

Julabo
THE TEMPERATURE CONTROL COMPANY

The Power of Thermodynamics™

PRESTO® W56

高性能温度制御システム -56℃ ~ +250℃



能力 / 性能

温度制御範囲 -56℃ to +250℃
冷却能力 最大 25.8 kW
加熱能力 最大 27 kW
ポンプ能力 最大 3.2 bar 80 l/min

優れた外部循環温度制御
リアクタージャケット、リアクターシステム、ミニプラント、パイロットプラント
キロラボ、真空チェンバー、材料試験 等

ユラボジャパン株式会社

本社 〒594-1144

大阪府和泉市テクノステージ1丁目3-17

TEL: 0725-51-3401 FAX: 0725-51-3411

東京営業所 〒113-0033

東京都文京区本郷2丁目15-10

TEL: 03-5802-4600 FAX: 03-5802-4601

E-Mail: info@julabo-japan.co.jp

URL: <http://www.julabo-japan.co.jp>



PRESTO® W56

JULABO Model	PRESTO W56	
オーダーNo.	9 421 562	
温度制御範囲 (°C)	-56 ... +250	
温度精度 (°C)	±0.05 ... ±0.1	
最小温度設定/温度表示 (°C)	±0.01	
プログラム機能	8 x 60 ステップ	
温度表示	5.7" TFT タッチスクリーン	
ヒーター能力 kW	27	
冷却能力 (°C)	20	0
冷媒 サーマルHL60 / エタノール) kW	25.8	23.1
	16.9	11.5
	7.1	3.5
		1.4
ポンプ能力 流量 (L/min)	35 ... 80	
ポンプ能力 圧力 (bar)	0.48 ... 3.2	
ポンプコネクション	M38 x 1.5	
冷凍機 冷媒 / 地球温暖化係数	R449A / 1397	
Pt100 外部温度センサー	接続可能【測定/制御】(センサーはオプション)	
デジタル インターフェース	RS232, SD Card, USB, Ethernet, Modbus, Alarm output Optional: RS485, Profibus	
アナログ通信	オプション	
冷却用冷凍機	1段冷凍、水冷式	
最小循環液容量 (リットル) (熱交換容量)	11 (10)	
膨張タンク容量 (リットル)	17.5	
安全等級 (DIN 12876-1)	Class III (FL)	
騒音 最大 dbA (装置より 1 m)	72	
循環液最大粘度 (cSt)	50	
使用環境温度 (°C)	5 ... 40	
冷却水 (L/min)	14 ... 25	
寸法 W x D x H cm	60 x 94 x 164	
重量 kg	385	
電源仕様		
オーダーNo.	9 421 562.07	9 421 562.16
電源 V / Hz	3 x 400 / 50	3 x 480 / 60
電源プラグ	オープンケーブル	

全ての測定は定格電圧、周囲温度 20 °C で行われています。冷却能力は最大ポンプステージで行われています。
全てのポンプデータは密度 (1 kg/dm³) の循環液で行われています。