

CP式 520W/1400W(低床型) ローコストチラー

私たちフェローテックは、1980年に設立し半導体等装置関連事業/電子デバイス事業/車載関連事業の製造販売を行うグローバル企業です。(売上高 2224 億円グループ合計)

今回、お客様の声を集め、精度±0.01℃を要求される半導体業界向けチラーをラボ向けに再設計。

余裕のある性能(吸熱量、ポンプ)、精度±0.5℃、設置場所小スペース化(1400W 低床型化)、そして必要最低限の機能によるローコスト化を実現。日本国内使用に必要なPSE認証済み。

ぜひ、半導体業界で使用される技術を用いたラボ向けチラーにて、一段上の性能をご実感下さい。



SPECIAL OFFER

在庫限り

170,000円

215,000円

↓
125,000円

↓
155,000円



主な仕様

送料(基本:千葉県発)及び消費税は別途

型式	FCCA33121-4401	FCCA56121-4401
循環方式	外部密閉系循環方式	
循環水	水道水、純水(但し、液温 10℃以下は不凍液をご使用ください)	
温度制御範囲	-20~30℃(ヒータ無)	
使用温度範囲	5~35℃(但し、結露無きこと)	
温度精度 *1	±0.5℃	
冷却能力 *2	520W (at 液温 10℃)	1400W (at 液温 10℃)
冷媒	R410A	
タンク容量	5L	13L
最大流量 *3	12L/min	14.5L/min
最大揚程 *3	11m	20m
外部循環ノズル	360° 回転式ホース外形φ10mm	
安全装置	過電流・漏電保護、温度センサー異常、温度上下限警告、温度上下限例外、コンプレッサー高圧スイッチ、ファンモーター保護、循環ポンプ保護、コンプレッサー保護遅延	
外形寸法/重さ	W210×D398×H475mm / 27kg	W450×D400×H550mm / 42kg
電源容量 *4*5	AC100V 50/60Hz 4A	AC100V 50/60Hz 8.5A
付属品	通信機能、排水ホース、吸込み口防塵フィルター、取扱説明書	

*仕様は、予告なく変更となる場合があります。

*1 定格流量にて吐出口-戻り口ダイレクト接続時の吐出口温度による。 *2 周囲温度 20℃時による。 *3 循環液 20℃時の吐出口による。

*4 ±10%以内。 *5 周囲温度 20℃時による。 *詳細は仕様書をご覧ください。