

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、冷えすぎにならないよう、こまめに温度調節を。例えば暖房時は1℃低め、冷房時は1℃高めでそれぞれ約10%も省エネになります。

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。

②フィルターの清掃はこまめに

フィルターの目づまりは、冷暖房効果を弱めます。2週間に1回はぜひ清掃を。例えばフィルター清掃をせずにゴミやホコリ等がつまると、電気代で約5～10%のムダ使いになります。

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。

③タイマーを有効に

おやすみのときや、おでかけのとき、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。



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。家庭用以外（店舗などでの長時間使用や不特定多数の人の使用、食品・動植物・精密機器・美術品の保存等の特殊用途など）では使用しないでください。故障や品質低下等の原因になることがあります。
- エアコンには電気工事等が必要です。お買上げの販売店または専門業者に相談してください。配線等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（火災・爆発）をもたらすおそれがあります。
- お客様自身でエアコンに係わる諸工事（取りはずし、据付等）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。
- エアコンのクリーニングは洗浄方法や洗浄剤の選定に高い専門知識が必要です。もし、誤った方法で洗浄を行うと、樹脂部品の破損や電気部品の絶縁不良等が発生して故障の原因となったり、最悪の場合は、水漏れ、感電あるいは発煙・発火につながるおそれがあります。

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。



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



★長年ご使用のエアコンの点検を！

このような 症状は、 ありませんか

- 電源コード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
- 室内機から水漏れする
- 誤って異物や水を入れてしまった
- 運転音が異常に大きい
- 電源コードに破れがある
- その他の異常がある

ご使用 中止

このような場合、事故防止のためスイッチを切り、コンセントから差込みプラグを抜いて、必ずお買上げの販売店に移設・点検・修理をご相談ください。

保証書に関するお願い

- 商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りのうえ、保存してください。なお、店名、ご購入年月日の記載のないものは無効となります。
- 製造番号は安全確保上重要なものです。お買上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また保証書記載の製造番号と一致しているかご確認ください。
- 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。

TOSHIBA

東芝ライフスタイル株式会社
エアコン事業部



表示を正しく
家電公取協会員

〒210-8543 神奈川県川崎市川崎区駅前本町25-1 (KDX川崎駅前本町ビル)

お買上げは親切とサービスをお届けする当店で

SC11082

(フリーダイヤル)

0120-1048-76

受付時間

9:00~18:00 (平日・土)
9:00~17:00 (日・祝日)

お買い物・使い方・修理のご相談は「東芝生活家電ご相談センター」※お電話をいただく際には、番号をお確かめのうえ、おかけ間違いのないようにお願いいたします。

◎携帯電話からの
ご利用は

0570-0570-33

◎FAX

022-224-6801

●お客様からご提供いただいた個人情報、ご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
●利用目的の範囲内で、当該製品に関する東芝グループ会社や協力会社へ、お客様の個人情報を提供することがあります。

このカタログの内容は2021年4月現在のものです。

総合カタログ 2021-4

エアコン
〈家庭用〉



TOSHIBA



タイセツなのは、
お部屋を涼しくしながら、
空気をキレイにすること。

大清快

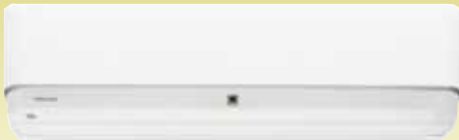
タイセツを、カタチに。■

東芝エアコンのホームページ https://www.toshiba-lifestyle.com/jp/category/air_conditioners/

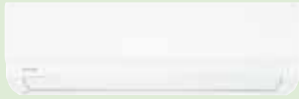
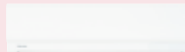
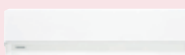
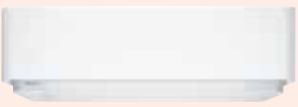
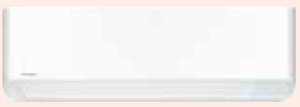
本カタログ掲載商品の価格には、使用済み商品の引き取り費は含まれておりません。
据付場所によって使用量が異なるパイプ・部材の費用、また据付場所の状況によって据付費用は異なります。
また、エアコンを廃棄する場合には家電リサイクル法に基づく収集・運搬料金、再商品化等料金が必要になります。



Line Up

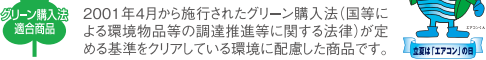
Line Up	H-E9DTシリーズ		P.19	H-E9Rシリーズ		P.21
	大清快		高さ25cm クオール KUAL	大清快		高さ25cm クオール KUAL
						
	高さ250×幅798×奥行352mm ホワイト(W)		高さ250×幅798×奥行352mm ホワイト(W)			
	RAS-H221E9DT RAS-H251E9DT RAS-H402E9DT		RAS-H221E9R RAS-H251E9R RAS-H401E9R RAS-H562E9R			
空気清浄	 プラズマ空清					
	PM2.5対応 (JEMA基準適合) JEM空気清浄適用床面積8畳相当					
無風感空調	無風感 (冷房・空清・除湿・暖房)					
AI快適	全自動運転					
	学習運転					
お手入れ	フィルター自動お掃除					
	 楽ダストボックス					
清潔	マジック洗浄熱交換器					
	 1リットル洗浄					
	セルフクリーン (乾燥運転)※2					
省エネ	日あたり節電					
	不在節電 (温冷熱センサー)			不在節電 (人サーチセンサー)		
除湿	やわらかドライ (除湿)					
気流	上下・左右・上下左右同時スイング					
使いやすさ	無線LAN内蔵 (IoT LIFE)					
	オートリスタート					
高暖房仕様						
オリジナル機能	 室温ウォッチ 長持ち室外機					
室外温度	48℃対応※3					
	-15℃対応※4					
※1 お部屋の広さの目安 冷暖房時	おもに 6畳	RAS-H221E9DT (W) (100Vタイプ)		RAS-H221E9R (W) (100Vタイプ)		
	おもに 8畳	RAS-H251E9DT (W) (100Vタイプ)		RAS-H251E9R (W) (100Vタイプ)		
	おもに 10畳	RAS-H281E9DT (W) (100Vタイプ)		RAS-H281E9R (W) (100Vタイプ)		
	おもに 12畳					
	おもに 14畳	RAS-H402E9DT (W) (200Vタイプ)		RAS-H401E9R (W) (100Vタイプ)		
	おもに 18畳			RAS-H562E9R (W) (200Vタイプ)		
	おもに 20畳					

★価格はすべてオープン価格です。希望小売価格は定めておりません。 ※1.適用量数はJIS C 9612による平均的な住宅 (木造・南向き・洋室) が目安です。住宅構造・部屋の向きなどにより、広さが変わることがあります。詳しくはそれぞれの商品に示している量数の目安をご覧ください。 ※2.オフシーズン中に付着してしまったホコリや汚れを取り除く機能ではありません。この場合の清掃は販売店にご相談ください。 ※3.冷房時、室外機の吸い込み温度。冷房運転することを確認 (冷房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により冷房能力は低下する場合があります。また、室外機周辺は高温に

H-E9Pシリーズ P.23		H-Mシリーズ P.25		DRNEシリーズ P.27		VNシリーズ P.30			
大清快 高さ25cm クオール KUOL  高さ250×幅795×奥行230mm ホワイト(W) RAS-H221E9P RAS-H251E9P RAS-H401E9P RAS-H562E9P 		●H221M～H401M 高さ25cm  高さ250×幅795×奥行230mm ホワイト(W) ●H562M 高さ25cm  高さ250×幅798×奥行352mm ホワイト(W)		暖太郎 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  高さ293×幅798×奥行352mm グランホワイト(W) RAS-636DRNE 除く 		暖太郎 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  高さ293×幅798×奥行230mm グランホワイト(W)			
 プラズマ空清 PM2.5対応 (JEMA基準適合) JEM空気清浄適用 床面積8畳相当				 プラズマ空清 PM2.5対応 (JEMA基準適合) JEM空気清浄適用 床面積20畳相当					
				プラズマ脱臭					
				フィルター自動お掃除					
				 楽ダストボックス					
マジック洗淨熱交換器									
 1リットル洗淨				 1リットル洗淨					
セルフクリーン(乾燥運転)※2				セルフクリーン(プラズマ乾燥運転)※2		セルフクリーン(乾燥運転)※2			
日あたり節電				日あたり節電					
				不在節電(人サーチセンサー)					
				節電運転	エナジーセーブコンプレッサー				
やわらかドライ(除湿)				選べる除湿		やわらかドライ(除湿)			
上下・左右・上下左右同時スイング	上下スイング	上下・左右・上下左右同時スイング	上下・左右・上下左右同時スイング	上下・左右・上下左右同時スイング		上下スイング			
無線LAN内蔵 (IoT LIFE)									
オートリスタート									
				秒速ダッシュ暖房	10℃キープ暖房	プレホット除霜	10℃キープ暖房	プレホット除霜	
クオール 室温ウォッチ 長持ち室外機									
48℃対応※3									
-15℃対応※4				-27℃対応※4					
RAS-H221E9P(W) (100Vタイプ)		RAS-H221M(W)(100Vタイプ)				RAS-225VN(W) (100Vタイプ)			
		RAS-H251M(W)(100Vタイプ)				RAS-255VN(W) (100Vタイプ)			
RAS-H281E9P(W) (100Vタイプ)		RAS-H281M(W)(100Vタイプ)		RAS-286DRNE(W) (200Vタイプ)		RAS-285VN(W) (100Vタイプ)			
		RAS-H361M(W)(100Vタイプ)							
RAS-H401E9P(W) (100Vタイプ)		RAS-H401M(W)(100Vタイプ)		RAS-406DRNE(W) (200Vタイプ)					
				RAS-566DRNE(W) (200Vタイプ)					
		RAS-H562M(W)(200Vタイプ)		RAS-636DRNE(W) (200Vタイプ)					

なることがあります。 ※4.暖房時、室外機の吸い込み温度。暖房運転することを確認 (暖房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。



PM2.5まで
しっかりキャッチ。
汚れを流して、
キレイがつづく。

プラズマ空清エアコン

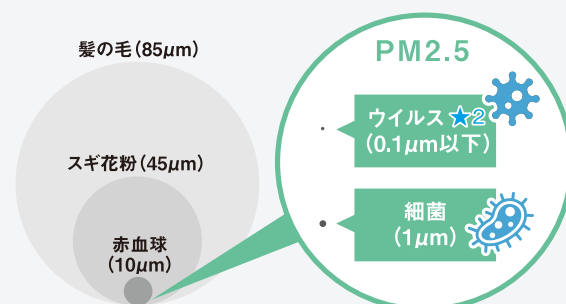
大清快



微細な粒子まで逃さない、パワフル空気清浄！

プラズマ空清

プラズマ空清は花粉やホコリ、
PM2.5レベルの粒子までしっかり集じんして、
お部屋の空気をキレイに。
さらに、汚れを洗い流して排出してくれるから、
快適さがずっとつづきます。



タイセツを、カタチに。■

仕事や家事、育児でどんなに忙しくても、カタチにしたい、タイセツな想いがある。
そんな一人ひとりのタイセツに、私たち東芝ライフスタイルは、細部までタイセツにした、家電でこたえていきます。
タイセツをカタチにしたいあなたへ、タイセツをカタチにした家電を。

電気集じん方式「プラズマ空清」でPM2.5へ対応

0.1～2.5μmの粒子を99%除去★¹

(一社)日本電機工業会規格「JEM1467:微小粒子状物質 (PM2.5)に関する除去性能」に適合

*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。●JEM1467に基づく除去性能試験においては、0.1μm未満の微小粒子状物質の除去確認はしていません。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。●32㎡(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。★¹【試験方法】(一社)日本電機工業会規格「JEM1467:微小粒子状物質 (PM2.5)に関する除去性能」による。【判定基準】0.1μm～2.5μmの微小粒子状物質を32㎡(約8畳)の密閉空間で99%除去する時間が90分以内であること。【29.5㎡(7.4畳)にて試験。32㎡(約8畳)の試験空間に換算した値です。】★²【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25㎡試験チャンバー(密閉空間)内にウイルス(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊ウイルスを捕集し、ウイルス数を測定【試験結果】空清運転前に比べ(H-E9DT・H-E9R)107分(H-E9P)99分で99%減少【報告書No.】北生発(H-E9DT・H-E9R)2018_1338号(H-E9P)2018_0405号



PM0.1レベル(0.09～0.11μm)の
微細な粒子を除去★³

*家庭用エアコンにおいて、検証機関にて除去性能を確認。2021年4月1日現在。★³【試験機関】UL (Underwriters Laboratories)【試験方法】UL規格 2908【試験結果】90分で60%以上除去。

H-E9DT **H-E9R** 空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25㎡の密閉空間で試験。ウイルスは107分後、カビは102分後、細菌は110分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

H-E9P 空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25㎡の密閉空間で試験。ウイルスは99分後、カビは67分後、細菌は105分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。このページはH-E9DTシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。

空気清浄

プラズマ空清

▼動画でチェック



JEM空気清浄適用床面積(8畳) H-E9DT H-E9R H-E9P

静電気の力で PM2.5までキャッチ

プラズマ空清なら
花粉やホコリ、目に見えない
PM2.5レベルの粒子まで
しっかりキャッチ！
お部屋の空気を
キレイに整えます。



H-E9DT **H-E9R** 空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25㎡の密閉空間で試験。ウイルスは107分後、カビは102分後、細菌は110分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

H-E9P 空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25㎡の密閉空間で試験。ウイルスは99分後、カビは67分後、細菌は105分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

花粉の季節には、 空気清浄だけの運転も可能！

リモコンの「空清」ボタンを押せば、空気清浄だけの運転も可能。
お部屋の空気が気になるとき、季節を問わずにお使いいただけます。1時間の電気代は、わずか約0.7円で済みます。

花粉、ホコリが舞うのが気になる方には無風感空清がおすすめ ▶ P.9

*RAS-H281E9DTにおいて風量「強」時：消費電力量26Wh、電力料金目安単価27円/kWh(税込)
[家電公取協調べ(2014年4月改定)]で試算しています。



プラズマだからいつでもキレイ、手入れも不要！

東芝のプラズマ空清は、静電気の力で空気中の汚れをキャッチする電気集じん方式。さらに、汚れを結露水と共に屋外に排出するのでお手入れ不要。

手間なし＆清潔！

汚れを屋外へ流す
ので洗う必要なし！

*家庭用エアコンにおいて。
2021年4月1日現在。



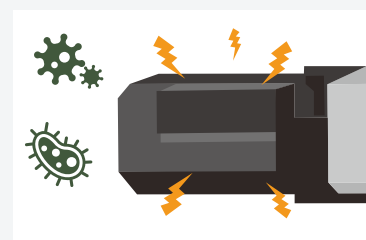
性能をキープ！

汚れは熱交換器に
吸着されるので
フィルターのように
詰まる心配なし！

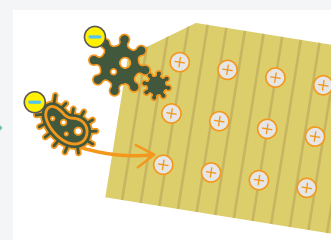
メンテナンス 費用なし！

- 集じんフィルター不要
- プラズマ空清ユニットは
お手入れ・交換不要

プラズマ空清の仕組み



空気中の汚れを
プラズマ空清ユニットで帯電



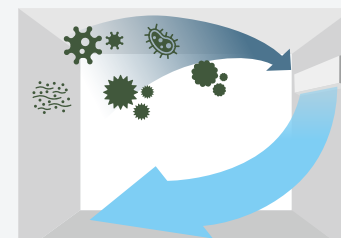
静電気により帯電した汚れは
熱交換器に吸着

吸着した汚れは？



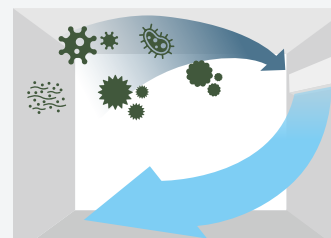
吸着した汚れは
熱交換器に付着する
結露水と共に外へ排出

エアコンの空気清浄方式



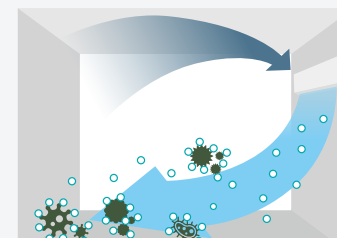
電気集じん方式

プラズマ空清
強制的に
汚れ物質を帯電させ
集じん部に吸着



フィルター集じん方式

専用フィルターの
繊維で
汚れ物質を捕集



イオン放出方式

放出した
イオンの力で
空気中の
汚れ物質を化学分解

※1.【試験機関】新日本空調(株)【試験方法】60㎡評価試験ルーム内に30μmのAPPIE標準粉体を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的に評価試験ルーム内(室内中央・床上120cm)の粉体数を測定【試験結果】空清運転前に比べ12分で99%減少【報告書No.】(H-E9DT・H-E9R)A391_18002号(H-E9P)A391_18001号 ※2.【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25㎡試験チャンバー(密閉空間)内にウイルス(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊ウイルスを捕集し、ウイルス数を測定【試験結果】空清運転前に比べ(H-E9DT・H-E9R)107分(H-E9P)99分で99%減少【報告書No.】北生発(H-E9DT・H-E9R)2018_1338号(H-E9P)2018_0405号 ※3.【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25㎡試験チャンバー(密閉空間)内にカビ孢子(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊カビを捕集し、カビ数を測定【試験結果】空清運転前に比べ(H-E9DT・H-E9R)102分(H-E9P)67分で99%減少【報告書No.】北生発(H-E9DT・H-E9R)2018_0406号(H-E9P)2018_0404号 ※4.【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25㎡試験チャンバー(密閉空間)内に菌(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊菌を捕集し、菌数を測定【試験結果】空清運転前に比べ(H-E9DT・H-E9R)110分(H-E9P)105分で99%減少【報告書No.】北生発(H-E9DT・H-E9R)2018_1336号(H-E9P)2018_0403号 ※5.(一社)日本電機工業会規格(JEM1467)に準拠し確認、風量設定「強」(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。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。このページはH-E9DTシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。

無風感空調

無風感冷房



※1 やわらかい涼しさで、心地よさがつづく

H-E9DT
H-E9R

▼動画でチェック



通常の冷房



直接風に当たっていると
体が冷えすぎる…

長く風に当たっていると
肌や喉が乾燥する…

テレワーク中、風で
書類がめくれる…

体の冷えすぎや乾燥が気になる…

東芝が
解決！

無風感冷房



体が冷え
すぎない！

肌の乾燥を
抑えられる！※3

※RAS-H281E9DTにおいて
当社独自の条件により評価。

書類が
飛ばされない！

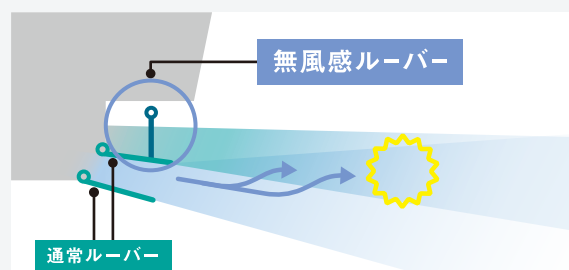
風が当たらないから、ずっと心地いい！

TOSHIBA ORIGINAL
東芝
だけ！

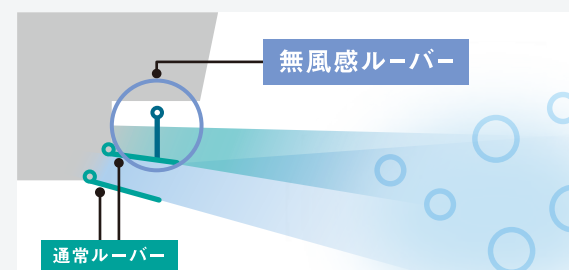
※家庭用エアコンにおいて。
2021年4月1日現在。

無風感冷房は、通常の冷房の風と、無風感ルーバー※2を通り抜けた速度の速い風がぶつかることで風を拡散。体に冷たい風をほぼ感じさせずに、お部屋を涼しくします。

「やわらかい涼しさ」のヒミツは無風感ルーバー



無風感ルーバーを通り抜けた速度の速い風に、通常の冷風が引き寄せられる



気流の異なる2つの風がぶつかり、拡散して風あたりをやわらげる

強風で冷やしてから無風感へ

はじめは通常の冷房運転で冷却。設定温度まで下がってから無風感に切り替えれば、涼みたいときでも安心です。

好みにあわせてON/OFFを切替

風を感じずに涼みたいときは無風感冷房をONに。使う人の好みやシーンに応じて使い分けことができます。



無風感ボタン

※1.RAS-H402E9DTにおいて、「無風感ルーバー」作動時、エアコン本体から2.5m、床60cmの地点で風速が0.2m/s以下であることを確認(当社調べ)。※2.使用環境により作動しない場合があります。※3.RAS-H281E9DTにおいて、当社環境試験室(7畳)、外気温33℃、室温30℃、湿度62%にて設定温度「26℃」、風量「自動」にて運転。冷房運転と無風感冷房運転における肌水分量の変化を測定。(20代～40代女性10名の平均値。被験者はエアコン正面2mの位置で椅子に着席。)運転スタート時を基準として90分後、冷房運転時4.9%低下、無風感冷房運転時0.6%低下。商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。このページはH-E9DTシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。



無風感空調

オールシーズン無風感空調 つけたままでも、ずっと快適

H-E9DT

H-E9R

*家庭用エアコンにおいて。2021年4月1日現在。

プラズマ空清^{※1} × 無風感^{※1}

花粉が多い季節に



除湿 × 無風感^{※2}

ジメジメする梅雨に



暖房 × 無風感^{※3}

乾燥しやすい冬に

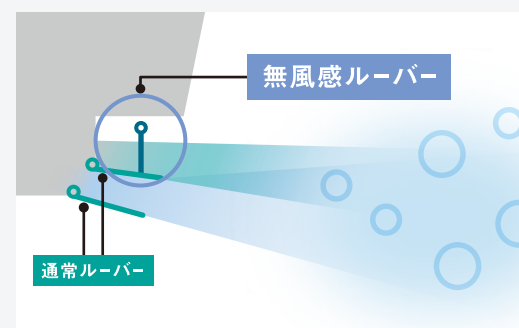
無風感だから
体が
熱くなり
すぎない

無風感
ボタン

「無風感モード」が空気清浄時や除湿時、暖房時にも使用可能に。風を感じにくいので、一年中ずっと快適に過ごせます。

花粉の季節も梅雨も快適に

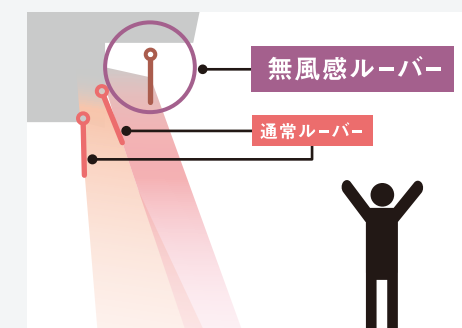
空気清浄・除湿運転中の無風感モードは冷房時と同様に、2つの気流をぶつけることで風あたりを緩和。花粉やホコリの巻き上げや冷気による寒さを感じにくくなり、より快適に過ごすことができます。



気流の異なる2つの風がぶつかり、拡散して風あたりをやわらげる

風を感じにくい暖かさ

暖房運転中の無風感モードでは無風感ルーバーが第三のルーバーとなり、温風を直下向きに集中。人に風を直接当たらないので、体の温めすぎを抑えてくれます。



無風感ルーバーが第三のルーバーとして風を直下に集中

※1.RAS-H402E9DTにおいて、「無風感ルーバー」作動時、エアコン本体から距離が2.5m、床上60cmの地点で風速が0.2m/s以下であることを確認(当社調べ)。※2.RAS-H402E9DTにおいて、「無風感ルーバー」作動時、エアコン本体から距離が2.5m、床上60cmの地点で風速が0.2m/s以下であることを確認(当社調べ)。使用環境により動作しない場合があります。※3.RAS-H402E9DT

において、「無風感ルーバー」作動時、エアコン本体から距離が2.5m、床上70cmの地点で風速が0.2m/s以下であることを確認(当社調べ)。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。このページはH-E9DTシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。

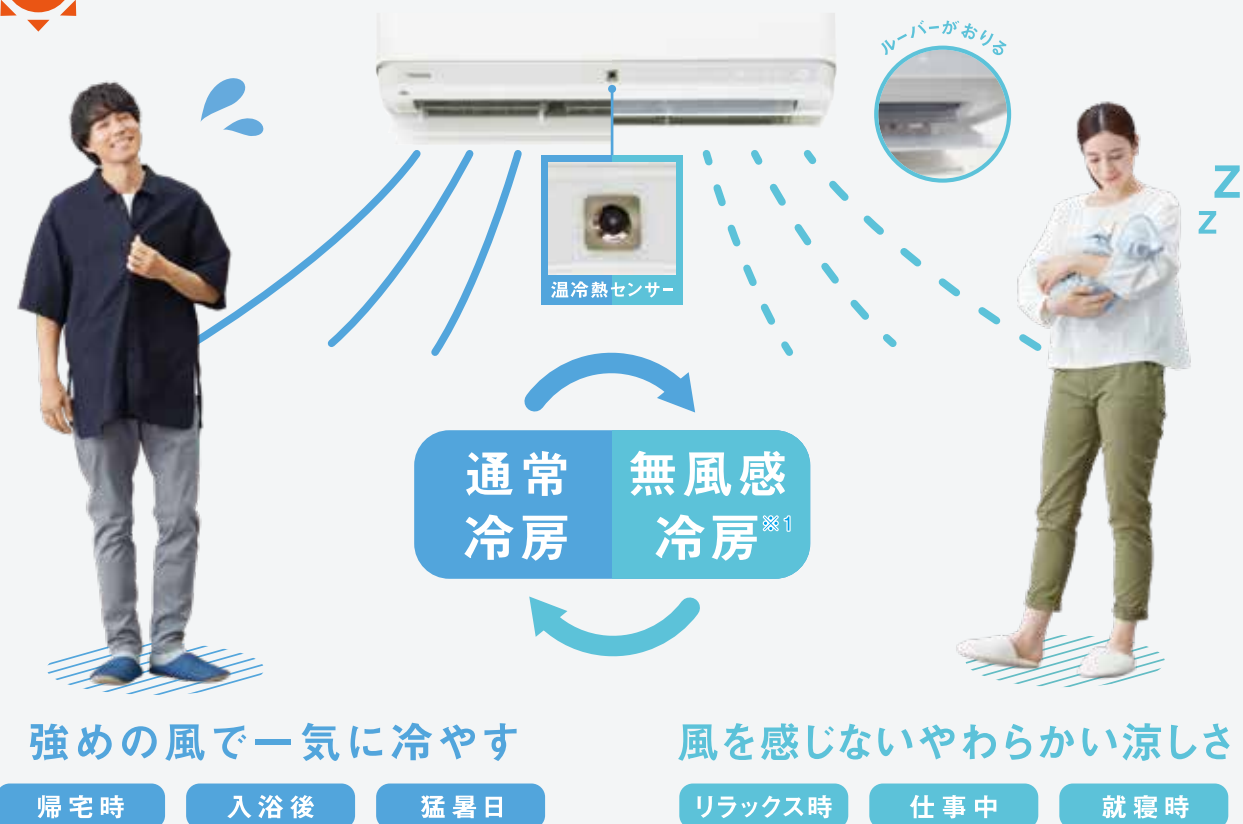
AI 快適

自動でおまかせ、 いつでも快適

▼動画でチェック



入浴後や帰宅時には一気に冷房、快適な温度になると無風感冷房に。



室温や外気温、体表温度に応じて、
冷えやすい足元から温める暖房と、穏やかな暖房を自動で切替。



通常暖房

過ごしやすい適度な温かさ



足元ねらって暖房※2

しんと冷える足元から温める

AI

ワンタッチ操作で快適な室内環境に 全自動運転 H-E9DT

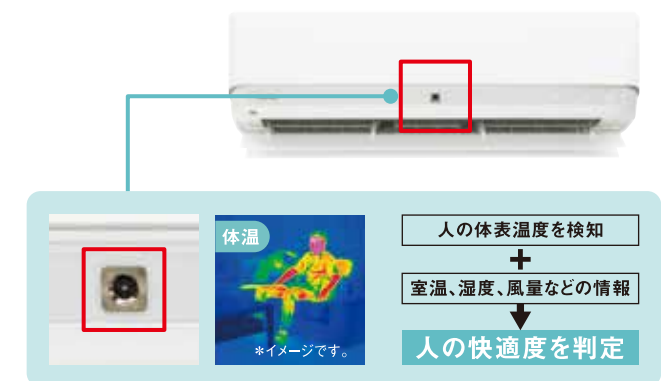
暑い季節も寒い季節も、温冷熱センサーが人の体表温度と
周辺温度を検知して冷房・暖房と風量を自動で切替。
冷房・暖房の運転切替不要で、ボタン1つで、
一年中いつでも快適な室内環境をつくれます。



温冷熱センサーが体表温度を検知※3

これからのエアコンは、
つけっぱなしが定番に。

気温の変化に敏感なお子さまやお年
寄りのいるご家庭では、いつでも過ごし
やすい室温に保てるのが大切です。
冬はお部屋を素早く暖めて、夏は一気
に冷やせることに加え、長時間つけっぱ
なしにしても気にならないこと。今、そん
なエアコンが必要とされています。



AI

エアコンが運転内容を覚えてお好みの運転に 学習運転 H-E9DT H-E9R

操作履歴や室温、設定温度、湿度などの情報をエアコン本体に蓄積し、好みを学習。
学習結果を反映して自動で運転を制御してくれます。

様々な運転情報を蓄積



*日時はインターネット接続時にのみ取得します。

好みを学習



学習結果を 反映して運転制御



※1.RAS-H402E9DTにおいて、「無風感ルーバー」作動時、エアコン本体から2.5m、床上60cmの地点で風速が0.2m/s以下であることを確認(当社調べ)。
※2.使用環境により足元に温風が届かない場合があります。※3.使用環境により正確な快適度を判定できない場合があります。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。このページはH-E9DTシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。

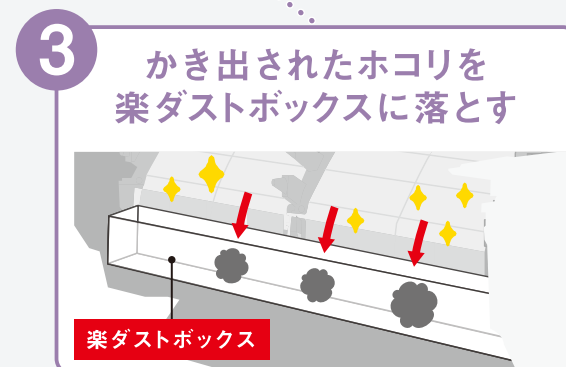
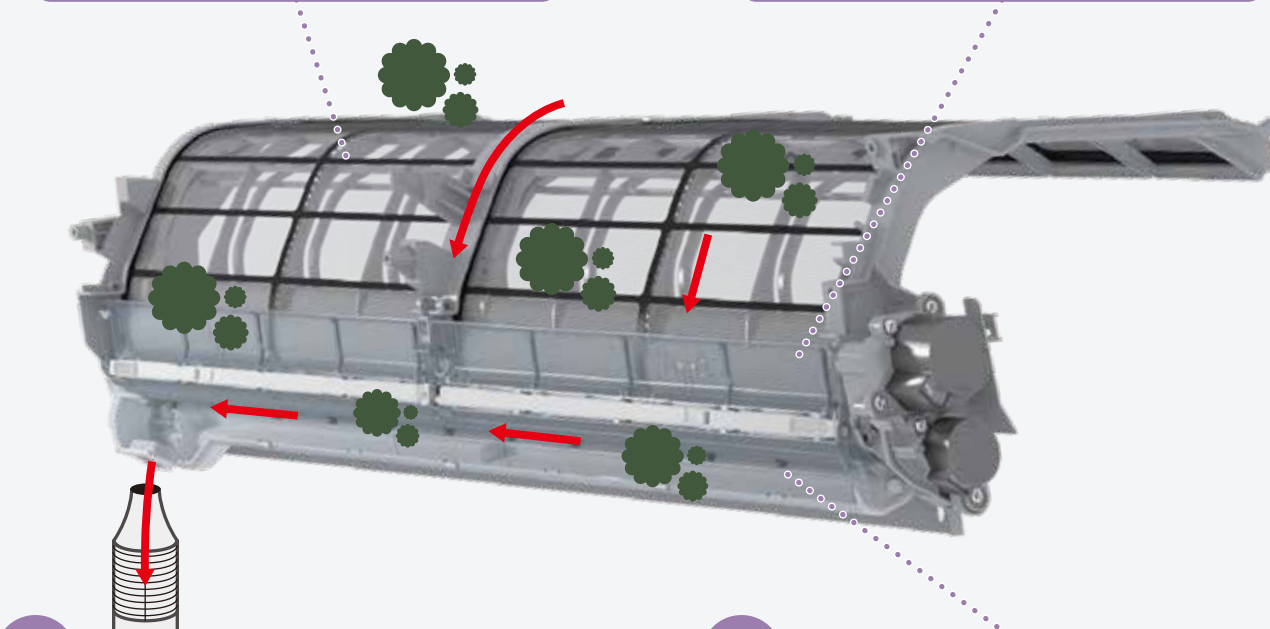
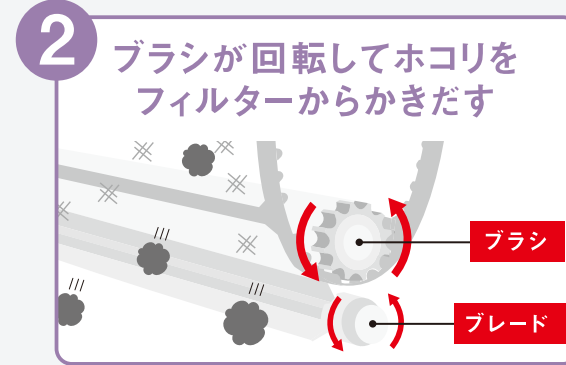
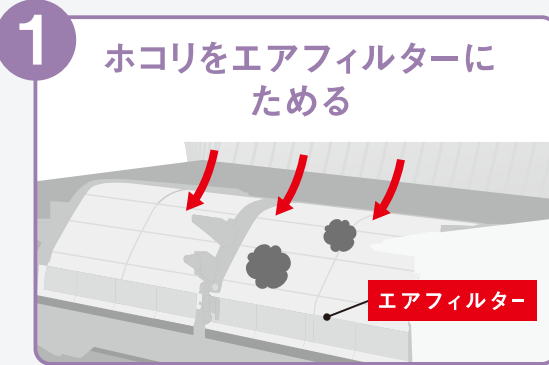
お手入れ

掃除機で吸うだけ、 ラクラクお手入れ

▼動画でチェック



ラクラクお手入れのヒミツ

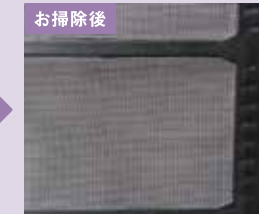
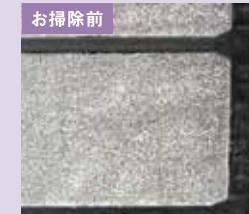
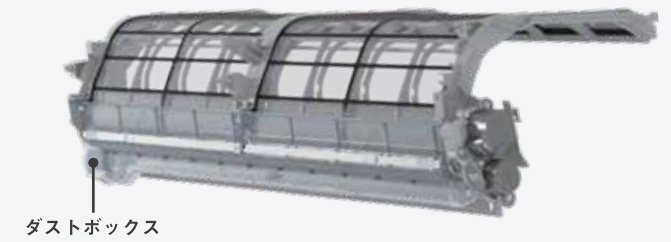


フィルターのホコリは自動で除去!

フィルター自動お掃除

H-E9DT H-E9R

めんどろなエアフィルター掃除は
エアコンにおまかせ。
たまったホコリを自動で取り除き、
フィルターのめづまりを防ぎます。



エア
フィルターの
お掃除不要



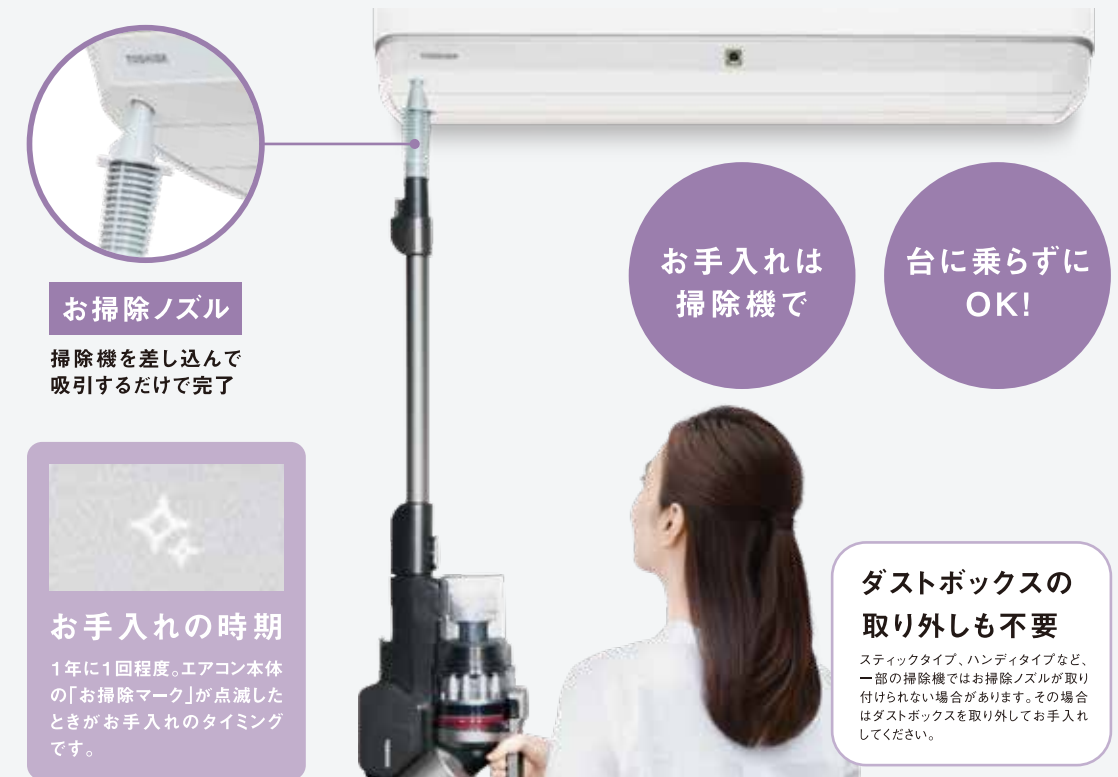
ダストボックスを取り外さずに掃除機でラクラク吸引

楽ダストボックス

H-E9DT H-E9R



ダストボックス内のホコリは、付属のお掃除ノズルをお使いの掃除機に差し込んで吸い取ることができます。



清潔

エアコン内部も いつでも清潔

▼動画でチェック



冷房・除湿運転をしながら内部を清潔に マジック洗浄熱交換器

H-E9DT H-E9R H-E9P H-M

汚れやすい熱交換器表面も特殊なコーティングにより、
冷房・除湿運転時に発生する結露水※1で、
付着した汚れや付着菌を洗い流します※2。

暖房シーズン中に付着した汚れは

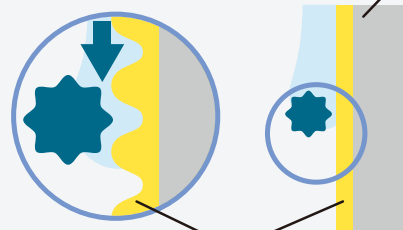
H-E9DT 冷房シーズンにまとめて洗い流します。
H-E9R 暖房シーズンでも1リットル洗浄で
H-E9P 洗い流せます。

H-M 冷房シーズンに
まとめて洗い流します。

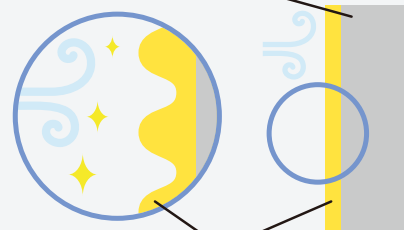
冷房・
除湿時に
発生した水
(結露水)

※使用環境により効果は異なります。※オフシーズン中に付着してしまった汚れを取り除く機能ではありません。この場合の清掃は販売店にご相談ください。

マジック洗浄熱交換器



汚れを浮かす特殊樹脂コーティング



汚れを浮かす特殊樹脂コーティング

1 結露水がコーティングと
汚れや付着菌の隙間に
入り込んで汚れを洗い流す※2

2 カビ等の発生原因である
湿気を素早く乾燥させる

熱交換器の汚れは、
排水ホースから
屋外へ排出します

1

汚れが気になるときは手動おそうじ(クリーニング)※3

1リットル洗浄 (プレミアムクリーン) H-E9DT H-E9R H-E9P

(1リットル洗浄+プラズマ空清+高温加熱)



運転停止中に、リモコンの「おそうじ」ボタンを押すことで、
熱交換器の洗浄・乾燥により
内部の汚れを強力クリーニング。※4

おそうじボタン

1

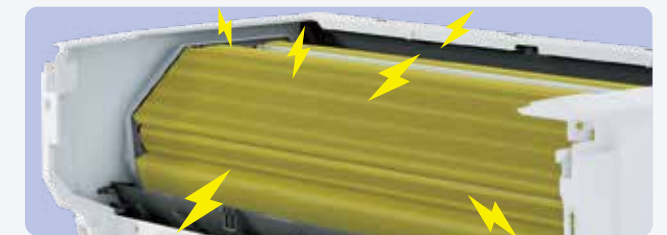
1時間あたり
約1Lの水※5で
強力洗浄



※イメージです。

2

プラズマ空清で
オゾン洗浄



3

高温加熱で
湿気を乾燥



※イメージです。

1リットル洗浄は500mlペットボトル2本分の水で強力洗浄!※5

熱交換器フィンの面積はとても広く、量にして約7畳分!★
きっちり洗浄するにはまとまった水量が必要です!

★RAS-H281E9DT室内機熱交換器の表面積を中京間(1820×910mm)
の量に換算。RAS-H221E9DTは約5畳分となります。



熱交換器

広げると



約7畳分

※1.冷房・除湿運転時、熱交換器に付着した水。※2.当社独自の条件により評価。【試験機関】(株)衛生微生物研究センター【試験方法】熱交換器フィン(試験片)にカビ孢子(1種類)を付着させ、滅菌精製水で洗浄。洗浄前後のカビ数を測定(コーティングなし試験片とコーティングあり試験片とのカビ数を比較)。【試験結果】コーティングなし試験片:カビ残存率25.3%に対し、コーティングあり試験片:カビ残存率6.9%【報告書No.】2020D-BT-1041 ※3.手動クリーニングの冷房洗浄中は室内温度が下がることがあります。また、暖房乾燥中は室内温度が上がることがあります。手動クリーニング中は室温が変動しますので、外出時などに手動クリーニングを行うことをおすすめします。※4.当社独自の条件により評価。

【試験機関】(株)衛生微生物研究センター【試験方法】熱交換器にカビ孢子(1種類)を付着させ手動クリーニング運転を実行。クリーニング前後のカビ数を測定し比較。【試験結果】H-E9DT,E9R 89%減少 H-E9P 73%減少【報告書No.】2020D-BT-1132 ※5.RAS-H402E9DTにおいて、室温27℃、室内湿度60%、外気温35℃において約1.5Lの結露水の発生を確認。消費電力1313W。使用環境により1リットル洗浄を行わない場合があります。また、水の量も異なります。1リットル洗浄中は部屋の温度が低下する場合があります。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。このページはH-E9DTシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。

省エネ

ムダな運転を抑え かしこく節電

ecoモード

▼動画でチェック



日あたり節電※1

日あたりが弱くなると
冷房を抑える

H-E9DTH H-E9RH H-E9PH

※RAS-H281E9DTHにおいて
当社独自の条件により評価。



「明るさ[日あたり]サーチセンサー」が日差しをチェックして、冷房のパワーを自動で制御します。

不在節電※2

人がいなくなると自動で
ひかえめ運転に

H-E9DTH H-E9RH

※RAS-H281E9DTHにおいて
当社独自の条件により評価。



センサーで部屋に人がいるのかをチェック。

お部屋に不在の時間が30分間つづくと自動でパワーを抑え、電気のムダをカットします。

※1.RAS-H281E9DTHにおいて当社独自の条件により評価。冷房：当社環境試験室（11畳）にて、通常冷房運転とecoモード運転との比較。外気温35℃、設定温度「24℃」、風量「自動」にて、安定時1時間の消費電力量の比較。通常冷房運転時89Wh、ecoモード運転時85Wh。暖房：当社環境試験室（11畳）にて、通常暖房運転とecoモード運転との比較。外気温7℃、設定温度「20℃」、風量「自動」にて安定時1時間の消費電力量の比較。通常暖房時196Wh、ecoモード運転時192Wh。（エアコンの設置環境、ご使用条件により効果は異なります）※2.RAS-H281E9DTHにおいて当社独自の条件により評価。冷房：当社環境試験室（11畳）にて、人がいる時といない時の比較。外気温35℃、設定温度「24℃」、風量「自動」にて、不在時間が2時間経過後の安定時1時間の消費電力量の比較。人がいる時89Wh、人がいない時73Wh。暖房：当社環境試験室（11畳）にて、人がいる時といない時の比較。外気温7℃、設定温度「20℃」、風量「自動」にて、不在時間が2時間経過後の安定時1時間の消費電力量の比較。人がいる時196Wh、人がいない時119Wh。（エアコンの設置環境、ご使用条件により効果は異なります）

使いやすさ

IoLIFE

H-E9DTH
H-E9RH
H-E9PH

▼動画でチェック



スマートフォン専用アプリ

※インターネットへの接続環境が必要です。

スマートフォンやスマートスピーカーから簡単操作※3

外出先から操作



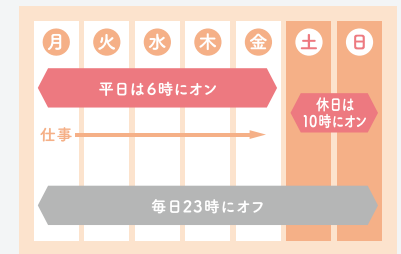
スマートフォンからの操作が可能。
帰宅前につけておいたり、切り忘れて
外出したときなどに便利です。

スマートスピーカー対応



音声だけで運転の切替や温度を変更可能。
洗い物や掃除、育児など手が離せない
ときも快適に操作できます。

ウィークリータイマー機能



曜日ごとのON/OFFタイマーが設定可能。
生活パターンに合わせた細かい設定で
より快適に過ごせます。※4

※H-E9DTH、H-E9RHシリーズのみ対応

スマートフォンから操作

スマートフォンからエアコンの操作はもちろん、
室温や湿度などのリモコンでは
表示されない情報も確認可能。
お手入れ時期など忘れがちな情報も知らせてくれます。

運転状況が一目で分かる

風量・風向をかんたん操作

お手入れ時期や異常発生をアプリでお知らせ※5

※サービスのご利用には以下の準備が必要です。●常時接続のブロードバンド回線 ●スマートフォン（タブレットは動作保証外です。また、すべてのスマートフォンで動作を保証するものではありません。）●無線LANルーター（エアコンとの接続は2.4GHz帯を使用します。）※アプリのダウンロード・ユーザー登録・利用はいずれも無料です。ダウンロードおよびサービス利用時に必要な通信費は、お客様のご負担となります。※無線通信を利用していますので、電波の特性上、環境条件により通信距離、通信速度は異なります。※画面はイメージです。実際のアプリ画面とは異なる場合があります。※アプリのサービス内容・画面デザイン・機能は予告なく変更することがあります。また、提供されるサービスについても予告なく終了することがあります。※3.一部の機能は、アプリからは操作できません。※4.ウィークリータイマー機能はインターネットへの接続が切れていると動作しません。※5.発生した異常によっては、通知が届かない場合もあります。



オリジナル機能

お部屋が高温になると、自動で冷房運転を開始

室温ウォッチ

H-E9DTH H-E9RH H-E9PH



エアコン停止中にお部屋が高温になると、アラームでお知らせして自動で
冷房運転を開始。お部屋が高温になるのを防ぎます。

※出荷時、「室温ウォッチ」は設定されていません。別途設定が必要になります。



さらに、安心できる機能も搭載

オートリスタート

H-E9DTH H-E9RH H-E9PH H-M

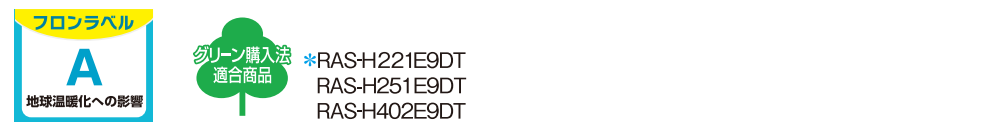
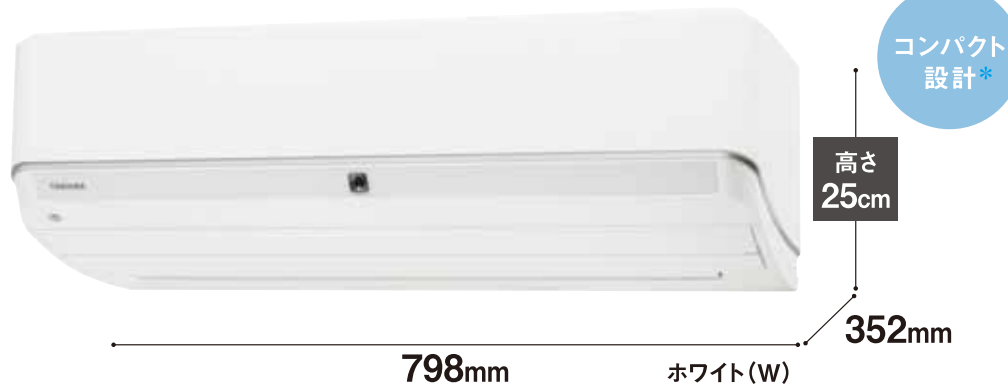
エアコン運転中に万が一停電しても、復帰後に自動で運転を再開。

※出荷時、「オートリスタート」は設定されていません。別途設定が必要になります。



商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。このページはH-E9DTHシリーズを中心に説明しています。掲載の写真および図版はイメージです。

空気清浄機能搭載の快適・省エネ 機能充実のハイスペックモデル。



オリジナル仕様 長持ち室外機 腐食やサビに強い耐候性仕様採用。

熱交換器(ブルーフィン)
耐食性親水樹脂コーティングで熱交換器をガード。ブルーフィン(親水性)により塩水や雨水の滞留を防いで、さらに耐食性を強化。

ネジ
塗装ネジ採用により耐食性を強化。

電気部品箱
塗装処理により耐食性を強化。

プリント基板
特殊コーティングでプリント基板をガード。絶縁劣化を防止。

内部ネジ類
ステンレス素材等の採用により耐食性を強化。

底板
塗装処理により耐食性を強化。

外装部品
サビに強い塗装仕上げ。(一社)日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002耐塩害基準をクリア。

冷暖房時おもに	RAS-H221E9DT (w)
6畳	100Vタイプ プラグ形式 ① オープン価格★
(JIS C 9612:2013) [寸法規定]	(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量 630kWh	目標年度 2010年
省エネ基準達成率 115%	省エネ基準達成率 115%
消費電力 450W	消費電力 450W
能力 2.2kW	能力 2.2kW
低温 暖房能力※2 3.8kW	低温 暖房能力※2 3.8kW

冷暖房時おもに	RAS-H251E9DT (w)
8畳	100Vタイプ プラグ形式 ① オープン価格★
(JIS C 9612:2013) [寸法規定]	(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 115%	省エネ基準達成率 115%
消費電力 570W	消費電力 570W
能力 2.5kW	能力 2.5kW
低温 暖房能力※2 4.0kW	低温 暖房能力※2 4.0kW

冷暖房時おもに	RAS-H281E9DT (w)
10畳	100Vタイプ プラグ形式 ① オープン価格★
(JIS C 9612:2013) [寸法規定]	(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量 841kWh	目標年度 2010年
省エネ基準達成率 110%	省エネ基準達成率 110%
消費電力 640W	消費電力 640W
能力 2.8kW	能力 2.8kW
低温 暖房能力※2 5.0kW	低温 暖房能力※2 5.0kW

冷暖房時おもに	RAS-H402E9DT (w)
14畳	200Vタイプ プラグ形式 ② オープン価格★
(JIS C 9612:2013) [寸法規定]	(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量 1,351kWh	目標年度 2010年
省エネ基準達成率 114%	省エネ基準達成率 114%
消費電力 1,150W	消費電力 1,150W
能力 4.0kW	能力 4.0kW
低温 暖房能力※2 6.8kW	低温 暖房能力※2 6.8kW

★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。★据付杖・アース棒は同梱されていません。※1【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】JIS Z 2801【試験素材】抗菌加工リモコンボタン、抗菌加工リモコン(液晶部除く)【試験結果】抗菌活性値2.0以上【報告書No.】北生発2020_0212号 ※2.外気温2℃時の低温暖房能力であり、JIS C 9612に基づき測定。※3.RAS-H281E9DTにおいて、当社環境試験室(7畳)、外気温33℃、室温30℃、湿度62%にて設定温度「26℃」、風量「自動」にて運転。冷房運転と無風感冷房運転における肌水分量の変化を測定。(20代～40代女性10名の平均値。被験者はエアコン正面2mの位置で椅子に着席。)運転スタート時を基準として90分後、冷房運転時4.9%低下、無風感冷房運転時0.6%低下。※4.使用環境により正確な快適度を判定できない場合があります。※5.RAS-H402E9DTにおいて、

室外機

HFC 冷媒 R32

外気温*1 48℃でも 外気温*2 -15℃でも

RAS-H221E9ADT RAS-H251E9ADT
RAS-H281E9ADT RAS-H402E9ADT

550mm
780(+70)mm 290(+52)mm

3層建て住宅に対応
配管長 20m 10m高落差

配管長が15mを超える場合は、冷媒を1mあたり20g補充してください。

*1.冷房時、室外機の吸い込み温度。冷房運転することを確認(冷房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により冷房能力は低下する場合があります。また、室外機周辺は高温になることがあります。
*2.暖房時、室外機の吸い込み温度。暖房運転することを確認(暖房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。

バックライト点灯時。

カバーを開けた状態。

付着菌の繁殖をおさえる抗菌仕様※1(外装部、ボタン部)

●バックライト付き液晶 ●蓄光ボタン(停止/温度/AI快適)
●0.5℃刻み温度設定

空気清浄 P.5

微細な粒子までキャッチして洗い流す



空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25m³の密閉空間で試験。ウイルスは107分後、カビは102分後、細菌は110分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

※【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25m³試験チャンバー(密閉空間)内にウイルス(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊ウイルスを捕集し、ウイルス数を測定【試験結果】空清運転前に比べ107分で99%減少【報告書No.】北生発2018_1338号

無風感空調 (冷房・暖房・除湿・空清) P.7~10

風を変えてずっと心地よく



※RAS-H281E9DTにおいて当社独自の条件により評価。

お手入れ P.13

ダストボックスは掃除機でラクラクお手入れ

お手入れは掃除機で

使いやすさ P.18

オリジナル機能

お部屋が高温になると、自動で冷房運転を開始

※出荷時、「室温ウォッチ」は設定されていません。別途設定が必要になります。

アラームでお知らせ

冷房運転で高温防止



室温27℃、室内湿度60%、外気温35℃において約1.5ℓの結露水の発生を確認。消費電力1313W。使用環境により1リットル洗浄を行わない場合があります。また、水の量も異なります。1リットル洗浄中はお部屋の温度が低下する場合があります。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。

掲載の写真および図版はイメージです。

空気清浄	プラズマ空清	●
無風感空調	無風感冷房	●
	無風感空清	●
	無風感除湿	●
	無風感暖房	●
Aー快適	全自動運転	●
	足元ねらって暖房	●
	学習運転	●
お手入れ	フィルター自動お掃除	●
	楽ダストボックス	●
清潔	マジック洗浄熱交換器	●
	1リットル洗浄	●
	乾燥運転	●
省エネ	日あたり節電	●
	不在節電	●
除湿	やわらかドライ(除湿)	●
気流	上下・左右・上下左右同時	●
	上下	—
	メモリールーパー	●
使いやすさ	スマートフォンでの操作	●
	スマートスピーカーでの操作	●
	ウィークリータイマー	●
	オートリスタート	●
	ピークカット機能(パワーセレクト)	●
	切・入タイマー	●
	抗菌仕様(外装部、ボタン部)	●
	バックライト付き液晶	●
	蓄光ボタン	●
	0.5℃刻み温度設定	●
	リモコンホルダー	●
オリジナル機能	室温ウォッチ	●
	長持ち室外機	●
その他	室内機 高さ250mm	●
	室内機 横幅800mm以下	●
	室外機コンパクトサイズ	—
	室外温度 48℃対応	●
	室外温度 -15℃対応	●
	HA応用制御システム対応	●
	ECHONET Lite規格対応	●
	リモコン信号切替対応	●

空気清浄機能搭載の
快適機能充実のモデル。



無風感冷房 プラズマ空清 糸ダストボックス 1リットル洗浄 プレミアムクリーン アプリでの遠隔操作

無線LAN内蔵
人サーチセンサー
明るさ[日あたり]サーチセンサー

フロアパネル A 地球温暖化への影響

オリジナル仕様 長持ち室外機 腐食やサビに強い耐候性仕様採用。

熱交換器(ブルーフィン) 耐食性親水樹脂コーティングで熱交換器をガード。ブルーフィン(親水性)により塩水や雨水の滞留を防いで、さらに耐食性を強化。

ネジ 塗装ネジ採用により耐食性を強化。

電気部品箱 塗装処理により耐食性を強化。

プリント基板 特殊コーティングでプリント基板をガード。絶縁劣化を防止。

内部ネジ類 ステンレス素材等の採用により耐食性を強化。

底板 塗装処理により耐食性を強化。

外装部品 サビに強い塗装仕上げ。(一社)日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002耐塩害基準をクリア。

冷暖房時ともに 6畳 RAS-H221E9R (w) 100Vタイプ プラグ形式 ① オープン価格★

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 【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% 通年エネルギー消費効率(APF) 5.8

	量数の目安	能力	消費電力	低溫暖房能力※2
冷房	6～9畳 (10～15㎡)	2.2kW (0.6～3.1)	530W (130～800)	2.8kW
暖房	5～6畳 (8～10㎡)	2.2kW (0.6～3.9)	445W (110～1,105)	

冷暖房時ともに 8畳 RAS-H251E9R (w) 100Vタイプ プラグ形式 ① オープン価格★

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 【JIS C 9612:2005】

期間消費電力量 815kWh 目標年度 2010年 省エネ基準達成率 100% 通年エネルギー消費効率(APF) 5.8

	量数の目安	能力	消費電力	低溫暖房能力※2
冷房	7～10畳 (11～17㎡)	2.5kW (0.7～3.2)	630W (120～860)	3.2kW
暖房	6～8畳 (10～13㎡)	2.8kW (0.6～4.4)	605W (110～1,200)	

冷暖房時ともに 10畳 RAS-H281E9R (w) 100Vタイプ プラグ形式 ① オープン価格★

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 【JIS C 9612:2005】

期間消費電力量 913kWh 目標年度 2010年 省エネ基準達成率 100% 通年エネルギー消費効率(APF) 5.8

	量数の目安	能力	消費電力	低溫暖房能力※2
冷房	8～12畳 (13～19㎡)	2.8kW (0.7～3.4)	710W (120～970)	3.5kW
暖房	8～10畳 (13～16㎡)	3.6kW (0.5～4.8)	865W (110～1,400)	

冷暖房時ともに 14畳 RAS-H401E9R (w) 100Vタイプ プラグ形式 ① オープン価格★

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 【JIS C 9612:2005】

期間消費電力量 1,544kWh 目標年度 2010年 省エネ基準達成率 100% 通年エネルギー消費効率(APF) 4.9

	量数の目安	能力	消費電力	低溫暖房能力※2
冷房	11～17畳 (18～28㎡)	4.0kW (0.7～4.3)	1,380W (155～1,450)	4.5kW
暖房	11～14畳 (18～23㎡)	5.0kW (0.6～6.2)	1,450W (145～1,900)	

冷暖房時ともに 18畳 RAS-H562E9R (w) 200Vタイプ プラグ形式 ① オープン価格★

【JIS C 9612:2013】 【寸法規定】 【JIS C 9612:2005】

期間消費電力量 2,118kWh 目標年度 2010年 省エネ基準達成率 100% 通年エネルギー消費効率(APF) 5.0

	量数の目安	能力	消費電力	低溫暖房能力※2
冷房	15～23畳 (25～39㎡)	5.6kW (0.7～5.7)	2,100W (160～2,200)	6.4kW
暖房	15～18畳 (24～30㎡)	6.7kW (0.6～6.8)	1,950W (150～2,830)	

★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。★据付桟・アース棒は同梱されていません。※1.【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】JIS Z 2801【試験素材】抗菌加工リモコンボタン、抗菌加工リモコン(液晶部除く)【試験結果】抗菌活性値2.0以上【報告書No.】北生発2020_0212号 ※2.外気温2℃時の低溫暖房能力であり、JIS C 9612に基づき測定。 ※3.RAS-H281E9Rにおいて、当社環境

空気清浄 P.5

微細な粒子までキャッチして洗い流す



空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25㎡の密閉空間で試験。ウイルスは107分後、カビは102分後、細菌は110分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

※【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25㎡試験チャンバー(密閉空間)内にウイルス(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊ウイルスを捕集し、ウイルス数を測定【試験結果】空清運転前に比べ107分で99%減少【報告書No.】北生発2018_1338号

無風感空調 (冷房・暖房・除湿・空清) P.7～10

風を変えて
ずっと心地よく

体の冷えず・暖めすぎを防ぐ

肌の乾燥を抑える※3



※RAS-H281E9Rにおいて当社独自の条件により評価。

お手入れ P.13

ダストボックスは
掃除機でラクラク
お手入れ

お手入れは掃除機で

清潔 P.15

汚れが気になるときは
1リットルの水※4で強力洗浄



使いやすさ P.18

オリジナル機能
お部屋が高温になると、
自動で冷房運転を開始

※出荷時、「室温ウォッチ」は設定されていません。別途設定が必要になります。

アラームでお知らせ

冷房運転で高温防止



試験室(7畳)、外気温33℃、室温30℃、湿度62%にて設定温度「26℃」、風量「自動」にて運転。冷房運転と無風感冷房運転における肌水分量の変化を測定。(20代～40代女性10名の平均値。被験者はエアコン正面2mの位置で椅子に着席。)運転スタート時を基準として90分後、冷房運転時4.9%低下、無風感冷房運転時0.6%低下。 ※4.RAS-H221E9Rにおいて、室温27℃、室内湿度60%、外気温35℃において約1.1ℓの結露水の発生を確認。消費電力1059W。使用環境により1リットル洗浄を行わない場合があります。また、水の量も異なります。1リットル洗浄中はお部屋の温度が低下する場合があります。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。

掲載の写真および図版はイメージです。

空気清浄	プラズマ空清	●
無風感空調	無風感冷房	●
	無風感空清	●
	無風感除湿	●
	無風感暖房	●
Aー快適	全自動運転	—
	足元ねらって暖房	—
	学習運転	●
お手入れ	フィルター自動お掃除	●
	糸ダストボックス	●
	マジック洗浄熱交換器	●
清潔	1リットル洗浄	●
	乾燥運転	●
省エネ	日あたり節電	●
	不在節電	●
除湿	やわらかドライ(除湿)	●
気流	上下・左右・上下左右同時	●
	上下	—
	メモリールーバー	●
使いやすさ	スマートフォンでの操作	●
	スマートスピーカーでの操作	●
	ウィークリータイマー	●
	オートリスタート	●
	ピークカット機能(パワーセレクト)	●
	切・入タイマー	●
	抗菌仕様(外装部、ボタン部)	●
	バックライト付き液晶	●
	蓄光ボタン	●
	0.5℃刻み温度設定	●
	リモコンホルダー	●
機能	室温ウォッチ	●
	長持ち室外機	●
その他	室内機 高さ250mm	●
	室内機 幅800mm以下	●
	室外機コンパクトサイズ	H221E9R
	48℃対応	●
	-15℃対応	●
	HA応用制御システム対応	●
	ECHONET Lite規格対応	●
	リモコン信号切替対応	●

空気清浄機能搭載の
スタンダードモデル。



オリジナル仕様 長持ち室外機 腐食やサビに強い耐候性仕様採用。

熱交換器(ブルーフィン)
耐食性親水樹脂コーティングで熱交換器をガード。ブルーフィン(親水性)により塩水や雨水の滞留を防いで、さらに耐食性を強化。

ネジ
塗装ネジ採用により耐食性を強化。

外装部品
サビに強い塗装仕上げ。(一社)日本冷凍空調工業会標準規格JRA9002耐塩害基準をクリア。

電気部品箱
塗装処理により耐食性を強化。

プリント基板
特殊コーティングでプリント基板をガード。絶縁劣化を防止。

内部ネジ類
ステンレス素材等の採用により耐食性を強化。

底板
塗装処理により耐食性を強化。

冷暖房時おもに	6畳	RAS-H221E9P (W)
	100Vタイプ	プラグ形式 ㉑ オープン価格★
(JIS C 9612:2013)	【寸法規定】	(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	730kWh	省エネ基準達成率 100%
	目標年度 2010年	省エネ基準達成率 100%
消費電力	2.2kW (10~15m ²)	530W (130~800)
冷房	6~9畳 (10~15m ²)	2.2kW (0.7~3.1)
暖房	5~6畳 (8~10m ²)	2.2kW (0.5~3.9)
		低溫 暖房能力※1 2.8kW

冷暖房時おもに	10畳	RAS-H281E9P (W)
	100Vタイプ	プラグ形式 ㉑ オープン価格★
(JIS C 9612:2013)	【寸法規定】	(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	929kWh	省エネ基準達成率 100%
	目標年度 2010年	省エネ基準達成率 100%
消費電力	2.8kW (13~19m ²)	710W (120~970)
冷房	8~12畳 (13~19m ²)	2.8kW (0.7~3.4)
暖房	8~10畳 (13~16m ²)	3.6kW (0.5~4.8)
		低溫 暖房能力※1 3.5kW

冷暖房時おもに	14畳	RAS-H401E9P (W)
	100Vタイプ	プラグ形式 ㉑ オープン価格★
(JIS C 9612:2013)	【寸法規定】	(JIS C 9612:2005)
期間消費電力量	1,544kWh	省エネ基準達成率 100%
	目標年度 2010年	省エネ基準達成率 100%
消費電力	4.0kW (18~28m ²)	1,260W (130~1,370)
冷房	11~17畳 (18~28m ²)	4.0kW (0.7~4.3)
暖房	11~14畳 (18~23m ²)	5.0kW (0.7~6.2)
		低溫 暖房能力※1 4.5kW

★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。★据付機・アース棒は同梱されていません。※1.外気温2℃時の低溫暖房能力であり、JIS C 9612に基づき測定。※2.RAS-H221E9Pにおいて、室温27℃、室内湿度60%、外気温35℃において約1.1ℓの結露水の発生を確認。消費電力1051W。使用環境により1リットル洗浄を行わない場合があります。また、水の量も異なります。1リットル洗浄中はお部屋の温度が低下する場合があります。※3.RAS-H281E9Pにおいて当社独自の条件により評価。冷房:当社環境試験室(11畳)にて、通常冷房運転とecoモード運転との比較。外気温35℃、設定温度「24℃」、風量「自動」にて、安定時1時間の消費電力量の比較。通常冷房運転時226Wh、ecoモード運転時217Wh。暖房:当社環境試験室(11畳)にて、通常暖房運転とecoモード運転との比較。外気温7℃、設定温度「20℃」、風量「自動」にて、安定時1時間の消費電力量の比較。通常暖房運転時261Wh、ecoモード運転時255Wh。(エアコンの設置環境、ご使用条件により効果は異なります)

室外機 HFC 冷媒 R32

※1.外気温 48℃でも ※2.外気温 -15℃でも

RAS-H221E9AP 530mm 660(+56)mm 240(+57)mm

RAS-H281E9AP RAS-H401E9AP 550mm 780(+70)mm 290(+52)mm

※1.冷房時、室外機の吸い込み温度。冷房運転することを確認(冷房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により冷房能力は低下する場合があります。また、室外機周辺は高温になることがあります。※2.暖房時、室外機の吸い込み温度。暖房運転することを確認(暖房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。

リモコン

※バックライト点灯時。

●バックライト付き液晶
●蓄光ボタン(すべて)
●0.5℃刻み温度設定

空気清浄 P.5

微細な粒子までキャッチして洗い流す

花粉 PM2.5/PM0.1(微小粒子状物質) ホコリ ウイルス カビ 細菌 タバコの煙

空気中に浮遊するウイルスの抑制、カビ・細菌の除去効果については、第三者機関にて25㎡の密閉空間で試験。ウイルスは99分後、カビは67分後、細菌は105分後の効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

※【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25㎡試験チャンバー(密閉空間)内にウイルス(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊ウイルスを捕集し、ウイルス数を測定【試験結果】空清運転前に比べ99分で99%減少【報告書No.】北生発2018_0405号

清潔 P.15

汚れが気になるときは1リットルの水※2で強力洗浄

※イメージです。

省エネ(ecoモード) P.17

ムダな運転を抑えかしく節電※3

日中 通常運転 冷房運転時 タ方以降 パワーを抑えめに

※RAS-H281E9Pにおいて当社独自の条件により評価。

使いやすさ P.18

スマートフォンやスマートスピーカーで操作

外出先から操作 スマートスピーカー対応

オリジナル機能

お部屋が高温になると、自動で冷房運転を開始

アラームでお知らせ 冷房運転で高温防止

※出荷時、「室温ウォッチ」は設定されていません。別途設定が必要になります。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。

掲載の写真および図版はイメージです。

空気清浄	プラズマ空清	●
無風感空調	無風感冷房	—
	無風感空清	—
	無風感除湿	—
	無風感暖房	—
Aー快適	全自動運転	—
	足元ねらって暖房	—
	学習運転	—
お手入れ	フィルター自動お掃除	—
	楽ダストボックス	—
清潔	マジック洗浄熱交換器	●
	1リットル洗浄	●
	クリルーフ 乾燥運転	●
省エネ	ecoモード 日あたり節電	●
	不在節電	—
除湿	やわらかドライ(除湿)	●
気流	ルスイバンク 上下・左右・上下左右同時	●
	上下	—
	メモリールーバー	●
使いやすさ	スマートフォンの操作	●
	スマートスピーカーでの操作	●
	ウィークリータイマー	—
	オートリスタート	●
	ピークカット機能(パワーセレクト)	●
	切・入タイマー	●
	抗菌仕様(外装部、ボタン部)	—
	バックライト付き液晶	●
	蓄光ボタン	●
	0.5℃刻み温度設定	●
	リモコンホルダー	●
オリジナル機能	室温ウォッチ	●
	長持ち室外機	●
その他	室内機 高さ250mm	●
	室内機 横幅800mm以下	●
	室外機コンパクトサイズ	H221E9P
	室外温度 48℃対応	●
	室外温度 -15℃対応	●
	HA応用制御システム対応	●
	ECHONET Lite規格対応	●
	リモコン信号切替対応	●

寝室や子ども部屋にうれしいスタンダードモデル。

● H221M～H401M



室外機



*1 冷房時、室外機の吸い込み温度。冷房運転することを確認（冷房能力を保证するものではありません）。使用環境、設置状況により冷房能力は低下する場合があります。また、室外機周辺は高温になることがあります。*2 暖房時、室外機の吸い込み温度。暖房運転することを確認（暖房能力を保证するものではありません）。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。

冷暖房時おもに				
6畳 RAS-H221M(W)				
100Vタイプ	プラグ形式 ㊶	オープン価格★		
(JIS C 9612:2013)	[寸法規定]	(JIS C 9612:2005)		
期間消費電力量 730kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率 100%	省エネ基準達成率 5.8	低溫 暖房能力※1 2.8kW
量数の目安	能力	消費電力		
冷房 6～9畳 (10～15m ²)	2.2kW (0.7～3.1)	530W (130～800)		
暖房 5～6畳 (8～10m ²)	2.2kW (0.5～3.9)	445W (110～1,105)		

冷暖房時おもに				
12畳 RAS-H361M(W)				
100Vタイプ	プラグ形式 ㊶	オープン価格★		
(JIS C 9612:2013)	[寸法規定]	(JIS C 9612:2005)		
期間消費電力量 1,390kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率 100%	省エネ基準達成率 4.9	低溫 暖房能力※1 3.6kW
量数の目安	能力	消費電力		
冷房 10～15畳 (16～25m ²)	3.6kW (0.7～3.8)	1,130W (120～1,200)		
暖房 9～12畳 (15～19m ²)	4.2kW (0.5～5.0)	1,100W (110～1,400)		

冷暖房時おもに				
8畳 RAS-H251M(W)				
100Vタイプ	プラグ形式 ㊶	オープン価格★		
(JIS C 9612:2013)	[寸法規定]	(JIS C 9612:2005)		
期間消費電力量 815kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率 100%	省エネ基準達成率 5.8	低溫 暖房能力※1 3.1kW
量数の目安	能力	消費電力		
冷房 7～10畳 (11～17m ²)	2.5kW (0.7～3.2)	630W (120～860)		
暖房 6～8畳 (10～13m ²)	2.8kW (0.5～4.3)	605W (110～1,200)		

冷暖房時おもに				
14畳 RAS-H401M(W)				
100Vタイプ	プラグ形式 ㊶	オープン価格★		
(JIS C 9612:2013)	[寸法規定]	(JIS C 9612:2005)		
期間消費電力量 1,544kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率 100%	省エネ基準達成率 4.9	低溫 暖房能力※1 4.5kW
量数の目安	能力	消費電力		
冷房 11～17畳 (18～28m ²)	4.0kW (0.7～4.3)	1,260W (130～1,370)		
暖房 11～14畳 (18～23m ²)	5.0kW (0.7～6.2)	1,420W (150～1,850)		

冷暖房時おもに				
10畳 RAS-H281M(W)				
100Vタイプ	プラグ形式 ㊶	オープン価格★		
(JIS C 9612:2013)	[寸法規定]	(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%	省エネ基準達成率 5.8	低溫 暖房能力※1 3.5kW
量数の目安	能力	消費電力		
冷房 8～12畳 (13～19m ²)	2.8kW (0.7～3.4)	710W (120～970)		
暖房 8～10畳 (13～16m ²)	3.6kW (0.5～4.8)	865W (110～1,400)		

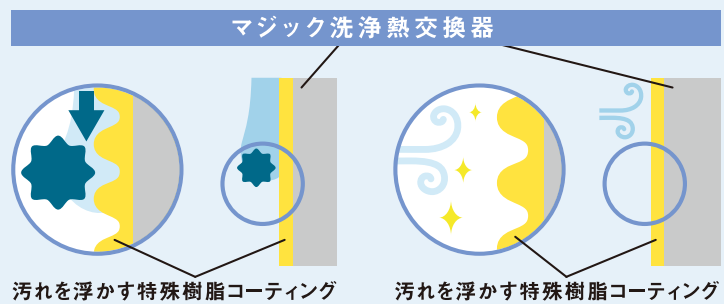
冷暖房時おもに				
18畳 RAS-H562M(W)				
200Vタイプ	プラグ形式 ㊷	オープン価格★		
(JIS C 9612:2013)	[寸法規定]	(JIS C 9612:2005)		
期間消費電力量 2,118kWh	目標年度 2010年	省エネ基準達成率 100%	省エネ基準達成率 5.0	低溫 暖房能力※1 6.4kW
量数の目安	能力	消費電力		
冷房 15～23畳 (25～39m ²)	5.6kW (0.7～5.7)	2,100W (160～2,200)		
暖房 15～18畳 (24～30m ²)	6.7kW (0.5～6.8)	1,950W (150～2,830)		

● H562M



清潔 P.15

水だけでキレイになるヒミツは、
特殊樹脂
コーティング



使いやすさ P.18

エアコン運転中に
万が一停電しても、
復帰後に自動で運転を再開。

*出荷時、「オートリスタート」は設定されていません。
別途設定が必要になります。



リモコン



★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。*据付枠・アース棒は同梱されていません。*1.外気温2℃時の低温暖房能力であり、JIS C 9612に基づき測定。

商品の色は、印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。また、お部屋の装飾・照明等により、商品の色が違って見える場合があります。掲載の写真および図版はイメージです。

空気清浄	プラズマ空清	—	—
無風感空調	無風感冷房	—	—
	無風感空清	—	—
	無風感除湿	—	—
	無風感暖房	—	—
A-快適	全自動運転	—	—
	足元ねらって暖房	—	—
	学習運転	—	—
お手入れ	フィルター自動お掃除	—	—
	楽ダストボックス	—	—
清潔	マジック洗淨熱交換器	●	●
	1リットル洗淨	—	—
	乾燥運転	●	●
省エネ	日あたり節電	—	—
	不在節電	—	—
除湿	やわらかドライ（除湿）	●	●
気流	上下・左右・ 上下左右同時	—	●
	上下	●	—
	メモリールーバー	●	●
使いやすさ	スマートフォンでの操作	—	—
	スマートスピーカーでの操作	—	—
	ウィークリータイマー	—	—
	オートリスタート	●	●
	ピークカット機能 (パワーセレクト)	●	●
	切・入タイマー	●	●
	抗菌仕様 (外装部、ボタン部)	—	—
	バックライト付き液晶	●	●
	蓄光ボタン	●	●
	0.5℃刻み温度設定	●	●
オリジナル機能	室温ウォッチ	—	—
	長持ち室外機	—	—
その他	室内機 高さ250mm 横幅800mm以下	●	●
	室外機コンパクトサイズ	H221M	—
	室外温度 48℃対応 -15℃対応	●	●
	HA応用制御システム対応	●	●
	ECHONET Lite規格対応	—	—
	リモコン信号切替対応	●	●

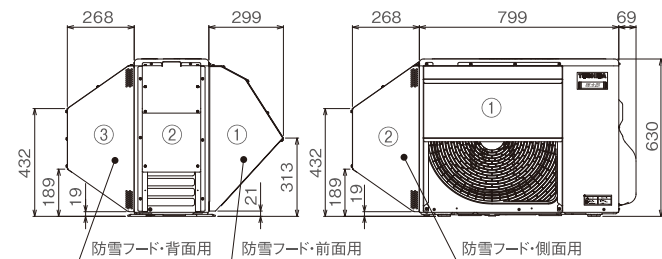
別売付属品・幹旋品 一覧

	商品名	形名	希望小売価格 (税込) ※1	H-E9DT シリーズ	H-E9Rシリーズ 221	251 ~562	H-E9Pシリーズ 221	281 ~401	H-Mシリーズ 221	251 ~562	DRNE シリーズ	VN シリーズ	
別 売 付 属 品	アース棒 (アース線 長さ:15cm)	RB-Y12	1,100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	据付枠セット (5セット)	RB-I01K2	4,950	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	(1セット)	RB-I02K2	990	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	室外機団地用据付具	RB-D302K3	7,150	●	●	●	●	●	●	●		●	
	室外機屋根置台	RB-D201K2	6,050	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	室外機壁面置台	RB-D502K2	6,600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	室外機背面用金網(フィンガード)	RB-E302	3,960		●		●		●				
		RB-E303	3,960	●		●				●			
	1 室外機防雪フード	前面用(銅板製)	TCB-SG50-F	9,900	●		●		●		●		
		前面用(ステンレス製)	TCB-SG50S-F	16,500	●		●		●		●		
		①前面用(銅板製)	RB-X101-F	18,700								●	
		②側面用(銅板製)	RB-X101-Y	13,200								●	
		③背面用(銅板製)	RB-X101-B	16,500								●	
		①前面用(ステンレス製)	RB-X101S-F	29,700								●	
		②側面用(ステンレス製)	RB-X101S-Y	19,800								●	
		③背面用(ステンレス製)	RB-X101S-B	25,300								●	
		④前面用(銅板製)	RB-X102-F	16,500	●		●		●		●		●
		⑤側面用(銅板製)	TCB-SG50-Y	9,900	●		●		●		●		●
		⑥背面用(銅板製)	TCB-SG50-B	12,540	●		●		●		●		
		④前面用(ステンレス製)	RB-X102S-F	27,500	●		●		●		●		●
室外機風向ガイド	⑤側面用(ステンレス製)	TCB-SG50S-Y	16,280	●		●		●		●		●	
	⑥背面用(ステンレス製)	TCB-SG50S-B	23,100	●		●		●		●		●	
	上下吹き用(銅板製)	TCB-G14F	14,300	●		●		●		●		●	
	上下吹き用(ステンレス製)	TCB-G14FS	19,800	●		●		●		●		●	
	上下吹き用(銅板製)	TCB-G1400FK	15,400								●		
	上下吹き用(銅板製)	TCB-G15F-US	16,500		●	●		●				●	
	右吹き用(銅板製)	TCB-G16F-YM	16,500		●	●		●					
	集じん・脱臭フィルターセット	2 RB-A407DK	1,650									●	
	集じんフィルター	3 RB-A603S	1,980									●	
	酵素除菌フィルター	4 RB-A605S	1,650									●	
	光再生脱臭フィルター	5 RB-A606D	1,980									●	
	抗菌光再生脱臭フィルター	6 RB-A610D	1,100									●	
幹 旋 品	ルームエアコン用逆止弁(因幡製)	7 DHB-1416	1,078	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	室外機団地用据付具(天井吊)	8 C-DG-L	9,680									●	
	室外機日除け屋根 ※2	9 C-TP4	8,360	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	室外機高置台(二段置き)	10 C-WG	16,280	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
		11 C-WZJ-2	19,360	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
		12 C-WZJ-L2	22,000										
	室外機防雪屋根	※単体での使用はできません。専用の高置台 (二段置き)と併せて使用してください。	13 C-RZJ-L	24,200								●	
			14 C-RZJ	22,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●

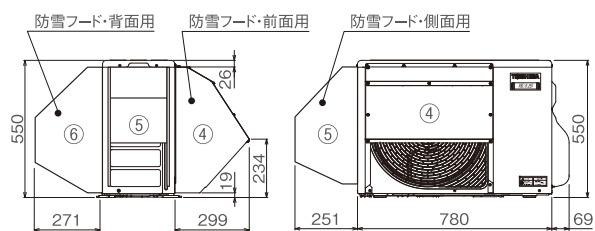
◀ 7 ～ 14 東芝コンシューママーケティング(株)取扱品 ●は上記機種に適用することを表します(本体には同梱されておりません)。※1.価格は予告なく変わる場合があります(2021年4月1日現在)。※2.取り付けには一部追加作業や取付ネジの変更が必要になる場合があります。

1 室外機防雪フード

●DRNEシリーズ取付例



●VNシリーズ取付例



2 ～ 6 各種フィルター

用途に合わせ、いずれかのフィルターが取り付けられます(2枚まで)。

7 ルームエアコン用逆止弁(因幡製)

ドレンホースから侵入しようとする外気や悪臭などをカットしながら、ドレン水のみを屋外へと排出します。特に気密性の高い住宅や高層マンションにおすすめです。逆風によるエアコンドレンホース内のボコボコ音の防止に役立ちます。



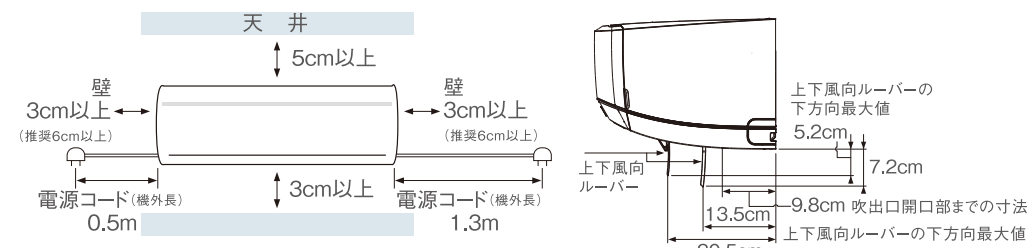
具体的設置例

その他機種に関しては、販売店にご相談ください。

室内機

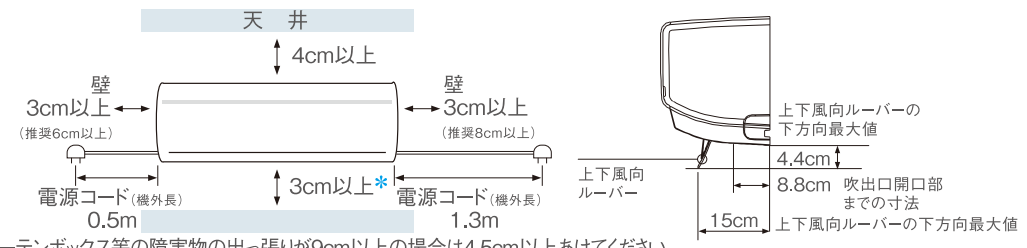
効率のよい運転と点検・修理のために次のようなスペースが必要です。

H-E9DTシリーズ・H-E9Rシリーズ・H562M



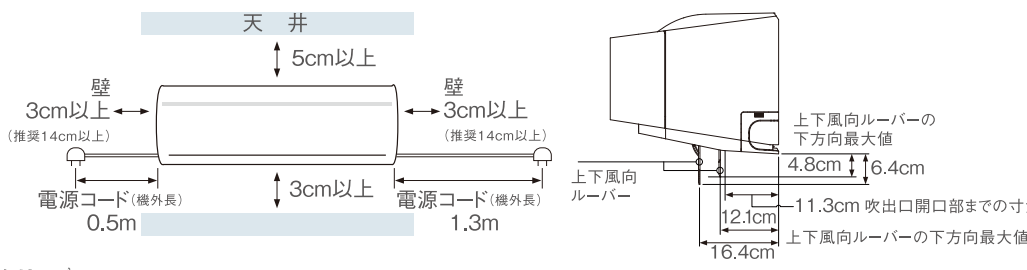
- エアフィルター自動お掃除時、エアフィルターが本体上部から一定時間出ます。(最大4cm)
- エアコン下部にカーテンBOX等のある場合には、吹出口を塞がないように距離をあけてください。

H-E9Pシリーズ・H221M～H401M



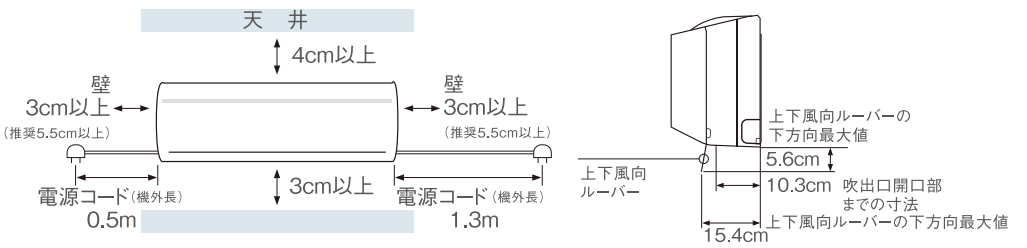
- エアコン下部にカーテンBOX等のある場合には、吹出口を塞がないように距離をあけてください。

DRNEシリーズ



- エアフィルター自動お掃除時、エアフィルターが本体上部から一定時間出ます。(最大4cm)
- エアコン下部にカーテンBOX等のある場合には、吹出口を塞がないように距離をあけてください。

VNシリーズ

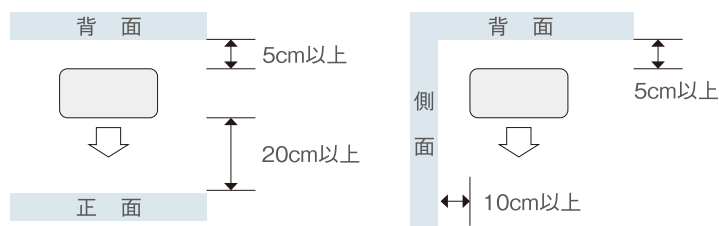


- エアコン下部にカーテンBOX等のある場合には、吹出口を塞がないように距離をあけてください。

室外機

やむをえず吸込口および吹出口に壁などの障害物がある場所に室外機を据え付ける場合は、下記のように少なくとも2方向を開放するようにしてください。ただし、その場合には冷暖房能力および消費電力は10%程度悪化する場合があります。

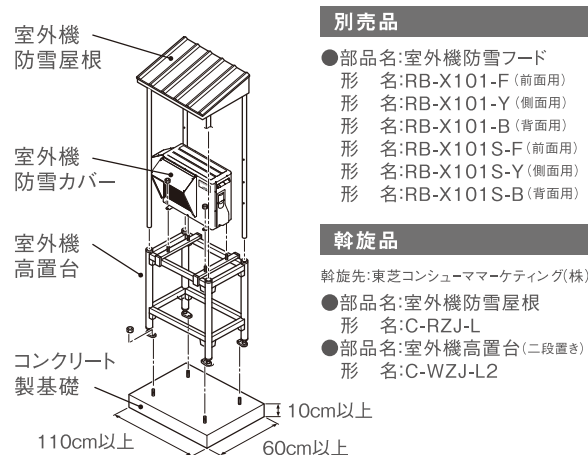
■ 障害物がある場合



- 室外機を設置する際は、強風が直接当たらないようご注意ください。(特にビルの屋上では、風が強く室外ファンが破損することがあります)
- 防雪フード(別売)取付時は「防雪フード取付説明書」に従い、必要なスペースを確保してください。

■ DRNEシリーズ 積雪地区での室外機据付事例

●積雪から保護するため、下記を参考に据え付けてください。



別売品

- 部品名:室外機防雪フード
- 形 名:RB-X101-F(前面用)
- 形 名:RB-X101-Y(側面用)
- 形 名:RB-X101-B(背面用)
- 形 名:RB-X101S-F(前面用)
- 形 名:RB-X101S-Y(側面用)
- 形 名:RB-X101S-B(背面用)

幹旋品

- 幹旋先:東芝コンシューママーケティング(株)
- 部品名:室外機防雪屋根
- 形 名:C-RZJ-L
- 部品名:室外機高置台(二段置き)
- 形 名:C-WZJ-L2

【JIS規格改正について】 家庭用エアコンの 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をご参照ください。【http://www.jraia.or.jp/】
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をご覧ください。【http://www.jema-net.or.jp/】

東芝エアコン仕様表 (50/60Hz) 冷暖房タイプ・スプリット形 (JIS C 9612:2013)

東芝エアコン仕様表 (別表)
(JIS C 9612:2005)

定格冷房エネルギー消費効率 (COP) と区分

項目 機種名※1			電源	冷 房				暖 房				運転音※2(音響パワーレベル)				始動電流	質量			電源プラグ		接続配管径※3		接続配線		期間消費電力量			消工通費※年効率！ (APF)	冷媒		
				冷房能力	電気特性		暖房能力	電気特性		外気温2℃時		冷房		暖房								液側	ガス側	線径	芯数	冷房時	暖房時	期間合計		種類	封入量	地球温暖化係数(GWP)
					運転電流	消費電力		運転電流	消費電力	暖房能力	消費電力	内	外	内	外		φ/mm	φ/mm		kWh	kWh											
				相-V	kW	A	W	kW	A	W	kW	W	dB	dB	A		kg	kg		形状	V-A	φ/mm	φ/mm	寸数	kWh	kWh	kWh	(APF)		kg		
H-E9DT	RAS-H221E9DT	(RAS-H221E9ADT)	単相100	2.2 (0.6～3.1)	5.29	450 (120～800)	2.5 (0.5～5.0)	5.53 (最大15.0)	470 (110～1,480)	3.8	1,350	56	57	56	57	5.53	14.5	34.5		㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	188	442	630	6.6	R32	0.95	675
	RAS-H251E9DT	(RAS-H251E9ADT)	単相100	2.5 (0.7～3.2)	6.71	570 (120～860)	2.8 (0.5～5.3)	6.47 (最大15.0)	550 (110～1,500)	4.0	1,380	58	58	58	59	6.71	14.5	34.5		㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	211	506	717	6.6	R32	0.95	675
	RAS-H281E9DT	(RAS-H281E9ADT)	単相100	2.8 (0.7～3.4)	7.36	640 (120～970)	3.6 (0.5～6.3)	8.83 (最大20.0)	830 (110～1,980)	5.0	1,920	59	59	59	60	8.83	14.5	35.5		㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	257	584	841	6.3	R32	0.95	675
	RAS-H402E9DT	(RAS-H402E9ADT)	単相200	4.0 (0.7～4.3)	6.39	1,150 (155～1,400)	5.0 (0.6～9.3)	6.67 (最大20.0)	1,200 (145～3,050)	6.8	2,700	61	62	63	61	6.67	15.0	37.0		㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	403	948	1,351	5.6	R32	1.05	675
H-E9R	RAS-H221E9R	(RAS-H221E9AR)	単相100	2.2 (0.6～3.1)	6.24	530 (130～800)	2.2 (0.5～3.9)	5.24 (最大15.0)	445 (110～1,105)	2.8	980	57	57	57	57	6.24	13.5	22.5		㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	229	488	717	5.8	R32	0.53	675
	RAS-H251E9R	(RAS-H251E9AR)	単相100	2.5 (0.7～3.2)	7.41	630 (120～860)	2.8 (0.5～4.4)	7.12 (最大15.0)	605 (110～1,200)	3.2	1,060	58	58	58	58	7.41	13.5	28.0		㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	248	567	815	5.8	R32	0.67	675
	RAS-H281E9R	(RAS-H281E9AR)	単相100	2.8 (0.7～3.4)	7.47	710 (120～970)	3.6 (0.5～4.8)	8.92 (最大15.0)	865 (110～1,400)	3.5	1,240	59	59	60	59	8.92	13.5	29.0		㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	273	640	913	5.8	R32	0.67	675
	RAS-H401E9R	(RAS-H401E9AR)	単相100	4.0 (0.7～4.3)	14.37	1,380 (155～1,450)	5.0 (0.6～6.2)	14.94 (最大20.0)	1,450 (145～1,900)	4.5	1,680	62	61	62	62	14.94	15.0	31.0		㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	446	1,098	1,544	4.9	R32	0.85	675
H-E9P	RAS-H562E9R	(RAS-H562E9AR)	単相200	5.6 (0.7～5.7)	11.05	2,100 (160～2,200)	6.7 (0.6～8.8)	10.3 (最大20.0)	1,950 (150～2,830)	6.4	2,500	64	65	65	65	11.05	15.0	37.0		㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	660	1,458	2,118	5.0	R32	1.10	675
	RAS-H221E9P	(RAS-H221E9AP)	単相100	2.2 (0.7～3.1)	6.24	530 (130～800)	2.2 (0.5～3.9)	5.24 (最大15.0)	445 (110～1,105)	2.8	980	58	57	60	57	6.24	10.0	22.5		㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	229	501	730	5.7	R32	0.53	675
	RAS-H281E9P	(RAS-H281E9AP)	単相100	2.8 (0.7～3.4)	7.47	710 (120～970)	3.6 (0.5～4.8)	8.92 (最大15.0)	865 (110～1,400)	3.5	1,240	60	59	61	61	8.92	10.0	29.0		㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	273	656	929	5.7	R32	0.67	675
	RAS-H401E9P	(RAS-H401E9AP)	単相100	4.0 (0.7～4.3)	13.13	1,260 (130～1,370)	5.0 (0.7～6.2)	14.79 (最大15.0)	1,420 (150～1,850)	4.5	1,640	62	65	62	67	14.79	10.0	34.5		㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	446	1,098	1,544	4.9	R32	0.84	675
H-M	RAS-H221M	(RAS-H221MA)	単相100	2.2 (0.7～3.1)	6.24	530 (130～800)	2.2 (0.5～3.9)	5.24 (最大15.0)	445 (110～1,105)	2.8	980	57	57	59	57	6.24	10.0	22.5		㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	229	501	730	5.7	R32	0.53	675
	RAS-H251M	(RAS-H251MA)	単相100	2.5 (0.7～3.2)	7.41	630 (120～860)	2.8 (0.5～4.3)	7.12 (最大15.0)	605 (110～1,200)	3.1	1,060	58	58	59	59	7.41	10.0	28.0		㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	248	567	815	5.8	R32	0.67	675
	RAS-H281M	(RAS-H281MA)	単相100	2.8 (0.7～3.4)	7.47	710 (120～970)	3.6 (0.5～4.8)	8.92 (最大15.0)	865 (110～1,400)	3.5	1,240	59	59	60	61	8.92	10.0	29.0		㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	273	656	929	5.7	R32	0.67	675
	RAS-H361M	(RAS-H361MA)	単相100	3.6 (0.7～3.8)	11.65	1,130 (120～1,200)	4.2 (0.5～5.0)	11.34 (最大15.0)	1,100 (110～1,400)	3.6	1,240	62	60	61	63	11.65	10.0	29.0		㊦	125-15	6.35	9.52	2.0	3	416	974	1,390	4.9	R32	0.67	675
DRNE	RAS-H401M	(RAS-H401MA)	単相100	4.0 (0.7～4.3)	13.13	1,260 (130～1,370)	5.0 (0.7～6.2)	14.79 (最大20.0)	1,420 (150～1,850)	4.5	1,640	62	65	61	67	14.79	10.0	34.5		㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	446	1,098	1,544	4.9	R32	0.84	675
	RAS-H562M	(RAS-H562MA)	単相200	5.6 (0.7～5.7)	11.05	2,100 (160～2,200)	6.7 (0.6～8.8)	10.30 (最大20.0)	1,950 (150～2,830)	6.4	2,500	64	65	65	65	11.05	14.0	37.0		㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	660	1,458	2,118	5.0	R32	1.10	675
	RAS-286DRNE	(RAS-286ADRNE)	単相200	2.8 (0.2～4.1)	3.41	580 (60～1,070)	4.0 (0.2～11.7)	4.65 (最大20.0)	790 (60～4,000)	8.7	3,620	64	55	67	59	4.65	17.0	44.0		㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	225	590	815	6.5	R32	1.08	675
	RAS-406DRNE	(RAS-406ADRNE)	単相200	4.0 (0.2～5.4)	5.48	965 (60～1,700)	6.0 (0.2～11.9)	7.28 (最大20.0)	1,340 (60～4,000)	9.0	3,710	64	61	70	64	7.28	17.0	44.0		㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	350	890	1,240	6.1	R32	1.08	675
VN	RAS-566DRNE	(RAS-566ADRNE)	単相200	5.6 (0.2～6.0)	9.10	1,710 (60～2,300)	6.7 (0.2～11.9)	8.66 (最大20.0)	1,610 (60～4,000)	9.0	3,710	68	65	70	65	9.10	17.0	44.0		㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	568	1,290	1,858	5.7	R32	1.08	675
	RAS-636DRNE	(RAS-636ADRNE)	単相200	6.3 (0.2～6.5)	11.82	2,270 (60～2,550)	7.1 (0.2～11.9)	9.04 (最大20.0)	1,700 (60～4,000)	9.0	3,710	72	65	70	67	11.82	17.0	44.0		㊦	250-20	6.35	9.52	2.0	3	682	1,485	2,167	5.5	R32	1.08	675
	RAS-225VN	(RAS-225AVN)	単相100	2.2 (0.8～3.1)	5.89	530 (175～800)	2.8 (0.6～6.4)	6.67 (最大20.0)	620 (125～2,000)	5.0	1,910	57	57	60	60	6.67	10.0	34.0		㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	198	496	694	6.0	R32	0.69	675
	RAS-255VN	(RAS-255AVN)	単相100	2.5 (0.8～3.2)	6.85	630 (175～870)	3.2 (0.6～6.6)	7.84 (最大20.0)	745 (125～2,000)	5.2	1,920	58	59	63	60	7.84	10.0	34.0		㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	229	573	802	5.9	R32	0.69	675
VN	RAS-285VN	(RAS-285AVN)	単相100	2.8 (0.8～3.4)	7.55	710 (175～1,010)	4.0 (0.6～6.6)	10.72 (最大20.0)	1,040 (125～2,000)	5.3	1,950	60	60	63	61	10.72	10.0	34.0		㊦	125-20	6.35	9.52	2.0	3	263	666	929	5.7	R32	0.69	675

(注)仕様はJIS条件による測定値で、2021年4月1日現在のもので。改良とともない予告なく一部変更することがあります。 ※1、〈 〉は室外機の名前です。 ※2、運転音はJIS条件(C9612)により測定した室内・室外とも強風運転時の運転音です。運転音は反響の少ない無響室で測定した数値です。実際に据え付け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。 ※3、接続配管は断熱処理が必要です。 ●能力、消費電力欄の()の数字は、最小から最大までの可変幅を表示しています。 ●待機時に電力を消費しますので、長時間使用しない時には電源プラグをコンセントから抜いてください(DRNE・VNシリーズを除く)。

【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、以下の条件による試算値です。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 ■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: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	5.0	5.6	6.3	7.1	8.0	9.0	10.0
量数 (畳)	6	8	10	12	14	16	18	20	23	26	29	32

【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

【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、家電製品では初めて「音響パワーレベル」の表示を採用しました。製品の運転音が大きくなった訳ではありません。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。

【http://www.jraia.or.jp/】

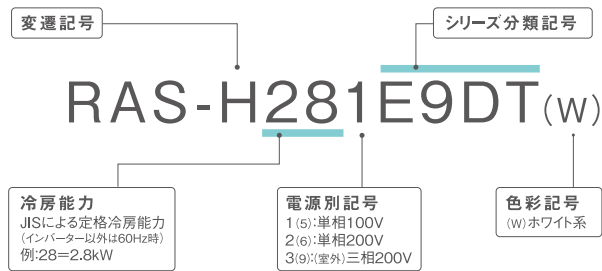
※ 試験室での測定値ですので、実際に据え付けた状態での運転音は周囲環境により異なります。

【電源プラグの形状のお知らせ】

100Vと200Vの誤接続を防止するため、100V15A(平行形)および100V20A(IL形)のコンセント、200V15A(タンデム)および200V20A(エルバー)のコンセント形状が規格化されています。

	単相 100V15A	単相 100V20A	単相 200V15A	単相 200V20A
プラグ形状				
コンセント形状				

【機種名の見方】



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。

省エネ・環境への配慮

東芝ライフスタイルグループは、製品づくりにおいて、地球温暖化防止などの環境課題の解決に貢献することをめざしています。

詳しくはホームページで【<https://www.toshiba-lifestyle.co.jp/csr/>】

省エネ基準達成率表示について（JIS C 9612:2005適用）

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。商品を選択する時にご参考にしてください。

- 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／壁掛け形					
	2012会計年度・上記以外の全機種					
目標基準値 [APF] JIS C9612: 2005	冷暖房兼用形	～3.2kW	～4.0kW	～5.0kW	～6.3kW	～7.1kW
	壁掛け形	寸法規定	5.8(A)	4.9(C)	5.5(E)	5.0(F)
	寸法フリー	6.6(B)	6.0(D)			4.5(G)
	壁掛け形以外のもの	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800ミリ以下かつ高さ295ミリ以下の機種 ●寸法フリー:左記以外の機種

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。判断基準は2016年4月制定の指針に基づいています。

地球環境に配慮した冷媒(HFC)採用エアコン

本カタログの中でHFC採用エアコンマーク付きの商品はHFC(R32)採用商品であり、冷媒R410Aと同様の専用工事が必要です。今後とも地球環境保護に對する取り組みを進めて行きます。R32は、R410Aと設計圧力が同等であるため、据え付け・サービス時にはR410Aと同じ工具類が使用できます。

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、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。

既設配管の再利用OK!

HFC(R32)採用エアコンすべてに適用

- 既設配管はそのまま再利用OK! 洗浄の必要もありません(但し、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またはR410A)と全く同レベルです。

既設配管再利用の場合のご注意

- 古いエアコン取りはずしの際には必ずポンプダウンを行い、冷媒・冷凍機油の回収を行うこと。
- 配管厚が0.8mmあること(JIS規格の配管)。
- フレアは新冷媒対応に切り直し、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。

*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には、R22・R410Aと同様に洗浄するか新しい配管に交換してください。*施工用工具は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、この場合は買い換え後のエアコンに合った新しい配管を使用してください。

■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示す検定証が貼付されています。



■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

冷媒回路とは圧縮機、冷却器、凝縮器、本体の冷媒配管などを示します。

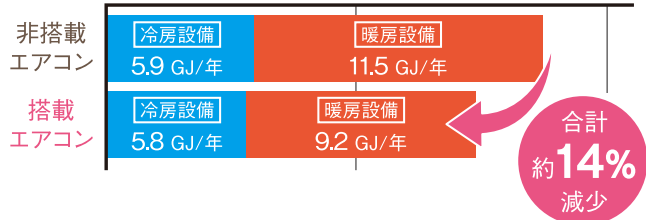
気密・断熱性の高い住宅でも省エネを実現

「国立研究開発法人建築研究所」発行のエネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)Ver.2.8.1により試算

エナジーセーブ(容量可変型)コンプレッサー搭載エアコンは、使用頻度の高い小能力運転で効率が高く、小能力時高効率型コンプレッサー非搭載エアコンに比べ約14%省エネ効果が見込めます。高いエネルギー消費効率と合わせ、あらゆる住宅での省エネを実現します。

*算出条件
床面積計:120.08㎡
地域区分:6
外皮面積の合計:307.51㎡
外皮平均熱貫流率(UA):0.6W/㎡・K
暖房期平均日射熱取得率(ηAH):2.8
冷房期平均日射熱取得率(ηAC):2.8
太陽光発電なし
エネルギー消費効率の区分(い)にて、小能力時高効率型コンプレッサー搭載の有無にて算出。

■小能力時高効率型コンプレッサー搭載有無の1次エネルギー消費量比較



東芝ルームエアコンを、より快適にお使いいただくためのポイント

■エアコンのご購入に際して

冷暖房の量数目安について(下記例はRAS-H281E9DTの場合)			
	能力	消費電力	量数の目安
冷房	2.8kW (0.7~3.4)	640W (120~970)	8~12畳 (13~19㎡)
暖房	3.6kW (0.5~6.3)	830W (110~1,980)	8~10畳 (13~16㎡)

木造平屋 南向き(和室)の場合 鉄筋マンション 南向き中間階(洋室)の場合

冷暖房の量数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。機種の選定にあたって冷暖房負荷計算が必要ですので販売店にご相談ください。

■お買い求めの際にご確認ください

- このカタログに記載のエアコンは国内家庭用です。外国では電源電圧が異なりますので使用できません。

These air conditioners are designed to be used only in Japan and cannot be used in any other countries.

- 本カタログに記載しております商品および機能は一般家庭用であり、業務用および車両、船舶などでの使用には適しませんので、ご注意ください。

- 据付材料費・据付工事費・電気工事費(アース棒含む)がエアコンの据え付けに必要です。エアコンの価格とは別ですのでご注意ください。

- エアコンには専用の電気回路とアース工事が必要です。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。アース工事や漏電しゃ断器については設置が義務づけられている場合もあります。

- 潮風の直接あたる海浜地区や温泉地帯、電磁波を発生する病院や作業場、粉末や塵埃の多い場所など周辺環境が特殊な場所でご使用になる場合は販売店とよくご相談ください。

- 機械油の多い場所、調理場など油煙の多い場所への設置は避けてください。

- 高周波機器、高出力の無線機器などが近くにありますと、エアコンが誤動作する場合がありますので販売店とご相談ください。

- 室外機の設置位置は、後々のサービス等を考慮したうえで選んでください。

- 室内機は直射日光の当たる場所や、日光の反射等で日射の影響が強くなるような場所への設置は避けてください。

■ご使用上の注意

- 室内・外機の吹出し口内部はファンが高速回転しますので充分ご注意ください。

- ぬれた手で電源プラグの抜き差しやボタン操作をしないでください。

- エアコンが停止の時も、マイコンを働かすため若干量の電力を消費します。長期間ご使用にならない場合、電源プラグをコンセントから抜いてください。またエアコン専用の電源スイッチをご使用の場合は、電源スイッチを切ってください。DRNE・VNシリーズについては冬季期間中、室外機底板への雪の堆積を防止するため、電源プラグを抜かずに通電させておくことをおすすめします(底板ヒーターに通電させるため)。

- 室内機から二オイが発生することがあります。これは、建物からの二オイ、化粧品、汗、たばこの二オイなどがフィルター等に付着しているためで、機械の異常ではありません。

- 電子瞬時点灯方式の蛍光灯(インバーター・ラビッドスタート式など)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つけないことがありますので販売店にご相談ください。

- 気密性の高い住宅や高層マンションでは、逆風によるエアコンドレンホース内の異音(ポコポコ音)が発生する場合があります。幹旋部品にてルームエアコン用逆止弁(DHB-1416)を用意していますので、必要な場合には最寄りの販売店にお問い合わせください。

- エアコン(吹出口)と火災警報器を1.5m以上離してください。

■エアコンを効率良くご使用いただくために

- 室外機の設置にあたっては、直射日光を避け、風通しをよくし、吸込み・吹出し口のスペースを充分とってください。直射日光を受ける場所や積雪地への設置の場合は、日除け屋根を取付けてください。

- 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、床にはカーペット、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。

- 同じ室内で湯沸器やコンロを使いますと、冷房効果が低下します。

- 数シーズンご使用になりますと、汚れなどで性能が低下することがあります。お求めの販売店に点検をご依頼ください。

- エアコン運転中は窓を閉めることが多いため、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器をご使用の際は、特に換気にお気をつけてください。

- エアコン(室内機内部)クリーニングは、お買い上げの販売店または東芝生活家電ご相談センターにご依頼ください。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。

■冷暖房タイプのお買い求めにあたって

- 暖房運転は冷房運転のサイクルを逆にし、外気中の熱(Heat)を室内にくみ上げる(Pump)ヒートポンプ方式です。

- 暖房能力は外気温7℃、室温20℃を基準とし、補助ヒーター内蔵の機種は補助ヒーターの暖房能力も含んでいます(JIS C 9612)。能力可変形エアコンの最大・最小能力についても上記条件に準拠しています。ただし、DRNE・VNシリーズに搭載されている底板ヒーターは凍結防止のため、暖房能力には含まれていません。

- 外気温が下がると暖房能力は低下します。外気温がことさら低くなった場合は他の暖房器具を併用してください。

- 外気温が下がり、湿度が高い時は、室外側の熱交換器に霜がつき、暖房能力が低下することがあります。この霜を取るために自動霜取機能が働き、もとの暖房運転に戻るまでしばらく時間がかかります。また、霜取りによって溶けた水は、室外機の底から流れ出します。床が濡れると困る場合には、販売店へ排水工事のご相談をお願いします。

- 暖房運転は温風循環方式ですから、暖まるまで、しばらく時間がかかります。

機能一覧

各機能について、詳しくは下記の説明をご覧ください。

>>>

各機能について、 詳しくは下記の 説明をご覧ください。	>>>	空気清浄		無風感空調				AI快適			お手入れ		清潔			省エネ		除湿		気流					使いやすさ										高暖房仕様			利便性		その他																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
		プラズマ空清	プラズマ脱臭	エアモニター／空質センサー	無風感冷房	無風感空清	無風感除湿	無風感暖房	全自動運転	足元ねらって暖房	学習運転	フィルター自動お掃除	楽ダストボックス	マジック洗浄熱交換器	1リットル洗浄	セルフクリーン		抗菌送風ファン	ecoモード		節電運転	エナジーセーブコンプレッサー	やわらかドライ（除湿）	選べる除湿	快適気流	Wビッグルーバー	パワフルモード			しずかモード	スイングルーバー		メモリールーバー	I o L I F E	ウィークリータイマー	オートリスタート	ピークカット機能（パワーセレクト）	切・入タイマー	24時間プログラムタイマー	リモコン					秒速ダッシュ暖房	10℃キープ暖房	プレホット除霜	凍結防止ヒーター	リモコン		室内機	室外機コンパクトサイズ	室外温度			HA応用制御システム対応	ECHONET Lite 規格対応	リモコン信号切替対応																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																乾燥運転	プラズマ乾燥運転		日あたり節電	不在節電											上下	上下								スマートスピーカーでの操作	スマートスピーカーでの操作	抗菌仕様（外装部、ボタン部）	バックライト付き液晶	蓄光ボタン					0.5℃刻み温度設定	おしえて機能			リモコンホルダー	高さ250mm	横幅800mm以下				48℃対応	-15℃対応	-27℃対応																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
H-E9DT シリーズ	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●				●				●		●	●		●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

空気清浄

プラズマ空清

ウイルス、花粉、ハウスダスト等を帯電させ、熱交換器の表面で捕獲します。また、0.1〜2.5μmの微粒子も除去します。

プラズマ脱臭

ニオイの原因物質を除去することで、お部屋の気になる生活臭を脱臭します。

エアモニター/空質センサー

空気清浄運転開始でお部屋の空気の汚れをエアコン本体のセンサーがチェックし汚れに応じて空清運転を行います。空質センサーで検出したお部屋の汚れ具合をモニターでお知らせします。

無風感空調

無風感冷房

冷房運転時、無風感ボタンを押すことで、やわらかい涼しい運転をします。エアコン冷房の冷え過ぎが気になるときにおすすめです。

無風感空清

空清運転時、無風感ボタンを押すことで、直接風を受けにくい運転をします。花粉が飛び交う春先など冷気が気になるときにおすすめです。

無風感除湿

除湿運転時、無風感ボタンを押すことで、冷気による寒さを抑えて除湿します。春先や秋口におすすめです。

無風感暖房

暖房運転時、無風感ボタンを押すことで、無風感ルーバーが第三の風向ルーバーとして天井面への温風を抑えて足元に温風を送ります。生活空間での気流が気になるときにおすすめです。

AI快適

全自動運転

「AI快適」ボタンひと押しで、温度調節や暖房・冷房の切替から風量、パワーの調節まで自動で行います。

足元ねらって暖房

快適運転時、温冷熱センサーが体表温度を検知。ルーバーを自動制御することで、冷えやすい足元から温めます。

学習運転

エアコンがご使用の運転内容を記憶し、室温や湿度に応じて自動的に快適な空調になるように運転制御します。

お手入れ

フィルター自動お掃除

運転停止時にエアフィルターを自動でお掃除します。ダストボックス方式のため、集めたホコリも簡単に捨てられます(定期的にお手入れが必要です)。

楽ダストボックス

ダストボックス内のホコリは、付属のお掃除ノズルをお使いの掃除機に差し込んで吸い取ることができます。

清潔

マジック洗浄熱交換器

熱交換器表面を特殊樹脂でコーティング。熱交換器に付着した油や汚れを、除湿・冷房時に発生した結露水で洗い流し、性能をキープします。

1リットル洗浄

1時間あたり1リットルの水で熱交換器に付着した汚れを強力に洗い流します。

セルフクリーン

●乾燥運転

送風路内部を運転停止後に自動乾燥します。

●プラズマ乾燥運転

エアコン内部をプラズマパワーと自動乾燥でニオイやホコリなどの付着を抑えます。

抗菌送風ファン

付着菌の繁殖を抑えます。

省エネ

ecoモード

●日あたり節電

明るさ(日あたり)をセンサーがチェックし、夏の日差しがなくなる夕方など暗くなると、冬の日差しがある昼間など明るいとき、自動で能力を弱めて運転します。

●不在節電

ecoモード運転中にエアコンを消し忘れた場合でも30分以上の不在を検知すると自動で能力を抑え、電気のムダをはぶきます。DRNEシリーズは1時間以上の不在を検知すると自動で運転を停止します。

節電運転

冷房・暖房運転時、リモコンの「節電」ボタンひと押しで、小電力で運転を行います。

エナジーセーブコンプレッサー

大きな能力を必要とするスタート時やパワフル運転時は2シリンダーで、小さな能力で運転する時は自動で1シリンダー運転に切り替わります。eco-i-savingインバータ制御により高効率運転を実現します。

除湿

やわらかドライ(除湿)

弱めの冷房運転で、お部屋の湿気を取り除きます。

※外気温が低い時は、室温が2℃ほど低下することがあります。

選べる除湿

お部屋を冷やしすぎずに除湿します。おすすめ除湿・除湿強・除湿弱と衣類乾燥が選択でき、除湿運転時は温度設定も可能です。衣類乾燥は梅雨時や花粉の季節の部屋干しに最適です。

気流

快適気流

「快適気流」ボタンひと押しで6つの気流を切替。ほしい所にムダなく風を届けます。

Wビッグルーバー

2枚の大きな羽根で、大きな部屋でも隅々まで風を届けます。

パワフルモード

風量設定で「パワフル」を選ぶと、暑い夏の帰宅時も、冷え込む朝も運転スタート時からすばやくパワフルにお部屋を冷暖房します。

しずかモード

風量設定で「しずか」を選ぶと、室内機・室外機の運転音を抑えて運転します。

スイングルーバー

●上下・左右・上下左右同時

上下風向ルーバーと左右風向ルーバーが自動的にスイングし、お部屋の隅々まで風を届けます。上下風向スイング、左右風向スイング、上下左右風向同時スイングが選べます。

●上下

上下風向ルーバーが自動的にスイングし、お部屋の隅々まで風を届けます。

メモリルーバー

前回の運転時のルーバーの向きをエアコンが記憶し、次に運転したときに前回のルーバーの位置で運転を開始します。

使いやすさ

IoLIFE

●スマートフォンでの操作

専用アプリ「IoLIFE」を使って、スマートフォンをエアコンのリモコンとして使えます。外出先から操作することも可能です。

●スマートスピーカーでの操作

スマートスピーカー(別売)を使って、音声でエアコンを操作することができますようになります。

※専用アプリ「IoLIFE」でエアコンの登録が必要です。

●ウィークリータイマー

IoLIFEのアプリを使って、生活パターンに合わせて曜日ごとのエアコンON／OFFが設定できます。煩わしい就寝前のタイマー設定等が不要です。

オートリスタート

停電で運転停止となった後、電力が復旧した際には自動で停電前の運転を再開します。

ピークカット機能(パワーセレクト)

エアコンの最大電流値を抑えた運転ができます。あらかじめ電流の上限値を設定することで、電力需要ピーク時の電力使用量の抑制が可能で、ブレーカー落ち防止にも役立ちます。

切・入タイマー

「切」「入」「切入(入切)」のタイマーセットができます。

24時間プログラムタイマー

24時間以内であれば、10分単位で運転開始・停止時刻をセットできます。

リモコン

●抗菌仕様(外装部、ボタン部)

リモコンの外装部分とボタン部分を、付着菌の繁殖をおさえる抗菌仕様をしています。*液晶部分を除く。

●バックライト付き液晶

暗いところでも、設定状況を確認できます。

●蓄光ボタン

ボタンがうっすらと光ります。暗いところでの操作がしやすくなります。

●0.5℃刻み温度設定

温度設定を0.5℃ごとに変更ができます。

●おしえて機能

「おしえて」ボタンで日ごと・月ごとの電気代がチェックできます。

●リモコンホルダー

壁面にリモコンをすっきりセットできます。

高暖房仕様

秒速ダッシュ暖房

あらかじめリモコンの「ダッシュ」ボタンで設定しておくと、「暖房」ボタンひと押しでわずか約30秒で温風が出ます。忙しい朝や帰宅時に、早く暖まるので快適です(1日2回の設定が可能)。

10℃キープ暖房

暖房時の室温を「10℃」に設定できます。おやすみの前やおでかけの前に設定することでお部屋が底冷えせず、翌朝や帰宅時も早く暖まるので快適です。

プレホット除霜

除霜運転に入る直前に一時的に設定温度を上げて室温を上昇させることで、霜取り運転中の室温低下を緩和します。

凍結防止ヒーター

室外機の底板にヒーターを搭載。凍結を防止します。

オリジナル機能

室温ウォッチ

お部屋の温度を見はって、高温になると自動で冷房運転をします。

長持ち室外機

防サビ・耐食性に優れた特殊加工で、潮風などから室外機を守ります。

その他

室内機

●高さ250mm

窓上にもすっきり収まるコンパクトサイズ。設置場所を気にせずお選びいただけます。

●横幅800mm以下

窓横や半間スペースにもすっきり収まるコンパクトサイズ。設置場所を気にせずお選びいただけます。

室外機コンパクトサイズ

横幅660mmの省スペースでベランダやお庭を広く使えます。

室外温度

●48℃対応

室外温度が48℃※にもなっても冷房運転を行います。

※冷房時、室外機の吸い込み温度。冷房運転することを確認(冷房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により冷房能力は低下する場合があります。また、室外機周辺は高温になることがあります。

●-15℃対応

室外温度が-15℃※にもなっても暖房運転を行います。

※暖房時、室外機の吸い込み温度。暖房運転することを確認(暖房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。

●-27℃対応

室外温度が-27℃※にもなっても暖房運転を行います。

※暖房時、室外機の吸い込み温度。暖房運転することを確認(暖房能力を保証するものではありません)。使用環境、設置状況により暖房能力は低下する場合があります。

HA応用制御システム対応

JEM規格適合のHAシステムに接続できます。

ECHONET Lite規格対応

無線LANを使用してHEMS機器と接続することにより、エアコンを遠隔操作したり運転状況を確認することができます。

リモコン信号切替対応

同室または近接する他室のエアコン2台が誤作動するのを防止する機能です。

※リモコン信号の切替の設定は据付時に施工業者にご依頼ください。