

図面記号一台数							
形名				1方向天井カセット形《单相電源》 ナノイーX搭載			
品番				CS-P28DM5U			
能力	冷房定格		kW	2.8			
	暖房定格		kW	3.2			
	最大暖房低温		kW	—			
	冷房定格時の顕熱比			0.72			
補助ヒーター容量		kW	—				
外形寸法	高さ		mm	300+ <30>			
	幅		mm	600 <760>			
	奥行		mm	560 <620>			
製品質量		kg	18 <2.5>				
外装色 (マンセル記号)				ホワイト(2.5GY 9.0 / 0.5)			
電源				单相 200V 50Hz	单相 200V 60Hz		
電気特性	冷房	運転電流		A	0.45	0.45	
		定格消費電力		kW	0.037	0.037	
		力率		%	41	41	
	暖房	標準	運転電流		A	0.40	0.40
			定格消費電力		kW	0.030	0.030
			力率		%	38	38
		最大暖房低温	消費電力		kW	—	—
	最大運転電流		A	0.58	0.58		
	始動電流		A	—	—		
	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		m ³ /min	急8 強7 弱6			
	機外静圧		Pa	—			
	電動機定格出力 (極数)		kW	0.030(8P)			
保護装置				過電流、回転信号検出、ヒューズ			
配管	冷媒	ガス管	mm	φ12.7 (フレア)			
		液管	mm	φ6.35 (フレア)			
	ドレン口	室内側	VP25(外径φ32) <ドレンポンプ内蔵> (ドレンアップ高さはドレン口から610mm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)				
ダクト接続口		mm	-				
外気導入口		mm	φ100				
エアフィルター				ロングライフフィルター(別売品天井パネルに付属)			
運転音 (SPL)		dB(A)	急33 強31 弱29				
運転音 (PWL)		dB(A)	急48 強46 弱44				
主要付属品				配管断熱材、ドレンホース、ホースバンド、据付説明書			

※ 消費電力量、運転電流、力率はナノイーXをオフにした時のものです。

※ 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)

※ 外形寸法、質量欄 <> 内は、別売の天井パネルの値です。

※ 運転音(PWL：音響パワーレベル)はJIS B8616に基づき測定したものです。

運転音(SPL：音圧レベル)は、室内ユニット下方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。

※ 設置スペース、サービススペースについては外形寸法図をご確認ください。

※ 室内熱負荷に対して、過大な空調機を設置すると、室内の温度や湿度の変化が頻繁となり、室内環境や建物に結露の発生などの影響をおよぼすことがあります。

※ 室内ユニットの下には、濡れて困るものは置かないでください。

湿度がRH80%以上の場合は、露が落ちることがあります。