Akumulační nádrž kruhová NK2-EK(samonosná)

- **Stavební a technické podmínky k instalaci**

Účel použití:

- K akumulaci odpadní nebo dešťové vody, vodních roztoků, chemikálií a některých sypkých materiálů.
- Nádrž lze zabudovat do země nebo umístit volně do prostoru jako samonosnou nádobu.

Popis zařízení:

- Nádrž je válcová vodotěsná plastová nádoba.
- Nádrž tvoří dno, plášť a záklop s montážním vstupem, který je opatřen odnímatelným poklopem.
- Plášť nádoby je vyztužen masivním žebrováním, které zajištuje mimořádnou tuhost a samonosnost celé konstrukce.
- Nádrž lze libovolně osadit přítokovým ,odtokovým , výtlačným nebo jiným otvorem s těsněním.
- Nádrž nekoroduje ,snadno se čistí ,spoje jsou mimořádně pevné a těsné , použitý materiál odolný chemikáliím.

Stavební část:

- ✓ Výkop pro šachtu o půdorysném rozměru 1450 x 1450 mm ,hloubka 1900 mm (při výšce mont. vstupu 500 mm).
- ✓ Betonáž dna o tl.100 – 150 mm.
- ✓ Umístění plastové šachty na vyzrálé betonové dno zbavené ostrých výstupků a nečistot.
- ✓ Napuštění celé nádrže vodou nebo jiné vytvoření protitlaku před zásypem.
- ✓ Obsyp šachty prosátou zeminou nebo pískem.

POZOR !!!

- ✓ Šachty typu NK2-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 nádrže 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 nádrže.

Rozměr šachty :

- ✓ Vnitřní : průměr 1000 mm / 1300 mm výška + záklop s montážním vstupem 750/500 mm (celková výška 1800 mm).
- ✓ Vnější s výztužemi : průměr 1150 mm / 1800 mm výška.

Vybavení:

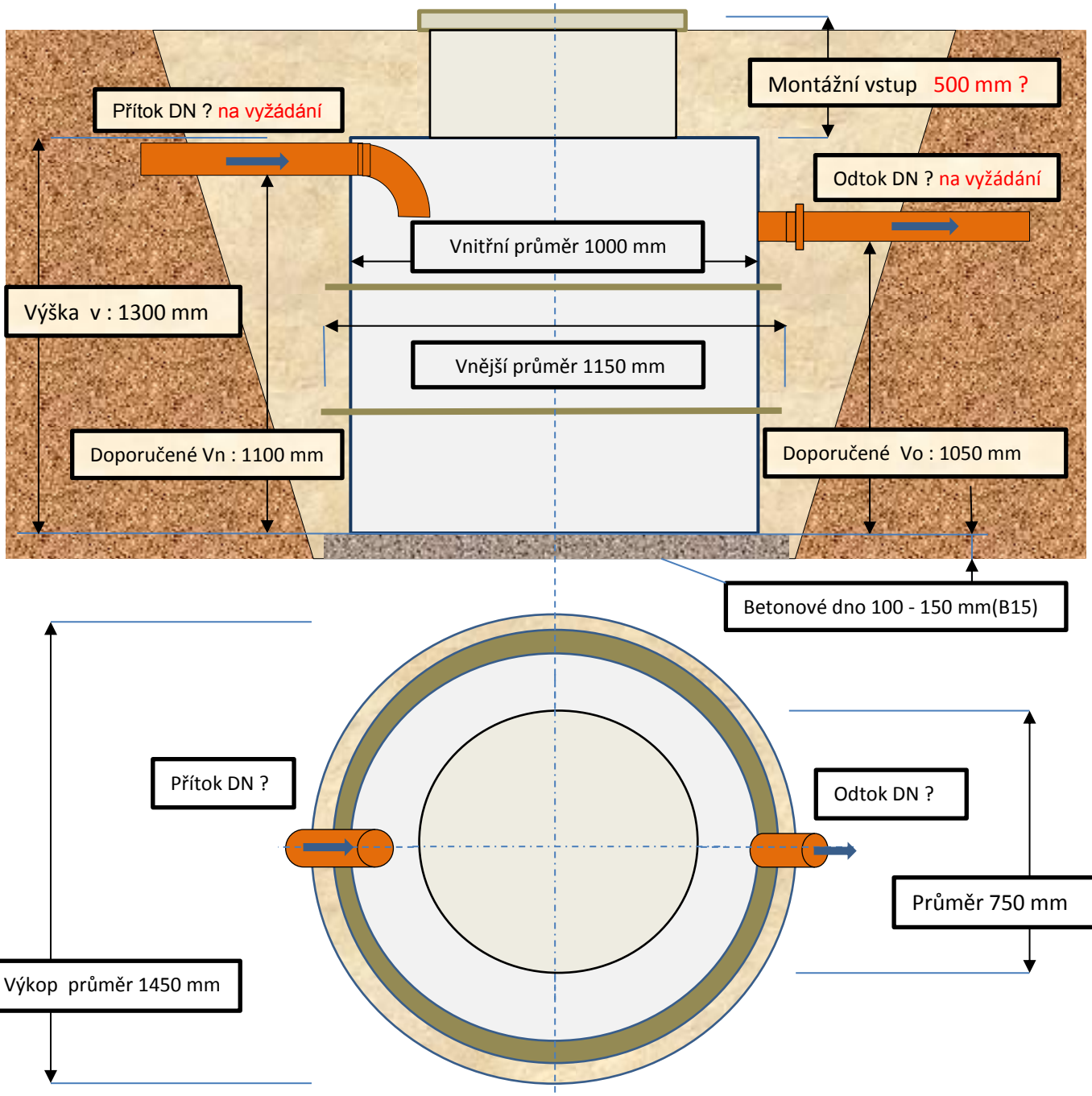
- ✓ PP šachta
- ✓ Plastový záklop s montážním vstupem a odnímatelným vrchním víkem DN 750 mm
- ✓ Na výžádání lze doplnit o přítokové ,odtokové nebo jiné potrubí. !!!!

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 :

WWW.EKOCIS.CZ

Akumulační nádrž NK2-EK (1,0 m3)



Typ	Objem m3	Průměr D(mm)	Výška V(mm)	Výška nátok Vn(mm)	Výška odtok Vo(mm)	Montážní vstup Průměr/výška	Váha (kg)
NK2-EK	1,0	1000	1300	1100 ?	1050 ?	750/500	90

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 :