

Pískový(zemní) filtr

Od firmy



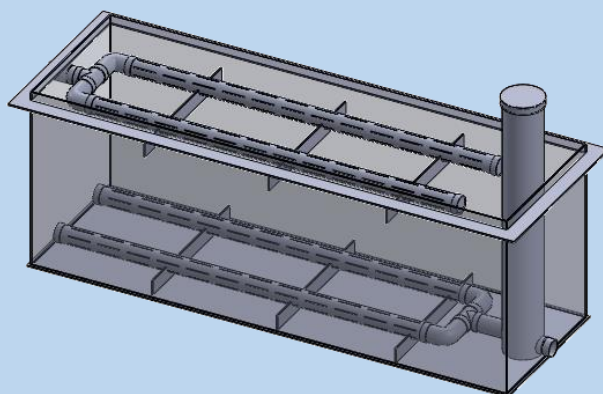
Typová řada ZF – EK (1+22 EO)

Použití:

Pískový filtr plní funkci mechanicko-biologického dočištění splaškových odpadních vod z domácností, rekreačních objektů, penzionů, provozoven, apod. Využití nachází především tam, kde je produkce odpadní vody velmi nepravidelná. Filtr se doporučuje osadit za čistírnu odpadních vod EK-S nebo biologický septik SK-EK jako další stupeň čištění odpadní vody. Přecházející odpadní vody lze vypouštět dle místních podmínek do vodoteče, dešťové kanalizace, zachytávat do akumulární nádrže a využít v době vegetace pro zavlažování nebo na základě povolení odvádět do vsakovací studny, jámy nebo drenáže.

Výhody pískového filtru od Ekocis :

- ✓ Certifikát a splnění norem
- ✓ Samonosné provedení
- ✓ Nízké pořizovací náklady
- ✓ Vysoká účinnost
- ✓ Minimální údržba
- ✓ Žádné nároky na el. energii
- ✓ Neomezená životnost



Plastové filtry svařujeme z konstrukčních PP desek s prakticky neomezenou životností. Sváry pečlivě kontrolujeme a **garantujeme nepropustnost.**

WWW.EKOCIS.CZ

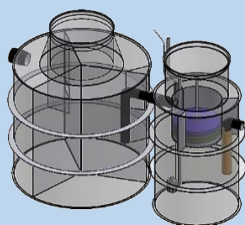
Typová řada ZF – EK (1+22 EO)

Typ	ZF4-EK	ZF8-EK	ZF12-EK	ZF16-EK	ZF20-EK
Počet EO	2-5	6-10	10-14	14-18	18-22
Objem	3,4 m ³	4,2 m ³	8,7 m ³	10,2 m ³	13,7 m ³
Délka	3200 mm	4000 mm	5500 mm	6500 mm	6500 mm
Šířka	1000 mm	1000 mm	1500 mm	1500 mm	2000 mm
Výška základní	1200 mm	1200 mm	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Váha	140 kg	220 kg	310 kg	390 kg	450 kg

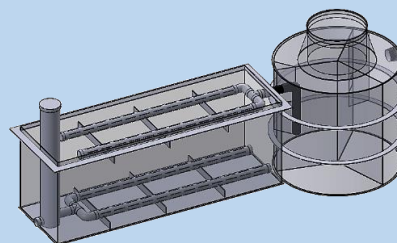
Pískové filtry EKOCIS vyrábíme jako **samonosné nádrže**. Předčištěná voda z ČOV nebo septiku natéká přes rozdělovací potrubí do pískového lože kde dochází k procesu čištění. Rozdělovací potrubí zajistí průtok celou plochou filtru. Sběrné potrubí odtok přes revizní šachtu. Filtr není uzavřen poklopem z důvodu usnadnění případné výměny náplně což zpravidla bývá 1 x za 15-20.let a to dle zatížení a provozování filtru.

Účinnost tříkomorových septiků SK-EK je vysoká, ale pro splnění dnešní legislativy nestačí !

Doplněním o **pískový filtr ZF-EK** nebo biologický filtr **BF-EK** vyřešíte problém z odpadní vodou na své chatě či chalupě jednou pro vždy.



Tříkomorový septik + biologický filtr



Tříkomorový septik + pískový filtr

Ekocis spol.s r.o.
Bubovice 61, 267 18 Karlštejn
www.ekocis.cz