



Vannes des séries HV et HVF

Des performances exceptionnelles. Une durabilité inégalée.

- Membrane asymétrique pour une fermeture lente, évitant les coups de bélier
- Conception compacte, rayon de rotation de 6,4 cm pour les installations restreintes (Installez davantage de vannes dans un seul regard de vanne.)
- Vis captives multi-têtes pour faciliter un accès facile et un retrait plus rapide du chapeau
- Corps résistant en polypropylène renforcé de fibre de verre
- Outils de votre choix pour ouvrir la vanne (tournevis à douille, cruciforme, à tête fendue)
- Seulement 4 vis pour un accès rapide à la membrane

Caractéristiques

- Membrane Buna-N excentrique brevetée à pression équilibrée avec filtre autonettoyant de 200 microns et ressort monobloc en acier inoxydable.
- Le design excentrique permet une fermeture en douceur, ce qui réduit les coups de bélier.
- Seulement quatre vis de chapeau multi-tête durables et monoblocs qui peuvent être vissées en deux fois moins de rotations pour un entretien facile et rapide : au moins deux fois plus rapide que les produits concurrents
- Corps résistant en polypropylène renforcé de fibre de verre (les corps des modèles manchon par manchon sont en PVC)
- Toutes les configurations de modèles courantes sont disponibles
- Conception compacte, rayon de rotation de 6,5 cm pour les installations étroites
- Conception à débit inverse, normalement fermée
- Purge externe pour rincer manuellement le système des impuretés et des débris pendant l'installation et le démarrage du système
- Ouverture manuelle sans fuite d'eau
- Fonctionne dans les applications à faible débit et d'arrosage goutte-à-goutte quand le filtre de 200 mesh est installé en amont.

Caractéristiques

Pression : 1,0 à 10,3 bar

- **Débit** : de 0,05 à 6,82 m³/h (0,01 à 1,89 l/s) ; pour des débits inférieurs à 0,68 m³/h (0,19 l/s) ou toute application d'arrosage goutte-à-goutte, utilisez un filtre de 200 mesh (75 microns) en amont.

- **Températures de fonctionnement** : température maximale de l'eau 43 °C ; température ambiante maximale 52 °C

- **Courant d'appel** : 0,290 A à 50/60 Hz

- **Courant de maintien** : 0,091 A à 50/60 Hz

Résistance de la bobine de solénoïde : 70 à 85 ohms (4,4 °C à 43 °C)

Solénoïde 24 V CA 50/60 Hz (cycles/s.)

Dimensions

Hauteur : 11,7 cm

Hauteur : (F) : 5,62" (14,3 cm)

Hauteur : (MB) : 11,4 cm

Longueur : 4,4" (11,2 cm)

Longueur : (MB) : 14,4 cm

Largeur : 7,9 cm

Comparaison des modèles

100-HV-NPT : femelle NPT 2,54 cm x femelle

100-HV-SS : coulissant 2,54 cm x coulissant

100-HV-MB : mâle 2,54 cm x jonction

100-HVF-SS : coulissant 2,54 cm x coulissant