

三菱重工チリングユニット〔水冷式冷専形〕 要 目 表

形 式		MCUJ150	
電 源		3 相・200 V・50 / 60Hz	
能 力	kW	13.2 / 15.0	
運 転 電 流	A	12.6 / 12.6	
消 費 電 力	kW	3.5 / 4.0	
力 率	%	80 / 92	
始 動 電 流	A	128 / 121	
運 転 音	dB	43 / 46	
外形寸法	高さ×巾×奥行	mm	1175×875×565
塗 装 色		天 板：コロシウムホワイト(マツルN8近似) 側 板：コロシウムホワイト(マツルN8近似) 前 板：コロシウムホワイト(マツルN8近似) ベース：黒つや消し (マツルN2近似)	
製 品 質 量		kg	190
圧縮用電動機出力		kW	3.45
凝縮器	標 準 水 量	ℓ/min	48 / 54.5
	水 圧 損 失	kPa	10.0 / 13.0
冷却器	標 準 水 量	ℓ/min	38 / 43
	水 圧 損 失	kPa	13.0 / 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	2.65(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 / 4(32A)	
	冷却器出入口	Rc1 / 4(32A)	
	排 水 口	Rc3 / 4(20A)	
法 定 冷 凍 能 力		ト	1.66 / 1.97
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 MFA000Z251

配線図 MFA000Z257