

DVT YAN G

UL 94 YANMAZLIK TEST CİHAZI



**BAŞTA TEKSTİL OLMAK ÜZERE ÜRÜNLERİN
YANMAYA KARŞI DİRENCİNİN TAYİNİNDE
KULLANILIR**

DVT YAN G

TEKNİK ÖZELLİKLER

Koruyucu giyecekler ve tekstil kumaşlarda, ısı ve alev karşı korunma sınırının belirlenmesinde kullanılır.

Tekstil kumaşların veya tek veya çok bileşenden oluşan endüstriyel mamüllerin belirli küçük bir alev maruz kaldıkları zaman tutuşabilirliğinin tayininde kullanılır.

• **Alternatif cihaz isimleri:** UL 94 Yanma test cihazı, UL 94 Yanmazlık test cihazı, UL 94 Yanmazlık test kabini, UL 94 test cihazı, Yatay dikey alev test cihazı, UL94 Yatay dikey tutuşabilirlik test cihazı, yanma direnci test cihazı

KULLANILDIĞI ÜRETİM KOLLARI

- Plastik sanayi.
- Tekstil.
- Deri, suni deri.
- Kablo sanayi.
- İzolasyon sanayi.
- Oluklu mukavva ve ambalaj sanayi.
- Otomotiv sanayi.

TAKRİBİ BOYUTLAR VE AĞIRLIK

- Genişlik : 82 cm
- Derinlik : 54 cm
- Yükseklik : 78 cm
- Ağırlık : 32 kg

TEKNİK BİLGİLER

- Zamana karşı yanma miktarı ölçülür.
- Numunenin yanma limitleri içinde kalıp kalmadığı tayin edilir.
- Alev numune üzerine çeşitli açılar ile verilebilir.
- Yatay ve dikey numune tutucular.
- Kabinin ön ve yan tarafında olmak üzere 2 adet gözlem penceresi.
- Gaz debimetresi ayarı, basınç regülatörü ve gaz debisi göstergesini içeren hassas gaz kontrol sistemi.
- Yanma süresi ve sönme süresini ayrı ayrı gözlemlemek üzere 2 adet zaman göstergesi.
- Test süresi 0.1 sn duyarlılıkta belirlenebilir.
- Test sonunda sesli alarm.
- Bek ve numunenin hareketi için kabine kolay girişi sağlayan iki adet kapı.

İLGİLİ STANDARTLAR

- UL 94
- EN ISO 6940, TS 5775 EN ISO 6940
- TS 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

Broşürdeki cihazlarda değişiklik yapma hakkı DVT DEVOTRANS'a aittir. Fotoğraftaki model son model olmayabilir.