

T-55・T-56

恒温水循環装置

Thermostatic Water Bath



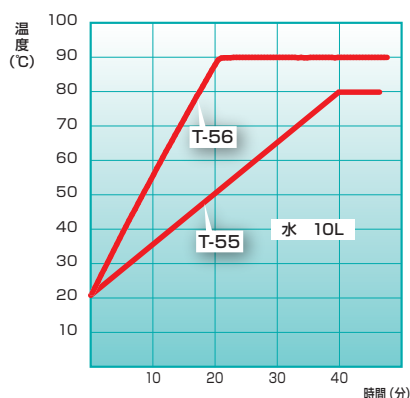
使用例

各種・反応タンクのジャケット・熱交換器への温水循環による加熱・保温

特長

- 外部循環をメインとした恒温水槽
 - T-55はMax80°C(電源AC100V)、T-56はMax90°C(電源AC200V)の2タイプ
 - コンパクトなボディに高い加熱能力のヒーターを装備(T-55は1.3kW、T-56は2.3kWのヒーター装備)
 - 温度過昇防止、空焚き防止など各種安全機能を装備
- ※T-55とT-56では接続いただく電源・電圧が異なりますので必ずご確認ください。

昇温曲線(フタ使用時)



仕様

	●T-55	●T-56
外形寸法	W290×D370×H(水槽460+循環口40)mm	W290×D370×H(水槽460+循環口50)mm
槽内寸法	W220×D300×H200mm	W220×D300×H200mm
容量	10L	10L
温度範囲	室温+15°C~+80°C(循環あり フタ使用時) 室温+20°C~+80°C(循環なし フタ使用時)	室温+20°C~+90°C(循環あり フタ使用時) 室温+30°C~+90°C(循環なし フタ使用時)
温度調節	デジタル式温度指示調節器 PID制御方式	デジタル式温度指示調節器 PID制御方式
温度安定度	±0.2°C(循環ポンプ不使用時)	±0.2°C以内(循環ポンプ不使用時)
ヒーター	シースイヤー式 1.3kW	シースイヤー式 2.6kW
循環ポンプ	マグネットポンプ 45W(攪拌兼用型) 最大流量 9L/min 最大揚程 5m 最大吐出圧力0.05Mpa	マグネットポンプ 90W(攪拌兼用) 最大流量 14L/min 最大揚程 8m 最大吐出圧力0.08Mp
循環IN-OUT	外径φ12ホース口(Rp 3/8)	外径φ12ホース口(Rp 3/8)
安全装置	槽内温度過昇防止器、ヒーター空焚き防止器、漏電ブレーカー、オーバーフロー	槽内温度過昇防止器、ヒーター空焚き防止器、漏電ブレーカー、オーバーフロー
材質	内槽:ステンレス製(SUS-304) 外装:銅板焼付塗装仕上	内槽:ステンレス製(SUS-304) 外装:銅板焼付塗装仕上
付属品	ステンレス製フタ(SUS-304)	ステンレス製フタ(SUS-304)
電源	AC100V 14A 50/60Hz プラグ付コード2m	AC200V単相 13A 50/60Hz プラグなしコード3m 供給電源容量20A以上
重量	18kg	約20kg
価格	¥265,000	¥295,000

関連商品

恒温機器用過熱防止装置TP-15
恒温機器用過熱防止装置サーモプロテクター 循環ホース