



FICHES TECHNIQUES - ADOUCISSEUR IDEAL



# ADOUCISSEUR IDEAL

**Floteck**



KTW W270



| Modèle                                                         |                                                                              | IDEAL 8L                                                   |                          | IDEAL 21L                         |                          |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| Système de contrôle                                            |                                                                              | Électronique                                               |                          |                                   |                          |
| Type de régénération                                           |                                                                              | Contre-Courant                                             |                          |                                   |                          |
| Mode de régénération                                           |                                                                              | Volumétrique avec forçage<br>calendaire de 0-99 + vacances |                          |                                   |                          |
|                                                                |                                                                              | Pouvoir<br>Échange<br>adoucisseur                          | Consommation<br>annuelle | Pouvoir<br>Échange<br>adoucisseur | Consommation<br>annuelle |
| Capacité<br>d'échange                                          | "Régénération <b>haute efficacité</b><br>A une dose de sel de 48 gr / litre" | 29 °THm3                                                   | < 59 m3                  | 58 °THm3                          | < 118 m3                 |
|                                                                | "Régénération <b>standard</b><br>A une dose de sel de 96 gr / litre"         | 40 °THm3                                                   | < 81 m3                  | 92 °THm3                          | < 185 m3                 |
|                                                                | "Régénération <b>haute capacité</b><br>A une dose de sel de 192 gr / litre"  | 55 °THm3                                                   | < 112 m3                 | 125 °THm3                         | < 250 m3                 |
| Taille du réservoir                                            |                                                                              | 8 x 17                                                     |                          | 08 x 35                           |                          |
| Quantité de résine                                             |                                                                              | 8 L                                                        |                          | 18 L                              |                          |
| Capacité de stockage de sel                                    |                                                                              | 21 Kg                                                      |                          | 46 Kg                             |                          |
| Eau utilisée par régénération<br>(à 96 g / L de dosage de sel) |                                                                              | 32 L                                                       |                          | 84 L                              |                          |
| Connexions de plomberie                                        |                                                                              | Raccords 3/4" coudés                                       |                          |                                   |                          |
| Alimentation                                                   |                                                                              | Entrée 110V-120V / 220-240V AC 50/60 Hz                    |                          |                                   |                          |
|                                                                |                                                                              | Sortie 12V AC 650mA                                        |                          |                                   |                          |
| Température de l'eau                                           |                                                                              | 4 à 43 °C                                                  |                          |                                   |                          |
| Pression de service                                            |                                                                              | 2 à 8,6 bar                                                |                          |                                   |                          |

Calculé pour une dureté de l'eau à extraire de 30° TH et avec une régénération tous les 6 jours

