

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 :

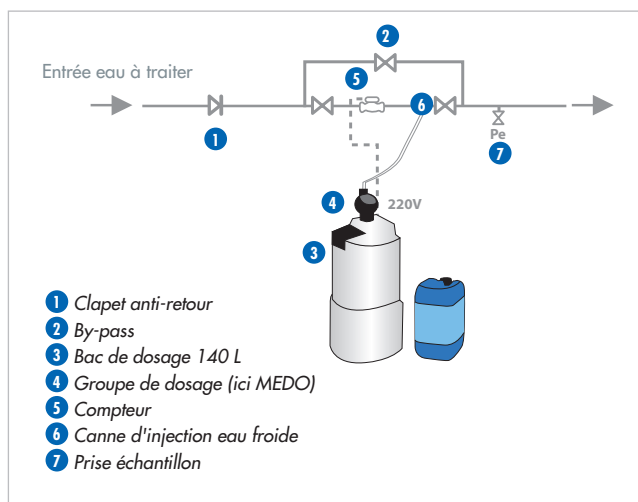
- le bac de traitement 140 L
- la pompe doseuse
- les accessoires d'injection (crépine d'aspiration, tubing aspiration et refoulement, canne d'injection...)
- le câble pour asservissement au compteur émetteur
- le bac de rétention

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

GROUPE DE DOSAGE	MEDO P1	MEDO P9	MEDO XG6	DDA 7 C (Acide/Chlore)	DDA 7 C (Soude)	METRIC 60	
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES							
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		0,10	0,83	0,66	0,74	0,74	3,80
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	PK0002804

Tarif sur demande - Voir conditions générales de vente

PRÉCONISATION D'INSTALLATION



ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES

DÉSIGNATION	Code article
Bac de rétention jerrican	P0028011
Bac de rétention bac à réactif 60 L/ 140 L	R0028011
Palette de rétention 2 fûts 1300 x 700 x 445 mm P : 22 kg - Charge 800 kg	P0970664
Rétention IBC XL 1050 L	P0973267
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
Agitateur électrique - axe inox	C0910001
Agitateur électrique - axe PVDF	C0910002

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
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES								
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 ³ /h	2,5	3,5	6,0	10,0	15,0	25	40
K (L pour 1 impulsion)		1	1	1	1	1	50	50
Seuil de démarrage	L/h	50	70	125	200	300	450	1200
Dimensions (LxHxP)	mm	190x130x90	260x140x100	260x140x100	300x160x110	270x190x73	270x190x70	300x190x70
Poids	kg	2	2	2	5	13	19	27
Code article		P0005342DH	P0005325DH	P0005329DH	P0005355DH	P0005358DH	P0005320	P0005347

⚠ Pour l'ensemble des pompes doseuses, il est important de bien vérifier la compatibilité des produits utilisés par rapport aux matériaux constitutifs de la pompe doseuse.

CONDITIONNEMENT DE L'EAU

GAMME

EAUX SANITAIRES, p. 169

PRODUITS	Dureté	Antitartre	Anticorrosion	Désinfection
	°f			
AQUASIL	10 - 45	●●●	●●	
BWT FILM105	0 - 20	●	●●●	
BWT DW-3002	N.A.			●●●

EAUX DE CHAUFFAGE ET EAUX GLACÉES, p. 172

PRÉVENTIF	Application		Dispersant	Antitartre	Anticorrosion
	Acier / Cuivre	Aluminium			
BWT SH-1005	●●●	×	●●●	●●	●●●
BWT CC-1002	●●●	×	●●●	●●	●●●

ANTIGEL	Application		Protection - 25 °C	Anticorrosion
	Réseaux techniques	Agréée simple échange		
BWT GLYCOL N+	●●●		●●●	●●
BWT GLYCOL SANIT+	●●●	●●●	●●●	●●

CURATIFS (DÉSEMBOUAGE ET DÉTARTRAGE), p. 176

DÉTARTRANT / DÉSOXYDANT	Compatibilité				Dispersant	Détartrant	Désoxydant	Neutralisant	Nettoyage surfaces alimentaires	Désinfectant
	Acier	Cuivre	Inox	Alu.						
BWT CP-4001	●●●	●●●	●●●	×	●●●		●●●	●●		
BWT NET CAL+	●●●	●	●●●	●●●		●●●	●		●●●	
BWT NET NEUTRA+	●●●	●●●	●●●	×	●			●●●	●●●	
BWT NET SANIT+	●●●	●●●		●●●						●●●

● Performance de base ●● Bonne performance ●●● Très bonne performance × Incompatible

TRAITEMENTS SPÉCIFIQUES GAMME INDUSTRIELLE POUR :

- **chaudières vapeur** : gamme industrielle sur consultation
- **tours aéro-réfrigérantes** : gamme industrielle sur consultation
- **applications spécifiques** sur demande

Les indications d'emploi figurant sur nos notices et étiquettes sont établies d'après les résultats officiels et privés qui se sont montrés les plus efficaces dans la pratique. Elles ne constituent pas des règles absolues, mais des recommandations générales qui doivent être adaptées au cas particulier de tout traitement, en raison des nombreux facteurs qui échappent à notre contrôle tels que nature des matériaux et géométrie des installations, qualité de l'eau, conditions de dosage... Nous déclinons en conséquence toute responsabilité quant aux résultats et conséquences de cette adaptation : celle-ci est une initiative en dehors de notre contrôle qui laisse au compte de l'utilisateur les risques éventuels inhérents au stockage, à l'emploi et à la manipulation de nos produits. Notre responsabilité est expressément limitée à la fourniture de spécialités contrôlées, légalement autorisées à la vente et conformes à leurs spécifications.