

MNV SVERIGE AB



Toren 11

Avhärningsfilter

*Tar bort kalk
- ger mjukt vatten*



Helt automatisk drift
Ingen elektricitet.
Tar lite plats (höjd 68 cm)
Singeltank

Volymstyrd
Garanti 3 år , filtertank 10 år
Enkel att sköta & installera
Garanti 3 år, filtertank 10 år

Kineticosystemet:

Systemet består av filtertank, vattenmätarstyrning och en inbyggd saltbehållare.

När vattnet passerar jonbytaren (små plastkuler) i filtertanken, avlägsnas vattnets hårdhet, (kalk och magnesium). Även måttliga mängder järn och mangan avlägsnas, då i kombination med partikelfilter (1-3 μ).

Kineticovenilen:

Sitter upp på filtertanken och är hjärnan i systemet (se bild nedan).

Den mäter vattenförbrukningen och startar backspolning och rengöring av filtertanken exakt när det behövs (volymstyrning). Vattenvolymen mäts på det utgående vattnet, som passerat filtermassa 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 avhärdningssalt är betydligt lägre än för tidsstyrda anläggningar.

Ingen timer

Ingen programmering

Helt utan elektricitet

Extremt saltsnål

Volymstyrt

Lättskött

Backspolar endast vid behov



○ Helautomatisk volymstyrning

○ Bypassventil



Bypassventil med inblandningsfunktion av obehandlat vatten. Steglös justering av hårdhet 0-25% inblandning. Samt 100% förbikoppling, lämpligt vid bevattning.



Kapacitet	30-35 l/min
Arbetsstryck	2,5-8,6 bar
Diameter / Höjd	36/68 cm
Vikt (tom)	16,2 kg
Arbetstemperatur (HF/HT)	2-40°C
pH, Min-Max	5-10
Backspolningsvolym (HF/HT)	25 liter
Backspolningstid	15 minuter
Max backspolning	5 l/min
Anslutning för vatten	3/4"
Anslutning för avlopp	1/2" / 13 mm
Saltförbrukning	0,36 kg/Reg.
Saltvolym	25 kg