

UWS maan alle sijoitettava jätteenkeräysjärjestelmä

Soveltuu suurille jätemäärille

UWS:n maanalaiset järjestelmät soveltuvat suurille jätemäärille. Järjestelmä, joka on täysin haudattu, on tilaa säästävää, ja maan alla on suurin "näkyvätön" osa. Tämä mahdollistaa tilatehokkaan jätteenkeräyksen esim. kierrätettäville materiaaleille.

Tehokas ja taloudellinen järjestelmä

UWS on moderni, tehokas ja helppohoitoinen jätteenkeräysjärjestelmä. Se tarjoaa edulliset kiinteät ja juoksevat kustannukset ilman lämmitettyjä jätehuoneita, kertakäyttö roskapusseja tai säiliön sisäosia.



Ergonominen ja huomaamaton muotoilu

UWS:n muotoilu avaa mahdollisuuksia integroida jätehuolto huomaamattomasti ympäristöön ja samalla lisäämään mukavuutta asumisympäristöön.

UWS on käyttäjäystävällinen ja maan päällä sijaitsevien täyttöaukkojen korkeus on sijoitettu optimaalisesti myös pyörätuolia käyttäville. UWS järjestelmää on saatavana eri kokoja. Täyttöaukkoja on saatavana eri malleja; eri maalipinnoilla sekä eri väreillä. Hammarlack-pinnoite tarjoaa kestävä pinnan, jolla on pitkä käyttöikä ja joka häivyttää tehokkaasti siitepölyn ja pölyn näkymisen pinnoilla.



PWS: llä on johtava asema Pohjoismaiden markkinoilla rationaalisen jätehuollon tuotteissa. Konsernin toimisto sijaitsee Perstorpissa. PWS: llä on toimintaa Ruotsissa, Tanskassa, Suomessa ja Norjassa.

PWS: n visio on olla johtava jätteiden väliaikaiseen varastointiin tarkoitettujen tuotteiden toimittaja Pohjoismaissa kehittämällä jatkuvasti tehokkaita tuotteita ja liiketoimintaratkaisuja. PWS tekee jatkuvaa tuotekehitystä yhdessä asiakkaiden kanssa, ja sillä on omat resurssit, joilla saavutetaan nopeasti tuloksia ideasta lopputuotteeseen.

Kätevä, turvallinen ja mukautuva

Mukautuva pitkäikäinen järjestelmä

Asennus on sujuvaa. UWS koostuu korroosionkestävästä terässäiliöstä ja sitä suojaavasta betonielementistä, joka minimoi säiliön palovaaran. Kontti ja betonielementit toimitetaan yhdessä ja nostetaan yksinkertaisesti paikoilleen. Järjestelmän rakenne on vakaa. Järjestelmä soveltuu suurille jätemäärille ilman lisävahvistusta. Järjestelmän käyttöikä on erittäin pitkä, ylläpito minimaalinen ja huoltokustannukset alhaiset.

Vähemmän tyhjennyksiä

Jätteet puristuvat säiliössä omalla painollaan määrän kasvaessa. Jätteiden tiivistyminen yhdessä suuren tilavuuden kanssa vähentää tyhjennystiheyttä.

Järjestelmässä neste kerääntyy pohjalle ja pinnalla oleva jäte kuivuu. Maan alla sijaitsevassa säiliössä on viileä ympärivuotinen lämpötila.

Optimaalinen rakenne hiljaisempaan tyhjentämiseen

UWS on muotoiltu optimaalisesti ajatellen tehokasta tyhjentämistä, helppoa puhdistusta ja huoltoa. Tyhjennys tapahtuu täysin mekaanisesti yhden henkilön toimesta nosturautolla. Säiliö nostetaan betonilaatikosta, turvalattia nousee maan pinnalle ja kuljettaja voi tyhjentää säiliön turvallisesti ja hiljaisesti.

PWS Finlnd Oy | Tel. +46 (0)435-369 30 | info@pwssoy.fi | www.pwssoy.fi



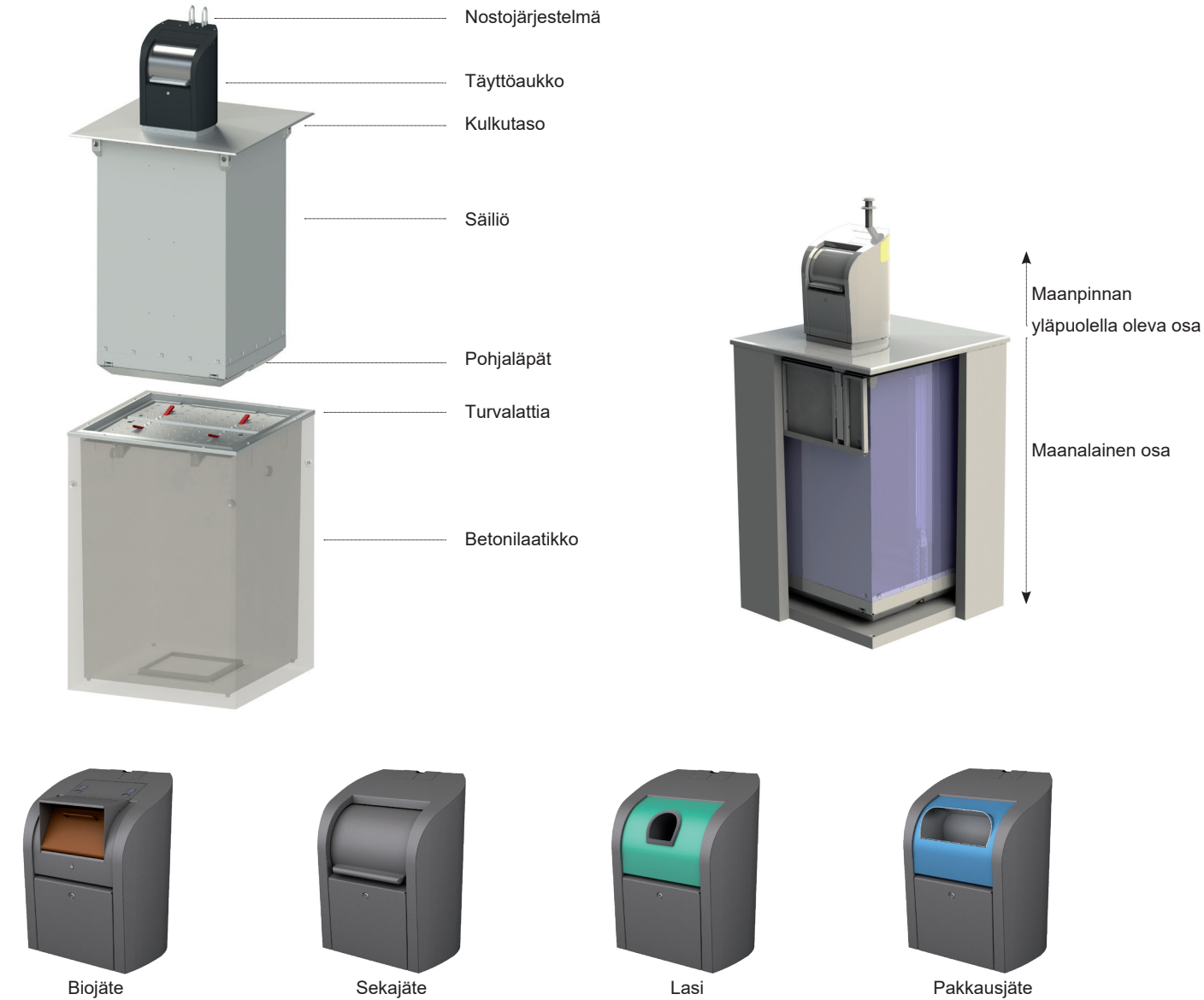
Utvecklar framtidens avfallssystem

UWS maan alle sijoitettavat järjestelmät





Tekniset tiedot



Tietoja UWS:stä

PWS ottaa aina huomioon koko prosessin, alkaen suunnittelusta logistiikkaan. Prosessissa huomioidaan vaatimukset säiliöiden käytöstä, tyhjentämisestä ja käsittelystä aina säiliön täyttöaukkoihin sekä terveys- ja turvallisuuskysymykset huomioiden.

- Säiliöt on valmistettu kuumasinkitystä, korroosionkestävästä teräksestä
- Säiliö on suojattu betonikuorella
- Täyttöaukkojen kotelot on valmistettu kuumasinkitystä teräksestä, joka on käsitelty korrooantigrafittisella pinnoitteella
- Tuotanto on ISO9001- sertifioitu

- Yli 60 000 järjestelmää on asennettu ympäri Eurooppaa

Mahdolliset lisävaihtoehdot:

- eri värejä ja Hammarlack- pinnoite
- räätälöidyt merkinnät
- täyttöaukko suurelle määrälle jätteitä
- biosäiliöön voidaan lisätä nesteiden keräys
- täyttötason mittaus
- tietojärjestelmä kameralla
- erilaiset lukitusjärjestelmät avaimella tai tunnisteella
- erityyppiset tyhjennysjärjestelmät

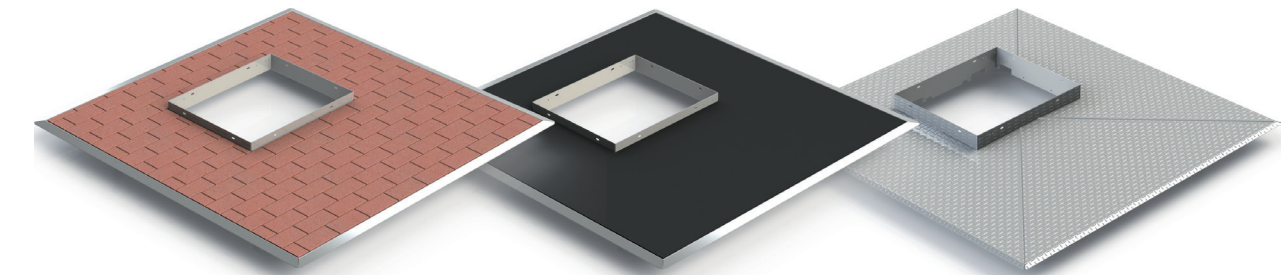
Tyhjennys



Yksi henkilö voi suorittaa tyhjennyksen nosturilla. Kontti nostetaan laatikosta, turvalattia nousee maanpinnan tasolle ja kuljettaja tyhjentää kontin roska-autoon.

Lattiat

185 x 185 cm

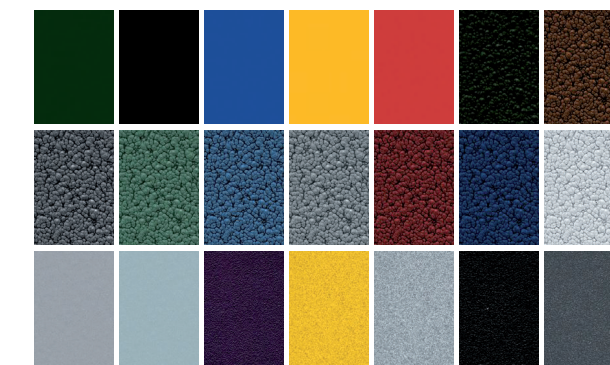


Taso omalla päällysteellä.
Max. paksuus 30 mm

Taso saumattomalla
kumipäällysteellä

Taso turkkipeillä

Värit



UWS-järjestelmä voidaan integroida huomaamattomasti ympäristöön, jossa se sijaitsee. Täyttöaukko voidaan valmistaa eri väreissä, että Hammarlack- pinnoitteella. Pinnoitteessa on kirjava pinta, joka kätkee tehokkaasti pölyn ja siitepölyn.

Tyhjennysjärjestelmä



UWS-järjestelmässä on erilaisia ratkaisuja kontin tyhjentämiseen riippuen jätettä tyhjentävän kuorma-auton / nosturin tyypistä. UWS tarjoaa ratkaisun kaiken tyypisiin nosturiautoihin.