



Yeni model FD-660

Bu birim infrared ışık kaynağı kullanarak numuneleri ısıtarak rutubeti ve katı içeriğini ve buharlaşma nedeniyle kütleli ölçüm değişikliklerini ölçer. Bu kurutma metodunu temsil eder ve rutubet içeriğine karar vermek için en basit metottur. Bu yüzden ölçüm standartlarına bağlı olarak genel ayarlar tarafından kontrol edilir.

• LED ekranlı kolay kullanım

LED ekran entegre aydınlatma ve ışıklı ikaz ile kolay çalışma.



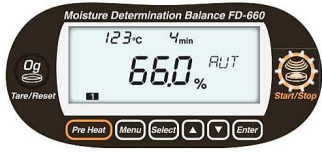
[Tare/Reset] tuşu ışığı yanıyor:

Bu ilk ekrandır. Sol yeşil ışık yanıyor "Tare" (dara) tuşuna basılmasının ardından denge bölümü otomatik olarak sıfır ayarında başlar.



[Start/Stop] tuşu ışığı yanıyor:

Sağ köşedeki turuncu yan LED'i tuşlayın ve birim ölçümüne başlasın.



[Start/Stop] Yanıp sönüyor :

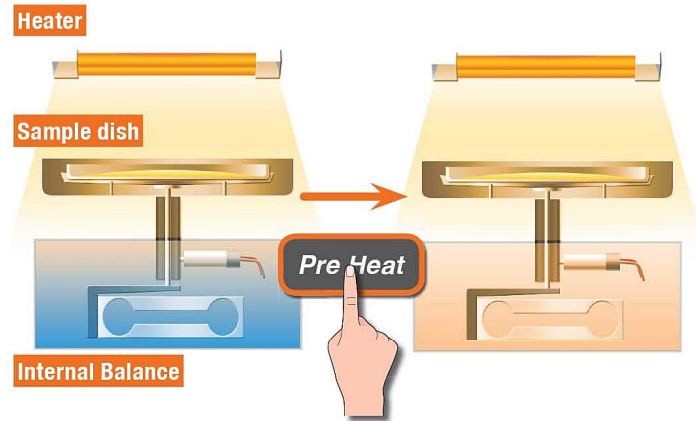
Birim turuncu Led yanıp sönerken çalışır. Birim tuşlandığı zaman kapanacaktır.

• Organik karbon ısıtıcı

Isı kaynağı olarak organik karbon ısıtıcı kullanılır. Bu ısıtıcı dalga boyu aralığındaki halojen lambadan 2 kat güçlü infrared ışınları dışarı yayar. Bu özellik çok etkili kuruluk sağlar. Klasik infrared lambalara göre yaklaşık olarak 4 kat daha uzun ömürlüdür. Ek olarak kirli halitler ve metaller kullanılmadığından çevre için sağlıklıdır.

• Ön ısıtma modu / Oto dara mekanizması

Bu ürün ölçüm cihazı içindeki sıcaklık sabit olmadığında veya cihaz açıldıktan sonra hemen oluşan ölçüm hatalarını gidermek için ön ısıtma modu ile donatılmıştır. FD-660 otomatik dara eklenmiştir. Bu özellik sıfır noktası ayarı yapılırken ölçüme olanak sağlar ve böylece ölçek sürünmesi test ölçümü uzun bile sürse ortadan kaldırılır ve güvenilir ölçüme olanak sağlar.



Özellikler veya birim görüntüsü izin alınmaksızın değiştirilebilir.

Özellikler

Ölçüm Metodu	Isıtma & kurutma yöntemiyle ağırlık kaybını algılama
Numune Ağırlığı	1-80g (opsiyonel numune ağırlığı)
Min. Gösterilebilir Birimler	Rutubet içeriği (katılar): 0,1% veya 0.01% (seçilebilir), Ağırlık 0.005g
Ölçüm Miktarı	Rutubet içeriği (ıslak taban & kuru taban), ağırlık, katı içeriği
Ölçüm aralığı	0-100% (ıslak taban ,katılar) / 0-500% (kuru taban)
Çoğaltılabilir (Standart sapma)	5 g numunenin 0.1% i veya daha fazlası (standart numune ve ölçüm kullanıldığı zaman ayarlar Kett tarafından belirlenir.
Ölçüm Metodu	Otomatik mod, zamanlı mod (1-120 dk)
Sıcaklık Aralığı	30-180 °C (1 °C lik aşamalarla)
Ekran	Arkadan aydınlatmalı LED ekran (96x40 mm)
Harici Port	RS -232C seri arabirim
İletişim	Veri çıkışı " veri yükleyici ağ FDL-02"(opsiyonel)
Ölçüm Depolama ayarı	5 tip

Sıcaklık / Rutubet çalıştırma aralığı	5-40 °C, 85% RH veya daha az (yoğunlaşma yok)
Isı Kaynağı	Organik karbon ısıtıcı (280 W x2)
Sıcaklık Sensörü	Termistör
Güç Kaynağı	Ac 100-120 V / 220-240V Ac (50/60 Hz)
Güç Tüketimi	Maksimum 600 W
Boyutlar ve Ağırlık	222 (G) x 360 (E) x (196 (Y)) mm, 3,2 Kg
Numune Kabı	Paslanmaz Çelik (110 mm yarıçapta, 11 mm derinlikte)
Aksesuarlar	2 numune kabı, numune kabı kulpu, ön cam,numune tepsisi,kaşık,2 yedek sigorta, alüminyum folyo paketi (10 a lı paket), 3P-2P priz adaptörü, kullanım klavuzu.
Seçenekler	Yazıcı (VZ-330 yazıcı içeren, arabirim kablosu(VZV-14) yazıcı kağıdı ve AC adaptör), yazıcı kağıdı, alüminyum folyo kağıdı, RS232C kablo,veri girişi ağı FDL-02, numune kırıcı TQ-100, koku giderici ön cam FW-100