SÉRIE DV : 075-DV, 100-DV, 100-DVF et 100-DV-MM

Vannes électriques plastiques - Le meilleur choix de vannes

- Excellente résistance en eau chargée grâce à la double filtration au niveau de la membrane et du solénoïde
- Fiabilité et longévité accrues: la pression exercée sur la membrane est équilibrée
- Ne perdez plus de pièces pendant la maintenance grâce à l'ensemble solénoïde/plongeur d'une seule pièce

CARACTÉRISTIQUES

• Facilité de mise en service

- Réduction du débit sur modèle 100-DVF
- Ouverture manuelle sans fuite d'eau par rotation d'un quart de tour du solénoïde
- Purge externe manuelle permettant d'évacuer les débris. Recommandé pour la mise en route et la maintenance du système

• Polyvalence

- Configuration en ligne
- Configuration 1" (26/34) BSP mâle x mâle sur modèle 100-DV-MM et 100-DV-MM-9V
- Configuration avec solénoïde à impulsions sur modèles 3/4" 075-DV-9V, 1" BSP 100-DV-9V et 1" BSP 100-DV-MM-9V.
- Fonctionne à très faible débit si un filtre RBY est installé en amont

• Fiabilité

- Corps en PVC
- Vis cruciformes en acier inoxydable

SPÉCIFICATIONS

Débits : 075-DV : 0,24 à 4,5 m³/h

Note : Pour un débit inférieur à 0,75 m³/h ou n'importe quelle application d'arrosage localisé, utiliser un filtre PRF-075-BFF/PRF-075-RBY en amont de la vanne.

100-DV, 100-DVF et 100-DV-MM : 0,24 à 9,0 m³/h

Pression de fonctionnement : 1 à 10,4 bars à 23°C

Température maximum de l'eau : 43°C

Note : La DV mâle x mâle n'est pas recommandée pour des débits supérieurs à 6,3 m³/h

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

Solénoïde : 24 V - 50 Hz

Intensité d'appel : 0,30 A (7,2 VA)

Intensité de maintien : 0,19 A (4,6 VA)

Ne pas utiliser avec des systèmes à décodeurs

DIMENSIONS

075-DV et 100-DV : Hauteur : 11,4 cm
Longueur : 11,1 cm
Largeur : 8,4 cm

100-DVF : Hauteur : 14,2 cm
Longueur : 11,1 cm
Largeur : 8,4 cm

100-DV-MM : Hauteur : 11,4 cm
Longueur : 13,6 cm
Largeur : 8,4 cm

MODÈLES

075-DV : Vanne taraudée 3/4" (20/27)
075-DV-9V : Vanne taraudée 3/4" (20/27), solénoïde à impulsion
100-DV : Vanne taraudée 1" (26/34) BSP
100-DV-9V : Vanne taraudée 1" (26/34) BSP, solénoïde à impulsion
100-DVF : Vanne taraudée 1" (26/34) BSP avec réducteur de débit
100-DV-MM : Vanne filetée 1" (26/34) BSP
100-DV-MM-9V : Vanne filetée 1" (26/34) BSP, solénoïde à impulsion

ACCESSOIRES

MTT-100 : Té de dérivation pour vanne 1" (26/34)
DBY, DBR ou DBM : Connexions étanches Rain Bird
PRF-075-BFF
PRF-075-RBY

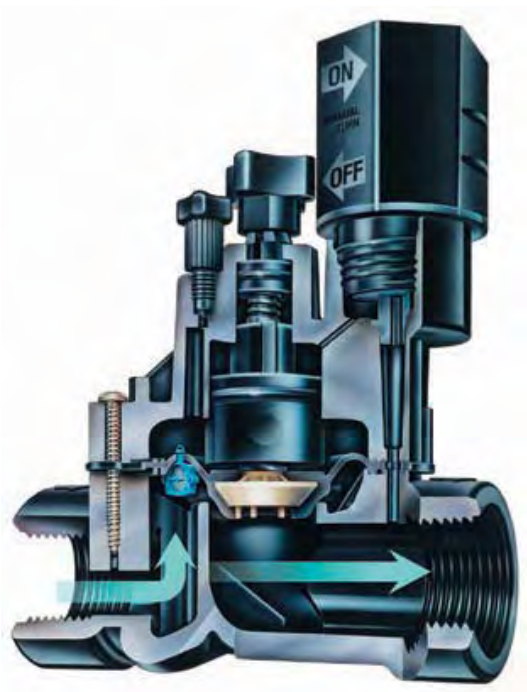
PERFORMANCES : Pertes de charges (bar)

m³/h	075-DV	100-DV 100-DVF	100-DV-MM
0,24	0,22	0,23	0,22
0,60	0,26	0,24	0,24
1,20	0,29	0,26	0,26
3,60	0,45	0,32	0,37
4,50	0,53	0,35	0,42
6,00	-	0,41	0,53
9,00	-	0,59	0,87

**Les pertes de charges (bar) sont données pour une vanne avec le réglage de débit complètement ouvert.*

100-DV

100-DV-MM-9V



Comment commander

100- DVF- MM

Modèle
DV: Vanne standard
DVF: Vanne avec réducteur de débit

Mâle x Mâle
optionnel

Dimension
075 : 3/4" (20/27)
100 : 1" (26/34)