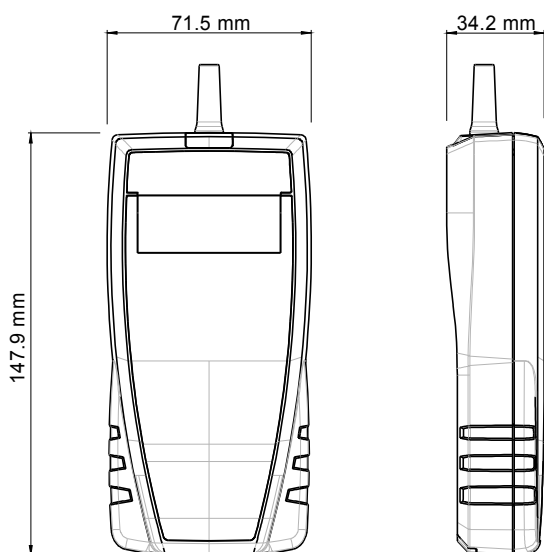


Hődrótos légsebességmérő VT 50

Jellemzők

- Egyszerű használat
- HOLD értéktartás funkció
- Hődrótos érzékelő
- Automatikus kikapcsolás: 20 perc

Készülék jellemzői



Anyaga : ABS műanyag

Vépelem : IP54

Kijelző : 1 soros
LCD 1 x 5 digit
Mérete: 50 x 20 mm

Számjegyek mérete :
Érték: 9.2 mm
Mértékegység: 4.7 mm

Súlya : 200 g (elemekkel)



Műszaki adatok

Paraméterek	Hőmérséklet	Légsebesség
Mértékegység	°C, °F	m/s, fpm, km/h
Méréstartomány	-20 .. +80 °C	0.15 .. 30 m/s
Pontosság*	±0.3% / ±0.25°C	0.15 .. 3 m/s : ±3% vagy ±0.05 m/s 3.1 .. 30 m/s : ±3% vagy ±0.2 m/s
Felbontás	0.1 °C	0 .. 3 m/s : 0.01 m/s 3 .. 30 m/s : 0.1 m/s
Válaszidő	T90 = 1 s for V _{air} = 1 m/s	T63 = 6 s
Érzékelő típusa	NTC	Termisztor
Működési hőmérséklet		0 .. +50 °C
Tárolási hőmérséklet		-20 .. +80 °C
Tápegység		4db AAA LR03 1.5 V
Üzemidő		40 óra
Megfelelőség		CEM 2004/108/CE és NF EN 61010-1

> Hődrótos érzékelő

Anyaga	Rozsdamentes acél 316 L
Mérete	Ø 8 mm, hossza 300 mm
Működési hőmérséklet	0 .. +50 °C
Vezeték	PVC Ø 4.8 mm, hossza 2 méter

*A mérés pontosságának megállapítása laboratóriumi körülmények között történt, gyakorlatban a mért értékek ettől eltérhetnek.

Tartozékok

Gyártói műbizonylat, hordozható műszertartó.



Rendelhető tartozékok

- Kalibrálási igazolás
- ABS műanyag műszertartó
- Mágneses védőtok



Karbantartás

A folyamatosan pontos mérésekhez elengedhetetlen a készülék megfelelő beállítása és időszakos karbantartása valamint kalibrálása. Kérjük az érzékelő és a készülék védelmének érdekében ne használjon maró tisztítószeret a karbantartási munkák során.

Garancia

A mérőműszerekre 1 év garanciát vállalunk, hiba esetén a vevőszolgálat elbírálása szükséges.

Használat



- **Használat előtt húzza el a piros védőcsövet az érzékelő elől, mérés után húzza vissza, az érzékelő védelme érdekében.**
- **Az érzékelő alján lévő piros pont mindig az áramlás irányába mutasson.**

Mérés

- Kapcsolja be a készüléket, rövid ideig megnyomva a « **On/Off/Hold** » gombot.
- A kijelzőn megjelenik a készülék típusa « VT50 »
- Nyomja meg a « **Select** » gombot a légsebesség és a hőmérséklet értékek felváltva történő megjelenítéséhez.

Méréstartás "Hold"

Mérés közben

- Nyomja meg a « **On/Off/Hold** » gombot a méréstartáshoz. « **Hold** » felirat jelenik meg a kijelzőn és az értékek rögzítve vannak.
- Nyomja meg a « **Select** » gombot az értékek felváltva történő megjelenítéséhez.
- Nyomja meg újra a « **On/Off/Hold** » gombot az értéktartás elhagyásához.

Légsebesség mértékegység beállítása

- Nyomja röviden a « **Select** » gombot a légsebesség adatok megjelenítéséhez.
- Hosszan nyomja meg a « **Select** » gombot a mértékegység változtatásához.
- Nyomja röviden a « **Select** » gombot és válasszon mértékegységet: m/s, fpm, km/h.
- Hosszan nyomja meg a « **Select** » gombot és a készülék visszatér a mérési üzemmódba.

Hőmérséklet mértékegység beállítása

- Nyomja röviden a « **Select** » gombot a hőmérséklet adatok megjelenítéséhez.
- Hosszan nyomja meg a « **Select** » gombot a mértékegység változtatásához.
- Nyomja röviden a « **Select** » gombot és válasszon mértékegységet: °C vagy °F.
- Hosszan nyomja meg a « **Select** » gombot és a készülék visszatér a mérési üzemmódba.

Elemek cseréje

- Távolítsa el a fedelet a készülék hátulján.
- Cserélje ki az elemet AAA LR03 1.5 V. típus
- Zárja le a fedelet.

Automatikus kikapcsolás: a készülék kikapcsol, ha nem használják 20 percig.

