

規格書

電源電壓		3 ϕ 380V 60Hz
冷氣能力		400 USRT (≥ 1407 kW)
耗電量		≤ 271 kW
壓縮機		雙壓縮機，半密閉螺旋式(一變，一定)
冷媒		R-134a
冰水器	型式	殼管滿液式
	水溫	進水 12 $^{\circ}$ C，出水 7 $^{\circ}$ C
	水量	4032 LPM \pm 0.5%
冷凝器	型式	殼管式
	水溫	進水 30 $^{\circ}$ C，出水 35 $^{\circ}$ C
	水量	5040 LPM \pm 0.5%
配電控制箱		啟動裝置及微電腦控制器、全彩屏人機介面
<p>1. COP≥ 5.2</p> <p>2. 保護裝置：安全保護開關含高低壓力開關、溫度開關、防凍開關、壓縮機吐出口過熱保護、壓縮機馬達過熱保護、電磁開關、過電流保護、欠相、逆相保護開關、機油加熱器、安全閥、排氣閥。</p> <p>3. 使用微電腦控制器並開放 Modbus 通訊協議，控制程序直接燒錄於硬體。</p> <p>4. LCD 彩色液晶顯示幕，採用圖型控制管理、可顯示日期時間、控制參數值、各項設定值、警報狀況、設備之運轉時數。</p> <p>5. 壓縮機採用變頻控制。</p> <p>6. 設備具備中央監視聯結功能，說明如下</p> <p>6-1、透過遠端網路啟動與停止狀態及提供各項設定值、警報狀況、設備之運轉時數等冰水主機訊號。</p> <p>6-2、採用標準 RS-485 MODBUS RTU 通訊協定。</p> <p>7. 依 CNS 12575 標準條件測試，符合經濟部空調冰水機能源效率標準。</p> <p>8. 原廠測試設持有 TAF 測試實驗室認證標誌或台灣區冷凍空調公會核發的合格測試站證明。</p> <p>9. 本設備提供 2 組(含以上)之標準 RS-485 通訊介面，通訊協定採用標準的 MODBUS 通訊協定。</p>		