



MTHi

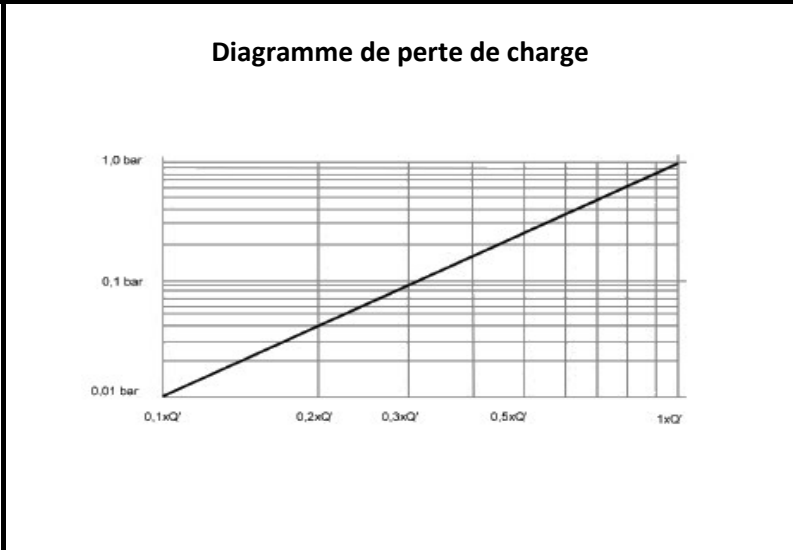
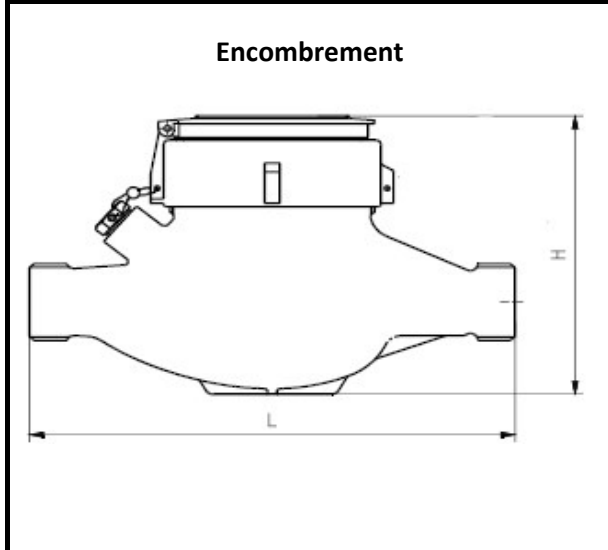
COMPTEUR D'EAU CHAUDE A JETS MULTIPLES

Compteur de vitesse à jets multiples, cadran sec, pour eau chaude max 120°C, disposant de performances métrologiques élevées.

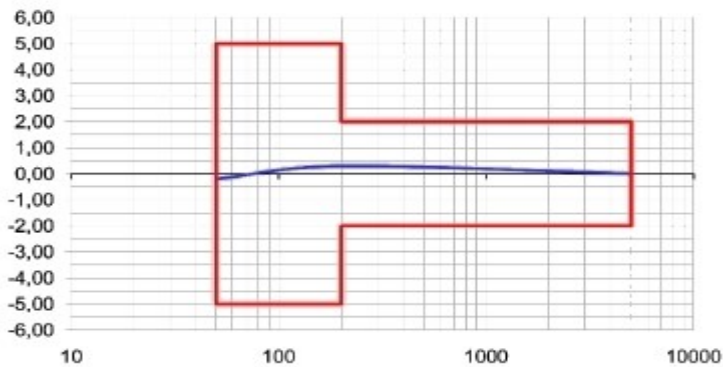
Avantages et Caractéristiques :

- | Lecture facile via un totalisateur sous vide et orientable sur 360°.
- | Faible valeur de démarrage garantissant la mesure de faibles débits.
- | Matériaux résistant à l'usure et à la corrosion.
- | Capot de protection magnétique afin de préserver les impulsions des perturbations environnantes.
- | Le compteur peut être placé sur une conduite verticale (prestations métrologique R40 / Classe A)
- | Disponible en version recouvert PTFE pour une utilisation avec de l'eau déminéralisée.
- | Prestation métrologique en conformité avec les normes :
 - C.E.E. : EN 14154
 - M.I.D. : 2004/22/EC (MI-001)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES						
Diamètre nominal	Dn	mm	20	25	32	40
Débit nominal	Qn	m ³ /h	2,5	3,5	5	10
Température	T	°c	120°c			
Débit permanent	Q ₃	m ³ /h	4	6,3	10	16
Débit maximum	Q ₄	m ³ /h	5	7,87	12,5	20
Débit de transition	Q ₂	l/h	40	62,99	100	160
Débit minimum	Q ₁	l/h	25	39,37	62,5	100
Débit de démarrage	Q _d	l/h	9	14	17	19
Ratio	Q ₃ /Q ₁	-	160	160	160	160
Maximum affiché	-	-	99999	99999	99999	99999
Pression maximum	Pmax	bar	16	16	16	16
Position de fonctionnement	-	-	H/V	H/V	H/V	H/V
Valeurs impulsions possibles	i	L/imp	1 - 10 - 100 - 1000			
Caractéristiques de l'émetteur	-	-	Tension max : 24 V Intensité max : 0,2 A Longueur câble : 2 M Reed normalement ouvert			
Dimensions	L-longueur	mm	190	260	260	300
	H-hauteur	mm	117	122	123	150
Poids	Pds	kg	1,600	2,400	2,400	4,800



Courbe métrologique



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