

PERMO DATA BLUE

ADOUCCISSEUR D'EAU BI-BLOC

pour la maison et les petites collectivités

Fort d'un siècle d'expérience, BWT PERMO propose les gammes d'adoucisseurs d'eau les plus complètes et technologiquement les plus innovantes du marché.

PERMO DATA BLUE s'adapte en permanence à votre consommation, il autorise une régénération à fréquence fixe uniquement lorsqu'elle est nécessaire et avec précision.

Avec son électronique de pointe facile à programmer, **PERMO DATA BLUE** s'occupe de tout et vous informe en permanence de son fonctionnement.

PERMO DATA BLUE est équipé des avancées technologiques les plus poussées :

- **Procédé BIO system** qui assure l'électrochloration des résines à chaque régénération,
 - **Procédé contre courant** (économie d'eau et de sel).

Pour une réponse ajustée à vos besoins, l'adoucisseur bi-bloc **PERMO DATA BLUE** se décline selon trois modèles aux lignes épurées. Il affiche la robustesse, une qualité d'une conception et d'une fabrication 100% Française assurée par BWT PERMO.

PERMO DATA BLUE est livré avec son filtre PERMO CRISTAL 4, ses accessoires et la mise en service comprise par notre réseau national de spécialistes.

PERMO DATA BLUE bénéficie d'une garantie de 10 ans sur le corps de l'adoucisseur, le bac à sel et la résine.



ORIGINE
FRANCE®
GARANTIE

BVCert. 6012067



permo
BEST WATER TECHNOLOGY

BWT GROUP

PERMO DATA BLUE

ADOUCCISSEUR D'EAU BI-BLOC

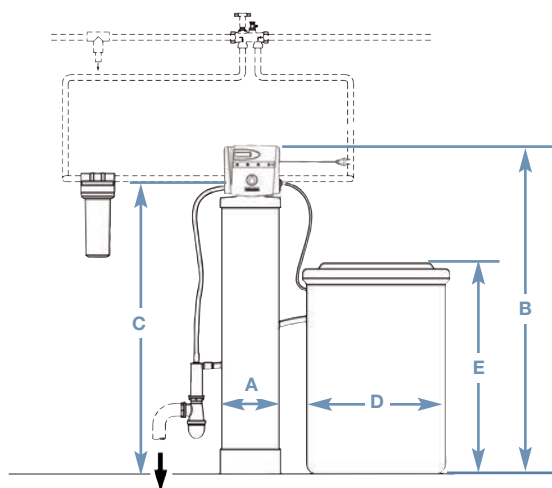
pour la maison et les petites collectivités

Caractéristiques techniques

| Type | | Data Blue 16 | Data Blue 28 | Data Blue 50 |
|--|--------|--------------|--------------|--------------|
| Volume de résine | litres | 16 | 28 | 50 |
| Diamètre de raccordement | | 1" DN 25 | | |
| Capacité d'échange | °m3 | 85 | 155 | 250 |
| Débit d'utilisation | m3/h | 0,35 à 2 | 0,35 à 2 | 0,35 à 2,5 |
| Poids de sel par régénération | kg | 2 | 3,5 | 6,25 |
| Autonomie du bac à sel (nbre de régénérations) | | 18 | 9 | 25 |
| Premier chargement en sel | kg | 75 | 75 | 150 |
| Dimensions emballage | cm | 50x50x136 | 50x50x150 | 50x50x180 |
| Charge au sol en état de marche | kg | 130 | 150 | 300 |

Compléments :

- Consommation électrique normale / en régé. : 10 / 50 W
- Tension d'alimentation : 230 V (+/- 10/15%) - 50 ou 60 Hz
- Température maximale de l'eau : 2 - 35 °C
- Température ambiante : 5 - 40 °C
- Pression dynamique minimale : 1,5 bar
- Pression statique maximale : 7 bar
- Débit minimum pour la régénération : 0,5 m³/h
- Protection : IP 54
- Bloc de commande hydraulique : noryl
- Corps : polyester armé fibre de verre



Dimensions

| Type | A | B | C | D | E |
|--------------|-----|------|------|-----|-----|
| Data Blue 16 | 195 | 1115 | 960 | 480 | 670 |
| Data Blue 28 | 220 | 1335 | 1180 | 480 | 670 |
| Data Blue 50 | 260 | 1585 | 1430 | 535 | 775 |

cotes en mm

Composants actifs :

- Turbine de décomptage sur l'eau douce
- Mitigeur pour le réglage de la douceur de l'eau

Accessoires fournis :

- Filtre à cartouche 20 µm PERMO CRISTAL 4
- PERMOSIPHON pour une mise à l'égout réglementaire
- Bac à sel intégré facile à nettoyer
- Tubes flexibles raccords égout - bac à sel
- Clapet anti-retour

Options :

- Kit d'installation rapide et anti « coup de bélier » (vanne multibloc + flexibles) code P0001108

Les plus BWT PERMO :

- Accessoires fournis
- Mitigeur intégré pour réglage de la dureté résiduelle
- Pile lithium de secours en cas de coupure de courant
- Attestation de Conformité Sanitaire (ACS) n° 06 ACC LY 001 pour toutes les vannes hydrauliques de la gamme.