

## オプション

### ● 昇降専用受光部キットの取り付けは、パネルコーナーポケットと取り替えセットするだけ

昇降専用受光部キットの取り付けは、パネルコーナーポケットと取り替えセットするだけ。ワイヤレスリモコン操作位置に合わせて、コーナーポケットの四隅どこでも取り付けすることができます。

### ● 側面カバー **受注対応品** をラインアップ

スケルトン天井で室内ユニットを設置する場合、側面カバーを使用することで、見た目もスッキリと設置できます。



てんかせ4方向(RCI-GP160K3)に側面カバーを取り付けた状態

## 空気清浄ユニット(電気集じん器)(オプション)

### 粉じんや浮遊ウイルス※を捕集・抑制

エアコンの運転に連動して電気集じん器が作動し、粉じんだけでなく、ウイルスを捕集します。

さらに、エアコン停止時にサークルプラズマ機能でニオイを軽減、24時間停止時には捕集したウイルスを抑制します。



FE-160K-V

本空気清浄ユニット(電気集じん器)はミドリ安全エア・クオリティ株式会社の「4方向吹き出しパッケージエアコン用空気洗浄ユニット」を日立空調用空気清浄ユニットとして製品化しています。

※空気清浄ユニット(電気集じん器)の詳細(ウイルス試験詳細含む)はP.6へ

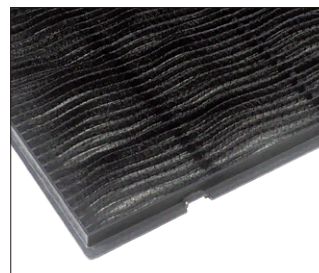
## ロングライフフィルター **NEW** 標準装備

### 従来の防カビ効果に加え、銀イオンの力でフィルターに付着したウイルスを抑制

ロングライフフィルターにはウイルスを捕集する効果はありません。また、フィルターを通過する空気中にあるウイルスは抑制されません。試験空間におけるフィルターに付着させたウイルスの2時間経過後の効果であり、実使用空間での試験結果ではありません。なお、捕集されたホコリに付着したウイルスはロングライフフィルターに接した場合のみ抑制されます。

#### ロングライフフィルターの試験について

- 試験機関：広東省微生物分析検査センター
- 試験番号：2021FM05007R01
- 試験方法：ISO18184：2019繊維製品の抗ウイルス性試験。フィルターに1種類のウイルス浮遊液を付着させ室温にて2時間後のウイルス感染値をTCID50法により測定
- 試験結果：フィルターに付着した1種類のウイルスに対して2時間で99%以上抑制



## ■ 標準仕様表(てんかせ4方向)

(50/60Hz)

容量・型名(相当馬力)		28型(1.0)	36型(1.3)	40型(1.5)	45型(1.8)	50型(2.0)	56型(2.3)
室内ユニット	ヒーターレス	RCI-GP28K3	RCI-GP36K3	RCI-GP40K3	RCI-GP45K3	RCI-GP50K3	RCI-GP56K3
化粧パネル		P-AP160NA4(ニュートラルホワイト)					
主電源		単相200V					
冷房能力(kW)		2.8	3.6	4.0	4.5	5.0	5.6
暖房能力	標準(kW)	3.2	4.0	4.8	5.0	5.6	6.3
	低温(kW)	暖房低温能力は、組み合わせる室外ユニットの能力をご覧ください。					
定格冷房時の顕熱比		0.94	0.89	0.93	0.89	0.86	0.81
消費電力	冷房(kW)	0.03	0.04	0.05			
	暖房(kW)	0.03	0.04	0.05			
送風機出力(kW)		0.057					
室内風量(H急・急・強・弱)(m³/min)		15-13-11-9	17-14-12-9	20-16-14-11		22-17-14-12	
運転音 室内H急・急・強・弱(dB(A))		47-46-45-44	49-47-45-44	51-48-46-44		52-48-46-45	
外形寸法	室内(+パネル)(mm)	W840(950)×D840(950)×H248(+40)					
質量	室内(+パネル)(kg)	20(+6.5)			21(+6.5)		
配管サイズ(液・ガス)(mm)		液φ6.35 ガスφ12.7					

容量・型名(相当馬力)		63型(2.5)	71型(2.8)	80型(3.0)	90型(3.3)	112型(4.0)	140型(5.0)	160型(6.0)
室内ユニット	ヒーターレス	RCI-GP63K3	RCI-GP71K3	RCI-GP80K3	RCI-GP90K3	RCI-GP112K3	RCI-GP140K3	RCI-GP160K3
化粧パネル		P-AP160NA4(ニュートラルホワイト)						
主電源		単相200V						
冷房能力(kW)		6.3	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0
暖房能力	標準(kW)	7.5	8.5	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0
	低温(kW)	暖房低温能力は、組み合わせる室外ユニットの能力をご覧ください。						
定格冷房時の顕熱比		0.88	0.87	0.77	0.75	0.79	0.73	0.70
消費電力	冷房(kW)	0.09				0.13	0.14	
	暖房(kW)	0.08				0.12	0.13	
送風機出力(kW)		0.057				0.094		
室内風量(H急・急・強・弱)(m³/min)		26-20-17-13	27-21-18-14	27-23-18-15	29-24-20-16	36-31-24-20	37-33-26-21	37-35-28-22
運転音 室内H急・急・強・弱(dB(A))		56-52-49-47	57-53-50-47	55-52-49-48	56-53-51-48	64-60-55-50	64-62-57-52	64-63-58-53
外形寸法 室内(+パネル)(mm)		W840(950)×D840(950)×H248(+40)				W840(950)×D840(950)×H298(+40)		
質量 室内(+パネル)(kg)		22(+6.5)				26(+6.5)		
配管サイズ(液・ガス)(mm)		液φ6.35 ガスφ12.7				液φ9.52 ガスφ15.88		

(注) 運転音はJIS B 8616：2015に基づいた音響パワーレベルの値です。