

AC5502SL TRYMAX

冷却機

●能力

電 源		3相 200V・60Hz	3相 220V・60Hz	3相 200V・50Hz
温度範囲		5～20℃ ※1		
温調精度		設定温度±1℃ ※2		
ポンプ	出力	2.20kW		
	能力流量	6.0m ³ /h at 揚程35m		6.0m ³ /h at 揚程31m
圧縮機	出力	5.5kW (200/220V)		
冷却	能力 ※3	22.4kW		20.0kW
		80.64MJ/h		72.00MJ/h

※1 8℃以下で使用する場合は不凍液を使用してください。

※2 無負荷運転時に冷水温度20℃設定で当社が測定した値です。

※3 冷水入口温度12℃、冷水出口温度7℃、冷却水入口温度30℃、冷却水出口温度35℃時の値です。

●標準仕様

冷却	方式	ブレードプレート式		
	水量 ※3	4.9m ³ /h (60Hz) , 4.4m ³ /h (50Hz)		
圧縮機	構造	全密閉スクロール型		
	冷媒	R407C (充填量2.0kg)		
温度	設定・表示	デジタル設定・デジタル表示		
	制御方式	ON/OFF		
	センサー	Pt100Ω		
配管接続	冷却水入口	40Aユニオン		
	冷却水出口	40Aユニオン		
	循環送り口	40Aユニオン		
	循環返り口	40Aユニオン		
	給水口	15Aユニオン		
	排水口	20Aユニオン		
安全装置	異常内容	安全装置	異常報知方法	
	漏電	過負荷付漏電遮断器	電源OFF	
	過負荷			
	逆相	逆相リレー	表示灯＋ブザー＋運転停止	
	媒体不足	レベルスイッチ	表示灯＋ブザー＋運転停止	
	ポンプ過負荷	オーバーロードリレー	表示灯＋ブザー＋運転停止	
	圧縮機過負荷	オーバーロードリレー	表示灯＋ブザー＋運転停止	
	高圧異常	圧力スイッチ	表示灯＋ブザー＋運転停止	
	凍結	凍結防止サーモ	表示灯＋ブザー＋運転停止	
塗装色	A45-90A			

●付属品

電源コード	3.5m
-------	------

●ユーティリティ

電 源	3相 200V・60Hz	3相 220V・60Hz	3相 200V・50Hz
電力容量	7.70kW		
定格電流	41.8A	41.0A	42.0A
漏電遮断器容量	75A		
エア	不要		
冷却水	6.3m ³ /h ※4		
外形寸法	W1275×D1050×H1495(mm) ※5		
本体質量	560kg (運転時 910kg)		

※4 冷却水の温度が32℃の時の値です。

※5 配管寸法は含みません。

□本仕様は予告なく変更する場合があります。



