



Adoucisseur WTL-40 TWIN



DESSCRIPTIF

- Adoucisseur d'eau entièrement automatisé
- Volume de résines de : 2x50 à 2x350 litres.
- Régénération chronométrique ou volumétrique.
- Boîtier de commande électromécanique ou électronique , norme CE, vanne Fleck 9500.
- 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.
- Options : - asepsie des résines
- défaut manque de sel



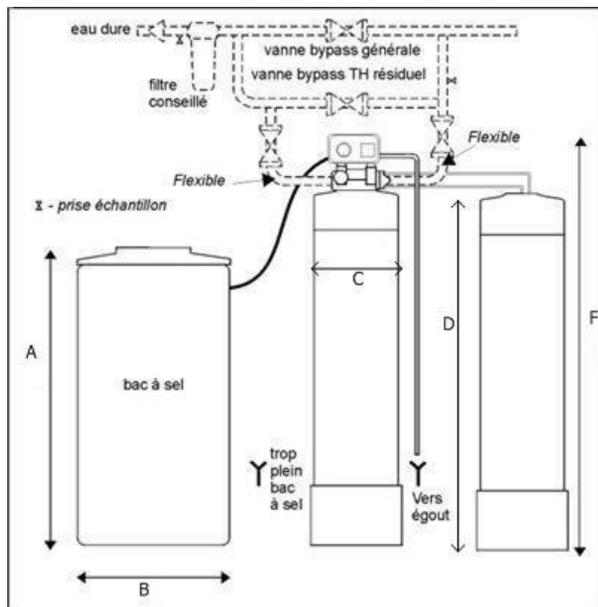
CARACTERISTIQUES GENERALES

- Débits vanne :
 - 8,4 m³/h à ΔP de 1 bar
 - 11,2 m³/h à ΔP de 1,8 bar
- Entrée/Sortie: 1'1/2" F (DN 40)
- Raccord égout : 1"
- 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 SXT

- Mode alterné
- Ecran LCD de grande taille avec rétroéclairage bleu
- Cycles ajustables
- Diagnostics
- Historique d'utilisation
- Option : report d'état de régénération (contact libre de potentiel)



Adoucisseur WTL-40 TWIN		75	100	150	175	225	350
Données techniques							
Volume de résines	Litres	2*75	2*100	2*150	2*175	2*225	2*350
Pression de service min /max	bars	2/8					
Capacité nominale (par bouteille) à 5.5°F (3dH) de pouvoir d'échange	m3*°F	415	550	825	962	1237	1925
	m3*dH	225	300	450	525	675	1050
Débit nominal à TH 0°F à Δ P de 1 bar	m3/h	5	5.2	5.6	6.4	6.5	6.6
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	8.3	8.7	9.3	10.7	10.8	11
Consommation de sel par régénération	kg	11	15	22	26	33	52
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	1590	1871	1868	1919	1919	2112
Diamètre de la bouteille	mm	330	355	406	457	533	609
Volume du bac à sel	litres	200	200	300	400	400	500
Hauteur du bac à sel	mm	1050	1050	1100	1160	1160	1005
Diamètre du bac à sel	mm	530	530	715	830	830	920
Données de raccordement							
Raccordement à la canalisation	DN	40					
Evacuation	DN	25					
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