

Adoucisseur d'eau BURKO F 2850

| Modèle | | 50 | 75 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|-------------------------------------|--------------------|--|-------|-----|------|------|------|
| Volume résine | Litre | 50 | 75 | 100 | 125 | 150 | 200 |
| Capacité entre régénération | m ³ °fr | 275 | 412,5 | 550 | 687 | 825 | 1100 |
| ou | mol | 27,5 | 41,25 | 55 | 68,7 | 82,5 | 110 |
| Consommation de sel/ régénération | kg | 5,0 | 7,5 | 10 | 12,5 | 15 | 20 |
| Volume du bac à sel | Litre | 200 | 200 | 300 | 300 | 400 | 400 |
| Débit à: | | | | | | | |
| 5 mCE (0°FH) | m ³ /h | 3,6 | 3,8 | 4,0 | 4,5 | 6,4 | 5,8 |
| 10 mCE (0°FH) | m ³ /h | 5,8 | 6,0 | 7,0 | 7,0 | 9,0 | 8,2 |
| Consommation d'eau par régénération | m ³ | 0,35 | 0,5 | 0,7 | 0,85 | 1,0 | 1,5 |
| Débit de rinçage max. | l/ min | 20 | 20 | 25 | 30 | 30 | 40 |
| Pression de service | bar | 2 - 8 | | | | | |
| Température d'exploitation | °C | 5 - 30 | | | | | |
| Matériel corps cylindrique | | Matière plastique avec PE-Inliner (Type 50 sans Inliner) | | | | | |
| Matériel corps de la vanne | | Métal (bronze rouge) | | | | | |
| Raccordement hydraulique | " | 1 1/2 | | | | | |

Exécution: Corps cylindrique matière plastique, comprenant tous les éléments nécessaires pour la distribution de l'eau.

- Résine cationique monosphère à haut rendement.
- Maintien en asepsie par adjonction de résine argent.
- Vanne centrale de commande automatique pour toutes les phases de fonctionnement.
- Bac de stockage de sel sec.

Commande: L'installation d'adoucissement est livrable avec les options de commandes suivantes:

- SXT:**
- Commandé par un microprocesseur précis et facilement réglable.
 - Affichage digital (à 4 positions) : Heure, volume disponible, position et temps restant du cycle courant.
 - Régénération selon horloge, volume consommé ou au volume/temps (instantané ou retardé).
 - Régénération forcée au temps en cas de non-utilisation prolongée (selon jours).

- NXT2:**
- Fonctions de base identiques au type SXT avec les compléments suivants.
 - Affichage digital à 32 positions. Indication d'état par LED.
 - Affichage en continu et stockage des données (production, consommation....)
 - Possibilité de déclencher des régénérations par signal externe, barrage et report possible.
 - Deux relais pour le contrôle externe (pompes de dosage, vanne d'arrêt....).
 - Extensible jusqu'à 4 valves (p. ex. pour systèmes parallèles - Triplex).

Option: Exécution de l'ensemble en acier inoxydable, surveillance niveau bac à sel

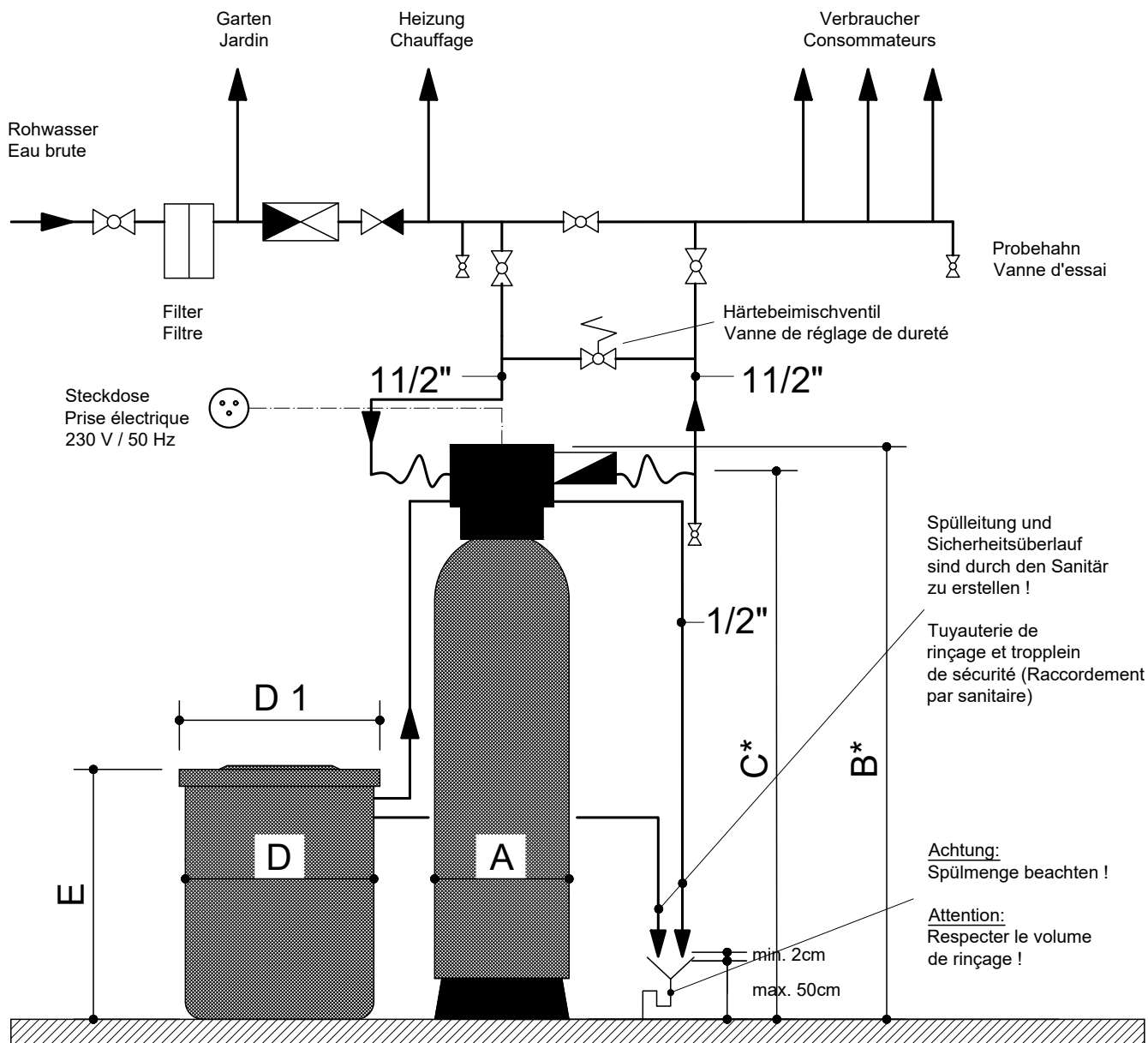
Installation:

Sanitaire: L'ensemble est livré complet avec tous les accessoires, prêt au raccordement sanitaire. L'alimentation en eau brute, la sortie en eau douce, le raccordement à la canalisation seront exécutés par un installateur agréé.

Électrique: Prise 230 V / 50 Hz

Massblatt und Einbau mit Aufhärtevorrichtung

Schéma de raccordement et dimensions avec dispositif de redurcissement



| Typ 2850 | 50 | 75 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|----------|------|------|------|------|------|------|
| A | 305 | 369 | 406 | 406 | 552 | 552 |
| B* | 1440 | 1880 | 1880 | 1880 | 1840 | 1840 |
| C* | 1305 | 1740 | 1740 | 1740 | 1700 | 1700 |
| D | 570 | 570 | 660 | 660 | 760 | 760 |
| D 1 | 680 | 680 | 765 | 765 | 875 | 875 |
| E | 830 | 830 | 1000 | 1000 | 925 | 925 |

Der Mindestfreiraum über dem Enthärterventil beträgt 20cm!
L'espace libre au dessus de la vanne de l'adoucisseur doit être 20 cm!

Technische Änderungen und Massänderungen bleiben vorbehalten!
Modifications techniques réservées!