

ルームエアコン「ReLaLa」 2022年モデルを3月上旬より発売 業界初！ウインドエアコンでR32冷媒を採用※1

株式会社コロナ(本社:新潟県三条市、社長:小林一芳)は、ルームエアコン「ReLaLa^{リララ}」の2022年モデルとして、フラグシップモデルの「Zシリーズ」をはじめ、暖房能力に優れた「Wシリーズ」、基本性能重視の「Nシリーズ」、エアコンは冷房しか使わない方におすすめの「冷房専用シリーズ」、窓に取り付ける「ウインドエアコン」の6シリーズ22機種を2022年3月上旬より順次発売します。



■商品の概要

Zシリーズは、結露水で熱交換器の汚れを洗い流す「アクアドロップ洗浄」、フィルター自動お掃除機能、脱着簡単な「ワンタッチダストボックス」等の充実したお手入れ機能や、人感センサー等の省エネ機能を搭載したフラグシップモデルです。また、スマートフォン専用アプリ「コロナ快適ホームアプリ」で、外出先など離れた場所からの運転操作や、離れて暮らすご家族の使用状況の確認もできます※2。

2022年モデルのウインドエアコン(冷房専用シリーズ)から、地球環境に配慮したR32冷媒をウインドエアコンの分野で初めて採用し、環境負荷の低減を図りました。

当社は、暮らしに安心やゆとりを提供し、「快適で心はずむ毎日」の実現を目指すとともに、エネルギーの効率的な利用などを通じて、持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

【本件に関するお問合せ先】株式会社コロナ <https://www.corona.co.jp/>

〒955-8510 新潟県三条市東新保7番7号 TEL:0256(32)2111 E-mail:info@hode01.corona.co.jp

- 報道機関からのお問合せ先 株式会社コロナ広報室
- お客様からのお問合せ先 株式会社コロナ営業本部

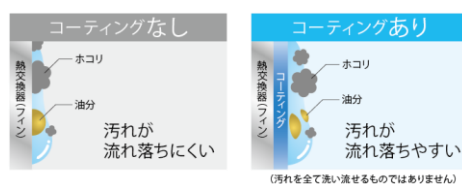
■Zシリーズの特長

1. アクアドロップ洗浄ですっきり水洗い

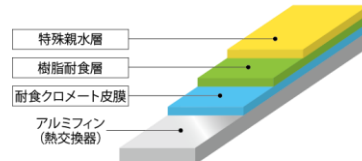
本体内部で1時間あたり最大約3リットル^{※3}の結露水を発生させ、室内機内部の熱交換器に付着した汚れを洗い流します。熱交換器(アルミフィン)には汚れが落ちやすい特殊コーティング「クリアフィンコート」を採用し、ホコリなどの汚れを簡単に洗い流します。



室内機アルミフィンに汚れが落ちやすい作用のある「クリアフィンコート」を採用。熱交換器に付着した汚れをカンタンに洗い流します。



特殊親水層で汚れ成分とフィンの間に水が入り込み、浮かせて除去!



2. フィルター自動お掃除機能^{※4}でお手入れカンタン

運転の積算時間が約25時間を超えると、運転停止時に自動でフィルターお掃除運転を行います。フィルターに付着したホコリは、着脱可能なダストボックスに回収されるので、簡単に捨てることができます。



3. アプリ連携によりスマートフォンで遠隔操作と見まもりが可能

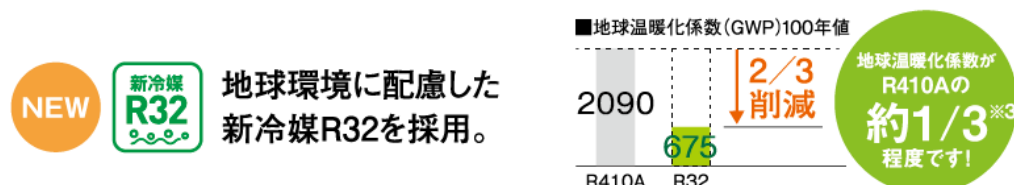
「コロナ快適ホームアプリ」は、エアコンの運転・停止などの遠隔操作が行えるほか、遠隔地のエアコンに接続すれば使用状況を確認できるので、離れて暮らすご家族の生活を見まもることができます^{※2}。そのほかにも、取扱説明書のダウンロードやWEB修理受付など便利な機能を満載しています。



■ウインドエアコンの特長

1. 業界初！環境負荷の少ないR32冷媒を採用※¹

従来モデルに採用していたR410A冷媒に代わり、2022年モデルから冷房専用シリーズは、ウインドエアコンの分野でR32冷媒を初めて※¹採用しました。R32冷媒は、オゾン層破壊係数がゼロ、地球温暖化係数がR410Aの約3分の1※⁷であるため、環境負荷が少ない冷媒として当社のセパレートエアコンでも採用しています。当社は、持続可能な社会への実現に向けて、製品の設計や製造を含め、地球環境に配慮した企業活動を行ってまいります。



◆セパレートエアコン新商品仕様

シリーズ	型式	冷房時主に	電源	外気温 2℃時の暖房能力 (kW)	定格能力(kW)		希望 小売価格 (税込)
					暖房	冷房	
Zシリーズ	CSH-Z5622R2	18畳用	単相200V	7.5	6.7	5.6	オープン
	CSH-Z4022R2	14畳用	単相200V	7.0	5.0	4.0	
	CSH-Z2822R	10畳用	単相100V	5.4	3.6	2.8	
	CSH-Z2522R	8畳用	単相100V	4.4	2.8	2.5	
	CSH-Z2222R	6畳用	単相100V	4.2	2.5	2.2	
Wシリーズ	CSH-W5622R2	18畳用	単相200V	6.7	6.7	5.6	
	CSH-W4022R2	14畳用	単相200V	6.2	5.0	4.0	
	CSH-W2822R	10畳用	単相100V	5.3	3.6	2.8	
	CSH-W2522R	8畳用	単相100V	4.3	2.8	2.5	
	CSH-W2222R	6畳用	単相100V	4.1	2.5	2.2	
Nシリーズ	CSH-N4022R	14畳用	単相100V	5.1	5.0	4.0	
	CSH-N2822R	10畳用	単相100V	3.6	3.6	2.8	
	CSH-N2522R	8畳用	単相100V	3.3	2.8	2.5	
	CSH-N2222R	6畳用	単相100V	2.8	2.2	2.2	
冷房専用 シリーズ	RC-V4022R	14畳用	単相100V	—	—	4.0	
	RC-V2822R	10畳用	単相100V	—	—	2.8	
	RC-V2222R	6畳用	単相100V	—	—	2.0/ 2.2	

◆ウインドエアコン新商品仕様

シリーズ	型式	畳数の めやす		電源	外気温 2℃時の 暖房能 力(kW)	定格能力(kW)		希望 小売価格 (税込)
						暖房	冷房	
冷暖房兼用 タイプ	CWH-A1822	50Hz	冷房:4. 5～7畳 暖房:4～5畳	単相 100V	1. 2／ 1. 4	1. 8／ 2. 2	1. 2／ 1. 4	
		60Hz	冷房:5～8畳 暖房:5～6畳					
冷房専用 シリーズ	CW-FA1822R	50Hz	4. 5～7畳	単相 100V	—	—	1. 6／ 1. 8	
		60Hz	5～8畳					
	CW-FA1622R	50Hz	4～6畳	単相 100V	—	—	1. 4／ 1. 6	
		60Hz	4. 5～7畳					
	CW-F1822R	50Hz	4. 5～7畳	単相 100V	—	—	1. 6／ 1. 8	
		60Hz	5～8畳					
	CW-F1622R	50Hz	4～6畳	単相 100V	—	—	1. 4／ 1. 6	
		60Hz	4. 5～7畳					

- ※1 ウインドエアコンの分野において。2021年11月現在、当社調べ。新冷媒R32は冷房専用モデルでの採用。セパレートエアコンの分野ではR32冷媒は既に採用されています。
- ※2 事前に現地での接続が必要となります。
- ※3 CSH-Z2822R 当社環境試験室において、室内温度27℃、湿度60%、室外温度27℃にてアクアドロップ洗浄で運転した場合の結露水発生量。
- ※4 対象部位:エアフィルター。
- ※5 [抗菌]試験機関名:一般財団法人 ボーケン品質評価機構/試験方法:JIS Z 2801:2012 定量試験(フィルム密着法)/試験番号:30118042416(29018005316-2)/試験結果:99%以上抑制/試験は2種類のみの菌で実施。[防カビ]試験機関名:一般財団法人 ボーケン品質評価機構/試験方法:JIS Z 2911:2010 定性試験(繊維製品の試験・乾式法)/試験番号:20218066410-2/試験結果:菌糸の発育が認められない。
- ※6 [抗菌]試験機関名:一般財団法人 カケンテストセンター/試験方法:JIS L 1902 定量試験(菌液吸収法)/試験結果:99%以上抑制/試験は1種類のみの菌で実施。
- ※7 出典「IPCC第4次評価報告書」温暖化係数(GWP)。温暖化係数(100年値):2090(R410A)と675(R32)の比較。