Plastová žumpa a odpadní jímka

NLK-EK (4m^3)samonosná

Od firmy

Popis výrobku:

Plastová jímka NLK –EK je vodotěsná ležatá jímka vyrobená svařováním PP (polypropylén) desek. Jímku tvoří ležatý válec s vydutými čelními stěnami.Ve vrchní části pláště je vyvařen montážní vstup o průměru 0,75 m umožňující přístup do jímky.Montážní vstup je ukončen pochozím plastovým poklopem.Ve vrchní části je připraveno hrdlo s gumovým těsněním DN 150pro napojení kanalizace,odtokové potrubí je možno připravit na vyžádání.Plášť jímky je vyztužen masivními výztužemi,které společně s konstrukcí jímky zajistí potřebnou pevnost celé konstrukce.Spodní část jímky je vybavena kotvícími prvky s otvory pro armaturu.

Použití:

Plastová jímka(žumpa) určena pro akumulaci odpadní vody z rodinných domů,chalup a jiných objektů.Tento typ jímky je určen k instalaci do travnaté plochy bez zatížení dopravní technikou.Splaškové vody jsou přiváděny gravitační nebo tlakovou kanalizací.

Instalace:

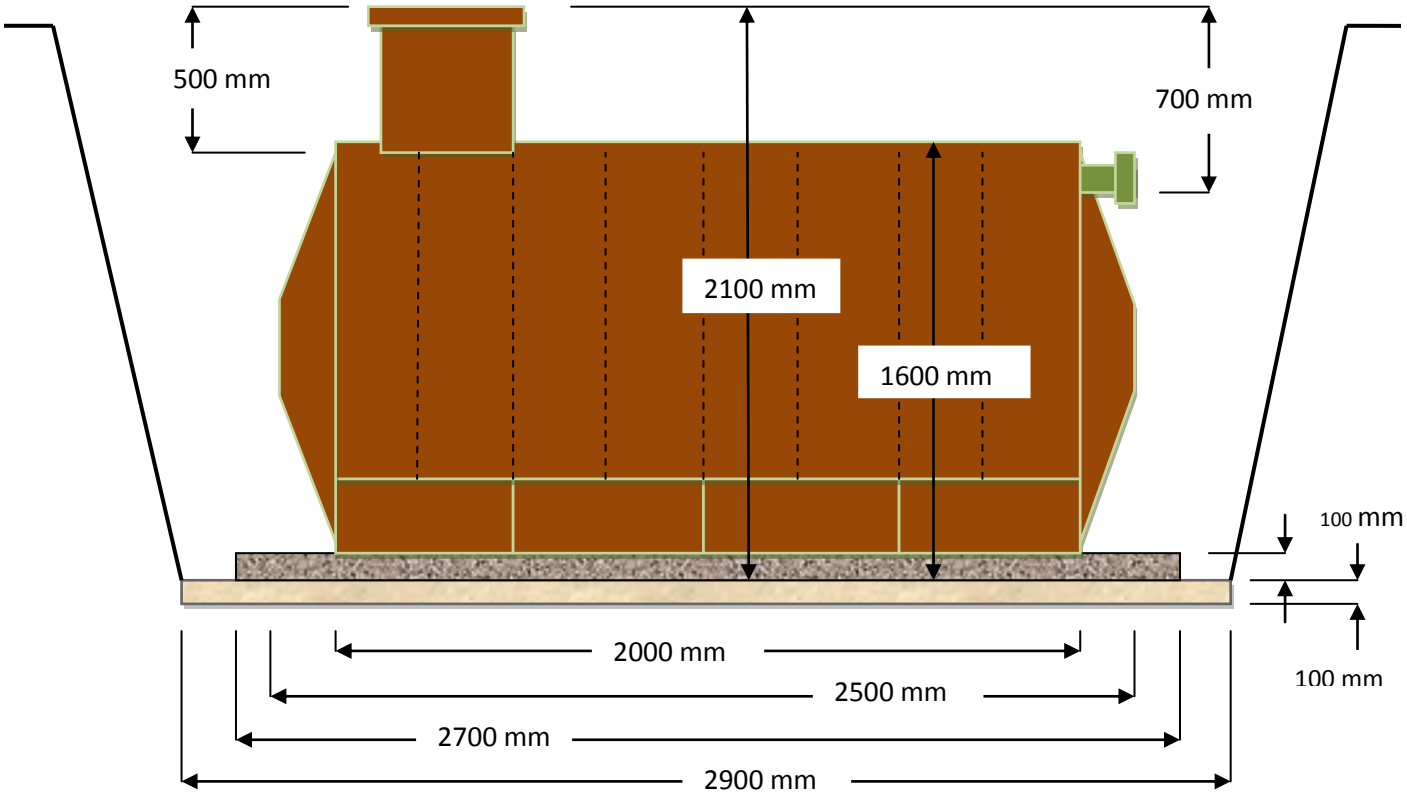
Plastová jímka NLK-EK je určena k instalaci pod úroveň terénu do připraveného výkopu.Dno výkopu je zhutněno štěrkopískovým podsypem ve vodorovné rovině tl.min.10 cm.Po usazení jímky na připravené štěrkopískové lože se provede napojení kanalizačního potrubí do připraveného hrdla s těsněním DN 150. Poté je nutné kotvícími prvky ve spodní části protáhnout armovací drát tl.8 mm a to připravenými otvory.Po instalaci armovacího drátu je možné přistoupit k betonáži kotevní patky o síle 10-15 cm.Obvod jímky je následně obsypán a hutněn pískem nebo štěrkopískem a to za současného plnění jímky vodou,přičemž hladina vody je vždy výš než venkovní obsyp.Strop jímky je konstrukčně řešen pro maximální zatížení zemí do 70 cm.

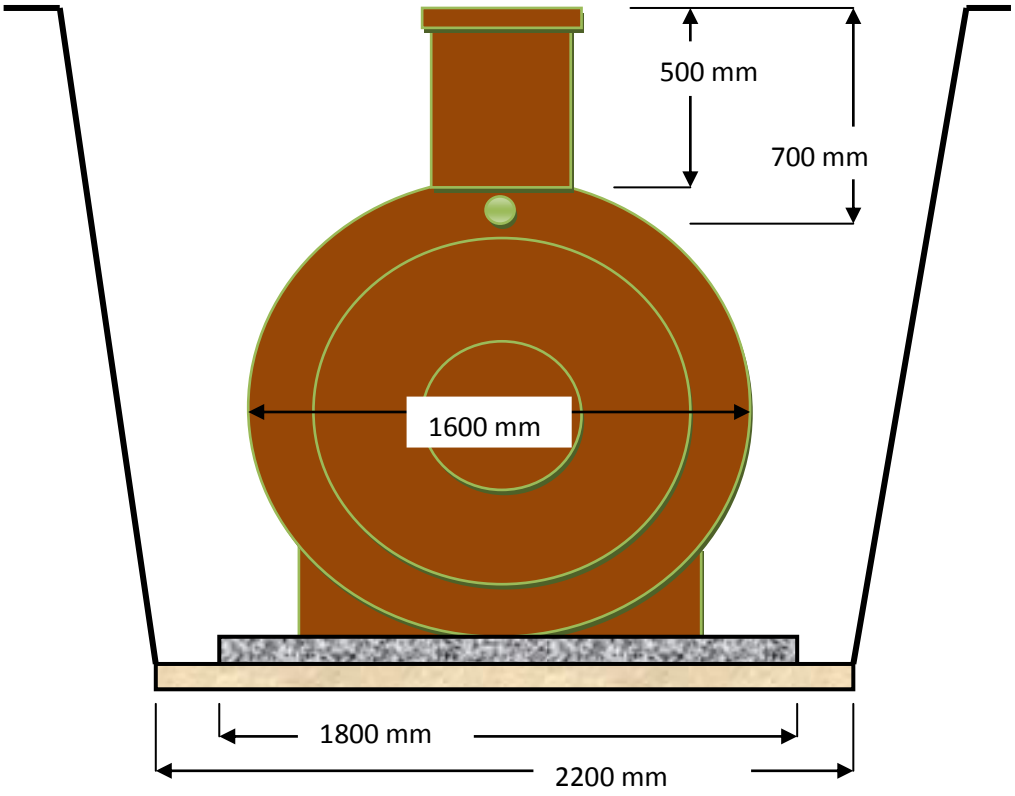
V případě výskytu spodní vody je nutno výkop od drenážovat a upozornit na toto výrobce.

Technická data :

Typ	Průměr D(mm)	Délka L(mm)	D.celková L1(mm)	D.patka L2(mm)	D. výkop L3(mm)	Hl.výkop H(mm)	Hl.nátok H1(mm)	Hl.komínek H2(mm)	Objem V(m3)
NLK	1600	2000	2500	2700	2900	2200	700	500	4,1

Výkres:


500 mm
700 mm
2100 mm
1600 mm
100 mm
100 mm
2000 mm
2500 mm
2700 mm
2900 mm


500 mm
700 mm
1600 mm
1800 mm
2200 mm