

ROTO nádrže - žumpy o objemu 1 až 6,2 m³



Podzemní ROTO nádrže jsou vyrobeny technologií rotačního odlévání plastů (rotomoulding). Nádrže jsou užívány buď jako žumpy k jímání splašků nebo jako akumulární jímky na dešťovou či přečištěnou vodu z ČOV. Nádrže typu T se usazují do země pod úroveň terénu na betonovou základovou desku a jsou samonosné. T nádrž má v základním provedení jen nátokové hrdlo DN 125. Na přání je možné ji dodatečně opatřit i odtokovým hrdlem DN 125. Revizní vstupní otvor (komínek) má průměr 660 mm.

Nádrže typu TH se usazují přímo do země, do štěrkového lože (frakce 4/8) a nepotřebují betonovou základovou desku! Každá TH nádrž má standardně nátokové a odtokové hrdlo DN 125 umístěné v ose s výškovým rozdílem 50 mm. Odtokové hrdlo je možno jednoduše zaslepit. Revizní vstupní otvor má průměr 660 mm s komínkem vysokým 300 mm.

Příslušenství k ROTO nádržím

ROTO nádrže jsou standardně vybaveny uzamykatelným plochým pochozím víkem v zelené barvě. Na přání lze upravit (zvýšit) výšku komínku nádrží podle úrovně okolního terénu použitím nástavců N 20 cm, N 30 cm, N 54 cm. Do komínku jímky je možno instalovat bezpečnostní nerezový rošt, který zamezí riziku pádu osoby nebo zvířete do nezakryté jímky. Nádrže jsou odzkoušeny a schváleny státní zkušebnou TSÚS SP Žilina.

Vlastnosti ROTO nádrží

- vyrobeno nejmodernější technologií rotomoulding
- TH nádrže nepotřebují betonovou základovou desku
- jednoduchá montáž a usazení
- příznivá cena/kvalita
- uzamykatelné pochozí víko
- vysoká chemická odolnost
- 100% vodotěsnost
- dlouhá životnost



Objem	Rozměry T nádrží [mm]	Hmotnost
	průměr D / výška V + výška komínku	[Kg]
1,0 m ³	Ø 1200, v = 1142 + 610 (celk. 1752)	97
2,0 m ³	Ø 1600, v = 1310 + 575 (celk. 1885)	127
3,0 m ³	Ø 1900, v = 1425 + 575 (celk. 2000)	159

Objem	Rozměry TH nádrží [mm]	Hmotnost
	délka / výška (Ø nádrže) + výška komínku	[Kg]
2,3 m ³	délka = 2400, výška = 1200 + 300	138
3,2 m ³	délka = 2400, výška = 1400 + 300	167
4,2 m ³	délka = 2400, výška = 1620 + 300	201
5,2 m ³	délka = 2400, výška = 1820 + 300	233
6,2 m ³	délka = 2400, výška = 2000 + 300	265

