



要目表

(50/60Hz)

項目		機種	ACA210M
称 呼 容 量		kW	21
用 途			冷凍・冷蔵
電 源 電 圧			3相 200V 50/60Hz
冷 媒			R22
吸 入 圧 力 飽 和 温 度 範 囲		℃	-20~-5
性 能	運 転 条 件		AT32℃, CSST-15℃
	冷 凍 能 力	W	48400/55600
	入 力	kW	23.0/28.5
	電 流	A	85.6/96.1
法 定 冷 凍 能 力	法定トン		13.04/15.72
外形寸法 (高さ×幅×奥行)	mm		1400×2100×1020
質 量	kg		790
圧 縮 機	形 式		AX105-M ×2台
	気筒径×行程	mm	φ64×66 ×2台
	気筒数		3
	吐 出 量	m ³ /h	55.4/66.8 ×2台
	標 準 回 転 数	rpm	1450/1750 ×2台
	冷 凍 機 油		バーレルフリーズ32SAM, 5.5L ×2台
圧 縮 機 用 電 動 機	形 式		3相かご形誘導電動機
	定 格 出 力	kW	10.5+10.5
	始 動 方 式		順次直入始動
凝 縮 器	始 動 電 流	A	265/237
	形 式		プレートフィン アンド チューブ
凝 縮 器	風 量	m ³ /min	360/400
	形 式		单相 200V 6P
受 液 器 内 容 積		L	89
アキュムレータ内容積			15
接 続 配 管	ガ ス 入 口	mm	φ50.8 ロー付
	液 出 口		φ22.22 ロー付
	ホットガス取出口		φ31.75 ロー付
容 量 制 御	方 式		低圧圧力開閉器作動・圧縮機停止方式
	範 囲	%	50
保 護 装 置			高圧圧力開閉器(63DPH _{1, 2, 3}), 操作回路ヒューズ(5A) 圧縮機用過電流継電器 凝縮器用インターカルサーモスタット, 溶接(75℃)
装 備 品			高圧計, 低圧計, ドライヤ, クランクケースヒータ, オイルセパレータ, アキュムレータ, 液バypass用膨張弁, 液バypass用電磁弁, 油戻しタヤ, 低圧圧力開閉器, 電子ファンコントローラ, 油戻し電磁弁, 均油電磁弁
付 属 部 品			サイトグラス, 予備ヒューズ(2個), ラベルホルダ(4個), ソケット(5個)
別 売 部 品			リモートコントローラ(RCB-EHMB, RCB-SM), オイルパンプキット(OP) レトロフィットキット(RFK103M), 防雪フード(HK105×2セット)
電 源 容 量	kVA		41/50