

TECHNICKÝ LIST

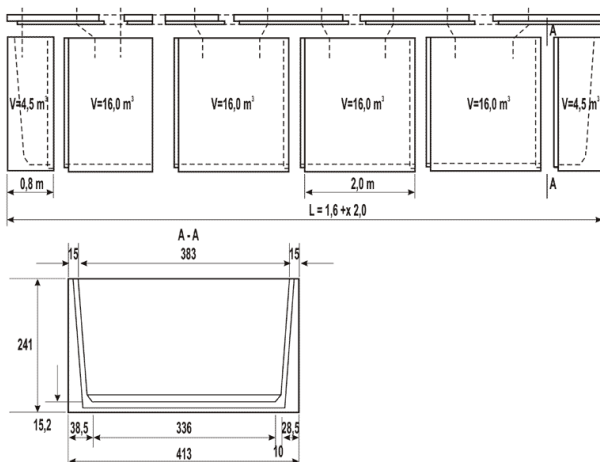
Velkoobjemové nádrže 25 m³ – 175 m³

Popis výrobku:

Velkoobjemové nádrže jsou sestaveny z U segmentů z každé strany ukončené koncovým dílem. Objem koncového dílu je cca 4,5m³, objem každého U segmentu je cca 16,0m³. Na délku je možné sestavit nádrže teoreticky neomezené délky a objemu. Všechny nádrže jsou konstruované pro pojezd vozidly do 40t. Nádrže lze použít jako podzemní uzavřené nebo otevřené.

Účel použití:

Velkoobjemová nádrž je podzemní objekt, který není nutné žádným způsobem dále staticky zajišťovat. Sestavu je možné umístit do prostor pojezděných osobními vozidly do 40t. Díky svojí konstrukci lze použít nádrž i v místech pod parkovišti nebo komunikacemi.



☒ Požární (sprinklerové) nádrže:

Sprinklerové nádrže slouží k akumulaci pohotovostní zásoby požární vody u průmyslových skladů a hal, obchodních a logistických center. Díky variabilitě segmentů je možné využít nádrže přesně podle požadavků požární ochrany. Soustavou nádrží lze dosáhnout jakéhokoliv objemu.

☒ Retenční nádrže (nádrže na vodu):

Umístění vhodné dimenzované retenční nádrže do systému dešťové kanalizace je ekonomicky a ekologicky vhodné řešení. Na každém stavebním pozemku, kde nelze realizovat vsakovací systému (jíly nebo skála v podloží), je nutné zadržet 20 mm denního úhrnu srážek. Akumulovanou vodu lze využívat jak pro sociální zařízení objektu, tak pro mytí aut či údržbu zeleně.

☒ Zemědělské nádrže:

Naše nádrže je možné použít jako zemědělské nádrže na kejdu nebo jako jímky k silážním žlabům. Absolutní těsnost spojů nádrže zajišťuje bezproblémovou instalaci v zemědělských provozech.

OZNAČENÍ	VNĚJŠÍ ROZMĚRY [m]	OBJEM NÁDRŽE [m ³]
N-1	3,60 x 4,13 x 2,65	26,1 m ³
N-2	5,60 x 4,13 x 2,65	42,7 m ³
N-3	7,60 x 4,13 x 2,65	59,3 m ³
N-4	9,60 x 4,13 x 2,65	75,9 m ³
N-5	11,60 x 4,13 x 2,65	92,5 m ³
N-6	13,60 x 4,13 x 2,65	109,1 m ³
N-7	15,60 x 4,13 x 2,65	125,7 m ³
N-8	17,60 x 4,13 x 2,65	142,3 m ³
N-9	19,60 x 4,13 x 2,65	158,9 m ³
N-10	21,60 x 4,13 x 2,65	175,5 m ³

Stavební připravenost:

Betonová velkoobjemová nádrž je určena k osazení pod úroveň terénu do připraveného výkopu se srovnaným vybetonovaným dnem. Dno výkopu by mělo být vybetonováno ve vrstvě přibližně 15 cm, na které se osadí jednotlivé díly nádrže. Po sestavení je možné sestavu zahrnout a po vytvrzení těsnících hmot (do 24 hod.) může investor nádrž používat. Dodávka nádrže probíhá po zpracování individuálního projektu a zhodnocení možnosti použití nádrže.