

## Adoucisseur d'eau BURKO F 2910

Modèle		150	200	250	300	400
Volume résine	Litre	150	200	250	300	400
Capacité entre régénération	m <sup>3</sup> °fr	825	1100	1375	1650	2200
ou	mol	82,5	110	137,5	165	220
Consommation de sel/ régénération	kg	15	20	25	30	40
Volume du bac à sel	Litre	400	400	400	750	750
Débit à:						
5 mCE (0°FH)	m <sup>3</sup> / h	10,0	8,5	10,0	9,3	12,0
10 mCE (0°FH)	m <sup>3</sup> / h	16,0	14,0	15,5	14,4	18,5
Consommation d'eau par régénération	m <sup>3</sup>	1,0	1,5	1,7	2,0	2,7
Débit de rinçage max.	l/ min	30	40	50	60	95
Pression de service	bar			2 - 8		
Température d'exploitation	°C			5 - 30		
Matériel corps cylindrique				Matière plastique avec PE-Inliner		
Matériaux corps de la vanne				Métal (bronze rouge)		
Raccordement hydraulique	"			2		

**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 de commande 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 pendulaires - parallèles - Triplex).

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

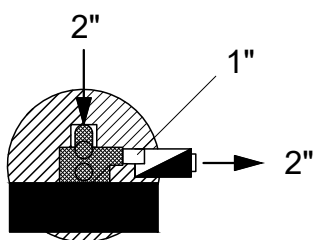
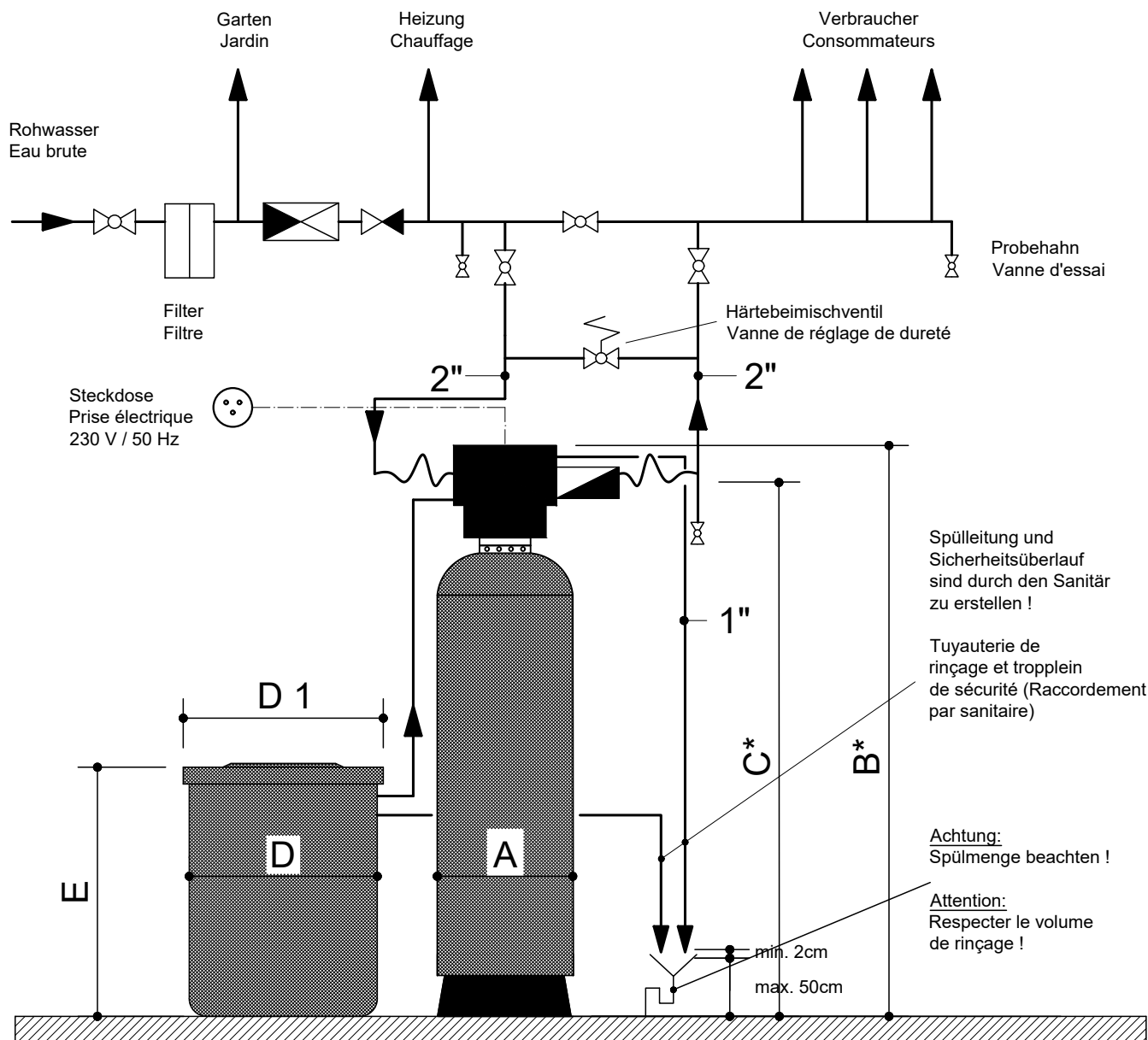
**Installation:**

**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



Typ 2910	150	200	250	300	400
A	552	552	610	610	770
B*	1960	1960	2180	2180	2340
C*	1700	1700	1920	1920	2080
D	760	760	760	890	890
D 1	875	875	875	1000	1000
E	925	925	925	1090	1090

Der Mindestfreiraum über dem Enthärteventil 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 !

\*Achtung mögliche Massdifferenz +/- 3cm !  
\*Attention différence possible de hauteur +/- 3cm !