

WTLux

Adoucissement – Dosage – Filtration – Analyses – Produits de traitement



- Adoucisseur d'eau entièrement automatisé
- Volume de résines de : 2x15 à 2x150 litres.
- Régénération chronométrique ou volumétrique.
- Boitier de commande électromécanique ou électronique , norme CE, vanne Fleck 9100.

- 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

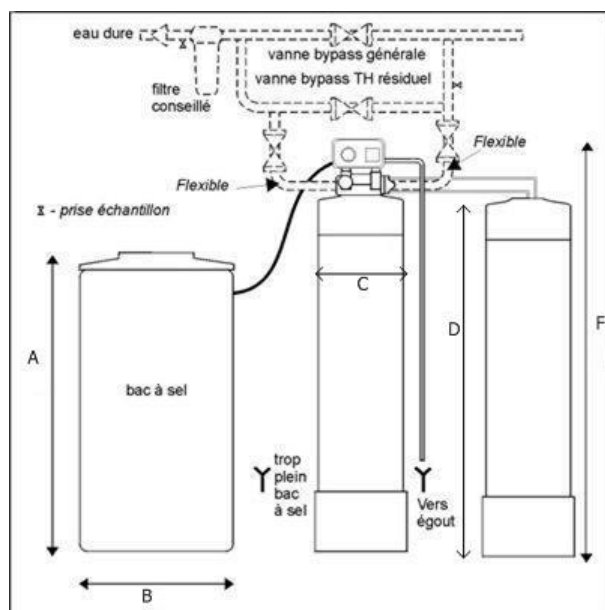


CARACTERISTIQUES GENERALES

- Débits vanne :
 - 4,5 m³/h à ΔP de 1 bar
 - 5,9 m³/h à ΔP de 1,8 bar
- Entrée/Sortie: 1" F (DN 25)
- Raccord égout : Embout cannelé M12mm
- 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-25TWIN		14	20	30	50	75	100	150
Données techniques								
Volume de résines	Litres	2*14	2*20	2*30	2*50	2*75	2*100	2*150
Pression de service min /max	bars	2 / 8						
Capacité nominale (par bouteille) à 5.5°F (3dH) de pouvoir d'échange	m3**F	77	110	165	275	412	550	825
	m3*dH	42	60	90	150	225	300	450
Débit nominal à TH 0°F à Δ P de 1 bar	m3/h	2.6	3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
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	4.3	4.5	5	5.2	5.2	5.2	5.2
Consommation de sel par régénération	kg	2	3	4.5	7.5	11	15	22
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	622	1084	1084	1572	1590	1871	1868
Diamètre de la bouteille	mm	597	597	597	699	1039	1068	1119
Volume du bac à sel	litres	100	100	100	150	200	200	300
Hauteur du bac à sel	mm	680	680	680	800	1050	1050	1100
Diamètre du bac à sel	mm	467	467	467	530	530	530	715
Données de raccordement								
Raccordement à la canalisation	DN	25						
Evacuation	DN	12						
Raccordement réseau électrique	V / Hz	230 / 50-60						
Indice de protection		IP54						



WTLux

105, route d'Arlon

L-8009 Strassen

Tél: +352 27 86 0592

Fax: +352 27 86 0593

Mail: contact@wtlux.lu