

TECHNICKÝ LIST

Jímka J-32 – Objem = 3,2 m³

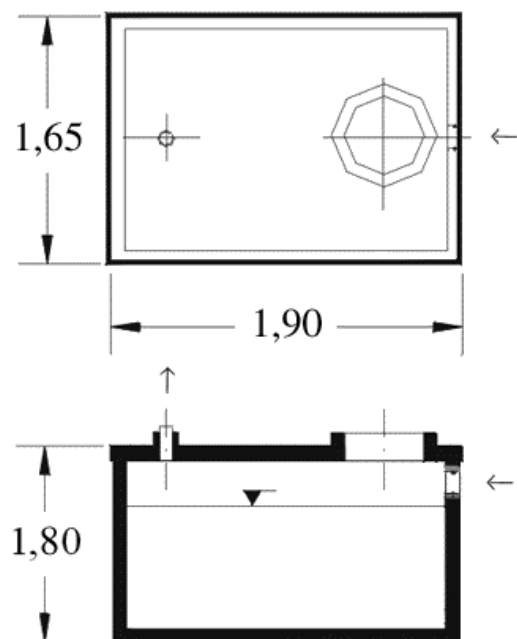
Popis výrobku:

Jímka J-32 je tvořena 1 dílem se dnem a stropem „S“ pojížděným do 2,5t při zásyvu 0,6-1,2m. Objem jímky J-32 je 3,2 m³. Vstup je tvořen otvorem ve stropu o průměru 0,6m nebo čtvercem 0,6x0,6m, který lze umístit podle požadavků zákazníka. Vstupní otvor je možné opatřit pochůzným nebo pojezdovým poklopem a vyrovnávacími prstenci pro vyrovnání do úrovně terénu. Do jímky je možné podle požadavků zákazníka osadit hrdlo s gumovým těsněním DN max. 200mm pro připojení přítokového potrubí.

Jímka J-32 není vhodná pro osazení do míst se zvýšenou hladinou podzemní vody. V případě výskytu spodní vody, může tato hladina dosahovat maximálně do úrovně 0,3m pod úroveň stropu jímky.

Účel použití:

Jímka J-32 je podzemní objekt, který není nutné žádným způsobem dále staticky zajišťovat. Jímku je možné umístit do prostor pojížděných osobními vozidly do 2,5t.



Žumpy – jímky:

Splaškové vody jsou přivedeny do betonové jímky gravitační nebo tlakovou kanalizací. V betonové žumpě jsou splaškové vody akumulovány a po naplnění užitého objemu je obsah žumpy vyčerpán a odvezen fekálním vozem. Frekvence vyvážení splaškových vod je závislá na spotřebě vody v domácnosti a velikosti objemu žumpy. Návrh vhodné velikosti objemu žumpy souvisí s charakterem odkanalizovaného objektu, zda jde o trvale nebo přechodně obývaný objekt, počet osob, množství zdrojů odpadních vod (WC, sprcha, vana, myčka, pračka, apod.).

Akumulační jímky pro tlakovou kanalizaci:

Jímky typu J-32 je možné využít jako akumulační jímku a čerpací šachtu pro tlakovou kanalizaci. Vzhledem k přijatelné ceně a odolnosti šachty pro přejezd vozidly do 2,5t je tato šachta vhodná pro osazení jako akumulační a čerpací šachta. Na zakázku můžeme investorovi navrhnout a dodat kompletně vybavenou čerpací šachtu pro tlakovou kanalizaci včetně osazení čerpadel a ovládání čerpání odpadních vod.

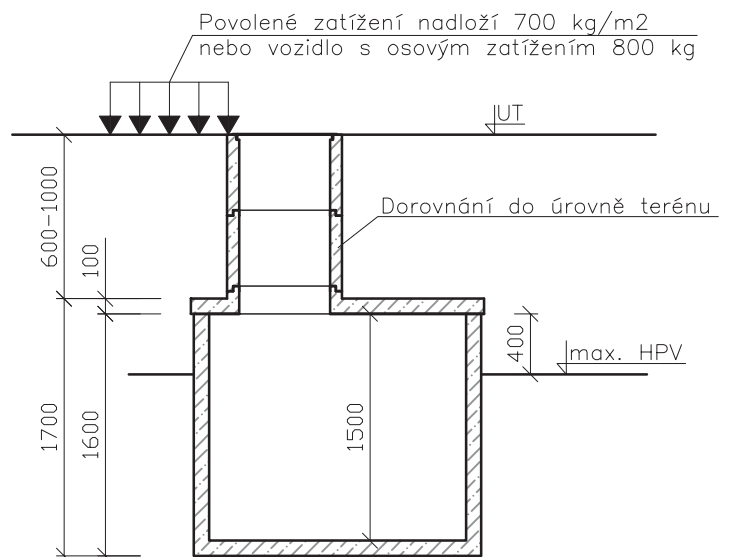
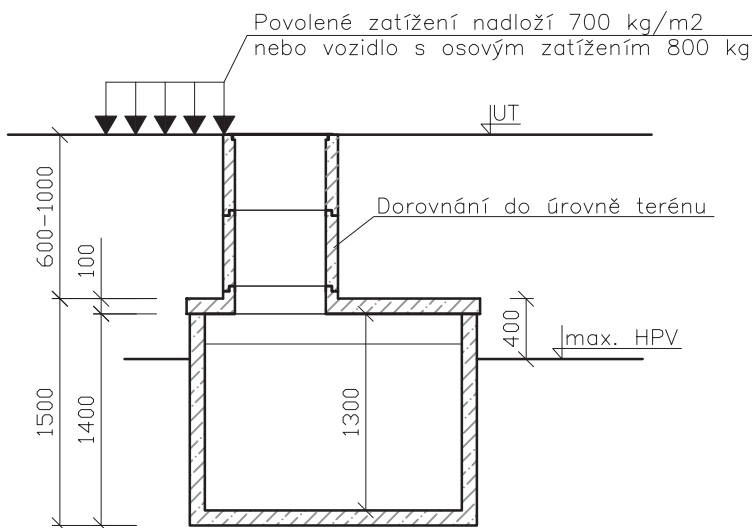
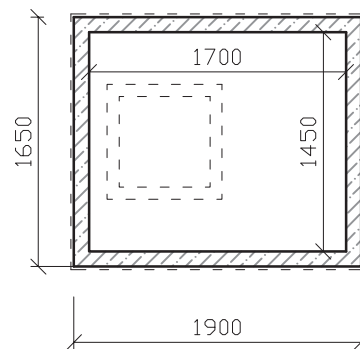
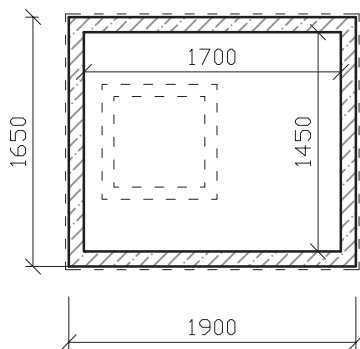
Retenční nádrže (nádrže na vodu):

Umístění vhodné dimenzované retenční nádrže do systému dešťové kanalizace je ekonomicky a ekologicky vhodné řešení. Na každém stavebním pozemku, kde nelze realizovat vsakovací systém (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. Jímka J-32 je vhodná jako zahradní nádrž pro akumulaci dešťových vod, případně akumulační a retenční nádrž při domácí ČOV.

ým dnem. Dno výkopu by mělo možné sestavu zahrnout a po

VÝKRES JÍMKA J-32


VÝKRES JÍMKA J-39



Objem nádrží J-32 = 3,2 m³; váha dílu se dnem = 3,1t; váha stropu = 0,8t
 J-39 = 3,9 m³; váha dílu se dnem = 3,6t; váha stropu = 0,8t

Nádrže jsou dimenzovány pro užité zatížení 700 kg/m²,
 nebo přejezdné vozidly o maximálním kolovém zatížení 800kg.

Nádrže se ukládají do výkopu s upraveným dnem srovnaným do roviny vrstvou písku tl. cca 10 cm.

VYPRACOVAL	ING. LUKÁŠ DVOŘÁČEK	 db betonové jímky s.r.o. Stříbrná 851, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem tel.: +420 732 32 32 44; fax: +420 566 560 312 www.db-jimky.cz; jimky@db-jimky.cz
KONTROLOVAL	BOHUSLAV DVOŘÁČEK	
datum	11.10.2011	
měřítko	1 : 50	
stupeň dokumentace	VÝKRES TVARU	
objekt: BETONOVÁ JÍMKA - J-32; J-39		ČÍSLO VÝKRESU 1.0