

(50/60Hz)

項目 (単位)			型式	SPYP31W9LB	
法定冷房能力			トン	0.33/0.39	
運転性能	冷房能力		kW	2.9/3.1	
	消費電力		kW	1.38/1.81	
	E	E	R	kW/kW	2.10/1.71
	運転電流		A	5.0/5.6	
	力率		%	80/93	
	始動電流		A	30/32	
外装色くマンセル (近似値) >			—	ナチュラルグレー<1.0Y8.5/0.5>, ブルー<5.7PB6.7/5.7>	
外形寸法	幅		mm	412	
	奥 行		mm	454	
	高 さ		mm	1117	
質 量			kg	45	
電 源			—	三相 200V 50/60Hz	
冷却装置	圧縮機	型 式	—	ロータリー	
		出 力 (極数)	kW	0.90 (2)	
	凝 縮 器		—	クロスフィン式	
	蒸 発 器		—	クロスフィン式	
	冷 媒 制 御 装 置		—	キャピラリーチューブ	
	冷媒	種 類	—	R407C	
		封 入 量	kg	0.61	
	保 護 装 置 (個数)			—	逆相防止リレー (1), 過負荷保護リレー (1), 動力用ヒューズ (1)
蒸発器側送風装置	送風機	型 式	—	シロココファン	
		風 量	m ³ /min	強10.8/11.0 弱9.8/9.9	
		ダクト距離	m	10 (φ90×4, φ125×2)	
		回 転 数	min ⁻¹	強1170/1200 弱1080/1120	
		出 力 (極数)	kW	0.300 (4)	
	保 護 装 置 (個数)		—	モータープロテクター (1), 動力用ヒューズ (1)	
	空 気 濾 過 装 置		—	プラスチックエアフィルター	
	送風機	型 式	—	シロココファン	
風 量		m ³ /min	強24/26 弱22/24		
回 転 数		min ⁻¹	(蒸発器側の送風機用電動機と共用)		
出 力 (極数)		kW			
保 護 装 置 (個数)		—			
空 気 濾 過 装 置		—	プラスチックエアフィルター		
運転調整装置			切換スイッチ	—	ロータリースイッチ, 風量強弱切替スイッチ
使用温度範囲			℃DB	25~45	
音 圧 レベル 運 転 音			dB (A)	67/67	
I P コ ー ド			—	IPX0	
設計圧力	高 圧 部		MPa	3.3	
	低 圧 部		MPa	1.6	
冷 風 吹 出 温 度 差			℃	7.8/8.0	
付 属 品			—	取扱説明書, 排気ダクト	

注 (1) 運転性能・冷風吹出温度差は、吸込空気条件37℃DB、30℃WB、強風で運転した場合の値を示します。
(JRA4040:2018 スポットエアコンに基づく)

(2) 音圧レベル運転音は反響の少ない無響室で、製品正面1.0m、地上高さ1.0mの測定位置に
おける値(入射レベル)を示します。
実際の据付状態は周囲の騒音や反響を受け、表示値より大きくなります。

外形図	PRA000Z342
内部詳細図	PRA000Z343
配線図	PRA000Z344

適用機種			
形式	SPYP31W9LB		
発行者	名称	要目表	
山田	図番	PRA000Z341	
200306	訂符	業別	1/1