

# Groupe de dosage et filmogène

Injection de produit



DÉBIT : 7 à 60 L/h

## Les avantages techniques

- » Groupe de dosage livré complet **prêt à raccorder**
- » Pompe électronique **précise et fiable**

### FONCTIONNEMENT

Le groupe de dosage permet de traiter vos réseaux de manière simple et fiable. Il est livré complet et prêt à mettre en service. Le bac de rétention, obligatoire pour tout stockage de produits chimiques, est dimensionné pour votre groupe de dosage.

La pompe doseuse électronique permet un dosage précis dès les petits débits. Disponible en modèle PM60 pour réseaux à gros débits et forte contre-pression.

Bac de dosage gradué, pompe doseuse à affichage numérique et programmation intuitive : suivi et exploitation simplifiés.

### APPLICATIONS

Le groupe de dosage est conçu pour simplifier le traitement de vos réseaux collectifs.

Il est livré complet, prêt à raccorder. Le choix se fera en fonction du dimensionnement de la pompe doseuse.

### LES ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

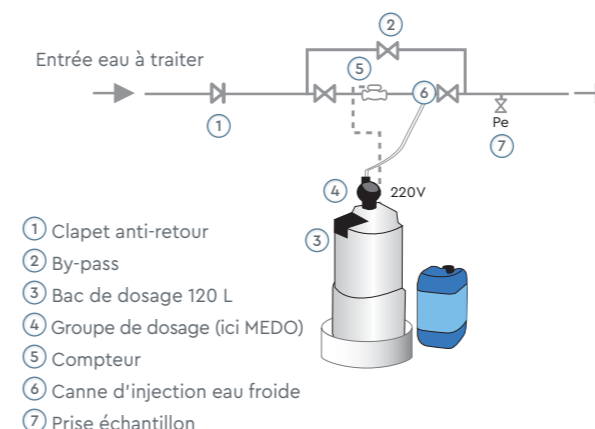
**Le groupe de dosage est livré complet et prêt à raccorder comprenant :**

- le bac de traitement 120 L (200 L pour le groupe METRIC 60)
- la pompe doseuse
- les accessoires d'injection (crépine d'aspiration, tubing aspiration et refoulement, canne d'injection...)
- le câble pour asservissement au compteur émetteur
- le bac de rétention

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	MEDO P1	MEDO P9	MEDO XG6	DDA 7 C (Acide/Chlore)	DDA 7 S (Soude)	METRIC 60
Débit de dosage	1,1 L/h	9 L/h	0,7 à 7,1 L/h	7,5 L/h	7,5 L/h	0,075 à 60 L/h
Contre-pression refoulement	16 bars	3 bars	7 bars	16 bars	16 bars	10 bars
Cadence d'injection	180 coups/minute	180 coups/minute	180 coups/minute	190 coups/minute	190 coups/minute	120 coups/minute
Volume par coup	0,1 ml/cp	0,83 ml/cp	0,66 ml/cp	0,74 ml/cp	0,74 ml/cp	3,8 ml/cp
Entrée 4-20 mA	non	non	oui	oui	oui	oui
Information GTC	non	non	oui	oui	oui	oui
Code article	PK0027132	PK0027133	PK0027131	PK0027108C	PK0027108S	PK0002804A

### PRÉCONISATION D'INSTALLATION



### ACCESSOIRES & CONSOMMABLES

Désignation	Code article
Bac de rétention jerrican	R0028075
Bac de rétention bac à réactif 60 L/120 L	R0028011
Palette de rétention 2 fûts 1300 x 700 x 445 mm P: 22 kg - Charge 800 kg	P0973265
Rétention IBC XL 1050 L	sur demande
Canne injection eau chaude	P0028032
Tubbing PE 4/6	C0690661
Tubbing PTFE 4/6	P0028212
Canne injection nettoyable	C8023051
Soupape de maintien de pression	P0959560
Mélangeur statique DN 25	P0095796
Mélangeur statique DN 32	P0095797
Mélangeur statique DN 40	P0095798
Mélangeur statique DN 50	P0095799
Mélangeur statique DN 65	P0095800
Mélangeur statique DN 80	P0095801

### COMPLÉMENT DE GAMME : COMPTEURS EAU FROIDE

Avec sortie contact sec de report d'impulsion pour dosage proportionnel.

	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 50	DN 80
Diamètre de raccordement	¾" fileté	1" fileté	1"¼ fileté	1"½ fileté	2" fileté	2" brides	3" brides
Débit nominal	4 m³/h	6,3 m³/h	10 m³/h	16 m³/h	25 m³/h	25 m³/h	40 m³/h
K (L pour 1 impulsion)	1	1	5	1	1	50	50
Seuil de démarrage	50 L/h	78 L/h	125 L/h	200 L/h	312 L/h	450 L/h	1200 L/h
Dimensions (L x H x P)	190 x 130 x 90 mm	260 x 140 x 100 mm	260 x 140 x 100 mm	300 x 160 x 110 mm	270 x 190 x 73 mm	270 x 190 x 70 mm	300 x 190 x 70 mm
Poids	2 kg	2 kg	2 kg	5 kg	13 kg	19 kg	27 kg
Code article	P0005342DH	P0005325DH	P0005329DH	P0005355DH	P0005358DH	125557688	P0005347

Attention : pour les valeurs de TH élevé ou pour les installations dont la production ECS est bouclée sur l'échangeur, l'adoucissement reste la solution à privilégier.