

# THERMOMETRY

## DIN EN ISO 15025-6940-6941

### EN ISO 15025-6940-6941



#### KAPSAM

Test cihazı, tekstil malzemelerinin, kısa süreli küçük bir alev temasına yanıt veren özelliklerini test etme olanağı sağlar.

Temel konfigürasyonunda, cihaz, EN ISO 6941'e göre yapılan testler için tasarlanmıştır. EN ISO 15025 ve EN ISO 6940'a göre yapılan testler için cihaz uygun şekilde yapılandırılabilir.

#### PRENSİP

Numune setinin test örnekleri sırayla belirli bir süre boyunca bir alevin maruz bırakılır.

ISO 6941:

Her durumda testin başlangıcından işaretleme ipliklerinin kopmasına kadar geçen süre ölçülür.

ISO 6940:

Numunenin yanıp yanmadığı veya yanmadığı süre belirlenir.

ISO 15025:

Alevin dikey yönde yayılması, yanmadan sonra parlamayla ilgili sürelerin yanı sıra belirlenir.

#### ÖZELLİKLER

Otomatik olarak, işaret ipliklerinin kopma anının tespiti için anahtarlama kontakları (EN ISO 6941)

3 kapılı muhafaza

Ölçülen değerlerin kaydedilmesi için elektronik kronometre

Elektrikli alev hareketli cihazlarla:

Otomatik test başlangıcı

Otomatik başlangıç After-burning süresinin ölçülmesi (EN ISO 15025))

#### BİLEŞENLER

Test cihazı, test odası, brülör ve numune tutucudan oluşur. Hassas ayar valfi (propan), propan gazı kapatma valfi, elektronik kronometre, brülör hareket kontrol ünitesi 2 adet numune tutucusu (EN ISO 15025 için 1x Yöntem A ve 1x Yöntem B

EN ISO 6940 için 1 adet

EN ISO 6941 için 1 adet.

4 adet şablon (EN ISO 6940 ve EN ISO 6941 için 1x Yöntem A ve 1x Yöntem B),

Damlama tepsisi.

2 adet ayar ucu.

Alev ölçer içerir.

#### ÖLÇÜLER

Genişlik x Derinlik x Yükseklik: 880 x 950 x 2030 mm\*

Ağırlık: yaklaşık. 125 kg\*

Egzoz çıkış bağlantısı DN 200

#### GÜÇ KAYNAĞI

Propan gazı, Ticari kullanım, giriş basıncı 50 mbar (Basınç düşürücü gereklidir)

Elektrik 230 VAC 50/60Hz, 500 VA

#### KULLANICI TARAFINDAN SAĞLANACAKLAR

Egzoz tahliye sisteminin teşkil edilmesi

#### OPSİYONEL AKSESUARLAR

Elektrikli brülör hareketli (zamanlayıcı ile), elektrikli egzoz fanı, basınç düşürücü ve dizüstü bilgisayar.

\*Ürünlerimiz sürekli olarak daha fazla geliştirilmektedir. Bu nedenle gerçek boyutlar farklılık gösterebilir