

## AVHÄRDARE TILL VATTENVERK ELLER INDUSTRI

H<sub>2</sub>O Filtertechniks helautomatiska avhärtningsfilter är avsedda att installeras i vattenverk eller i industri applikationer. Filtrens konstruktion bygger på lång erfarenhet och är gjorda av material av bästa kvalitet. Filtertanken är tillverkad av syrafast material och är konstruerad för upp till 6 bars arbetstryck, max temp. 45°C och min 5°C. Den helautomatiska ventilen som styr retur och rensolning, är tillverkad av mässing.

Fyllnadsmaterialet (jonbytaren) är noggrant utvalt ur gällande hälso och miljö aspekter. Jonbytaren har förmågan att ta till sig de hårdhetsbildande jonerna (kalcium och magnesium) samtidigt som de ger ifrån sig natriumjoner i vattnet. När jonbytaren är mättat måste en regenerering göras med en natriumlösning.



Filtertyp	Kapacitet l/min	Indexkapacitet m <sup>3</sup> vid 1°dH	Saltförbruk kg/reg	Dia x höjd mm	Röranslutn.
JF-25	100-220	500	20	550x1950	DN40
JF-30	150-320	750	30	650x2000	DN40
JF-35	300-450	1000	42	800x2100	DN50

En 400 liters salttank levereras som standard till JF-25 och JF-30 och en 1000 liters till JF-35. Skyddstransformator 230 V / 24 V ingår.

Filtren kan fås i singel (S) eller duplex (D) utförande.