

総糸乾燥装置

Section. 20

Cat. No. TS - 1

= 用 途 =

本器は、総糸の収縮用特殊乾燥器です。構造として、乾燥室、回転試料フックと制御ボックス等を装備しております。総糸収縮用として非常に便利で、乾燥器は高性能で優れた安全対策を有し、操作が簡単です。デジタル温度指示調節計とタイマーにより一定の温度と設定時間操作ができます。

= 仕 様 =

本体

- 電源 : 200V, 220V または 380V, 三相 最大消費電力 8.5kVA
- 方式 : 熱風循環・換気方式
- 温度 : 使用範囲 ; 50 ~ 250
温度調節精度 ; ± 0.5 /200
温度分布 ; ± 1.5 /100 , ± 2.5 /200 , ± 3.5 /250
温度上昇時間 ; 室温 ~ +250 50分
制御方式 ; PID方式 オートチューニング、電圧パルス方式
加熱器 ; 8kW
- タイマー : セレクトスイッチによるオートスタート、オ - トストップ (Max. 99hr.59min.)
- 照明装置 : 上・下 2ヶ所
- 観測窓 : 200W x 300D x 5Tmm (パイレックス) 火傷防止用フィンガープロテクタ付き
- 内部材質 : ステンレス鋼板
- 寸法 : 内寸 70W x 70D x 100Hcm 外寸 135W x 95D x 195Hcm
- 付属品 : 棚 (ステンレス鋼板/パンチングプレート)

ファン

- モーター : 200V, 三相 200W x 2台
- ファン : ステンレススチ - ル製プロペラファン 300 x 2個
- 風速 : 0.1 ~ 2.5 m/min. (インバーターモーターによる)
- ダンパー : 循環-換気 (手動切換え)

試料回転方式

- モーター : 単相 ギヤードモーター
- 回転数 : 約 6 rpm
- スイッチ : ON/OFF スイッチ、寸動スイッチ
- 吊下げリフト : 50 mm 乾燥室の上板から 120mm の位置

安全装置

- : 漏電ブレーカー、温度過昇防止器、過負荷防止器、回転停止装置 : リミットスイッチによる扉開放時回転装置自動停止 (扉開放時寸動スイッチ可)

その他

- 付属品 : 総糸ラック用ハンガー 2式
ハンガー用スタンド 1式
ランプ 10個



* 改良の為、仕様・外観は予告なく変更する場合があります。