

7022700NN

日立ルームエアコン 一方向天井カセットPシリーズ 仕様表

RAP-28M2/RAC-P28M2

ユニット				室内ユニット		室外ユニット		
タイプ				一方向天井カセット				
型式				RAP-28M2		RAC-P28M2		
電源 (50/60Hz)				単相200V				
冷房	定格	能力	kW	2.8 (0.5 ~ 3.8)				
		消費電力	W	630 (155 ~ 1,220)				
		運転電流	A	3.7				
		力率	%	85				
暖房	定格	能力	kW	4.0 (0.5 ~ 7.7)				
		消費電力	W	1,050 (135 ~ 3,110)				
		運転電流	A	6.2 (最大 20.0)				
		力率	%	85				
	低温	能力	kW	5.6				
		消費電力	W	2,750				
始動電流			A	6.2				
通年エネルギー消費効率			JISC9612:2013	5.6				
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		750		
	熱交換器フィン形状			片起し3本スリット		コルゲートフィン		
	冷媒	種類	フロン R32					
封入量		g	1,420					
ファン	種類		貫流ファン		プロペラファン			
	風量 (冷房・暖房)	急速	m³/h	580 ・ 580		2,100 ・ 1,580		
		強風	m³/h	500 ・ 550		—		
		弱風	m³/h	450 ・ 490		—		
		微風	m³/h	410 ・ 420		—		
		静	m³/h	360 ・ 360		—		
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急速	dB	54 ・ 57		57 ・ 57			
	強風	dB	49 ・ 51		—			
	弱風	dB	47 ・ 48		—			
	微風	dB	45 ・ 45		—			
	静	dB	43 ・ 42		—			
操作スイッチ 形名			プッシュボタン(ワイヤレス) RAR-AY2					
電源プラグ	容量		250V-20A					
	形状		—		不付 (端子台直結)			
電源コード長さ (左/右)			m	— / —		—		
室内外接続 ケーブル	芯線径 (φ)	mm	2.0					
	芯数	芯	3					
冷媒配管	接続方式		フレア					
	液側 (φ)	mm	6.35					
	ガス側 (φ)	mm	9.52					
	最大配管長	m	30					
	最大高低差	m	15					
	冷媒追加充填量	g	25m超分 20g/m					
ドレン接続口外径 (φ)			mm	20				
外装色 (近似マンセルNo.)			—		ナチュラルグレー (2.9Y7.8/1)			
製品寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	185×998×378		669×819(+97)×319(+68)		
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	120×45×31		95×42×71		
質量 (製品・荷造)			kg	14.0 ・ 19.0		42.0 ・ 45.0		

(1) 本仕様は予告なく変更することがあります。

(2) 定格冷房時の表示は、JIS条件(室内 27℃:DB・19℃:WB、室外 35℃:DB・24℃:WB)で運転した場合の数値です。

(3) 定格暖房時の表示は、JIS条件(室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB)で運転した場合の数値です。

(4) 低温暖房時の表示は、JIS条件(室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 2℃:DB・1℃:WB)で運転した場合の数値です。

(5) 能力、消費電力の()内の表示は、それぞれの可変幅(最小~最大)の数値です。

(6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。

(7) 室外ユニットの製品寸法中()内の寸法について、幅方向はトッテとサービスバルブカバーの突き出し寸法を、また、奥行方向は空気吐出口と外気温サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	A.Kawazoe	2022-07-14		NTS	2022年度 Pシリーズ 仕様表	
CHKD.	K.Daigou	2022-07-14	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2022 0714
APPD.	K.Daigou	2022-07-14			4YAA NN0023307	

