

Odlučovače ropných látok, tukov a škrobov

SEPTOR



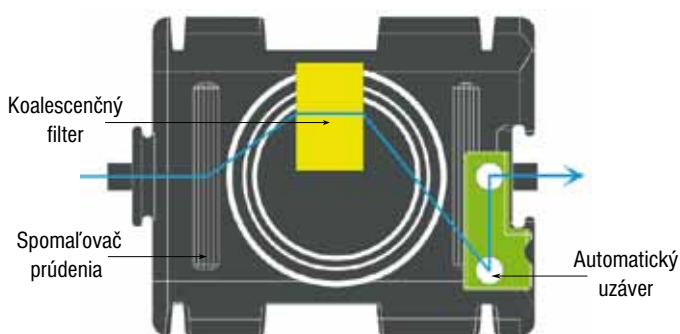
Polyetylénový rad odlučovačov ropných látok, tukov a škrobov Septor je vyrábaný technológiou ro-tačného odlievania. Tieto monolitické nádrže bez zvarov a skrutkových spo-jov sú absolútne vodotesné a odolné voči korózii. Nízka hmotnosť a zároveň vysoká mechanická odolnosť uľahčuje ich inštaláciu. Vnútorne vybavenie vy-žaduje minimálne nároky na prevádzku a údržbu.

- kompaktná konštrukcia
- absolútna vodotesnosť
- nízka hmotnosť
- ľahká inštalácia
- minimálna údržba
- navrhnuté podľa EN858-1 a EN1825



Odlučovače ropných látok

Odlučovač ropných látok je zariadenie určené k zachyteniu znečistenia unášaného povrchovými dažďovými vodami z parkovísk a dopravných plôch alebo odpadovými vodami z priemyselných prevádzok, autoumyvárni, a pod. Samotnému odlučovaču predchádza kalová nádržka, ktorá zachytáva častice ťažšie ako voda.



ODLUČOVAČE ROPNÝCH LÁTOK s kalovou nádržkou 100 x NS, bez obtoku

Trieda účinnosti 1

TYP	MENOVITÁ VEĽKOSŤ l/s	MAX. PRIETOK l/s	OBJEM KAL. NÁDRŽKY l	DĹŽKA mm	ŠÍRKA mm	VÝŠKA mm	PRIEMER POTRUBIA mm
HS03	3	3	300	1180	1185	1152	110
HS06	6	6	600	1281	1270	1152	160
HS10	10	10	1000	1703	1270	1152	160
HS15	15	15	1500	2340	1633	1152	200

ODLUČOVAČE ROPNÝCH LÁTOK s kalovou nádržkou 100 x NS, s obtokom 5 x NS

Trieda účinnosti 1

TYP	MENOVITÁ VEĽKOSŤ l/s	MAX. PRIETOK l/s	OBJEM KAL. NÁDRŽKY l	DĹŽKA mm	ŠÍRKA mm	VÝŠKA mm	PRIEMER POTRUBIA mm
HS03B05	3	15	300	1311	1270	1152	160
HS06B05	6	30	600	1753	1270	1152	200
HS10B05	10	50	1000	2390	1633	1152	315
HS15B05	15	75	1500	2390	1633	1152	315

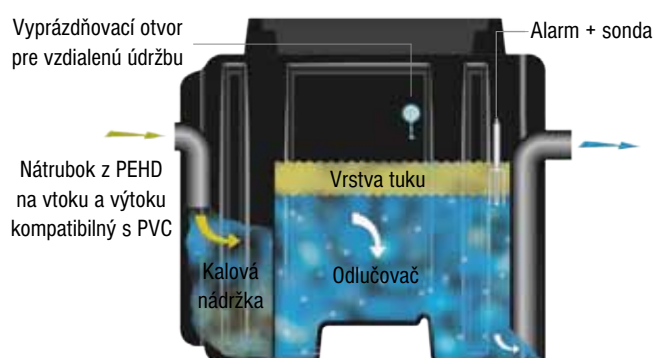
ODLUČOVAČE ROPNÝCH LÁTOK s kalovou nádržkou 100 x NS, s obtokom 10 x NS

Trieda účinnosti 1

TYP	MENOVITÁ VEĽKOSŤ l/s	MAX. PRIETOK l/s	OBJEM KAL. NÁDRŽKY l	DĹŽKA mm	ŠÍRKA mm	VÝŠKA mm	PRIEMER POTRUBIA mm
HS01B10	1,5	15	150	1311	1270	1152	160
HS03B10	3	30	300	1753	1270	1152	200
HS06B10	6	60	600	2390	1633	1152	315
HS10B10	10	100	1000	2390	1633	1152	315

Odlučovače tukov

Odlučovač tukov funguje na princípe usadzovania látok obsiahnutých v odpadových vodách z reštaurácií, veľkookuchýň alebo potravinárskeho priemyslu. Samotnému odlučovaču predchádza kalová nádržka, ktorá zachytáva častice ťažšie ako voda.



ODLUČOVAČE TUKOV s kalovou nádržkou 100 x NS

TYP	MENOVITÁ VEĽKOSŤ l/s	OBJEM KAL. NÁDRŽKY l	OBJEM ODLUČOVAČA l	DĹŽKA mm	ŠÍRKA mm	VÝŠKA mm	PRIEMER POTRUBIA mm
GS02	2	200	600	1180	1185	1152	110
GS03	3	300	700	1281	1270	1152	110
GS04	4	400	960	1673	1270	1152	110
GS07	7	700	1680	2340	1633	1152	160
GS10	10	1000	2000	3460	1633	1152	160
GS15	15	1500	2000	4003	1633	1152	200
GS20	20	2000	2000	4640	1633	1152	200

Príslušenstvo

Nástavec

Celý výrobný rad odlučovačov Septor je možné vybaviť kruhovým nástavcom.

Nástavce je možné spájať (maximálne 2) a upravovať ich

výšku zrezaním po 90 mm.

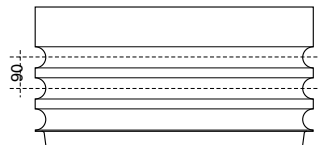
Objednávací kód: RRR630

Rozmer: Ø 630mm

Hmotnosť: 14kg

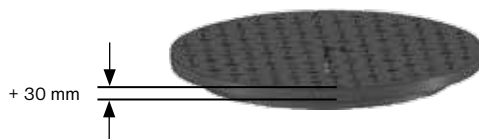
Výška 1 nástavca: 360 mm

Výška 2 spojených nástavcov: 720 mm



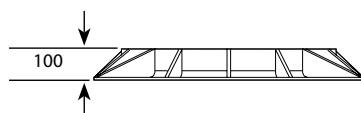
Poklop plastový

- Objednávací kód: E630
- Nosnosť: trieda A15
- Hmotnosť: 10 kg
- Rozmer: Ø 630 mm
- Skrutkové zaistenie: 3 x M10
- Tesnenie proti vode a zápachu
- Kompatibilita s nástavcom aj bez nástavca



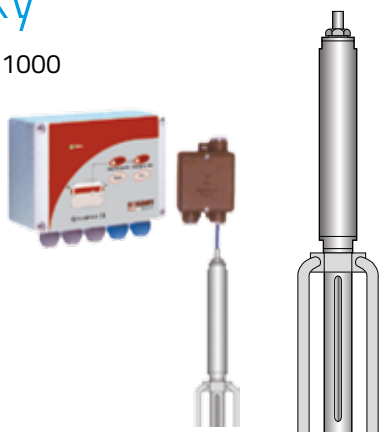
Poklop liatinový

- Objednávací kód: F600
- Nosnosť: trieda D400
- Hmotnosť: 62 kg
- Rozmer otvoru: Ø 610 mm
- Rozmer rámu: 850 x 850 mm



Alarm - tuky

- Objednávací kód: GR-1000
- Rozvádzač + Sonda



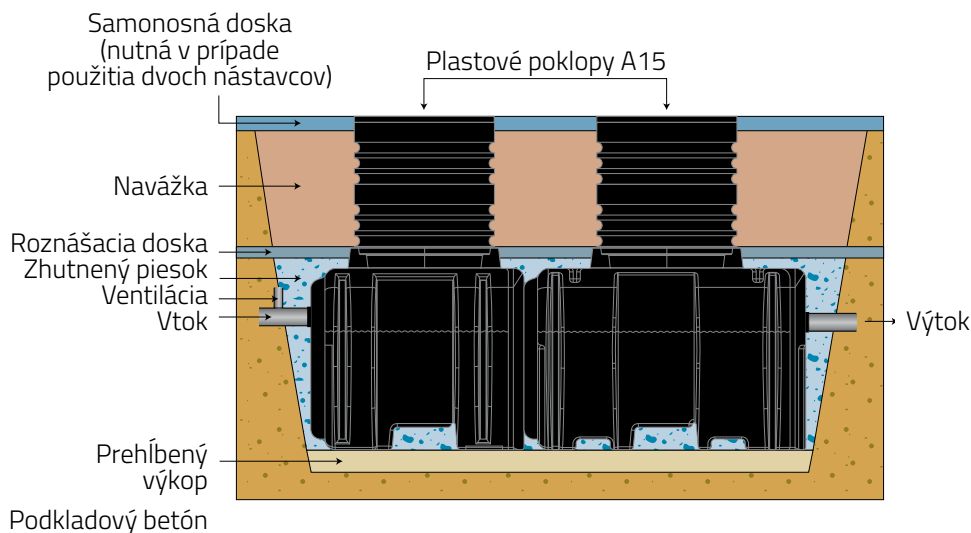
Alarm - ropné látky

- Objednávací kód: OILSET-1000
- Rozvádzač + Sonda



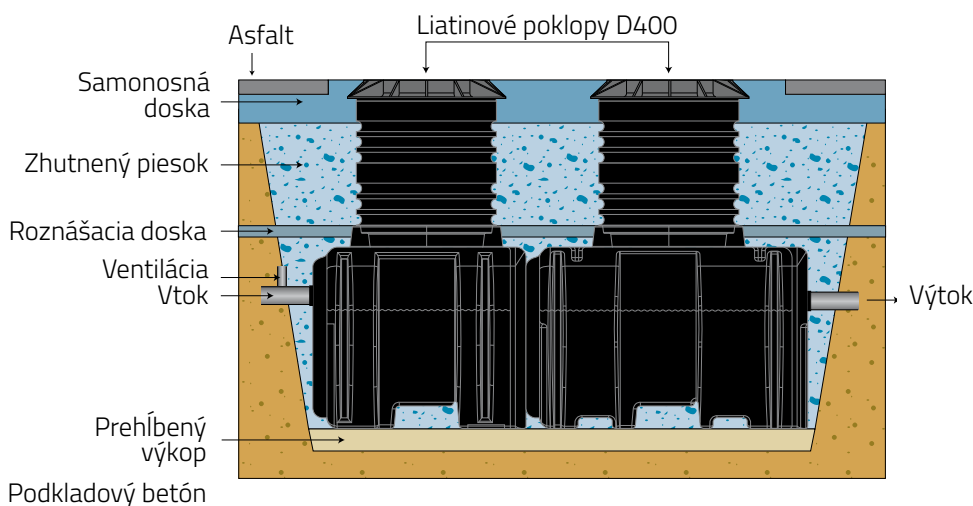
Postup inštalácie

Inštalácia mimo vozovku



1. Pripravte výkop potrebných rozmerov.
2. Uložte odlučovač vodorovne do výkopu na zhutnený podklad (podkladový betón).
3. Napojte vtok a výtok na kanalizačné potrubie.
4. Napojte ventilačné potrubie pred vtokom do odlučovača.
5. Umiestnite nástavce a upravte ich výšku podľa terénu.
6. Napustite odlučovač čistou vodou, a pritom ho postupne obsypávajte pieskom hutneným po vrstvách.
7. Ak je odlučovač inštalovaný do hĺbky viac ako 1 m, je nutné vytvoriť roznášaciu dosku (na základe návrhu projektanta).
8. V prípade viacerých nástavcov je nutné navrhnuť samonosnú dosku (vypočítať jej hrúbku a výstuž).

Inštalácia pod vozovku



1. Pripravte výkop potrebných rozmerov.
2. Uložte odlučovač vodorovne do výkopu na zhutnený podklad (podkladový betón).
3. Napojte vtok a výtok na kanalizačné potrubie.
4. Napojte ventilačné potrubie pred vtokom do odlučovača.
5. Umiestnite nástavce a upravte ich výšku podľa terénu.
6. Napustite odlučovač čistou vodou, a pritom ho postupne obsypávajte pieskom hutneným po vrstvách.
7. Ak je odlučovač inštalovaný do hĺbky viac ako 1 m, je nutné vytvoriť roznášaciu dosku (na základe návrhu projektanta).
8. V prípade inštalácie pod vozovkou použite liatinové poklopy D400. Liatinové poklopy zabetónujte do samonosnej dosky, spočívajúcej na okraji výkopu (hrúbku a výstuž je nutné vypočítať).

Pozor, neinštalujte tento typ zariadenia v prítomnosti podzemnej vody. V prípade pochybností odporúčame odlučovač obetónovať 15 cm betónu C30/37 XF4 (norma EN1433).