

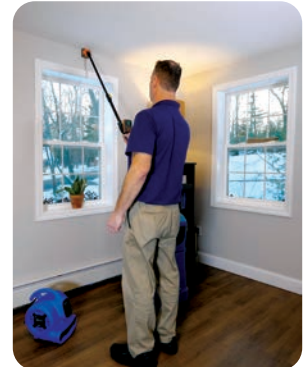
ReachMaster Pro

Icke-invasiv fuktmätare

ReachMaster Pro är en icke-invasiv fuktmätare som möjliggör en snabb bedömning av fuktförhållanden i byggnader.

Ingen mer stegklättring eller arbete på händer och knän, som du skulle vara tvungen till med konventionella fuktmätare!

Vanliga initiala fuktundersökningar kan öka inspektionstiden med upp till 60%, men ReachMaster Pro gör snabba mätningar av golv, väggar och tak som är svåra att nå, säkert och enkelt. Tillsammans med oöverträffat mätdjup och känslighetsjustering.



Funktioner

- Icke-invasiv fuktmätning
- Trådlös kommunikation mellan sensorhuvud och skärm
- Teleskophandtaget justeras från 27in till 48in (69cm till 114cm)
- Mätningdjup: Upp till 5in (12cm) – varierar beroende på vilket material som testas
- Färgskärm: Tiltjusterbar med röda, gula och gröna zoner
- Mätintervall: 60-999ppm
- Ljudlarm
- Automatisk avstängning
- Justerbar känslighet för att fokusera på fuktkällan
- Utbytbar sensorplatta med slitindikator på abrasionsplatta (1 reserv ingår)
- Enkel omkalibrering på fältet
- Batteriets livslängd: 80 timmar vid kontinuerlig drift
- Batterikrav: 4x AA i skärmenheten, 2x AA-batterier i sensorhuvudet
- Fast programvara som kan uppgraderas av användaren när nya funktioner blir tillgängliga
- Flerspråkig meny

Fördelar

- Enkel och snabb fuktdetektering på golv, väggar och tak
- Elimineras arbete på händer och knän samt stegklättring
- Påverkas inte negativt av ytfuktighet
- Betydligt snabbare fuktbedömning jämfört med handhållna mätare

Tillämpningar

- Restaurering av översvämningsskador
- Golvinspektion
- Heminspektion
- EIFS-inspektion
- Detektering av läckage från gummitak
- Inspektion av glasfiber på fartygsskrov



Specifikationer för ReachMaster Pro

Driftsförhållanden

- Temperatur: 0°C till 50°C

Mätningsspecifikationer

- Icke-invasiva, omedelbara avläsningar
- Djup: (Varierar beroende på vilket material som testas):
 - Maximalt: 5in (12cm)
- Intervall: 60ppm till 999ppm
- Ytfuktighet påverkar inte negativt

Strömförsörjningsbehov

- Sensorhuvud: 2x alkaliska AA-batterier ~ 2700mAH
 - Batterinivån indikeras på skärmenheten
 - LED-indikering för lågt batteri på sensorenheten
- Skärmmodul: 4x alkaliska AA-batterier ~ 2700mAH
 - Batterinivån indikeras på skärmen

Bruttovikt

24,7oz (700g) – Endast instrument

Regelefterlevnad

- CE
- RoHS
- ETL

Användargränssnitt – Grafisk LCD-skärm

- Storlek: 2in (50mm, 5cm)
- Upplösning: 176 X 220
- Bakgrundsbelysning (med justerbar ljusstyrka)
- Applikationsprofiler
- Minne, senast använda applikationsinställningar



Amphenol
Advanced Sensors

www.protimeter.com

www.amphenol-sensors.com

© 2020 Amphenol Corporation. Alla rättigheter förbehålls. Med reservation för eventuella ändringar av tekniska specifikationer.
Andra företagsnamn och produktnamn som används i detta dokument är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör respektive ägare.

AAS-920-767D_SW - 04/2020