

標準仕様

スリム床置型 (50/60Hz)

タイプ		対人用(標準タイプ)				産業用(ワイドレンジタイプ)					
対象人数		1人用		2人用	3人用	1人用		2人用	3人用		
型式		SR-P20YE8	SR-P20YTE7	SR-P40YTE8	SR-P60YTE2	SR-P20YLE8	SR-P20YLTE7	SR-P40YLTE8	SR-P60YLTE2		
冷房能力 kW		1.8/1.9	1.6/1.8	2.9/3.1	4.5/5.1	1.8/1.9	1.6/1.8	2.9/3.1	4.5/5.1		
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm		862×412×454		1,117×412×454	1,100×490×560	862×412×454		1,117×412×454	1,100×490×560		
質量 kg		34	33	45	76	34	33	45	76		
電気特性	消費電力 kW	0.723/0.880	0.674/0.854	1.38/1.81	1.90/2.51	0.723/0.880	0.674/0.854	1.38/1.81	1.90/2.51		
	EER kW/kW	2.48/2.15	2.37/2.10	2.10/1.71	2.36/2.03	2.48/2.15	2.37/2.10	2.10/1.71	2.36/2.03		
	運転電流 A	7.5/9.1	2.7/2.9	5.0/5.6	6.5/7.6	7.5/9.1	2.7/2.9	5.0/5.6	6.5/7.6		
	力率 %	96/97	72/85	80/93	84/95	96/97	72/85	80/93	84/95		
	始動電流 A	29/26	17/16	30/32	28/25	29/26	17/16	30/32	28/25		
電源		単相100V		三相200V		単相100V		三相200V			
圧縮機	型式	ロータリー				ロータリー					
	電動機出力 kW	0.50		0.90	1.40	0.50		0.90	1.40		
ダクト距離 m		5(φ90×2、φ125×1)		10(φ90×4、φ125×2)	20(φ90×6、φ125×3)	5(φ90×2、φ125×1)		10(φ90×4、φ125×2)	20(φ90×6、φ125×3)		
送風機	蒸発器側	型式	シロッコファン				シロッコファン				
		風量m³/min	強5.0/5.3 弱4.6/4.7		強10.8/11.0 弱9.8/9.9	強11.0/12.6 弱10.6/11.6	強5.0/5.3 弱4.6/4.7		強10.8/11.0 弱9.8/9.9	強11.0/12.6 弱10.6/11.6	
	凝縮器側	型式	シロッコファン			プロペラファン		シロッコファン			プロペラファン
		風量m³/min	強10/11 弱9/10		強24/26 弱22/24	強30/34 弱27/31	強10/11 弱9/10		強24/26 弱22/24	強30/34 弱27/31	
電動機出力 kW	0.150		0.300		0.150		0.300				
冷媒・封入量		R407C・0.37kg	R407C・0.31kg	R407C・0.61kg	R407C・1.4kg	R407C・0.37kg	R407C・0.31kg	R407C・0.61kg	R407C・1.4kg		
保護装置	ファン電動機プロテクター				ファン電動機プロテクター・凍結防止サーモ						
	動力用ヒューズ				動力用ヒューズ						
	過負荷保護リレー	逆相防止リレー・過熱防止リレー		過電流継電器・インターナルサーモ・逆相防止リレー		過負荷保護リレー	逆相防止リレー・過熱防止リレー		過電流継電器・インターナルサーモ・逆相防止リレー		
電源コード	①プラグ付き2.5m		-		①プラグ付き2.5m		-				
IPコード	IPX0				IPX0						
運転範囲°CDB	25~45				10~45						

床置・天井吊兼用型 (50/60Hz)

タイプ		対人用(標準タイプ)					産業用(ワイドレンジタイプ)					
対象人数		1人用		2人用	3人用	4人用	1人用		2人用	3人用	4人用	6人用
型式		SR-P20FE3	SR-P20FTE2	SR-P40FTE4	SR-P60FTE1	SR-NP80CST1	SR-P20FLE3	SR-P20FLTE2	SR-P40FLTE4	SR-P60FLTE1	SR-NP80CSLT1	SR-NP160CSLT1
冷房能力 kW		1.9/2.2	1.8/2.0	4.0/4.5	4.7/5.3	6.5/7.1	1.9/2.2	1.8/2.0	4.0/4.5	4.7/5.3	6.5/7.1	12.1/13.2
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm		370×450×415		527×600×650	527×600×750	772×740×870	370×450×415		527×600×650	527×600×750	772×740×870	1,128×800×1,200
質量 kg		29	28	50	58	103	29	28	50	58	103	170
電気特性	消費電力 kW	0.673/0.853	0.690/0.845	1.38/1.74	1.93/2.43	3.10/4.02	0.673/0.853	0.690/0.845	1.38/1.74	1.93/2.43	3.10/4.02	5.29/6.48
	EER kW/kW	2.82/2.57	2.60/2.36	2.89/2.58	2.43/2.18	2.09/1.76	2.82/2.57	2.60/2.36	2.89/2.58	2.43/2.18	2.09/1.76	2.28/2.03
	運転電流 A	7.2/8.6	2.7/2.9	4.9/5.2	6.4/7.3	12.3/13.2	7.2/8.6	2.7/2.9	4.9/5.2	6.4/7.3	12.3/13.2	20.0/20.4
	力率 %	93/99	74/84	81/97	87/96	73/88	93/99	74/84	81/97	87/96	73/88	76/92
	始動電流 A	29/26	17/18	29/29	28/25	60/52	29/26	17/18	29/29	28/25	60/52	140/124
電源		単相100V		三相200V			単相100V		三相200V			
圧縮機	型式	ロータリー					ロータリー					スクロール
	電動機出力 kW	0.50		0.90	1.40	2.20	0.50		0.90	1.40	2.20	3.75
ダクト距離 m		5(φ90×2、φ125×1)		20(φ90×4、φ125×2)	20(φ90×6、φ125×3)	-	5(φ90×2、φ125×1)		20(φ90×4、φ125×2)	20(φ90×6、φ125×3)	-	-
送風機	蒸発器側	型式	シロッコファン					シロッコファン				
		風量m³/min	5.3/6.0		13.4/15.0	16.5/18.0	22/26	強5.3/6.0 弱4.9/5.3		強13.4/15.0 弱12.0/12.5	16.5/18.0	22/26
	凝縮器側	型式	プロペラファン					プロペラファン				
		風量m³/min	10/11		35/40	39/46	58/65	強10/11 弱9/10		強35/40 弱30/36	39/46	58/65
電動機出力 kW	0.100		0.200		0.400+0.100	0.100		0.200		0.400+0.100	0.400+0.200	
冷媒・封入量		R407C・0.37kg	R407C・0.31kg	R407C・0.79kg	R407C・0.8kg	R410A・1.65kg	R407C・0.37kg	R407C・0.31kg	R407C・0.79kg	R407C・0.8kg	R410A・1.65kg	R410A・2.8kg
保護装置	ファン電動機プロテクター・動力用ヒューズ					ファン電動機プロテクター・逆相防止リレー・過電流継電器・インターナルサーモ		ファン電動機プロテクター・動力用ヒューズ・凍結防止サーモ		ファン電動機プロテクター・逆相防止リレー・過電流継電器・凍結防止サーモ・インターナルサーモ		
	過負荷保護リレー		逆相防止リレー・過熱防止リレー		凍結防止サーモ・高圧遮断装置・動力用ヒューズ・操作回路用ヒューズ		過負荷保護リレー		逆相防止リレー・過熱防止リレー		高圧遮断装置・動力用ヒューズ・操作回路用ヒューズ	
	電源コード		①プラグ付き2.5m		-		①プラグ付き2.5m		-		-	
IPコード	IPX0					IPX0						
運転範囲°CDB	25~45(48)※					25~48	10~45(48)※					10~48

※スポットエアコン背面の排気口遮へい板を外すことで、使用温度48°Cまで使用可能です。

注1) 冷房能力および電気特性は吸込空気37°CDB/30°CWB時の値です。

(JRA4040:2018 スポットエアコンに基づく)

注2) 電気工事の際は、電気特性の値の1.2倍程度を見込んで行ってください。

注3) 冷房能力・電気特性は風量(強)の場合の値を示します。

注4) 天井吊型で使用の場合、エアコン背面の排気口遮へい板を必ず取外してください。

注5) 本体にはダクトなど(オプション)の取付けが必要になります。

詳細は弊社営業窓口までお問い合わせください。

注6) 電源ケーブルが長いまたは細い場合などは、電源電圧が降下して圧縮機がスムーズに運転開始しないばかりでなく保護装置が作動したり故障の原因になることがあります。

注7) 製品には下記GWP値(地球温暖化係数)のフロン類が封入されています。

*セパレート型室内ユニットを除く。

使用するフロン類などの種類	GWP値
R407C	1770
R410A	2090