BWT EC

Adoucisseur d'eau chaude

Débit : **2,5 m³/h à TH 0 °f**
Volume de résines : **17 L**



LES AVANTAGES TECHNIQUES

» **Traitement de l'eau** déjà chauffée.
» **Programmation chronométrique** simplifiée.

Description

L'appareil BWT EC est un adoucisseur bi-bloc automatiques. Il dispose d'une haute technologie qui permet un traitement d'une eau déjà chauffée, au plus proche de son point d'utilisation. Ils résistent à des températures jusqu'à 65 °C. La régénération de l'appareil est chronométrique. Sa programmation est simplifiée et s'effectue par un coffret de commande.

Applications

L'adoucisseur BWT EC est dédié à l'hôtellerie et en particulier à la restauration, pour des applications en :
- production d'eau chaude pour les cuisines,
- adoucissement de l'eau chaude de l'ECS alimentant les cuisines,
- protection des machines à laver et des fours vapeur,
- alimentation de certains process industriels recevant de l'eau chaude.

Les équipements de série

Adoucisseur livré complet équipé de :
- une vanne en bronze et métal téflonné,
- un raccordement en DN 25/1",
- un corps polyester armé fibre de verre : aucun risque de corrosion,
- une vanne à programmation manuelle,
- un by-pass et un redurcissement incorporé,
- prévoir une prise de courant 230V/50 Hz.

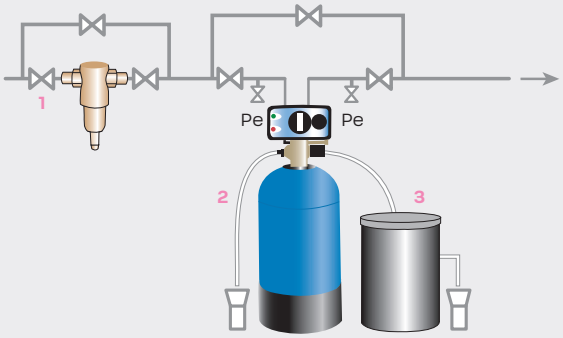
	BWT EC 17
Volume de résines	17 L
Diamètre de raccordement	DN 25/1"
Débit instantané à TH < 0,2 °f	2,5 m³/h
Pression dynamique min (dynamique) / max (statique)	2/7 bars
Température maximale de l'eau	65 °C
Première charge de sel	100 kg
Autonomie du bac à sel	30 rég.
Charge au sol	150 kg
Diamètre du corps de l'adoucisseur	268 mm
Hauteur de l'adoucisseur	678 mm
Dimensions bac à sel (Ø × H)	480 × 670 mm
CODE ARTICLE	**PK0001571**

*pour TH eau brute 30 °f.

Accessoires & Consommables

Désignation	CODE ARTICLE
FILTRE BWT PROTECTOR MINI 1"	**125502935**
LOT DE FLEXIBLES INOX ANNELÉS 1" F/F 110 °C	**C0011802**
AQA CLEAN CT 1 (KIT D'ENTRETIEN D'ADOUCISSEUR COLLECTIF DE 50 À 150 L)	**P0004895**
VANNE DE MITIGEAGE DN 25/1"	**P0001920**

Préconisation d'installation



1 Filtre « eau chaude » type BWT Celsius
2 Adoucisseur BWT EC
3 Bac à sel