

DVT YAN G

TESTEUR D'INFLAMMABILITE UL 94



**PERMET DE DETERMINER LA RESISTANCE AU
BRULAGE DES PRODUITS, NOTAMMENT DES
TEXTILES**

DVT YANG

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Permet de déterminer la limite de protection contre chaleur et feu des vêtements protecteurs et tissus textiles.

Permet de déterminer l'inflammabilité des tissus textiles ou des produits finis industriels à composant unique ou multiples lors qu'ils sont exposés à un petit feu précis.

- Noms alternatifs pour équipements d'essai: Testeur UL 94, Cabine d'inflammabilité UL 94, testeur d'inflammabilité UL 94, Testeur de flamme horizontale/verticale, testeur d'inflammabilité horizontale/verticale UL94, testeur de résistance au feu

DOMAINES D'UTILISATION

- Fabrication des articles de plastique.
- Textiles.
- Cuir, cuir synthétique
- Fabrication de câbles.
- Fabrication de matières d'isolation.
- Fabrication de cartons ondulés et d'emballage.
- Industrie de l'automobile.

DIMENSIONS ET POIDS (APPROXIMATIF)

- Largeur: 82 cm
- Profondeur: 54 cm
- Hauteur: 78 cm
- Poids: 32 kg

INFORMATIONS TECHNIQUES

- Permet de mesurer le brûlage en fonction du temps.
- Permet de déterminer si l'échantillon est resté dans les limites de brûlage.
- Possibilité de donner le feu sur l'échantillon à de différents angles.
- Porte-échantillons horizontal et vertical.
- # 2 fenêtres d'observation sur le devant et au côté de la cabine.
- Système de commande de gaz à haute précision avec réglage par débitmètre de gaz, régulateur de pression et affichage de débit de gaz.
- # 2 affichages de temps séparés pour l'observation du temps de combustion et du temps d'extinction.
- Durée d'essai réglable avec une précision de 0.1 s.
- Alarme sonore à la fin de l'essai.
- # 2 portes pour facilité d'accès à la cabine pour le mouvement du bec et de l'échantillon.

NORMES CONCERNEES

- UL 94
- EN ISO 6940, TST 5775 EN ISO 6940
- TST EN ISO 15025
- TS EN ISO 6941
- EN 60695-11-10, EN 60695-11-20
- ISO 9772
- ISO 9773
- ASTM D 3801
- ASTM D 4986
- ASTM D 4804
- ASTM D 5025
- ASTM D 5048
- ASTM D 635

Note: DEVOTRANS se réserve le droit d'effectuer des modifications sur les équipements présentés dans les brochures. Le modèle dans la photo peut ne pas être le dernier en date.