



PLASTIC BOX
PLAST OBCHOD

TECHNICKÝ LIST

Plastové PP nádrže - retenční na dešťovou/užitkovou vodu
- varianta **samonosná**

OBEČNÝ POPIS

Retenční nádrž na dešťovou vodu samonosná je určena k zadržování dešťové vody pro následné využívání např. k zálivce nebo zpětnému využití do domácnosti. Samonosná retenční nádrž je vyrobena z certifikovaných polypropylenových desek. Nádrž je konstrukčně vyrobena tak, že ji není nutné celou obetonovat. Statiku nádrže zajišťuje její konstrukce.

Hlavní funkce samonosné retenční nádrže je zajištění nepropustnosti kapalin, kterou deklarujeme příslušným certifikátem.

Retenční nádrž je vodotěsná dle ČSN 75 0905.

TYPY A TVARY retenčních nádrží

Varianta SAMONOSNÁ - bez nutnosti dodatečné betonáže, staticky je vhodná do míst bez spodní vody a jílovité půdy. Není vhodná pro pojezdovost nebo vyšší statické zatížení (zpevněné povrchy, konstrukce, atd.).

Varianta PRO OBETONOVÁNÍ - nutná dodatečná kompletní betonáž, staticky vhodná do míst s jílovitou půdou nebo pro pojezdovost a vyšší statické zatížení.

Varianta DVOUPLÁŠŤOVÁ - nutná dodatečná kompletní betonáž, staticky vhodná do míst s výskytem podzemní vody nebo jílovité půdy. Je vhodná pro pojezdovost nebo vyšší statické zatížení.

Tvar můžete zvolit VÁLCOVÝ nebo HRANATÝ.

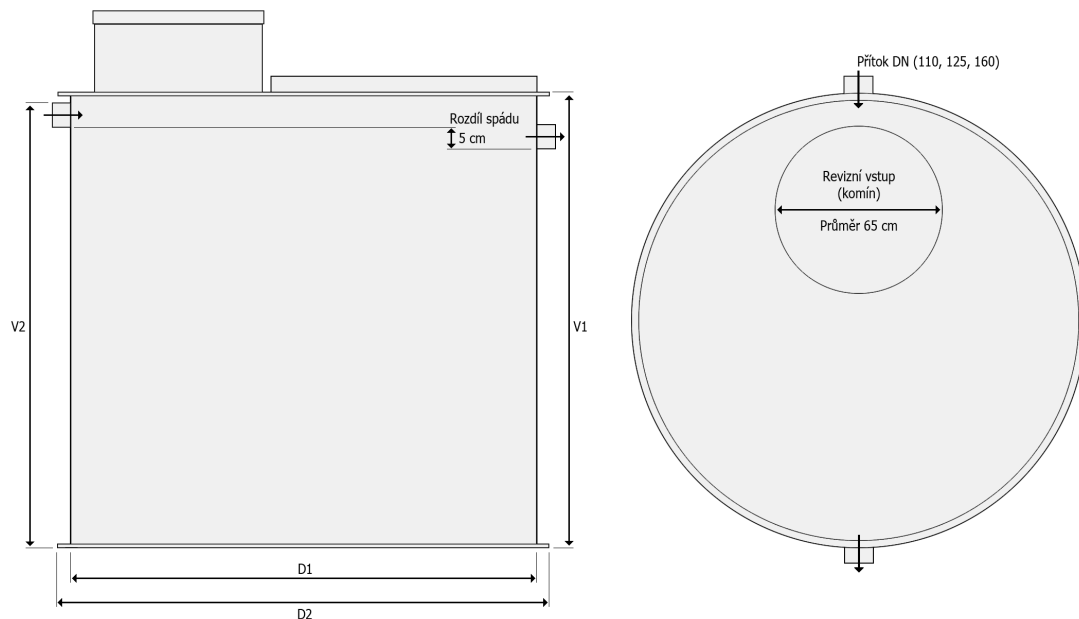
Standardní rozměry jímek-žump jsou uvedeny v tabulkách níže.

Na požadavek zákazníka můžeme rozměry libovolně přizpůsobit.

Postup instalace jednotlivých variant je uveden v montážním návodu.

Instalaci smí provádět pouze osoby s odbornou způsobilostí:

- provádění stavebních prací
- instalací rozvodů vody.



PLASTOVÉ PP JÍMKY - ŽUMPY , SAMONOSNÉ - VÁLCOVÉ (standardní rozměry)

Objem (m3)	VNITŘNÍ průměr D1 (cm)	VNĚJŠÍ průměr D2 (cm)	VÝŠKA pláště V1 (cm)	VÝŠKA horní hrany přítoku V2 (cm)
1	96	116	150	147
1,5	116	136	150	147
2	136	144	150	147
3	162	170	150	147
4	188	196	150	147
5	210	218	150	147
6	228	236	150	147
7	246	254	150	147
8	264	272	150	147
9	242	250	200	197
10	254	262	200	197
11	266	274	200	197
12	278	286	200	197
15	310	318	200	197
20	254	262	400	397

* Výška revizního vstupu (komínu) je standardně 30 cm. Dále pak lze navýšit pomocí prodloužení pro dosažení potřebného spádu.

* Napojení (přítok) lze zvolit o libovolném průměru DN 110, 125, 160 mm.

PLASTIC BOX CZ, s.r.o.

IČO: 25579720, DIČ: CZ25579720

Sídlo: Vídeňská 255/42, 639 00 Brno

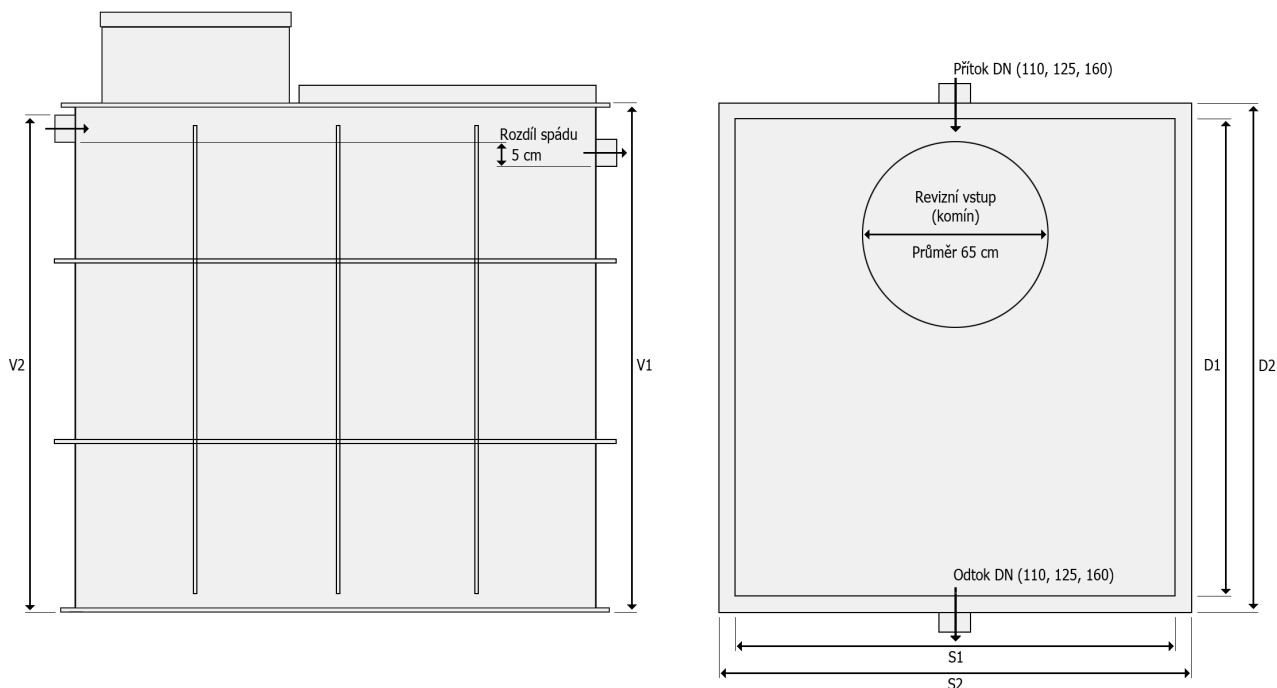
Provozovna: Pod Nádražím 392, 664 01 Bílovice nad Svitavou

www.plasticbox.cz

www.plastobchod.cz

Tel.: +420 724 716 764

Email: info@plasticbox.cz



PLASTOVÉ PP JÍMKY - ŽUMPY , SAMONOSNÉ - HRANATÉ (standardní rozměry)

Objem (m3)	VNITŘNÍ šířka S1(cm)	VNITŘNÍ délka D1(cm)	VNĚJŠÍ šířka S2 (cm)	VNĚJŠÍ délka D2(cm)	VÝŠKA pláště V1 (cm)	VÝŠKA horní hrany přítoku V2 (cm)
1	90	120	110	130	100	97
1,5	90	120	110	130	150	147
2	90	155	110	175	150	147
3	140	150	160	170	150	147
4	140	190	160	210	150	147
5	140	240	160	260	150	147
6	140	290	160	310	150	147
7	190	250	210	270	150	147
8	190	280	210	300	150	147
9	190	320	210	340	150	147
10	190	265	210	285	200	197
11	190	290	210	310	200	197
12	190	320	210	340	200	197
15	190	390	210	410	200	197
20	190	530	210	550	200	197

* Výška revizního vstupu (kominu) je standardně 30 cm. Dále pak lze navýšit pomocí prodloužení pro dosažení potřebného spádu.

* Napojení (přítok) lze zvolit o libovolném průměru DN 110, 125, 160 mm.

PLASTIC BOX CZ, s.r.o.

IČO: 25579720, DIČ: CZ25579720

Sídlo: Vídeňská 255/42, 639 00 Brno

Provozovna: Pod Nádražím 392, 664 01 Bílovice nad Svitavou

www.plasticbox.cz

www.plastobchod.cz

Tel.: +420 724 716 764

Email: info@plasticbox.cz