



VLHKOMĚŘ S KULOVOU SONDOU A BLUETOOTH®

FLIR MR59™

Model MR59 je cenově dostupné bezdrátové měřidlo pro profesionály v oboru sanace vlhkosti, boje proti škůdcům, kontroly domácností a budov či instalace podlah. Jedná se o velmi kvalitní, spolehlivý a snadno použitelný nástroj pro detekci vlhkosti. Bezdrátové připojení umožňuje snadno zobrazovat hodnoty na mobilním zařízení z aplikace FLIR Tools® Mobile, když není displej měřidla v dohledu. Díky senzoru ve tvaru kule může uživatel pokrýt velkou oblast v krátkém čase, aniž by zanechal stopy; může měřit v rozích, nad nerovnými povrchy a kolem podlahových lišt; a identifikovat problémy pod povrchem. MR59 je spolehlivé samostatné měřidlo – nebo užitečné příslušenství v kombinaci s termografickým přístrojem FLIR.

www.flir.com/mr59



EFEKTIVNÍ VYHLEDÁNÍ SKRYTÉ VLHKOSTI

Rychlý a nedestruktivní průzkum velkých oblastí

- Snadný pohyb měřidla po měřených površích objektů a kolem nich díky senzoru kulové sondy
- Tvorba tepelné mapy zasažené oblasti a sledování cesty šíření vlhkosti až k jejímu skrytému zdroji
- Identifikace potenciálních problémů s vlhkostí až do 100 mm (4 palců) pod povrchem



SNADNÉ PROVÁDĚNÍ KONTROL, AT JSTĚ KDEKOLI

Navrženo pro snadnější a efektivnější práci

- Bezdrátové připojení měřidla k aplikaci FLIR Tools Mobile pro zobrazování naměřených hodnot na mobilním zařízení
- Snadná práce v tlumeném osvětlení díky podsvícenému displeji a jasnému pracovnímu světlu
- Díky prodlužovací tyči MR04 nebude tak často potřeba žebřík, zároveň tyč optimalizuje ergonomii pro „vysoké“ a „nízké“ cíle měření (příslušenství není součástí balení)



MĚŘIDLO, KTERÉ VÁS NEŽKLAME

Odolné měřidlo odolné proti pádu vhodné pro každou úlohu

- Detekce vlhkosti v široké škále běžných stavebních materiálů
- Příjem stabilních, opakovatelných hodnot Rukojeť měřidla je navržena tak, aby ruce neovlivňovaly měření
- Přístup k produktovým vylepšením díky upgradu firmwaru dle potřeby pomocí micro USB portu (umístěnému v přihrádce pro baterii)

TECHNICKÉ ÚDAJE

Měření vlhkosti	Rozsah	Přesnost
Vlhkost	0–100 %	Relativní vlhkost
Hloubka detekce měření	Až 100 mm (4 palce) podle testovaného materiálu	
Všeobecné informace		
Konektivita	Bluetooth BLE Komunikační protokol: METERLiNK™	
Pracovní světlo	Bílé LED	
Displej	Podsvícení, multifunkční LCD	
Princip měření	Kapacitní (neinvazivní)	
Záruka	Omezená, 3 roky	
Typ baterie	9V baterie	
Životnost baterie	Běžně 40 hodin bez pracovního světla	
Indikátor stavu baterie	Ikona baterie se 4 úrovněmi (100% až prázdná)	
Automatické vypnutí	Po 30 minutách	
Provozní teplota / relativní vlhkost	90 %, 0 až 30 °C (32 až 86 °F) 75 %, 30 až 40 °C (86 až 104 °F) 45 %, 40 až 50 °C (104 až 122 °F)	
Stupeň krytí IP	IP40	
Shoda s bezpečnostními standards	CE, RCM, FCC/IC	
Pádová zkouška	2 m (6,6 stop)	
Materiál pouzdra	Nárazuvzdorný plast	
Hmotnost	245 g (8,6 unci)	
Rozměry	240,5 x 67 x 38 mm (9,5 x 2,6 x 1,5 palců)	

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

Technické údaje mohou být změněny bez předchozího upozornění. Aktuální technické údaje najdete na webové stránce www.flir.com.

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Zde popisované zařízení podléhá vývozním nařízením USA a může vyžadovat vývozní licenci. Porušování zákonů USA je zakázáno. Obrázky slouží pouze k ilustračním účelům. Technické údaje mohou být změněny bez předchozího upozornění. ©2018 FLIR Systems, Inc. Všechna práva vyhrazena. 07/18

18-1211-INS_EMEA



The World's Sixth Sense®