



要目表

項目				機種	ARU160AM-L		
称 呼 容 量				kW	16		
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	36630/41860		
	入 力			kW	17.5/21.6		
	電 流			A	64.4/72.6		
法 定 冷 凍 能 力				法定トン	10.07/12.15		
コ ン プ レ ッ サ ユ ニ ツ ト	形 式				ARU160AM		
	圧 縮 機	形 式			AX55-M	AX105-M	
		気 筒 径 × 行 程		mm	φ 64 × 36	φ 64 × 66	
		気 筒 数			3		
		吐 出 量		m ³ /h	30.2 / 36.5	55.4 / 66.8	
		標 準 回 転 数		rpm	1450 / 1750		
		冷 凍 機 油			パーレルフリーズ32SAM, 5.5L(圧縮機1台分)		
	圧 縮 機 用 電 動 機	形 式			3相かご形誘導電動機		
		定 格 出 力		kW	5.5	10.5	
		始 動 方 式			順次直入始動		
		始 動 電 流		A	265 / 237		
	容 量 制 御	方 式			低圧圧力開閉器作動・圧縮機停止方式		
		範 囲		%	35 , 65		
	受 液 器 内 容 積			L	73		
	ア キ ュ ム レ - タ 内 容 積				15		
	接 続 配 管	ガ ス 入 口		mm	φ 50.8 □ ー付		
		ガ ス 出 口			φ 31.75 □ ー付		
		液 入 口			φ 22.22 □ ー付		
		液 出 口			φ 19.05 □ ー付		
	保 護 装 置					高圧圧力開閉器, 操作回路ヒューズ(5A), 溶栓(75) 圧縮機電動機用過電流継電器	
	装 備 品					高圧計, 低圧計, ドライヤ, サイトグラス, クランケーシ-タ(120W×2) オイルパ-レータ, アキュムレ-タ, 液パ-バ-ス用膨張弁 & 電磁弁, 油戻シタイマ 低圧圧力開閉器, 油戻シ電磁弁, 均油電磁弁	
	別 売 部 品					電気ヒ-タ- Frostキ-ット(ARU-DK120M), オイル イ-キ-ット(OP), レトロフィットキ-ット(RFK130M)	
	外形寸法(高さ×幅×奥行)				mm	831×1470×694	
ユ ニ ツ ト 質 量				kg	455		