

各位

株式会社ヤマダホールディングス

“空気はもっとキレイになる”
ヤマダオリジナル・換気機能付きエアコン
5つのクリーン機能を搭載した「RIAIR(リエア)」発売

株式会社ヤマダホールディングス（本社：群馬県高崎市、代表取締役会長 兼 社長 CEO：山田 昇、以下、ヤマダホールディングス）は、2023年4月29日にオリジナルルームエアコン「RIAIR(リエア)※」を、全国のヤマダデンキ（一部店舗を除く）、およびヤマダウェブコム（当社ECサイト）にて発売いたします。

※換気機能付きモデルは4.0kW・5.6kWのみ

ヤマダオリジナルエアコン

RIAIR
リエア

空気はもっとキレイになる。
さあ、空気を整えましょう。



【今年のリエアはクインタプル/5つのクリーン機能で空気もエアコンも清潔に】

1. 空気がキレイ！ 室内機フリーズクリーン※1

2. 電気代節約！ 室外機フリーズクリーン※1

熱交換器をマイナス19℃※2に凍らせて汚れを浮かし、一気に加熱することでエアコン内部のホコリやカビなどお手入れしにくい汚れを洗い流します。室内機だけでなく、見逃しがちな室外機もワンボタンで凍結洗浄。目詰まりを防ぎ、風量低下を抑えることで電気代の節約にも繋がります。

3. カビ・ニオイ抑制！ 「内部クリーン」運転

内部を乾燥させ、冷房や除湿運転で内部が湿ることによるカビ・ニオイの発生を抑制します。

4. 有害物質除去！ 活性炭フィルター

有害とされるホルムアルデヒドを約98%除去(当社調べ)※3

5. お手入れカンタン！ 撥水機能フィルター

水を弾く撥水機能を持つフィルターで水洗い時も速乾、清潔

※1：冬期などの温度の低い条件では効果が発揮できない場合があります。全ての汚れを洗い流せるものではありません。

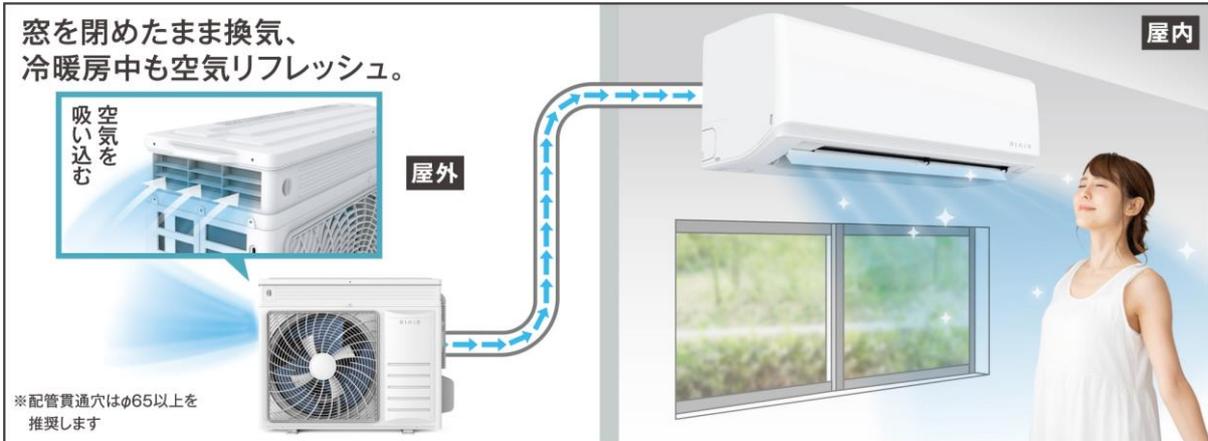
※2：熱交換器に設置しているセンサー部周辺をマイナス19℃に設定しています。熱交換器全体がマイナス19℃になるものではありません。

※3：全ての臭い・有害物質等を除去できるものではありません。また、使用環境・お部屋の条件により効果は異なります。試験について：60Lのガラス箱に濃度90.3mg/m³のホルムアルデヒドとフィルターを入れ、60分後その濃度を計測。濃度は1.73mg/m³に変化(当社調べ)

■窓を開けずに換気※ができる「換気機能」搭載（4.0kW・5.6kWモデル）

室外機にある室内換気フィルターモジュールを通し、外の新鮮な空気をお部屋に届けます。冷暖房中でも、換気のみでも運転が可能なので、窓を開けずに換気※ができます。

※室外換気フィルターモジュールは、微粒子や有害物質などを全て除去できるものではありません。使用環境によって、室温、湿度の変化が大きくなる場合があります。



【製品特徴】

- ・上下左右連続スイング
- ・光る液晶画面&大きなボタンで消灯後も使いやすいリモコン
- ・入/切タイマー：入/切どちらか一方だけでなく同時設定が可能
- ・冷暖房運転が0.5℃単位で設定可能
- ・快適な「おやすみ」モード
- ・省エネ「エコ」モード

【製品仕様】



冷暖房 主に10畳用			
YHA-S28N-W 室外機:YHX-S28N			
電源:単相 100V 15A ①		※オープン価格	
配管:φ6.35mm(液管) φ9.52mm(ガス管)			
最大配管長 15m(チャージレス 12m) 最大高低差 10m			
期間消費電力量	目標年度2027年	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率(AFP)
913kWh		87%	5.8
(JIS C 9612:2013)			
量数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)	
冷房	8~12畳	2.8 (0.6~3.2)	710 (120~1,040)
暖房	8~10畳	3.6 (0.6~4.4)	830 (130~1,180)
暖房低温能力(外気温2℃時) 3.5kW			

冷暖房 主に18畳用			
YHA-V56N2-W 室外機:YHX-V56N2			
電源:単相 200V 20A ②		※オープン価格	
配管:φ6.35mm(液管) φ9.52mm(ガス管)			
最大配管長 12m(チャージレス 12m) 最大高低差 10m			
期間消費電力量	目標年度2027年	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率(AFP)
2,060kWh		80%	5.1
(JIS C 9612:2013)			
量数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)	
冷房	15~23畳	5.6 (1.4~5.9)	1,735 (330~1,900)
暖房	15~18畳	6.7 (1.4~9.1)	1,870 (360~3,600)
暖房低温能力(外気温2℃時) 6.6kW			

冷暖房 主に6畳用				冷暖房 主に8畳用				冷暖房 主に14畳用			
YHA-S22N-W 室外機:YHX-S22N 電源:単相 100V 15A ㉑ ※オープン価格 配管:φ6.35mm(液管) φ9.52mm(ガス管) 最大配管長 15m(チャージレス 12m) 最大高低差 10m				YHA-S25N-W 室外機:YHX-S25N 電源:単相 100V 15A ㉑ ※オープン価格 配管:φ6.35mm(液管) φ9.52mm(ガス管) 最大配管長 15m(チャージレス 12m) 最大高低差 10m				YHA-V40N2-W 室外機:YHX-V40N2 電源:単相 200V 20A ㉒ ※オープン価格 配管:φ6.35mm(液管) φ9.52mm(ガス管) 最大配管長 12m(チャージレス 12m) 最大高低差 10m			
期間消費 電力量 712kWh	目標年度 2027年	省エネ基準 達成率 87%	通年エネルギー 消費効率(APF) 5.8	期間消費 電力量 815kWh	目標年度 2027年	省エネ基準 達成率 87%	通年エネルギー 消費効率(APF) 5.8	期間消費 電力量 1,408kWh	目標年度 2027年	省エネ基準 達成率 80%	通年エネルギー 消費効率(APF) 5.3
(JIS C 9612:2013)				(JIS C 9612:2013)				(JIS C 9612:2013)			
量数のめやす		能力(kW)	消費電力(W)	量数のめやす		能力(kW)	消費電力(W)	量数のめやす		能力(kW)	消費電力(W)
冷房	6~9畳	2.2 (0.6~3.0)	530 (120~890)	冷房	7~10畳	2.5 (0.6~3.1)	610 (120~1,040)	冷房	11~17畳	4.0 (1.0~4.6)	1,200 (300~2,300)
暖房	5~6畳	2.2 (0.6~3.9)	430 (130~1,150)	暖房	6~8畳	2.8 (0.6~4.0)	580 (130~1,180)	暖房	11~14畳	5.0 (1.5~7.3)	1,480 (300~3,100)
暖房低温能力(外気温2℃時) 2.8kW				暖房低温能力(外気温2℃時) 3.2kW				暖房低温能力(外気温2℃時) 5.3kW			

	お部屋の広さ	型番	冷房能力	電源
冷房・暖房兼用 セパレート形 (インバーター) エアコン	主に 6 畳用	YHA-S22N-W	2.2kW	100V
	主に 8 畳用	YHA-S25N-W	2.5kW	
	主に 10 畳用	YHA-S28N-W	2.8kW	
	主に 14 畳用	YHA-V40N2-W	4.0kW	200V
	主に 18 畳用	YHA-V56N2-W	5.6kW	

【開発秘話】



開発者：福田 光信

今年で RIAIR は 3 年目を迎えます

「空気はもっとキレイになる。」をコンセプトに、昨年のモデルに汚れや水を弾く撥水機能フィルターを追加、フィルター清掃の手間を省くことができます。

リエアのエアコンを開発してから 3 年、年を追うごとによりキレイな空気をお届けする商品を開発することができました。

製品詳細は弊社ホームページでご覧ください。商品発売にあわせて商品情報を掲載いたします。

URL : <https://www.yamada-denkiweb.com/>

※取扱いのない店舗がございます。ご注文により、お取り寄せにて対応いたします。

以上

【発行元】株式会社ヤマダホールディングス 経営企画室 広報課

TEL : 027-345-8947 / FAX : 027-345-8948 / E-mail : ymd_kouhou@yamada-denki.jp

上記記載の情報は、2023 年 4 月 15 日現在の情報であり、今後予告なしに変更されることもありますので、あらかじめご了承ください。