

セルシウス600H

温度計検査槽

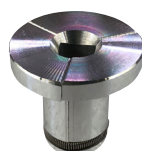
Thermometer Inspecting Bath



特 長

- 高温タイプのセルシウスシリーズ
Max600℃、±0.5℃以内の高い温度安定度
(表示・設定は0.1℃)
- 熱媒体は硝石を直接加熱
硝石の使用に合わせた攪拌構造や専用ヒーター
を装備 (※1)
- 温度過昇防止機能など高温での使用に対して、
各種安全機能を装備
- 加熱媒体を硝石とすることで、空気槽と比べ、
均一で外乱に強い温度環境を実現します。

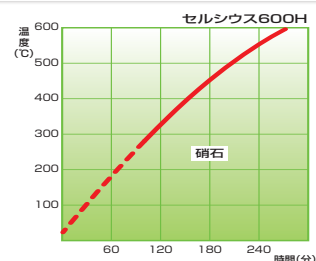
温度計ホルダー
(三ツ割)



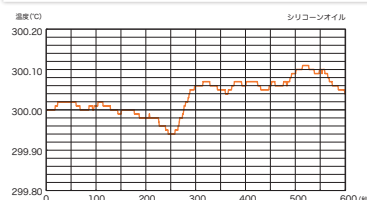
10本架け

※温度計ホルダーに取
付可能な外径はΦ5
～8mmとなります。
※基準計用のホルダー
径はΦ8～10mmと
なります。

昇温曲線



温度安定度 (設定 +300℃)



仕 様

●セルシウス600H

外形寸法	W545×D535×H870 (水槽590+攪拌モーター280) mm
槽内寸法	W200×D200×H450mm
容 量	18L
温度範囲	+300℃～+600℃
温度安定度	±0.5℃ 以内
温度調節	デジタル式温度指示調節器 PID制御方式
測定温度計架数	10本 (温度計ホルダー 10個、基準計用ホルダー 1個付属)
ヒーター	シースワイヤー式特殊ヒーター 4kW
攪拌機	縦型プロペラ攪拌式90Wスピードコントロールモーター 攪拌モーター用タイマー付
安全装置	漏電ブレーカー、槽内温度過昇防止、センサー異常警報
材 質	内槽：ステンレス製 (SUS-304) 外装：銅板焼付塗装仕上
電 源	AC200V 単相 21A 50/60Hz プラグなしコード 3m 供給電源容量 30A 以上
重 量	約81kg
価 格	¥ 1,340,000

※1.弊社で硝石の販売はいたしていません。(一般的に硝酸ナトリウム50%、硝酸カリウム50%の混合物です。)

温度計検査槽・
動粘度測定用恒温液槽