



## Essential

Avhärtningsfilter

*Reducerar kalk  
- ger mjukt vatten*



### Kineticosystemet:

Systemet består av filtertank, vattenmätarstyrning och en inbyggd saltbehållare. När vattnet passerar jonbytaren (små plastkolor) i filtertanken, avlägsnas vattnets hårdhet, (kalk och magnesium).

### Kineticovenilen:

Sitter uppe på filtertanken och är hjärnan i systemet (se bild t.h nedan). Den mäter vattenförbrukningen och startar backspolning och rengöring av filtertanken exakt när det behövs (volymstyrning). Vattenvolymen mäts på det utgående vattnet, som passerat filtermassan, detta skyddar ventilen från kalkbeläggningar.

### Fördelar:

Filtret behöver inte stängas av, omprogrammeras eller frånkopplas när man reser bort eller har besök. Allt sköts helt automatiskt utan reglage och utan elektriska timrar. Backspolning sker motströms vilket sparar vatten och salt. Anläggningen är enkel att ställa in för aktuell vattenkvalite, detta garanterar en låg saltförbrukning. Ändras vattenkvaliten eller om anläggningen flyttas tar justeringen bara någon minut. Tar även bort radium 226/228 och barium om sådant förekommer i vattnet.

### Skötsel:

Anläggningen erfordrar mindre skötsel än andra filteranläggningar. Salttanken rengörs en gång per år eller vid behov. Filtermassor behöver ej bytas regelbundet (många års livslängd). Förbrukning av avhårdningssalt är betydligt lägre än för tidsstyrda anläggningar.

Ingen timer

Ingen programmering

**Helt utan elektricitet**

Saltsnålt

**Volymstyrt**

Lättskött

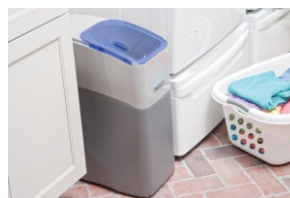
Backspolar endast vid behov

Motströms backspolning

Mycket kort avbrott i rening för backspolning.

Tar även bort radium 226/228 (80%)

Tar även bort barium (80%)



|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Kapacitet                | 30-45 l/min    |
| Max hårdhet              | dH 35          |
| Arbetsstryck (dyn tryck) | 1,7-8,6 bar    |
| Bredd-Djup-Höjd          | 24 x 50 x 59cm |
| Tomvikt/Tjänstevikt      | 20,4/54,4      |
| Arbetstemperatur         | 2-49°C         |
| pH, Min-Max              | 5-10           |
| Backspolningsvolym       | 25 liter       |
| Backspolningstid         | 10 minuter     |
| Avbrott rening vid reg.  | 9 minuter      |
| Max backspolning         | 4 l/min        |
| Anslutning för vatten    | ¾"             |
| Anslutning för avlopp    | 13 mm          |
| Saltförbrukning          | 0,25 kg/Reg.   |
| Saltvolym                | 27 kg          |

AccuDial™

