



品名	蓄冷材用急速凍結専用庫		
機種名	GKD-082FM1-S		
寸法	外形 (mm) (幅×奥行×高さ)	755×800(870)×2030	
	内形 (mm) (幅×奥行×高さ)	498×650×1470	
定格内容積 (L)	475		
製品質量 (kg)	125		
材質	外装	正面・側面 ステンレス鋼板 機械室パネル ステンレス鋼板 クリアコーティング 天・背面・底面 亜鉛鉄板	
	内装	ステンレス鋼板	
	扉	外面 ステンレス鋼板 クリアコーティング 裏面 樹脂成形品 マグネット式2枚	
	断熱材	硬質発泡ポリウレタン	
	自在棚	鋼線樹脂コーティング	
冷却性能 (無負荷、周囲温度30℃)	-30℃以下 (温度設定範囲-40℃~-20℃)		
冷却装置	圧縮機公称出力	1100W	
	冷媒制御方法	高耐久電磁弁	
	凝縮器	マイクロチャンネル強制冷式	
	冷却器	フィンチューブ冷気強制循環式	
	冷媒	R448A	
制御	温度制御	マイコン制御 デジタル温度表示	
	霜取方式	マイコン制御 ヒーターデフロスト	
電源	適用ブレーカー容量	単相100V 15A 50/60Hz	
	適用コンセント形式	接地形 2極 15A 125V	
	許容電圧範囲 (V)	90~110	
電気特性	冷却時 (50/60Hz)	運転電流 (A)	12.6/12.6
		消費電力 (W)	1226/1234
		力率 (%)	97/98
	霜取時 (50/60Hz)	運転電流 (A)	12.5
消費電力 (W)	1248		
使用周囲温度 (℃)	5~35		
放熱量	1213/1213W		
脚・調節範囲	樹脂製、95~130mm		
付属品	棚網4枚、排水配管キット式		
その他	凝縮器フィルター		

●仕様・外観につきましては改良の為予告なく変更することがあります。



コンセント形状



電源コンセントは必ず接地極付を使用すること

殿		整理No.
日付 2025. 08. 19	1/20	図面番号