

三菱重工チリングユニット 〔水冷式冷専形〕 要 目 表

形 式		MCUJ90	
電 源		3 相・200V・50／60Hz	
能 力	kW	8.0／9.0	
運 転 電 流	A	7.8／8.5	
消 費 電 力	kW	2.2／2.7	
力 率	%	81／92	
始 動 電 流	A	77／70	
運 転 音	dB	42／44	
外形寸法	高さ×巾×奥行	mm	1285×730×387
塗 装 色		天 板：コロシウムホワイト(マンセルN8近似) 側 板：コロシウムホワイト(マンセルN8近似) 前 板：コロシウムホワイト(マンセルN8近似) ベース：黒つや消し (マンセルN2近似)	
製 品 質 量		kg	126
圧縮用電動機出力		kW	2.2
凝縮器	標 準 水 量	ℓ/min	29／33.5
	水 圧 損 失	kPa	21.5／26.5
冷却器	標 準 水 量	ℓ/min	23／26
	水 圧 損 失	kPa	12.0／16.0
能 力 制 御		―――	
冷 媒 制 御		膨張弁＋キャピラリチューブ×1	
冷 媒		kg	1.4(R-22)
運 転 操 作		ロータリスイッチ	
冷 水 温 度 調 節		冷水サーモスタット	
保 護 装 置		高圧圧力開閉器，圧縮機用過電流継電器，吐出管サーモ 凍結防止サーモ，溶栓	
配管寸法	凝縮器出入口		Rc1(25A)
	冷却器出入口		Rc1(25A)
	排水口		Rc3／4(20A)
法 定 冷 凍 能 力		トン	1.10／1.30
そ の 他		高圧ガス取締法に基づく手続きは不要	

能力、運動特性はつぎの条件における値です。(条件はJIS B 8613による)

冷却水入口温度30℃、冷却水出口温度35℃

冷水入口温度 12℃、冷水出口温度 7℃

外形図 MFA000Z250

配線図 MFA000Z256