

〔セゾン氷蓄熱ユニット・室外ユニット〕

(50/60Hz)

系 統		ISU10A	FDCJ224HSTD1	
形 式		ISU10A	FDCJ224HSTD1	
電 源		3相200V 50/60Hz	3相200V 50/60Hz	
能 力	冷房ピークカット		28.0/28.0	
	冷房ピークシフト		25.0/28.0	
	冷房	kW	20.0/22.4	
	暖房		21.2/25.0	
電 気 特 性	暖房低温		15.5/18.0	
	始動電流	A	191/173	
	消費電力	冷房ピークカット		0.53/0.68
		冷房ピークシフト		6.75/7.99
		冷房	kW	6.47/7.56
		暖房		6.32/7.56
	運転電流	暖房低温		5.2/6.43
		蓄熱		4.75/5.66
		冷房ピークカット		1.85/2.25
		冷房ピークシフト		23.0/24.8
	冷房	A	22.1/23.5	
	暖房		21.8/24.9	
外形寸法	高さ × 巾 × 奥行	mm 2130 × 1180 × 1500	1450 × 1350 × 600	
質 量	kg	490	255	
水 張 り	量	kg	1700	
製 氷	量	kg	1020	
I P F	%		60	
蓄 熱	量	MJ	447	
蓄 熱	時 間	h	10/9	
蓄 熱	利 用 時 間	h	10	
塗 装	色	ポーラホワイト	ポーラホワイト	
	(マンセル近似)	(2.5Y8.5/1近似)	(2.5Y8.5/1近似)	
冷媒液ポンプ	定 格 出 力	kW × 台	0.125/0.125 × 1	
水ポンプ	定 格 出 力	kW × 台	0.22/0.34 × 1	
クランクケース	ピ ー タ	W	45	
熱 交 換 器	水熱交換器		ステンレス製プレート式	
	製氷熱交換器		銅パイプ式	
	空気熱交換器		銅パイプスリットフィン式	
冷 媒 制 御		キャピラリチューブ	キャピラリチューブ	
製 氷 方 式		スタティック方式	-	
融 氷 方 式		外融方式	-	
圧 縮 機	定 格 出 力	kW × 台	-	
			5.5 × 1	
送 風 装 置	風 量	m <sup>3</sup> /min	-	
			115/115	
	定 格 出 力	W × 台	-	
			50 × 2	
冷 凍 機	油		IL-ルルカ-32SAM	
冷 凍 機	油 封 入 量	ℓ	2.5	
冷 媒			R22	
冷 媒	封 入 量	kg	9 (現地封入)	
運 転	音	dB	未定 (主管5m封入済)	
			47/47.5	
冷 媒 配 管	室 内 側	液 管	mm	12.7 (ロー付け)
		ガ ス 管		28.58 (ロー付け)
	室 外 側	液 管		12.7 (ロー付け)
		ガ ス 管		12.7 (フレア接続)
水 配 管	給 水 配 管		25.4 (ロー付け)	
	ド レ ン 配 管		25.4 (ロー付け)	
	オ ー バ ー フ ロー 配 管		Rc 3/4	
			-	
			25A	
			25A	
防 音 ・ 防 振 ・ 断 熱 保 護 装 置			冷媒液ポンプ：防振ゴム 圧縮機：防振ゴム・遮音カバー	
			記事4による	

- 記事 1.冷房・暖房能力および電気特性はJIS・B・8616条件によります。  
 2.電気特性は室外機と氷蓄熱ユニットの合計値です。  
 また蓄熱運転の表示値は蓄熱運転中の平均値を示します。  
 3.ウイークリータイマー（別売品）により蓄熱運転およびピークカット運転の運転時間を設定してください。  
 4.保護装置  
 ・高圧圧力開閉器  
 ・送風用電動機インバータ  
 ・マイコン暴走保護  
 ・電源欠相保護  
 ・伝送異常保護  
 ・ワイヤ断線保護  
 ・吐出管温度異常上昇保護  
 ・冷媒液ポンプ温度上昇保護  
 ・冷媒液ポンプ過電流保護（インバータ）  
 ・水ポンプ過電流保護  
 ・給水異常  
 5.運転音はJIS規格に準拠し無響室にて測定した値です。  
 実際に据付けた場合は周囲の騒音や建物の反響を受け表示値より大きくなるのが普通です。

適用機種	ISU10A (氷蓄熱ユニット) FDCJ224HSTD1 (室外ユニット)		
形式	ISU		
発行者	名称	要目表 (氷蓄熱ユニット・室外ユニット)	
北川	図番	訂 符 業 別	
98.9.02	PKC000Z098		1/1