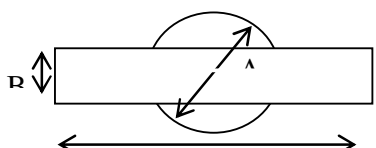


TECHNINĖ CHARAKTERISTIKA

Plastikinės, stiklinės, popierinės(kartoninės) pakuotės atliekų surinkimui siūlome šiuos naujus konteinerius:

Produkto aprašymas:

| Konteineris | Talpa | Ilgis | Plotis | Aukštis | Įmetimo angų skaičius |
|-------------|-------------------|--------|----------|----------|-----------------------|
| Minileader | 1,5m ³ | 157 cm | 119,5 cm | 146 cm | 1-4 |
| Euroleader | 2,5m ³ | 182 cm | 120 cm | 167,5 cm | 1-6 |

| | |
|--|---|
| Medžiaga | Mažai degus, išoriniams smūgiams atsparus vidutinio tankio polietilenas (apie 0,94 gr./cm ³).Storis 8 mm. ISO 1183 (UNE 53-020) |
| Pagrindas | Atsidarantis dugnas. Sudvejinta sekcija |
| Spalvos | Balta – RAL 9003 Mėlyna – RAL 5015 Tamsiai žalia – RAL 6012 Rusva - RAL 2008 Geltona - RAL 1021 Žalia - RAL 6024 Juoda - RAL 8022 Raudona - RAL 2012 |
| Temperatūra | Aukščiausia temperatūra: +50C ⁰ Žemiausia temperatūra: -40C ⁰ |
| Tarnavimo laikas | 10 metų ir daugiau |
| Kėlimo ir atidarymo mechanizmas | Ištuštinami per apačią, naudojant standartinį dviejų kablių HDS mechanizmą. Kabliai gaminami iš cinkuoto plieno. Pavyzdžiai pateikiami nuotraukose |
| Svoris | Euroleader 2,5 m ³ talpos tuščio konteinerio svoris – 130 kg. Minileader 1,5 m ³ talpos tuščio konteinerio svoris – 65 kg. |
| Žymėjimas | Ženklų „STIKLAS“, „POPIERIUS(KARTONAS)“, „PLASTMASĖ“ ant konteinerio iš esmės neįmanoma ištrinti, kadangi jie yra įlieti gamybos proceso metu. Raidės yra pagamintos iš polietileno, kuris yra toks pats kaip ir konteinerio paviršius ir yra atsparus lietuvi, chemikalams ir vandalizmo aktams. Ženkilai yra neiškilę ir negali būti nukrapštyti. Raidžių dydis ir spalva – pagal pirkėjo pageidavimą. |
| Angų antrinių žaliavų įmetimui dydžiai ir formos | <p>1. <i>Stačiakampė:</i> ilgis iki 400 mm aukštis iki 200 mm</p> <p>2. <i>Apvali:</i> skersmuo nuo 240 mm iki 300 mm</p> <p>3. <i>Kombinuota:</i></p>  <p>A. – 240-300 mm^φ B. – 200 mm C. – 400 mm</p> <p>Atliekų įmetimo angos užsidarančios, apsaugotos nuo sužalojimų, montuojamos su lengvai pakeičiama gumine apsauga</p> |

MINILEADER 1,5 m³ talpos

Apsauga prieš trečių asmenų atidarymą

Konteinerių sudvejintos sekcijos yra uždaros ir neišmanomos atidaryti, kadangi konteinerio svoris ir jo turinys spaudžia sekcijas prie žemės. Vienintelis būdas atidaryti konteinerį yra jį pakelti naudojant dviejų kablių HDS sistemą. Kadangi konteineris yra labai stabiliai suprojektuotas, jį labai sunku apversti.

Antikorozinė metalinių dalių apsauga

Visi metaliniai komponentai (įskaitant kablius ir kablių plokštę) yra galvanizuoti. Prieš galvanizavimo procesą jie visi yra kruopščiai mašininiu būdu išvalomi.

Plastmasė yra atspari ultravioletiniams spinduliams ir nenublunka nuo tiesioginės saulės šviesos arba nuo labai žemos temperatūros.

Dėl to, kad plastikas turi tokią pačią spalvinę struktūrą visame padengimo sluoksnyje net gilūs įbrėžimai nepalieka pėdsako paviršiuje ir nėra pastebimi.

Mechaninis atsparumas

Konteineris ir visi jo elementai – metaliniai ir plastmasiniai – yra suprojektuoti taip, kad garantuotų konteinerio saugumą ir daugiametį naudojimą.

Storas ir standus paviršiaus padengimas teikia gerą atsparumą, o polietileno žaliava yra apdorota taip, kad būtų stangri. Šių elementų kombinacija padaro konteinerį ypač tvirtu.

Konteinerius labai sunku pažeisti, jie atsparūs sutrenkimams juos tuštinant ar akmenukų smūgiams nuo pravažiuojančių automobilių ratų.

Ovalinė konteinerio forma apsaugo paviršių nuo dulkių kaupimosi, o lietaus metu konteineriai yra natūraliai nuplaunami.

Jei konteineriai yra eksploatuojami teisingai, jie ilgą laiką išlaiko gerą savo stovį ir išlieka tokie pat dailūs ir funkcionalūs.

Garso slopinimas

Konteineris yra suprojektuotas taip, kad krentančio butelio triukšmas būtų nuslopintas iki minimumo. Briaunuotas paviršiaus įrengimas ir sudvejintas sekcijos pagrindas (sutvirtintas galvanizuota plokšte iš apačios) yra pagamintas iš vidutinio tankumo polietileno, kuris idealiai absorbuoja triukšmą. Sandarus įmetimo angos dangtis apsaugo nuo tolesnio triukšmo sklaidimo.

Konteineriai yra optimaliai sukonstruoti perdirbamoms atliekoms kaupti. Jų forma ir funkcionalumas yra daugelio metų, skirtų patirčiai ir rinkos analizei kaupti, rezultatas.

EUROLEADER konteineriai buvo apdovanoti prestižiniu Metų produkcijos apdovanojimu 1999 metais gamybinių kompanijų asociacijos pavasario besisukančių formų technikos konferencijoje Barselonoje.

„TITAN“ kompanijos konteinerių privalumai

Polietileno (PE) privalumai palyginus su armuotas poliesteris su stiklo pluoštu (FRP):

- ✓ Didžiausias PE privalumas prieš FRP yra perdirbimo galimybė. PE galima susmulkinti ir panaudoti dar kartą, tuo tarpu FRP perdirbimas reikalauja brangių ir sudėtingų cheminių procesų.
- ✓ Gaminant FRP, į atmosferą išskiriamos nuodingos medžiagos, o gaminant PE tokios medžiagos neišskiriamos.
- ✓ Degant FRP išsiskiria gyvybei pavojingi degimo produktai, o degant PE - ne.
- ✓ Polietilenas atsparesnis smūgiams už armuotą poliesterį su stiklo pluoštu. Jį sunkiau sulaužyti.
- ✓ Gaminant polietileninį gaminį, norima spalva įmaišoma į patį polietilena, tuo tarpu gaminant gaminį iš armuoto poliesterio su stiklo pluoštu, dažomas tik viršutinis sluoksnis, taigi smūgio vietoje dažai nusilupa ir matosi kitos spalvos vidinis sluoksnis.
- ✓ Polietileno spalva neišblunka, nes jis atsparesnis UV spindulių poveikiui. Polietilenas apsaugotas nuo neigiamo saulės spindulių poveikio. Be to, išbandžius polietilena žemomis temperatūros sąlygomis nustatyta, kad net ir mažoje temperatūroje jis neskyla. Dėl to iš polietileno pagaminti konteineriai tinkami naudoti įvairiomis oro sąlygomis.
- ✓ Polietilenui nereikia priežiūros; jis nesioksiduoja ir nerūdija.
- ✓ Nuo polietileno lengviau nuvalyti grafiti dažus, nes jie ne taip gerai limpa kaip prie armuoto poliesterio su stiklo plastikumu.
- ✓ Net ir konteinerių eksploatacijos laikotarpio pabaigoje nebus jokių polietileno pokyčių, tuo tarpu stiklo plastikas – keisis.

Bendrovės TITAN konteinerių dizaino privalumai palyginus su tradiciniais kupolo formos konteineriais:

- Tradiciniai kupolo formos konteineriai užima 1 600 – 1 700 mm vietos, tuo tarpu EUROLEADER konteineriai yra tik 1 195 mm pločio ir 1 820 ilgio. Tokiu būdu lieka dar apie 505 mm grindinio pėstiesiems ir automobiliams.
- Trijų rūšių konteinerių rinkinys (popieriui, stiklui ir plastikui) yra labai praktiškas. Jis lengvai atstoja 2 ar 3 paprastus konteinerius ir taip sutaupo nemažai vietos.
- Mūsų gaminamų konteinerių angos išdėstytos beveik pačiame paviršiuje, todėl vartotojui norint pasinaudoti konteineriu dabar nebereikia pasilenkti. Be to, guminės apsauginės dalys saugo konteinerio vidų nuo lietaus vandens. Tai savo ruožtu apsaugo nuo nešvarumų nutekėjimo ir dėmių ant šaligatvio susidarymo.
- Konteinerio turinį lengviau ištuštinti, nes dėl patogaus kablių išdėstymo, darbininkas lengviau pasieks kablius. Be to, prireikus, jis galės palypėti ant konteinerio apačioje pritvirtinto slenksčio.
- Mūsų konteineriai tvirtesni ir atsparesni smūgiams, kadangi jo sienelės storis - 8 mm. Tai reiškia, kad mūsų konteinerių sienelės yra 30 % storesnės už įprastų konteinerių sienes.
- Konteineriai suprojektuoti taip, kad lyjant dalis nešvarumų pasišalintų savaime – sienelėmis vienodai tekantis vanduo pašalina nešvarumus.