

コロナルームエアコン 2017年モデルを発売

株式会社コロナ（本社：新潟県三条市、社長：小林一芳）は、2017年度向けルームエアコンの新商品として、高い暖房能力と各種機能でオールシーズンお使いいただけるWシリーズをはじめとする4シリーズ17機種を2017年2月上旬から順次発売します。

Wシリーズは、最高約55℃^{*1}の高温風で、足もとの温度を約35℃^{*2}までパワフルに暖めます。除霜運転中も暖房運転を継続する「ノンストップ暖房」、約2分で温風吹き出しを開始する「暖速モード」で、お部屋全体をすばやくしっかり暖めます。寒冷地仕様「冬暖」は凍結防止ヒーターを搭載し、外気温度が-25℃でも暖房運転が可能です。

洗濯物の部屋干しに適した「ランドリーモード」を新たに備え、外気温度や室温によって運転モード（冷房・再熱除湿・暖房）を自動で選択して洗濯物を効率的に乾かします。

★発売する商品

シリーズ	型式	冷暖房時主に	電源	外気温2℃時の暖房能力	定格能力 (50/60Hz)		希望小売価格	発売時期
					暖房	冷房		
Wシリーズ	C5H-W2217R	6畳	単相 100V	4.1kW	2.5kW	2.2kW	オープン 価格	2017年 2月上旬 から 順次発売
	C5H-W2517R	8畳		4.3kW	2.8kW	2.5kW		
	C5H-W2817R	10畳		5.3kW	3.6kW	2.8kW		
	C5H-W4017R2	14畳	単相 200V	6.2kW	5.0kW	4.0kW		
	C5H-W5617R2	18畳		6.7kW	6.7kW	5.6kW		
Wシリーズ 寒冷地仕様 「冬暖」	C5H-W2217RK2	6畳	単相 200V	4.3kW	2.5kW	2.2kW	250,000円	
	C5H-W2517RK2	8畳		4.9kW	2.8kW	2.5kW	280,000円	
	C5H-W2817RK2	10畳		5.8kW	3.6kW	2.8kW	310,000円	
	C5H-W4017RK2	14畳		6.2kW	5.0kW	4.0kW	380,000円	
	C5H-W5617RK2	18畳		6.7kW	6.7kW	5.6kW	450,000円	
Nシリーズ	C5H-N2217R	6畳	単相 100V	2.8kW	2.5kW	2.2kW	オープン 価格	
	C5H-N2517R	8畳		3.3kW	2.8kW	2.5kW		
	C5H-N2817R	10畳		3.6kW	3.6kW	2.8kW		
	C5H-N4017R	14畳		5.1kW	5.0kW	4.0kW		
冷房専用 シリーズ	RC-2217R	6畳(冷房)		—	—	2.0kW/2.2kW		
	RC-V2817R	10畳(冷房)		—	—	2.8kW		
	RC-V4017R	14畳(冷房)		—	—	4.0kW		

消費税、設置工事費、部材費は別途必要となります。

【本件に関するお問合せ先】

株式会社コロナ <http://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

- | | |
|----------------|--------------|
| ● 報道関係からのお問合せ先 | 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 |

★Wシリーズの特長

1. 最高約55℃^{*1}の高温風で足もとを約35℃^{*2}までパワフルに暖めます。

外気温2℃時で5.8kW^{*3}の安定した暖房能力が快適な暖房空間を実現します。

最高約55℃の高温風を「ビッグルーバー」の大風量と「新足もと気流制御」により、すばやく効率良く、足もとまで届け約35℃に暖めます。

外気温-7℃でも定格能力以上の5.4kWの高い暖房能力を発揮します。

2. 「ノンストップ暖房」機能、「暖速モード」機能 搭載

除霜中も冷房運転に切り換えず、暖房運転を続ける「ノンストップ暖房」機能により、室温が極端に下がらず暖かさが続きます。

また「暖速モード」機能で、暖房の立ち上がり時間を短縮、運転スイッチONから約2分で温風吹き出しを開始します。



3. 寒冷地仕様「冬暖」Wシリーズ 外気温度-25℃でも暖房運転可能

高い低温暖房能力と凍結防止ヒーターを室外機ドレンパンに搭載しドレン凍結による能力低下を抑制する事で、外気温度-25℃でも暖房運転が可能です。

4. リモコンで簡単操作 選べる2つの除湿運転モード「再熱除湿」「涼除湿」搭載

季節や天候に合わせて、2つの除湿運転モードをリモコンの専用ボタンで簡単に選択、操作できます。「再熱除湿(寒くならない除湿)」は、室温を下げずにしっかり除湿します。寒くならないので、就寝時などに最適です。

「涼除湿(弱冷房除湿)」は、蒸し暑い日などパワフルに除湿しながら、部屋をやさしく冷やしたい時に最適です。1,200ml/h^{*4}のパワフル除湿をしながら、電気代を抑えた冷房運転を行います。

5. NEW ランドリーモード(衣類乾燥モード)を新搭載

新搭載のランドリーモードは、梅雨時や冬場、花粉の多い時期などで洗濯物の部屋干しに適した運転を行います。

ランドリー運転開始時の外気温度・室温によって、運転モード(冷房・再熱除湿・暖房)を自動選択し、洗濯物を効率的に乾かします。

※ランドリーモードでの運転中は室温調整機能が働きませんので、お部屋に人がいない時のご使用をおすすめします。

6. 「空気清浄フィルター」(PM2.5対応)、「10年交換不要 脱臭^{*5}フィルター」搭載

0.3μm粒子を約80%^{*6}キャッチするPM2.5対応の「空気清浄フィルター」と、脱臭効果が10年間持続する「10年交換不要脱臭フィルター」を搭載しています。手間いらずで、お部屋の空気を清浄に保ちます。

7. 新冷媒 HFC-32 (R32) 採用

新冷媒HFC-32 (R32)は地球温暖化係数(GWP)を従来(R410A)比約1/3に抑えられるだけでなく、冷媒の性能が高いため使用する冷媒量を少なくする事ができます。

当社のセパレートエアコンは2015年モデルから、全機種で採用しています。



コロナルームエアコン Wシリーズ

- ※1: CSH-W2817RK2の値。当社環境試験室(10畳)において、外気温2℃、室温20℃、風量レベル2設定(風量は暖房定格に対して約50%)風向上から1段目。設定温度24℃以上。暖房時の吹出し口付近の最高温度。継続時間は約30分。使用条件によっては55℃にならない場合があります。5.6・4.0kWタイプは55℃、2.2・2.5kWタイプは50℃。
 - ※2: CSH-W2817RK2の値。当社環境試験室(10畳)において、外気温2℃、設定温度25℃、室温安定時。エアコンから2m離れた地点で床上5cmの最高温度。使用環境、使用状況により温度は異なります。
 - ※3: CSH-W2817RK2の値。当社従来機種CSH-S286GIは、外気温2℃時、3.6kW。
 - ※4: CSH-W2817RK2の値。室外27℃・湿度80%、室内27℃・湿度60%の恒温室で連続運転、消費電力350W、吹き出し温度13℃。一般社団法人日本冷凍空調工業会統一除湿条件(室外24℃・湿度80%、室内24℃・湿度60%)の場合、消費電力320W、除湿量1,000ml、吹き出し温度10℃。
 - ※5: 1日タバコ10本(アンモニア、アセトアルデヒド、酢酸の混合ガス)、10年間相当分の脱臭効果を検証/試験方法:(一般社団法人)日本電機工業会規格(1㎡のBOX内における混合ガスの除去性能)にて測定。/試験結果:10年後も脱臭除去率50%以上。
 - ※6: フィルターの性能試験に基づく性能であり、実機の性能とは異なります。0.3μm未満の微小粒子物質については、除去の確認ができておりません。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。PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子物質の総称です。
- 開発中の為、仕様等が変更になる場合があります。予めご了承ください。