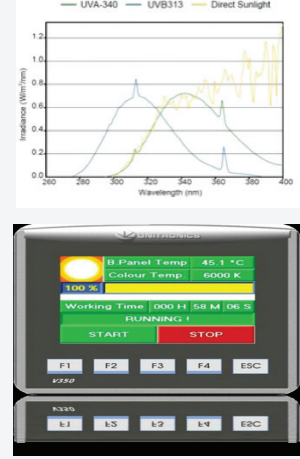


UV HIZLANDIRILMIŞ YAŞLANDIRMA TEST CİHAZI ULTRAVIOLET ACCELERATED WEATHEROMETER



Güneş ışığı, yağmur ve çiyin yol açtığı hasarı simüle eder. Cihaz, dış ortamda aylar hatta yıllar sonra oluşacak hasarı birkaç gün ya da hafta içinde oluşturabilmektedir. Cihaz, kontrollü, yükseltilmiş sıcaklıklarda malzemeleri UV ışığın ve nemin değişken döngülerine maruz bırakmaktadır. Güneş ışığının etkilerini simüle etmek için özel floresan UV lambalar kullanılmaktadır. Buna ilaveten çiy ve yağmur ise yoğunlaşma ve/veya su spreyi ile simüle edilmektedir.

STANDARDS : ASTM G154 , SAE J2020 , EN 927-6 , GSB AL 631 , ISO 16474-3 , ASTM D4329 , ISO 4892 ASTM G53 , BS 27282

ULTRAVIOLET ACCELERATED WEATHEROMETER is designed for a wide range of applications, such as the ageing testing of non-metallic materials, organic materials (plastics, paints, coatings, rubbers, etc.) and related products under the specified conditions of sunlight, temperature, and climatic conditions, and assess the degree of color change and fade in accelerated man-made testing environments. It adopts ultraviolet lamp as the light source that can simulate the UV band spectrum in sunlight, and combines temperature and humidity controlling systems, provides an excellent testing environments for ageing testing. LCD Touch Screen Controller, programmable of UV, condensing moisture, temperature and water spray 40W fluorescent UV lamp With condensation system With heater With sprayers Test specimens are mounted in convenient snap-right holders

UV HIZLANDIRILMIŞ YAŞLANDIRMA TEST CİHAZI ULTRAVIOLET ACCELERATED WEATHEROMETER

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATION	
MODELLER / MODELS	F 7529 UVW
Kontrol Paneli Controller	LCD dokunmatik ekran kontrolü, sıcaklık, nem, UV, sprey ve zamanın programlanabilirliği. Maksimum 999 döngü LCD touch screen control, programmable of temperature, humidity UV spray and time. Maximum 999 cycle
İç Yüzey Yapısı Internal Materials	Paslanmaz Çelik Stainless Steel
Çalışma Alanı Ölçüleri (En x Derinlik x Yükseklik) Working Room Size (D×W×H)	400 × 1140× 390 mm
Lambalar Lamps	UVA-340 or UVB-313
Lamba Dalga Boyu Wave Length	UVA (315 ~ 400nm), UVB(280 ~ 315nm)
Lamba Gücü Lamp Power	40W / Each
Lamba Ömrü Lamp Life	1600 hours
Test Süresi Test Time	0 ~ 999 saat (Ayarlanabilir) 0 ~ 999 hours(Adjustable)
Lamba Merkez Mesafesi Center distance of lamp	70 mm
Numune ve Lamba Mesafesi Distance of specimen and lamp	50 +/- 3 mm
Işınlama Irradiance	1.0 W/m2 (Ayarlanabilir) 1.0 W/m2 (Adjustable)
Etkili Radyasyon Alanı Effective Radiation Area	900×290mm
Işınım tahta Sıcaklığı Irradiance blackboard temperature	.+50 ~ +70
Numune Boyutu Specimen Size	75×290mm
Numune Raf Miktarı Specimen Shelf Quantity	24 sets
Sıcaklık Aralığı Temperature Range	Rt +10 ~ +70
Nem Aralığı Humidity Range	≥ 90 % RH Pure (ISO 3696 Grade 3)
Su Tüketimi Water Consumption	8 liters/ day
Çalışma Sesi Noise	≤ 65 dB
Su Kaynak Standardı Water source standard	Arıtılmış Su Purified water
Besleme Gerilimi Voltage	220 V / 50 Hz
ÜRÜN GTIP NO PRODUCT HS CODE	9024.80.00.10.00

Rakamlar yaklaşık olup, görüntü ve rakamlar beyan etmeksizin değiştirilebilir. Ürünlerin görüntü ve teknik özelliklerinin telif hakkı saklıdır.İzinsiz kullanılamaz.

Product images and specifications of the copyrighted reserved