

İNCE FİLM ETÜVÜ (TFOT)

STANDARTLAR: EN 12607-2, EN 13303, ASTM D6, D1754, AASHTO T47, T179

Bitüm Etüvü, Isıtma Kaybı Deneyinde asfaltlı bileşimlerde/ bitüm, bitümlü bağlayıcı ve yağlarda ısıtılmaları halinde meydana gelen kütle kaybı ölçümünde ve İnce Film Etüvü Deneyinde (TFOT) ise ısı ve hava etkisi altında, yarı katı asfaltlı malzemelerin/bitüm ve bitümlü bağlayıcıların sertleşmeye karşı direncinin ölçümünde kullanılmaktadır.

İç hazne paslanmaz çelikten imal edilmiştir ve kapısında camdan bir penceresi mevcuttur. Dış yüzey elektrostatik toz boyalıdır. Bitüm Etüvü çift cidarlıdır. Aşırı ısınmayı önlemek için çift güvenlik termostatına sahiptir.

Oda sıcaklığı ile 200 °C arasında çalışabilmektedir. Dijital PID kontrollü ve sirkülasyon fanlıdır.

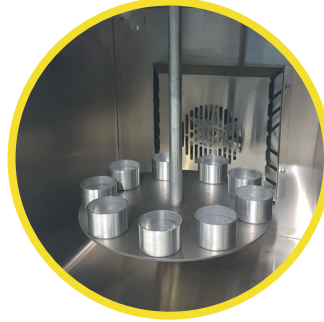
Dönen raf ve Numune Kutuları yapılacak olan Test Tipine göre ayrıca sipariş edilmelidir.



HR-AS2100



HR-G0601/S



HR-AS2100/1

Teknik Özellikler:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)	Elektrik Birimi
HR-AS2100	Bitüm Etüvü, Dönen İnce-Film Etüvü ve Isıtma Kaybı Deneyi için (TFOT)	60x45x70	60	220 V, 50-60 Hz, 1 ph

Yedek Parça & Aksesuarlar:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (mm)	STANDARTLAR
HR-AS2100/1	Dönen Raf, Isıtma Kaybı Testleri için	300	EN 13303 & ASTM D 6 & AASHTO T47
HR-AS2100/2	Dönen Raf, İnce Film Testleri için	300	EN 12607-2 & ASTM D1754 & AASHTO T179
HR-G0610/S	Numune Kutusu. (1 paket: 9 adet)	Ø 55 x 35	---
HR-G0601/S	Numune Kutusu. (1 paket: 4 adet)	Ø 140 x 9,5	---
HR-G1394	ASTM 13C Termometre (155 – 170 °C)	30x30x300	ASTM 13C

BİTÜMLÜ MALZEMELERDE SU MİKTARI TAYİN SETİ (DEAN-STARK METODU)

STANDARTLAR: ASTM D95, D244; AASHTO T55, T59; IP 74/77; CNR No.101; NLT 123

Petrol ürünleri veya bitümlü malzemelerdeki su içeriğini, su ile karışmayan, uçucu bir çözücü yardımıyla damıtarak belirlemek için kullanılmaktadır.

Bitümlü Malzemelerde Su Miktarı Tayin Seti, Termo Regülatörlü Elektrikli Isıtıcı, Cam Yoğuşturucu, Cam Kap ve 10 ml Cam Damıtıcı ile birlikte verilmektedir.

Teknik Özellikler:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)	Elektrik Birimi
HR-AS2345	Bitümlü Malzemelerde Su Miktarı Tayin Seti	20x20x45	5	220 V, 50 -60 Hz, 1 ph

Yedek Parça & Aksesuarlar:

Ürün Kodu	Ürün Adı	Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)	Elektrik Birimi
HR-AS2345/1	Termo Regülatörlü Elektrikli Isıtıcı	60x40x35	25	220 V, 50 -60 Hz, 1 ph
HR-AS2345/2	Cam Yoğuşturucu, Cam Kap, Cam Damıtıcı	---	---	---



HR-AS2345