



Filtrační náplně a příslušenství



Skleněná filtrační náplň



Zrnitost 1: 0,5 mm - 1,0 mm



Zrnitost 2: 1,0 mm - 3,0 mm



Zrnitost 3: 3,0 mm - 7,0 mm

Filtrační náplň šetrná k životnímu prostředí vyráběná z recyklovaného skla.

Skleněná filtrační náplň je účinnější než běžný písek.

Přináší úsporu vody v důsledku nižší potřeby proplachu filtru, úsporu energie a chemických prostředků na údržbu vody.

Hrnatý tvar jednotlivých částic a křemičitost náplně snižuje o 30% zákal vody.

Všeobecně platí, že skleněná filtrační náplň dokáže zachytit mnohem menší nečistoty než běžná písková náplň.

Tím, že tento materiál není porézní, nehrudkovatí a nedochází ke vzniku preferenčních cest.

Díky vyšší propustnosti tohoto materiálu je proplach filtru méně časově náročný, přičemž dochází k úspoře vody, energie a chemických prostředků.

Skleněná filtrační náplň zůstává čistější než běžný písek.

Z důvodu hladkého povrchu jednotlivých částic je skleněná filtrační náplň méně náchylná k biologickému znečištění, nedochází k zachycení bakterií ve spárách a drážkách, což s sebou přináší další úsporu chemických prostředků.

Účinné filtrace je dosaženo při menším množství filtrační náplně než u běžného písku.

V důsledku nižší hustoty skleněné filtrační náplně je třeba o **15%** méně materiálu k dosažení stejné účinné filtrace v porovnání s běžným pískem.

Skleněná filtrační náplň se opotřebovává mnohem pomaleji.

Z důvodu podstatně pomalejšího opotřebení má skleněná filtrační náplň výrazně delší životnost a není třeba ji tak často měnit.

Pytel 25 kg. **Cena za 1kg**



granulometrie 0,5 mm-1,0 mm (sytná hmotnost: 1.243 kg/m³)
granulometrie 1,0 mm-3,0 mm (sytná hmotnost: 1.218 kg/m³)
granulometrie 3,0 mm-7,0 mm (sytná hmotnost: 1.341 kg/m³)

Kód	Standardní balení	Váha kg	Objem balení m ³
57011	1	25	0,667
57012	1	25	0,667
57013	1	25	0,667

