

Cat No.1270

潤滑油製品一放気性試験器



ARV-2型

【概要】

本器は、スチームタービン油等の潤滑油と導入ガスとの分離能を測定するもので、試料を試験温度（25、50および75℃）に保ち、圧縮ガスを20kPaにて吹き込みます。ガスの流れを停止させた後に、試料に導入されたガスが0.2%に減少するのに必要な時間を、ガス泡立ち分離時間として報告するものです。

【適用規格】

ASTM D3427
DIN 51381

【特徴】

- 温度調節器は、デジタル式のもので温度変更は簡単にできます。
- 恒温水槽には、シンカーの予備加熱用として500cc程度のビーカーが2個挿入できます。
- 恒温水槽には、試料容器に浴液を循環するためのポンプを備えております。（切り換えバルブ付き）
- 加熱空気吐出部（2点）空気加熱槽吐出部分岐位置の温度を切り換えスイッチにより、デジタル表示します。
- デジタルタイマーにより、自動的に空気供給を止めることができます。（0～999.9sec範囲）

【標準仕様】

1. 温度調節器 ; デジタル P.I.D.制御方式
2. 測定用測温体 ; 恒温水槽 : 白金測温体 (PT100Ω)
空気加熱槽 : CA 熱電対
3. ヒーター ; 恒温水槽 : シーズヒーター
空気加熱槽 : フィンヒーター
4. 試験温度範囲 ; 恒温水槽 : 室温+5℃～80℃
空気加熱槽 : 室温+5℃～250℃
5. 試験温度精度 ; 恒温水槽 : ±1.0℃
空気加熱槽 : ±3.0℃
6. タイマー ; デジタル表示
7. 安全機構 ; 漏電ブレーカー、過昇温防止機構、および空焚き防止機構
8. 電源 ; AC100V-3.0KW 50/60Hz

【標準付属品】

1. 試料容器 : 2式
2. シンカー : 2本
3. 温度計 : 1本

※電源プラグは付属されていません。

●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>