

SHARP

エアコン

<https://jp.sharp/aircon/>

総合カタログ 2026-1号



First Air

はじめての空気を、もっとやさしく



こだわりの清潔仕様で、
もっと安心できる空気を。
プラズマクラスターエアコン



AY-U40RL2

●写真はイメージです。

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。

製品ラインアップ



詳しくは製品サイトへ



ベビーテックアワード (BabyTech® Awards) は、妊娠・出産・育児を支援するICT商品・サービスを対象とした国内最大級のコンテストです。有識者による厳正な審査を経て、優れた商品・サービスを表彰しています。(対象:Rシリーズ)

NEW
2026 MODEL

R

シリーズ

P7

省エネ基準達成、「防カビカラッとファン」搭載
清潔と省エネにこだわったフラッグシップモデル

2月発売予定

3月発売予定

AY-U22RS/U25RS

AY-U28RL/U36RL/U40RL2/U56RL2/U63RL2/U71RL2

プラズマクラスター25000*

無線LAN内蔵

高さ249mm
(AY-U22RS/U25RS)

東北電力推薦
暖房エアコン

2027年度
省エネ基準クリア

BABYTECH AWARDS 2025-26 認定商品

| | |
|-------------------------------------|-------|
| 清潔（エアコン内部） | |
| プラズマクラスター（お部屋） | |
| 快適 | 冷房・除湿 |
| | 暖房 |
| | 気流制御 |
| | 節電 |
| 無線 LAN 接続 ●ブロードバンド回線（常時接続）が必要です。 | |
| 品質・その他 | |

| | |
|---------------------|--|
| NEW 防カビカラッとファン | …運転時に発生する結露水をすばやく乾燥させ、カビの原因となるホコリをつきにくくします |
| プラズマクラスター内部清浄 | …エアコン内部を乾燥&イオンで満たし、カビ菌を除菌します ※ カビの除菌効果についてはDGシリーズは除きます。 |
| カビバトロール | …エアコン停止中にカビの発生しやすい状況を見はり、エアコン内部のカビ菌を除菌します |
| フィルター自動お掃除 | …フィルターについたホコリをブラシでかき取り、ダストボックスにためます |
| 大容量ダストボックス | …約10年分のホコリを溜めることができます※1 |
| 結露水洗浄熱交換器 | …冷房時と除湿時、結露水が熱交換器についた汚れを浮かせて洗い流しやすくします※2 |
| NEW 部屋消臭モード | …強風でイオンをお部屋に届け、料理臭や生ゴミ臭など気になるニオイを消臭します |
| 消臭部屋干し | …効率的に洗濯物を乾燥させるとともに、プラズマクラスターで部屋干し時のイヤなニオイも抑えます |
| 匠の冷房 | …冷房運転時、温度と湿度を快適に保つ運転をします |
| 氷結ドライ | …熱交換器の温度を氷点下まで下げることで、室温が低い時でもパワフルに除湿します |
| プレウォーム制御 | …除霜運転前に室温をあらかじめ上げることで、室温低下を抑えます |
| 即温風 | …暖房運転開始時にすぐ温風が出るように予熱運転します ※ 予約時間の最長1時間前から予熱が始まります。AY-U40RL2において、予熱運転時は1時間あたり約330Wの電力を消費します。 |
| 足もと最高温度約41℃※3 | …温風を床面に抑え込むことで、足元までしっかりあたためます |
| コアンダロング気流 (15m) | …遠くまで風を届け、さらに天井を沿うような気流で体に直接当たりにくい風を実現 |
| エコ自動運転 (日射・湿度・季節制御) | …日差しの変化などを見分けて、自動で運転効率を優先した節電運転をします |
| おでかけ運転 | …外出時など、ボタン1つでムダな暖めすぎ、冷やしすぎを防ぎます |
| NEW COCORO HOME AI | …エアコンに関する様々な悩みに、生成 AI による自然な会話形式でアドバイスします |
| COCORO AIR | …無線 LAN につなぐことでスマホでエアコンを操作できる他、おやすみ AI やペットモード※4 など便利な機能を使用できます |
| 高外気温50℃対応※5 | …外気温が高い時でも冷房運転が持続するように、運転制御を行います |
| 低外気温-15℃対応※5 | …外気温が低い時でも暖房運転が持続するように、運転制御を行います |

| | | |
|----------|--------------------|-------|
| 冷暖房の主な畳数 | プラズマクラスター 適用床面積 | 6畳※6 |
| | | 8畳※6 |
| | | 10畳※6 |
| | | 12畳※6 |
| | | 14畳※6 |
| | | 18畳※6 |
| | | 20畳※6 |
| | | 23畳※6 |

| | |
|-----------|------|
| AY-U22RS | |
| AY-U25RS | 区分 い |
| AY-U28RL | 区分 い |
| AY-U36RL | 区分 い |
| AY-U40RL2 | 区分 い |
| AY-U56RL2 | 区分 い |
| AY-U63RL2 | 区分 い |
| AY-U71RL2 | 区分 い |

●写真はイメージです。 * 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 1cm³ 当たりのイオン個数の目安です。 ※1 年間約 2g のホコリがエアフィルターに付着した場合。 エアコンの使用環境によってはホコリの溜まり具合が異なります。 ダストボックスは 6 か月に 1 回を目安に定期的に確認して、ホコリが溜まっていればお手入れをしてください。 ※2 有機系親水性コートあり・なしでの比較。 ※3 AY-U40RL2、AY-U40V、AY-U40E 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。

NEW
2026 MODEL

V

シリーズ

P8

フィルター自動お掃除搭載
高さコンパクト ハイグレードモデル



プラズマクラスター25000*

無線LAN
内蔵

高さ
249mm

NEW
2026 MODEL

E

シリーズ

P9

ファブリック調デザイン
高さコンパクト スタンダードモデル



プラズマクラスター25000*

無線LAN
内蔵

高さ
249mm

NEW
2026 MODEL

DG

シリーズ

P10

奥行きコンパクト シンプルモデル



プラズマクラスター7000*

奥行き
230mm

| |
|---------------------|
| プラズマクラスター内部清浄 |
| カビパトロール |
| 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 |
| NEW 部屋消臭モード |
| 消臭部屋干し |
| 匠の冷房 |
| 氷結ドライ |
| プレウォーム制御 |
| 即温風 |
| 足もと最高温度約40℃※3 |
| コアンダロング気流 (15m) |
| エコ自動運転 (日射・湿度・季節制御) |
| おでかけ運転 |
| COCORO AIR |
| 高外気温50℃対応※5 |
| 低外気温-15℃対応※5 |

| |
|--------------------|
| AY-U22V |
| AY-U25V |
| AY-U28V |
| AY-U40V / AY-U40V2 |
| AY-U56V2 |
| AY-U63V2 |

| |
|---------------------|
| プラズマクラスター内部清浄 |
| カビパトロール |
| 結露水洗浄熱交換器 |
| NEW 部屋消臭モード |
| 消臭部屋干し |
| 匠の冷房 |
| 氷結ドライ |
| プレウォーム制御 |
| 即温風 |
| 足もと最高温度約40℃※3 |
| コアンダロング気流 (15m) |
| エコ自動運転 (日射・湿度・季節制御) |
| おでかけ運転 |
| COCORO AIR |
| 高外気温50℃対応※5 |
| 低外気温-15℃対応※5 |

| |
|----------|
| AY-U22E |
| AY-U25E |
| AY-U28E |
| AY-U40E |
| AY-U56E2 |

| |
|---------------|
| プラズマクラスター内部清浄 |
| 結露水洗浄熱交換器 |
| コアンダ除湿 |
| コアンダ気流 |
| 高外気温50℃対応※5 |
| 低外気温-15℃対応※5 |

| |
|-----------|
| AY-U22DG |
| AY-U25DG |
| AY-U28DG |
| AY-U40DG2 |
| AY-U56DG2 |

●各項目の説明は、P11をご覧ください。

※4 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。 ※5 室外機吸い込み温度。冷房・暖房能力を保証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あります。 ※6 お部屋の条件を考慮してお選び頂く必要がありますので、販売店にご相談ください。また、機種により異なる場合がありますので P7-10 の機種別畳数をご確認ください。 *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。 <https://jp.sharp/aircon/>

キレイに差がつく“ファンの速乾力^{※1}”。

毎日の安心を、空気から



業界初^{※3}

カビ菌を除菌、
防カビカラッとファン

従来ファン

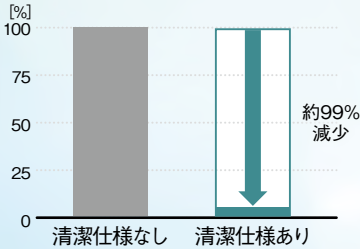
防カビカラッとファン



(約3カ月使用したファンの一例。使用状況や環境により異なります。)

24時間365日、
エアコン内部を清潔にするから、
吹き出す風がキレイに

■吹き出す風に含まれるカビ菌数^{※2}



約99%減少

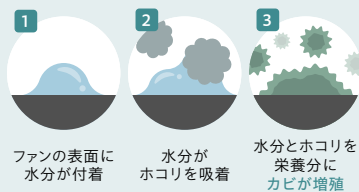
^{※3} 国内家庭用エアコンにおいて、超親水ナノコーティング技術によりファンのカビ菌を除菌、速乾する技術。当社試験室(8畳相当)の密閉試験空間における試験結果。1日後にカビ菌が99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。すでに発生したカビはとれません。AY-U22RS/U25RS、2026年2月26日発売予定。AY-U28RL/U36RL/U40RL2/U56RL2/U63RL2/U71RL2、2026年3月12日発売予定。(当社調べ)

カビ対策

1

業界初^{※3}、ファンを速く乾かしカビ菌を除菌^{※4}、「防カビカラッとファン」^R

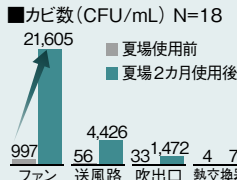
カビ菌の原因は、水分とホコリ



ファンの表面に水分が付着
水分がホコリを吸着
水分とホコリを栄養分にカビが増殖

カビ菌が最も多く潜むのは、ファン

速乾性能を備えたファンはエアコン内部の清潔性を保つのに非常に有効だと考えられます。



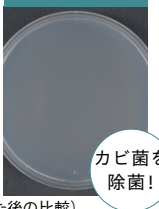
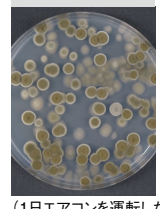
監修
県立広島大学
森永名誉教授

ファンに付着する結露を薄く広げることで、ファンを速く乾かし、ホコリが付きにくくすることで、カビ菌増殖の原因となる湿度とホコリに対策し、カビ菌を除菌。

防カビカラッとファン

従来ファン

防カビカラッとファン



カビ菌を除菌!

(1日エアコンを運転した後の比較)

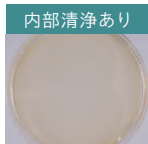
カビ対策

2

運転停止後にカビ菌を除菌^{※5}、プラズマクラスター内部清浄^{全機種}

運転停止後、送風または暖房(乾燥)運転が自動でスタートし、エアコン内部を乾燥させ、プラズマクラスターイオンをエアコン内部に充満させることで、カビ菌を除菌します。(送風路)

●すでに発生したカビはとれません。●カビの除菌効果についてはDGシリーズは除きます。●DGシリーズは送風運転のみでエアコン内部を乾燥します。●当社試験室(8畳相当)の密閉試験空間における試験結果。3日後にカビ菌が99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。



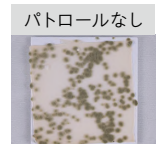
カビ対策

3

停止中もみはってカビ菌を除菌^{※7}、カビパトロール^{R V E}

エアコン停止中に、カビが生えやすい環境を検知すると運転をオン。ファンを逆回転させることでエアコン内部の空気を動かすとともに、高濃度イオンで満たし、カビ菌を除菌します。(送風路)

●すでに発生したカビはとれません。●お客様ご自身で設定していただく必要があります。●当社試験室(8畳相当)の密閉試験空間における試験結果。2日後にカビ菌が99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。



24時間、365日 エアコン内部のカビ菌を除菌できるのはシャープだけ。^{※9}

^{※9} 国内家庭用エアコンにおいて、運転中にファンのカビ菌を除菌。運転停止後・停止中にエアコン内部(送風路)のカビ菌を除菌できる制御を搭載。(2026年1月現在)



カビ対策

1

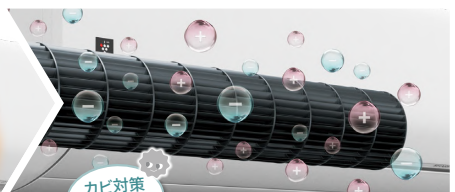
常時 防カビカラッとファン



カビ対策

2

運転停止後 プラズマクラスター内部清浄



カビ対策

3

停止中 カビパトロール



イオンがお部屋に広がって、
見えない空気の汚れをキレイに

浮遊カビ菌

浮遊ウイルス

浮遊菌

プラズマクラスターの主な効果

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。

浮遊カビ菌^{※10}
付着カビ菌^{※11}
*b

浮遊・付着
ウイルス^{※12※13}
*a*b

浮遊菌^{※14}
*a*b

浮遊
アレル物質^{※15}
*a

タバコの
ニオイ^{※16}

静電気^{※17}



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
況や使い方、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}〈付着ウイル
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、プラズマクラスター7000:約8畳の密閉試験空間におけ
る約635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。

暮らしに役立つモード

部屋消臭モード R V E

お部屋のすみずみまでイオンを届け
ることで次の日まで残りがちな、焼
き魚や焼き物料理などの料理臭、
生ゴミなどのニオイを抑制します。



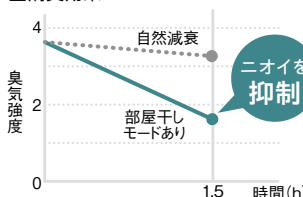
焼き魚臭^{※18} 油煙臭^{※18} 生ゴミ臭^{※18}

消臭部屋干しモード R V E

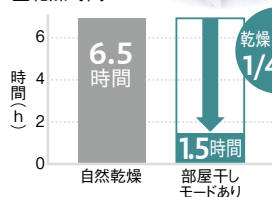
梅雨の時期など外干しできない時でも、自
動で効率よく洗濯物を乾燥。さらに、生乾
き臭も抑制します。^{※19}



■消臭効果



■乾燥時間



* 全機種とは、本誌に掲載されているエアコンが対象です。

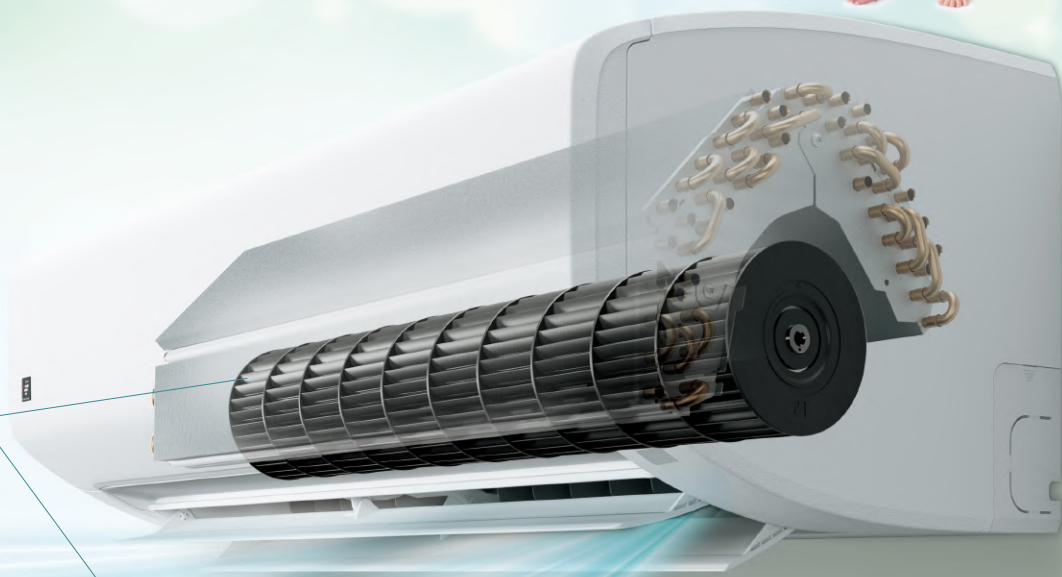
●写真・画像はイメージです。●このページはRシリーズを中心に説明しています。^{※1} 当社独自の条件により評価。テストピースに水滴5μLを滴下し、超親水ナノコーティング【なし/あり】における乾燥時間を比較。超親水ナノコーティング【なし】140分【あり】16分で乾燥。^{※2} ●試験依頼先: (一財)日本食品分析センター ●試験成績書: 第25119724009-0101号 (2026年1月5日発行) ●試験方法: 当社試験室 (約4畳相当) の密閉試験空間にて、室温27℃・湿度70%の条件下、冷房運転を8時間/日実施。AY-U36RLにて防カビカラッとファン、プラズマクラスター内部清浄・カビハトリール、プラズマクラスター設定全てありの場合と、なしの場合で、吹き出す風に含まれる浮遊カビ菌数を比較。●試験結果: 14日後にカビ菌が99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。^{※4} ●試験依頼先: (一財)日本食品分析センター ●試験成績書: 第25119724001-0101号 (2026年1月5日発行) ●試験方法: 当社試験室 (8畳相当) の密閉試験空間にて、室温27℃・湿度70%の試験空間に防カビカラッとファンと、従来ファンを搭載したAY-U36RLを設置。それぞれのファンにカビ菌を滴下し、3時間冷房運転した後のファン表面のカビ菌の数を比較。●試験結果: 1日後にカビ菌が99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。^{※5} ●試験依頼先: (一財)日本食品分析センター ●試験成績書: 第25078033001-0101号 (2025年8月26日発行) ●試験方法: 当社試験室 (8畳相当) の密閉試験空間にて、室温27℃・湿度70%の条件下、冷房運転を断続的に実施。AY-U22RSにて運転後にプラズマクラスター内部清浄を行った場合と、行わない場合で、カビ菌を滴下した試験片のサンプルを試験依頼先カビ菌の数を比較。●試験結果: 3日後にカビ菌が99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。^{※6} AY-U40RL2、プラズマクラスター内部清浄運転、電力料金目安単価31円/kWh (税込) で算出。[2022年7月改定] (家電協取調べ) 消費電力4.6〜58.4Wh。^{※7} ●試験依頼先: (一財)日本食品分析センター ●試験成績書: 第25078033003-0101号 (2025年8月26日発行) ●試験方法: 当社試験室 (8畳相当) の密閉試験空間にて、室温27℃・湿度70%の条件下でエアコンを設置。AY-U22RSにてカビハトリール運転 (室内機内部) 入の場合と、切の場合でカビ菌を滴下した試験片のサンプルを試験依頼先カビ菌の数を比較。●試験結果: 2日後にカビ菌が99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。^{※8} AY-U40RL2、カビハトリール運転 (室内機内部) 入の場合と、切の場合でカビ菌を滴下した試験片のサンプルを試験依頼先カビ菌の数を比較。●試験結果: 2日後にカビ菌が99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。^{※9} ●試験依頼先: (一財)日本食品分析センター ●試験成績書: 第25119724001-0101号 (2026年1月5日発行) ●試験方法: 当社試験室 (8畳相当) の密閉試験空間にて、室温27℃・湿度70%の条件下でエアコンを設置。AY-U22RSにてカビハトリール運転 (室内機内部) 入の場合と、切の場合でカビ菌を滴下した試験片のサンプルを試験依頼先カビ菌の数を比較。●試験結果: 2日後にカビ菌が99%以上除去されていたことを確認。実使用空間での実証結果ではありません。^{※10} ●試験依頼先: (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)、(プラズマクラスター7000) 約31m³ (約8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。浮遊カビ菌をエアサンプラーにて測定。●試験結果: (プラズマクラスター25000) 約201分、(プラズマクラスター7000) 約635分で除去率99%。^{※11} ●試験依頼先: (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ヤ板を置き、プラズマクラスター送風運転を実施。JISZ2911を参考にカビ菌の増殖を比較。●試験結果: (プラズマクラスター25000) 8日後に付着カビ菌の増殖を抑制。^{※12} ●試験依頼先: ベトナム ホーチミン市 バスツール研究所 ●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。^{※13} ●試験依頼先: (株)食環境衛生研究所 ●試験方法: 約25m³ (約6畳相当) の試験室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: (プラズマクラスター25000) 約600分で99%抑制。^{※14} ●試験依頼先: 米国 ハーバード大学公衆衛生大学院 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。^{※15} ●試験依頼先: 広島大学大学院 先端物質科学研究科 ●試験方法: 掃除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ELISA法で測定。その増加率を算出。●試験結果: 4週間後にダニのアレル物質の増加を抑制することを確認。^{※16} ●試験依頼先: 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)、(プラズマクラスター7000) 約40m³ (約10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、(プラズマクラスター7000) 約80分で気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。^{※17} ●試験依頼先: 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、(プラズマクラスター7000) 約360秒で、初期電位5kVが0.5kVまで減衰。^{※18} ●試験依頼先: 当社調べ ●試験方法: (料理臭、油煙臭) 吹き出し口から約1.5m、(生ゴミ臭) 吹き出し口から約7mの位置に、料理、油煙、生ゴミ臭のニオイ成分を付着させた試験片を吊るし、部屋消臭モード運転を実施。消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。●試験結果: (料理臭、油煙臭) 約2時間で気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。^{※19} ●消臭部屋干しモードの乾燥) AY-U40RL2において、当社試験室 (14畳) にて、外気温度27℃、室外湿度80%、室温27℃、室内湿度80%で、「消臭部屋干しモード」を1.5時間運転。ヤシタ20枚相当の洗濯物4kgが乾燥することを確認。洗濯物の干し方や素材、使用環境などによって、乾燥時間は異なります。●消臭部屋干しモードの生乾き臭) ●試験依頼先: 当社調べ ●試験方法: 吹き出し口から約1mの位置に、部屋干し衣類の生乾き臭のニオイ成分を付着させた試験片を吊るし、消臭部屋干し運転を実施。消臭効果を6段階臭気強度表示法にて評価。●試験結果: 約1.5時間で気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。

快適

小さな体にもやさしい風、
快適制御の冷房・暖房・除湿。



ファンの回転数を細かく制御&
風量を落としても
遠くまで風を届ける



温度、湿度、気流もコントロール、匠の冷房 R V E

冷房運転中は設定温度に到達すると冷房運転を弱めるため、十分な除湿ができず湿度が上がってしまうことがあります。匠の冷房はファンの回転数を細かく制御することで、温度はもちろん湿度までコントロールし、サラッと快適な冷房を実現します。

たくみ
匠の冷房

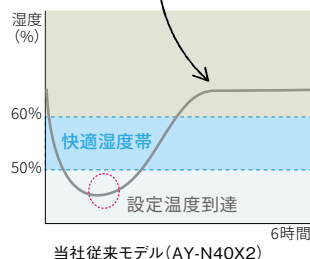
室温安定時も
湿度を調整するから
ムシムシしない!



湿度コントロールのイメージ

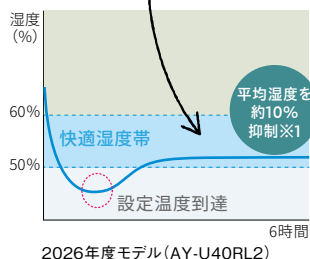
一般的なエアコン

設定温度に到達後、
冷房運転が止まり
湿度が上昇し蒸し暑い



匠の冷房

ファンの回転数を
細かくコントロールし、
快適な湿度をキープ



熱交換器氷結による進化系除湿、氷結ドライ R V E

熱交換器の温度を氷点下まで下げることで、従来除湿しにくかった室温が低い時でもパワフルに除湿。また、ファンの回転数を極限まで落とし、肌寒さも抑えます。

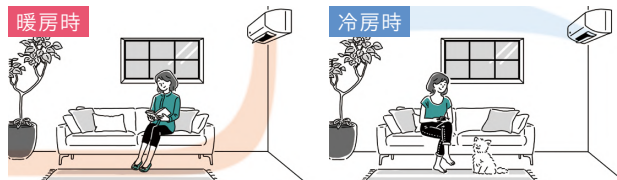
氷結ドライ

●再熱除湿方式ではありません。



遠くまで風が届く、コアンダロング気流 R V E

風が体に直接あたりにくく、遠くまで届く気流を実現。広いリビングや二間続きのお部屋にも風を届けます。(ロング気流15m(急速時)、微風でも11m ※2)



寒い冬も、しっかりあったか

外気温が低くてもしっかり暖かい R
低外気温でもハイパワーで暖房できるので、厳しい寒さが続く冬場でもしっかり温風を届けます。

低温暖房能力
7.2kW
(AY-U40RL2)

霜取り運転中も室温が下がりにくい、プレウォーム制御 R V E

暖房スタート後すぐに温風が出る、即温風* R V E

*予約時間の最長1時間前から予熱が始まります。AY-U40RL2において、予熱運転時は1時間あたり約330Wの電力を消費します。

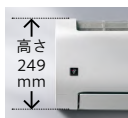
●写真・画像はイメージです。●このページはRシリーズを中心に説明しています。※1 当社環境試験室(14畳)、外気温35℃、湿度70%にて設定温度26℃の冷房運転において運転開始3時間後からの平均湿度を測定。(AY-U40RL2) 58%と(AY-N40X2) 68%を比較。※2 AY-U40RL2において、エアコンからの距離が風量急速運転時は15m、風量微運転時は11mの地点で、風が到達していることを確認。お部屋の形状、家具および照明器具等の配置により異なる場合があります。※3 AY-U40RL2において、当社試験室(14畳・フローリング)にて、同一体感温度となる設定において、運転開始から1時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(434Wh)と通常冷房運転・設定温度26℃(730Wh)とを比較。外気温2℃、季節冬、日射あり、エコ自動運転(1,354Wh)と通常暖房運転・設定温度23℃(1,954Wh)とを比較。設置環境、使用状況により効果は異なります。※4 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-U40RL2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(1,454Wh)、フィルター自動お掃除なし(1,908Wh)。使用頻度や使用環境により効果は異なります。※5 IoT製品



目標年度2027年 省エネ基準達成の、 高い省エネ性を実現。自動で省エネも※3

省エネ基準をクリア (R)

高さ業界最小(U22RS/
U25RS)※4のコンパクト
サイズながら、省エネ
基準をクリア。



※4 国内家庭用エアコン目標年度2027年省エネ基準達成モデルにおいて、2.2kW、2.5kW室内機高さ249mm、2025年12月現在。(当社調べ)

エコ自動運転 (R) (V) (E)

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。

●AY-U40RL2において、当社独自の条件により評価。

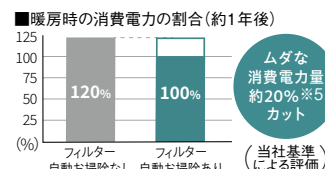
その他の機能

(R) (V)

「フィルター自動お掃除」で、ムダな消費電力量をカット

運転効率悪化を防ぐことでムダな消費電力を約20%※5カットできます。

●エアコンの使用環境によってはホコリの溜まり具合が異なります。ダストボックスは6か月に1回を目安に定期的に確認して、ホコリが溜まっていればお手入れをしてください。



優れた省エネ性能で、
目標年度2027年省エネ基準をクリア
(Rシリーズ)

無線LAN接続でより便利に

- ブロードバンド回線(常時接続)が必要です※7
- ご利用には無線LAN接続と専用アプリ(COCORO HOME)による操作が必要です。※7

業界初* 生成AIが快適な設定をサポート ※8

*国内家庭用エアコンと連携した生成AIによる応答サービスにおいて、2026年2月26日サービス開始予定。

エアコンに関する疑問は「COCORO HOME AI」に相談。取扱説明書やエアコンのセンサー情報などをもとに、AIがわかりやすく回答します。快適に過ごすための設定方法やお手入れについてサポートします。

スマホアプリで、さらに便利に (R) (V) (E)

ペットも快適な、ペットモード※9

ペットに快適な運転を実現。さらに、お部屋の状態もスマホにお知らせ。



眠りの質を追求、おやすみAI

睡眠中の気温や湿度をもとにクラウドAIが自動で温度を調整します。



無線LAN
接続

COCORO HOME COCORO AIR



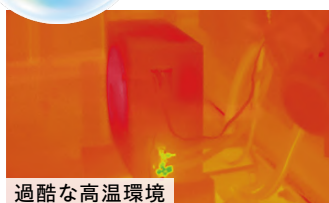
IoT製品のセキュリティレベルを評価・可視化する日本独自の制度、JC-STARを取得しました。

JC-STAR制度★1取得※6 受理番号:2025070400000467

シャープ
こだわりの
品質

厳しい信頼性試験をクリアした商品をお届け 全機種

シャープこだわりの
品質について
詳しくはこちら*



過酷な高温環境

猛暑の環境下(50℃)でも安定した冷房運転が可能。※10



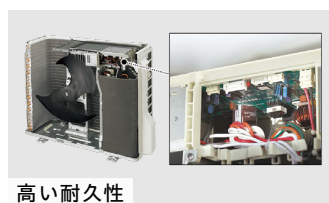
過酷な低温環境

厳寒な環境下(-15℃)でも暖房運転が可能。※10



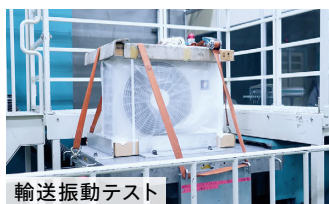
暴風豪雨

公的規格より厳しい基準で注水試験を行い、運転への影響がないことを確認。



高い耐久性

プリント基板全体をコーティングし、高い耐久性を実現。



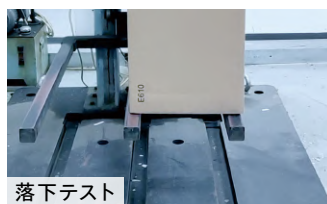
輸送振動テスト

輸送時の振動を想定し、製品を振動試験機にかけ検証。



燃焼(もらい火)テスト

室外での災害を想定し燃焼試験を行い安全性を検証。



落下テスト

万が一製品が落下した時を想定し、製品を落下試験機にかけ検証。



プラズマクラスターイオン濃度測定

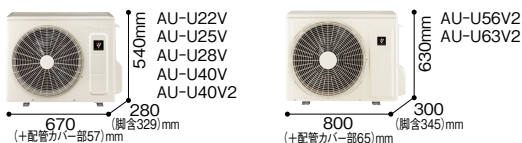
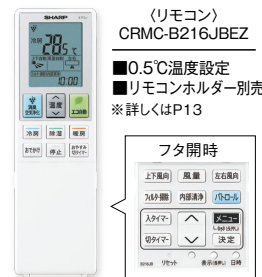
エアコン各機種の適用畳数に合わせたイオン濃度分布を測定、検証。

*全機種とは、本誌に掲載されているエアコンが対象です。

向けセキュリティ要件適合評価及びラベリング制度「JC-STAR」は、製品のセキュリティ機能を共通の基準で評価・可視化することを目的としたラベリング制度で、経済産業省およびIPA(独立行政法人情報処理推進機構)の主導により策定。取得年月日:2025年7月30日 ※7 本製品に内蔵の無線LAN機能のIPアドレスは、ルーターから自動で取得(DHCP)されます。[WEP]には対応していません。本製品の音声合成ソフトウェアには「ReadSpeaker」を使用しています。「ReadSpeaker」は、ReadSpeaker Holding B.V.の商標です。ご利用には専用のスマートフォンアプリ(無料)が必要です。ブロードバンド回線(常時接続)が必要です。※8 ご利用にはCOCORO HOMEのバージョンを最新にアップデートした上で対象機器の機器登録を行う必要があります。ご利用状況により、機能を制限させていただきます場合があります。また、ご利用にあたり個人情報や機密情報は入力しないでください。※9 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。※10 室外機吸込み温度、冷房・暖房能力を保证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あります。*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。 <https://jp.sharp/aircon/quality/>

フィルター自動お掃除搭載 高さコンパクト ハイグレードモデル

NEW



○最大配管長:15m (チャージレス15m)
○最大高低差:10m
○電源コード長さ:[2.2/2.5/2.8kW]
左出し:1.1m、右出し:1.8m
[4.0(100V)/4.0(200V)/5.6/6.3kW]
左出し:0.75m、右出し:1.4m



※4 (一社)睡眠ヘルスケア協議会 スリープサポート認証制度においてブロンズ認証を取得 認証機能:「おやすみAI機能」認定日:2024年9月1日
ご利用には無線LAN接続と専用アプリ「COCOCO HOME」による操作が必要です。

6畳 冷暖房の主な量数
プラズマクラスター適用床面積 ※2

AY-U22V 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 | 年間エネルギー 消費効率 |
| 717kWh | | 87% | 5.8 |

| 畳数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|------------------------------------|---------------|----------------|
| 暖房 6 ~ 7畳 (9 ~ 11m ²) | 2.5 (0.8~4.0) | 555 (150~1315) |
| 冷房 6 ~ 9畳 (10 ~ 15m ²) | 2.2 (0.5~2.8) | 570 (110~870) |

室内機プラグ形状 ① 単相100V-15A

低温暖房能力※6 3.0kW

8畳 冷暖房の主な量数
プラズマクラスター適用床面積 ※2

AY-U25V 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 | 年間エネルギー 消費効率 |
| 815kWh | | 87% | 5.8 |

| 畳数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|-------------------------------------|---------------|----------------|
| 暖房 6 ~ 8畳 (10 ~ 13m ²) | 2.8 (0.8~4.4) | 620 (150~1330) |
| 冷房 7 ~ 10畳 (11 ~ 17m ²) | 2.5 (0.5~3.2) | 675 (110~1100) |

室内機プラグ形状 ① 単相100V-15A

低温暖房能力※6 3.2kW

10畳 冷暖房の主な量数
プラズマクラスター適用床面積 ※2

AY-U28V 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 | 年間エネルギー 消費効率 |
| 913kWh | | 87% | 5.8 |

| 畳数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|-------------------------------------|---------------|----------------|
| 暖房 8 ~ 10畳 (13 ~ 16m ²) | 3.6 (0.8~5.1) | 820 (150~1415) |
| 冷房 8 ~ 12畳 (13 ~ 19m ²) | 2.8 (0.8~3.3) | 720 (180~950) |

室内機プラグ形状 ① 単相100V-15A

低温暖房能力※6 3.7kW

14畳 冷暖房の主な量数
プラズマクラスター適用床面積 ※2

AY-U40V 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 | 年間エネルギー 消費効率 |
| 1,544kWh | | 74% | 4.9 |

| 畳数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|--------------------------------------|---------------|-----------------|
| 暖房 11 ~ 14畳 (18 ~ 23m ²) | 5.0 (0.9~6.3) | 1450 (160~2000) |
| 冷房 11 ~ 17畳 (18 ~ 28m ²) | 4.0 (0.9~4.4) | 1280 (160~1730) |

室内機プラグ形状 ① 単相100V-20A

低温暖房能力※6 4.7kW

14畳 冷暖房の主な量数
プラズマクラスター適用床面積 ※2

AY-U40V2 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 | 年間エネルギー 消費効率 |
| 1,455kWh | | 78% | 5.2 |

| 畳数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|--------------------------------------|---------------|-----------------|
| 暖房 11 ~ 14畳 (18 ~ 23m ²) | 5.0 (0.9~7.0) | 1450 (160~2330) |
| 冷房 11 ~ 17畳 (18 ~ 28m ²) | 4.0 (0.9~4.4) | 1280 (160~1730) |

室内機プラグ形状 ② 単相200V-15A

低温暖房能力※6 5.1kW

18畳 冷暖房の主な量数
プラズマクラスター適用床面積 ※2

AY-U56V2 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 | 年間エネルギー 消費効率 |
| 2,118kWh | | 79% | 5.0 |

| 畳数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|--------------------------------------|---------------|-----------------|
| 暖房 15 ~ 18畳 (24 ~ 30m ²) | 6.7 (0.8~8.8) | 2020 (140~3000) |
| 冷房 15 ~ 23畳 (25 ~ 39m ²) | 5.6 (0.8~5.7) | 2250 (140~2280) |

室内機プラグ形状 ② 単相200V-15A

低温暖房能力※6 6.4kW

20畳 冷暖房の主な量数
プラズマクラスター適用床面積 ※2

AY-U63V2 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 | 年間エネルギー 消費効率 |
| 2,383kWh | | 81% | 5.0 |

| 畳数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|
| 暖房 16 ~ 20畳 (26 ~ 32m ²) | 7.1 (0.8~10.5) | 2160 (120~3955) |
| 冷房 17 ~ 26畳 (29 ~ 43m ²) | 6.3 (0.8~6.6) | 2240 (170~2300) |

室内機プラグ形状 ② 単相200V-20A

低温暖房能力※6 7.6kW

POINT 1 フィルター自動お掃除

自動でホコリを掃除し目づまりを抑え、ムダな消費電力量をカットします。



POINT 2 高さコンパクト

天井から約280mmのスペースがあれば設置できます。※設置条件により設置できない場合があります。



※下部に障害物がある場合は、P14の室内機設置条件をご確認ください。

機能一覧

| | |
|-----------------|-----------------|
| 防カビカラッパファン | — |
| プラスマクラスター内部清浄 | ● |
| カビハロー | ● 室内機内部・お部屋 |
| フィルター自動お掃除 | ● |
| 大容量ダストボックス | ● |
| エアフィルター | ● ミクロンメッシュフィルター |
| 結露水洗浄熱交換器 | ● |
| プラスマクラスター送風運転 | ● |
| 部屋消臭モード | ● |
| 消臭部屋干し | ● |
| 匠の冷房 | ● |
| すこやかシャワー気流 | ● |
| 氷結ドライ | ● (湿度設定可) |
| コアンダ除湿 | ● |
| プレウォーム制御 | ● |
| 即温風 | ● |
| 足もと最高温度 | ● 約40℃ |
| コアンダロング気流 | ● ※7 (15m) |
| 部屋形状・据付位置 | ● |
| エコ自動運転 ※8 | ● 日射・湿度・季節 |
| おでかけ運転 | ● |
| COCOCO HOME AI | — |
| 遠隔操作 | ● |
| 温度みまもり | ● |
| つないでちょっと節電 | ● |
| おやすみAI | ● |
| ペットモード ※9 | ● |
| やさしさモード | ● |
| ソーラー家電連携 | ● |
| スマートスピーカー対応 ※10 | ● |
| 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 ※11 |
| 低外気温対応 | ● -15℃まで運転可 ※11 |
| HA JEM-A対応 | ● |

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。外気温 2℃、季節 冬、日射あり、エコ自動運転(1,014Wh)と通常暖房運転・設定温度 23℃(1,185Wh)とで比較。設置環境、使用状況により効果は異なります。 ※9 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。 ※10 スマートスピーカーは、Amazon Echoをはじめとした Amazon Alexa搭載のデバイス、Google Home をはじめとした Google アシスタント搭載のデバイスが使用可能です。Google、Google Home は、Google LLC の商標です。また、スマートスピーカーと連携してご利用いただくには、シャープの会員サイト「COCOCO MEMBERS」への登録が必要です。 ※11 室外機吸い込み温度。冷房・暖房能力を保证するものではありません。

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。

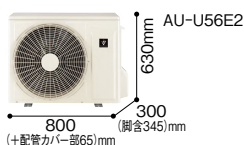
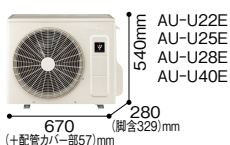
ファブリック調デザイン
高さコンパクト スタンダードモデル

NEW



〈リモコン〉
CRMC-B222JBEZ

■0.5℃温度設定
■リモコンホルダー別売
※詳しくはP13



- 最大配管長:15m(チャージレス15m)
- 最大高低差:10m
- 電源コード長さ:[2.2/2.5/2.8kW]

左出し:1.1m、右出し:1.8m

[4.0/5.6kW] 左出し:0.75m、右出し:1.4m

プラズマクラスター25000




※4 (一社)睡眠ヘルスケア協議会 スリープサポート認証制度においてBronze認証を取得 認証機能:「おやすみAI機能」認定日:2024年9月1日
ご利用には無線LAN接続と専用アプリ「COCORO HOME」による操作が必要です。

6 畳

冷暖房の主な量数

プラズマクラスター適用床面積 ※2

AY-U22E オープン価格

| | | | |
|--------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|
| 期間消費電力量 717kWh |  目標年度 2027年 | 省エネ基準 達成率 87% | 適年エネルギー 消費効率 5.8 |
|--------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|

| | 畳数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|----|-----------------------|------------------|-------------------|
| 暖房 | 6 ～ 7 畳 (9 ～ 11㎡) | 2.5 (0.8～4.0) | 555 (150～1315) |
| 冷房 | 6 ～ 9 畳 (10 ～ 15㎡) | 2.2 (0.5～2.8) | 570 (110～870) |

室内機プラグ形状 ② 単相100V-15A


低温暖房能力※5 3.0kW

8 畳

冷暖房の主な量数

プラズマクラスター適用床面積 ※2

AY-U25E オープン価格

| | | | |
|---------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|
| 期間消費電力量 815 kWh |  目標年度 2027年 | 省エネ基準 達成率 87% | 適年エネルギー 消費効率 5.8 |
|---------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|

| | 畳数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|----|------------------------|------------------|-------------------|
| 暖房 | 6 ~ 8 畳 (10 ~ 13㎡) | 2.8 (0.8~4.4) | 620 (150~1330) |
| 冷房 | 7 ~ 10 畳 (11 ~ 17㎡) | 2.5 (0.5~3.2) | 675 (110~1100) |


室内機プラグ形状 ② 単相100V-15A

低温暖房能力※5 3.2kW

10 畳

冷暖房の主な畳数
 プラズマクラスター適用床面積 *2

AY-U28E オープン価格

| | | | |
|-------------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|
| 期間消費電力量 913 kWh |  目標年度 2027年 | 省エネ基準 達成率 87% | 基準エネルギー 消費効率 5.8 |
| 畳数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) | |
| 暖房 8 ~ 10 畳 (13 ~ 16㎡)* | 3.6 (0.8~5.1) | 820 (150~1415) | |
| 冷房 8 ~ 12 畳 (13 ~ 19㎡)* | 2.8 (0.8~3.3) | 720 (180~950) | |


室内機プラグ形状 ㊦ 単相100V-15A

低温暖房能力※5 3.7kW

14 量

冷暖房の主な量数
 プラズマクラスター適用床面積 ※2

AY-U40E オープン価格

| | | | |
|-----------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|
| 期間消費電力量 1,544 kWh |  目標年度 2027年 | 省エネ基準 達成率 74% | 適年エネルギー 消費効率 4.9 |
|-----------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|

| | 量数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|----|--------------------------------|------------------|--------------------|
| 暖房 | 11 ~ 14 量 (18 ~ 23㎡) | 5.0 (0.9~6.3) | 1450 (160~2000) |
| 冷房 | 11 ~ 17 量 (18 ~ 28㎡) | 4.0 (0.9~4.4) | 1280 (160~1730) |

室内機プラグ形状 (14) 単相100V-20A


低温暖房能力※5 4.7kW

18 量

冷暖房の主な量数

プラズマクラスター適用床面積 ※2

AY-U56E2 オープン価格

| | | | |
|-----------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|
| 期間消費電力量 2,118 kWh |  目標年度 2027年 | 省エネ基準 達成率 79% | 通年エネルギー 消費効率 5.0 |
|-----------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|

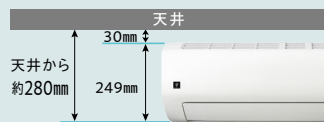
| | 量数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|----|--|-------------------------|---------------------------|
| 暖房 | 15 ~ 18 量 (24 ~ 30㎡*) | 6.7 (0.8~8.8) | 2020 (140~3000) |
| 冷房 | 15 ~ 23 量 (25 ~ 39㎡*) | 5.6 (0.8~5.7) | 2250 (140~2280) |

室内機プラグ形状 (㊄) 単相200V-15A

低温暖房能力※5 6.4kW

POINT
1 高さコンパクト

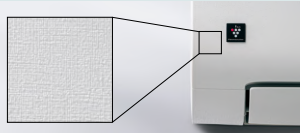
天井から約280mmのスペースがあれば設置できます。※設置条件により設置できない場合があります。



※下部に障害物がある場合は、P14の室内機設置条件をご確認下さい。

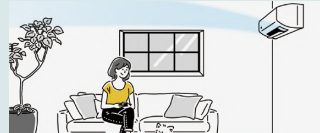
POINT
(2) デザイン

インテリアに馴染むファブリック調の
質感を採用しました。



POINT
(3) ロング気流

広いリビングや二間続きのお部屋にも奥まで風を届けます。



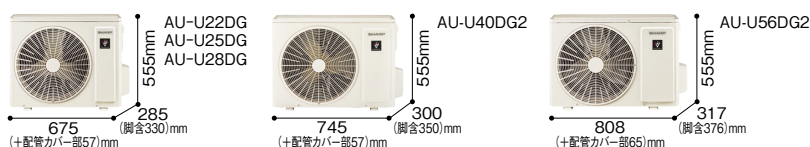
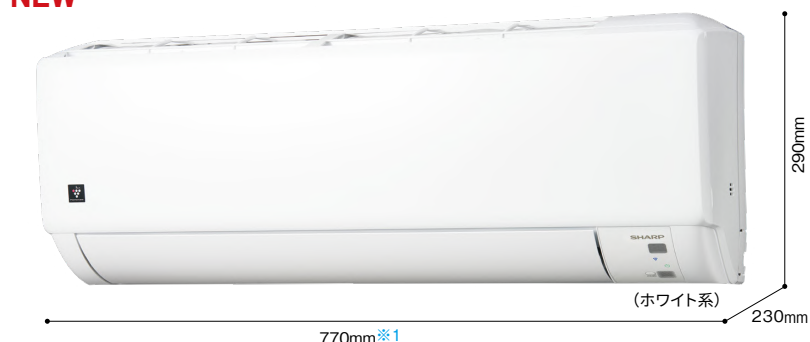
機能一覽

| | | |
|-----------|-----------------------|------------------------|
| 清潔 | 防カビ カッパとファン | — |
| | プラスマ クラスター 内部清浄 | ● |
| | カビ ハトリロール | ● 室内機内部・ お部屋 |
| | フィルター 自動お掃除 | — |
| | 大容量 ダストボックス | — |
| | エアフィルター | ● ミクロンメッシュ フィルター |
| | 結露水洗浄 熱交換器 | ● |
| プラスマクラスター | プラスマ クラスター 送風運転 | ● |
| | 部屋消臭 モード | ● |
| | 消臭 部屋干し | ● |
| 冷房 | 匠の冷房 | ● |
| | すこやか シャワー気流 | ● |
| 除湿 | 氷結ドライ | ● (湿度設定可) |
| | コアンダ除湿 | ● |
| 暖房 | プレウォーム 制御 | ● |
| | 即温風 | ● |
| | 足もと 最高温度 | ● 約40℃ |
| 気流制御 | コアンダ ロング気流 | ●※6 (15m) |
| | 部屋形状・ 据付位置 | ● |
| 節電 | エコ自動 運転※7 | ● 日射・湿度・ 季節 |
| | おでかけ 運転 | ● |
| 無線LAN接続 | COCORO HOME AI | — |
| | 遠隔操作 | ● |
| | 温度 みまもり | ● |
| | つないで もっと節電 | ● |
| | おやすみ AI | ● |
| | ペット モード※8 | ● |
| | やさしさ モード | ● |
| 品質その他 | ソーラー 家電連携 | ● |
| | スマート スピーカー 対応※9 | ● |
| | 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※10 |
| | 低外気温 対応 | ● -15℃まで 運転可※10 |
| | HA JEM-A 対応 | ● |

●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1.2m)で測定した1cm²当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。＊3 商品を壁に設置し、「風量最大」運転時に部屋中央(床1.2m)で7,000個/cm²のイオンが測定できる床面積の目安です。＊1詳細はP14の室内機取付可能寸法をご確認ください。＊2「ECONET Lite」とエネコネクトマークはエネコネクトコンソーシアムの商標です。＊3 IoT製品向けセキュリティ要件適合評価及びラベリング制度「JC-STAR」は、製品のセキュリティ機能を共通の基準で評価・可視化することを目的としたラベリング制度で、経済産業省およびIPA(独立行政法人情報処理推進機構)の主導により策定。取得年月日:2025年7月30日 ＊5 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。＊6 AY-U40Eにおいて、エアコンからの距離が風速急速低下域15m、微風風速域は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。＊7 AY-U40Eにおいて、当社試験室(14℃、45%RH)において、同一体感温度となる設定において、運転開始から1時間後の積算電力を比較。外気温35℃、季節夏、日射なし、自動車運転(50km/h)と通常冷暖房基準・設定温度26℃(820Wh)と比較。外気温2℃、季節冬、AY-U40Eにおいて、同一体感温度となる設定において、運転開始から1時間後の積算電力を比較。外気温35℃、季節夏、日射なし、自動車運転(50km/h)と通常冷暖房基準・設定温度26℃(820Wh)と比較。外気温2℃、季節冬、

奥行きコンパクト シンプルモデル

NEW



〈リモコン〉
CRMC-B198JBEZ

■リモコンホルダー別売
※詳しくはP13

◎最大配管長:20m※11 (チャージレス15m)
 ◎最大高低差:10m
 ◎電源コード長さ:[2.2/2.5/2.8/4.0/5.6kW]
 左出し:1.1m、右出し:1.8m




6 畳

冷暖房の主な量数

ブラスマスターズ適用床面積 ※3

AY-U22DG オープン価格

| | | | |
|---------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|
| 期間消費電力量 717 kWh |  目標年度 2027年 | 省エネ基準 達成率 87% | 通年エネルギー 消費効率 5.8 |
|---------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|


| 畳数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|---|------------------|-------------------|
| 暖房 6 ~ 7 畳 (9 ~ 11m ²) | 2.5 (0.5~3.7) | 600 (140~1300) |
| 冷房 6 ~ 9 畳 (10 ~ 15m ²) | 2.2 (0.5~2.8) | 500 (150~900) |

室内機プラグ形状 ㊦ 単相100V-15A
低温暖房能力※5 2.7kW

8畳

冷暖房の主な量数
 プラズマクラスター適用床面積 ※3

AY-U25DG オープン価格

| | | | |
|--------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|
| 期間消費電力量 815kWh |  目標年度 2027年 | 省エネ基準 達成率 87% | 通年エネルギー 消費効率 5.8 |
|--------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|

| | 量数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|----|-----------------------|------------------|-------------------|
| 暖房 | 6 ~ 8畳 (10 ~ 13㎡) | 2.8 (0.5~4.1) | 660 (140~1310) |
| 冷房 | 7 ~ 10畳 (11 ~ 17㎡) | 2.5 (0.5~3.0) | 640 (150~950) |


室内機プラグ形状 ㊦ 単相100V-15A
低温暖房能力※5 3.0kW

10 畳

冷暖房の主な量数

プラズマクラスター適用床面積 *3

AY-U28DG オープン価格


| | | | |
|------------------------------|---|-------------------------------|------------------------------|
| 期間消費電力量 913 kWh |  目標年度 2027年 | 省エネ基準 達成率 87% | 年エネルギー 消費効率 5.8 |
| 暖房 8 ~ 10 畳 (13 ~ 16㎡) | 能力 (kW) 3.6 (0.5~4.4) | 消費電力 (W) 940 (140~1450) | |
| 冷房 8 ~ 12 畳 (13 ~ 19㎡) | 2.8 (0.5~3.5) | 730 (150~1200) | |

室内機プラグ形状 ㊦ 単相100V-15A
低温暖房能力※5 3.2kW

14 量

冷暖房の主な量数
 プラズマクラスター適用床面積 ※3

AY-U40DG2 オープン価格

| | | | |
|-----------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|
| 期間消費電力量 1,544 kWh |  目標年度 2027年 | 省エネ基準 達成率 74% | 通年エネルギー 消費効率 4.9 |
|-----------------------------|---|----------------------------|-------------------------------|

| | 量数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|----|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 暖房 | 11 ~ 14 量 (18 ~ 23㎡) | 5.0 (0.8~6.6) | 1320 (180~2260) |
| 冷房 | 11 ~ 17 量 (18 ~ 28㎡) | 4.0 (0.8~4.9) | 1100 (180~1500) |

室内機プラグ形状 (㊦) 単相200V-15A
低温暖房能力※5 4.8kW

18_量

冷暖房の主な量数

プラズマクラスター適用床面積 ※3

AY-U56DG2

オープン価格

| | | | |
|-----------------------------|---------------|----------------------------|-------------------------------|
| 期間消費電力量 2,118 kWh | 目標年度 2027年 | 省エネ基準 達成率 79% | 通年エネルギー 消費効率 5.0 |
|-----------------------------|---------------|----------------------------|-------------------------------|


| | 量数のめやす | 能力 (kW) | 消費電力 (W) |
|----|--------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 暖房 | 15 ~ 18 量 (24 ~ 30㎡) | 6.7 (1.1~7.6) | 1950 (250~2940) |
| 冷房 | 15 ~ 23 量 (25 ~ 39㎡) | 5.6 (0.9~5.9) | 1950 (750~2300) |

室内機プラグ形状 (㊦) 単相200V-15A
低温暖房能力※5 5.5kW

POINT 1

プラズマクラスター 7000

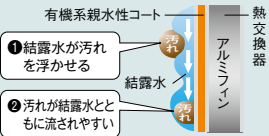
シャープ独自の空気浄化技術、プラズマクラスターを搭載しています。



POINT 2

結露水洗浄熱交換器


冷房時と除湿時は、結露水が熱交換器についた汚れを浮かせて、洗い流しやすくします。



POINT 3

コアンダ気流

風が直接体に当たりにくい「コアンダ気流」で快適に空気を送ります。



機能一覽

| | | |
|-----------|-----------------------|-----------------------|
| 清潔 | 防カビ カラッパファン | — |
| | プラスマ クラスター 内部清浄 | ● |
| | カビ バトロール | — |
| | フィルター 自動お掃除 | — |
| | 大容量 ダストボックス | — |
| | エアフィルター | ● ハニカム フィルター |
| | 結露水洗浄 熱交換器 | ● |
| プラスマクラスター | プラスマ クラスター 送風運転 | ● |
| | 部屋消臭 モード | — |
| | 消臭 部屋干し | — |
| 冷房 | 匠の冷房 | — |
| | すこやか シャワー気流 | ● |
| 除湿 | 水結ドライ | — |
| | コアンダ除湿 | ● |
| 暖房 | プレウォーム 制御 | — |
| | 即温風 | — |
| | 足もと 最高温度 | — |
| 気流制御 | コアンダ ロング気流 | ● コアンダ気流 |
| | 部屋形状・ 据付位置 | — |
| 節電 | エコ自動 運転 | — |
| | おでかけ 運転 | — |
| 無線LAN接続 | COCORO HOME AI | — |
| | 遠隔操作 | — |
| | 温度 みまもり | — |
| | つないで もっと節電 | — |
| | おやすみ AI | — |
| | ペット モード | — |
| | やさしさ モード | — |
| | ソーラー 家電連携 | — |
| | スマート スピーカー 対応 | — |
| 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※10 |
| | 低外気温 対応 | ● -15℃まで 運転可※10 |
| | HA JEM-A 対応 | ● |

日射あり、エコ自動運転(1,014Wh)と通常暖房運転・設定温度23℃(1,185Wh)とで比較。設置環境、使用状況により効果は異なります。 ※8 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。 ※9 スマートスピーカーは、Amazon EchoをはじめとしたAmazon Alexa搭載のデバイス、Google HomeをはじめとしたGoogle Assistant 搭載のデバイスが利用可能です。Google、Google Home、Google LLC の商標です。また、スマートスピーカーと連携してご利用いただくには、シャープの会員サイトCOCORO MEMBERS への登録が必要です。 ※10 室外機扱いの室温。冷房、暖房能力が保証するものではありません。 ※11 15m²を超える場合には、冷媒を1mあたり20g補充してください。

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。

清潔

防カビカラッとファン

ファンに超親水ナノコーティングを採用。運転時に発生する結露水をすばやく乾燥させることで、カビの原因となるホコリをつきにくくします。

プラズマクラスター内部洗浄

運転停止後にプラズマクラスターイオンをエアコン内部に放出し、エアコン内部を乾燥させてカビ菌を除菌します。

- ご利用には電気代がかかります。
- カビ菌の除菌効果についてはDGシリーズは除きます。

カビバトロール 室内機内部

エアコン停止中にカビの発生しやすい環境になると、エアコン内部の空気を動かし、高濃度イオンで満たし、カビ菌を除菌します。

カビバトロール お部屋

エアコン停止中にカビの発生しやすい環境になると、自動でお部屋にイオンを放出し、お部屋とエアコン内部のカビの増殖を抑制します。

フィルター自動お掃除

フィルターについたホコリをブラシがかき取り、ダストボックスに溜めます。

大容量ダストボックス

約10年分のホコリを溜めることができます。※1

エアフィルター

エアコン天面の吸込み口にあるフィルターで、エアコン内部へのホコリの侵入を低減します。ミクロンメッシュフィルターは1マス面積が細かいため、ホコリをしっかりキャッチしエアコン内部へのホコリの侵入を防ぎます。(ミクロンメッシュフィルターは約208,200μm²、ハニカムフィルターは約381,000μm²です。)

結露水洗浄熱交換器

冷房時と除湿時は、結露水が熱交換器についた汚れを浮かせて、洗い流しやすくします。

プラズマクラスター

プラズマクラスター送風運転

冷暖房を使わない季節も、プラズマクラスターイオンの送風運転でお部屋の空気をキレイにします。

部屋消臭モード

強風でイオンをお部屋に届け、焼き魚や焼き物料理などの料理臭、生ゴミなどニオイを消臭します。

消臭部屋干し

暖房と除湿を組み合せ、効率的に洗濯物を乾燥させるとともに、プラズマクラスターで部屋干し時のイヤなニオイも抑えます。

冷房

匠の冷房

冷房運転時、温度と湿度を快適に保つ運転をします。

すこやかシャワー気流

体に直接風があたらないように、風を天井方向に送ります。

除湿

氷結ドライ

熱交換器の温度を氷点下まで下げること、従来除湿しにくかった室温が低い時でもパワフルに、快適な除湿を実現。(再熱除湿ではありません)

コアンダ除湿

風が体にあたりにくいコアンダ気流制御で寒くなりすぎずに除湿します。(再熱除湿ではありません)

暖房

プレウォーム制御

除霜運転前に室温をあらかじめ上げることで、室温低下を抑えます。

即温風※2

暖房運転開始時にすぐに温風が出るように予熱運転します。
※2 予約時間の最長1時間前から予熱が始まります。AY-U40RL2において、予熱運転時は1時間あたり約330Wの電力を消費します。

足もとと最高温度

まくれあがりやすい温風も抑え込む気流制御で、足もとをしっかりあたためます。(Rシリーズは41℃、V/Eシリーズは40℃)

気流制御

コアンダロング気流

吹き出し口が滑らかだから、遠くまで風を届けることができ、さらに天井を沿うような気流で、体に直接あたりにくい風を実現します。

コアンダ気流

天井を沿うように流れる気流をつくることで、体に直接あたりにくい風を実現しました。

部屋形状・据付位置

お部屋の形状(正方形・タテ長・ヨコ長)とエアコンの据付位置(中央・左・右)をリモコンで設定でき、それに合わせた風量の強弱を調節します。

節電

エコ自動運転

日差しの変化などを見分けて、自動で運転効率を優先した節電運転をします。

おでかけ運転

外出時などに、リモコンのおでかけボタンを押すと、室外の温度に合わせて設定温度をゆめてムダな暖めすぎ、冷やしすぎを防ぎ、帰宅時に快適な温度に調整します。

無線LAN接続

- ご利用には無線LAN接続と専用アプリ(COCORO HOME)による操作が必要です。※3

COCORO HOME AI

設定や使い方などエアコンに関する様々なお悩みに対し、生成AIによる自然な会話形式でアドバイスします。

遠隔操作

外出先でもスマートフォンでエアコンの操作ができます。

温度みまもり

お部屋の温度が事前に設定した温度を超えるとアプリにお知らせします。

つないでもっと節電

無線LANにつなげることで、気象予報と連携して、先読みで設定温度を調節する等の節電運転※4をします。
●AY-U40RL2において、当社独自の条件により評価。

おやすみAI

クラウドのAIが睡眠ステージに合わせて、好みの温度に調整し、快適な睡眠環境を実現します。

ペットモード

ペット(犬、猫)に最適な制御を行い、人もペットも快適な運転をします。アプリでお部屋の状態を通知します。※5

やさしさモード

冷房、暖房運転時、冷やしすぎ、暖めすぎを抑えたやさしい運転をします。おやすみ時などにおすすめです。

ソーラー家電連携

発電して余る電力量(余剰電力量)をAIが予測し、余剰電力量に応じてエアコンをかしこく省エネ制御します。

スマートスピーカー対応

スマートスピーカーと連携し、音声でエアコンの操作ができます。

品質・その他

時刻タイマー

「入」時刻・「切」時刻をセットでき、「入」・「切」の同時設定もできます。

おやすみ切タイマー

切タイマー設定でおやすみに合わせて設定温度を徐々にゆめめます。(DGシリーズはタイマー設定のみ)

高外気温対応

外気温が高い時でも冷房運転が持続するように、運転制御を行います。(室外機吸い込み温度。冷房能力を保証するものではありません。)

低外気温対応

外気温が低い時でも暖房運転が持続するように、運転制御を行います。(室外機吸い込み温度。暖房能力を保証するものではありません。)

HA JEM-A対応

JEMA(日本電機工業会)標準HA端子-A対応を表します。※6





※1 年間約2gのホコリがエアフィルターに付着した場合。エアコンの使用環境によってはホコリの溜まり具合が異なります。ダストボックスは6カ月に1回を目安に定期的に確認して、ホコリが溜まっていればお手入れをしてください。
※3 本製品に内蔵の無線LAN機能のIPアドレスは、ルーターから自動で取得(DHCP)されます。[WEP]には対応していません。本製品の音声合成ソフトウェアには「ReadSpeaker」を使用しています。「ReadSpeaker」は、ReadSpeaker Holding B.V.の商標です。ご利用には専用のスマートフォンアプリ(無料)が必要です。
※4 AY-U40RL2において、当社試験室(14畳)にて、外気温は当社が独自に想定した夏季モデルを想定。冷房の設定温度26℃で運転した場合の制御あり(607Wh)と制御なし(696Wh)の積算消費電力量を比較。設置環境や使用状況により効果は異なります。
※5 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。
※6 日本電機工業会規格JEM1427「ルームエアコン」に適合するHA端子に対応。このJEMA標準HA対応ルームエアコンは、HAシステムにおけるIFU(インターフェースユニット)またはアダプターのうち、この規格に適合するものと接続できます。

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

| 掲載ページ | 形名 | 電源 | 暖房 | | | | | | | | 冷房 | | | | | | | | 圧縮機出力 | 始動電流 | 質量 | | | 電源プラグ | | ユニット間配線本数 | サレアップ サイズφ 液側(細管) ガス側(太管) | 消費電力量 | | | 通年エネルギー消費効率(APE) | 冷媒 | | | 定格冷房エネルギー消費効率(冷房COP) | | |
|-----------|-----------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-----|--------|------|---------------------------|------------------|------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|----|------|------|------|-------|------|--------|--------|----------------------|----------------------|-------|-----------|------------------------------------|-------|------|------|------------------|--------------|------|----|----------------------|----|----|
| | | | 暖房能力 | 電気特性 | | | 外気温2℃時 | | 運転音 (音響 パワー レベル) | 冷房能力 | 電気特性 | | | 運転音 (音響 パワー レベル) | W | A | kg | V-A | | | 芯 | mm | kWh | 暖房期間 | 冷房期間 | | | 期間合計 | 種類 | 封入量 | | 地球温暖化係数(GWP) | | | | | |
| | | | | 運転電流 (最大電流) | 消費電力 | 力率 | 暖房能力 | 消費電力 | | | 室内 | 室外 | 運転電流 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 消費電力 | 力率 | | 室内 | 室外 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 相-V | kW | A | W | % | kW | W | dB | kW | A | W | % | dB | W | A | kg | | | | | | | | | | | | | | (区分) | | | | | | | | |
| 7 | AY-U22RS | 単 -100 | 2.2 (0.4~4.4) | 5.0 (15.0) | 410 (80~1310) | 82 | 3.2 | 1160 | 60 | 56 | 2.2 (0.4~3.2) | 5.5 | 450 (110~880) | 82 | 57 | 59 | 610 | 5.5 | 11 | 23 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 447 | 183 | 630 | 6.6 | R32 | 0.80 | 675 | 4.89 (ろ) | | | | | |
| | AY-U25RS | 単 -100 | 2.8 (0.4~4.8) | 7.1 (15.0) | 600 (80~1490) | 85 | 3.5 | 1320 | 60 | 59 | 2.5 (0.5~3.3) | 5.8 | 500 (110~970) | 86 | 59 | 59 | 650 | 7.1 | 11 | 26 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 517 | 200 | 717 | 6.6 | R32 | 0.84 | 675 | 5.00 (い) | | | | | |
| | AY-U28RL | 単 -100 | 3.6 (0.4~5.4) | 8.3 (15.0) | 780 (90~1480) | 94 | 3.9 | 1300 | 63 | 59 | 2.8 (0.5~3.6) | 6.7 | 580 (110~980) | 87 | 59 | 59 | 650 | 8.3 | 15 | 27 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 578 | 224 | 802 | 6.6 | R32 | 0.95 | 675 | 4.83 (い) | | | | | |
| | AY-U36RL | 単 -100 | 4.2 (0.5~6.8) | 10.5 (20.0) | 1000 (110~2000) | 95 | 4.9 | 1770 | 64 | 59 | 3.6 (0.6~4.6) | 8.7 | 825 (120~1400) | 95 | 62 | 60 | 650 | 10.5 | 15 | 34 | ㊦ | 125-20 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 736 | 296 | 1,032 | 6.6 | R32 | 1.00 | 675 | 4.36 (い) | | | | | |
| | AY-U40RL2 | 単 -200 | 5.0 (0.5~9.9) | 5.6 (20.0) | 1100 (110~3390) | 98 | 7.2 | 3000 | 68 | 60 | 4.0 (0.6~5.3) | 4.9 | 965 (120~1700) | 98 | 62 | 60 | 1000 | 5.6 | 16 | 35 | ㊦ | 250-20 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 808 | 338 | 1,146 | 6.6 | R32 | 1.00 | 675 | 4.15 (い) | | | | | |
| | AY-U56RL2 | 単 -200 | 6.7 (0.6~10.3) | 8.1 (15.0) | 1600 (120~2990) | 99 | 7.6 | 2700 | 69 | 67 | 5.6 (0.7~6.0) | 8.1 | 1600 (120~1750) | 99 | 66 | 65 | 1000 | 8.1 | 16 | 40 | ㊦ | 250-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 1,188 | 493 | 1,681 | 6.3 | R32 | 1.26 | 675 | 3.50 (い) | | | | | |
| | AY-U63RL2 | 単 -200 | 7.1 (0.8~11.0) | 8.7 (20.0) | 1730 (120~3620) | 99 | 8.0 | 3200 | 70 | 65 | 6.3 (0.7~6.7) | 9.1 | 1800 (120~2150) | 99 | 68 | 66 | 1000 | 9.1 | 16 | 40 | ㊦ | 250-20 | 3 | 6.35(2分) 12.7(4分) | 1,374 | 579 | 1,953 | 6.1 | R32 | 1.26 | 675 | 3.50 (い) | | | | | |
| AY-U71RL2 | 単 -200 | 8.5 (0.8~11.3) | 10.9 (20.0) | 2150 (120~3510) | 99 | 8.2 | 3100 | 71 | 69 | 7.1 (0.7~7.2) | 11.4 | 2250 (120~2400) | 99 | 70 | 68 | 1000 | 11.4 | 17 | 40 | ㊦ | 250-20 | 3 | 6.35(2分) 12.7(4分) | 1,604 | 672 | 2,276 | 5.9 | R32 | 1.34 | 675 | 3.16 (い) | | | | | | |
| 8 | AY-U22V | 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 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 495 | 222 | 717 | 5.8 | R32 | 0.57 | 675 | 3.86 (は) | | | | | |
| | AY-U25V | 単 -100 | 2.8 (0.8~4.4) | 7.1 (15.0) | 620 (150~1330) | 87 | 3.2 | 1180 | 65 | 59 | 2.5 (0.5~3.2) | 7.8 | 675 (110~1100) | 87 | 61 | 60 | 610 | 7.8 | 11 | 21 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 563 | 252 | 815 | 5.8 | R32 | 0.67 | 675 | 3.70 (は) | | | | | |
| | AY-U28V | 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 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 640 | 273 | 913 | 5.8 | R32 | 0.81 | 675 | 3.89 (は) | | | | | |
| | AY-U40V | 単 -100 | 5.0 (0.9~6.3) | 14.6 (20.0) | 1450 (160~2000) | 99 | 4.7 | 1820 | 66 | 65 | 4.0 (0.9~4.4) | 13.0 | 1280 (160~1730) | 98 | 62 | 63 | 650 | 14.6 | 11 | 27 | ㊦ | 125-20 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 1,081 | 463 | 1,544 | 4.9 | R32 | 0.81 | 675 | 3.13 (は) | | | | | |
| | AY-U40V2 | 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 | 3.13 (は) | | | | | |
| | AY-U56V2 | 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 | 2.49 (は) | | | | | |
| | AY-U63V2 | 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 | 2.81 (ろ) | | | | | |
| 9 | AY-U22E | 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 | 10 | 20 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 495 | 222 | 717 | 5.8 | R32 | 0.57 | 675 | 3.86 (は) | | | | | |
| | AY-U25E | 単 -100 | 2.8 (0.8~4.4) | 7.1 (15.0) | 620 (150~1330) | 87 | 3.2 | 1180 | 65 | 59 | 2.5 (0.5~3.2) | 7.8 | 675 (110~1100) | 87 | 61 | 60 | 610 | 7.8 | 10 | 21 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 563 | 252 | 815 | 5.8 | R32 | 0.67 | 675 | 3.70 (は) | | | | | |
| | AY-U28E | 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 | 10 | 25 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 640 | 273 | 913 | 5.8 | R32 | 0.81 | 675 | 3.89 (は) | | | | | |
| | AY-U40E | 単 -100 | 5.0 (0.9~6.3) | 14.6 (20.0) | 1450 (160~2000) | 99 | 4.7 | 1820 | 66 | 65 | 4.0 (0.9~4.4) | 13.0 | 1280 (160~1730) | 98 | 62 | 63 | 650 | 14.6 | 10 | 27 | ㊦ | 125-20 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 1,081 | 463 | 1,544 | 4.9 | R32 | 0.81 | 675 | 3.13 (は) | | | | | |
| | AY-U56E2 | 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 | 10 | 37 | ㊦ | 250-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 1,482 | 636 | 2,118 | 5.0 | R32 | 1.00 | 675 | 2.49 (は) | | | | | |
| 10 | AY-U22DG | 単 -100 | 2.5 (0.5~3.7) | 6.9 (15.0) | 600 (140~1300) | 87 | 2.7 | 1150 | 63 | 60 | 2.2 (0.5~2.8) | 5.8 | 500 (150~900) | 86 | 62 | 59 | 550 | 6.9 | 9 | 24 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 509 | 208 | 717 | 5.8 | R32 | 0.55 | 675 | 4.40 (は) | | | | | |
| | AY-U25DG | 単 -100 | 2.8 (0.5~4.1) | 7.6 (15.0) | 660 (140~1310) | 87 | 3.0 | 1160 | 63 | 60 | 2.5 (0.5~3.0) | 7.5 | 640 (150~950) | 85 | 62 | 61 | 574 | 7.6 | 9 | 25 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 585 | 230 | 815 | 5.8 | R32 | 0.55 | 675 | 3.91 (は) | | | | | |
| | AY-U28DG | 単 -100 | 3.6 (0.5~4.4) | 11.2 (15.0) | 940 (140~1450) | 84 | 3.2 | 1280 | 64 | 61 | 2.8 (0.5~3.5) | 9.0 | 730 (150~1200) | 81 | 63 | 61 | 574 | 11.2 | 9 | 27 | ㊦ | 125-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 644 | 269 | 913 | 5.8 | R32 | 0.65 | 675 | 3.84 (は) | | | | | |
| | AY-U40DG2 | 単 -200 | 5.0 (0.8~6.6) | 6.9 (15.0) | 1320 (180~2260) | 96 | 4.8 | 2000 | 66 | 65 | 4.0 (0.8~4.9) | 5.8 | 1100 (180~1500) | 95 | 65 | 65 | 953 | 6.9 | 10 | 30 | ㊦ | 250-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 1,106 | 438 | 1,544 | 4.9 | R32 | 0.85 | 675 | 3.64 (は) | | | | | |
| | AY-U56DG2 | 単 -200 | 6.7 (1.1~7.6) | 9.8 (15.0) | 1950 (250~2940) | 99 | 5.5 | 2600 | 66 | 71 | 5.6 (0.9~5.9) | 9.8 | 1950 (250~2300) | 99 | 65 | 70 | 1150 | 9.8 | 10 | 36 | ㊦ | 250-15 | 3 | 6.35(2分) 9.52(3分) | 1,470 | 648 | 2,118 | 5.0 | R32 | 1.10 | 675 | 2.87 (は) | | | | | |

- この仕様表の数値は、JIS C 9612:2013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。
- 定格冷房エネルギー消費効率(冷房COP)、は、定格冷房能力(W)÷定格冷房消費電力(W)で四捨五入にて算出しています。

| プラズマクラスターイオン発生ユニット | | |
|---|--|--|
|  AZ-RC10W1 希望小売価格 4,950円(税込) | 【1個必要な機種】 AY-S71X2、-S63X2、-S56X2、-S40X2、-S36X、-S28X、-S25X、-S22X AY-R71X2、-R63X2、-R56X2、-R40X2、-R36X、-R28X、-R25X、-R22X | 【2個必要な機種】 R-Pシリーズ、AY-S80X2、AY-R80X2 |
| | 【2個必要な機種】 R-Pシリーズ、AY-S80X2、AY-R80X2 | 【3個必要な機種】 AY-Z71SX、-Z63SX、-Z50SX、-Z40SX、-Z50VX |
| プラズマクラスターイオン発生ユニット | | 室外機の風向調整板※1 |
|  IZ-C100S1 希望小売価格 3,850円(税込) | 【1個必要な機種】 AY-P56X2、-P40X2、-P36X、-P28X、-P25X、-P22X、 AY-N56X2、-N40X2、-N36X、-N28X、-N25X、-N22X、 AY-L56X2、-L40X2、-L36X、-L28X、-L25X、-L22X、 AY-J56X2、-J40X2、-J36X、-J28X、-J25X、-J22X、 AY-H56X2、-H40X2、-H36X、-H28X、-H25X、-H22X | 【2個必要な機種】 N-Pシリーズ、L-Pシリーズ |
| | 【3個必要な機種】 AY-P80X2、-P71X2、-P63X2、-P63X2、-N71X2、-N63X2、 AY-L80X2、-L71X2、-L63X2、 AY-J80X2、-J71X2、-J63X2、AY-H80X2、-H71X2、-H63X2 | 【3個必要な機種】 AY-P80X2、-P71X2、-P63X2、-P63X2、-N71X2、-N63X2、 AY-L80X2、-L71X2、-L63X2、 AY-J80X2、-J71X2、-J63X2、AY-H80X2、-H71X2、-H63X2 |
|  AZ-AC7W1 希望小売価格 4,400円(税込) | 【1個必要な機種】 U-R/V/Eシリーズ、T-V/Eシリーズ、S-V/Eシリーズ、 R-H/F/Dシリーズ、P-H/F/Dシリーズ、N-H/Dシリーズ、 L-H/Dシリーズ、J-H/Dシリーズ、H-H/Dシリーズ、 AY-G56X2、-G40X2、-G36X、-G28X、-G25X、-G22X、G-H/Dシリーズ、 AY-F56X2、-F40X2、-F36X2、-F36X、-F28X、-F25X、-F22X、 F-V/E/Dシリーズ、 AY-E56X2、-E40X2、-E36SX、-E28SX、-E25SX、-E22SX、 E-EX/DXシリーズ、 AY-D56SX、-D40SX、-D36SX、-D28SX、-D25SX、-D22SX、 D-VX/EX/DXシリーズ、 AY-C56SX、-C40SX、-C36SX、-C28SX、-C25SX、-C22SX、 C-VX/EX/DXシリーズ、 AY-B56SX、-B40SX、-B36SX、-B28SX、-B25SX、-B22SX、 B-VX/EX/DXシリーズ、 AY-A40SX、-A36SX、-A28SX、-A25SX、-A22SX、 AY-A40VX、-A28VX、-A25VX、-A22VX | 【2個必要な機種】 R-Pシリーズ、L-Pシリーズ |
| | 【3個必要な機種】 AY-P80X2、-P71X2、-P63X2、-P63X2、-N71X2、-N63X2、 AY-L80X2、-L71X2、-L63X2、 AY-J80X2、-J71X2、-J63X2、AY-H80X2、-H71X2、-H63X2 | 【3個必要な機種】 AY-P80X2、-P71X2、-P63X2、-P63X2、-N71X2、-N63X2、 AY-L80X2、-L71X2、-L63X2、 AY-J80X2、-J71X2、-J63X2、AY-H80X2、-H71X2、-H63X2 |

※1 室外機吹き出し口回りの4ヶ所に風向調整板をネジ止めし吹き出し方向を変えます。お客様ご自身での設置はできません。販売店にご相談ください。

〈プラズマクラスターイオン発生ユニットについて〉

- プラズマクラスター NEXT、25000 搭載モデルは、安定して高濃度プラズマクラスターイオンを放出するために定期的にプラズマクラスターイオン発生ユニットの交換が必要です。交換されなかった場合、プラズマクラスターイオンの効果が十分に発揮できません。
- 使用開始してから約17,500時間経過後(1日8時間、毎日使用した場合約6年)、交換サインとして、本体のプラズマクラスターランプでお知らせします。約19,000時間経過後(1日8時間、毎日使用した場合約6年6ヶ月)、プラズマクラスターイオンの放出を停止します。※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。ただし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い合わせください。

■ユニット交換の目安

| |
|--------------|
| 1日5時間使用で約10年 |
| 1日8時間使用で約6年 |
| 1日24時間使用で約2年 |

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)



リモコンホルダー

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。U-DG、T-DG、S-DGはM3トラス20mm。)

流通コード:205-214-1593
 希望小売価格 1,320円(税込)

対応機種:S-X、R-X、P-X、N-X、L-X、J-X、H-Xシリーズ

流通コード:205-214-0875
 希望小売価格 660円(税込)

対応機種:U-R/V/E、T-V/E、S-V/E、R-P/H/F/D、P-H/F/D、N-P/H/D、L-P/H/D、J-H/D、H-H/D、G-H/D、F-V/E/D/K、E-EXシリーズ

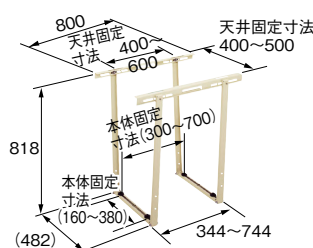
流通コード:205-214-1626
 希望小売価格 330円(税込)

対応機種:U-DG、T-DG、S-DGシリーズ

■シャープワンストップサービス株式会社取扱別売部品

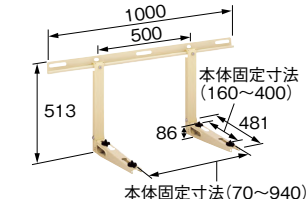
室外機天吊り用金具

C-DG-L
 希望小売価格 9,680円(税込)



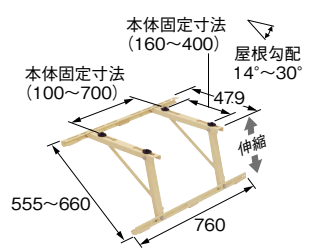
室外機壁掛金具

C-KG-L
 希望小売価格 8,250円(税込)



室外機屋根据付台

C-YUG-L
 希望小売価格 7,260円(税込)



エアコン別売品や、交換用空気清浄フィルターについては、https://jp.sharp/support/air_con/option.htmlをご覧ください。

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取ってください。

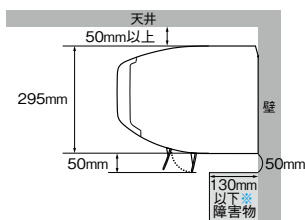


●運転時「ゴコゴコ」という音がありますが、気密性の高い部屋などで換気扇を使用するときや屋外で強い風が吹いているときに、エアコンのドレンホースから外気が吸引される音であり、故障ではありません。対応をください。エアコン内部の洗浄は、高い専門知識が必要です。お客様自身が、市販の洗浄剤で洗浄されると、水漏れ・破損・故障・発煙・発火の原因となります。

室内機の設置について

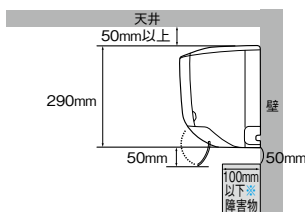
効率のよい運転と点検・修理のために次のようなスペースが必要です。

■ AY-U28RL/U36RL/U40RL2/ U56RL2/U63RL2/U71RL2の場合



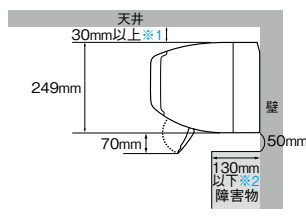
※ 設置可能な障害物の奥行き

■ DGシリーズの場合



※ 設置可能な障害物の奥行き

■ AY-U22RS/U25RS、V、Eシリーズ の場合



※1 室内機の背面で仕込配管接続する場合: 50mm以上

※2 設置可能な障害物の奥行き

●室内機本体は壁から左右とも50mm以上離して設置してください。(AY-U28RL/U36RL/U40RL2/U56RL2/U63RL2/U71RL2については、右側を100mm以上離して設置することを推奨します。)

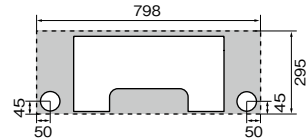
●取り付け位置を決める際に、上下風向ルーバーの稼働スペースが確保できているかをご確認ください。

※気流パネルや、上下風向ルーバーの仕様はシリーズにより異なります。
※天井との隙間が30mm以上100mm未満の場合、風が上がりすぎるため、AY-U22RS/U25RS、V、Eシリーズは「なめ上」以外の風向をおすすめします。

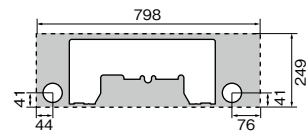
美観工事のため、室内機取付可能寸法、配管用穴をご確認ください。

寸法単位 (mm)

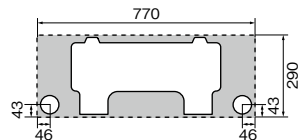
■ AY-U28RL/U36RL/U40RL2/ U56RL2/U63RL2/U71RL2の場合



■ AY-U22RS/U25RS、V、Eシリーズ の場合



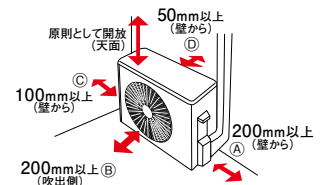
■ DGシリーズの場合



室外機の設置について

室外機の設置スペースは以下の条件をお守り下さい。

- ・ 下図(A)(B)(C)(D)のうち少なくとも2方向は付近に障害物がないよう開放する。
- ・ 開放していない方向は下図寸法以上の間隔をとる。
- ・ 天面方向は原則として開放する。



ユニット間配線の太さについて

据付に際して必要な配線の太さは2.0mmですが、**最大電流値が15A以下かつ配線の長さが10m以下の場合、太さ1.6mmのユニット間配線も使用できます。**

(移設の場合は太さ2.0mmの配線を必ず使用してください。)

※移設の場合はφ2.0mmの配線を必ず使用してください。

| 運転電流 | 配線の長さ | ユニット間配線の太さ |
|-----------|---------|------------|
| 15Aを超える機種 | — | φ2.0mm |
| 15A以下の機種 | 10mを超える | φ2.0mm |
| | 10m以下 | またはφ1.6mm* |

配管仕様一覧

●既設配管が2分(φ6.35mm)・4分(φ12.7mm)の場合、異径継手(現地調達)を使用することで、2分(φ6.35mm)・3分(φ9.52mm)の機種に再利用可能です。(2.8~5.6kWの機種)

※15mを超える場合には、冷媒を1mあたり20g補充してください。

| 機種名 | R/V/Eシリーズ | DGシリーズ |
|---------------|-----------|-------------|
| チャージレス | 15m | 15m |
| 最大配管長(追加チャージ) | 15m(—) | 20m*(20g/m) |
| 最大高低差 | 10m | |

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。)
- ※エアコンの故障等により、ポンプダウンができない場合、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。
- 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。

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。

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。

R32

※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。

フロンラベルの表示について

このラベルはフロン排出抑制法に基づく指定製品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: R32
- GWP値: 675

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。

●外気温度: 東京をモデルとしています。●設定温度: 冷房時27℃/暖房時20℃ ●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11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) ●部屋の広さ・機種に見合った広さの部屋(下記参照)

| 冷房能力ランク(kW) | ~2.2 | 2.5 | 2.8 | ~3.6 | ~4.5 | 5.6 | 6.3 | 7.1 |
|-------------|------|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|
| 畳数(畳) | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 18 | 20 | 23 |

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。]

■家庭用エアコンディショナーの省エネ目標基準値について

| 冷暖房兼用かつセ/レート形 | 目標年度 | 目標基準値 [代表的な定格冷房能力における目標APF値] kW | | | | | | | |
|---------------|--------|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 2.2 | 2.5 | 2.8 | 3.6 | 4.0 | 5.6 | 6.3 | 7.1 |
| 壁掛形 | 2027年度 | 区分Ⅰ | | | 区分Ⅲ | | | | |
| | | 6.6 | | | 6.6 | 6.3 | 6.1 | 5.9 | |
| 寒冷地仕様(暖房強化型) | 2027年度 | 区分Ⅱ | | | 区分Ⅳ | | | | |
| | | 6.2 | | | 6.2 | 5.9 | 5.7 | 5.5 | |

エアコンの省エネ基準は、その機能・形態・能力・仕様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。

●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ルギー性能を効率で表したものです。

$$\text{通年エネルギー消費効率 (APF)} = \frac{\text{1年間で、必要な冷暖房能力の総和}}{\text{期間消費電力量}}$$

商品ご理解のために

■冷暖房両用型エアコンご使用について ①外気に含まれた熱を集め、お部屋に運んで暖房するのがヒートポンプです。②暖房能力の表示は日本産業規格C9612に定められている〔外気温7℃、室温20℃〕の条件で運転した場合を示しています。③お部屋全体を暖める温風循環式ですから、暖まるまでしばらく時間がかかります。④外気温が下がり、湿度が高い時には室外の熱交換器に霜がつき、そのままでは暖房効果が下がります。そのため自動除霜装置が働きますが、この間いったん暖房運転は止まり、もとの運転に戻るまで5～15分程度の時間がかかります。なお、除霜運転でつけた霜が室外ユニットから湯気や水となって出ることがあります。排水工事をされる場合は販売店にご相談ください。(有料)⑤外気温が低すぎて能力が不足する場合は、他の暖房器具と併用してお使いください。⑥ヒートポンプ式の暖房の特性として、外気温が下がるにつれ、暖房能力も低下します。⑦インバーターエアコンについて⑧インバーターエアコンは、冷暖房能力をカタログに記載されている最大、最小の範囲内で連続かつ自動的に変化させますので、快適で効率のよい運転を行います。⑨実際にお使いになる場合は、その時の外気温、お部屋の広さや構造、向きなどにより、能力値、消費電力値は変わります。たとえば外気温が高い時など、条件が良い場合は能力を抑えて運転しますので、消費電力も少なくてすみ、また外気温が低い時など、条件が悪い場合は能力を大きくしなければならぬので、その分消費電力も多くなります。⑩エアコンをお選びになる時は、据え付けけるお部屋の面積や条件をお調べになり、販売店とよくご相談のうえ、お決めください。⑪エアコンを据え付けける場所は、障害物のないお部屋のすみずみまで風の行き渡る所への据え付けが望まれますので、販売店とよくご相談ください。●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。●家電ワイヤレスアダプターを接続される場合、販売店にご相談ください。●このカタログのお部屋のめやすが幅をもっているのは、お部屋の構造、向きなどの条件によって冷房暖房効果が異なるためです。このカタログではJIS規格に基づき、右記の条件で表示しています。お部屋の条件を考慮して販売店にご相談ください。●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。●電気設備基準により、漏電しゃ断器取付の必要場合がありますので、販売店または電力会社の最寄りの営業所にご相談ください。●エアコン停止中もマイコン機能保持のため若干量の電力を消費しています。長時間ご使用にならない場合は電源プラグを抜いてください。●赤外線搬送リモコンは、他の電気機器との相互干渉により、受信不可や誤作動することがあります。●外の温度・湿度が高い時、冷房運転の際に断熱材のない壁・天井及び窓に発露する場合があります。●微量のオゾンが発生しますが、森林などの自然界に存在するのと同程度の量で、健康に支障はありません。●エアコン付近では、フッ素樹脂やシリコンを配合した化粧品などは使わないでください。本体内部にフッ素樹脂やシリコンが付着し、プラズマクラスターイオンが発生しなくなることがあります。

| |
|----------------------------------|
| 8～10畳 13～16㎡ |
| 鉄筋アパート 南向き 中間階 洋室の場合10畳 |

■エアコン設置・移設に際して 切削油など鉱物油の立ち込める場所、工場など電圧変動の多いところ、電磁波を発する作業場、調理場など油の飛沫や蒸気の多いところ、動物の尿がかかるなどアンモニアの影響を受けるところ、サルーンなど長時間直射日光が室内機にあたるころへの設置は避けてください。また、車庫・船舶への設置はできません。移設をされる時は、お買い求めの販売店にご相談ください。なお、ご使用のエアコンの中には移設時に再度冷媒を封入する必要がある場合があります。この場合には冷媒封入費用が必要です。

■塩害について 海浜地区や温泉地帯など、周囲の環境が特殊な場所でご使用になる場合にはお求めの販売店とよくご相談ください。

■省エネのための上手な使い方 ①温度設定は適切に…冷えず、暖めすぎにならないよう、こまめに温度調節を。例えば冷房時は1℃高め、暖房時は1℃低めでそれぞれ約10%も省エネになります。②フィルターはいつも清潔に…フィルターの目づまりは、冷暖房効果を弱めます。例えばフィルター掃除をせずにゴミやホコリ等が詰まると、電気代で約5～10%のムダ使いになります。③タイマーを有効に…おやすみの時や、おでかけの時、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…室外機の吹出口に障害物があると、冷暖房効果を弱め電気のムダになります。⑤窓にはカーテン・ブラインドを…冬の日中は日光を入れ、夜間はカーテン・ブラインドで室内の熱の漏れを防ぎましょう。とくに夏場は直射日光を防ぐと、約5%の省エネ効果があります。

■カタログについて ●カタログに掲載された機種の中で、品切れになるものもありますので、販売店におたしかめのうえ、お選びください。(★印の商品は数量に限りがありますので、品切れのときはご容赦ください。)●製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。●画面はすべて、ハメコミ合成です。画面及び商品の色調は印刷のため実物とは異なる場合もありますのであらかじめご了承ください。●「取扱説明書」がシャープエアコンのホームページでご覧になれます。https://jp.sharp/support/air_con/download.html●J-Mossの対応については、次のウェブサイトをご参照ください。https://corporate.jp.sharp/eco/data_list/greenseal/jmoss/<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。

●グリーン購入法適合商品について

グリーン購入法
適合商品

このマークのついた商品は、グリーン購入法(国等による環境物品等の調達推進等に関する法律)が定める基準をクリアしている、環境に配慮した商品です。

「グリーン購入法」とは、国の各機関などに対し、環境に配慮した商品の優先購入を義務づける法律で、2001年4月1日から施行されました。(地方公共団体、事業者や国民に対しても、できる限り同法に適合した商品を選択するように推進されています。)



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。



COCORO+ (ココロプラス) ブランドマークおよびCOCORO AIRは、シャープ株式会社の登録商標です。

●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ゾン層保護・温暖化防止のため、据付工事の際にも冷媒を大気に出さない「エコロジー工事」を推進しております。この工事には専門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。



シャープ株式会社 SAS事業本部は、ISO(国際標準化機構)が制定している品質マネジメントシステムに関するISO9001、環境マネジメントシステムに関するISO14001の認証を取得しています。シャープ株式会社 SAS事業本部 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号



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
●冷媒回路とは、圧縮機、冷却器、凝縮器、本体配管などを示します。

●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/R410A)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/R410A)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(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/R410A)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。●ご臭いにおいがする。

●経年劣化に係る安全上の注意 ●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、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。

愛情点検 長年ご使用の製品はこまめな点検を! 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。●スイッチを入れても動かない時がある。●コードを折り曲げると通電したり、しなかったりする。●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。 >>> ご使用中止 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」を必ずお受けとってください。●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。■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、販売店でお分かりにならないときは、下記のオンラインサポートにアクセスください。

人に寄り添う、シャープの会員サービス COCORO MEMBERS ご愛用家電の登録でもっと便利に快適に 今すぐ登録! https://cocoromembers.jp.sharp/ COCORO STORE シャープのオンラインストア

ご質問、お困りごとは、気軽にアクセス。しっかりアシスト! SHARP オンラインサポート https://jp.sharp/support/ ●お客様相談窓口 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 ※フリーダイヤル・ナビダイヤルをご利用いただけない場合は、050-3852-5405 <受付時間>(年末年始を除く) ○月曜日～土曜日:午前9時～午後6時 ○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/ 適正な表示を推進しています 表示を正しく 家電公取協会員 ●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。

