

### ÜRÜN KODU

**NT-B0430A** Bitüm Etüvü – RTFOT  
Yöntemi, ASTM

**NT-B0430E** Bitüm Etüvü – RTFOT  
Yöntemi, EN

**NT-B0432** Bitüm Etüvü yedek Cam tüp,  
ısıya dayanıklı Ø64 x 140mm

**NT-GH5075** Hava kompresörü 8 bar 50  
litre kapasiteli

### STANDARTLAR

**AASHTO T240, ASTM D2872, EN  
12607-1**

### ÜRÜN TANIMI

#### Yüksek Performanslı Yaşlanma Test Cihazı

RTFOT (Rolling Thin Film Oven – Dönen İnce Film Fırını) cihazı, bitümlü bağlayıcıların ince film halinde ısı ve hava etkisine maruz bırakılarak, zamanla yaşlanma ve sertleşme eğilimlerinin test edilmesini sağlar. Bu sayede asfalt kaplamaların uzun ömürlü olması ve performansının öngörülmesi mümkün olur.

**Cihaz**, Superpave performans test programlarına ve ASTM D2872 gibi uluslararası standartlara tam uyumludur.

Cihazın iç ölçüleri ASTM ve EN standartlarında farklılıklar göstermektedir ve deney yapılacak standart'a göre uygun model seçilmelidir.

İç gövde paslanmaz çelik, dış yüzey elektrostatik toz boyalı ve kapak üzerinde bulunan gözlem camı ile test süresince numunelerin izlenebilmesine olanak vermektedir.

7" renkli dokunmatik kontrol paneli ile sıcaklık, hava akışı ve test süresi ayarlanabilir.

163°C sabit sıcaklık sağlayan dijital PID kontrol termostadı ile birlikte verilmektedir.

**Hava akış hızı: 0.1 ila 10.000 ml/dk arası ayarlanabilir.**

Çift emniyetli termostat, kapı kilit sistemi, aşırı ısı alarmı, kapı açık uyarısı, pilot lamba, manyetotermik anahtar gibi kapsamlı güvenlik sistemleriyle donatılmıştır.

**RTFOT cihazı 8 adet cam tüpü ile birlikte verilmektedir.**

**NT-GH5075 Hava kompresörü ayrıca sipariş edilmelidir.**

