

ZENNER MTKD HÁZTARTÁSI VÍZMÉRŐ

A MTKD a ZENNER új, D-jelű számlálójával van ellátva.



MTKD-N háztartási vízmérő



Az MTKD egy többsugaras szárazon futó vízmérő hideg ivóvíz méréséhez

A világszerte milliószámra alkalmazásban álló MTKD meg fogja győzni a magas műszaki színvonalú tervezésről és kivitelezésről. Az MTKD a ZENNER új, D-jelű számláló-szerkezetével van szerelve. Az MTKD kétféle változatban érhető el: az MTKD-N, amely 7 számgörgős és a mágnes mutatóval szerelt az impulzus kimenetű, és az MTKD-M, amely 8-számgörgős és nem reaktív modulátor tárcsával szerelt változat a beolvasáshoz rádiós (vezeték nélküli M-Bus) rendszerhez, vagy M-Bus rendszerhez történő csatlakozás céljából.

A mérőeszközzel pontos mérési eredményeket érnek el, még akkor is, ha a víz minősége változik, vagy a legnehezebb telepítési helyzetben.

Funkciók

- Szárazon futó számláló árnyékolt mágneses csatlakozással
- Forgatható és egyénileg feliratozható fedélgyűrű
- Üzemi hőmérséklet 30°C-ig, biztonsággal akár 50 °C-ig
- Üzemi nyomás PN 16
- Vízszintes és függőleges beépítési pozícióba
- Opcionálisan: számláló réz zárókupakkal (IP 68)
- MTKD-N változat impulzus kimenettel (reed) a távoli leolvasó rendszerekhez
- Standard impulzus érték 10 l/impulzus, opcionálisan 1 l/impulzus elérhető
- MTKD-M változat modulátor tárcsával nem reaktív beolvasáshoz
- MID szerint jóváhagyott

A termék jellemzői

Méréstechnológia	Többsugaras Vízmérők
Hosszúság csatlakozók nélkül	165 mm 170 mm 190 mm 220 mm 260 mm 300 mm
Vízmérőház anyaga	Sárgaréz
Számláló	Szárazonfutó Szárazonfutó IP 68 ("Copper Can")
Térfogatáram Q3 (≈ Qn)	Q3=2,5 (≈ Qn 1,5) Q3=4 (≈ Qn 2,5) Q3=6 (≈ Qn 3,5) Q3=10 (≈ Qn 6) Q3=16 (≈ Qn 10) Q3=25 (≈ Qn 15)
Névleges átmérő DN	DN 15 DN 20 DN 25 DN 32 DN 40 DN 50
Névleges átmérő (coll)	3/4 " 1" 1 1/4" 1 1/2" 2" 2 1/2" Flansch
Maximális hőmérséklet	Hideg vízhez 50° C-ig
Kijelző	Köbméter (m ³)
További opciók	Mágnesvédő gyűrű Réz védőkupak (IP 68) Modulátor tárcsa induktív érzékelőhöz
Pontossági osztály vízszintesen max.	R 160

Pontossági osztály függőlegesen max.	R 40
Üzemi nyomás	MAP 16
Adat opciók	Elektronikus impulzusadó M-Bus Rádió wM-Bus-on keresztül Rádió LoRaWAN®