

Domovní vodoměrná šachta VS-K1

Použití

Domovní vodoměrná šachta je určena k napojení vodovodní přípojky objektu k řadu tam, kde nelze vodoměr umístit přímo do budovy, nebo je-li místo napojení vodovodní přípojky do budovy vzdáleno od hranice nemovitosti více než 10 m. Je navržena v souladu s normou ČSN 755411 Vodovodní přípojky a slouží k osazení hlavního přípojkového uzávěru a vodoměru vč. dalšího manipulačního uzávěru. Šachta se umísťuje obvykle na neveřejném pozemku těsně u hranice s veřejným pozemkem.

Popis

Šachta je vyráběna svařováním polotovarů z polypropylenu a je konstruována jako samonosná, tj. určená pro osazení do volného terénu s uvažováním kolového tlaku 30 kN od náhodného pojezdu a s obsypem zhutněnou zeminou bez nutnosti obetonování.

Šachtu tvoří uzavřené válcové těleso o \varnothing 955 mm a celkové stavební výšce $H=1400$ až 1600 mm. Přístup do šachty je umožněn vstupním průlezem o průměru 600 mm a výšce 300 mm, opatřeným pochozím poklopem z plastu. Standardně je šachta vybavena plastovým žebříkem a prostupy pro vodovodní potrubí. Odlišné umístění prostupů a případné zvětšení základních rozměrů vodoměrné šachty je možné provést dle individuálních požadavků zákazníka.

Výhody

- delší životnost oproti betonovým šachtám,
- zaručená vodotěsnost
- snadná manipulace při transportu a instalaci,
- snadné osazení do výkopu bez nutnosti obetonování,
- minimální pořizovací náklady.

Instalace

Vodoměrná šachta je určena pro usazení mimo komunikační trasy (v zeleném pásu, v předzahrádce a pod.) do zeminy nad hladinu podzemní vody s vyloučením jakéhokoliv jiného zatížení kromě zásypané zeminy. Osazuje se do výkopu na rovnou plochu ze zhutněné vrstvy štěrkopísku nebo na podkladovou betonovou desku min. 3 m od komunikační trasy. Po usazení se šachta postupně obsype zeminou z výkopu s průběžným mírným hutněním. Po obsypání je šachta připravena k instalaci vodoměru a napojení na vodovodní řad (doporučujeme zadat odborné firmě). Ve vodoměrné šachtě může být umístěno pouze vodovodní potrubí!

Technické údaje

Viz obr. příloha



Objednávání

Příklad objednávky:

Vodoměrná šachta výšky $H=1500$ mm s integrovaným vstupem pro potrubí \varnothing 32 - 50 mm a plastovým pochozím poklopem pro osazení do nezpevněné plochy s vyloučením pojezdu vozidel.

Dodací podmínky

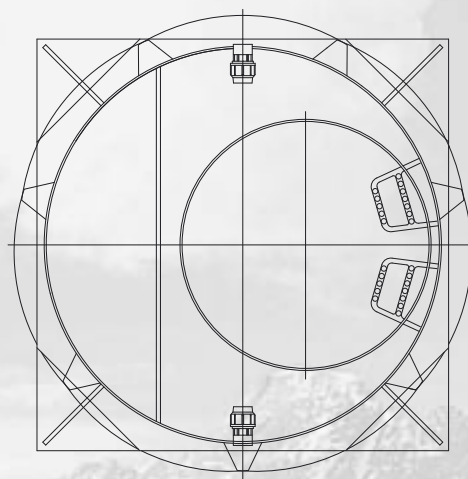
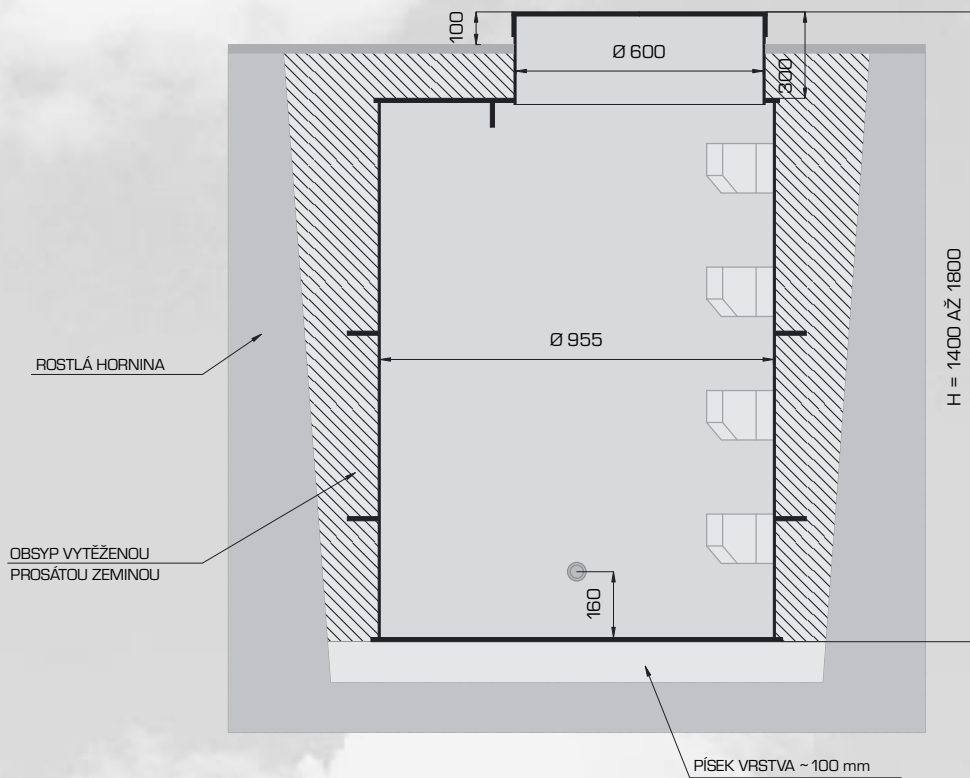
Šachty se mohou dopravovat běžnými prostředky, musí však být zabezpečené proti posunu a poškození (upínací popruhy, atp.). Na zvláštní požadavek zákazníka zajistí dopravu na místo určení výrobce. Dodací lhůta je 3 týdny od obdržení závazné objednávky (nebo dle dohody).

Záruka a servis

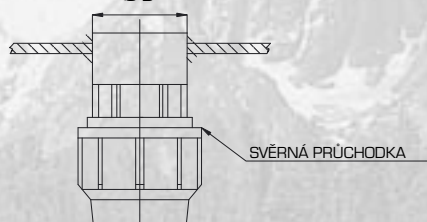
Záruční doba je 36 měsíců od převzetí zákazníkem. Opravy výrobku v záruční i pozáruční době zajišťuje výrobce.

Dokumentace jakosti

Prohlášení výrobce o shodě dle Zák. č. 22/1997 Sb..



DETAIL PROSTUPU
Ø D



Sídlo společnosti EKOSYSTEM s.r.o., Podkovářská 6, 190 00 Praha 9
 Tel.: 266 036 043, fax: 266 036 041, mobil: 605 296 112
 e-mail: obchod@ekosystem.cz

www.ekosystem.cz

Provozovna Libuň č. p. 114, 507 15 okres Jičín
 tel.: 493 591 201, mobil: 605 296 106
 e-mail: libun@ekosystem.cz