

# Groupe de dosage et filmogène

Injection de produit



» Débit : 7 à 60 L/h

## Les + produit

- » 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

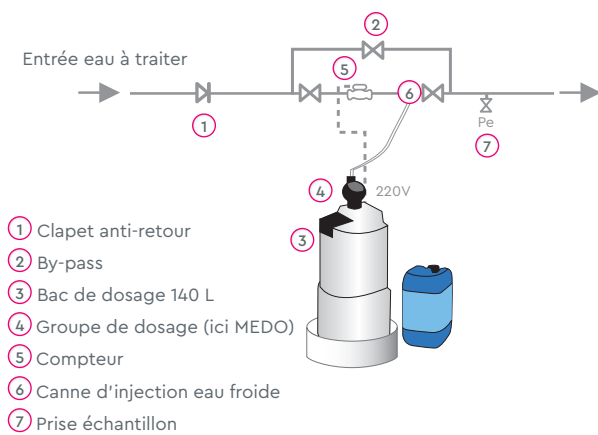
Le groupe de dosage est livré complet et prêt à raccorder comprenant :

- le bac de traitement 140 L
- 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

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

## PRÉCONISATION D'INSTALLATION



## ACCESSOIRES & CONSOMMABLES

DÉSIGNATION	Code article
Bac de rétention jerrican	<b>P0028075</b>
Bac de rétention bac à réactif 60 L / 140 L	<b>R0028011</b>
Palette de rétention 2 fûts 1300 x 700 x 445 mm P : 22 kg – Charge 800 kg	<b>P0973265</b>
Rétention IBC XL 1050 L	<b>P0973267</b>
Canne injection eau chaude	<b>P0028032</b>
Tubbing PE 4 / 6	<b>C0690661</b>
Tubbing PTFE 4 / 6	<b>P0028212</b>
Canne injection nettoiyable	<b>C8023051</b>
Soupape de maintien de pression	<b>P0959560</b>
Agitateur électrique – axe inox	<b>C0910001</b>
Agitateur électrique – axe PVDF	<b>C0910002</b>
Mélangeur statique DN 25	<b>P0095796</b>
Mélangeur statique DN 32	<b>P0095797</b>
Mélangeur statique DN 40	<b>P0095798</b>
Mélangeur statique DN 50	<b>P0095799</b>
Mélangeur statique DN 65	<b>P0095800</b>
Mélangeur statique DN 80	<b>P0095801</b>

## COMPLÉMENT DE GAMME : COMPTEURS EAU FROIDE

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

TYPE	Compteur émetteur	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 50	DN 80
<b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES</b>								
Diamètre de raccordement	pouces	3/4" fileté	1" fileté	1"1/4 fileté	1"1/2 fileté	2" fileté	2" brides	3" brides
Débit nominal	m <sup>3</sup> /h	4	6,3	10	16	25	25	40
K (L pour 1 impulsion)		1	1	5	1	1	50	50
Seuil de démarrage	L/h	50	78	125	200	312	450	1200
Dimensions (L x H x P)	mm	190 x 130 x 90	260 x 140 x 100	260 x 140 x 100	300 x 160 x 110	270 x 190 x 73	270 x 190 x 70	300 x 190 x 70
Poids	kg	2	2	2	5	13	19	27
Code article		<b>P0005342DH</b>	<b>P0005325DH</b>	<b>P0005329DH</b>	<b>P0005355DH</b>	<b>P0005358DH</b>	<b>P0005320</b>	<b>P0005347</b>

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.