

図面記号一台数						
形名				2方向天井カセット形 ナノイーX搭載		
品番 (相当馬力)				S-G28LU1		
性能	冷房能力		kW	2.8		
	暖房能力 (標準)		kW	3.2		
	暖房能力 (低温)		kW	3.4		
	冷房定格時の顕熱比			0.87		
補助ヒーター容量				kW		
外形寸法	高さ		mm	350+ <8>		
	幅		mm	990 <1,170>		
	奥行		mm	600 <680>		
製品質量				kg		
外装色 (マンセル記号)				ホワイト (N9.3)		
電源				単相 200V 50Hz	単相 200V 60Hz	
電気特性	冷房	運転電流		A	0.28	
		消費電力		kW	0.025	
		力率		%	45	
	暖房	標準	運転電流		A	0.26
			消費電力		kW	0.025
			力率		%	48
		最大暖房低温	消費電力		kW	0.025
	最大運転電流		A	0.32	0.32	
	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		ターボファン×1			
	定格風量		m ³ /min	急11.0 強9.0 弱8.0		
	機外静圧		Pa	—		
	電動機定格出力 (極数)		kW	0.038(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	φ9.52 (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500mm以下)			
運転 SW (温度設定範囲)				℃		
ダクト接続口				mm		
外気導入口				mm		
エアフィルター				ロングライフフィルター(別売の天井パネルに付属)		
運転音 (SPL)				dB(A)		
運転音 (PWL)				dB(A)		
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 B8627:2015 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 B8627に基づき測定したものです。

運転音(SPL：音圧レベル)は、室内ユニット真下1.5mの値です。

急：5速中最大(レベル5)、強：5速中中間(レベル3)、弱：5速中最小(レベル1)のときの値です。

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事があります。

※ 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。