

100 CENTURY PLUS

Caractéristiques

- Structure en ligne/angle (L/A)
- Accepte le regulateur de pression **OMNIREG**
- Filetage femelle BSP 1" - 1 1/2" - 2" - 3" (NPT sur demande)
- Contrôle du débit (CD) standard
- Tige de contrôle de débit en laiton (mod. 2" et 3")
- Ouverture manuelle avec purge interne/externe
- Corps et couvercle en Nylon renforcé de fibre de verre (30%)
- Nouveau solénoïde étanche a noyau captif (le noyau interne est maintenu par le solénoïde)
- Ancrage de la partie supérieure au corps au moyen d'épous et de chevilles filetées incorporées dans le moule
- Fermeture lente anti "coup de bélier"
- Membrane à double lèvres en caoutchouc renforcé
- Bouchon de fermeture de l'entrée non utilisée avec joint O-Ring. Il garantit une fermeture hermétique et n'a pas besoin de Teflon
- Orifices de contrôle auto-nettoyant
- Pression de fonctionnement de 0,7 à 13,6 bar
- Solénoïde 24 VAC 50 Hz (24 VAC 60 Hz sur demande)
 - Courant d'appel 0,34 Amp
 - Courant de maintien 0,20 Amp.



100P1-BSP

Codifications

100P1-BSP	Mod. 1" avec contrôle du débit
100P1.5-BSP	Mod. 1 1/2" avec contrôle du débit
100P2-BSP	Mod. 2" avec contrôle du débit
100P3-BSP	Mod. 3" avec contrôle du débit



Tableau pertes de charge (bar)

m³/h	1,2	2,4	3,6	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0	45,0	48,0	51,0	54,0	57,0	60,0	63,0	66,0
l/min	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1110
1" Ligne	0,32	0,28	0,24	0,22	0,25	0,32	0,43	0,55	0,69	0,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1" Angle	0,32	0,28	0,24	0,21	0,19	0,22	0,30	0,39	0,49	0,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 1/2" Ligne	-	-	-	-	-	0,12	0,14	0,18	0,22	0,28	0,43	0,62	0,85	1,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 1/2" Angle	-	-	-	-	-	0,09	0,10	0,12	0,17	0,22	0,34	0,48	0,65	0,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2" Ligne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,14	0,20	0,25	0,32	0,40	0,48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2" Angle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,08	0,12	0,15	0,19	0,24	0,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3" Ligne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,18	0,20	0,23	0,28	0,32	0,36	0,41	0,47	0,52	0,58	0,65
3" Angle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,14	0,16	0,19	0,22	0,26	0,30	0,34	0,38	0,43	0,49	0,54