

TECHNICKÝ LIST

Plastové nádrže - na pitnú vodu varianta NA OBETÓNOVANIE

OBEČNÝ POPIS

Nádrže sú určené na vytvorenie zásoby pitnej vody pre následné využitie napríklad v domácnosti alebo na potravinárske účely. Používajú sa napr. v miestach, kde nie je zdroj pitnej vody alebo ako doplnok k vrtaným studniam, vďaka ktorému je možné vytvoriť potrebnú zásobu vody z vrtu. Nádrž je vyrobená z certifikovaných polypropylénových dosiek. Konštrukčne je vyrobená tak, že je nutné ju celú obetónovať. Statiku nádrže zaisťuje vyhotovená betonáž, predpísaná montážnym návodom. Hlavná funkcia nádrže je zaistenie nepriepustnosti kvapalín, ktorú deklarujeme príslušným certifikátom.

VARIANTY A TVARY retenčných nádrží

Varianta SAMONOSNÁ - bez nutnosti dodatočnej betonáže, staticky je vhodná do miest bez spodnej vody a ílovitej pôdy. Nie je vhodná pre pojazdovosť alebo vyššie statické zat'azenie (spevnené povrchy, konštrukcia, atď.).

Varianta NA OBETÓNOVANIE - nutná dodatočná kompletná betonáž, staticky vhodná do miest s nárokmi na vyššie statické zat'azenie (pojazdovosť, spevnené plochy, atď.).

Varianta DVOJPLÁŠŤOVÁ - nutná dodatočná kompletná betonáž, staticky vhodná do miest s výskytom podzemnej vody alebo ílovitej pôdy. Je tiež vhodná pre vyššie statické zat'azenie (pojazdovosť, spevnené plochy, atď.).

Tvar môžete zvolit' VALCOVÝ. Hranatý tvar je na dopyt.

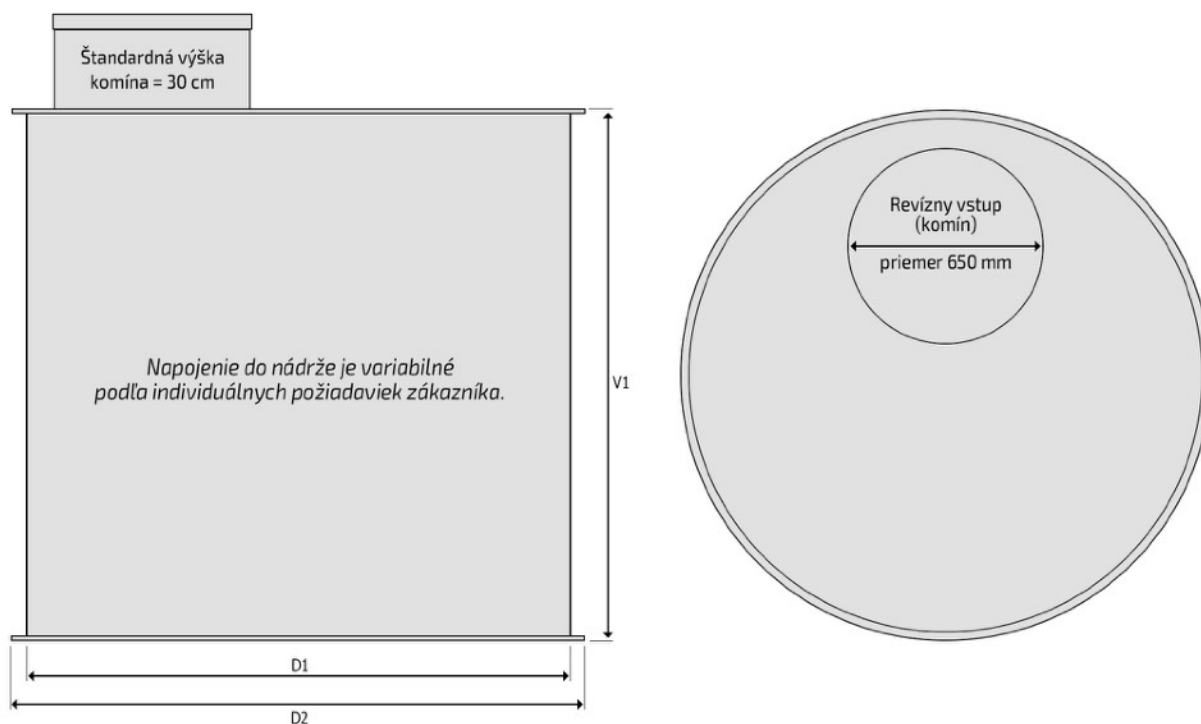
Štandardné rozmery nádrží na pitnú vodu sú uvedené v tabuľkách nižšie.

Na požiadavku zákazníka môžeme rozmery ľubovoľne prispôbit'.

Postup inštalácie jednotlivých variantov je uvedený v montážnom návode.

Inštaláciu smú vykonávať iba osoby (alebo s dozorom osôb) s odbornou spôsobilosťou:

- vykonávanie stavebných prác
- inštalovaním rozvodov vody.



PLASTOVÉ NÁDRŽE - NA PITNÚ VODU, VALCOVÉ - NA OBETÓNOVANIE (štandardné rozmery)

Objem (m3)	VNÚTORNÝ priemer D1(cm)	VONKAJŠÍ priemer D2 (cm)	VÝŠKA plášťa V1 (cm)
1	96	116	150
2	136	150	150
3	162	176	150
4	188	202	150
5	210	224	150
6	228	242	150
8	264	278	150
9	242	256	200
10	254	268	200
12	278	292	200
15	310	324	200

Výška revízneho vstupu (komína) je štandardne 30 cm. Ďalej je potom možné navýšiť pomocou predĺženia od výrobcu.

Napojenie (2 ks) je podľa požiadavky zákazníka. V cene KG/HT DN 40 – 160 mm, PE DN 20 – 40 mm.

Na dopyt za príplatok je možné vyhotoviť aj iné priemery.

Pri požiadavke na celoročné využívanie odporúčame napojenie umiestniť do nezámrznej hĺbky.