



MTH / MTW

Compteurs à usage industriel.

Particularités

- < Tenue haute température
- < Totalisateur orientable
- < Possibilité de communication

Compteur MTH

Applications hautes pressions et températures élevées jusqu'à 130°C.
Compteur d'eau à jets multiples de type sec à transmission magnétique classe B.
Pose horizontale uniquement.
Palier en alliage résistant à l'usure.
Totalisateur métallique orientable.

Compteur MTW

Application eau chaude jusqu'à 90°C.
Compteur d'eau à jets multiples de type sec à transmission magnétique classe B.
Pose horizontale uniquement.
Totalisateur métallique orientable.
Faible valeur de démarrage garantissant la mesure des plus petits débits.
Perte de charge minimale.
Fiabilité de fonctionnement et haute stabilité de mesure.
Filtre à l'orifice d'admission du corps.

Caractéristiques métrologiques

Calibre	mm	15	20	25	32	40	50
Type de compteur		MTW	MTH*/MTW	MTH*/MTW	MTH*/MTW	MTH*/MTW	MTW
Débit nominal Qn	m³/h	1,5	2,5	3,5	6	10	15
Débit maximal Qmax	m³/h	3	5	7	12	20	30
Exactitude à + 2%	L/h	120	200	280	480	800	1200
Exactitude à + 5%	L/h	30	50	70	120	200	300
Pression max de service	bar	16					
Perte de pression à Qmax	bar	1					
Portée du totalisateur							
Nombre de rouleaux	m³	5					
Température max. admissible	°C	90	130/90	130/90	130/90	130/90	90
Filetage tubulures	mm	20x27	26x34	33x42	40x49	50x60	66x76
	pouces	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2
Corps		Laiton					

* Existe aussi en PN25 (brides)

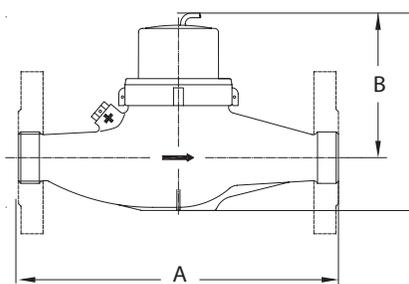
Valeurs d'impulsions pour émetteurs

VALEURS D'IMPULSIONS					
	Litres	2,5	10	25	100
MTH/MTW Dn 20 à 50		x	x	x	x



< MTH - 130 °C

Encombrement



► MTH/MTW

Caractéristiques dimensionnelles

Calibre	mm	15	20	25	32	40	50
Type de compteur		MTW	MTH*/MTW	MTH*/MTW	MTH*/MTW	MTH*/MTW	MTW
Cote A	mm	165	190	260	260	300	300
Cote A version brides*	mm	-	190	260	260	300	-
Cote B	mm	100	109	116	116	139	142
Masse approximative	kg	1,8	2,1	2,7	2,8	5,2	5,8

*MTH version PN25 à brides

Pour de plus amples informations, contacter votre agence.

Itron France

Z.I. Champ Dolin
 Parc Technoland - 1 Allée de Toscane
 CS 50046
 69808 SAINT PRIEST CEDEX
 Tel: 04 69 84 21 80 - Fax: 04 72 47 38 45
 Serviceclients@itron.com

Itron
 2 rue de Paris
 92190 Meudon

t e l +01 58 87 71 71