

2016年2月17日

日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社

日立ルームエアコン「ステンレス・クリーン 白くまくん」W シリーズを発売

狭いスペースにもすっきり収まる、本体高さわずか24cmのスリムエアコン



RAS-W40F2
スターホワイト(W)



※リモコンの写真は、エアコンの写真に比べて大きく掲載しています。

日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社(CEO:フランツ・サーウィンカ)は、下がり天井などの狭いスペースにもすっきり収まる、本体高さわずか24cmの「ステンレス・クリーン 白くまくん」Wシリーズ全5機種を3月30日からラインアップします。

本製品では、従来機種^(*1)同等の省エネ性能を確保しながらも、室内機の熱交換器の形状見直しや風路構造の改善により高さ寸法24cmを実現しました。カーテンレールなどがある窓上の狭いスペースでも、据付寸法28.5cm^(*2)あれば設置が可能となりました。さらに下がり天井などで下に障害物がない場合は据付寸法27cm^(*2)で設置できます。また、室内機の前面パネルの上下寸法を小さくすることにより、スリムな印象を与えインテリア性も高めました。

また、画像カメラを採用した「くらしカメラ」により、人の数や位置、動きなどをキャッチし、温度を快適な状態にコントロールします。

このほか、寒くならず^(*3)に除湿ができる「カラッと除湿」機能や、湿度をコントロールして冷やしすぎない健康冷房「涼快」も搭載するなど、機能が充実したスリムエアコンです。

(*1) Gシリーズ(2015年発売モデル)。

(*2) 右配管時に必要なスペース(上面隙間3cm)。室内機背面で配管接続する場合は上面隙間12cm以上が必要です。

(*3) 一般社団法人 日本冷凍空調工業会による室温が下がらない再熱方式。条件:一般社団法人 日本冷凍空調工業会基準。RAS-W40F2。室外温度24℃・湿度80%、室内温度24℃・湿度60%の恒温室で連続運転。設定風速急速パワフル、設定湿度40%。消費電力550W、除湿量960ml/h、吹き出し温度24℃。※使用する条件、機種により消費電力と除湿量は異なります。また、設定温度・湿度にならないことがあります。

■新製品の主な特長【ルームエアコン「ステンレス・クリーン 白くまくん」Wシリーズ】

1. 狭いスペースにもすっきり収まる、本体高さわずか24cmのスリムエアコン
2. 「くらしカメラ」を採用して、人の数や位置、動きなどに合わせて快適運転
3. 寒くならず^(*3)に除湿ができる「カラッと除湿」&冷やしすぎず快適な健康冷房「涼快」

■型式および発売日

型式	冷房能力	電源	本体色	本体希望 小売価格	ラインアップ 時期	当初 月産台数
RAS-W22F	2.2 kW	単相 100V	スターホワイト(W)	オープン価格	3月30日	40,000台
RAS-W25F	2.5 kW					
RAS-W28F	2.8 kW					
RAS-W36F	3.6 kW					
RAS-W40F2	4.0 kW	単相 200V				

■需要動向と開発の背景

寝室や子ども部屋では、窓の上にエアコンを設置するケースが多い傾向があります。窓の上にはカーテンレールやカーテンボックスなどがあり、設置スペースが限られています。また、集合住宅に多い下がり天井やハイサッシを採用している部屋では、従来サイズのエアコンでは設置できない場合が多くあります(当社調べ)。

新製品では、高さ寸法を 24 cmに抑えたスリムな室内機を開発することで、より狭い場所に設置できるようにしました。

■お客様からの問い合わせ先

お客様相談センター 電話 0120-3121-11(フリーコール)

受付時間 9:00～17:30(月～土)、9:00～17:00(日・祝日)【年末年始を除く】

■ルームエアコンホームページ

<http://kadenfan.hitachi.co.jp/ra/>

以上