İKLİM VE ÇEVRE TEST KABİNLERİ

Sıcaklık ve Nem Test Kabini 1.300 L (TL-TH-1300)

Model TL-TH-1300 | **–40 / +80 °C** | **BMW PR 303.5** | **IEC 60068-2**

AÇIKLAMA

Yaklaşık 1.300 L test hacmine sahip, yere oturan sıcaklık ve nem test kabini. –40 / +80 °C sıcaklık ve %20–98 bağıl nem aralığında sabit ve programlı testler; otomotiv iklim değişim testleri (BMW PR 303.5) ve IEC 60068-2 sıcaklık/nem yöntemleri için. Kabin ve kontrol yazılımı TLI-TexLabInstruments tarafından yapılır; test profilleri kullanıcı ile birlikte cihaza tanımlanır.



Görsel temsilidir; konfigürasyon değişebilir

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Sıcaklık aralığı –40 / +80 °C; yapı +150 °C'ye kadar çalışmaya uygundur
- Sıcaklık homojenliği ≤ 2 °C, salınım ≤ ±0,5 °C, sapma ≤ ±1 °C
- Isıtma ≥ 3 °C/dk, soğutma ≥ 1,2 °C/dk (boş kabin ortalaması)
- Isıtmalı, dört katmanlı gözetleme camı ve LED aydınlatma; kapı çerçevesi ısıtması (buzlanmaya karşı)
- Hava soğutmalı kompresörlü soğutma, R404A; otomatik saf su beslemeli buhar nemlendirici
- Aşırı sıcaklık koruması, acil durdurma ve alarm kayıtları; 400 V, 3 faz, 50 Hz; CE işaretli
- Nem aralığı %20–98 bağıl nem (20–95 °C)
- Nem sapması +2/–3 %RH (> %75), ≤ ±5 %RH (≤ %75); nem salınımı ≤ ±2,5 %RH
- İç kazan SUS304 paslanmaz çelik; 100 mm poliüretan yalıtım; çift silikon kapı contası
- Sağ ve sol yanda numune kablo geçişi; iki adet paslanmaz numune rafı; tekerlek ve ayar ayakları
- TLI-TexLabInstruments kontrol yazılımı: BMW PR 303.5 iklim değişim çevrimleri ve kullanıcı tanımlı profiller, veri kaydı, USB / Ethernet (RJ45) / RS-485 ile veri aktarımı

UYGULANAN YÖNTEMLER

BMW PR 303.5 İklim değişim testi (otomotiv)	**IEC 60068-2-1** Soğuk testi	**IEC 60068-2-2** Kuru ısı testi	**IEC 60068-2-30** Çevrimli nemli ısı testi
IEC 60068-2-78 Sabit nemli ısı testi			

TEDARİK VE SERVİS

- 1 (bir) yıl garanti
- Kurulum, devreye alma ve kullanıcı eğitimi
- Test profillerinin cihaza birlikte tanımlanması
- Yedek parça ve teknik servis İstanbul'dan

NEDEN TLI-TEXLABINSTRUMENTS

- Kabin ve kontrol yazılımı TLI-TexLabInstruments'tan
- CE işaretli cihazlar
- ISO 9001 / 14001 / 45001 belgeli üretici
- 16 ülke ve AB'ye doğrudan satış

Lütfen dikkate alın: İç ölçüler, elektrik gücü, ağırlık ve tesis gereksinimleri (saf su, tahliye, havalandırma) sipariş konfigürasyonuna özel teknik şartnamede verilir. Görsel temsilidir; teslim edilen konfigürasyon farklı olabilir.

Teknik şartname ve teklif

Uyguladığınız test şartnamesini ve numune bilgilerini bize yazın.

info@texlabinstruments.com
+90 533 326 71 71
www.texlabinstruments.com

Ürün sayfası: www.texlabinstruments.com/p/txl-gen-030-temperature-humidity-test-chamber-tl-th-1300
Rev.00 · 24.11.2026