



P U L S E

M-Bus

M-Bus
wireless

Supercom

ETK-EAX

ETW-EAX

ENKELSTRALIGE KOUD EN WARM WATER TELLER

Snelheidsmeter voor koud (50°C) en warm (90°C) water met orienteerbare aflezing over 360°.

Deze meters ETK-EAX et ETW-EAX zijn ontworpen om een module te herbergen die volgende communicatietypes toelaat :

- Inductieve Impuls (1imp=10L)
- MBUS (volgens EN1434)
- Wireless MBUS OMS 868 Mhz
- Radio-fréquentie Sontex Supercom 433 MHz

Bestaat ook in kunsthars versie !

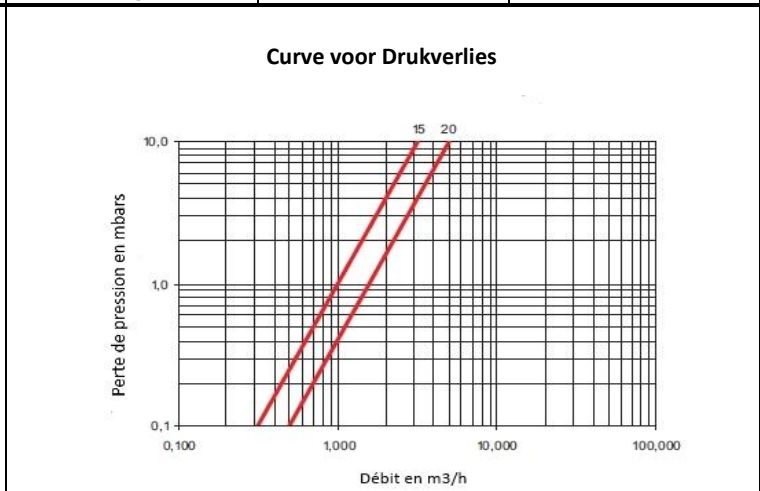
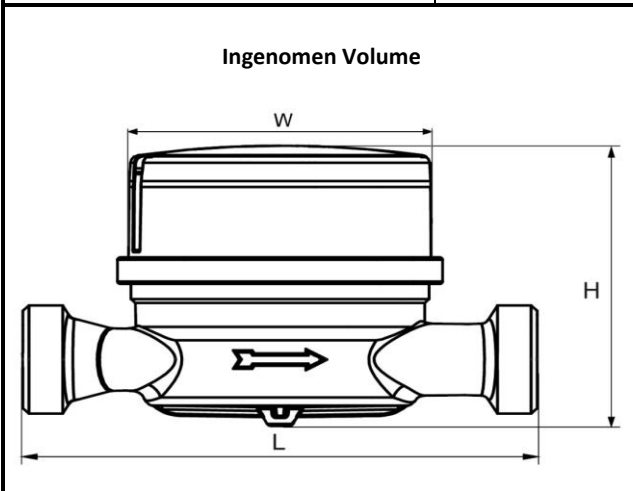
Voordelen en Karakteristieken :

- Innoverende communicatie oplossingen voor integratie in moderne netwerken voor uitlezen op afstand.
- Hermetisch gesloten teller met dampwerend systeem.
- Gemakkelijke en directe aflezing o.w.v. 8 cijferrollen.
- Technologie goed bestand tegen zwevende deeltjes in het water, waardoor langdurige performantie is gegarandeerd.
- Metrologische prestaties volgens de normen:
 - C.E.E. : EN 14154
 - M.I.D. : 2004/22/EC (MI-001)
- De meter kan op een verticale leiding gemonteerd worden (metrologische prestaties R40 / Klasse A)

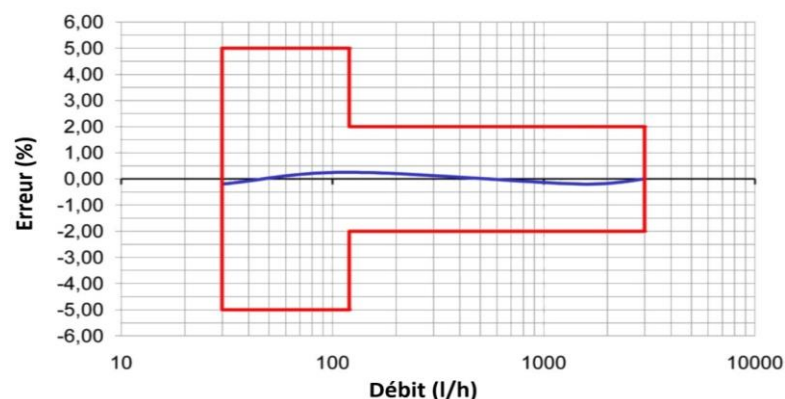


Executions: Plastic housing
out of composite

TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN				
Nominale Diameter	Dn	mm	15	20
Nominaal Debiet	Qn	m ³ /h	1,5	2,5
Temperatuur	T	°C	ETK-EAX 50°C - ETW-EAX 90°C	
Permanent Debiet	Q ₃	m ³ /h	2,5	4
Maximum Debiet	Q ₄	m ³ /h	3,125	5
Transitie Debiet	Q ₂	l/h	50	80
Minimum Debiet	Q ₁	l/h	31,25	50
Startdebiet	Q _d	l/h	7	15
Ratio	Q ₃ /Q ₁	-	R80 (R160 op aanvraag)	R80 (R160 op aanvraag)
Maximum Uitlezing	-	-	99999	99999
Maximum Druk	Pmax	bar	16	16
Werkingspositie	-	-	Alle Posities	
Integreerbare Communicatiemodules	-	-	Impulsuitgang (1imp=1L,10L,100L)	
			Mbus (conform EN1434)	
			Radio-fréquentie Wireless MBUS 868 MhZ	
			Radio-fréquentie Supercom 433 MhZ	
Dimensies	L-lengte	mm	110	130
	W-breedte	mm	72	72
	H-hoogte	mm	70	74
Gewicht	Pds	kg	0,500	0,600



Metrologische Curve



AQUATEL

| COMPTEURS | EAU | GAZ | ENERGIE THERMIQUE |

13, RUE PONT LÉOPOLD - B-4800 VERRIERS
 TEL 087 34 08 30 – FAX 087 34 08 13
 Email : aquatel@aquatel.be - Web : www.aquatel.be