

# RENT VANN

Med KFS BLØTGJØRINGSANLEGG



KFS bløtgjøringsanlegg

Et Kuna produkt

## Ionebytteranlegg mot kalk .

Hardt vann skyldes for store konsentrasjoner av kalsium og magnesium. Med et bløtgjøringsanlegg forhindres problemet med hardt vann. Når vannet er bløtgjort forsvinner problemene med beleggdannelse på porselen og sanitærutstyr. Hardt vann ødelegger over tid også varmtvannsberedere, vaskemaskiner og oppvaskmaskiner ved at kalken brenner seg fast til overflaten innvendig i maskinene. Dette skjer spesielt på varmelementene, der kalken danner et "voksende" belegg som til slutt gjør at varmelementene går i stykker. Filtermassen som benyttes i bløtgjøringsanlegget er laget slik at kalken fester seg til denne og forhindrer kalken i å komme inn i rørsystemet. For å få bort kalken, benyttes et salt som regenerer filtermassen, og skyller kalken til avløp. Denne prosessen er automatisk.

Filtermassen som benyttes til KFS er av beste kvalitet , og har en lang levetid.



# TEKNISKE SPESIFIKASJONER



## KFS BLØTGJØRINGSANLEGG

*Kalk som fester seg på ionebyttermassen skylles til avløp sammen med en saltoppløsning som benyttes til opplading av filtermassen . Denne returspylingen er automatisk og skjer om natten når det er lite vannforbruk. Filteret benytter salt til returspylingen og dette forbrukes. Saltet etterfylles til egen tank noen ganger i året, avhengig av vannkvalitet. Det er viktig å installere et patronfilter før anlegget.*

**KFS leveres komplett med salttank.**

Modell	Kapasitet liter pr.time			Spyling l min	Media	Rørdim.	*Mål filter	*Salttank	vekt
	Kont	Serv	Max						
KFS 075	900	1000	1300	16,9	0,75	3/4"	25*132	46*84	42
KFS 100	1100	1400	1700	19,6	1	1"	31*155	46*84	44
KFS 150	1700	2000	2600	24,4	2	1"	31*155	46*84	54
KFS 200	2300	2700	3400	28,2	2	1"	36*185	46*84	66
KFS 250	2800	3400	4300	32,5	3	1"	36*185	46*84	78
KFS 300	3400	4100	5100	38,4	3	1"	66*154	61*102	108
KFS 400	4500			50,2	4	1 1/2"	82*184	61*102	144
KFS 600	6800			72,8	6	1 1/2"	102*184	61*102	212
KFS 700	7900			94,9	7	1 1/2"	112*171	61*102	236

\*Alle mål i cm.

FORHANDLER:

**Vannbehandling as**

Strømstangveien 10b, 1367Snarøya.  
Tlf: 67 58 14 04, Fax: 67 53 81 50  
e-mail: [post@vannbehandling.no](mailto:post@vannbehandling.no)