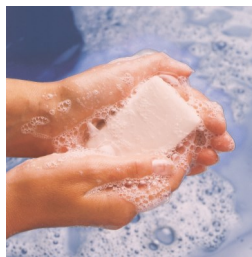


# MNV SVERIGE AB



## Mach 2050s

Avhärtningsfilter

*Tar bort kalk, ger mjukt vatten*



 Kinetico®

45 YEARS  
EST. 1970

Helt automatisk  
Helt utan elektricitet  
Volymstyrd

Dubbla filtertankar  
Tar lite plats (höjd 59cm)  
Enkel att installera & sköta

### Kineticosystemet:

Systemet består av två filtertankar, en inbyggd saltbehållare och vattenmätarstyrning. Filtertankarna växlar dvs. när den ena tanken är i arbete väntar den andra på att ta över driften, vilket sker automatiskt när den första tanken är fylld av kalk.

### Kineticovenilen:

Sitter uppe på en av filtertankarna och är "hjärnan" i systemet (se bild nedan). Den startar backspolning och rengöring av filtertankarna samt växlar över till den andra tanken exakt när det behövs. Detta gör att systemet alltid levererar behandlat vatten, även då det backspolar. De rörliga delarna i ventilen är endast i kontakt med behandlat vatten.

### Fördelar:

Filtret behöver inte stängas av, omjusteras eller frånkopplas när du reser bort eller har besök. Allt sköts automatiskt utan reglage eller elektriska timrar. Filtermassor behöver inte bytas regelbundet då en välskött jonbytare vanligtvis har en livslängd på över 20 år.

Under backspolning används behandlat vatten vilket ger högre kapacitet och skyddar de rörliga delarna i ventilen. Backspolning sker motströms vilket sparar vatten och salt.

Förbrukningen av avhärdningssalt är betydligt lägre än för tidsstyrda anläggningar.

### Skötsel:

Anläggningen erfordrar betydligt mindre skötsel än andra filteranläggningar. Salttanken rengörs en gång per år eller vid behov.

#### Helt utan elektricitet

Saltsnålt

#### Volymstyrt

Lättskött

Backspolar endast vid behov

Rörliga delar endast i kontakt med behandlat vatten

#### Dubbla filtertankar

Backspolar med mjukt vatten

Motströms backspolning



Kapacitet	23-45 l/min
Storlek - anläggning	b20 d46 h59 cm
Storlek - salttunna	b40 d30 h51 cm
Anslutning - vatten	1"/25mm
Anslutning - avlopp	13 mm
Backspolningsvolym	26 liter
Max backspolning	3,8 l/min
Backspolningstid	11 minuter
Saltvolym	25 kg
Saltförbrukning	0,5 kg /Reg.
Arbetsstryck	1-8,6 bar
Arbetstemperatur (HF/HT)	2 - 49°C
pH, Min-Max	5 - 10
Hårdhet Max	47°dH



Helt automatisk volymstyrning



Ingen elektrisk automatik



All avkalkning upphör till 100 %