



Alpha Cosmos

Avhärtningsfilter



Enkelt att installera & sköta
Justerbar hårdhet*
Tidsstyrd (stickkontakt)

Höjd 57 eller 72 cm
Perfekt i trånga utrymmen
Med hjul-flyttas lätt vid städning

Alpha Cosmos: tar bort 100% av vattnets kalkinnehåll och alla problem med kalkutfällningar upphör helt. Hushållsmaskiner blir driftsäkrare och får flera års längre livslängd. Fördelarna med ett mjukt vatten är många, tex. minskad förbrukning av kem produkter (20-50%), tvättmedel, diskmedel, sköljmedel, tvål, hårshampo, och hårbalsam. Diskresultatet blir bättre, inga kalkränder på glas & bestick, tvättade kläder blir både renare och mjukare. Det mjuka vattnet är dessutom skonsamt mot hår och hud. Filtermassan är en sk. jonbytare, den backspolas (regenereras) regelbundet med salt för att återfå sin kapacitet. Under backspolning rinner det salta vattnet tillsammans med kalk till golvbrunn eller avlopp. **Hjul ingår, underlättar vid städning** (kan tas av).

Automatiken: sitter uppe på filtertanken och är hjärnan i systemet (se bild t.v. nedan).

Den startar backspolning och rengöring av filtermassan, backspolning sker motströms vilket sparar vatten och salt.

Automatiken finns i 2 varianter, *tidsstyrd* och *manuell*.

Tidsstyrd automatik: passar för de flesta användare, en klocka startar backspolning 1-7 gånger per vecka

Vid inställning tas hänsyn till vattenförbrukning och vattnets hårdhet.

Manuell backspolning: backspolning startas manuellt genom att en timer vrids upp.

Passar där vatten används oregelbundet och i mindre mängd t.ex. i sommarstugor, för kombiugnar eller för luftbefuktning. Ingen elektrisk anslutning erfordras.

Skötsel: Påfyllnad av salttabletter. Salttanken rengörs en gång per år eller vid behov (Spolas ur med varmt vatten). Inga byten av filtermassor.

Alpha Cosmos 6 med elektrisk timer passar för de flesta behov.

*Filtren bör ej användas på vatten där järn överstiger 0,5mg/liter och mangan 0,3mg/liter. Detta skadar filtermassan. Flexslang skall användas vid installation. * Finns med eller utan inblandningsventil*



Elektrisk automatik
Backspolar filtermassan
1-7 ggr/vecka (230 V).
Passar de flesta användare.



Manuell backspolning
För t.ex. festlokaler & sommarstugor
eller för maskiner där lite vatten används.
Ingen elektrisk anslutning erfordras.

	Alpha 4	Alpha 6	Alpha 8	Alpha 12
Kapacitet, liter/minut	15	20	25	30
Kapacitet vid 1dH°, liter	8000	12000	16000	24000
Antal liter som kan renas vid 10 dH°	800	1200	1600	2400
Saltförbrukning/backspolning	0,5 kg	0,75 kg	1,2 kg	1,5 kg
Arbetsstryck	2-6 bar	2-6 bar	2-6 bar	2-6 bar
Bredd-Djup-Höjd	23 x 40 x 57cm	23 x 40 x 72cm	23 x 40x 72cm	23 x 40 x 72cm
Arbetstemperatur	2-65°C	2-65°C	2-65°C	2-65°C
Backspolningsvolym, liter	50	50	50	50
Backspolningsriktning	Motströms	Motströms	Motströms	Motströms
Backspolningstid	40 min	40 min	40 min	40 min
Max backspolning	5 liter/min	5 liter/min	5 liter/min	5 liter/min
Anslutning för vatten (Utv gänga)	¾"	¾"	¾"	¾"
Anslutning för avlopp	½"	½"	½"	½"
Saltvolym (salttank)	15kg	25kg	25kg	25kg