



**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

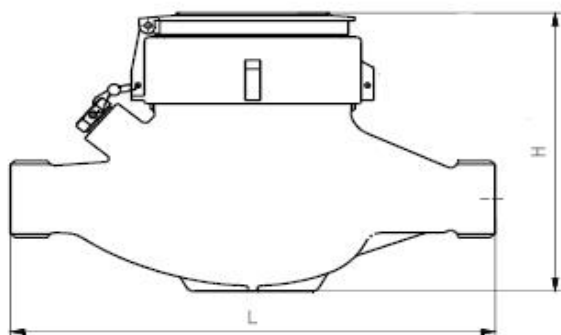
### Voordelen en karakteristieken :

- | 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

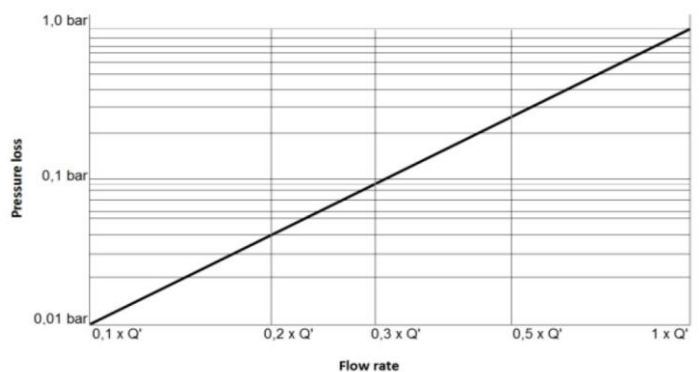
## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Nominale Diameter	Dn	mm	15	20	25	32	40	50
Nominaal Debiet	Qp	m <sup>3</sup> /h	1,5	2,5	3,5	6	10	15
Max Temperatuur	T	°c	<b>120°c</b>					
Permanent Debiet	Qp	m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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

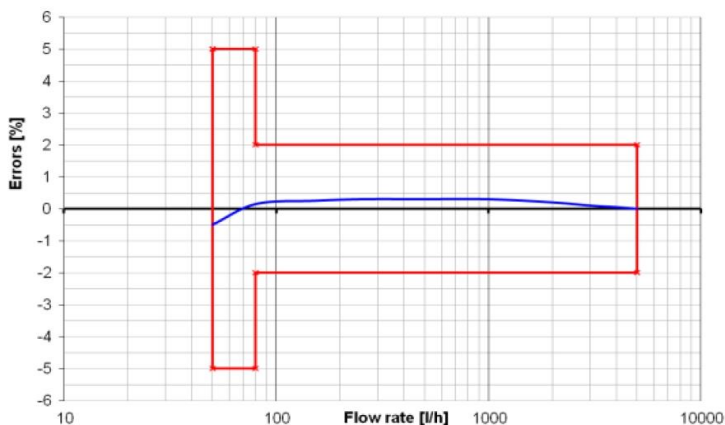
**Uitwendige Dimensies**



**Drukverlies Curve**



**Metrologische Curve**



**AQUATEL** SPRL BVBA

TELLERS: WATER • GAS • THERMISCHE ENERGIE

13, PONT LEOPOLD - B4800 VERVIERS

TEL 087 34 08 30 - FAX 087 34 08 13

www.aquatel.be - aquatel@aquatel.be