

Odsolenie vody typ Aquaclear

Prietokové filtre s náplňou zmesového lôžka katexu a anexu pre zníženie mineralizácie surovej vody

Aplikácia pre všetky prevádzky, výroby s požiadavkou na odstránenie soľnosti surovej vody.

Menšie aplikácie s regeneráciou filtr. lôžka mimo miesta inštalácie.

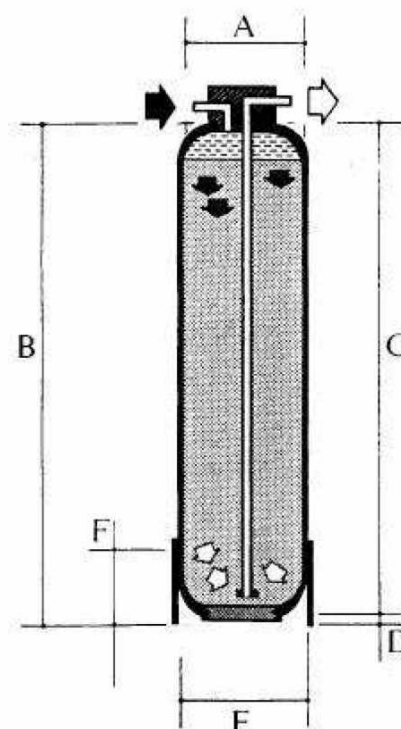


Dôležité prevádzkové údaje

- regenerácia iontomeničovej náplne výmenným spôsobom	
- prevádzkový tlak vody	0,05 - 0,8 MPa
- teplota vody, okolia max.	43 °C
- dimenzia napojenia vstup / výstup	hlavica 1" vonkajší závit
- napojenie na rozvody	podľa miestnej situácie
- chemická odolnosť	
NaCl	áno
H2SO4	5%
HCl	5%
NaOH	5%

Kapacita filtrov

veľkosť	max. prietok	výmenná kapacita	odsoľovacia schopnosť	zvyškový obsah soli
	l/hod	liter	MS/cm	mg/l
0618	450	900	< 1	< 1
0822	600	1950	< 1	< 1
0735	600	2500	< 1	< 1
0840	600	3650	< 1	< 1
1035	600	4750	< 1	< 1
1044	600	6000	< 1	< 1
1054	700	7750	< 1	< 1
1354	800	13450	< 1	< 1



Vizuálna kontrola prevádzkového stavu

- Digitálny merač vodivosti, kvality výstupnej vody
- Nutné inštalovať mimo upínaciu hlavicu filtra
- Pre inštaláciu podľa miestnej situácie nutné zaistiť napojovací "T" kus so spojmi na potrubie, podľa dohody je možné zabezpečiť

typ zariadenia	D 100 S
rozsah merania	0 - 100 μ S/cm
zobrazene	LED diódy, displej 13mm
rozmary	80 x 82 x 56mm
presnosť merania	pod 2% meraného rozsahu
napojenie elektród	"%" závit, DN 6
el. istenie / napojenie	IP 65 / 230V
obj.č.	AV-16

