

Adoucisseur d'eau BURKO F 3900

Exécution parallèle/ 2 colonnes

Modèle		300	400	600 *	1000 *
Données d'exploitation par colonne d'adoucisseur:					
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 (HDPE)		
Matériaux corps de la vanne			Métal (bronze rouge)		
Raccordement hydraulique	"		3		

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

Exécution: Adoucisseur industriel parallèle/ 2 colonnes avec vanne centrale de commande automatique. Récipient résistant à la pression en matière plastique, manchons de raccordement et système de distribution.

- Résine cationique ou 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 de l'eau est commandée par un microprocesseur précis, fiable et facilement réglable. Le type NT se distingue par les caractéristiques suivantes:

- Réglages : Format d'annonce, heure, heure du jour de la régénération, durée des cycles, capacité.
- Affichage digital (4 - à positions) : Heure, volume restant, position et temps restant du cycle courant, production momentanée.
- Stockage des données continu et diagnostique système.
- Régénération selon horloge, volume consommé ou au volume/temps (instantané ou retardé)..
- Régénération forcée au temps en cas de non-utilisation prolongée (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 mode Triplex.)

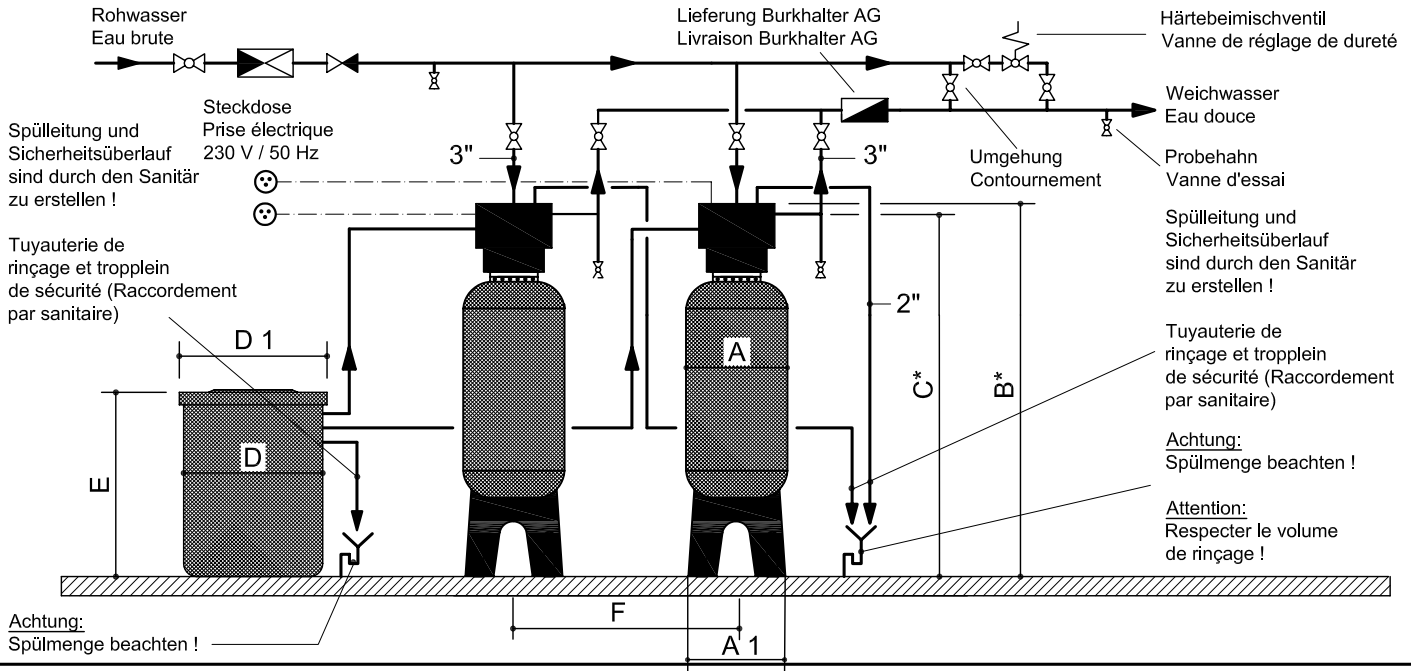
Option: Exécution de l'ensemble en acier inoxydable.

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.

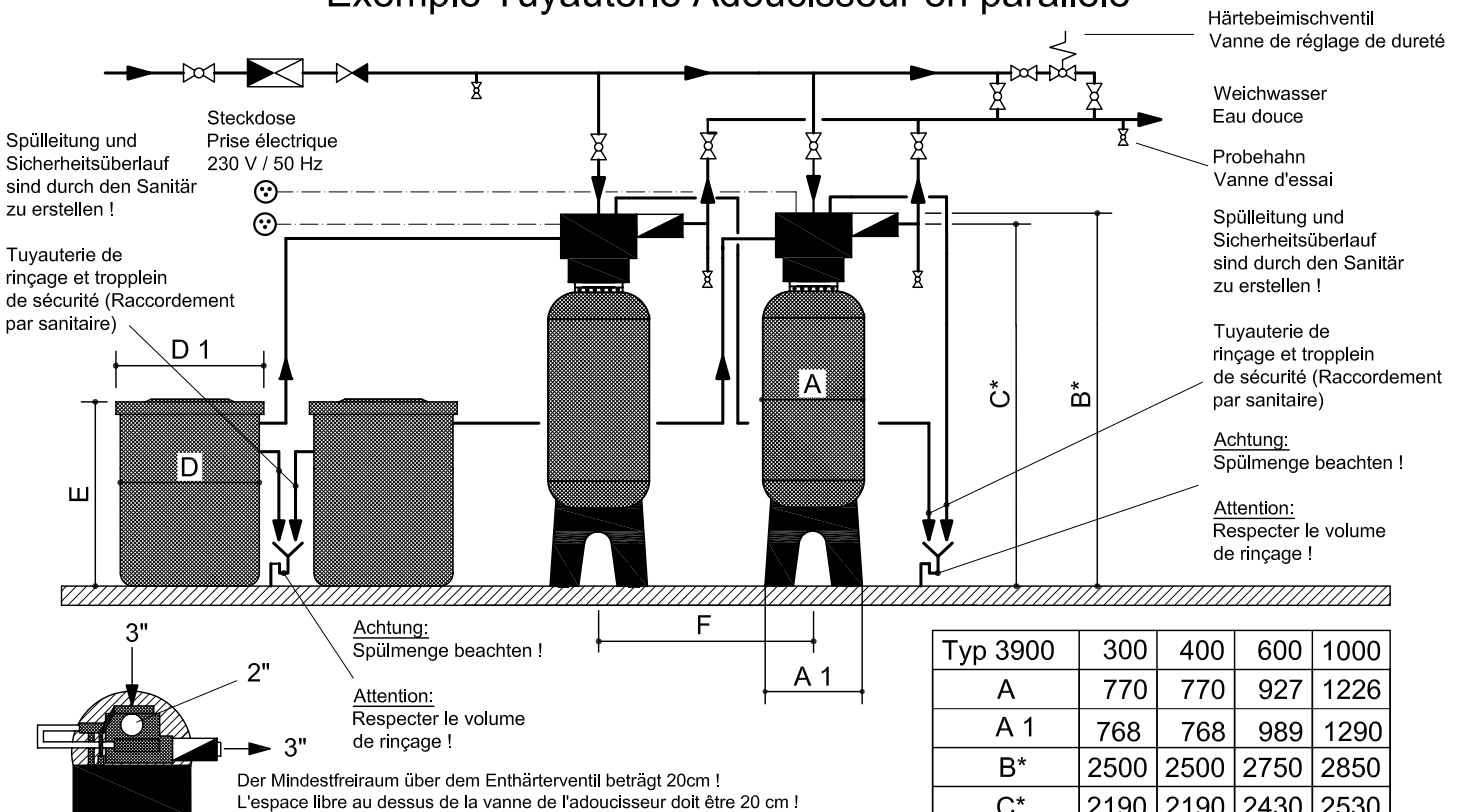
Électrique: Prise 230 V/ 50 Hz

Beispiel Verrohrung Pendelenthärteranlage Exemple Tuyauterie Adoucisseur duplex



Attention:
Respecter le volume
de rinçage !

Beispiel Verrohrung Parallelenthärteranlage Exemple Tuyauterie Adoucisseur en parallèle



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	... **	... **	
F min.	1145	1145	1295	1650	

Technische Änderungen und Massänderungen bleiben vorbehalten !
Modifications techniques réservées !

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

*Achtung mögliche Massdifferenz +/- 3cm !

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

Wassertechnik / Technique de l'eau

3048 Worblaufen Tel. 031 924 10 10

5430 Wettingen Tel. 056 427 00 00

BURKO F 3900 Pendel / Parallel Duplex / Parallèle
Massblatt / Dimensions - raccordements

Gez.: 19.09.01 / MD

Rev.: 21.02.08 / JU

F3900pendel_parallel.dwg