

Adoucisseurs - serie LT compact

Les adoucisseurs Lenntech de la série LT-compact utilise l'échange d'ions pour adoucir l'eau. La série compact a une taille compact, le tout est installé dans un seul coffre, et est disponible avec une colonne de résines de 10L à 30L.

| Modèle | LT-compact-xx | | | | | |
|---|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 |
| Taille | S | M | L | L | L | L |
| Colonne résine (L) | 10 | 14 | 18 | 22 | 25 | 30 |
| Capacité (m ³ D) | 28* | 39* | 50* | 62* | 70* | 84* |
| Consommation en sel par régénération (kg) | 1.4 | 2.0 | 2.5 | 3.1 | 3.5 | 4.2 |

* Calcul capacité réelle adoucisseur: Division de la capacité mentionnée par la dureté, e.g.:
Le LT-compact-01 avec une dureté de 8°D a une capacité de $28 / 8 = 3.5 \text{ m}^3$ avant toute régénération

La série LT-compact est équipée d'une vanne de contrôle Fleck® 5600 SE.

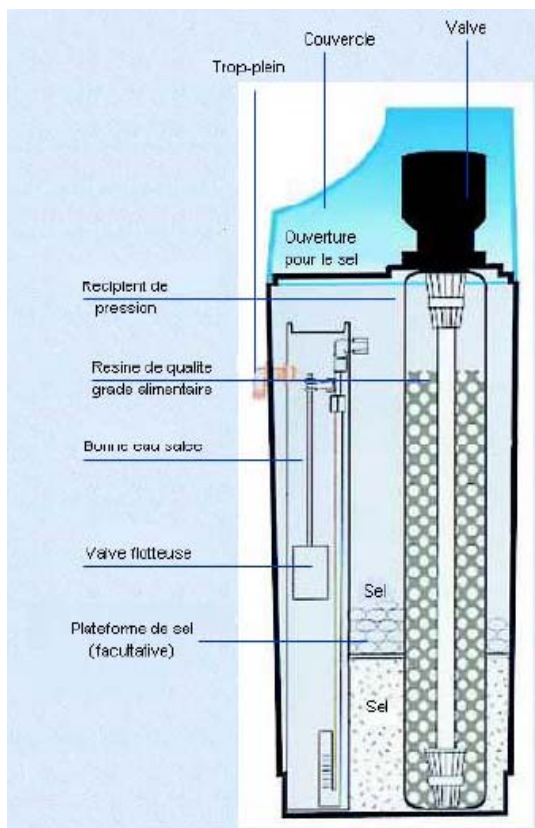
La Fleck 5600 peut être utilisée pour des application avec eau chaude; cet élément est construit à partir de laiton. Grâce à cette option, l'adoucisseur peut traiter une eau jusqu'à 82°C. Un by-pass situé sur la vanne fixe la dureté résiduelle.



LT-compact L et S

Spécifications:

- Débit: jusqu'à 2 m³/hr
- Connections: ¾" BSP male ou 1" BSP male
- Electricité: 230 Volt
- Vidange connectée à l'égoût pour rejeter l'eau sale
- Test de dureté colorimétrique en option, pour mesurer la dureté résiduelle
- Flexible disponibles en option, de 60 à 125 cm.



Volume de l'adoucisseur

Le volume de résine nécessaire dépend du débit et de la dureté de l'eau à adoucir par jour. A l'aide de ces données, nous déterminons le volume adapté à vos besoins et la limite volumétrique la vanne Fleck®.

Dimensions des coffres série Compact

| | Hauteur | Largeur | Longueur |
|---|---------|---------|----------|
| S | 67,3 | 31,6 | 55,9 |
| M | 101,0 | 31,6 | 55,9 |
| L | 112,7 | 31,6 | 55,9 |

Dimensions en cm

Régénération

Les adoucisseurs LT-compact utilise une régénération au sel par aspiration, disponible en sac de 25 kg ou pastilles de 1000kg.