

### **Technische Specificaties eSpring™ Waterbehandelingssysteem:**

- Hoogte behuizing: nominaal 327 mm.
- Diameter: nominaal 178 mm. Vervaardigd van duurzame, stootbestendige kunststof
- Elektrische ingang: 19 V gelijkstroom, 3,16 A
- Filterpatroon (Model nr. 100186): Geperst koolstofblok met inwendige ultravioletlamp
- Materialen: Alle materialen die nat worden voldoen aan de eisen van de Amerikaanse FDA voor gebruik in de overdracht van vloeistoffen voor menselijke consumptie.
- Maximale bedrijfsdruk: 860 kPa (8,6 bar)
- Minimale bedrijfsdruk: 104 kPa (1,04 bar)
- Maximale bedrijfstemperatuur: 30 °C
- Minimale bedrijfstemperatuur: 4,4 °C
- Nominale gebruiksstroming: 3,4 l per minuut bij 415 kPa (4,15 bar) waterdruk met een nieuw filterpatroon. (De werkelijke stroomsnelheid varieert rechtevenredig met de waterdruk en de gebruiksduur van het filterpatroon.)
- Nominale gebruiksduur: het filterpatroon is ontworpen om gedurende één jaar of 5000 l, wat ook maar het eerste plaatsvindt, kook- en drinkwater voor een gemiddeld gezin te leveren  
NB: De werkelijke levensduur van het filterpatroon zal variëren afhankelijk van de hoeveelheid water die wordt gebruikt en de kwaliteit van de watertoevoer.
- Installatie: Snel en eenvoudig.
- Filtervervanging: Ook snel en eenvoudig. Kan door de gebruiker worden uitgevoerd. Het is niet nodig om het waterbehandelingssysteem naar de fabriek terug te sturen om het filterpatroon te laten vervangen.
- Testen: Het systeem is getest en gecertificeerd door NSF International en WQA volgens de NSF/ANSI normen 42, 53 en 55.