

JDRS シリーズ 東芝エアコン おまかせ 大清快

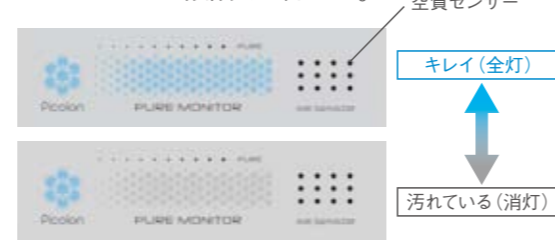
快適・キレイは自動でおまかせ
デュアルコンプレッサー搭載ハイスペックエアコン



プレシャスホワイト (W)

■ ピュアモニター & 空質センサー

お部屋の空気の汚れ具合を空質センサーがチェック。エアコン本体のピュアモニターでお部屋の空気のキレイさを4段階でお知らせ。

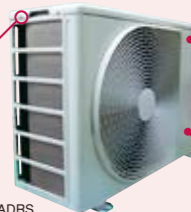


防サビ仕様室外機 (長持ち室外機) サビを防いで、耐久性をアップ。

ネジ
塗装ネジ採用により
耐久性を強化。

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。
絶縁劣化を防ぎます。

外装部品
サビに強いPCM鋼板を採用。
(社)日本冷凍空調工業会標準規格
JRA9002 耐塩害基準をクリア。



RAS-281JDRS

室外機

RAS-221JDRS RAS-251JDRS RAS-281JDRS	高さ 550mm 奥行 290(+52)mm 幅 780(+70)mm	RAS-402JDRS RAS-562JDRS	高さ 630mm 奥行 299(+52)mm 幅 799(+69)mm
---	---	----------------------------	---

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。

配管長 20m 10m 高圧巻

半間に収まるコンパクトサイズ!
幅 790mm
高さ 293mm
奥行 279mm

冷暖房時おまかせ **6畳 RAS-221JDRS (W)**
100V電源タイプ オープン価格★

	能力	消費電力	畳数の目安
冷房	2.2kW (0.2~3.3)	425W (45~850)	6~9畳 (10~15㎡)
暖房	2.5kW (0.2~6.1)	425W (45~1,490)	6~7畳 (9~11㎡)

省エネ基準達成率 **115%** 2010年度
省エネ基準達成率 (APF) **6.7**
低温暖房能力※1 **4.4kW** [寸法規定]

冷暖房時おまかせ **8畳 RAS-251JDRS (W)**
100V電源タイプ オープン価格★

	能力	消費電力	畳数の目安
冷房	2.5kW (0.2~3.5)	540W (45~850)	7~10畳 (11~17㎡)
暖房	2.8kW (0.2~6.2)	500W (45~1,500)	6~8畳 (10~13㎡)

省エネ基準達成率 **113%** 2010年度
省エネ基準達成率 (APF) **6.6**
低温暖房能力※1 **4.5kW** [寸法規定]

冷暖房時おまかせ **10畳 RAS-281JDRS (W)**
100V電源タイプ オープン価格★

	能力	消費電力	畳数の目安
冷房	2.8kW (0.2~4.1)	615W (45~1,070)	8~12畳 (13~19㎡)
暖房	3.6kW (0.2~7.3)	710W (45~1,955)	8~10畳 (13~16㎡)

省エネ基準達成率 **113%** 2010年度
省エネ基準達成率 (APF) **6.6**
低温暖房能力※1 **5.3kW** [寸法規定]

冷暖房時おまかせ **14畳 RAS-402JDRS (W)**
200V電源タイプ オープン価格★

	能力	消費電力	畳数の目安
冷房	4.0kW (0.2~5.4)	1,000W (45~1,700)	11~17畳 (18~28㎡)
暖房	5.0kW (0.2~10.1)	1,040W (45~2,825)	11~14畳 (18~23㎡)

省エネ基準達成率 **126%** 2010年度
省エネ基準達成率 (APF) **6.2**
低温暖房能力※1 **7.3kW** [寸法規定]

冷暖房時おまかせ **18畳 RAS-562JDRS (W)**
200V電源タイプ オープン価格★

	能力	消費電力	畳数の目安
冷房	5.6kW (0.2~5.8)	2,250W (45~2,300)	15~23畳 (25~39㎡)
暖房	6.7kW (0.2~10.1)	1,780W (45~2,825)	15~18畳 (24~30㎡)

省エネ基準達成率 **102%** 2010年度
省エネ基準達成率 (APF) **5.1**
低温暖房能力※1 **7.3kW** [寸法規定]

※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。
★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。

※2 エアコンの設置環境、ご使用条件によってはご希望の運転にならない場合があります。 ※3 「涼風運転」にて、外気温27℃、設定温度「27℃」、風量「自動」で運転。安定運転時の消費電力45W時の電気代(ご使用条件によっては消費電力や室温が変化する場合があります)。電気代は、電力料金目安単価22円/kWh(税込)(全国10電力会社平均)で試算しています。この単価は標準的な家庭の月間使用量(295kWh/月)の場合であり、ご家庭の月間総消費電力により単価は異なります。 ※4 RAS-402JDRSの場合、消費電力300W。(社)日本冷凍空調工業会基準(室温24℃、室内湿度60%、外気温24℃、室外湿度80%の恒温室)で連続運転。「温度24℃」「除湿強」「風量自動」設定での除湿運転時、吹き出し温度24℃。除湿量845ml/h。使用する条件により、除湿量・消費電力は異なります。また、室温が下がる場合があります。 ※5 RAS-402JDRSの場合、(社)日本冷凍空調工業会基準(室温24℃、室内湿度60%、外気温24℃、室外湿度80%の恒温室)で連続運転。「温度24℃」「除湿強」「風量自動」設定での除湿運転時との比較。「除湿強」運転時:消費電力300W、

センサー機能 おまかせ自動 アクティブ人サーチセンサー ※2

お部屋のようすをエアコンがチェック!ムダな風も消し忘れも大丈夫!



1人のときは

人のまわりだけムダなく快適。

消し忘れ

人がいなくなったら能力を弱めて運転。

空気清浄機能 ピコイオン空清

ピコイオンとプラズマ空清で空気キレイお肌うるおう。



■ ピコイオン空清の効果

ウイルス・菌の抑制効果については、第三者機関による試験方法・試験結果に基づいています。実験用の発生装置を使ったもので製品に実空間にて同様の効果があることを保証するものではありません。また設置した部屋の環境や使用状況によって異なります。

ウイルスを抑制



試験機関: (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、エアコンをピコイオン空清運転。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: ピコイオン空清 ON ではOFFに比べ96分で99%以上抑制。
報告書No.: 北生発22_0156_1号

カビ菌を抑制



試験機関: (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)内にカビ菌(1種類)を浮遊させ、エアコンをピコイオン空清運転。経時的にチャンバー(密閉空間)内の浮遊カビ菌を捕集し、カビ菌数を測定。
試験結果: ピコイオン空清 ON ではOFFに比べ97分で99%以上抑制。
報告書No.: 北生発22_0156_2号

脱臭



試験機関: 京都薬科大学
試験方法: 24m³の密閉空間の中央に木綿製タオルをぶら下げエアコンをピコイオン空清運転。あらかじめタオルに吸着させたタバコ臭の脱臭効果を、6段階臭気強度表示法にて判定。
試験結果: 120分後、臭気強度が5から1まで減少。
報告書No.: 第101210号

花粉を低減



試験機関: ITEA 株式会社 東京環境アレルギー研究所
試験方法: 65L試験チャンバー(密閉空間)内で布に花粉(1種類)溶液を滴下し乾燥させピコイオンを照射。花粉濃度を経時的に測定。
試験結果: 初期濃度に対し24時間後に48.8%低減。
報告書No.: No.11M-RPTJAN011

お肌うるおい



試験機関: 京都薬科大学
試験方法: 室温25.4℃、湿度60%の6畳相当の部屋で運転前の1時間安静状態後とエアコンをピコイオン空清運転後の1時間の安静状態後との左手甲中心部の皮膚角質層の水分量、皮膚弾力を測定。
試験結果: 運転前と比較し、運転開始1時間後に皮膚角質層の水分量が約10%、皮膚弾力が約7%向上(40代女性8名の平均値)
報告書No.: 第100908号

冷房機能 涼風運転 「冷房」ボタン2度押しで「涼風運転」

「涼風運転」なら電気代は1時間約1円 ※3
消費電力45W時(外気温27℃、設定温度「27℃」運転での安定運転時)

除湿機能 選んで再熱除湿 ※4

強・弱・節約※5の除湿運転とランドリーモードの設定ができます。室温を下げずにしっかり除湿します。外気温1℃から使えるので1年を通して使えます。使用条件等によっては室温が低下することがあります。

自動お掃除機能 自動お掃除 エアフィルター ※6 熱交換器 送風路 ※7

*油汚れが特に気になる場合は、エアフィルターを取り外して水洗いすることをおすすめします。
*エアフィルターお掃除時、エアフィルターが本体上部から一定時間です。

除湿量845ml/h。「除湿 節約」運転時:消費電力196W、除湿量630ml/h。使用する条件により、除湿量・消費電力は異なります。 ※6 定期的にダストボックスのお手入れが必要となります(目安:1年に1回)。ダストボックスはリモコンの「おしえて」ボタンを押して「ダストボックス清掃」と表示されたらお手入れして下さい。「ダストボックス清掃」と表示されるとエアフィルター掃除は行いません。 ※7 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有りません。この場合の清掃は販売店にご相談ください。 ※8 「ダッシュ」あり設定時、外気温10℃未満、室温15℃以下の場合に予熱運転に入り、運転開始時の温風が出るまでの時間を早めます。出荷時は「ダッシュ」設定:なしになっています。

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。
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等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。ご販売店にあらかじめご確認ください。

ナビリモコン

実物大



*写真はカバーを下にスライドさせた時の状態です。
*写真はイメージです。

暖房機能 **ダッシュ暖房** ※8

除湿機能 **ぐっすり快眠**