

La vanne de contrôle du débit empêche un débit excessif en limitant le débit à un débit maximum présélectionné, quel que soit le changement de pression de la conduite. La commande pilote répond à la pression différentielle produite à travers une plaque à orifice installée en aval de la vanne. La vanne comprend une plaque à orifice avec un support qui doit être installé un à cinq diamètres de tuyau en aval de la vanne.



## **Caractéristiques standards**

1. Vanne principale de type chambre unique et globe ;
2. Corps et capot en fonte ductile EN-GJS-500-7 ;
3. Siège et arbre CF8/SUS304 ;
4. Joint et diaphragme EPDM ;
5. Revêtement en poudre époxy WRAS ;
6. PN10/16/25

| <b>Vanne principale - entièrement alésée (FB)</b> |     |     |     |     |      |
|---|-----|-----|-----|-----|------|
| DN  | L   | H2  | H1  | W   | Port |
| 40  | 230 | 139 | 85  | 173 | 3/8" |
| 50  | 230 | 139 | 85  | 173 | 3/8" |
| 65  | 290 | 159 | 95  | 198 | 3/8" |
| 80  | 310 | 179 | 102 | 226 | 3/8" |
| 100   | 350 | 214 | 112 | 265 | 1/2" |
| 125   | 400 | 278 | 127 | 307 | 1/2" |
| 150   | 480 | 333 | 145 | 351 | 1/2" |
| 200   | 600 | 600 | 172 | 436 | 3/4" |
| 250   | 730 | 730 | 205 | 524 | 1"   |
| 300   | 850 | 850 | 232 | 606 | 1"   |

### **Points forts**

1. Alésage complet avec un diamètre de siège de DN2 mm
2. Fonctionnement stable même si le débit est proche de zéro
3. Diaphragme en nylon haute performance et résistance.
4. Test d'un million de cycles et test d'éclatement à 64 bars
5. Alésage complet (FB), alésage réduit (RB) et dispositif anti-cavitation (ACD)
6. Test de produit supérieur au test standard,
  - 6.1 Test de siège : 1.1 \* PN 1 Bar
  - 6.2 Test de résistance : 1,5 \* PN 1 Bar
  - 6.3 Test d'étanchéité basse pression : 0,2 Bar
7. Test informatique automatique avec capteur 1000 Hz
8. Vanne de commande intelligente et système de solution

### **Pourquoi nous choisir**

1. Nous fournissons les solutions les plus compétitives avec le support technique le plus professionnel, la gestion de la qualité la plus complète et le service client le plus haut de gamme.
2. Nous promettons :  
Garantie produits :24 mois.

Réponse : 24h/24 en ligne avec Every Day

