

動粘度測定用精密恒温槽（低温用） 3本架

Cat. No. 405RT-031M



Photo: 405RT-031M

本装置は、JIS K2283、ASTM D445、ISO 3104 の規格に基づき設計・製作された動粘度測定用精密恒温槽です。-25 ~ 20℃の範囲で任意の温度に設定できます。毛細管粘度計は3本掛けられます。内槽ステンレス製の角型恒温槽で耐久性に優れ、観察窓は断熱性の高い3層ペアガラスと保護ガラスの二重構造になっています。恒温槽の温度制御方式はP. I. D. 制御を採用していますので設定温度に対して ±0.03℃以内 (-25 ~ -10℃) の精度で常に安定した温度が得られます。

仕様

粘度計架数	3本
使用温度	-25 ~ 20℃
温度表示	LED デジタル、最小桁 0.01℃表示
温度制御	P. I. D. 制御
温度設定	任意温度に設定できます
温度精度	±0.03℃ (-25 ~ -10℃)
温度検出器	白金抵抗測温体 (Pt100Ω)
ヒーター	1kW
天板	ベークライト樹脂、3穴
観察窓	三層ペアガラス+保護ガラス
攪拌機	プロペラ攪拌 (スピード調整付)
槽内照明	蛍光灯 8W
筐体	鉄板塗装仕上げ
恒温槽	ステンレス製、約 17L
冷凍機	空冷密閉式冷凍機 400W
冷媒	フロン HFC R134a

安全装置

過熱防止	温度調節器内蔵の警報
空焚防止	浮子式レベルスイッチ
漏電防止	漏電遮断器付ブレーカー

電源
寸法
重量

AC100V 25A 50/60Hz
巾 750× 奥行 600× 高さ 500mm
約 120kg

付属品

粘度計ホルダー 3個

オプション

デジタルストップウォッチ
動粘度用温度計 (指定温度)

動粘度測定用精密恒温槽（低温用） 3本架

Cat. No. 405RT-031L



Photo: 405RT-031L

本装置は、JIS K2283、ASTM D445、ISO 3104 の規格に基づき設計・製作された動粘度測定用精密恒温槽です。-40 ~ 0℃の範囲で任意の温度に設定できます。毛細管粘度計は3本掛けられます。内槽ステンレス製の角型恒温槽で耐久性に優れ、観察窓は断熱性の高い3層ペアガラスと保護ガラスの二重構造になっています。恒温槽の温度制御方式はP. I. D. 制御を採用していますので設定温度に対して ±0.03℃以内 (-40 ~ -10℃) の精度で常に安定した温度が得られます。

仕様

粘度計架数	3本
使用温度	-45 ~ 0℃
温度表示	LED デジタル、最小桁 0.01℃表示
温度制御	P. I. D. 制御
温度設定	任意温度に設定できます
温度精度	±0.03℃ (-40 ~ -10℃)
温度検出器	白金抵抗測温体 (Pt100Ω)
ヒーター	500W × 2
天板	ベークライト樹脂、3穴
観察窓	三層ペアガラス+保護ガラス
攪拌機	プロペラ攪拌 (スピード調整付)
槽内照明	蛍光灯 8W
筐体	鉄板塗装仕上げ
恒温槽	ステンレス製、約 30L
冷凍機	空冷密閉式二元冷凍機 1100W + 750W
冷媒	フロン HFC R23、HFC R404A

安全装置

過熱防止	温度調節器内蔵の警報
空焚防止	浮子式レベルスイッチ
漏電防止	漏電遮断器付ブレーカー

電源
寸法
重量

AC200V 三相 20A 50/60Hz
巾 1050× 奥行 650× 高さ 715mm
約 160kg

付属品

粘度計ホルダー 3個

オプション

デジタルストップウォッチ
動粘度用温度計 (指定温度)