



MTHI

WARMWATERMETER MET MEERDERE STRALEN

Snelheidsmeter met meerdere stralen, droge wijzerplaat, voor warm water tot 120°C die over hoge metrologische prestaties beschikt.

Uitgerust met een pulsuitgang om de 10 liter

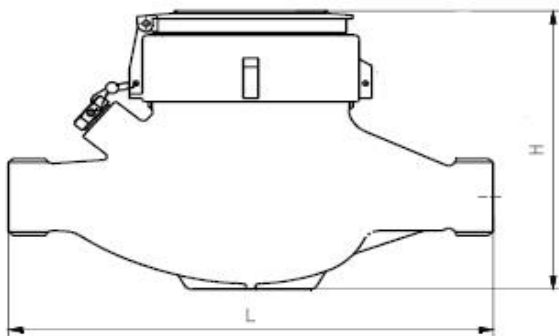
Voordelen en karakteristieken :

- | Gemakkelijke aflezing via een vacuüm totalisator die over 360° draaibaar is.
- | Lage startwaarde wat de meting van kleine debieten garandeert.
- | Materialen bestendig tegen slijtage en corrosie.
- | Magnetische beschermkap om de pulsen tegen storingsinvloeden van de omgeving te beschermen.
- | De meter kan in een verticale leiding geplaatst worden (metrologische prestaties R40 / Klasse A).
- | Ook beschikbaar in teflonversie voor gebruik met gedemineraliseerd water.
- | Metrologische prestaties conform de normen :
 - E.E.C.: EN 14154
 - M.I.D.: 2004/22/CE (MI-001)
 - EN1434

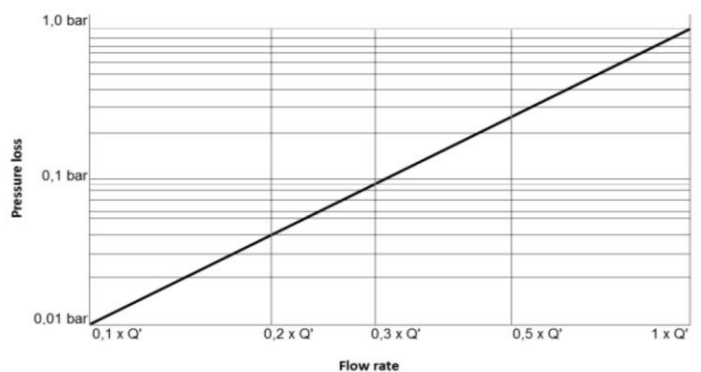
TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|-----------|------------------------|---|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| Nominale Diameter | Dn | mm | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 |
| Nominaal Debiet | Qp | m³/h | 1,5 | 2,5 | 3,5 | 6 | 10 | 15 |
| Max Temperatuur | T | °c | 120°c | | | | | |
| Permanent Debiet | Qp | m ³ /h | 1,5 | 2,5 | 3,5 | 6 | 10 | 15 |
| Minimaal Debiet | Qi | l/h | 20 | 25 | 39,37 | 62,5 | 100 | 156,25 |
| Startdebiet | Qd | l/h | 13 | 13 | 18 | 18 | 38 | 38 |
| Debiet met 1 Bar drukverlies | Q' | m ³ /h | 3,5 | 5,6 | 12,5 | 12,5 | 24 | 31 |
| Max Aflezing | - | - | 99999 | 99999 | 99999 | 99999 | 99999 | 99999 |
| Max Druk | Pmax | bar | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| Werkingspositie | - | - | H | H | H | H | H | H |
| Qs:Qp:Qi Vertikaal & Horizontaal | - | - | 25:25:01 | | | | | |
| Mogelijke Pulswaarden | i | L/imp | 10 L | | | | | |
| Eigenschappen Pulsgever | - | - | Max Spanning : 24 V Max Stroom : 0,2 A Kabellengte : 2 m Het Reed Relais is open in rust | | | | | |
| Dimensies | L-longeur | mm | 165 | 190 | 260 | 260 | 300 | 270 |
| | H-hauteur | mm | 132 | 132 | 150 | 150 | 171 | 185 |
| Gewicht | Gew | kg | 1,500 | 1,600 | 2,900 | 2,900 | 4,900 | 10,000 |

Uitwendige Dimensies



Drukverlies Curve



Metrologische Curve

