

天カセ
冷専
ワイヤレス

定格冷房能力 (注1)		kW	4.0	< 1.0 ~ 4.5 >	室外機	形 名		ROA-AP455J		
定格冷房時の顕熱比		-	0.86			外形寸法	装 高		シルキーシェード(モデル1Y8.5/0.5)	
冷房エネルギー消費効率		-	3.64 / 3.64				さ		mm	550
中性	中間冷房能力 (注1)	kW	2.0			幅		mm	780	
間能	中間冷房消費電力	kW	0.500 / 0.500			奥行		mm	290	
中間冷房エネルギー消費効率		-	4.00 / 4.00			総 質 量		kg	34	
通年エネルギー消費効率		-	4.7			形 式		全密閉形		
電 電 源 (注3)	kW		1.10 / 1.10			圧 縮 機	電 動 機	kW	0.75	
電 格 冷 房 消 費 電 力	A		5.91 / 5.91				極 数		4	
電 氣 特 性 (注2)	運 転 電 流		9.2 / 9.2			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
(最大)		9.2 / 9.2		冷 媒 制 御		電子制御弁				
力 率		%	93 / 93		送 風 機		プロペラファン			
始 動 電 流		A	- / -		送 風 装 置	標準風量	m³/min	39.0		
形 名		AIU-AP455H		電 動 機		kW	0.043			
外 装		スリット(溶融亜鉛メッキ鋼板)		高 圧 スイッチ		MPa	-	-		
室内ユニット	外形寸法	高 さ	mm	256	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R410A・1.00			
		幅	mm	840		冷 媒 追 加 要 の 最 大 実 長	m	20		
	奥行	mm	840	冷 媒 追 加 量	g/m		20			
	総 質 量	kg	20		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側： 12.7 液側： 6.4		
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				最 大 実 長	m	30	
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン			最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
	送風装置	送 風 機	ターボファン							
		標準風量	m³/min	16.5						
	電 動 機		kW	0.014						
	エ ア フィ ル タ		天井に付属							
運 転 調 整 装 置 (注4)		ワイヤレスリモコンスイッチ		電 源 設 計		漏 電 遮 断 器 (注13)		15A、30mA 0.1sec以下		
ド レ ン 口 径 (呼び径)		25(塩ビ管)				手 元 開 閉 器	開 閉 器 容 量	A	15	
騒 音 値 (急・強・弱)		dB	32 - 29 - 27	ヒ ュ ー ズ			A	15		
天井パネル (注4)	形 名		RBC-U31PG(WS)(W)(C)(N)(K)		配線用遮断器		A	15		
	外 装		(WS)：スリット 初寸(モデル)2.5GY9.0/0.5、グレー：8B3/0.3 (W)：ムーンホワイト(モデル)2.5GY9.0/0.5 (C)：マーズ ライク(モデル)8.6YR6.7/3.4 (N)：アポロ グレー(モデル)4.5B6.5/0.5 (K)：コスミック ライク(モデル)N1		電 源 配 線 (注12)	20m 以下	単線2.0mm			
	外形寸法	高 さ	mm	30		50m 以下	-			
		幅	mm	950	室 外 機 ・ 室 内 ユ ニ ッ ト 間	50 m以下	単線1.6mm×3本			
	奥行	mm	950							
	総 質 量		kg	4						

(注12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
単線 1.6mm	17
単線 2.0mm	26
撚線 5.5mm ²	46
撚線 8.0mm ²	-
撚線 14.0mm ²	-
撚線 22.0mm ²	-
撚線 38.0mm ²	-

(注13) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には
手元開閉器＋ヒューズ、または配線用
遮断器を設けてください。
漏電遮断器は、高調波対応品を使用
してください。