



ETKEAX ETWEAX

COMPTEUR D'EAU FROIDE ET D'EAU CHAUDE A JET UNIQUE

P U L S E

M-Bus

M-Bus
wireless

Supercom

Compteur de vitesse pour eau froide (30°C) ou chaude (90°C) à jet unique avec totalisateur orientable sur 360°.

Les compteurs ETK-EAX et ETW-EAX sont conçus afin de pouvoir recevoir une capsule permettant une communication de type :

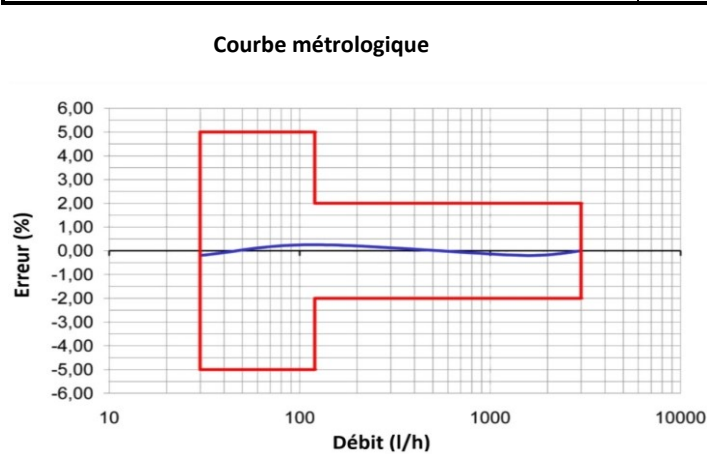
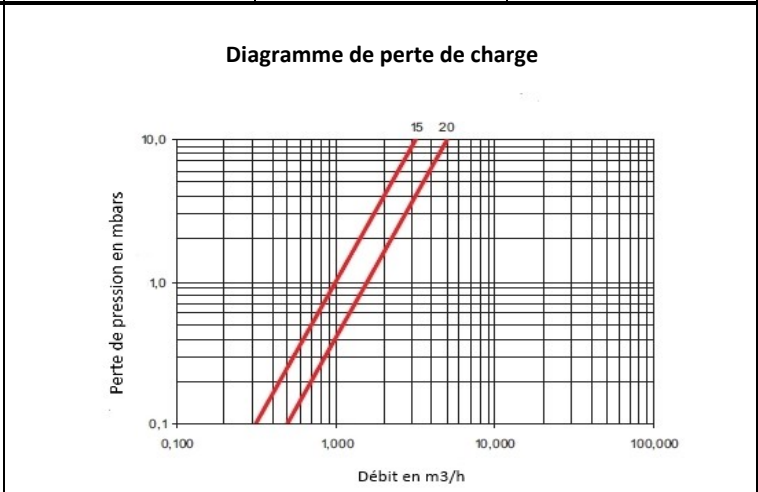
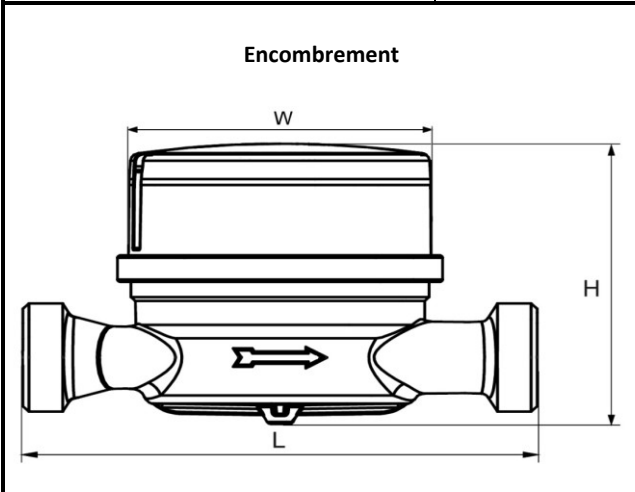
- Impulsion type contact sec (1imp=1L)
- MBUS (selon EN1434)
- Radio-fréquence Wireless MBUS OMS 868MHz
- Radio-fréquence Sontex Supercom 433 MHz.

Avantages et Caractéristiques :

- | Solutions de communication innovantes afin de s'intégrer aux réseaux de télérelève modernes.
- | Totalisateur hermétique équipé d'un dispositif anti-buée.
- | Lecture directe et facile sur 8 rouleaux chiffrés.
- | Technologie peu sensible aux particules accidentellement en suspension dans l'eau et permet donc de conserver ses performances dans le temps.
- | Prestation métrologique en conformité avec les normes :
 - C.E.E. : EN 14154
 - M.I.D. : 2004/22/EC (MI-001)
- | Le compteur peut être placé sur une conduite verticale (prestations métrologique R40 / Classe A)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Diamètre nominal	Dn	mm	15	20
Débit nominal	Qn	m ³ /h	1,5	2,5
Température	T	°C	ETK-EAX 30°C - ETW-EAX 90°C	
Débit permanent	Q ₃	m ³ /h	2,5	4
Débit maximum	Q ₄	m ³ /h	3,125	5
Débit de transition	Q ₂	l/h	50	80
Débit minimum	Q ₁	l/h	31,25	50
Débit de démarrage	Q _d	l/h	7	15
Ratio	Q ₃ /Q ₁	-	80	80
Maximum affiché	-	-	99999	99999
Pression maximum	Pmax	bar	16	16
Position de fonctionnement	-	-	Toutes positions	
Capsules de communication intégrables	-	-	Sortie impulsion (1imp=1L)	
			Mbus (selon EN1434)	
			Radio-fréquence Wireless MBUS 868MhZ	
			Radio-fréquence Supercom 433 MHz	
Dimensions	L-longueur	mm	110	130
	W-largeur	mm	72	72
	H-hauteur	mm	70	74
Poids	Pds	kg	0,500	0,600



AQUATEL
FRANCE

| COMPTEURS | EAU | ENERGIE THERMIQUE |

41 rue Simon Vollant - Bât B - 59130 Lambersart
Tel : 03 20 06 75 00 - Fax : 03 28 52 60 65
aquatel@aquatel.fr - www.aquatel.fr