

BROCHURE

VANNE CLACK

WS1.5PB



VANNE CLACK

WS1.5PB

La vanne WS1.5PB est une vanne en plastique de 1,5 pouce fabriquée avec un matériau composite chargé de fibres de verre, conçue pour la filtration et l'adoucissement. Légère et facile à manipuler, elle intègre la même technologie d'empilement que les autres vannes de régulation Clack.

CARACTÉRISTIQUES

- Certifiée conforme aux normes **NSF/ANSI/CAN 61** et **NSF/ANSI/CAN 372**
- **Déclenchement chronométrique** ou volumétrique (optionnel) de la régénération
- **Filtration et adoucissement**
- **Saumurage à co-courant et à contre-courant** – Convertible sur site
- **Vanne légère et durable** : matériau composite chargé de fibres de verre
- **Option mitigeur** disponible
- **Facilité de mise en service et d'entretien** – Cartouche de joints monobloc
- **Raccords Clack** pour une installation facile – Compatibles avec les vannes WS1.5P et WS1.5TT
- Disponible pour **tous les types de programmeurs**
- Utilise une **gamme d'accessoires en plastique**



L'entrée et la sortie situées à l'arrière du corps de la vanne permettent de la clipser directement une vanne Clack de dérivation de 1,5 pouce.

La vanne est compatible avec la vanne de dérivation de 1,5 pouce et l'adaptateur vertical.

VANNE CLACK

WS1.5PB



INFORMATIONS TECHNIQUES

Entrée / sortie	Raccord BSPT mâle de 1,5"
Matériau de la vanne	Composite rempli de verre
Régénération	Co-courant / Contre-courant
DÉBITS DE LA VANNE DE RÉGULATION	
Débit maximal avec chute de pression de 1 bar (compteur inclus)	182 lpm (10,9 m³/h)
Détassage avec chute de pression de 1,7 bar	163 lpm (9,8 m³/h)
PRESSIONS DE FONCTIONNEMENT	
Minimum / Maximum	1,4 à 8,6 bars
TEMPÉRATURES DE FONCTIONNEMENT	
Minimum / Maximum	4 à 43 °C
DIMENSIONS ET POIDS	
Logement du tube plongeur	
Corps de vanne avec entrée et sortie 1,5" BSPT femelle	Diam. ext. 50 mm
Raccordement de la conduite de mise à l'égout	Raccord coudé 1" BSPT mâle
Raccordement de la conduite de saumure	Tube poly DE ½" avec raccord à compression
Embase de montage	4" - 8 UN
Hauteur à partir du haut du réservoir	274 mm
Poids à l'expédition	4,1 kg
SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES - ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	
Tension d'alimentation	200 Vca à 240 Vca
Fréquence d'alimentation	50 / 60 Hz
Tension de sortie	15 Vcc
Courant de sortie	500 mA
RÉSERVOIRS COMPATIBLES	
Adoucisseur d'eau	12" à 24" de diamètre
Filtre à eau	12" à 24" de diamètre

Options : Filtre à détassage, housse contre les intempéries

Compatibilité avec la concentration type des régénérants ou produits chimiques suivants : Chlorure de sodium, chlorure de potassium, permanganate de potassium, bisulfite de sodium, chlore et chloramines

VANNE CLACK

WS1.5PB



ACCESSOIRES

Code	Description	
Vannes d'alternance motorisées et vannes NHBP		
V3034	Vanne d'alternance motorisée WS1.5 en plastique	
V3035	Vanne d'arrêt motorisée anti-eau dure WS1.5 en plastique	
VANNE DE DÉRIVATION		
V4678		Vanne de dérivation WS1.5
RACCORDS		
V4430-12		Raccord droit WS1.5P - Connexion rapide (QC) vers filetage conique au standard européen (BSPT) en inox
V4430-02		Raccord droit WS1.5P - Connexion rapide (QC) vers filetage conique au standard européen (BSPT)
V4430-03		Raccord droit WS1.5P - Connexion rapide (QC) vers connexion rapide (QC)
V4430-08		Raccord coudé WS1.5P - Connexion rapide (QC) vers filetage conique au standard européen (BSPT)
V4430-09		Raccord coudé WS1.5P - Connexion rapide (QC) vers connexion rapide (QC)
V4430-13		Raccord droit WS1.5P - Connexion rapide (QC) vers raccord à coller 1,5" / 2"
V4430-14		Adaptateur coudé vertical WS1.5P
SYSTÈMES DE MESURE DU VOLUME		
V3045BSPT		Bloc compteur volumétrique en plastique WS1.5 à filetage conique au standard européen (BSPT)
V3045BSPT-15		Bloc compteur volumétrique en plastique WS1.5 à filetage conique au standard européen (BSPT) - Câble de 4,5 m
V3045QC		Bloc compteur volumétrique en plastique WS1.5 à connexion rapide (QC)
V3045QC-15		Bloc compteur volumétrique en plastique WS1.5 à connexion rapide (QC) - Câble de 4,5 m
CRÉPINE SUPÉRIEURE		
D1199-11	Crépine supérieure à clipser de 50 mm	