



## VOCHTMETER MET KOGELSONDE EN BLUETOOTH®

# FLIR MR59™

De MR59 is een betaalbare pinloze meter voor professionele vochtbestrijders, ongediertebestrijders, woning- en gebouwininspecteurs en vloerleggers. Dit is een hoogwaardig, betrouwbaar en gebruiksvriendelijk hulpmiddel voor vochtdetectie. De meter is draadloos te verbinden met een smartphone of tablet, zodat u de meetwaarden kunt bekijken in de FLIR Tools® Mobile-app wanneer u het scherm van de meter niet kunt zien. Dankzij de sensor met kogelsonde kunt u snel een groot oppervlak meten zonder beschadigingen aan te brengen. Met deze sonde meet u in hoeken, op ongelijkmatige oppervlakken en achter plinten, en detecteert u problemen onder het oppervlak. De MR59 is een betrouwbaar apparaat dat als zelfstandige meter kan worden gebruikt, maar ook als handig accessoire bij een warmtebeeldcamera van FLIR.

[www.flir.com/mr59](http://www.flir.com/mr59)



### VERBORGEN VOCHT ZO GEVONDEN

Snel grote oppervlakken onderzoeken op een niet-invasieve manier

- De sensor met kogelsonde glijdt gemakkelijk over en langs objecten op het meetoppervlak
- Op een heatmap van het onderzochte gebied traceert u de route van het vochttransport tot u de verborgen bron van vocht hebt gevonden
- Identificatie van mogelijke vochtproblemen tot 100 mm onder het oppervlak



### OVERAL MOEITeloos INSPECTIES UITVOEREN

Ontwikkeld om uw werk eenvoudiger en efficiënter te maken

- Draadloos te verbinden met FLIR Tools Mobile, zodat u de meetwaarden kunt bekijken op een smartphone of tablet
- Scherm met achtergrondverlichting en felle werkverlichting voor slecht verlichte omgevingen
- Geen ladder meer nodig met de MR04 verlengstick; ook werkt u ergonomischer bij het meten van hoger en lager gelegen doelen (accessoire niet inbegrepen)



### DE KLUS IS ZO GEKLAARD MET DEZE METER

De duurzame, valbestendige meter voor elk karwei

- Vochtdetectie in diverse veelgebruikte bouwmaterialen
- Stabiele en reproduceerbare meetwaarden; de handgreep van de meter is zo ontworpen dat uw handen de meetwaarden niet beïnvloeden
- Productverbeteringen mogelijk dankzij firmware-upgrades, uit te voeren via demicro-USB-poort (in het batterijcompartiment)

## SPECIFICATIES

Vochtmeting	Bereik	Nauwkeurigheid
Vocht	0 – 100%	Relatieve vochtmeting
Detectiediepte meting	Tot 100 mm, afhankelijk van getest materiaal	
Algemene informatie		
Verbinding	Bluetooth BLE Communicatieprotocol: METERLiNK®	
Werkverlichting	Witte LED	
Scherm	Multifunctioneel LCD met achtergrondverlichting	
Meetprincipe	Capacitief (niet-invasief)	
Garantie	Beperkt, 3 jaar	
Batterijtype	9 V batterij	
Levensduur batterij	40 uur bij normaal gebruik zonder werkverlichting	
Statusindicator batterij	Batterijpictogram met 4 staven (100% tot leeg)	
Automatische uitschakeling	Na 30 minuten	
RV/temperatuur in bedrijf	90%, 0°C – 30°C 75%, 30°C – 40°C 45%, 40°C – 50°C	
IP-classificatie	IP40	
Naleving veiligheidseisen	CE, RCM, FCC/IC	
Valbestendigheid	2 m	
Materiaal behuizing	Stootbestendige kunststof	
Gewicht	245 g	
Afmetingen	240,5 × 67 × 38 mm	

### FLIR Portland Corporate Headquarters

Flir Systems, Inc.  
27700 SW Parkway Ave.  
Wilsonville, OR 97070  
USA  
PH: +1 886.477.3687

### FLIR Commercial Systems

Luxemburgstraat 2  
2321 Meer  
Belgium  
Tel. : +32 (0) 3665 5100  
Fax : +32 (0) 3303 5624  
E-mail : flir@flir.com



The World's Sixth Sense®

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De meest recente specificaties zijn te vinden op [www.flir.com](http://www.flir.com)

[www.flir.com](http://www.flir.com)  
NASDAQ: FLIR

De hier beschreven apparatuur valt onder de Amerikaanse exportregelgeving, waardoor er mogelijk een exportvergunning vereist kan zijn. Het niet-naleven van de Amerikaanse wet is verboden. De beelden zijn uitsluitend bedoeld ter illustratie. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. ©2018 FLIR Systems, Inc. Alle rechten voorbehouden. 07/18

18-1211-INS\_EMEA