

Adoucisseur WTL-32



DESRIPTIF

- Adoucisseur d'eau entièrement automatisé .
- Volume de résines de : 30 à 225 litres
- Régénération chronométrique ou volumétrique.
- Boîtier de commande électronique , norme CE, Vanne Clack WS 1.25
- Programmation sauvegardée en cas de coupure de courant (eprom)
- Résines agréées par le Ministère de la santé
- Double sécurité , anti débordement du bac à sel.
- Diagnostic de fonctionnement sur les 63 derniers jours
- Compteur et mixing intégré
- Options :
 - asepsie des résines
 - défaut manque de sel



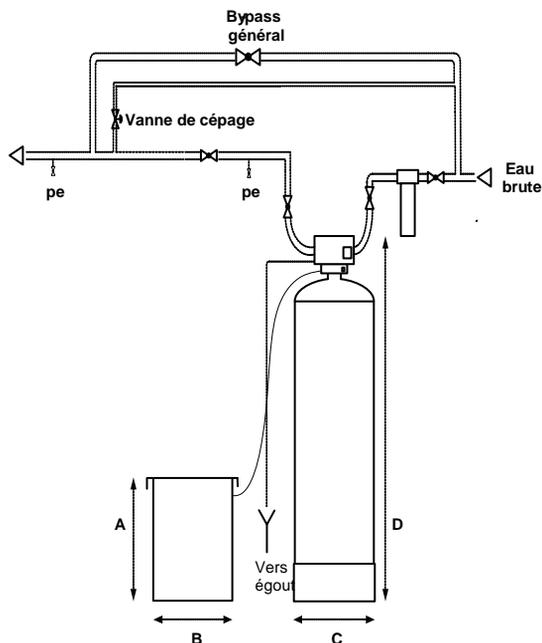
CARACTERISTIQUES GENERALES

- Débits vanne :
 - 5,1 m³/h à ΔP de 1 bar
 - 7,0 m³/h à ΔP de 1,8 bar
- Entrée/Sortie: 1" 1/4 F (DN32)
- Raccord égout : 1/2" M
- Pression de service :
 - mini 1,8 bar dynamique
 - maxi 8,5 bars statique
- Bac à sel en PE, avec plancher PVC
- Corps en fibre de verre
- Matériaux de la vanne : Noryl
- Température d'eau : + 1 à + 35°C
- Température du local : maxi +40°C
- Tension d'alimentation : 230-Volts/ 50 Hz





EXEMPLE DE RACCORDEMENT



Mode CL

- Mode alterné
- Ecran LCD de grande taille avec rétroéclairage
- Cycles ajustables (Heure du jour)
- 2 relais
- Verrouillage par mot de passe
- Diagnostics
- Historique d'utilisation
- Sortie GTC



Adoucisseur WTL-32		30	50	75	100	150	175	225
Données techniques								
Volume de résines	Litres	30	50	75	100	150	175	225
Pression de service min / max	bars	2 / 8						
Capacité nominale (par bouteille) à 5.5°F (3dH) de pouvoir d'échange	m3*°F	165	275	412	550	825	962	1237
	m3*dH	90	150	225	300	450	525	675
Débit nominal à TH 0°F à Δ P de 1 bar	m3/h	3.4	4.3	4.6	4.8	5.1	5.7	5.8
Débit max à TH 15 °F (8 dH) en eau adoucie avec une eau brute 35 °F (20 dH) à Δ P de 1 bar	m3/h	5.7	7.2	7.7	8	8.5	9.5	9.7
Consommation de sel par régénération	kg	4.5	7.5	11	15	22	26	33
Consommation de sel au m3 et °F	kg/m3*°F	0.027						
Consommation de sel au m3 et dH	kg/m3*dH	0.05						
Dimensions								
Hauteur totale	mm	1564	1564	1564	2020	2020	2080	1830
Diamètre de la bouteille	mm	334	334	334	369	406	469	552
Volume du bac à sel	litres	100	150	200	200	300	400	400
Hauteur du bac à sel	mm	680	800	1050	1050	1100	1160	1160
Diamètre du bac à sel	mm	467	530	530	530	715	830	830
Données de raccordement								
Raccordement à la canalisation	DN	32						
Evacuation	DN	16						
Raccordement réseau électrique	V / Hz	230 / 50-60						
Indice de protection		IP54						



WTLux
12 Rue des Joncs
L-1818 HOWALD

Tel : +352 20 80 36
Mail : contact@wtlux.lu
Site : www.wtlux.lu