

自然な質感でインテリアに調和する、 「ダブルAI」搭載のハイスペックモデル。

22・25・28・40・56・63・71・80・90型室内機



陶器(素焼き)調仕上げ
従来のパネルと同様に表面に付着した汚れを落とせます。

red dot winner 2021
ノルトライン・ヴェストファーレン・デザインセンター(ドイツ) レッドドットデザイン賞 プロダクトデザイン2021受賞 受賞対象機種:2021年Zシリーズ

CRAFT DESIGN series 0.5℃刻み温度設定
3層建対応 3階建て住宅の施工にも柔軟に対応
スマート対応 (スマホ対応/インナー蔵)
ワロンラベル A 地球温暖化への影響

簡単スマートリモコン (バックライト液晶搭載)



211mm (高さ)
65mm (幅) 30mm (厚さ)
[リモコンホルダー付属]
*リモコンの画像は22~80型です。



◎室内機の重さ 22~28型:16.5kg、40~90型:18kg

様々な設置環境に配慮した室外機



*室外機の外寸算出の際は()内の寸法をプラスしてください。

真夏の暑さにも強い
外気温50℃*³でも運転が続く

コーティング基板 (室外機)
小動物侵入抑制構造 (室外機)

*使用環境や条件(オプション装着時等)によって、設定温度への到達が遅くなる場合や設定温度にならない場合があります。また、能力を確保するものではありません。

▶詳しくはP.6

清潔 空気中のウイルス*や、エアコン内部のカビ菌・細菌対策に。*4 *5

*25m³の密閉試験空間での抑制効果。131分で99%減少。実使用空間での実証結果ではありません。

nocria クリーン+システム

ウイルス*4、カビ菌*4、細菌*4、タバコの煙*6、花粉*7

プラスマ空清ユニット

加熱除菌

熱交換器の汚れを浮かせて洗い流します。

55℃以上に加熱して、カビ菌・細菌を除去。*5

*熱交換器の色はイメージです。*加熱除菌運転中は室温が上昇することがあります。お部屋に人がいない時のご使用をおすすめします。*お部屋の空気を除菌する機能ではありません。*すべての汚れを洗い流せるものではありません。*動作環境によって効果が低下する場合があります。*冷房・除湿運転時に行っていたく機能です。

快適 設定温度に到達した後も、蒸し暑さを感じにくい快適冷房。高気密住宅にもおすすめです。*22~80型

●冷房運転時の室温と湿度の変化のイメージ(AS-Z401L2) 詳しくはP.13-14

蒸し暑く感じる温度
さらっと快適な温度

さらさら冷房

快適な室温・湿度をキープ

*通常冷房より電力を消費する場合があります。

AI 快適も清潔も「ダブルAI」でさらに進化。「オーダーメイド快適」を実現。

*常時インターネット接続が可能な環境が必要です。 詳しくはP.17

エッジAI 気象情報*8 + 学習データ

クラウドAI データ蓄積 + 学習済みモデル作成

体温温度予測*
立ち上げ予測
温度ムラ予測
在・不在予測

*Zシリーズは自動運転時のみ反映されます。

*1.当社従来品(AS-Z22J)との比較。*2.無線LANルーター等のインターネット環境の設定と専用アプリのダウンロードは、お客様ご自身で行っていただく必要があります。インターネットの通信費等はお客様のご負担となります。*3.室外機の吸い込み温度。*4.AS-Z401L2において、【試験機関名】(一財)北里環境科学センター【試験条件】25m³チャンパー(密閉空間)内に【浮遊ウイルス】カビ菌(1種類)、【浮遊カビ菌】カビ菌(1種類)、【浮遊細菌】細菌(1種類)を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンパー内の浮遊ウイルス、浮遊カビ菌、浮遊細菌を捕集し、ウイルス数、カビ菌数、細菌数を測定。【試験結果】【浮遊ウイルス】131分で99%減少(【報告書No.】北生発2017_2281号)、【浮遊カビ菌】27分で99%減少(【報告書No.】北生発2017_1281号)、【浮遊細菌】144分で99%減少(【報告書No.】北生発2017_0281号) *5.AS-Z221Lにおいて、【試験方法】外気27℃、湿度78%の試験室(約6畳)において、加熱除菌運転前と後の比較。10分間で細菌99%以上、カビ菌99%以上の減少を確認(細菌1種、カビ菌1種で評価)。【試験機関名】(一財)北里環境科学センター【報告書No.】北生発2017_0370号。熱

| 冷房時おもに 6畳用 | 冷房時おもに 8畳用 | 冷房時おもに 10畳用 |
|---|---|--|
| AS-Z221L 単相100V (Ⅱ) 室内機:AS-Z221L-W / 室外機:AO-Z221L 【法定】オープン価格* | AS-Z251L 単相100V (Ⅱ) 室内機:AS-Z251L-W / 室外機:AO-Z251L 【法定】オープン価格* | AS-Z281L 単相100V (Ⅱ) 室内機:AS-Z281L-W / 室外機:AO-Z281L 【法定】オープン価格* |
| 【JIS C 9612:2013】 【省エネ基準達成率】 【APF】 | 【JIS C 9612:2013】 【省エネ基準達成率】 【APF】 | 【JIS C 9612:2013】 【省エネ基準達成率】 【APF】 |
| 603 kWh 120% 7.0 | 695 kWh 118% 6.9 | 779 kWh 118% 6.9 |
| 冷房 暖房 6~9畳 (10~15m ²) 6~7畳 (9~11m ²) 能力 2.2kW (0.6~3.4) 2.5kW (0.6~5.6) 消費電力 390W (100~880) 430W (110~1500) | 冷房 暖房 7~10畳 (11~17m ²) 6~8畳 (10~13m ²) 能力 2.5kW (0.6~3.5) 2.8kW (0.6~5.6) 消費電力 475W (100~900) 490W (110~1500) | 冷房 暖房 8~12畳 (13~19m ²) 8~10畳 (13~16m ²) 能力 2.8kW (0.6~4.1) 3.6kW (0.6~7.2) 消費電力 540W (100~1090) 680W (105~2000) |
| 低外気温時暖房能力 4.4kW* | 低外気温時暖房能力 4.4kW* | 低外気温時暖房能力 5.5kW* |
| 冷房時おもに 14畳用 | 冷房時おもに 18畳用 | 冷房時おもに 20畳用 |
| AS-Z401L2 単相200V (Ⅱ) 室内機:AS-Z401L2-W / 室外機:AO-Z401L2 【法定】オープン価格* | AS-Z561L2 単相200V (Ⅱ) 室内機:AS-Z561L2-W / 室外機:AO-Z561L2 オープン価格* | AS-Z631L2 単相200V (Ⅱ) 室内機:AS-Z631L2-W / 室外機:AO-Z631L2 オープン価格* |
| 【JIS C 9612:2013】 【省エネ基準達成率】 【APF】 | 【JIS C 9612:2013】 【省エネ基準達成率】 【APF】 | 【JIS C 9612:2013】 【省エネ基準達成率】 【APF】 |
| 1,051 kWh 146% 7.2 | 1,655 kWh 128% 6.4 | 1,922 kWh 122% 6.1 |
| 冷房 暖房 11~17畳 (18~28m ²) 11~14畳 (18~23m ²) 能力 4.0kW (0.7~5.4) 5.5kW (0.6~12.0) 消費電力 800W (110~1480) 930W (100~3730) | 冷房 暖房 15~23畳 (25~30m ²) 15~18畳 (24~30m ²) 能力 5.6kW (0.7~6.0) 6.7kW (0.6~12.0) 消費電力 1,510W (110~1,850) 1,430W (100~3,730) | 冷房 暖房 17~26畳 (28~43m ²) 16~20畳 (26~32m ²) 能力 6.3kW (0.6~6.6) 7.1kW (0.7~12.7) 消費電力 1,790W (100~2,100) 1,520W (100~4,000) |
| 低外気温時暖房能力 8.7kW* | 低外気温時暖房能力 8.7kW* | 低外気温時暖房能力 9.3kW* |
| 冷房時おもに 23畳用 | 冷房時おもに 26畳用 | 冷房時おもに 29畳用 |
| AS-Z711L2 単相200V (Ⅱ) 室内機:AS-Z711L2-W / 室外機:AO-Z711L2 オープン価格* | AS-Z801L2 単相200V (Ⅱ) 室内機:AS-Z801L2-W / 室外機:AO-Z801L2 オープン価格* | AS-Z901L2 単相200V (Ⅱ) 室内機:AS-Z901L2-W / 室外機:AO-Z901L2 オープン価格* |
| 【JIS C 9612:2013】 【省エネ基準達成率】 【APF】 | 【JIS C 9612:2013】 【省エネ基準達成率】 【APF】 | 【JIS C 9612:2013】 【省エネ基準達成率】 【APF】 |
| 2,276 kWh 128% 5.8 | 2,855 kWh 115% 5.2 | 3,338 kWh 111% 5.0 |
| 冷房 暖房 20~30畳 (32~49m ²) 19~23畳 (31~39m ²) 能力 7.1kW (0.8~7.3) 8.5kW (0.7~12.7) 消費電力 2,350W (100~2,700) 2,100W (100~4,000) | 冷房 暖房 22~33畳 (36~55m ²) 21~26畳 (35~43m ²) 能力 8.0kW (0.9~8.2) 9.5kW (0.9~12.8) 消費電力 2,900W (100~3,100) 2,450W (100~4,000) | 冷房 暖房 25~38畳 (41~62m ²) 23~29畳 (39~48m ²) 能力 9.0kW (0.9~9.1) 10.6kW (0.9~12.8) 消費電力 3,000W (100~3,200) 3,100W (100~4,000) |
| 低外気温時暖房能力 9.3kW* | 低外気温時暖房能力 9.5kW* | 低外気温時暖房能力 9.6kW* |

*外気温2℃時、暖房を考慮した運転の目安になります。【数値の目安についてはP.48をご覧ください】

交換器の一部の菌液を回収し評価。動作環境によって効果が低下する場合があります。また、ノイや汚れを除去する機能ではありません。*6.AS-Z401L2において、試験条件:日本電機工業規格(JEM1467)に準拠し確認。風量設定:強風 試験結果:90分で92%減少(当社調べ)。タバコの有害物質(酸化炭素など)は除去できません。*7.AS-Z401L2において、試験条件:32m³チャンパー(密閉空間)内に30μmのAPPIE石松子を浮遊させ、エアコンを空清運転。経時的にチャンパー内の粉体を捕集し、粉体数を測定。風量設定:強風 試験結果:6分で99%減少(当社調べ)。*8.気象データ等取得するためにはモバイルアプリ「どこでもエアコン」の登録時に郵便番号の入力が必要です。*9.AS-Z401L2において、期間消費電力量1,051kWh。*10.AS-Z401L2において、低外気温時暖房能力8.7kW。●印刷物ですので、実際の商品の色とは若干異なる場合があります。お買い求めの際は店頭でお確かめください。●室外機の外形寸法()の数値はバルブカバーや固定脚までの寸法を表しています。●オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。●写真・イラストはすべてイメージです。

Z シリーズ

| Special | 標準 | オプション | 付帯機能 | 便利 | つながらない | 室内機・室外機 |
|-----------------------------|----|----------------|------|----|--------|---------|
| ダブルAI | ● | | | | | |
| 熱交換器加熱除菌 | ● | | | | | |
| プラスマ空清 | ● | | | | | |
| フィルター自動おそうじ | ● | | | | | |
| 洗えるダストボックス | ● | | | | | |
| 内部クリーン | ● | | | | | |
| 浮遊カビ・細菌・ウイルス | ● | | | | | |
| ハイドロフィリック熱交換器 | ● | | | | | |
| 抗菌空気フィルター | ● | | | | | |
| 外気温50℃対応 | ● | | | | | |
| さらさら冷房(22~80型) | ● | | | | | |
| 0.5℃刻み温度設定 | ● | | | | | |
| ダブルウィングフラップ | ● | | | | | |
| パワーファン | ● | | | | | |
| 左右独立ルーバー | ● | | | | | |
| スリッパルーバー | ● | | | | | |
| 快適自動スイング(上下左右) | ● | | | | | |
| ハイパワー運転 | ● | | | | | |
| ロング気流 | ● | 冷1.5m 暖1.2m | | | | |
| 高密度マルチパス熱交換器 | ● | | | | | |
| IPAM制御 | ● | | | | | |
| インターリアPAM インバーター(40~90型) | ● | | | | | |
| 付属品 | | | | | | |
| ホットキープ除菌 | ● | | | | | |
| 再熱除菌モード(強・標準・弱) | ● | | | | | |
| ソフトクリーン除菌モード(強・標準・弱) | ● | | | | | |
| かえり除菌モード | ● | | | | | |
| ランドリモード | ● | | | | | |
| 毎日快適モード | ● | | | | | |
| 毎日みまもりモード | ● | | | | | |
| 室温センサー | ● | | | | | |
| リモコン温度センサー | ● | | | | | |
| 視線方向センサー | ● | | | | | |
| 人感センサー | ● | | | | | |
| 操作内容お知らせ | ● | | | | | |
| 節電お知らせ | ● | | | | | |
| 電気代お知らせ | ● | | | | | |
| 毎日マルチタイマー | ● | | | | | |
| おはようタイマー | ● | | | | | |
| おやすみタイマー | ● | | | | | |
| 簡単スマートリモコン | ● | | | | | |
| リモコンホルダー | ● | | | | | |
| シンプルリモコン | ● | | | | | |
| シンプルリモコンホルダー | ● | | | | | |
| 最大電流カット | ● | | | | | |
| 無線LANアダプター | ● | 内蔵 | | | | |
| スマートフォン連携 | ● | | | | | |
| HEMS機器対応 (ECHONE TL規格対応) | ● | | | | | |
| スマートスピーカー対応 | ● | | | | | |
| 除湿専用仕様室外機 | ● | | | | | |
| 室外機小動物侵入抑制構造 | ● | | | | | |
| コーティング基板 | ● | | | | | |
| HA端子対応 | ● | | | | | |
| コンパクト室内機 | ● | | | | | |
| コンパクト室外機 | ● | | | | | |