HASSAS TERAZI

PCE-UX 3011HQ



- **Tartım aralığı: 200 g**
- **Örnek ağırlığı: Min. 4 g**
- **Örnek hacmi: Maks. 95 cm³**
- **Tartım kabı içi: Ø 105 / 115 mm**
- **Ayarlanabilir ısıtma sıcaklığı: 105 ... 600 °C**
- **Radyatör gücü: 375 W**
- **Zaman ayarı: 1 ... 180 dakika**
- **Menü kilidi**

Maks. 600°C'ye kadar yüksek sıcaklıklar için Hassas Terazi / Tartım aralığı 200 g / Ayarlanabilir ısıtma sıcaklığı / 4 inç LCD ekran / 4 basamaklı cihaz kimliği / Yazılım (opsiyonel)

Sıcaklığa duyarlı olmayan malzemeler için Hassas Terazi ham madde çıkarma, üretim, proses, araştırma ve geri dönüşüm alanlarındaki çeşitli uygulamalar için uygundur. Maksimum 200 g başlangıç ağırlığı ve 0,001 g yüksek ölçüm çözünürlüğü ile Hassas Terazi hassas nem ölçümü sağlar.

Hassas Terazi, eş zamanlı tartım ile kurutma prensibine göre çalışır. Kurutma sırasında ağırlık kaybı sürekli olarak kaydedilir ve toplam kütlenin yüzdesi olarak görüntülenir. Hassas Terazi, 375 W ısıtıcı çıkışı ve 105 °C ila 600 °C arasında ayarlanabilir ısıtma sıcaklığı ile numunelerin hızlı ve esnek bir şekilde kurutulmasını sağlar. Cihaz, ölçüm değerlendirmesi için % nem, % kuru kütle, % nem ATRO'nun yanı sıra g kalan ağırlık / kg ve kalan ağırlık gibi çeşitli parametreler sunarak numunenin analiz edilmesini sağlar.

Fonksiyonlar, sabit ağırlığa ulaşıldığında kurutma işlemini durduran bir otomatik durdurma fonksiyonu içerir. Otomatik durdurma fonksiyonu üç kritere göre ayarlanabilir: kurutma başlangıcı, kurutma aralığı ve kurutma aralığı başına ağırlık kaybı. Bu, kurutma işleminin kontrolünde yüksek derecede esneklik sağlar.

Özellikler

Tartım aralığı	
Ölçüm aralığı	0 g
Ölçüm aralığı [maks]	200 g
Çözünürlük [d]	0,001 g
Hassasiyet	0,001 g

Genel teknik bilgiler	
Çıkışlar	V24
Ölçüm fonksiyonları	% Nem oranı, % Kuru madde, % Nem oranı Atro, g kalan ağırlık, kg Kalan ağırlık
Ekran tipi	Aydınlatmalı LCD
Ekran boyutu	4 İnç
Veri arayüzü	RS232, USB
Isıtma sıcaklığı	105 ... 600 °C
Minimum yük [min]	4 g
Boyutlar	Hazne iç boyutu: Ø 105 / 115 mm Hazne iç yüksekliği: 9 mm
Menü dili	İngilizce (ABD), İngilizce (Büyük Britanya), Almanca
Koruma sınıfı (cihaz)	IP20
Güç kaynağı	230V AC | 48/63 Hz
Konektör tipi	Topraklama kontak fişi
Çalışma koşulları	10 ... 40 °C , %0 ... 90 n.o.
Depolama koşulları	10 ... 40 °C , %0 ... 90 n.o.
Boyutlar (U x G x Y x D)	380 x 323 x 330 x 280 mm
Ağırlık	8500 g

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
info@pce-cihazlari.com.tr