

Cat No.795 石油製品—アニリン点および混合アニリン点試験器



AP-U型

【概要】

本器は、初留点が室温以上の石油製品のアニリン点および混合アニリン点を測定するもので、試料とアニリンまたは試料、アニリンおよびn-ヘプタンの混合液をかき混ぜながら2相が完全に混合するまで規定の速度で加熱し、次に規定速度で冷却した時、白濁、分離し始めた時の温度を測定するものです。

試料の色の濃淡によって下記の3種の方法に分けられます。

- 1.試験管法：無色ないし清澄淡色試料（ASTM色6.5以下）
- 2.U字管法：清澄淡色または淡暗色試料（ASTM色6.5以下）
- 3.薄膜法：清澄淡色または淡暗色あるいは濃暗色試料（特にASTM色6.5以上に適しています）

【適用規格】

JIS K2256、ASTM D611、IP 2

【特徴】

- U字管法および薄膜法においては、試料容器、かき混ぜ器の脱着を簡易にした特殊機構の取り付け方法を行っております。
- 薄膜法に於いては、回転子とポンプ管との互換性が必要で、特にポンプ管の内面研磨を行っておりますので、吸い上げは非常に良好です。
- U字管法および薄膜法には、水循環式冷却器が取り付けられておりますので、測定に便利です。

【標準仕様】

試験管法 AP-T型

試験管、外管、鋼線製のかき混ぜ器、コルク栓、クランプおよび加熱調整器等より校正されております。

- 電源 AC100V-0.4KW 50/60Hz
- 付属品 温度計：1本、AP-40（25～105℃）

U字管法 AP-U型

ガラス製U字管は、挿入式保持器で固定され、加熱浴、透視ランプ、試料かき混ぜ棒、電動かき混ぜ器および加熱浴かき混ぜ器、水循環式冷却器、赤外線ランプおよび加熱調整器等で構成され、U字管は上下でき脱着が容易にできます。

- 電源 AC100V-0.7KW 50/60Hz
- 付属品 温度計 AP-40（25～105℃）、電源コードおよびゴムベルト：各1本

薄膜法 AP-TF型

ガラス製試料管は、回転保持式で固定され、加熱浴、透視ランプ、ポンプ管および回転子（SUS304製）、電動かき混ぜ器および加熱浴かき混ぜ器、水循環式冷却器、赤外線ランプおよび加熱調整器等で構成され、ポンプ管は上下でき脱着が容易にできます。

- 電源 AC100V-0.7KW 50/60Hz
- 付属品 温度計 AP-40（25～105℃）、電源コードおよびゴムベルト：各1本

●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>