

Cat No.1250 ブロックフィールド回転粘度計用低温恒温槽



BFV-E型

【概要】

本器は、試料油を空気槽において16時間冷却し、試料を絶縁された保持器に入れ、ブロックフィールド粘度計により粘度を測定するための低温恒温槽です。空気循環式の低温恒温槽で、規定の試験温度範囲内で規定の温度制御ができ、かつ冷却できるものです。また、試験管をのせて恒温槽内で水平に回転する回転盤を備えております。

【適用規格】

ASTM D2983

【特徴】

- 冷凍機は、密閉式冷凍機を使用しておりますので、音も静かで振動も少ないものです。
- 温度調節方法は、ヒーターおよび電磁弁によるもので精度よく規定温度を保持します。
- 回転盤用回転計は、デジタル表示のものです。
- 前面硝子の曇り止め用ノンフロストヒーターを備えております。
- 温度記録用センサーの挿入孔を備えております。
- 恒温槽内循環ファンの自動停止機構を備えております。

【標準仕様】

1. 冷凍機 ; 密閉式冷凍機
2. 温度調節器 ; デジタル P.I.D. 比例制御方式
3. 測温体 ; 白金測温体 (Pt100Ω)
4. ヒーター ; マイクロヒーター
5. 試験温度範囲 ; -5.0℃~-40.0℃ (BFV-E 型)
-20.0℃~-60.0℃ (BFV-ES 型)
6. 試験温度精度 ; ±0.3℃
7. 回転盤モーター ; DC モーター
8. 回転計 ; デジタル表示
9. 試料容器架数 ; 8 本架
10. 照明灯 ; 恒温槽の内部照明をするものです。
11. 安全機構 ; 漏電ブレーカーおよび過昇温防止機構
12. 寸法重量 ; W800×D800×H1250mm 約 250kg
13. 電源 ; BFV-E 型

AC200V,3P-2.0kW 50/60Hz

BFV-ES 型

AC200V,3P-3.0kW 50/60Hz

【標準付属品】

1. セルキャリヤー : 2 台
2. 試料容器 : 20 本 (L: 110mm)
3. セルストッパー : 20 個
4. スピンドルクリップ : 20 個
5. 温度計 : 2 本 (-40℃用)

《温度計仕様》

目盛範囲 ; -39.0~-41.0℃

最小目盛 ; 0.1 刻み

全長 ; 120mm

※オプション : -40℃以外の温度計

※電源プラグは付属されておられません。

●本カタログの仕様は予告なく変更する場合があります。



吉田科学器械株式会社

〒173-0024 東京都板橋区大山金井町 30 番 16 号

TEL 03(3959)1101 (代) FAX 03(3959)1105

URL <http://www.yoshida-kagaku.co.jp>