

## Všeobecné podmínky instalace:

1. Odlučovač se umísťuje do nezátopových oblastí. Odpadní vody z dešťové kanalizace, na kterou je napojen, se nesmí vzdouvat zpět do odlučovače. Odlučovač by měl být umístěn co nejbližší zdroji znečištění, na dopravně dobře přístupném místě (možnost čištění sacím vozem apod.). Přítokové a odtokové potrubí nesmí být tlakové. V těsné blízkosti před a za odlučovačem by neměly být směrové lomy kanalizace.
2. Po dodání odlučovače na stavbu je nutné doručený odlučovač důkladně prohlédnout a zkontrolovat.
3. Při manipulaci s odlučovačem, při jeho skládání z dopravního prostředku, transportu na staveništi a ukládání do stavební jámy je třeba dbát, aby nedošlo k jeho poškození jeřábníckými úvazy. **Minimální délka jednoho jeřábníckého úvazu musí být rovna dvojnásobku průměru betonové jímky.**
4. Odlučovač se v návaznosti na místní podmínky uloží do vodorovné polohy do pískového nebo štěrkového lože tloušťky 10 cm. V případě nekonsolidovaných zemin se odlučovač uloží na betonovou podkladní desku. Rozměry desky, stupně armování a zabezpečení svahů stavební jámy určí dle místních podmínek projektant.
5. V případě výskytu spodní vody nad základovou spárou v místě instalace odlučovače je potřeba provést dodatečná opatření, např. základová železobetonová deska pod odlučovačem s ukotvením nádrže do desky nebo přitížení nádrže shora s ukotvením do okolního terénu. Pokud se jedná o agresivní spodní vody je nutné nádrž zvenčí opatřit vhodným ochranným nátěrem nebo izolační folií. Přesný způsob řešení pro instalaci ve spodní vodě určí projektant specialista.
6. Pozor na správnou orientaci odlučovače. Směr toku vody je vyznačen na tělese odlučovače.
7. Proveďte se napojení vtokového (event. propojovacího) a odtokového potrubí. POZOR - v případě použití sestavy více nádrží nesmí být během montáže, ani za budoucího provozu, propojovací potrubí namáháno na stěh. Spoje se utěsňují běžnými těsníci způsoby (O kroužek, tmel apod.)
8. Na odlučovač se usadí zákrytová železobetonová deska. Spára se utěsňuje vhodným tmelem nebo montážní pěnou.
9. Odlučovač se vyčistí od případných napadaných nečistot a naplní čistou vodou.
10. Proveďte se obsyp jemnozrnným materiálem za průběžného hutnění.
11. Vybudují se vstupní šachty, provede se jejich obsyp a zhutnění. Vstupní šachty lze vybudovat ze železobetonových skruží, nejsou součástí dodávky odlučovače.
12. Na vstupní šachty se osadí příslušné poklopy s rámy a provede se úprava okolního terénu (osetí travou, zadlaždění, konstrukce vozovky apod.).
13. Komunikaci nad železobetonovým odlučovačem je možné bez dalších opatření přejíždět těžkou nákladní dopravou.

*Poznámka: Informace uvedené výše představují naše nejlepší znalosti a zkušenosti k dnešnímu dni. Vyhrazujeme si právo provádět změny vzhledem k rozvoji technologie a zkoušek, za účelem dalšího vývoje produktů. Uživatelé produktů jsou na základě konzultace s kvalifikovanými inženýry zodpovědní za kontrolu funkce a vhodnost použití těchto výrobků.*