



Electrovanne type WV 1 pour applications sur réseaux d'eau

Description

L'électrovanne WV 1 est une vanne à passage intégral utilisée sur des réseaux eau jusqu'à 90°C. Elle a un corps en bronze et des pièces internes résistant à la corrosion. La bobine électrique est capsulée et est prévue en étanchéité IP 65. Elle est également fournie avec un câble de 3 torons de 1 mm². La bobine électrique est centrée sur les vannes en DN 1/2". La bobine est montée vers le raccordement de sortie pour les vannes de plus grandes dimensions.

Principales caractéristiques :

- Utilisée sur des réseaux eau jusqu'à 90°C
- Normalement fermée
- Adaptée pour les applications de régulation de niveau de bêche alimentaire

Diamètres et raccords

1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2" et 2" : Taraudés BSP

Limites d'emploi

Pression maximale admissible	16 bar eff.
Température maximale admissible	90°C
Température minimale admissible	10°C
Température maximale de fonctionnement	90°C
Température ambiante maximale	55°C
Température minimale de fonctionnement	10°C
Pression différentielle maximale	16 bar
Pression différentielle minimale	0,2 bar
Pression d'épreuve hydraulique	24 bar eff.

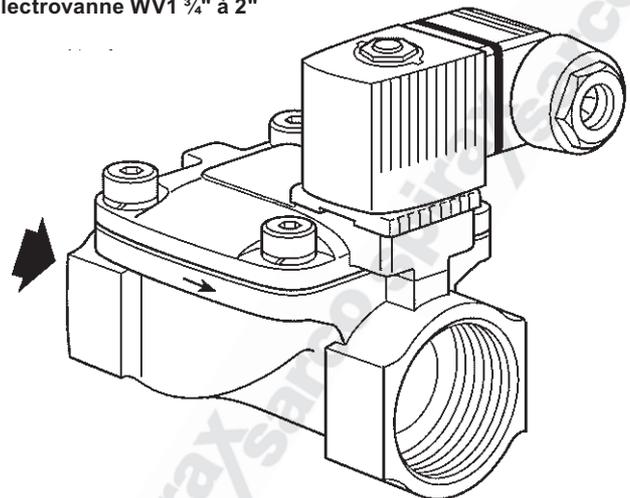
Données électriques

	Version	Tension	Fréquence
Alimentation	115 V	95 V à 132 V	50 - 60 Hz
	230 V	209 V à 264 V	50 - 60 Hz
Consommation électrique	21 VA (instantané)		
	12 VA/8 W (continu)		
Classe d'étanchéité	IP65		

Construction

Désignation	Matière
Corps	Laiton
Étanchéité	Caoutchouc nitrile
Carter de bobine	Polyamide
Gaine du câble	Polyamide

Electrovanne WV1 3/4" à 2"



Vue de profil du WV1 en 1/2"