

Pieskový filter typ: WG-KSF

Filter pre častkovú filtráciu vody v chladiacich cirkulačných okruhoch. Filtrácia od nečistôt a iných cudzích látok z chladiacich cirkulačných okruhov.

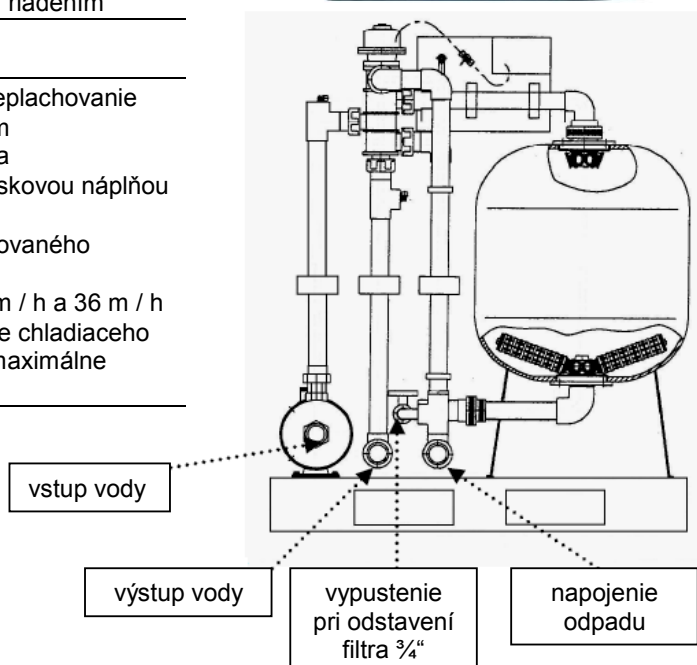
Prevedenie:

- kompaktné zariadenie, ktoré je umiestnené na EUR plastovej palete
- laminátová filtračná nádrž naplnená kremenným a podperným pieskom, čerpadlo tlakovo odolné do 6 bar
- korpus z plastov alebo z nerez
- rotor z plastov alebo nerez
- centrálny regulačný ventil z ABS
- potrubné prepojenie z PVC
- riadenie pre spätný preplach s časovým riadením



Prednosti:

- časovo riadené, automatické spätné preplachovanie
- optimálny prevádzkový prietokový objem prostredníctvom integrovaného čerpadla
- vysoký odlučný výkon, ktorý je daný pieskovou náplňou s optimálnou zrnitosťou
- jednoduchá inštalácia celého predmontovaného zariadenia
- rýchlosť filtrácie je variabilná medzi 25 m / h a 36 m / h
- filter je možné použiť aj v hlavnom prúde chladiaceho cirkulačného okruhu ak sa neprekročí maximálne prípustný tlak na vstupe do filtra



Konštrukčné veľkosti:

typ		KSF 200	KSF 320	KSF 580
plniaci objem filtračnej náplne	l	120	192	348
krytie čerpadla	IP	54	54	54
príkion čerpadla	kW	1,3	1,4	2,3
el. prípoj	V/Hz	230/50	230/50	230/50
maximálny tlak prítoku	bar	6,0	2,5	2,5
prietok	m ³ /hod	7 - 11	11 - 17	17 - 24
dimenzia vstupu vody	DN	40	50	50
dimenzia výstupu vody	DN	40	50	50
dimenzia odpadu	DN	65	80	100
pracovný tlak	bar	1,4 - 1,8	1,0 - 1,6	1,4 - 1,6
objednávacie číslo		WG-KSF 200	WG-KSF 320	WG-KSF 580