

三菱重工チリングユニット〔空冷式ヒートポンプ形〕 要 目 表

形 式		MCUJ190H	
電 源		3 相・200 V・50 / 60Hz (操作回路はユニット内で24Vに降圧：トランス内蔵)	
能 力	冷 却	kW	17.0 / 19.0
	加 熱		21.2 / 23.6
運 転 電 流		A	冷却：22.0 / 23.0，加熱：22.7 / 24.3
消 費 電 力		kW	冷却：6.5 / 7.4，加熱：6.7 / 7.8
力 率		%	冷却：85 / 93，加熱：85 / 93
始 動 電 流		A	189 / 171
運 転 音		dB	57 / 57
外形寸法	高さ×巾×奥行	mm	1450×1350×600
塗 装 色		外板一式：ポーラホワイト（マンセル2.5Y8.5 / 1近似）	
製 品 質 量		kg	220
送風装置	風 量	m ³ /min	175 / 175
	電動機出力	W	100×2
圧縮用電動機出力		kW	5.0
標 準 水 量		ℓ/min	冷却：49 / 54，加熱：61 / 68
水 圧 損 失		kPa	冷却：22 / 25，加熱：31 / 37
能 力 制 御		――	
冷 媒 制 御		キャピラリチューブ	
冷 媒		kg	6.2 (R-22)
運 転 操 作		リモコン（付属）	
水 温 制 御		冷水サーモスタット，温水サーモスタット	
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，冬期保障サーモ，可溶栓	
空 気 吸 込 口		前面，後面（2面）	
空 気 吹 出 口		前方斜面	
水配管接続	水入口	Rc1・1 / 2 (40A)	
	水出口	Rc1・1 / 2 (40A)	
法定冷凍能力		トン	2.40 / 2.86
そ の 他		高圧ガス取締法に基づく手続きは不要	

能力、運転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：外温35 DB、24 WB、入口水温12、出口水温 7

加熱：外温 7 DB、 6 WB、入口水温40、出口水温45

標準仕様外形図 MBB000Z003
後抜き配管仕様外形図 MBB000Z017
配線図 MBB000Z010