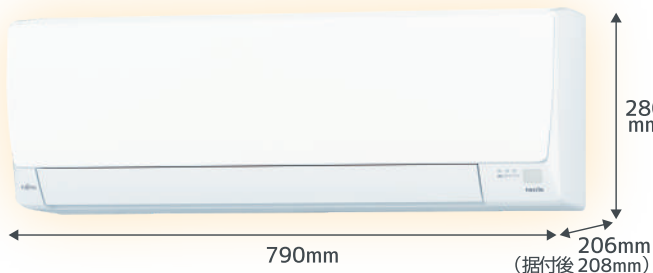


NEW 2023 AHシリーズ エアコンリーフレット

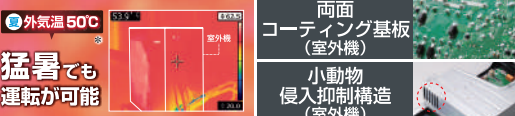
2.2・2.5・2.8・3.6・4.0・5.6kW クラス室内機



小型シンプルリモコン



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-AH403N・AS-AH563N2)
 ◎配管長: 20m ◎高低差: 12m (AS-AH223N・AS-AH253N・AS-AH283N・AS-AH363N)
 *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。)



■抗菌空清フィルター(別売) [部品コード: 9333038001 希望小売価格: 3,300円(税込)] *交換用 [部品コード: 9318497007 希望小売価格: 3,190円(税込)] 交換目安: 約3年
 ■風向ガイド(室外機用) (上下・左右方向兼用) [OP-J02A 希望小売価格: 15,400円(税込)] *2.2~4.0kWクラス室外機用
 ■風向ガイド(室外機用) (上下・左右方向兼用) [OP-J02B 希望小売価格: 16,500円(税込)] *5.6kWクラス室外機用

清潔 気になるエアコン内部のカビ菌・細菌を除菌。^{*2}

特許技術 加熱除菌

洗浄 → ハイドロフィリック熱交換器 → 加熱除菌 (カビ菌を55°C以上のお湯に)

*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。お部屋に入れ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。

便利機能 「入」・「切」同時設定が可能な24時間プログラムタイマー。

P.M. 11:00 寝る前に OFF

A.M. 6:00 朝起きた時に ON

24時間以内で「入」→「切」、「切」→「入」のタイマーを1回設定できるので、生活リズムに合わせてお使い頂けます。*繰り返し設定はできません。

冷暖房時おもに6畳用

AS-AH223N [単相100V] (II)

室内機: AS-AH223N / 室外機: AO-AH223N
オープン価格*

期間消費電力量	目標年度2027年	省エネ基準達成率	APF
717kWh	87%	5.8	

量数の目安	能力	消費電力
冷房 6~9畳 (10~15㎡)	2.2kW (0.9~2.7)	545W (170~800)
暖房 5~6畳 (8~10㎡)	2.2kW (0.9~4.1)	470W (160~1,345)

低外気温時暖房能力 3.0kW*

冷暖房時おもに8畳用

AS-AH253N [単相100V] (II)

室内機: AS-A253N / 室外機: AO-AH253N
オープン価格*

期間消費電力量	目標年度2027年	省エネ基準達成率	APF
830kWh	86%	5.7	

量数の目安	能力	消費電力
冷房 7~10畳 (11~17㎡)	2.5kW (0.9~3.0)	635W (140~800)
暖房 6~8畳 (10~13㎡)	2.8kW (0.9~4.4)	655W (120~1,355)

低外気温時暖房能力 3.2kW*

冷暖房時おもに10畳用

AS-AH283N [単相100V] (II)

室内機: AS-AH283N / 室外機: AO-AH283N
オープン価格*

期間消費電力量	目標年度2027年	省エネ基準達成率	APF
929kWh	86%	5.7	

量数の目安	能力	消費電力
冷房 8~12畳 (13~19㎡)	2.8kW (0.9~3.2)	690W (140~800)
暖房 8~10畳 (13~16㎡)	3.6kW (0.9~4.8)	870W (120~1,415)

低外気温時暖房能力 3.5kW*

冷暖房時おもに12畳用

AS-AH363N [単相100V] (II)

室内機: AS-AH363N / 室外機: AO-AH363N
オープン価格*

期間消費電力量	目標年度2027年	省エネ基準達成率	APF
1,362kWh	75%	5.0	

量数の目安	能力	消費電力
冷房 10~15畳 (16~25㎡)	3.6kW (0.8~3.7)	1,070W (140~1,160)
暖房 9~12畳 (15~19㎡)	4.2kW (0.8~5.1)	1,120W (120~1,500)

低外気温時暖房能力 3.7kW*

冷暖房時おもに14畳用

AS-AH403N [単相100V] (L)

室内機: AS-AH403N / 室外機: AO-AH403N
オープン価格*

期間消費電力量	目標年度2027年	省エネ基準達成率	APF
1,513kWh	75%	5.0	

量数の目安	能力	消費電力
冷房 11~17畳 (18~28㎡)	4.0kW (0.9~4.3)	1,210W (150~1,400)
暖房 11~14畳 (18~23㎡)	5.0kW (0.9~6.1)	1,400W (140~2,000)

低外気温時暖房能力 4.6kW*

冷暖房時おもに18畳用

AS-AH563N2 [単相200V] (A)

室内機: AS-AH563N2 / 室外機: AO-AH563N2
オープン価格*

期間消費電力量	目標年度2027年	省エネ基準達成率	APF
2,118kWh	79%	5.0	

量数の目安	能力	消費電力
冷房 15~23畳 (25~39㎡)	5.6kW (0.7~5.8)	2,130W (140~2,200)
暖房 15~18畳 (24~30㎡)	6.7kW (0.7~8.6)	1,950W (120~2,995)

低外気温時暖房能力 6.2kW*

※外気温2°C時。暖房を考えて選ぶ際の目安になります。

*1. コンセント等差し込み後、運転をしないで30分経過後測定。実測値は0.04W 日本電機工業会自主基準による待機時消費電力測定値「0.0W」です。タイマー設定時は電力を消費します。*2. AS-AH403N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2020_0597号、北生発2020_1597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。●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。

AHシリーズ

ノックアウトシステム

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(送風ファン) ●
- ウイolkカット・フィルター ●
- 抗菌空清フィルター 別売 ●

冷房・除湿・暖房

- ダブルウィングフラップ ●
- パワーディフューザー ●
- 左右独立ルーバー ●
- まがるルーバー ●
- ロング気流 ●
- 0.5°C刻み温度設定 ●
- スイング(上下) ●
- ハイパワー ●
- 高密度マルチパス熱交換器(4.0~5.6kWクラス) ●
- I-PAM制御(3.6~5.6kWクラス) ●
- インターリーブPAMインバーター(5.6kWクラス) ●
- さらさら冷房 ●
- 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 ●
- あったかアップ ●
- 10°C暖房 ●
- 速暖 ●
- ホットキープ除霜 ●
- 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 ●
- 床温センサー ●
- 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 ●
- 24時間プログラムタイマー ●
- おやすみタイマー ●
- 待機時消費電力ゼロ ●
- 電流カット ●
- 小型シンプルリモコン ●
- リモコンホルダー ●

つながる

- 無線LANアダプター ●
- ノックアウトアプリ ●
- スマートフォン連携 ●
- HEMS 機器対応 (ECONET Lite 規格対応) ●
- スマートスピーカー対応 ●

室内機・室外機

- 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°C対応 ●
- コンパクト室内機 ●
- コンパクト室外機(2.2~3.6kWクラス) ●

【仕様一覧】
(50/60Hz) (JIS C 9612:2013)

項目	電源	冷房						暖房						始動電流	電源プラグ	※2 接続配管	配管サイズ		質量		期間消費電力量			消費効率		冷媒					
		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					細管	太管	室内	室外	冷房期間合計	暖房期間合計	期間合計	消費効率	種類	封入量	地球温暖化係数				
			消費電力	運転電流	室内	室外		消費電力	(運転電流)	暖房能力	消費電力	室内	室外															室内	室外	kWh	—
AHシリーズ	AS-AH223N (AO-AH223N)	単相100	2.2 (0.9~2.7)	545 (170~800)	6.7	54	58	2.2 (0.9~4.1)	470 (160~1,345)	5.8 (15.0)	3.0	1,190	58	57	6.7	⑩	15	3φ2.0	6.35	9.52	7	21	205	512	717	5.8	—	—	0.58	R32	675
	AS-AH253N (AO-AH253N)	単相100	2.5 (0.9~3.0)	635 (140~800)	7.7	58	58	2.8 (0.9~4.4)	655 (120~1,355)	7.9 (15.0)	3.2	1,200	58	59	7.9	⑩	15	3φ2.0	6.35	9.52	7	21	240	590	830	5.7	—	—	0.58		
	AS-AH283N (AO-AH283N)	単相100	2.8 (0.9~3.2)	690 (140~800)	8.3	58	58	3.6 (0.9~4.8)	870 (120~1,415)	10.4 (15.0)	3.5	1,250	61	58	10.4	⑩	15	3φ2.0	6.35	9.52	7	23	261	668	929	5.7	—	—	0.63		
	AS-AH363N (AO-AH363N)	単相100	3.6 (0.8~5.7)	1,070 (140~1,160)	11.3	58	58	4.2 (0.8~5.1)	1,120 (120~1,500)	11.8 (15.0)	3.7	1,340	61	63	11.8	⑩	15	3φ2.0	6.35	9.52	7	24	388	974	1,362	5.0	—	—	0.63		
	AS-AH403N (AO-AH403N)	単相100	4.0 (0.9~4.3)	1,210 (150~1,400)	12.6	58	61	5.0 (0.9~6.1)	1,400 (140~2,000)	14.4 (20.0)	4.6	1,830	61	64	14.4	⑩	20	3φ2.0	6.35	9.52	7.5	31	423	1,090	1,513	5.0	—	—	0.73		
	AS-AH563N2 (AO-AH563N2)	単相200	5.6 (0.7~5.8)	2,130 (140~2,200)	10.8	60	65	6.7 (0.7~8.6)	1,950 (120~2,995)	9.8 (15.0)	6.2	2,650	61	64	10.8	㊤	15	3φ2.0	6.35	9.52	8	35	648	1,470	2,118	5.0	—	—	0.85		

項目	定格冷房エネルギー消費効率※3	区分
AS-AH223N (AO-AH223N)	4.04	は
AS-AH253N (AO-AH253N)	3.94	は
AS-AH283N (AO-AH283N)	4.06	は
AS-AH363N (AO-AH363N)	3.36	は
AS-AH403N (AO-AH403N)	3.31	は
AS-AH563N2 (AO-AH563N2)	2.63	は

※1音響パワーレベル ※2接続配管は、工事の際にご用意いただく電源の芯数と線径20mmをします。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。●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。

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(台)	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 9612:2013 適用)

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

通年エネルギー消費効率 (APF) について

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

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へ放出しない「エコロジー工事」を推進しております。この工事には専用工具や専門的な知識・技術を必要とし作業時間を要しますので、工事費用への影響も想定されますが、地球環境保全のため、適切な据付工事の実施にご理解くださいますようお願いいたします。

R32冷媒の配管工器具は、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、サービスの時、工器具等は R410Aと同じものがご使用になれます。

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。)
- 既設配管の再利用は、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。

〔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ボンパダウンを行い、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加工し、φ12.7mm の既設配管の場合はフレアナットの交換が必要です。

安全に関するご注意

- ご使用前は取扱説明書をお読みください。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。イネネコなどベットの管理、動物の飼育、植物の栽培、食品精密機器等製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などが必要で、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 (追加補充入れ替え) しないでください。指定の冷媒以外を使用された場合、機器の故障や安全性の確保に重大な障害をもたらすおそれがあり、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・取付け等) 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。

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

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」の表示をしています。●長期にわたりお使いいただくご使用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。

長年の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。その他の点検項目

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。
 - ブレーカーが頻繁に落ちる。
 - 電源プラグが変色している。
 - 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。
 - 焦げ臭いにおいがする。
 - 室内機から水漏れする。
- 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。

お願ひ 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。

コールセンター窓口一覧

修理受付

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。

0120-089-888

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

部品受付 0570-089-222 技術相談 0570-089-333

044 (861) 7800 FAX 0120 (070) 255 (フリーダイヤル) 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)デンソーウェブの登録商標です。

フロラベルの表示について

●R32冷媒使用機種

このラベルは、フロラ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ラ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。製品を選択するときのご参考としてください。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。

使用するフロラ類等の種類	GWP値
R32	675

このリーフレットの内容は2023年1月現在のものです。

このリーフレット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。

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/

※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。

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。

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。

ミックス 責任ある木質資源を使用した紙 FSC www.fsc.org FSC® C014687