

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	600	600**
Débit à:					
5 m CE perte de charge	m ³ /h	12	16	24	28
10 m CE perte de charge	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	
SVGW Nr				9303 - 2913	

* 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 diagnostic 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).

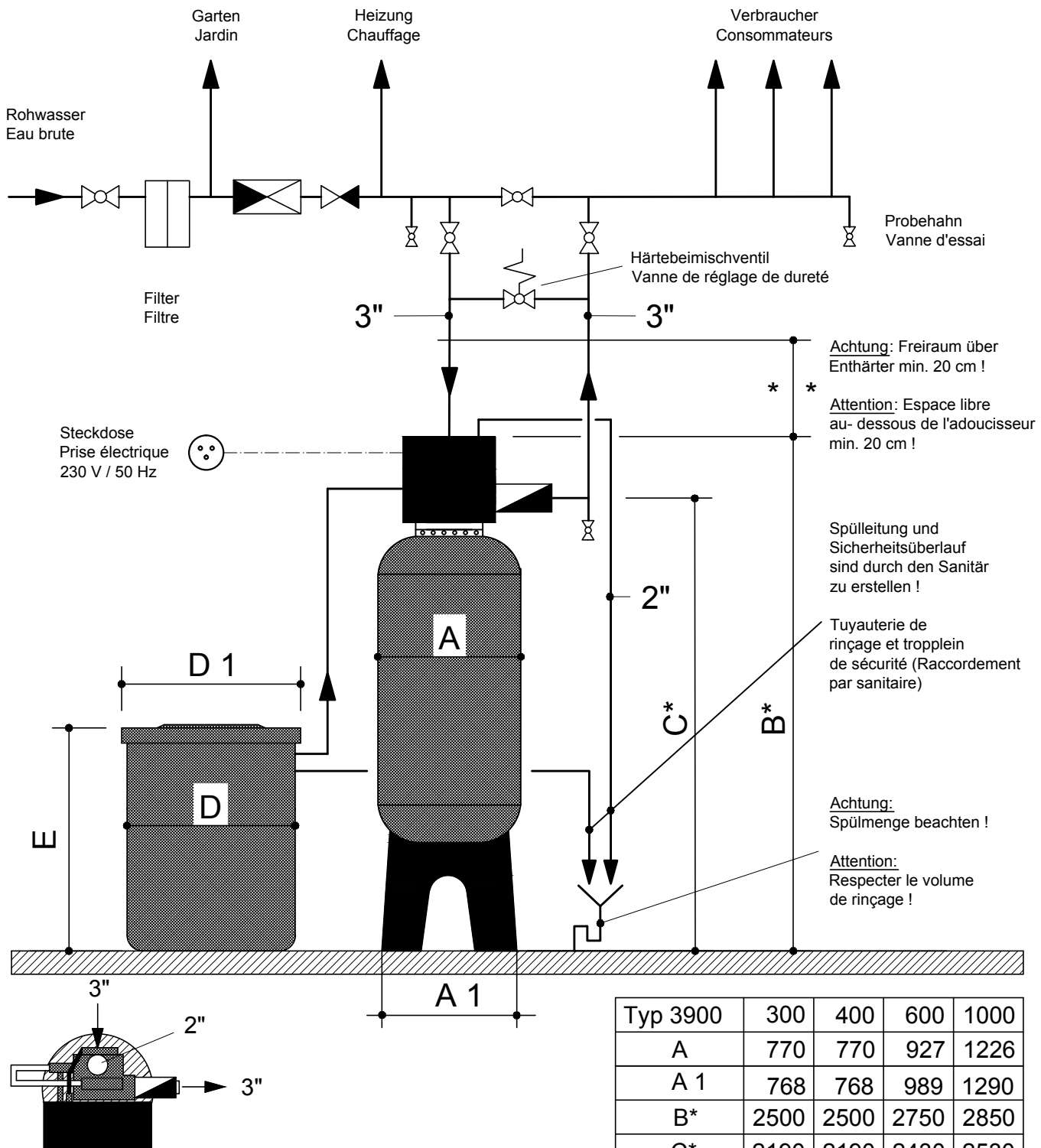
Option: Exécution de l'ensemble en acier inoxydable, surveillance niveau bac à sel

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



Achtung: Freiraum über Enthärter min. 20 cm !

Attention: Espace libre au-dessous de l'adoucisseur min. 20 cm !

Spülleitung und Sicherheitsüberlauf sind durch den Sanitär zu erstellen !

Tuyauterie de rinçage et trop plein de sécurité (Raccordement par sanitaire)

Achtung: Spülmenge beachten !

Attention: Respecter le volume de rinçage !

Typ	3900	300	400	600	1000
A	770	770	927	1226	
A 1	768	768	989	1290	
B*	2500	2500	2750	2850	
C*	2190	2190	2430	2530	
D	850	850	... **	... **	
D 1	910	910	... **	... **	
E	1120	1120	... **	... **	

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 !

** Salzlösebehälter werden von Fall zu Fall bestimmt !
** Les grandeurs du bac à sel seront définies cas par cas !