Montážní návod - samonosná nádrž

Platná verze | revize 29. 07. 2026

Montážní návod pro samonosné jímky, nádrže a septiky. Samonosné provedení je vhodné pouze do stabilního podloží bez spodní vody a bez zvýšeného vnějšího zatížení.

Před zahájením

Projekt má přednost
Montáž musí odpovídat projektu, skutečným podmínkám stavby, konkrétnímu výkresu výrobku a platným předpisům. Při rozporu práce přerušte a kontaktujte technika.

1. Ověření podmínek stavby

Před zahájením montáže ověřte typ podloží, hladinu spodní vody, příjezd techniky, trasu potrubí a projektové podklady. Při jílovitém podloží, spodní vodě nebo zatížení dopravou samonosnou variantu nepoužívejte bez výslovného projektového řešení.

2. Výkop a podkladní deska

Výkop proveďte podle rozměrů konkrétní nádrže a projektové dokumentace. Počítejte s manipulačním přesahem přibližně 200 mm a armovanou betonovou deskou tloušťky 150 mm, pokud projekt pro konkrétní podmínky neurčí jinak.

3. Usazení nádrže

Zkontrolujte rovinnost a čistotu vytvrzené desky. Nádrž usaďte bez nárazu a zkontrolujte vodováhou. Při manipulaci nezvedejte nádrž za revizní komín, potrubí ani jiné technologické prvky.

4. Napojení a obsyp

Napojte přítok, odtok a případné chráničky. Nádrž postupně plňte vodou a současně po vrstvách obsypávejte zeminou bez ostrých kamenů. Hladinu vody udržujte přibližně 500 mm nad úrovní obsypu.

5. Dokončení terénu

Kolem revizního komínu vytvořte stabilní a odvodněnou úpravu. Víko je pochozí, není však určeno pro pojezd vozidel ani pro jiné zvýšené zatížení. Zabraňte stékání povrchové vody do nádrže.

cistirnajimka.cz

6. Kontrola před provozem

Zkontrolujte těsnost spojů, svislost komínu, přístup k víku a stav nádrže. Po dobu 30 dnů od montáže nádrž zcela nevyprazdňujte, pokud projekt nebo odpovědný technik pro konkrétní stavbu nestanoví jinak.

Bezpečnostní minimum

Zajistěte stěny výkopu proti sesuvu. Nevstupujte pod zavěšené břemeno. Při manipulaci používejte určené body a odpovídající techniku. Do nádrže nevstupujte bez postupu pro uzavřené prostory. Chraňte děti a nepovolané osoby.

Kontrolní záznam před zakrytím

Kontrola	Výsledek / poznámka
☐ Ověřena varianta a rozměry výrobku	
☐ Zkontrolována rovinnost a stav podkladu	
☐ Zdokumentováno usazení a napojení	
☐ Zkontrolována těsnost a deformace	
☐ Potvrzen způsob obsypu / betonáže / zakrytí	
☐ Zajištěn bezpečný přístup k reviznímu víku	

Technická pomoc
Při nejistotě práci nepokračujte. Aktuální kontakt a informace najdete na www.cistirnajimka.cz.