

## Septiky

slouží k částečnému odstranění biologického a mechanického znečištění odpadních splaškových vod z rodinných domků, rekreačních objektů, menších provozoven, penzionů, horských chat, apod.

Použití septiků je vhodné zejména tam, kde produkce odpadních vod je nepravidelná a kolísavá.

### Výhody

- pochůzný plastový poklop
- vysoká životnost
- bezobslužný provoz
- žádná elektroinstalace
- nízké pořizovací náklady
- zaručená vodotěsnost
- jednoduchá montáž

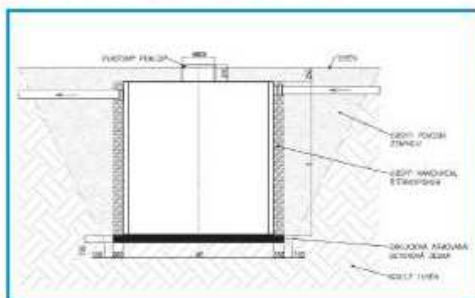
### Technické pokyny

Při podzemním osazení se septiky osazují do stavební jámy na základovou betonovou desku tl. 100 – 150 mm. Po osazení se provádí obrys nebo obetonování za současného plnění septiku vodou.

Obrys či obetonování by měl určit projektant dle geologických a hydrogeologických poměrů, vzdálenosti od okolních objektů, hloubky osazení a zatížení stěn a stropu septiky v projektové dokumentaci.

- vstupní komín standardně průměr 600, výška 300 mm
- plastová stupadla event. plastový žebřík
- polypropylenové desky pro septiky jsou bez stabilizace proti UV záření

## Septiky kruhové



Zkonzultujte s námi hloubku výkopu – závisí na umístění nátoku. Pochůzný strop nádrže je navržen tak, aby přenesl zatížení od břemene 2,5 kN/m<sup>2</sup>. Což odpovídá maximálnímu zasypání stropu cca 30 cm zeminy.

Označení	Průměr [mm]	Výška septiku [mm]	Počet obyvatel EO	Maximální užitný objem [m <sup>3</sup> ]	Denní průtok [m <sup>3</sup> ]	Výška nátoku [mm]	Výška odtoku [mm]	Celková váha [kg]
septik PSK- 2	2000	1 600	0 - 3	3,3	0,3	1 350	1 300	126
septik PSK- 4	2 300	1 600	4 - 7	4,50	0,6	1 350	1 300	145
septik PSK- 8	2 300	2 130	8 - 9	6,30	1,2	1 880	1 830	180
septik PSK- 10	2 400	2 400	10 - 11	8,0	1,5	2 150	2 100	198
septik PSK- 12	2 600	2 400	12 - 15	9,50	1,8	2 150	2 100	250
septik PSK- 16	2850	2 900	16 - 18	14,30	2,4	2 650	2 600	446

**KONZULTACE  
NA MÍSTĚ STAVBY  
ZDARMA**

## Septiky hranaté

Zkonzultujte s námi hloubku výkopu – závisí na umístění nátoku. Pochůzný strop nádrže je navržen tak, aby přenesl zatížení od břemene 2,5 kN/m<sup>2</sup>. Což odpovídá maximálnímu zasypání stropu cca 30 cm zeminy.

Označení septiku	Výška celková [mm]	Délka septiku [mm]	Šířka septiku [mm]	Počet obyvatel EO	Denní průtok [m <sup>3</sup> ]	Výška nátoku [mm]	Výška odtoku [mm]	Užitný objem [m <sup>3</sup> ]	Hmotnost [kg]
PSH - 4	1800	2360	1700	0 - 5	0,6	1550	1500	4,5	396
PSH - 6	1800	2860	1700	6 - 7	0,9	1550	1500	5,6	433
PSH - 8	1800	3360	1700	8 - 9	1,2	1550	1500	6,7	512
PSH - 10	1800	3860	1700	10 - 11	1,5	1550	1500	7,8	578
PSH - 12	1800	3860	2200	12 - 15	1,8	1550	1500	10,5	667
PSH - 16	1800	4360	2700	16 - 21	2,4	1550	1500	15,0	922
PSH - 22	2080	4860	2700	22 - 25	3,3	1750	1700	19,2	1070

