

# ZENNER MTWD HÁZTARTÁSI VÍZMÉRŐ FORRÓVÍZ MÉRÉSÉHEZ 90°C-IG



MTWD háztartási vízmérő melegvízhez

## Az MTWD egy többsugaras, szárazon futó vízmérő 90°C-ig

Az MTWD egy többsugaras, szárazon futó vízmérő meleg víz mérésére akár 90°C-ig. Az MTWD vízmérő ideálisan alkalmas mérési feladatokhoz legfeljebb 90°C hőmérsékletű víz méréséhez. Speciális anyagok felhasználásával a többsugaras szárazon futó vízmérőnk meleg vizes változatával a kiemelkedő mérési pontosságot a magas maximális hőmérséklet esetén is biztosítani tudjuk.

A MTWD a ZENNER új, D-jelű számlálójával van ellátva. Az MTWD kétféle változatban kapható: az MTWD-N, amely 7 számgörgős és a mágnes mutatóval szerelt az impulzus kimenethez, és az MTWD-M-CC, 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. Az MTWD típus alapváltozatban natúr réz házban érhető el.

## Funkciók

- Szárazon futó számláló árnyékolt mágneses csatlakozással
- Üzemi hőmérséklet 90°C-ig
- Üzemi nyomás PN 16
- Vízmérő vízszintes és függőleges beépítési pozícióba
- Opcionálisan: számláló réz zárókupakkal (IP 68)
- MTWD-N változat impulzus kimenettel (reed) a távoli leolvasó rendszerekhez
- Standard impulzus érték 10 l/impulzus, opcionálisan 1 l/impulzus elérhető
- MTWD-M-CC változat modulátor tárcsával nem reaktív beolvasáshoz
- MTWD minden változata MID szerint jóváhagyott

## A termék jellemzői

<b>Méréstechnológia</b>	Többsugaras Vízmérők
<b>Hosszúság csatlakozók nélkül</b>	165 mm 170 mm 190 mm 260 mm 300 mm
<b>Vízmérőház anyaga</b>	Sárgaréz
<b>Számláló</b>	Szárazonfutó Szárazonfutó IP 68 ("Copper Can")
<b>Térfogatáram Q3 (≈ Qn)</b>	Q3=2,5 (≈ Qn 1,5) Q3=4 (≈ Qn 2,5) Q3=6 (≈ Qn 3,5) Q3=10 (≈ Qn 6) Q3=16 (≈ Qn 10)
<b>Névleges átmérő DN</b>	DN 20 DN 25 DN 32 DN 40
<b>Névleges átmérő (coll)</b>	1" 1 1/4" 1 1/2" 2"
<b>Maximális hőmérséklet</b>	Meleg vízhez 90° C-ig
<b>Kijelző</b>	Köbméter (m <sup>3</sup> )
<b>További opciók</b>	Réz védőkupak (IP 68) Modulátor tárcsa induktív érzékelőhöz
<b>Pontossági osztály vízszintesen max.</b>	R 80
<b>Pontossági osztály függőlegesen max.</b>	R 40
<b>Adat opciók</b>	Elektronikus impulzusadó M-Bus Rádió wM-Bus-on keresztül
<b>Üzemi nyomás</b>	MAP 16