

図面記号一台数				
形名		天井ビルトインカセット形 (ヒーターレス) 《单相電源》		
品番		CS-P28F4U		
能力	冷房能力	kW	2.8	
	暖房標準能力	kW	3.2	
	暖房低温能力	kW	2.5	
冷房定格時の顕熱比		0.85		
補助ヒーター容量		kW	—	
COP	冷房定格	—	—	
	暖房定格	—	—	
	冷暖平均(定格)	—	—	
外形寸法	高さ	mm	290+《80~125》<8>	
	幅	mm	800 (880)	
	奥行	mm	800 (420)	
	製品質量	kg	29+ (3.5)	
外装色(マニアル記号)		ホワイト(10Y 9.3/0.4)		
電源		单相 200V 50/60Hz		
電気特性	冷房	運転電流	A	0.52
		消費電力	kW	0.060
		力率	%	58
暖房	標準	運転電流	A	0.52
		消費電力	kW	0.060
		力率	%	58
低温	消費電力	消費電力	kW	—
		最大運転電流	A	—
		始動電流	A	—
圧縮機	形名×個数		—	
	電動機出力(極数)		—	
	冷凍種別	—	—	
	機油封入量	L	—	
クランクケースヒーター		W	—	
容量制御		%	—	
冷媒・封入量		kg	—	
冷媒制御方式		電子制御弁		
除霜方式		—		
熱交換器		プレートフィン付チューブ		
送風装置	形名×個数		シロッコファン × 1	
	定格風量		急13 強12 弱9	
	機外静圧		34 (最大静圧: 60)	
電動機出力(極数)		《DC》 0.120 (8P)		
保護装置		過電流、回転信号検出、ヒューズ		
配管	冷ガス管	mm	φ12.7 (フレア)	
	液管	mm	φ6.35 (フレア)	
	ドレン口	室内側 室外側	VP25(外径φ32)<ドレンポンプ内蔵>(ドレンアップはドレン口から500mm以下) —	
運転SW(温度設定範囲)		°C	リモコン(冷・ドライ18~30、暖16~30、冷暖自動17~27)	
外気運転範囲		°C	—	
ダクト接続口		mm	φ200 × 2	
外気導入口		mm	φ150	
エアフィルター		ロングライフフィルター(別売ビルトインパネルに付属)		
運転音(SPL)		dB(A)	急41 (42) 強38 (40) 弱34 (39)	
運転音(PWL)		dB(A)	急64 (65) 強61 (63) 弱57 (62)	
高圧ガス保安法区分		届出不要		
主要付属品		配管断熱材、ドレンホース、ホースバンド、パネル取付金具、据付説明書		

※ 性能・電気特性はJIS B8616に基づいた値です。

(冷房時: 室内吸込空気温度27°CDB・19°CWB, 室外吸込空気温度35°CDB)

(暖房時(標準): 室内吸込空気温度20°CDB・15°CWB以下、室外吸込空気温度7°CDB・6°CWB)

(暖房時(低温): 室内吸込空気温度20°CDB・15°CWB以下、室外吸込空気温度2°CDB・1°CWB)

※ 運転音(PWL: 音響パワーレベル)はJRA4065に基づき測定したものです。

運転音(SPL: 音圧レベル)は、室内ユニット中央真下1.5mの値です。

実際に据え付けますと、周囲の騒音や反響などにより表示値より大きくなるのが普通です。

別売品によっては運転音が変わる場合があります。

※ 外形寸法、質量欄の( )内はビルトイン小パネル、《 》はスライドチャンバーの値です。

また運転音の( )内数値は、最大静圧時の値です。

(最大静圧への変更は、基板上の切替短絡ピンや、リモコンで設定可能)