

Mold Temperature Controller (Oil Type) Series

WT0 模溫機 (油溫) 系列

WTW 模溫機 (/水溫) 系列



Win-Star 永星牌模溫機

特點

- 1) 能於模具上加裝溫度感應器，能精確及穩定地控制模具實際之溫度。
- 2) 能配合日鋼 EII 注塑機以上之注塑機控制功能直接於電腦控制畫面上操控溫度功能，方便易用。



功能

- a) 使用微電腦 (PID) 控制溫度，精確度高。
- b) 使用雙溫度表式控制，可直接控制模具溫度及顯示模具溫度讀數。
- c) 可任意轉換油溫或模溫控制模式操作。

規格表

(以下規格祇供參考)

Model No.	Maximum Temperature	Medium	Medium Vol (L)	Heat Power (KW)	Pump Power(HP)	Max Flow (L/min)	Max press (Kg/cm ²)	Dimension (LxWxH)	Weight (Kg)
型號	最高溫度	介質	容量	發熱線功率	幫浦功率	最大流量	最大壓力	外型呎吋	重量
WTO-32	140	油(Oil)	9	6	1/2	40	3.8	580x320x690	94
WTO-33	200	油(Oil)	20	12	1	60	6	620x340x800	138
WTW-32	95	水(Water)	9	6	1/2	40	3.8	580x320x690	94
WTW-33	130	水(Water)	20	12	1	60	6	620x340x800	138

WHT 工業冷水機的適用範圍：

塑膠業的模具溫度控制，加快冷卻效能，縮短注塑週期，增加產量，鍍業的液體冷卻、超聲波液體冷卻，穩定電鍍件的分子、增加電鍍件的密度和平滑，縮短電鍍週期，提高產量和品質。

冷水機 3 ~ 7 HP 實物圖



冷水機 15 ~ 30 HP 實物圖



特點:

- 專業設計和選配每台機組的裝置，製冷量十足。
- 選用歐美及日本高品質冷凍零件，效率高，壽命長久。
- 電子溫度控制器，控溫更精確。選配恆溫裝置，水溫控制在 $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 內。
- 不銹鋼開放式冷水缸，堅固耐用。
- 安全裝置：壓縮機，水泵電流超載保護器，高 / 低壓力開關，油壓開關，時間延遲開關，防結冰制等。

冷水機規格表

(以下規格及尺寸只供參考)

型號	單位	WHT-3W	WHT-5W	WHT-25W	WHT-30
壓縮機功率	kW	2.2	3.75	18.75	22.5
冷凍能力	Kcal/h	7556	11788	71940	92253
冷水泵功率	W	0.37	0.37	2.2	3.75
最大流量	L/min	80	80	450	700
最大揚程	M	16	16	22	24
冷水箱容量	Liter	28	28	450	630
電源電壓	AC	380V, 3PH, 50 / 60 HZ			
冷卻水水量	L	46	46	285	351
外形尺寸	mm	760x480x940	760x480x940	1780x860x1730	1960x1010x1960
重量	Kg	115	115	960	1200