Schaller

Messtechnik / www.humimeter.com

İKLİM



İklim/ Çevre | Gıda | Biyoenerji | Malzeme | İnşaat | Kağıt ve karton

YETKİLİ DISTRIBUTOR

LOCATION

LONCA MAK. SAN. TİC. A.Ş.

Ferhatpaşa Mah. Gazipaşa Cad. No:104A
34888 Ataşehir / İSTANBUL - TURKIYE
Phone:+90 216 505 05 55
www.ensim.com.tr / lonca@ensim.com.tr

WEB

78,0 °F | 6,16 % | 456 kg/m3 | -27,3 td | 0,64 aw | 51,9 %r.H. | 14,8 % abs | 100,4 g/m2 | 09 m/s | 4,90 Ugl | 163 ym | 23,2 °C | 78,8

humimeter RH1

iklim ve çevre uygulamaları için çok hızlı dengelemeli higrometre





Özellikler

- • Bağıl hava nemi %0 ila %100, çözünürlük %0,1rh
- Kalibrasyon %10 ila %90 +/- %1,5 rh (25°C'de)
- Mutlak hava nemi 0 ila 130 g/m³, çözünürlük 0,1 g/m³
- Çiy noktası -55 ila +60°C/-67 ila 140°F, çözünürlük 0,1°C
- Denge odun nemi Ugl.: %2 ila %30, çözünürlük %0,1
- Kalibrasyon Ugl. %5 ila %15, doğruluk +/- %0,5 (25°C'de)
- Sıcaklık -10 ila + 60°C/14 ila 140°F, çözünürlük %0,1
- Kalibrasyon +/-0,3°C (25°C'de)
- Otomatik sıcaklık telafisi
- Tutma fonksiyonu, sonuçların manuel olarak kaydedilmesi
- Ölçüm noktası raporuyla 10.000'e kadar kayıt için otomatik veri kaydı
- Uzun vadeli kararlı nem ve sıcaklık sensörleri
- Teslimat kapsamı: kauçuk koruma kılıfı ve pillerle humimeter RH1

Kullanım / ölçüm prosedürü:

Kullanım / ölçüm prosedürü: Cihazı açtıktan sonra, mevcut sıcaklık ve nem değeri büyük, iyi aydınlatılmış ekrandan hemen okunabilir. Entegre veri günlüğü aracılığıyla ölçüm değerleri saklanabilir ve düzenlenebilir.
İsteğe bağlı olarak, humimeter RH1 cihazı bir PC'ye bağlamak için USB arayüzüyle birlikte teslim edilebilir. Dahil edilen LogMemorizer yazılımı, ölçüm değerlerini cihazdan okuyabilir, ek bilgiler eklenebilir ve veriler arşivlenebilir, dışa aktarılabilir ve işlenebilir.



humimeter RH2

hava nemi, malzeme nemi ve su aktivitesinin belirlenmesi için seçilebilir sensörlü higrometre





Kullanım / ölçüm prosedürü:

Farklı sensörler seçilerek, uygulama aralığı hava neminin ölçülmesinden, malzeme nem sensörü aracılığıyla bağıl malzeme neminin belirlenmesine ve çeşitli gıdalardaki su aktivite değerinin belirlenmesine kadar uzanır. Cihaz açıldıktan sonra, mevcut sıcaklık ve nem değeri büyük, iyi aydınlatılmış ekrandan hemen okunabilir. Entegre veri günlüğü aracılığıyla ölçüm değerleri saklanabilir ve düzenlenebilir.

İsteğe bağlı olarak, humimeter RH2, cihazı bir PC'ye bağlamak için USB arayüzüyle birlikte teslim edilebilir. Dahil edilen LogMemorizer yazılımı, ölçüm değerlerini cihazdan PC'ye aktarabilir, ek bilgiler eklenebilir ve veriler arşivlenebilir, dışa aktarılabilir ve işlenebilir.

Özellikler:

- Sensöre bağlı bağıl hava nemi ölçüm aralığı, çözünürlük %0,1 rh
- Mutlak hava nemi 0 ila 130 g/m³, çözünürlük %0,1
- Çiy noktası -55 ila +60°C / -67 ila 140°F, çözünürlük 0,1°C
- Denge odun nemi Ugl.: %2 ila %30, çözünürlük %0,1
- Plastik granül denge nemi, çözünürlük %0,01
- Su aktivitesi, çözünürlük %0,001
- CO2 ölçümü
- kızılötesi sıcaklık ölçümü
- Sensöre bağlı sıcaklık ölçüm aralığı, çözünürlük 0,1°C
- Otomatik sıcaklık telafisi
- Tutma fonksiyonu, sonuçların manuel olarak kaydedilmesi
- Ölçüm noktası raporuyla 10.000'e kadar kayıt için otomatik veri kaydı
- Uzun vadeli kararlı nem ve sıcaklık sensörleri
- Çok hızlı dengeleme
- Teslimat kapsamı: kauçuk koruma kılıfı ve pillerle humimeter RH1
- Gerekli aksesuarlar: ayrı sensör



78,0 °F | 6,16 % | 456 kg/m3 | -27,3 td | 0,64 aw | 51,9 %r.H. | 14,8 % abs | 100,4 g/m2 | 09 m/s | 4,90 Ugl | 163 ym | 23,2 °C | 78,8