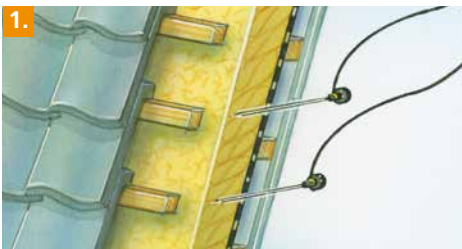


DampMaster Compact Pro

Professionelles Materialfeuchte-Messgerät mit Tiefenelektroden für jeden Anwendungsbereich



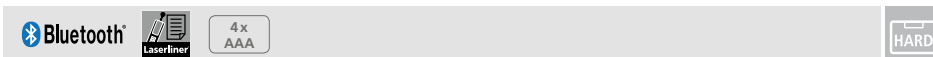
Rev.18/W17



- **Professionelles Feuchtemessgerät** zur Messung von Holz- und Baufeuchte.
- **Bluetooth-Schnittstelle** zur Übertragung der Messdaten
- **Materialgruppen:** verschiedene auswählbare Holz- und Baumaterialien ermöglichen materialspezifische Messungen und erhöhen die Messgenauigkeit.
- **LED Nass/Trocken-Indikator:** die 12 farbigen LED's (grün = trocken, gelb = feucht, rot = nass) geben sofort Auskunft über den Feuchte- bzw. Trocknungsgrad des gemessenen Materials.
- **Schnelles Orten von Feuchtigkeit:** Im **Index-Modus** kann durch Vergleichsmessungen zu- bzw. abnehmende Feuchtigkeit anhand einer neutralen Skala ermittelt werden.

- 1. Einsteck-Tiefenelektrode rund (unisoliert)** zur Feuchtemessung in Bau- und Dämmstoffen über Fugen oder Fugenkreuz.
- 2. Einsteck-Tiefenelektrode rund (isoliert)** zur Feuchtemessung in verdeckt liegenden Bauteilebenen bei der Bestimmung der Feuchteverteilung von mehrschaligen Wand- oder Deckenaufbauten.
- 3. Einsteck-Tiefenelektrode Bürste** zur Feuchtemessung in einem homogenen Baustoff ohne Verwendung einer Kontaktmasse. Der Kontakt erfolgt über den Bürstenkopf.
- 4. Einsteck-Tiefenelektrode flach (isoliert)** zur gezielten Feuchtemessung in verdeckt liegenden Bauteilebenen bei der Bestimmung der Feuchteverteilung von mehrschaligen Wand- oder Deckenaufbauten. Elektroden können durch den Randstreifen oder am Wanddeckenübergang eingeführt werden können.

ARTIKEL	ARTIKEL-NR	EAN-CODE	VE
DampMaster Compact Pro	082.325A	4 021563 696468	5



TECHNISCHE DATEN
MESSPRINZIP Resistive Materialfeuchtemessung über integrierte Elektroden
MODI 3 Holzgruppen, 8 Baumaterialien Indexmode mit weiteren 23 Baumaterialien Testmode
MATERIALIEN / MESSBEREICHE Anhydrit-Estrich (AE, AFE): 0...29,5% Beton C12/15: 0,7...3,3% Beton C20/25: 1,1...3,9% Beton C30/37: 1,4...3,7% Gipsputz: 0,1...38,2% Kalksandstein, Rohdichte 1,9: 0,5...12,7% Porenbeton (Hebel): 2,0...171,2% Zementestrich ohne Zusatz: 1,0...4,5% Holz: 2,2...103,6%
GENAUIGKEIT (absolut) Holz: ± 1% (5%...30%), ± 2% (<5% und >30%) Baustoffe: ± 0,15%
ARBEITSBEDINGUNGEN 0...40°C, 85%rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 2000m
LAGERBEDINGUNGEN -10...60°C, 85%rH, nicht kondensierend
BETRIEBSDATEN FUNKMODUL Schnittstelle Bluetooth LE 4.x Frequenzband: ISM Band 2400-2483.5 MHz, 40 Kanäle; Sendeleistung: max. 10 mW; Bandbreite: 2 MHz; Bitrate: 1 Mbit/s; Modulation: GFSK / FHSS
STROMVERSORUNG Batterien 4 x 1,5 V Typ AAA
GEWICHT 186 g
ABMESSUNGEN (B x H x T) 58 mm x 155 mm x 38 mm



DampMaster Compact Pro
 inklusive Tragekoffer
 + DampExtension Compact Set
 + Batterien
 + Schutzkappe mit Selbsttest-Funktion
Verpackungsgröße (B x H x T)
 450 x 375 x 125 mm