

## Adoucisseur d'eau BURKO F 2850

### Exécution parallèle/ 2 colonnes

Modèle		50	75	100	125	150	200
Quantité de résine par colonne	Litre	50	75	100	125	150	200
Capacité nominale par colonne	m <sup>3</sup> °fr mol	275 27,5	412,5 41,25	550 55	687 68,7	825 82,5	1100 110
Consommation de sel/ régénération	kg	5,0	7,5	10	12,5	15	20
Volume par bac à sel	Litre	200	200	300	300	400	400
Débit à:							
5 mCE (0°fH)	m <sup>3</sup> / h	7.2	7.6	8.0	9.0	12.8	11.6
10 mCE (0°fH)	m <sup>3</sup> / h	11.6	12.0	14.0	14.0	18.0	16.4
Consommation d'eau par régénération	m <sup>3</sup>	0,35	0,5	0,7	0,85	1,0	1,5
Débit de rinçage max.	l/ min	20	20	25	30	30	40
Pression de service	bar			2	- 8		
Température d'exploitation	°C			5	- 30		
Matériel corps cylindrique		Matière plastique avec PE-Inliner (Type 50 sans Inliner)					
Matériel corps de la vanne		Métal (bronze rouge)					
Raccordement hydraulique	"	1 1/2					

**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 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 NXT se distingue par les caractéristiques suivantes:

- Réglages : Format d'annonce, heure, heure du jour de la régénération, durée des cycles, capacité.
- Affichage digital (à 32 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.)

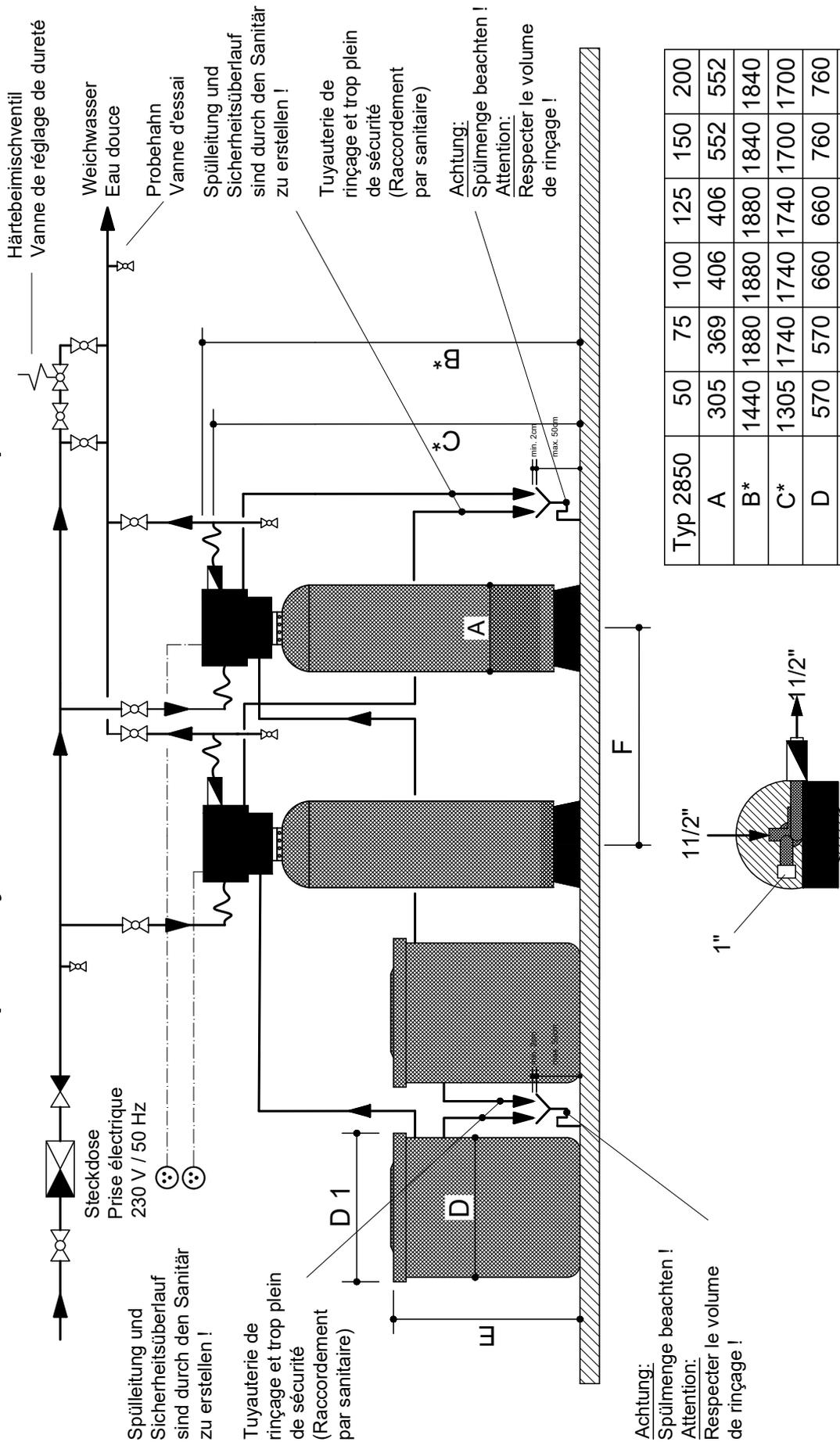
**Option:** Exécution de l'ensemble en acier inoxydable, surveillance niveau bac à sel

**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, ainsi qu'électrique seront exécutés par un installateur agréé.

**Électrique:** Prise 230 V / 50 Hz

# Beispiel Verrohrung Parallelenhärteranlage Exemple Tuyauterie Adoucisseur en parallèle



Typ 2850	50	75	100	125	150	200
A	305	369	406	406	552	552
B*	1440	1880	1880	1880	1840	1840
C*	1305	1740	1740	1740	1700	1700
D	570	570	660	660	760	760
D 1	680	680	765	765	875	875
E	830	830	1000	1000	925	925
F min.	925	925	995	995	995	995

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

Achtung:  
Spülmenge beachten !  
Attention:  
Respecter le volume  
de rinçage !

Der Mindestfreiraum über dem Enthärtenventil 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 !