

BWT PHOS

DOSEUR ANTITARTRE



LES + PRODUIT

- Dosage proportionnel au débit, **sans surdosage**
- Bride de raccordement orientable
- **Simple et rapide à poser**



→ **Débit : 90 à 4 200 L/h**

FONCTIONNEMENT

Le doseur BWT PHOS permet un dosage précis de produit dispersant dans l'eau. Le produit dispersant introduit empêche la formation du calcaire sous forme de dépôts incrustants sur les canalisations et les équipements.

APPLICATIONS

Les doseurs BWT PHOS sont efficaces pour des eaux moyennement dures dont la température de réchauffage n'excède pas 70 °C. Ils sont particulièrement adaptés au traitement de l'eau chaude sanitaire (de 3 à 20 logements) en collectif, de l'eau froide générale en application résidentielle.

LES ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

Doseur livré complet équipé :

- de phosphosilicates antitartre et anti-corrosion
- d'une cuve transparente
- d'une bride de raccordement orientable pour une installation sur des canalisations horizontales ou verticales
- d'un régulateur de flux dérivé à double effet par membrane et pointeau
- d'un diffuseur qui évite tout surdosage

TYPE		PHOS 1/2"	PHOS 3/4"	PHOS 1"	PHOS 1"1/4
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES					
Diamètre de raccordement	DN/pouce	DN 15 / 1/2"	DN 20 / 3/4"	DN 25 / 1"	DN 32 / 1"1/4
Débit nominal min/max	L/h	90 / 1500	90 / 1800	90 / 2400	90 / 4200
Perte de charge	bar	0,29	0,25	0,40	0,35
Pression dynamique max	bar	10	10	10	10
Température min/max de l'eau	°C	0 / 35	0 / 35	0 / 35	0 / 35
Code article		P0075300	P0075301	P0075302	P0075303
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES					
L x H	mm	84 x 180	185 x 280	185 x 280	205 x 280
Hauteur Axe E/S Bol	mm	150	230	230	230

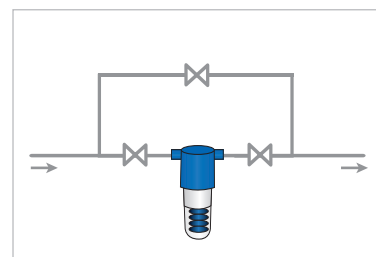
ACCESSOIRES ET CONSOMMABLES

DÉSIGNATION	Code article
QUANTOPHOS H Boîte de 2 sachets de 350 g	P0010543
QUANTOPHOS H Blister de 2 sachets de 80 g pour PHOS 1/2"	P0010545

ENTRETIEN

Charge de produit à changer environ tous les 100 m³ ou plus souvent si le niveau de produit visible à travers le bol est faible.

PRÉCONISATION D'INSTALLATION



NB : ne convient pas pour les productions ECS à échangeur ou micro-échangeur