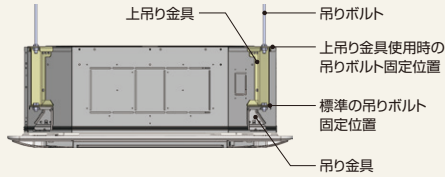


オプション

● 室内ユニット上面で吊りボルト固定ができる上吊り金具*1

室内ユニット上面で吊りボルトを固定する場合がございます。

*1. パネルを取り付けた状態で本体の吊り高さ調節ができなくなります。



● 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-GP160KA)に側面カバーを取り付けた状態



てんかせ4方向フィルター自動清掃ユニット (オプション)

自動掃除機能で、フィルターをきれいに

(注) 適用機種: てんかせ4方向(RCI-GP○○KA)、別売のフィルター自動清掃用パネル(P-AP160NABE2またはP-AP160NAB3)をご選定ください。リモコンは多機能(デザイン)リモコンをご選定ください。詳しくはP.259~264をご参照ください。

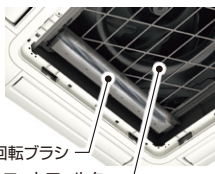


(型式:BC-AP160NB3)

● ステンレスコートフィルター&回転ブラシ方式で、しっかり掃除

一日の運転終了後、フィルターのホコリをブラシが掃き取ります。

運転積算時間12時間後の運転停止時。また24時間連続運転時は12時間ごとに約7分間強制清掃。



● 清掃時間を短縮

自動清掃ユニットの清掃時間は約7分間です。

● お手入れが容易で簡単

ダストボックスは半透明でホコリのたまり具合が一目でわかり、取り外しも容易で清掃が簡単です。また、ダストボックスの清掃は約2年*1に1回で済み、お手入れの手間が省けます。



ダストボックス

*1. 年間ホコリ量30g(一般的な物販店舗で2,500時間運転した場合:日立調べ(製造元))で試算。

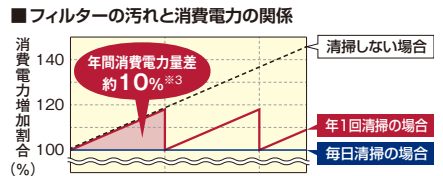
● 施工&サービスが容易

フィルター自動清掃ユニット*2は、ユニット本体とパネルの間に装着。仮掛けが可能で施工が容易です。また吸込グリルを開けてエアフィルターを外せば、室内ユニット本体のメンテナンスが可能です。

*2. 製品本体寸法に、フィルター自動清掃ユニットの高さ95mmが加算されます。

● 電気代のムダを約10%カット*3(140型の場合)

フィルターを毎日掃除するので目詰まりによる風量低下を抑え、余分な電気代を節約できます。



*3. 【試算条件】

年1回清掃の場合は、1年後にフィルターにホコリが30g付着することによる風量低下を考慮し、APF試算条件 JIS B 8616:2015 に準じて140型にて試算。毎日清掃の場合は風量低下なし。低減できる消費電力量は使用条件により異なります。

ご注意

次のような場所ではご使用になれません。フィルター自動清掃を行ってもホコリが取れず、エアコン故障の原因になることがあります。

- 油煙の発生する場所(飲食店・食堂・工場など)
 - 喫煙による煙が多いところ(喫煙ルーム・パチンコ店・ゲームセンターなど)
 - 蒸気が多いところ(飲食店・銭湯やスポーツ施設の脱衣場・更衣室・工場など)
 - その他粉じんが多量に発生する場所・ホコリが粘質をもつ場所(病院・介護施設・食品工場など)
- また、24時間空調での使用時は、12時間ごとに、約7分間フィルター自動清掃のため空調運転を停止しますのでご注意ください(サーバールームなど)。上記具体例以外にもご使用いただけない場合があります。詳細は弊社窓口までお問い合わせください。

標準仕様表(てんかせ4方向)

*R32・R410A室外ユニット共有機/R410A専用機のRCI-GPOOK3は[冷媒R410A機種]総合カタログをご参照ください。

(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-GP28KA	RCI-GP36KA	RCI-GP40KA	RCI-GP45KA	RCI-GP50KA	RCI-GP56KA
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)	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-GP63KA	RCI-GP71KA	RCI-GP80KA	RCI-GP90KA	RCI-GP112KA	RCI-GP140KA	RCI-GP160KA
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)	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						
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)						
質量 室内(+パネル)(kg)	26(+6.5)						
配管サイズ(液・ガス)(mm)	液φ6.35 ガスφ12.7						

(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。