

〔セゾン氷蓄熱ユニット・室外ユニット〕 (50/60Hz)

系 統					
形 式				ISU10A	FDUCJ224HDI
電 源				3相200V 50/60Hz	3相200V 50/60Hz
能 力	冷 房 ピ ー ク カ ッ ト	kW		28.0/28.0	
	冷 房 ピ ー ク シ フ ト			25.0/28.0	
	冷 房			20.0/22.4	
	暖 房			21.2/25.0	
	暖 房 低 温			15.5/18.0	
電 気 特 性	始 動 電 流	A		189/171	
	消費電力	冷房ピークカット	kW	0.53/0.68	
		冷房ピークシフト		7.36/8.7	
		冷 房		7.08/8.28	
		暖 房		6.41/7.87	
		暖 房 低 温		5.46/6.35	
	蓄 熱	蓄 熱	A	5.2/6.2	
		冷房ピークカット		1.85/2.25	
		冷房ピークシフト		25.8/27.3	
		冷 房		24.9/26.0	
		暖 房		22.7/24.9	
	外 形 寸 法	高 さ × 巾 × 奥 行	mm	2130 × 1180 × 1500	1450 × 1350 × 600
	質 量	kg		490	175
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 (2.5Y8.5/1近似)	ポーラホワイト (2.5Y8.5/1近似)	
(マンセル近似)					
冷 媒 液 ボ ン プ 定 格 出 力	kW × 台		0.125/0.125 × 1	—	
水 ボ ン プ 定 格 出 力	kW × 台		0.22/0.34 × 1	—	
ク ラ ン ク ケ ー ス ヒ ー タ	W		45	40	
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	
	風 量	m ³ /min	—	180/180	
送 風 装 置 定 格 出 力	W × 台		—	100 × 2	
冷 凍 機 油			—	ハﾟﾟﾟﾟﾟﾟﾟﾟﾟﾟ 32SAM	
冷 凍 機 油 封 入 量	ℓ		—	2.5	
冷 媒			R22	R22	
冷 媒 封 入 量	kg		9 (現 地 封 入)	4.95 (主 管 5 m 封 入 済)	
	運 転 音	dB	—	57	
冷 媒 配 管	室 内 側	液 管	φ 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)	12.7 (フ レ ア)
		ガ ス 管		25.4 (ロ ー 付 け)	25.4 (ロ ー 付 け)
水 配 管	給 水 配 管			Rc 3/4	—
	ド レ ン 配 管			25A	—
	オ ー バ ー フ ロ ー 配 管			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. ウィークリータイマー（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
・ 送風用電動機インターナルサーモ
・ マイコン暴走保護
・ 電源欠相保護
・ 伝送異常保護
・ セツ断線保護
・ 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）
・ 水ポンプ用電動機インターナルサーモ
・ 給水異常
5. 運転音はJIS規格に準拠し無響室にて測定し、ユニット前面 1m、高さ 1mでの値です。
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) FDUCJ224HDI(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	
99.11.30	PKC000Z115		1/1