

■ エアコン仕様一覧表 (50Hz/60Hz) (JIS C 9612:2013)

形 名	電 源 (相・V)	暖 房										冷 房										圧縮機出力 (W)	始動電流 (A)	質量(kg)	電源プラグ 容 量 (V・A)	配線 本数(芯)	サ レ ア 配 管 径 (mm)	消費電力量 (kWh)			消費効率 (A P F)	冷 媒		
		電気特性				外気温2℃時		運転電流 (A)		電気特性				運転電流 (A)		室 内	室 外	形 状	期 間 合 計	種 類	封 入 量 (kg)							係数 (GWP)						
		暖房能力 (kW)	運転電流 (最大電流) (A)	消費電力 (W)	力率 (%)					冷房能力 (kW)	消費電力 (W)	力率 (%)	室 内																室 外	期 間 合 計		種 類	封 入 量 (kg)	係数 (GWP)
						室内	室外	室内	室外					室内	室外																			
AY-22TVE5	単-100	2.5 (0.8～4.0)	6.4 (15.0)	555 (150～1315)	87	3.0	1160	62	59	2.2 (0.5～2.8)	6.6	570 (110～870)	86	58	59	610	6.6	11	20	①	125-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	495	222	717	5.8	R32	0.57	675				
AY-25TVE5	単-100	2.8 (0.8～4.4)	7.1 (15.0)	620 (150～1330)	87	3.2	1180	65	59	2.5 (0.8～3.2)	7.8	675 (180～980)	87	61	60	550	7.8	11	21	①	125-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	563	252	815	5.8	R32	0.67	675				
AY-28TVE5	単-100	3.6 (0.8～5.1)	8.6 (15.0)	820 (150～1415)	95	3.7	1250	65	59	2.8 (0.8～3.3)	7.4	720 (180～950)	97	61	61	650	8.6	11	25	①	125-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	640	273	913	5.8	R32	0.81	675				
AY-40TVE5	単-200	5.0 (0.9～7.0)	7.4 (15.0)	1450 (160～2330)	98	5.1	2060	66	65	4.0 (0.9～4.4)	6.5	1280 (160～1730)	98	62	63	650	7.4	11	27	㊦	250-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	1,017	438	1,455	5.2	R32	0.81	675				
AY-56TVE5	単-200	6.7 (0.8～8.8)	10.2 (15.0)	2020 (140～3000)	99	6.4	2650	67	66	5.6 (0.8～5.7)	11.4	2250 (140～2280)	99	64	65	1100	11.4	11	37	㊦	250-15	3	6.35(2分) 9.52(3分)	1,482	636	2,118	5.0	R32	1.00	675				
AY-63TVE5	単-200	7.1 (0.8～10.5)	10.9 (20.0)	2160 (120～3955)	99	7.6	3500	68	66	6.3 (0.8～6.6)	11.3	2240 (170～2300)	99	66	65	1290	11.3	11	39	㊦	250-20	3	6.35(2分) 12.7(4分)	1,680	703	2,383	5.0	R32	1.10	675				

■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。(標準配管長は5mです。)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Webサイト(https://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Webサイト(https://www.jema-net.or.jp)を参照ください。●この仕様表の数値は、JIS C 9612に基づき測定しています。●運転音の表示は試験室での測定値です。実際に据え付けた状態での運転音は周囲環境により異なります。●省エネルギー法による店頭の統一省エネルギーの目安電気料金は、(JIS C 9612:2013)の期間消費電力量に基づき表示されています。

プラズマクラスターイオン発生ユニット

1日8時間の使用で、約6年間
プラズマクラスターの効果を発揮します。

■AZ-AC7W1 (1個)
希望小売価格4,400円 (税込)



●ユニットはお客様自身で交換できます。シャープワンストップサービス株式会社 (旧シャープマーケティングジャパン (株) カスタマーサービス社) でも対応致します。ただ交換ユニットの費用に加え、工料、出張料が別途かかります。詳しくはシャープワンストップサービス株式会社にお問合せください。

かんたんリモコン (ルームエアコン用かんたんリモコン)

■AZ-HRC1
希望小売価格4,400円 (税込)
シャープルームエアコン専用



2002年以降の生産機種に適用できます。
(一部機種を除く)

■シャープワンストップサービス株式会社取扱販売部品

リモコンホルダー※1

■流通コード:205-214-0875
希望小売価格660円 (税込)



■R32冷媒使用機種

フロララベル
この商品で使用しているガスの
地球温暖化への影響は？



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、製造事業者等簡易フロララベルに義務付けられております。



※1 ネジは入っていません。市販のネジをご使用ください。(M4トラス20mm)。

■冷暖房両用型エアコンご使用について ●本カタログに掲載された製品は日本国内仕様です。海外では使用できません。●エアコンの補修用性能部品の保有期間は製品の製造打切後10年です。

■QRコードから誘導されるサイトについてのご注意 ●当サイト及び動画の視聴は無料ですが、通信料金はお客様のご負担となります。●QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

期間消費電力量の表示について (JIS C 9612:2013適用)

■期間消費電力量の表示について…JIS C 9612:2013に基づくAPFから算出された期間消費電力量は、以下の条件による試算値です。実際には地域や気象条件、ご使用条件等により電力量が変わります。

●外気温:東京をモデルとしています。●設定温度:冷房時27℃、暖房時20℃●時間:6:00～24:00の18時間 ●期間:冷房期間5月23日～10月4日 暖房期間1月8日～4月16日●住宅:JIS C 9612による平均的な木造住宅(南向) ●部屋: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
量数(量)	6	8	10	12	14	16	18	20	23	26

省エネ基準達成率の表示について

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

●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プション保護・温暖化防止のため、据付工事の際にも冷媒を大気に出さない「エコロジー工事」を推進しております。この工事には専門工具や専門的な知識・技術が必要と作業時間を要しますので、工事費用への影響も想定されますが、地球環境保全のため、適切な据付工事の実施にご理解くださいますようお願いいたします。



ルームエアコンの性能検定表示について
一般社団法人日本冷凍空調工業会のルームエアコン検定制度に登録されている製品には、性能表示が適正であることを示す検定マークが表示されています。



ルームエアコン保証期間のお知らせ
冷媒回路 保証期間 5年
その他 保証期間 1年

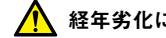


ご使用の前に、「取扱説明書」と「工事説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

●このカタログに掲載の商品は一般家庭用です。イヌ・ネコなどのペットの管理、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用途には使用しないでください。品質の劣化や低下、もしくはエアコンの故障、生物の正常な生育の障害などの原因につながる場合があります。●エアコンには電気工事等が必要です。お買上げの販売店又は専門業者にご相談ください。配線等の据え付け工事には不備があると感電や火災の原因になることがあります。●指定の冷媒(R32)以外は絶対に使用(冷媒補充・入替え)しないでください。指定の冷媒(R32)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(火災・爆発)をもたらすおそれがあり、弊社は一切その責任を負いません。封入冷媒の種類(R32)については、機器付属の取扱説明書及び機器本体の銘板にも記載しています。●お客様自身でエアコンの据付・取外し等の諸工事を行わないでください。作業中に機器の落下や破裂等により重大なケガをもたらすおそれがあります。以上のことを守らなかった場合は、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、弊社は一切その責任を負いません。



エアコンのクリーニングは、高い専門知識が必要です。お客様ご自身でエアコン内部の洗浄をしないでください。誤った方法でクリーニングを行うと、内部に残った洗浄剤で樹脂部品の破損・電気部品の絶縁不良などが発生し、最悪の場合は、発煙・発火に至るおそれがあります。過去にエアコンクリーニングを行い、下記の症状が出ている場合は、電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。●風量が調節できない。●停止しても風が止まらない。●異常な音やガタガタと振動がする。●運転してもすぐに停止する。●こげ臭いにおいがする。



経年劣化に係る安全上のご注意

●ルーム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で発火・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。



長年ご使用のエアコンの点検を!こん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。●焦げくさい臭いがする。●ブレーカーが頻繁に落ちる。●架台や吊り下げ等の取付部品が腐食していたり、取付がゆるんでいる。●室内機から水漏れがする。

●スイッチを入れたも動かない時がある。●コードを折り曲げると通電したり、しなかつたりする。●自動的に切れるはずなのに切れない時がある。●本体ケースが変形している。●モーターの回転が止まったり遅かったり不規則な時がある。●その他の異常や故障がある。

故障や事故防止のため、スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は、販売店にご相談ください。

●ご購入の際は、購入年月日・販売店名など所定の事項を記入した「保証書」を必ずお受けとりください。●製造番号は、安全確保上重要なものです。お買上げの際は、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。

■「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。価格については販売店にお問い合わせください。

ご愛用家電の登録でもっと便利に快適に

人に寄り添う、シャープの会員サービス
COCORO MEMBERS

今すぐ登録!
https://cocoromembers.jp.sharp/

プラズマクラスターロゴおよびプラズマクラスター、Plasmaclusterはシャープ株式会社の登録商標です。

■このカタログについてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。もし、販売店でお分りにならないときは、下記の「お客様相談窓口」におたずねください。

●お客様ご相談窓口	固定電話からはフリーダイヤル 0120-078-178	携帯電話からはナビダイヤル 0570-550-449	《受付時間》 ○月曜日～土曜日:午前9時～午後6時 (年末年始を除く) ○日 曜 日・祝 日:午前9時～午後5時
-----------	------------------------------	-----------------------------	--

シャープ株式会社

本 社 〒590-8522
大阪府堺市堺区匠町1番地
https://jp.sharp/



■お求めは信用と技術を誇る当店で

■アフターサービスのお申し込みはお買い上げの店で



●このカタログは環境に配慮した植物油インキを使用しています。

SHARP

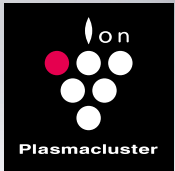
Be Original.

エアコン

カタログ 2025



VE5シリーズ



省エネ^{*}と清潔にこだわった プラズマクラスターエアコン



インテリアに馴染むファブリック調の質感を採用 高さコンパクト ハイグレードモデルエアコン

※ 省エネ効果の検証結果について、詳しくはP1をご覧ください。

本カタログの掲載商品は、エディオングループ専用商品です。本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置・別売部品・配管パイプ・付帯工事、使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。また、エアコンを廃棄する場合に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(リサイクル料金)が必要になります。



シャープのエアコンは省エネ機能と 清潔機能で 365日、暮らしをサポート。

節電

エアコンがお部屋や外気の状態を検知し、かしこく運転する、**エコ自動運転**

日差しや湿度、季節までも判断して快適性に配慮しながら、効率のよい運転に自動で制御します。



エアコンが、お部屋の状態などを見張って、判断！

清潔

365日活躍！エアコン内部もお部屋も清潔、**プラズマクラスター**

プラズマクラスターは、自然界に存在するのと同じ⊕と⊖のイオンで“空気の悩み”にお応えする、シャープ独自の空気浄化技術です。

プラズマクラスターの主な効果

浮遊・付着ウイルスの作用を抑える※3※4
※a ※b

浮遊アレル物質の作用を抑える※5 ※a

浮遊カビ菌の増殖を抑制※7※8

静電気を抑える※8

付着タバコ臭を消臭※9

浮遊菌の作用を抑える※10
※a ※b

プラズマクラスターの効果について詳しくはこちら*

プラズマクラスターエアコンもしくはプラズマクラスターイオン発生機器を用いた実証効果です。約80秒〜4週間後の効果です。約5畳〜18畳相当の密閉試験空間における実証結果であり、実使用空間での実証結果ではありません。使用場所の状況や使い、個人によって効果は異なります。※a 浮遊ウイルス、付着ウイルス、浮遊菌、浮遊アレル物質は、プラズマクラスターイオン発生機器を用いた実験効果であり、エアコンでの試験結果ではありません。※b <浮遊ウイルス>約600分後、<浮遊ウイルス>約83分後の、いずれも約6畳の密閉試験空間における抑制効果。<付着カビ菌>8日後の、いずれも約5畳の密閉試験空間における抑制効果。<浮遊菌>約10畳の密閉試験空間における約38分後の抑制効果。<浮遊カビ菌>プラズマクラスター25000：約14畳の密閉試験空間における約201分後の抑制効果。実使用空間での実証結果ではありません。

快適

一年を通じて、お部屋を快適に

夏・冬だけでなく、湿度の高い梅雨時でもお部屋を快適に。

匠の冷房

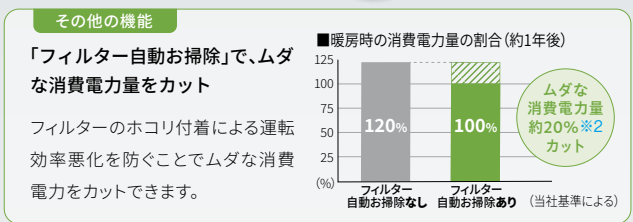
熱交換器の温度とファンの回転数を細かく制御し、温度はもちろん湿度までコントロール。サッパリ快適な冷房を実現します。

氷結ドライ

室温が低い時でもバワフルに除湿する業界初※の進化系除湿。

足もとと最高温度40℃

まくれあがりやすい温風も抑え込む気流制御だから、足もとがしっかりと暖かい。



カビパトロール※11※12
エアコン停止中にカビが生えやすい環境を検知すると自動的にお部屋とエアコン内部にイオンを送ります。



品質

厳しい試験をクリアした、こだわりの品質

190以上の厳しい信頼性試験をクリアした商品をお客さまのもとへ。

猛暑に強い50℃※15対応！

厳寒な環境-15℃※15対応！

こだわりの品質について詳しくはこちら。*

●写真はイメージです。※1 当技術マークの数字は、商品を壁に設置し、「風量最大」運転時にプラズマクラスター適用床面積の部屋中央(床上1.2m)で測定した1cm²あたりのイオン個数の目安です。※2 商品を壁に設置し、「風量最大」運転時に部屋中央(床上1.2m)で25,000個/cm²のイオンが測定できる床面積の目安です。※1 AY-40TVE5において、当社試験室(14畳・フローリング)にて、同一体感温度となる設定において、運転開始から1時間後の積算電力量を比較。外気温35℃、季節夏、日射なし、エコ自動運転(503Wh)と通常冷房運転・設定温度26℃(820Wh)とで比較。設置環境、使用状況により効果は異なります。※2 フィルター自動お掃除ありと、フィルター自動お掃除なし(フィルターにホコリ約2gが付着した状態)での消費電力量を比較。(当社調べ)【試験条件】AY-40TVE5において、当社環境試験室(14畳・フローリング)、室温2℃、設定温度23℃、風量・風向自動、暖房運転時、設定温度到達までの消費電力量を比較。フィルター自動お掃除あり(2,577Wh)、フィルター自動お掃除なし(3,249Wh)。使用頻度や使用環境により効果は異なります。※3 ●試験機関：ベトナム ホーチミン パスツール研究所 ●試験方法：約25m³(約6畳相当)の試験空間にウイルスを浮遊させ、プラズマクラスターイオンを放出。その後、試験空間内のウイルスを回収し、空気中のウイルス除去率を測定。●試験対象：浮遊した1種類のウイルス。■試験結果：約83分で99%抑制。※4 ●試験機関：麻生環境衛生研究所 ●試験方法：約25m³(約6畳相当)の試験空間にウイルスを付着させたガゼを固定し、プラズマクラスターイオンを放出。その後ガゼを回収し、ウイルス除去率を測定。●試験対象：付着した1種類のウイルス。■試験結果：約600分で99%抑制。※5 ●試験機関：広島大学大学院 先進物質科学研究科 ●試験方法：掃除もしない実際の居住空間(約8畳)での浮遊ダニのアレル物質の作用をエアークリーナーにて測定。■試験結果：(プラズマクラスター25000)約201分で除去率99%。※6 ●試験機関：(一財)石川県予防医学協会 ●試験方法：(プラズマクラスター25000)約55m³(約14畳相当)の試験空間にてプラズマクラスター送風運転を実施。浮遊カビ菌をエアークリーナーにて測定。■試験結果：(プラズマクラスター25000)約201分で除去率99%。※7 ●試験機関：(一財)日本食品分析センター ●試験成績書：第14039227001-01号(2014年5月7日発行) ●試験方法：当社にて約20m³(約5畳相当)の試験空間にカビ菌を付着させたペニシリン板を置き、プラズマクラスター送風運転を実施。JISZ2911を参考にしてカビ発育面積を比較。■試験結果：8日後に付着カビ菌の増殖を抑制。※8 ●試験機関：当社調べ ●試験方法：約55m³(約14畳相当)の試験空間にて、プラズマクラスター送風運転を実施。5kVに帯電させた試験片を0.5kVまで除電するのに要する時間を測定。■試験結果：(プラズマクラスター25000)約80秒で、初期電位5kVが0.5kVまで減衰。※9 ●試験機関：当社調べ ●試験方法：(プラズマクラスター25000)約74m³(約18畳相当)の試験空間にて、タバコのニオイ成分を染み込ませた試験片を吊るし、プラズマクラスター送風運転を実施。消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。■試験結果：(プラズマクラスター25000)約60分で臭いにならないレベルまで消臭。●ニオイの種類・強さ・対象物の素材などによって、ニオイの除去効果は異なります。※10 ●試験機関：米国 ハーバード大学公衆衛

2025 MODEL

VE5

シリーズ

フィルター自動お掃除搭載 高さ250mmコンパクトハイグレードモデル

NEW

798mm

249mm

301mm

(ホワイト系)

※1

プラズマクラスター25000

※16

COCORO AIR

※17

スリープサポート
認証取得

※17

(一社)睡眠ヘルスケア協議会
スリープサポート
認証取得

無線LAN
内蔵

R32

A

●室内機設置条件

天井
30mm以上※a

壁
50mm

130mm
以下※b
障害物

※a 室内機の背面で仕込配管接続する場合・50mm以上
※b 設置可能な障害物の奥行き

クリモコン
CRM-C-B194JBEZ

●0.5℃温度設定
●リモコンホルダー別売
※詳しくは裏表紙をご確認下さい。

フタ開時

丈夫で長持ち、耐塩害仕様室外機

AU-22TVEY
AU-25TVEY
AU-28TVEY
AU-40TVEY

540mm

280mm
(脚含329)mm

670mm

AU-56TVEY
AU-63TVEY

630mm

300mm
(脚含345)mm

800mm

冷暖房の主な畳数 プラズマクラスター適用床面積※2				冷暖房の主な畳数 プラズマクラスター適用床面積※2				冷暖房の主な畳数 プラズマクラスター適用床面積※2				冷暖房の主な畳数 プラズマクラスター適用床面積※2			
6畳				8畳				10畳				14畳			
AY-22TVE5				AY-25TVE5				AY-28TVE5				AY-40TVE5			
オープン価格				オープン価格				オープン価格				オープン価格			
期間消費電力量		717 kWh		期間消費電力量		815 kWh		期間消費電力量		913 kWh		期間消費電力量		1,455 kWh	
目標年度2027年		87%		目標年度2027年		87%		目標年度2027年		87%		目標年度2027年		78%	
省エネ基準達成率		5.8		省エネ基準達成率		5.8		省エネ基準達成率		5.8		省エネ基準達成率		5.2	
省エネ基準消費効率		5.8		省エネ基準消費効率		5.8		省エネ基準消費効率		5.8		省エネ基準消費効率		5.2	
量数のめやす		能力 (kW)		量数のめやす		能力 (kW)		量数のめやす		能力 (kW)		量数のめやす		能力 (kW)	
消費電力 (W)				消費電力 (W)				消費電力 (W)				消費電力 (W)			
暖房	6〜7畳 (9〜11㎡)	2.5 (0.8〜4.0)	555 (150〜1315)	暖房	6〜8畳 (10〜13㎡)	2.8 (0.8〜4.5)	620 (150〜1330)	暖房	8〜10畳 (13〜16㎡)	3.6 (0.8〜5.1)	820 (150〜1415)	暖房	11〜14畳 (18〜23㎡)	5.0 (0.9〜7.0)	1450 (160〜2330)
冷房	6〜9畳 (10〜15㎡)	2.2 (0.5〜2.8)	570 (110〜870)	冷房	7〜10畳 (11〜17㎡)	2.5 (0.8〜3.2)	675 (180〜980)	冷房	8〜12畳 (13〜19㎡)	2.8 (0.8〜3.3)	720 (180〜950)	冷房	11〜17畳 (18〜28㎡)	4.0 (0.9〜4.4)	1280 (160〜1730)
室内機プラグ形状 ㊶ 単相100V・15A				室内機プラグ形状 ㊶ 単相100V・15A				室内機プラグ形状 ㊶ 単相100V・15A				室内機プラグ形状 ㊶ 単相200V・15A			
低温暖房能力※18 3.0kW				低温暖房能力※18 3.2kW				低温暖房能力※18 3.7kW				低温暖房能力※18 5.1kW			

冷暖房の主な畳数

プラズマクラスター適用床面積※2

18畳

冷暖房の主な畳数

プラズマクラスター適用床面積※2

20畳

AY-56TVE5

オープン価格

AY-63TVE5

オープン価格

期間消費電力量

2,118kWh

省エネ基準達成率

79%

省エネ基準消費効率

5.0

目標年度2027年

期間消費電力量

2,383kWh

省エネ基準達成率

81%

省エネ基準消費効率

5.0

目標年度2027年

量数のめやす

能力(kW)

消費電力(W)

暖房

15〜18畳
(24〜30㎡)

6.7
(0.8〜8.8)

2020
(140〜3000)

冷房

15〜23畳
(25〜39㎡)

5.6
(0.5〜5.7)

2250
(140〜2280)

量数のめやす

能力(kW)

消費電力(W)

暖房

16〜20畳
(26〜32㎡)

7.1
(0.8〜10.5)

2160
(120〜3955)

冷房

17〜26畳
(29〜43㎡)

6.3
(0.8〜6.6)

2240
(170〜2300)

室内機プラグ形状

② 単相200V・15A

室内機プラグ形状

② 単相200V・20A

低温暖房能力※18

6.4kW

低温暖房能力※18

7.6kW

1.省スペースに設置が可能

天井から280mmのスペースがあれば設置できます。

※設置条件によっては設置できない場合があります。

2.フィルター自動お掃除

ホコリを自動でかき取り、フィルターの目づまりを抑えるので、ムダな消費電力をカットします。※2

天井

30mm

天井から280mm

250mm

※下部に障害物がある場合は、上記の室内機設置条件をご確認下さい。

使いやすいさに差がつく、オリジナル特長

angle Select

室内機の清潔仕様

清潔が保てる、抗菌※19クロスフローファン

室内機のクロスフローファンに抗菌加工を施しました。

SIAA ISO22196 for KOHKIN

定期クリーニング

エアコンを使用しない日が続くとき、15日に1回、自動で内部洗浄運転をしてエアコン内部を乾燥させ、内部を清潔に保ちます。(お客様ご自身でリモコン設定していただく必要があります。)

丈夫で長持ち！耐塩害仕様室外機

ネジ・底板・底脚・室外熱交換器に耐塩害仕様を施し、サビや潮風に強く、丈夫で長持ちです。(日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002適合)

耐塩害ブルーフィン

吹き出し温度コントロール制御

冷房時、外気温が下がっても吹き出し温度が下がりにくく、調整しやすいように調整します。(おやすみ切タイマー使用時において)

生大学院 名誉教授メルビンファースト博士 ●試験方法：約40m³(約10畳相当)の試験空間に、ある1種の菌を浮遊させ、プラズマクラスターイオンを放出し、その後、試験空間内の菌を回収し、空気中の菌除去率を算出。■試験結果：約38分で99%抑制。※11 (浮遊カビ菌) ●試験機関：(一財)石川県予防医学協会 ●試験方法：約33m³(約8畳相当)の試験空間にて、カビパトロール運転(お部屋)を実施。浮遊カビ菌をエアークリーナーにて測定。■試験結果：約230分で除去率99%。(付着カビ菌) ●試験機関：(一財)日本食品分析センター ●試験成績書：第16096325001-0101号(2016年9月20日) ●試験方法：当社にて室温25℃、湿度90%の約22m³(約6畳相当)の試験空間に、カビ菌を付着させたペニシリン板を置き、カビパトロール運転(お部屋)を実施。JISZ2911を参考にしてカビ発育面積を比較。■試験結果：8日後にカビの増殖を抑制。※12 ●試験機関：(一財)日本食品分析センター ●試験成績書：第16088074001-0101号(2016年8月22日発行) ●試験方法：送風路の材料表面(ABS樹脂)にカビ菌を付着させ、カビパトロール運転(お部屋)を実施。JISZ2911を参考にしてカビ発育面積を比較。■試験結果：3日後にカビの増殖を抑制。※13 AY-63TVE5、カビパトロール運転(内部)、電力料金目安単価31円/kWh(税込)[2022年7月改定](家電公取協調べ)消費電力量3.8Wh。※14 AY-40TVE5において、当社試験室(14畳)にて、外気温2℃、設定温度32℃運転時、エアコンから約1m離れた地点での床上5cmの最高温度。※15 室外機吸い込み温度。冷房・暖房能力を確保するものではありません。室外機の所定の設置スペースが必要です。使用環境・設置状況により能力の低下がみられ、※16 [ECONET Lite]とエコネットロゴマークはエコネットソーシアムの商標です。※18 外気温2℃時、暖房を重視してエアコンを選ぶ際、ひとつの目安となります。※19 ●試験機関：(一財)ボークン品質評価機構 ●試験方法：JIS Z 2801に準拠した抗菌試験を実施。■試験結果：抗菌効果あり。(抗菌活性値2.0以上)無機抗菌剤・機込。送風ファン。JP0122036A0009Y。SIAAマークは、ISO22196法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。※20 AY-40TVE5において、エアコンからの距離が風量急速運転時は15m、微風時は11mの地点で風が到達していることを確認。お部屋の形状、家具および照明器具等の配置により異なる場合があります。※21 ペットモードのご利用は、アプリに表示される注意事項をご確認の上ご使用ください。●QRコードは、スマートフォンやタブレット端末のバーコードリーダーで読みとってください。●「プラズマクラスターの効果」http://jp.sharp/aircon/plasmacluster/ ●「シャープこだわりの品質」https://jp.sharp/aircon/quality/

除霜運転(霜取り)によるドレン水について
暖房運転時は室外機が冷え、霜がつくことがあるため、除霜運転を行います。溶けた霜はドレン水となって室外機から排出されますが、正常な状態ですので問題ありません。また除霜運転中は暖房運転が一時停止しますが、除霜運転が終了すると自動的に暖房運転を再開します。

VE5シリーズ	機能一覧表
節電	エコ自動運転※1 日射・湿度・季節
プラズマクラスター	プラズマクラスター送風運転 消臭 部屋干し
清潔・お手入れ	カビパトロール 室内機内部・お部屋 エアフィルター ミクロンメッシュフィルター フィルター自動お掃除 大容量ダストボックス 結露水洗浄熱交換器 プラズマクラスター内部洗浄
冷房	匠の冷房 すこやかシャワー気流
除湿	氷結ドライ・コランダ除湿 湿度設定可
暖房	プレウオーム制御 即温風 足もとと最高温度40℃
気流制御	気流制御 エアロダイナミックフォルム ロング気流 上下・左右自動気流 部屋形状・据付位置
COCORO AIR(無線LAN対応)	遠隔操作 運転モード・温度・風量・風向・タイマー みまもり (温度のみ) 運転状態通知 運転履歴確認・節電アドバイス つないで もっと節電 (おやすみなど) モード※21・消臭モード 加湿空気清浄機連携 スマートスピーカー対応 ソーラー家電連携
品質・その他	時刻タイマー おやすみ切タイマー 高外気温対応 50℃まで運転可※15 低外気温対応 -15℃まで運転可※15 HA-JEM-A対応