

Série 200B



- Filetage mâle et femelle 1"1/2 et 2"
- Structure en ligne/angle
- Corps et couvercle en PVC

Caractéristiques

- Ouverture manuelle avec purge interne/externe
- Contrôle du débit
- Fermeture lente, anti "coup de bélier"
- Membrane en caoutchouc synthétique à double lèvres
- Solénoïde étanche à noyau captif (le noyau interne est maintenu dans le solénoïde)
- Bouchon de fermeture de l'entrée non utilisée avec joint O-Ring. Il garantit une fermeture hermétique et n'a pas besoin

Spécifications

- Debit: 4,8 – 36,0 m³/h (80 – 600 l/min)
- Pression de service: 1,4 – 10,0 bar
- Solénoïde 24VAC – 50Hz
 - Courant d'appel 0,34 Amp
 - Courant de maintien 0,20 Amp

Options

- Accepte le régulateur de pression Omnireg

Gâce à leur corps et à leur couvercle en PVC, les vannes de la série 200B résistent aux rayons UV et même à la corrosion, car elles sont aussi dotées de vis en acier inoxydable. Le renforcement de la partie haute et basse de la structure en fait l'une des gammes les plus résistantes de leur catégorie.





Les nervures à l'intérieur du couvercle contribuent à renforcer la structure de la vanne

La membrane à double lèvres en Santoprene assure une protection contre les fuites.

Le bouchon qui bloque l'arrivée d'eau par le bas et le joint torique permettent un montage en ligne ou en angle

Le bord épais en PVC assure une plus grande longévité de la vanne

Tableau pertes de charge (bar)

m ³ /h	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
l/min	80	100	120	140	160	180	200	250	300	350	400	450	500	550	600
1 ½" ligne	0,20	0,19	0,18	0,16	0,16	0,19	0,23	0,32	0,38	-	-	-	-	-	-
1 ½" angle	0,19	0,17	0,15	0,14	0,15	0,15	0,21	0,25	0,30	-	-	-	-	-	-
2" ligne	-	0,14	0,13	0,12	0,12	0,11	0,11	0,13	0,20	0,3	0,36	0,43	0,51	0,62	0,74
2" angle	-	0,14	0,13	0,12	0,12	0,11	0,11	0,12	0,15	0,19	0,25	0,33	0,61	0,61	0,61

Codification

Code	Description
216B-M	Vanne Série 200B 1 ½" Femelle, avec contrôle du débit
216-M-LS	Vanne Série 200B 1 ½" Femelle, avec contrôle du débit, sans solénoïde
217B-M	Vanne Série 200B 2" Femelle, avec contrôle du débit
217B-M-LS	Vanne Série 200B 2" Femelle, avec contrôle du débit, sans solénoïde