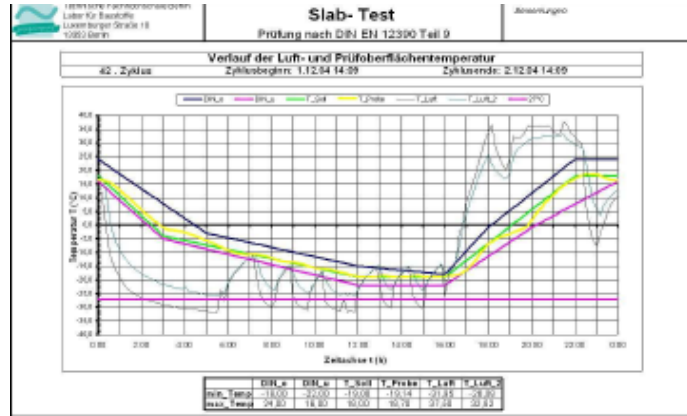


SLABTESTER DONMA - ÇÖZÜLME KABİNİ

Slab Test cihazı (Boras Test) beton kalitesi tayini uygulamaları amaçlı zaman ve sıcaklık ayarlı donma çözülme kabinidir. Cihaz preEN 12390-9 "Freze Thaw Resistance – Scaling", **DIN-EN 1338, DIN-EN 1339, DIN-EN 1340, EN 1367-1 ve DIN V 18004** standartlarında belirtilen hususlara uymaktadır.

Dört adet kalıptan elde edilen 21 günlük 50 mm kalınlığında dört numune kalıbın üst yüzeyinden dik olarak kesilerek test edilecek numuneler 150 x 150 x 50 mm ebadına getirilir. Numuneler 25 günlük olduğunda test yüzeyi haricinde kalan tüm yüzeylere lastik levhalar yapıştırılmaktadır. Numuneler 28 günlük olduğunda test yüzeyi 3 mm kalınlığında mineral su ile kaplanır ve 72 saat muhafaza edilir. Numuneler 31 günlük olduğunda mineral su donma solüsyonu ile değiştirilir ve test yüzeyi polietilen levha ile kaplanarak deneye hazır duruma getirilir.



Cihaz komple dört (4) adet rafı ve elektronik kontrol ünitesi ile birlikte temin edilmektedir.

OPSİYONEL AKSESUARLAR

Programlama – Internet Arabirimi ve Veri Toplama Sistemi Seti

Sekiz (8) adet zamana bağlı sıcaklık programı girilebilmektedir. İki adet sıcaklık ölçüm aparatı ile hem donma solüsyonu üzerindeki sıcaklık hem de havada ki sıcaklık ölçülebilmektedir. İşlemdeki sıcaklık turu verileri Ethernet TCP/IP arabirimi ile herhangi bir bilgisayara indirilebilmektedir dolayısıyla cihaz yerel intranet ağı içerisinde yer alan herhangi bir bilgisayarın internet görüntüleyicisi üzerinden kullanılabilir. Kullanıcı sekiz (8) adet sıcaklık turu programlayabilmektedir. Veri toplama modülü son dört haftanın sıcaklık değerlerini kaydetmektedir. Son 24 saatin sıcaklık eğrisi renkli dokunmatik ekran üzerinden görüntülenebilmektedir.

Set dahilinde; TCP/IP arabirimi, sıcaklık sensörü, renkli dokunmatik ekran, yazılım, CF kartı, CF kart okuyucusu dahildir.

Güç Kaynağı	110 / 230V / 1 ph / 50-60 Hz
Güç	0.8 kW
Dış Ebadı	77 x 70 x 200 cm (genişlik-derinlik-yükseklik)
İç Ebadı	63 x 57 x 144 cm (genişlik-derinlik-yükseklik)
Ağırlık	160 kg
Sıcaklık Aralığı	-25 ile +40° C

