

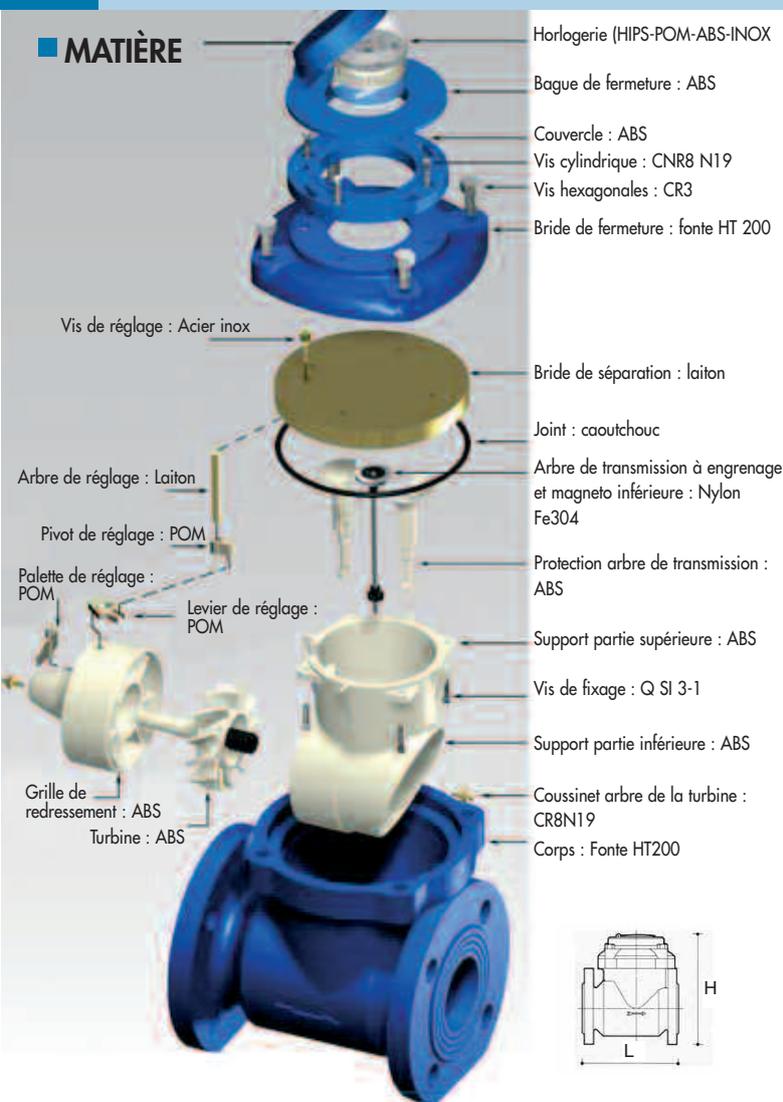
COMPTEUR D'EAU GROS CALIBRE, PN16, CLASSE B : EN POSITION HORIZONTALE



Référence

1523

MATIÈRE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET CONDITIONS D'UTILISATION

Compteur Woltmann à hélice axiale mécanisme amovible, cadran sec

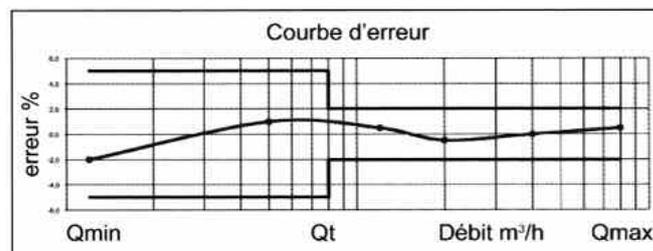
Le modèle 1523 est un compteur pour eau froide, type Woltmann à hélice axiale, mécanisme amovible, cadran sec du type "Super-Dry" (seule l'hélice est plongée dans l'eau) rotatif à 360°, transmission magnétique, lecture directe sur rouleaux chiffrés. L'axe de l'hélice de la dernière génération coïncide avec l'axe des conduites.

Ce modèle permet l'écoulement des débits élevés avec des pertes de charge négligeables.

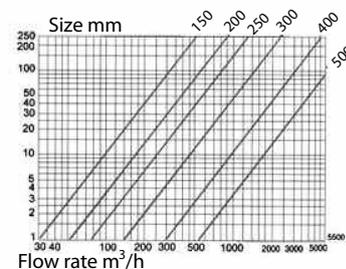
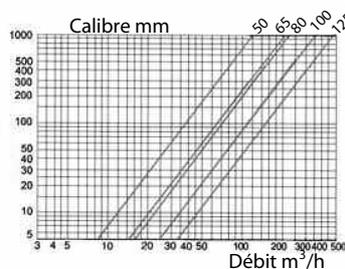
L'horlogerie avec totalisateur du volume d'eau est placé dans une capsule scellée sous vide.

La chambre de mesure est en résine synthétique anti-incrustante. Le corps et le couvercle amovible en fonte constituent un écran de protection des aimants de la transmission magnétique contre tout champ magnétique extérieur.

COMPTEUR À IMPULSION SUR DEMANDE



Pertes de charge - Pressure loss



DONNÉES PRODUITS SPÉCIFIQUES À LA DIMENSION

ITEMS SPECIFIC CHARACTERISTICS FOR EACH DIMENSION

CALIBRE	mm	50	65	80	100	150 *	200 *
	pouces	2"	2"1/2	3"	4"	6"	8"
Qmax	m³/h	30	50	80	120	300	500
Qn	m³/h	15	25	40	60	150	250
Qt	m³/h	3	5	8	12	30	50
Qmin	m³/h	0,45	0,75	1,2	1,8	4,5	7,5
PN	bar	16	16	16	16	16	16
Perte de charge	bar	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Lecture min.	lt	1	1	1	1	10	10
Lecture max.	m³	10 ⁶	10 ⁶	10 ⁶	10 ⁶	10 ⁷	10 ⁷
Poids	kg	11,000	13,000	14,500	17,500	44,000	53,000
Longueur L	mm	200	200	225	250	300	350
Hauteur H	mm	235	235	255	265	325	352
Sensibilité	m³/h	0,2	0,3	0,3	0,4	1,4	1,6

* COMPTEUR À IMPULSION SUR DEMANDE