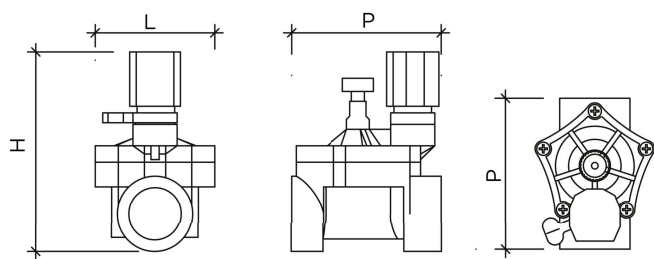




Spécifications techniques

- Filets disponibles: 3/4" M, 3/4" F, 1" F, 1" M, 1" MxU
- Type de solénoïde: 24 Vac - normalement fermé, 9 Vdc - bistables
- Pression minimale: 1 bar
- Pression maximale: 12 bar
- Plage de fonctionnement minimale: 20 l/min
- Capacité de fonctionnement maximale: 90 l/min
- Température minimale de fonctionnement: 4°C
- Température de fonctionnement maximale: 70°C
- Type de membrane: Dans les pièces co-imprimées
- Matériel de fabrication: Fibre de verre PA 6 30%
- Ouverture manuelle
- Courant d'appel du solénoïde 24 Vca: 0,43 A
- Courant de maintien du solénoïde 24 Vca: 0,21 A

Codice	Nom	Modèle
100.4500511	RN 150	24VAC - 1/2"F
100.4500711	RN 150	24VAC - 3/4"F
100.4400711	RN 150	24VAC - 3/4" M
100.4500911	RN 150	24VAC - 1"F
100.4400911	RN 150	24VAC - 1" M
100.4400915	RN 150	24VAC - 1" MxUN
164.4500711	RN 150	9VDC - 3/4"F
164.4500911	RN 150	9VDC - 1"F
164.4400915	RN 150	9VDC - 1"MxUN



Modello	H	P	L
3/4"M	11.4 cm	11.5 cm	7.1 cm
1"M	11.4 cm	11.6 cm	7.1 cm
1/2"F	11.4 cm	9.2 cm	7.1 cm
3/4"F	11.4 cm	9.2 cm	7.1 cm
1"F	11.4 cm	11.6 cm	7.1 cm
1"MxUN	11.4 cm	12.8 cm	7.1 cm

Tableau des pertes de charge

l/min	10 l/min	20 l/min	30 l/min	40 l/min	50 l/min	60 l/min	70 l/min	80 l/min	90 l/min	100 l/min
1/2" F	0.45 bar	0.58 bar	0.65 bar	0.73 bar	0.80 bar	0.88 bar	1.04 bar	1.27 bar	1.60 bar	n. a. bar
3/4" F	0.50 bar	0.59 bar	0.72 bar	0.78 bar	0.80 bar	0.86 bar	0.88 bar	1.13 bar	1.25 bar	n. a. bar
3/4" M	0.34 bar	0.50 bar	0.54 bar	0.59 bar	0.59 bar	0.57 bar	0.58 bar	0.64 bar	0.70 bar	n. a. bar
1" F	0.34 bar	0.50 bar	0.54 bar	0.59 bar	0.59 bar	0.57 bar	0.58 bar	0.64 bar	0.70 bar	n. a. bar
1" M	0.41 bar	0.47 bar	0.49 bar	0.61 bar	0.65 bar	0.68 bar	0.72 bar	0.76 bar	0.80 bar	n. a. bar



Solenoïde 24 Vac

Les programmeurs contrôlent des solénoïdes 24 Vac normalement fermés. Le programmeur fournit au solénoïde un signal électrique de 24 Vac pendant toute la durée de l'irrigation pour ouvrir l'électrovanne.



Solenoïde 9 Vdc

Les programmeurs à piles contrôlent des solénoïdes à verrouillage de 9 Vdc. Le programmeur envoie une impulsion électrique au début de l'irrigation pour ouvrir l'électrovanne et une impulsion à la fin de l'irrigation pour fermer l'électrovanne.



Manifold system

Le système breveté Manifold permet d'installer facilement les électrovannes et de les retirer rapidement lors de l'entretien du regard de visite.