

Vodoměrná šachta VŠ1 - EK(samonosná)

• Stavební a technické podmínky k instalaci

Účel použití:

- Vodoměrné šachty slouží k připojení vodovodní přípojky k hlavnímu vodovodnímu řádu mimo budovu všude tam, kde nelze vodoměr umístit přímo do budovy nebo je-li vzdálenost budovy, do které vstupuje vodovodní přípojka, více než 10 m od hranice pozemku(nemovitosti). Šachta se umísťuje obvykle na neveřejném pozemku u hranice s pozemkem veřejným.
- Vodoměrná šachta lze po dohodě se zákazníkem také upravit k použití na zhlaví vrtu, jako šachta pro ukončení vrtané studny pro umístění potřebné technologie.

Popis zařízení:

- Šachta je válcová vodotěsná plastová nádoba.
- Šachtu tvoří dno, plášť a záklop s montážním vstupem, který je opatřen odnímatelným poklopem.
- Plášť nádoby je vyztužen masivním žebrováním, které zajišťuje mimořádnou tuhost a samonosnost celé konstrukce.
- Šachta je opatřena plastovými nášlapy nebo na vyžádání plastovým žebříkem.
- Součástí šachty jsou prostupy stěnou opatřeny průchodkou s O-kroužkem, pro zajištění těsnosti prostupu.

Stavební část:

- ✓ Výkop pro šachtu o půdorysném rozměru 1450 x 1450 mm ,hloubka 1400 mm (při výšce mont. vstupu 200 mm).
- ✓ Betonáž dna o tl.100 mm.
- ✓ Umístění plastové šachty na vyzrálé betonové dno zbavené ostrých výstupků a nečistot.
- ✓ Obsyp šachty prosátou zeminou nebo pískem.

POZOR !!!

- ✓ Šachty typu VŠ1-EK jsou samonosné a pochozí, nelze však přejíždět vozem, pro případ pojezdu je nutno obetonovat a použít betonový nebo litinový pojezdový záklop.
- ✓ V případě výskytu spodní vody je nutné šachtu obetonovat a na tuto skutečnost upozornit výrobce.
- ✓ Tam kde bude na plastovém krytu větší vrstva zeminy než 500 mm se použije strop šachty jako falešné bednění pod armovaný beton tl.100 mm. Betonový strop je v tomto případě nutné vynést armaturou do rostlého terénu nebo provést na celkové obetonování šachty.

Rozměr šachty :

- ✓ Vnitřní : průměr 1000 mm / 1100 mm výška + záklop s montážním vstupem 750/200 mm (celková výška 1300 mm).
- ✓ Vnější s vyztužemi : průměr 1150 mm / 1300 mm výška.

Vybavení:

- ✓ PP šachta
- ✓ Plastový záklop s montážním vstupem a odnímatelným vrchním víkem DN 750 mm
- ✓ 2 ks průchodek s O kroužkem DN 32
- ✓ PP nášlap pro snadné sestoupení do šachty

Ekocis spol. s r.o.

Bubovice 61 , 267 18 Karlštejn

Tel.: (+420) 311 672 513 , mob.: (+420) 731 583 818

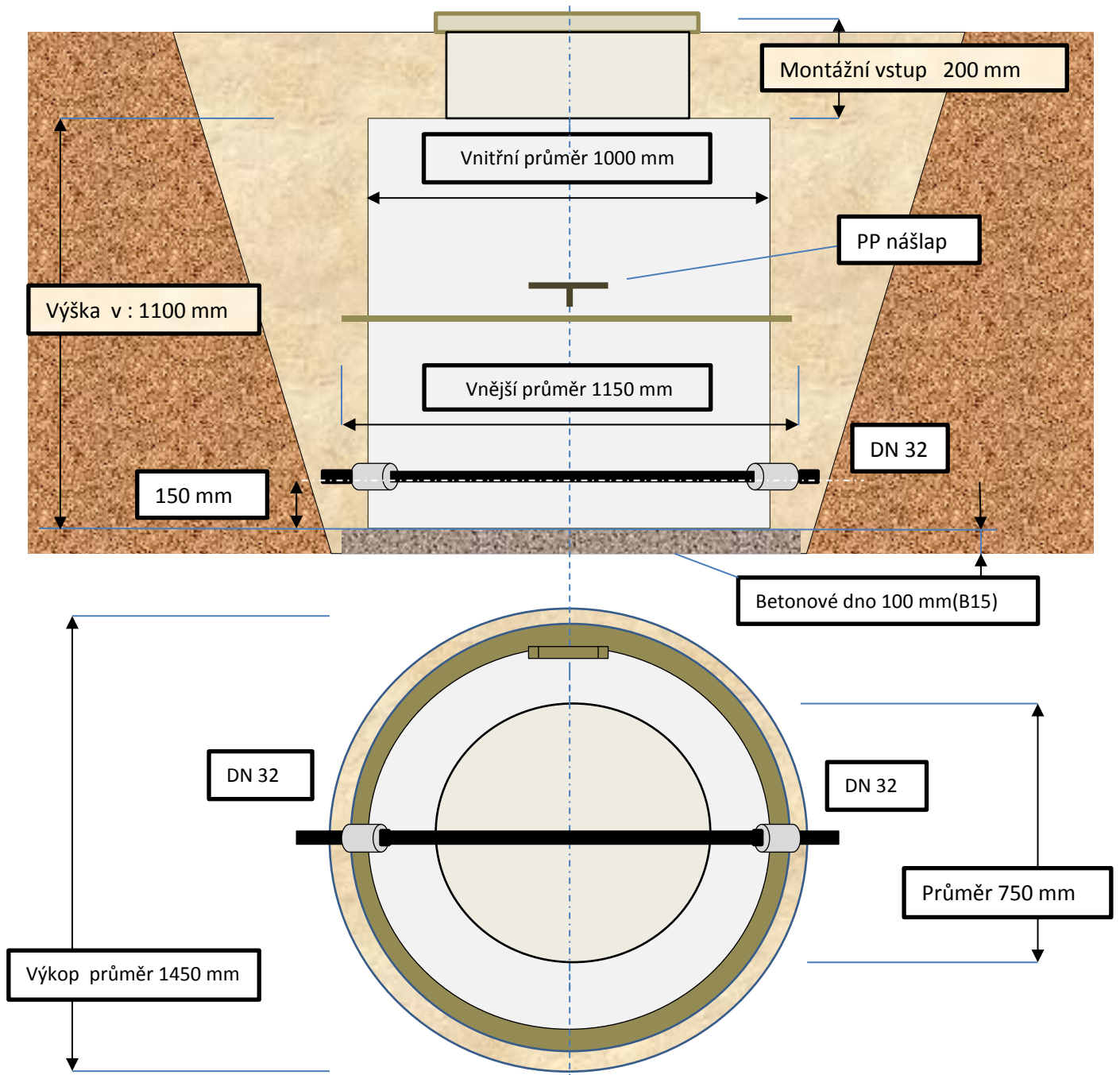
E-mail: objednavky@ekocis.cz

IČ: 18600905

Výrobek certifikován :



Vodoměrná šachta VŠ1-EK(samosná)



Typ	Průměr D (mm)	Výška V (mm)	Výška celková (mm)	Průchodky DN	Montážní vstup Průměr/výška	Váha (kg)
VŠ1-EK	1000	1100	1300	32	750/200	45

Ekocis spol. s r.o.

Bubovice 61 , 267 18 Karlštejn

Tel.: (+420) 311 672 513 , mob.: (+420) 731 583 818

E-mail: objednavky@ekocis.cz

IČ: 18600905

Výrobek certifikován :

