

## SÉRIE 100 HYFLOW

Vannes Plastiques Hautes Performances avec solénoïde

- Haut débit avec faibles pertes de charge
- Equipée d'un solénoïde 2/3 voies (24V) pour une fermeture sécurisée de la vanne
- Concilie une construction simple et fiable avec des performances optimales

### CARACTERISTIQUES

#### • Facilité d'utilisation

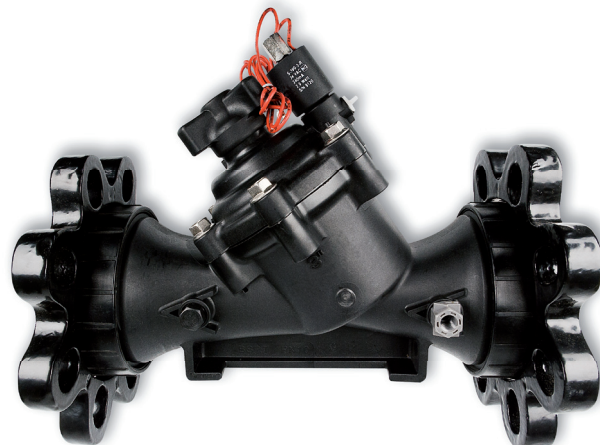
- Conception simple avec un nombre limité de pièces pour une mise en service et une maintenance simplifiées
- Installation possible en position verticale ou horizontale
- Connexion par bride ou par sortie fileté

#### • Flexibilité

- Fonctionne avec une pression de fonctionnement peu élevée

#### • Fiabilité

- Vanne robuste conçue à partir de matériau en nylon renforcé de fibres de verre, résistante aux conditions les plus extrêmes
- Connexion par bride permettant de limiter les variations importantes de pression
- Conception du corps de la vanne permet de laisser passer un débit important



### SPECIFICATIONS

Débit : de 10 à 100 m<sup>3</sup>/h  
Pression : de 0,7 à 10 bar  
Température: jusqu'à 60°C

### SPECIFICATIONS ELECTRIQUES

Solénoïde: 24 VAC - 50 Hz  
Intensité d'appel: 0.30 A (7.2 VA)  
Intensité de maintien: 0.19 A (4.6 VA)

### DIMENSIONS

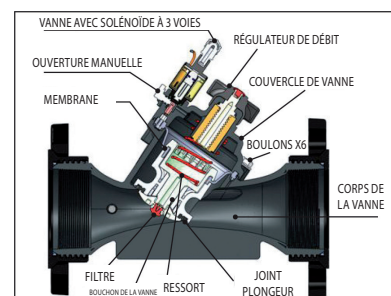
Hauteur: 25.5 cm  
Longueur: 30.8 cm  
Largeur: 10 cm  
Poids :4,4Kg (bride) / 1,6 kg (fileté)

### MODÈLES

100-Hyflow : vanne taraudée avec bride optionnelle DN 80 (entrée / sortie )

### ACCESSOIRES

Connexions DB, DBRY-6, DBM et King



### PERFORMANCES: PERTES DE CHARGES(BAR)

m <sup>3</sup> /h	Pertes de charges (bar)
10	0,01
20	0,04
30	0,08
40	0,14
50	0,2
60	0,35
70	0,5
80	0,6
90	0,8
100	1

### DIMENSIONS ET POIDS

Tailles DN	80	
Modèle	Y	Y
Connexions	3" BSP fileté	Bride Métal
L (mm)	298	308
H (mm)	180	240
h (mm)	50	100
W (mm)	190	100
Poids (kg)	1.6	4.4