

BWT Pro S Max

NOUVEAUTÉ
2026

Adoucisseur d'eau

Volume de résines : **25 à 75 L**

LES AVANTAGES DE LA GAMME MAX



Économies d'eau via l'option gestion de détassage.



Durabilité avec l'indicateur de maintenance.



Connectivité GTC et MODBUS TCP (kit optionnel).



Réparabilité via le réseau de techniciens BWT.



Hygienne avec sa sonde de chloration (en option).



Toujours livrée avec la vanne de by-pass Simply Connect : raccordement rapide, simple et économique.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA VANNE

Matériaux	Noryl
DN entrée / sortie	DN 32/1"1/4
Débit max (1 bar de perte de charge)	6,5 m³/H
Mitigeage & Comptage	Intégrés sur la vanne
Fonctionnement	volumétrique, chronométrique et anticipé/décalé
Régénération	Contre courant
Duplex	Parallèle / alterné (kit duplex optionnel)

Description

Les adoucisseurs BWT Pro S Max sont conçus pour répondre aux exigences en eau adoucie de divers secteurs :

 **Habitat collectif**  **Hôtellerie & restauration**  **Santé**
 **Industrie**  **Tertiaire.**

Équipés du nouveau coffret électronique BWT Pro Max, ils offrent :

- Optimisation des consommations d'eau.
- Maintenance préventive par indicateur visuel.
- Connectivité MODBUS TCP (kit optionnel).

Ils conviennent aux applications nécessitant une qualité d'eau constante et/ou des plus exigeantes via son kit de rinçage qualitatif.

Principales applications

- Remplissage de circuits climatiques.
- Protection des équipements sensibles (machines à laver, fours vapeur).
- Production d'eau chaude sanitaire.
- Alimentation de process industriels : tours aéroréfrigérantes, chaudières vapeur, circuits thermiques, etc.



Réduire



Améliorer



Préserver

	BWT PERLA PRO S 25	BWT PERLA PRO S 50	BWT PERLA PRO S 75
Volume de résines	25 L	50 L	75 L
Diamètre de raccordement	DN 32/1"¼	DN 32/1"¼	DN 32/1"¼
Pression dynamique min (dynamique) / max (statique)	2/7 bars	2/7 bars	2/7 bars
Température maximale de l'eau	35 °C	35 °C	35 °C
Autonomie du bac à sel	28 rég.	25 rég.	14 rég.
Première charge de sel	75 kg	100 kg	100 kg
Charge au sol	240 kg	300 kg	500 kg
Diamètre du corps de l'adoucisseur × Hauteur de l'adoucisseur	215 × 1535 mm	270 × 1795 mm	350 × 1780 mm
Dimensions bac à sel (Ø × H)	485 × 670 mm	550 × 800 mm	550 × 800 mm
CODE ARTICLE	125693638	125693639	125693640

Accessoires & Consommables

Désignation	CODE ARTICLE
FILTRE BWT INFINITY MANUEL DN 32/1"¼	P0010072
FILTRE BWT INFINITY AUTOMATIQUE DN 32/1"¼	P0010077
FILTRE BWT AVANTI WF DN 32/1"¼	P0003198A
KIT CHLORATION RÉSINE (JUSQU'À 125 L)	P0011506
PACK AQA CLEAN CTI NEW-50-150L	125666100
VANNE DE MITIGEAGE DN 25/1"	P0001920
CAPTEUR MANQUE DE SEL	C0261545
KIT DE SUPPRESSION DE BY-PASS POUR BWT PERLA PRO S	P0001286
KIT D'ALTERNANCE	P0005716
KIT MODUBUS TCP PRO MAX (S,L ET XXL)	125692422
SEL EN PASTILLES 15 KG	125301809
SEL EN PASTILLES - 25 KG	P0009249
RACCORD DE RUPTURE DE CHARGE (JUSQU'À 150 L DE RÉSINE)	125665885

Les équipements de série

Adoucisseur livré complet équipé de :

- une vanne en polymère (Noryl) avec compteur et mitigeur intégrés,
- flexibles de raccordement en DN 32/1"¼,
- un corps polyester armé fibre de verre : aucun risque de corrosion,
- un coffret électronique de commande nouvelle génération,
- des résines agréées pour l'eau de consommation humaine,
- un système de raccordement Simply Connect : by-pass,
- prévoir une prise de courant 230 V / 50 Hz.

Préconisation d'installation

