

Věc: SPECIFIKACE PODZEMNÍCH KONTEJNERŮ – GENERACE G5 – MODEL EVOLUTION

Popis podzemních kontejnerů:

Nádoba z žárově zinkované oceli na sběr tříděného odpadu je umístěna zcela pod terénem. Podzemní část kontejneru je uložena v betonové jímce z certifikovaného voděodolného stavebního betonu se čtvercovou základnou 1850 x 1850 mm. Pochozí podlahu je možno navrhnout z gumového granulátu (barva granulátu dle specifikace), ale je možné i přizpůsobení pochozí podlahy pro dlažbu nebo strukturovaný plech (2% spád). Vyprazdňování podzemních kontejnerů je uskutečňováno pomocí dvouhákového systému s hydraulickou rukou umístěnou na svozovém vozidle. Při vyprazdňování kontejneru je šachta (betonová jímka) chráněna bezpečnostní protipodlahou, která se automaticky vysune a zabraňuje náhodnému přístupu či pádu do prostoru šachty po vyjmutí kontejneru. Nosnost této protipodlahy je 500 kg. Odjištění mezipodlahy je za pomoci čtyř odjišťovacích bodů. Vhazovací otvor pro odpad je umístěn v nadzemní části, která zabírá minimální místo a tvoří nadzemní pohledovou část (š 720 x v 1043 x h 690).



1. Popis nabízeného výrobku

- **Používaný materiál na výrobu nádoby**
 - žárově zinkovaná ocel

- **Hmotnost výrobku**
 - podzemní kontejner 3 m³ = 550 kg, betonová jímka 3 m³ = 3640 kg
 - podzemní kontejner 4 m³ = 650 kg, betonová jímka 4 m³ = 4475 kg
 - podzemní kontejner 5 m³ = 750 kg, betonová jímka 5 m³ = 5280 kg

- **Rozměry betonové jímky**
 - betonová jímka 3 m³ = 1850 x 1850 x 1585
 - betonová jímka 4 m³ = 1850 x 1850 x 2120
 - betonová jímka 5 m³ = 1850 x 1850 x 2655

- **Materiál použité jímky**
 - Betonová jímka, certifikovaná na nepropustnost vody

- **Typ bezpečnostní mezipodlahy (bezpečnostní rošt)**
 - NOVÁ GENERACE G5, při vyzdvižení podzemního kontejneru ze země, současně vyjede bezpečnostní protipodlaha – generace G5, která má nosnost cca. 500 kg
 - tento nový typ protipodlahy nefunguje na systému závaží a ocelových lan
 - odjištění mezipodlahy je pomocí čtyř odjišťovacích bodů

- **Nosnost bezpečnostní mezipodlahy**
 - cca. 500 kg

- **Způsob otevírání dna u nádob**
 - standardně používaný v ČR, dvouhákový systém

- **Velikost vhozových otvorů**
 - Model Evolution L – klapka = šířka 430mm x výška 170mm
 - Model Evolution XL – 2x vhoz pro sklo, šířka 155mm x výška 165mm
- **Rozměry nadzemní části (vhoz – „domeček“)**
 - Model Evolution L – š 720 x v 1043 (včetně háků 1222) x h 690
 - Model Evolution XL – š 870 x v 1046 (včetně háků 1245) x h 754
 -
- **Povrchová úprava nadzemní části (vhozů)**
 - žárový zinek, barva – dle specifikace RAL + antigrafitová úprava
- **Barevné provedení vhozů (klapky)**
 - Dle příslušné separace (modrá, žlutá, zelená, bílá)
- **Hlučnost nádoby**
 - splňující normy těchto nádob EN 13071-1
- **Typ pochozí podlahy – dle specifikace**
 - šedý gumový granulát
 - příprava pro zádlažbu
 - strukturovaný plech (spád 2%)
- **Technické požadavky na svozovou techniku**
 - Nejsou třeba žádné speciální požadavky na svozovou techniku, jedná se o standardní svoz dvouhákovým systémem
- **Životnost výrobku**
 - Betonová jímka = 30 let
 - Podzemní kontejner = 10 let (za předpokladu dodržování předepsaného servisního plánu)
 - Gumový granulát = 3-5 let

2. Dodací lhůty

- **Dodací lhůta od objednání nádob**
 - 8-10 týdnů od zaslání objednávky

Josef Matějovský

obchodní oddělení

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA, s.r.o.

Boleslavská 1544

250 01 Brandýs nad Labem

Tel.: +420 326 907 888

Fax: +420 326 903 772

Mobil: +420 775 590 196

Mail: matejovsky@ktech.cz

Web: www.ktech.cz