

## TECHNICKÝ LIST

### Plastové nádrže - na pitnú vodu varianta SAMONOSNÁ

#### **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 ju nie je nutné celú obetónovať. Statiku nádrže zaisťuje jej konštrukcia. Hlavná funkcia nádrže je zaistenie nepriepustnosti kvapalín, ktorú deklarujeme príslušným certifikátom.

#### **VARIANTY A TVARY nádrží na pitnú vodu**

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 zaťaženie (spevnené povrchy, konštrukcia, atď.).

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

Tvar môžete zvoliť VALCOVÝ. Hranatý tvar je na dopyt.

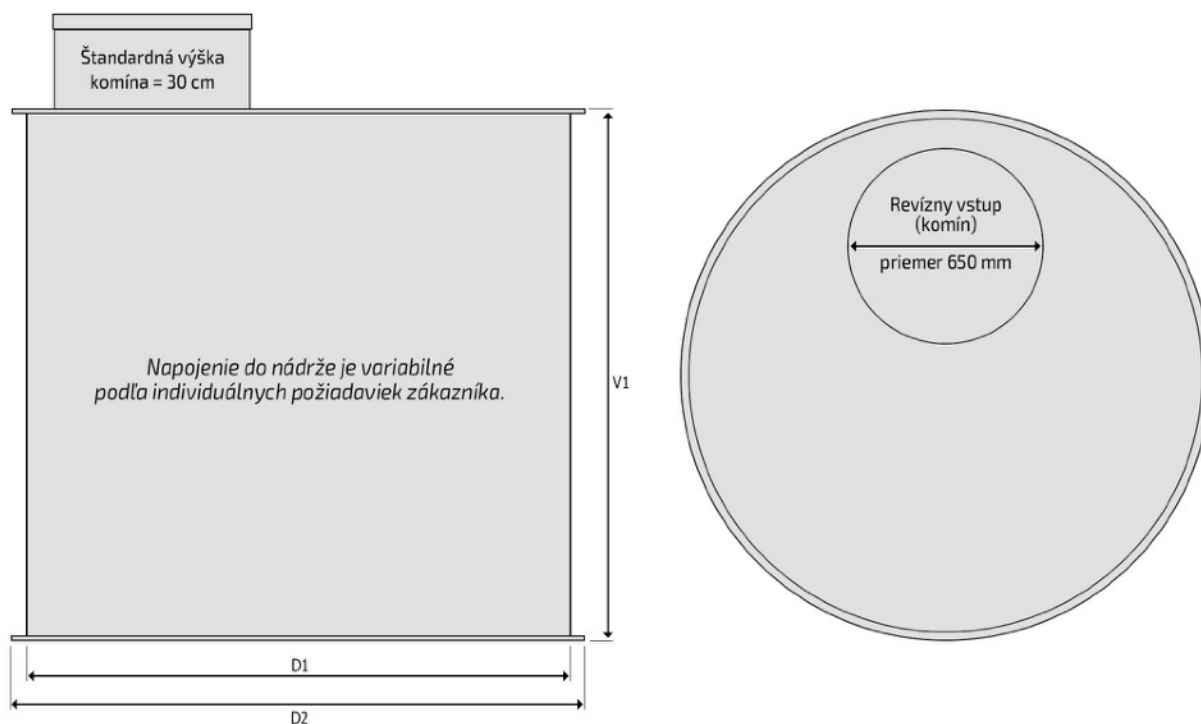
Štandardné rozmery nádrží na pitnú vodu sú uvedené v tabuľkách nižšie.

Na požiadavku zákazníka môžeme rozmery ľubovoľne prispôbiť.

*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 - SAMONOSNÉ (štandardné rozmery)

Objem (m3)	VNÚTORNÝ priemer D1(cm)	VONKAJŠÍ priemer D2 (cm)	VÝŠKA plášťa V1 (cm)
1	96	112	150
2	136	144	150
3	162	170	150
4	188	196	150
5	210	218	150
6	228	236	150
8	264	272	150
9	242	250	200
10	254	262	200
12	278	286	200
15	310	318	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.

PLASTIC BOX, s.r.o.

IČ: 46 111 948

Sídlo: Karpatské námestie 10A, 831 06 Bratislava

Prevádzkareň: Pod Nádražím 392, 664 01 Bílovice nad Svitavou, CZ

www.plasticbox.sk

Tel.: +421 950 663 253

Email: info@plasticbox.sk