、内部が汚れ、性能が低下してきます。室内機の内部にゴミやホコリがたまって、除湿水の排水経路を詰まらせ室内機から水たれを発生させることがあります。普段のお手入れとは別に点検整備・クリーニングをおすすめします。お買い上げの販売店にご相談ください。

- 冷房・除湿運転中に、霧が出たようになることがあります。これは、吹き出した冷たい空気や、部屋の空気が冷やされて霧状に見えるためで、故障ではありません。
- 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フィルターなどに付着し吹き出すため、機械の異常ではありません。
- 本商品は家庭用エアコンであり、医療用具ではありません。
- 室内機内部の清掃は、専門の技術が必要ですのでお買い上げの販売店（または当社サービス窓口）にご相談ください。お客様自身で実施されますと、故障や感電、発煙や発火の原因となる場合があります。
- ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後10年です。
- 冷房や除湿運転時に風向を暖房範囲（下吹き出し・斜め下吹き出し・やや斜め下吹き出し）で運転をすると、吹き出し口付近に霧が付いたり滴下することがあります。（暖房範囲で30分以上運転を続けると、自動的に冷房・除湿範囲のやや斜め下吹き出しの風向になります。）
- たえず製品の改良を行っておりますので、一部仕様が変わることがあります。
- 市販の洗浄剤などをご使用になると、プラスチック部品が破損したり、排水経路が詰まるなど水漏れや故障・感電の原因となる場合があります。
- 暖房時、室外機から霜取りの水が出る場合があります。
- 室内・室外機の吹き出し口内部は、ファンが高速回転しますので、十分ご注意ください。
- エアコン運転中は窓を閉め、カーテンやブラインドなどを利用し、床はカーペット、断熱材などを敷いて冷・暖房効果を高めるようにしてください。
- 同じ室内で湯沸かし器やコンロを使用すると、冷房効果が低下します。
- エアコン運転中は窓を閉め切ることが多いため、ときどき換気してください。同じ室内で開放式ガス瞬間湯沸かし器をご使用の際は特に換気にお気をください。
- 運転を停止し、再び運転を開始する場合は3分以上待って行ってください。
- 通電したまま機械内部に手をふれないでください。
- 濡れた手でスイッチ操作を行わないようご注意ください。
- エアコン内部には物を差し込まないでください。
- エアコン本体に乗ったりしないでください。
- 気密性の高い住宅や、高層マンションでは、逆風によるエアロドレンホース内の異常（ポコポコ音）が発生する場合があります。

太陽光パネル



浜松事業所にて屋上に太陽光パネル設置

富士通ゼネラルグループは省エネ性や社会貢献度の高い製品・サービスを、独自に認定する「サステナブル・プロダクト」制度導入などの施策を含めた「サステナブル経営」を推進しています。さらに、「地球との共存」「社会への貢献」「社員との共感」を3つの柱とする「サステナブル経営」により、持続可能な社会実現への貢献を通じて、事業成長も追求していきます。また、カーボンニュートラル推進の一環として、事業活動で使用する電力に再生可能エネルギーの活用を推進しています。

共に未来を生きる

革新的な技術で、いつも次のスタンダードを。

1964年の販売開始から半世紀を超えて、エアコンの技術革新に挑み続けてきた富士通ゼネラル。独自の厳しいテストや世界中で積み重ねてきた実績が、私たちの取り組みを支えています。

独自発想で、エアコンの常識を変え続けて半世紀。

2020
ダブルAI



2020
省エネ大賞受賞



マルチフロー技術
省エネルギーセンター会長賞
受賞対象機種：2021年モデル
HMシリーズ（5.6kW、7.1kW）

2018



熱交換器加熱除菌*

加熱除菌搭載モデル
累計
200万台
突破

*熱交換器加熱除菌搭載モデル出荷台数。2022年2月1日現在。

2013



デュアルプラスター（サイドファン）

2つの気流を用いることで、お部屋のどこでも心地よく過ごせる構造を開発。

2008



業界最小サイズの室内機*

*室内機横幅728mm以下の累計出荷台数。2022年2月1日現在。

*国内壁掛形家庭用エアコンにおいて。室内機横幅728mm、高さ250mm。2008年販売当時。

2007



高密度マルチパス熱交換器

2003



フィルター自動おそうじ nocria

1999



開閉式の前面パネルを搭載 先進呼吸

いのちが変わる、空気をつくる。

Life Air Conditioner

nocria
ノクリア

1964



ウインド型エアコン生産・販売開始。

1971



ウインド型エアコン「コの字」デザイン ミンミン

1991



ラムダ型熱交換器

富士通ゼネラルは世界100ヶ国以上でエアコンを展開

2022年2月時点において



欧州

欧州文化に合ったスタイリッシュなデザインと高性能が高く評価。国際的なデザイン賞を数多く受賞。



オセアニア

富士通ゼネラルのエアコンは、顧客満足度で最高位の賞「Canstar Blue Most Satisfied Customers Award」を受賞。



北米

外気温マイナス26℃でも安定した暖房運転が可能。高い省エネ性、デザイン性、メンテナンス性で「Dealer Design Award」の金賞を受賞。



中東

外気温50℃を超える過酷な環境でも高い冷房能力と省エネ性能を実現。長年積み重ねた技術で信頼をいただいております。



アジア・中国

性能の良さに加え、インテリアに高級感を与える斬新なフロアスタンド型エアコンを展開。リビング用エアコンとして高く評価されています。

※AS-X222Mにおいて。【試験方法】外気27℃、湿度78%の試験室（約6畳）において。加熱除菌運転前と後との比較。10分間で細菌99%以上、カビ菌99%以上の減少を確認（細菌1種、カビ菌5種で評価）。【試験機関名】（一財）北里環境科学センター。動作環境によって効果が低下する場合があります。お部屋の空気の除菌およびニオイや汚れを除去する機能ではありません。

⚠️ 安全に関するご注意

- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- このカタログに掲載の商品は一般家庭用です。イヌ・ネコなどペットの管理、動物の飼育、植物の栽培、食品・精密機器・美術品の保存などの特殊な用途には使用しないでください。品質の劣化や生物の正常な生育の障害などの原因になることがあります。
- エアコンには電気工事が必要ですよ。お買い上げの販売店にご相談ください。
- 配線などの据付工事に不備があります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・入れ替え)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、大変危険です。お客様自身でエアコンに係る諸工事(取外し・据付け等)を行わないでください。作業中に機器の落下、破裂等により重大なケガをもたらすおそれがあります。これらの場合の損害について、弊社は一切その責任を負いません。

長年ご使用のエアコンの点検を!

●ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後10年です。

愛情点検



■ご使用の際、このような症状はありませんか。

- 電源コードやプラグが異常に熱い。
- 電源プラグが変色している。
- 焦げ臭いにおいがする。
- ブレーカーが頻繁に落ちる。
- 架台(置き場)や吊り下げ等の取付部品が腐食していたり、取付けがゆるんでいる。
- 室内機から水漏れする。

その他の点検項目

- 電源コードに破れがある。
- 運転音が異常に大きい。
- 運転スイッチやボタンの操作が不確実。
- その他の異常や故障がある。

お願い

上記のような場合、事故防止のためスイッチを切り、コンセントから差込プラグを抜いて、必ずお買い上げの販売店に移設・点検・修理をご相談ください。ご自分での修理・移設は危険な場合がありますので、絶対にしないでください。

⚠️ 経年劣化に係る安全上のご注意

●エアコンは長期使用製品安全表示制度の対象商品です。●機器本体には「製造年」「設計上の標準使用期間」「経年劣化についての注意喚起」の表示をしております。●長期にわたりお使いいただくとは火災・けが等の事故に至るおそれがありますので、音やにおいなど製品の変化にご注意ください。

●ご購入の際は、ご購入年月日、販売店名などの所定事項が記入された「保証書」を必ずお受け取りになり、大切に保存してください。お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただきますので、ご了承ください。●製造番号は、安全確保上重要なものです。お買い上げの際は、商品本体に製造番号が表示されているかお確かめください。●「nocris」は株式会社富士通ゼネラルの世界的な商標です。●「PAM」「あったかアップ」「ウイロカット・フィルター」「オーダーメイド快適」「コク暖」「さらさら冷房」「ダブルA」「DUAL BLASTER」「デュアルプラスター」「ノクリア」「ハイブリッド気流」「パワーティフューザー」「ひかえめ」「不在ECO」は株式会社富士通ゼネラルの商標または登録商標です。●Zinraiは富士通株式会社の登録商標です。●Bluetooth®は、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。●本カタログに記載の製品は、日本国内用ですので、日本国外では使用できず、またアフターサービスもできません。●本カタログに記載の会社名及び商品名は、各社の商標または登録商標です。

もしものときも安心。富士通ゼネラル コールセンター



POINT 1

修理依頼から
部品の注文まで、
様々なご相談に。

POINT 2

知識の豊富な
専任スタッフが、
迅速かつ的確に対応。

POINT 3

安心のネットワークで
全国どこでも
サポート。

POINT 4

パソコン・スマートフォン
からも簡単アクセス。
*下記にURLを記載しています。



コールセンター窓口一覧

修理受付



0120-089-888

☎ 044 (861) 7700 FAX 0120 (070) 220 (フリーダイヤル)

フリーダイヤルは、IP電話からは、ご利用になれませんので下記電話番号へおかけください。

部品受付



0570-089-222

☎ 044 (861) 7800 FAX 0120 (070) 255 (フリーダイヤル)

技術相談



0570-089-333

☎ 044 (857) 3000 FAX 0120 (070) 247 (フリーダイヤル)

(☎ ナビダイヤルは PHS 及び IP 電話からは、ご利用になれませんので上記窓口へご相談ください。)

インターネットからもご利用いただけます。

■修理受付

www.fujitsu-general.com/jp/support/repair/

■修理などのご相談

www.fujitsu-general.com/jp/contact/service.html



携帯電話で右のQRコードを読み取ると修理受付サイトにアクセスできます。

*QRコードは(株)デンソーウェーブの登録商標です。

このカタログの内容は 2022年4月現在のもです。

このカタログの内容についてのお問い合わせは
販売店にご相談ください。もし販売店でおわかり
にならないときは下記におたずねください。

※内容は予告なく変更する場合がありますのであらかじめ
ご了承ください。



表示を正しく
家電公取協会員

当社は、適正な表示を
推進しています。

ご購入・取扱方法等のご相談 お客様ご相談窓口

受付時間:月曜日～金曜日(当社休日除く) 9:00～17:30

☎ 044 (861) 7650 FAX 044 (861) 7866

〒213-8502 神奈川県川崎市高津区末長3-3-17(本社)

株式会社 富士通ゼネラル

www.fujitsu-general.com/jp/

お買い求め、アフターサービスは親切とサービスの行き届いた当店へどうぞ。