

# JAVELDos

## KIT SUPPORT PVC MURAL

Exigez une qualité d'eau irréprochable grâce au JAVELDos Grundfos : la solution idéale pour vos applications de traitement de l'eau potable de vos châteaux d'eau, réservoirs et chloration des réseaux AEP, ...

Au cœur du système, une pompe doseuse DDA-AR qui assure une injection précise et régulière, conforme à votre consigne, pour un traitement sans faille.

Le kit comprend l'ensemble des accessoires de dosage nécessaires à l'installation et au pilotage de la pompe doseuse.



FABRIQUÉ EN FRANCE



### EXEMPLE D'APPLICATION

- Débit d'eau moyen à traiter : 30 m<sup>3</sup>/h
- Injection en continu 24 h/24
- Taux de traitement 0,3 g/m<sup>3</sup> avec javel commerciale (152 g/l)
- Autonomie de 7 jours avec 10 litres de javel

### AVANTAGES

- ▶ Le skid compact en PVC permet une installation murale facile et rapide sur site sans besoin d'autre dispositif.
- ▶ La cuvette de rétention permet de collecter les égouttures éventuelles.
- ▶ La pompe doseuse DDA 7,5-10 AR PVC/V/C intègre un moteur pas à pas à vitesse variable, pour un dosage régulier et sans pulsation, supprimant ainsi les trains de chlore souvent à l'origine de problèmes de goût chez les premiers abonnés.
- ▶ Equipée aussi d'un système de désaération automatique sans retour au bac, la pompe doseuse DDA permet de s'affranchir des problèmes de désamorçage fréquemment rencontrés sur les installations de chloration à l'hypochlorite de sodium.
- ▶ Intervalles de maintenance plus espacés, grâce à la résistance universelle aux produits chimiques de la membrane intégralement en PTFE.

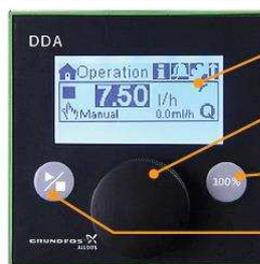
### FONCTIONS

- Affichage et paramétrages sur l'écran LCD rétro-éclairé de la pompe
- Réglage facile et précis du débit selon le dosage nécessaire.
- Plage de capacité jusqu'à 1:3000 du débit maximal (2,5 ml/h à 7,5 l/h).
- Couverture de protection transparent pour les dispositifs de commande.
- Plusieurs modes de fonctionnement : commande manuelle, dosage par impulsion, dosage par signal analogique 0/4-20 mA, tempo de dosage semaine.
- Dégazage automatique, même lorsque la pompe est en veille.
- Mode de calibrage.
- Affichage en temps réel de la maintenance à réaliser.
- Sorties relais ou défauts (2 signaux au choix : alarme, avertissement, signal de course, etc).
- Sortie signal analogique 0/4-20 mA.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plage de débit d'injection	2,5 ml/h à 7,5 l/h	
Volume du bac	10 litres	
Pression maximale	10 bar	
Matériaux	tête dosage	PVC
	joints	Viton
	membrane	PTFE
Code article	96182052	
Dimensions (mm)	450 (L) x 620 (H) x 250 (P)	

### DISPOSITIF DE FONCTIONNEMENT DDA



Affichage graphique LCD

Molette de sélection

Touche 100 % (amorçage)

Touche Marche/Arrêt

### EQUIPEMENTS INCLUS DANS LE KIT

- Pompe doseuse type DDA 7,5-10 AR PVC/V/C.
- 1 skid de montage mural PVC avec bac de stockage de 10 litres.
- Rétention intégrée conforme à la législation.
- Crépine avec doubles contacts de niveau.
- Canne d'injection spéciale javel.
- 3 ml de tuyau PE 4/6 mm.
- 2 connecteurs d'entrée/sortie signaux.

Note : soupape multifonction (réf. 95730807) à commander séparément.

\* Pompe fabriquée en France