

Adoucisseur d'eau BURKO F 3900

| Modèle | | 300 | 400 | 600 * | 1000 * |
|-------------------------------------|--------------------|------|------|-----------------------------------|--------|
| Volume résine | Litre | 300 | 400 | 600 | 1000 |
| Capacité entre régénération | m ³ °fr | 1650 | 2200 | 3300 | 5500 |
| ou | mol | 165 | 220 | 330 | 550 |
| Consommation de sel/ régénération | kg | 30 | 40 | 60 | 100 |
| Volume du bac à sel | Litre | 750 | 750 |* |* |
| Débit à: | | | | | |
| 5 mCE (0°FH) | m ³ / h | 12 | 16 | 24 | 28 |
| 10 mCE (0°FH) | m ³ / h | 18 | 25 | 36 | 40 |
| Consommation d'eau par régénération | m ³ | 2,0 | 3,0 | 4,3 | 7,2 |
| Débit de rinçage max. | l/ min | 35 | 50 | 70 | 120 |
| Pression de service | bar | | | 2 - 8 | |
| Température d' exploitation | °C | | | 5 - 30 | |
| Matériel corps cylindrique | | | | Matière plastique avec PE-Inliner | |
| Matériel corps de la vanne | | | | Métal (bronze rouge) | |
| Raccordement hydraulique | " | | | 3 | |

* Volume du bac à sel: Ces grandeurs seront définies, cas par cas.

Exécution: Corps cylindrique en 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 suivantes:

- Mécanique:**
- Réglages : Heure, heure de la régénération, durée de cycle, capacité.
 - Régénération selon horloge, volume consommé ou au volume/temps (instantané ou retardé)

NXT: Fonctions de base identiques au type mécanique avec les compléments suivants

- Commandé par un microprocesseur précis et facilement réglable.
- Affichage digital (à 32 positions) : Heure, volume disponible, position et temps restant du cycle courant, production momentanée.
- Stockage des données et diagnostique système en continu.
- Régénération de contrainte temporelle (selon jours).
- Possibilité de déclencher des régénérations par signal externe, barrage et report possible
- Relais pour le contrôle externe (pompes de dosage, vanne d'arrêt....).
- Extensible jusqu'à 4 valves (p. ex. pour systèmes pendulaires - parallèles - Triplex).

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

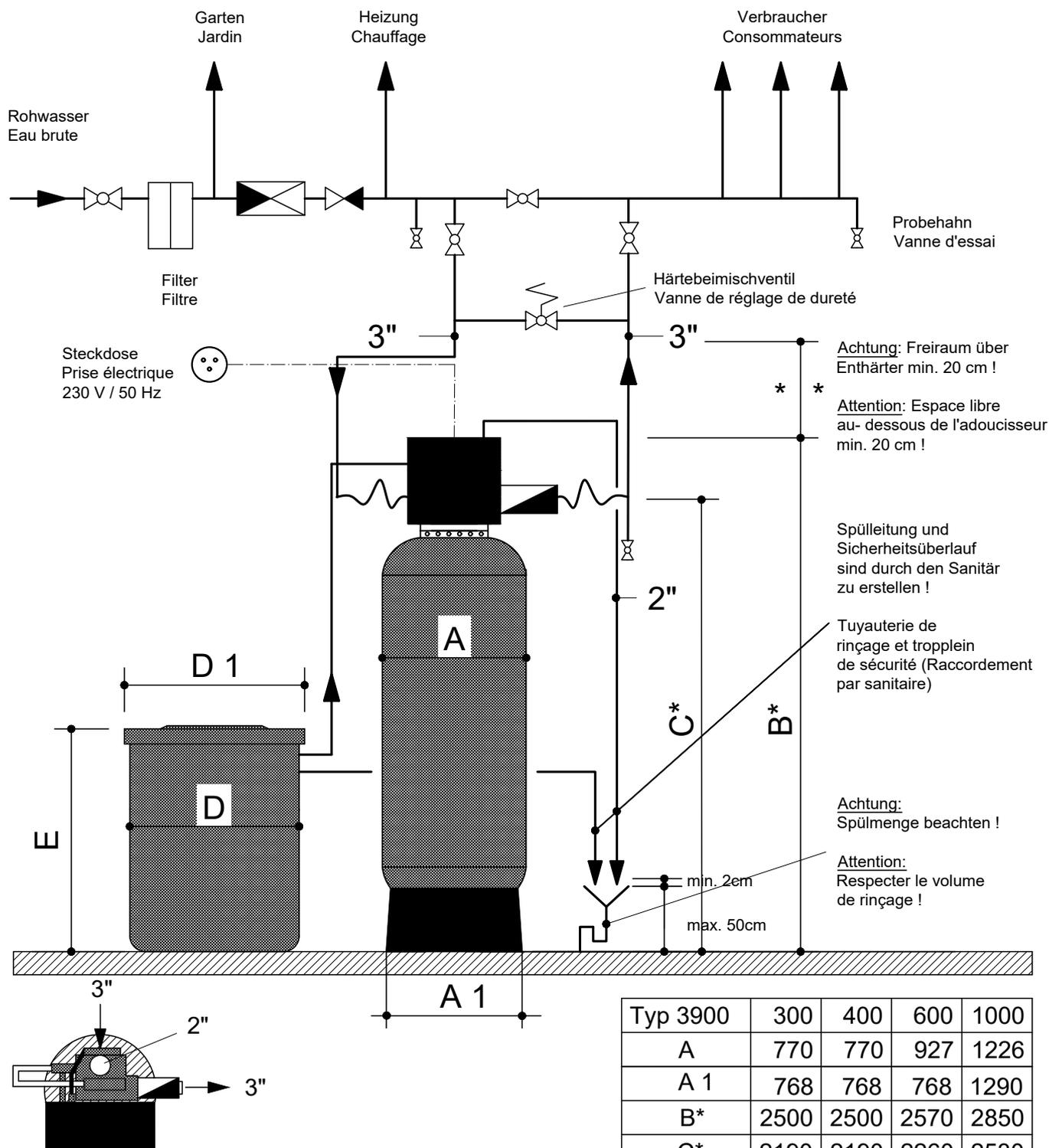
Installation:

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



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

Technische Änderungen und Massänderungen bleiben vorbehalten !
Modifications techniques réservées !

*Achtung mögliche Massdifferenz +/- 3cm !

*Attention différence possible de hauteur +/- 3cm !

| Typ | 3900 | 300 | 400 | 600 | 1000 |
|-----|------|------|--------|--------|------|
| A | 770 | 770 | 927 | 1226 | |
| A 1 | 768 | 768 | 768 | 1290 | |
| B* | 2500 | 2500 | 2570 | 2850 | |
| C* | 2190 | 2190 | 2260 | 2530 | |
| D | 890 | 890 |** |** | |
| D 1 | 1000 | 1000 |** |** | |
| E | 1090 | 1090 |** |** | |

** Salzlösebehälter werden von Fall zu Fall bestimmt !

** Les grandeurs du bac à sel seront définies cas par cas !