

Adoucisseur d'eau BURKO F 9000

Exécution 2 colonnes

Modèle		15	25	50	75	100
Quantité de résine par colonne	Litre	15	25	50	75	100
Capacité nominale par colonne	m ³ °fr	82,5	137,5	275	412,5	550
	mol	8,25	13,75	27,5	41,25	55
Consommation de sel/ régénération	kg	1,5	2,5	5	7,5	10
Volume du bac à sel	Litre	130	130	200	200	300
Débit à:						
5 mCE (0°FH)	m ³ / h	1,6	2,2	2,2	2,4	2,5
10 mCE (0°FH)	m ³ / h	2,4	3,5	3,6	3,8	4,0
Consommation d'eau par régénération	m ³	0,15	0,2	0,35	0,5	0,7
Débit de rinçage max.	l/ min	8	8	14	15	25
Pression de service	bar			2 - 8		
Température d'exploitation	°C			5 - 30		
Matériel corps cylindrique				Matière plastique avec PE-Inliner		
Matériel de la vanne				Métal (bronze rouge)		
Raccordement hydraulique	"			1		

Exécution: Adoucisseur industriel 2 colonnes avec vanne centrale de commande automatique. Récipient résistant à la pression en matière plastique, manchons de raccordement et système de distribution. Volume de résine avec adjonction de résine argent pour un maintien en asepsie. Bac à sel aménagé avec réserve de sel sec et vanne automatique à flotteurs double.

Fonctionnement: La vanne de commande pilote le fonctionnement automatique de l'alternance des colonnes ainsi que la régénération automatique en fonction de la quantité d'eau utilisée (commande au volume). Les cinq cycles durant les phases de régénération peuvent être programmés séparément.

Commande: La vanne de commande pilote le fonctionnement automatique de l'alternance des colonnes ainsi que la régénération automatique en fonction de quantité d'eau utilisée (au volume)
La station de traitement des eaux est livrable avec les options 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).

ET:

- Fonctions de base identiques au type SXT avec les compléments suivants.
- Affichage digital à 7 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....).
- Régénération forcée au temps en cas de non-utilisation prolongée (selon jours).

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

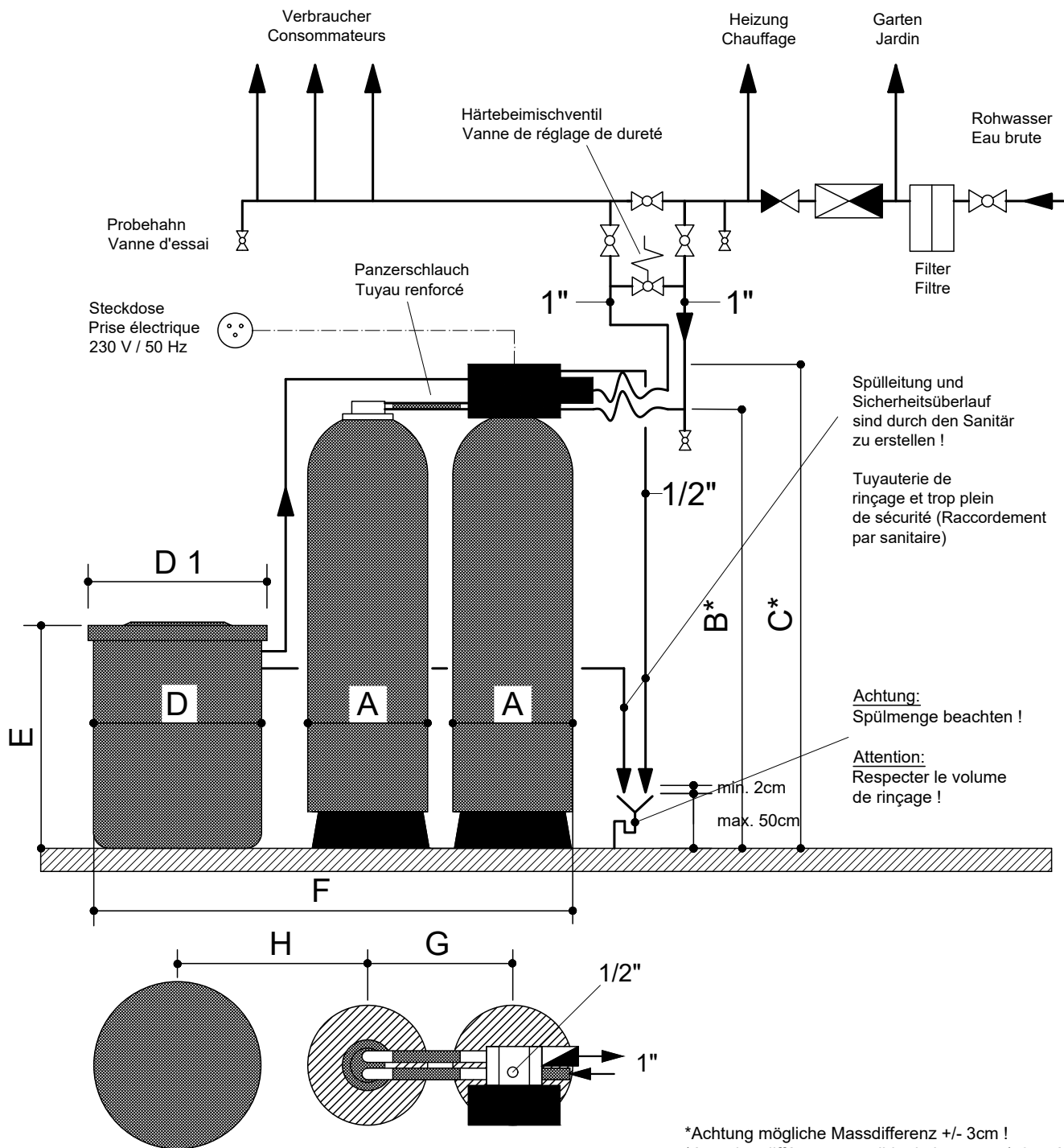
Installation:

Sanitaire: La vanne centrale de commande nécessite uniquement un raccordement eau brute/eau douce, une liaison au bac à sel, ainsi que le raccordement d'un trop plein de sécurité du bac à sel. Le raccordement interne de l'installation déjà prévu permet une économie de place et une mise en place rapide.

Électrique: Prise 230 V / 50 Hz

Massblatt und Einbau mit Aufhärtevorrichtung

Schéma de raccordement et dimensions avec dispositif de redurcissement



*Achtung mögliche Massdifferenz +/- 3cm!

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

Der Mindestfreiraum über dem Enthärteventil 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!

Typ F 9000	A	B*	C*	D	D1	E	F	G	H
15	208	940	1070	480	600	785	1214	370	522
25	257	940	1070	480	600	785	1435	450	593
50	304	1270	1400	570	680	830	1460	450	618
75	369	1710	1840	570	680	830	1895	650	723
100	406	1710	1840	660	765	1000	1945	650	748