

Pysyvä suoja muuttuu osaksi arkkitehtonista ilmettä

44



Suoja

Vastikään istutetun puun suojaaminen voi olla ratkaiseva seikka puun menestykselle. Joissakin paikoissa liikenne on niin runsasta, että jopa täysikasvuiset puut tarvitsevat pysyvää suojaa

Kaupunkipuut voivat joutua ilkeiden kohteeksi ja vaurioita voivat aiheuttaa polkupyörät, autot ja jäteautot, yöllä juhlivat ihmiset, lemmikit jne. Voi olla hyvä valinta perustaa pysyvä suoja puulle paikoissa joissa on erittäin runsasta liikennettä.

Näkyvä suoja tolppien ja maaritilän muodossa on osa kaupunkikuvaa ja niillä on siten tärkeä muotoilullinen tehtävä.

Ritilä

Käytetään usein alueilla, joissa on paljon jalankulkijoita. Ritilä estää maata pakkaantumasta puun kuopassa, samalla se mahdollistaa sadeveden saannin. Ritilöitä on saatavilla lähes kaikissa eri muodoissa ja monissa eri materiaaleissa. Kaikkiin malleihin on mahdollista lisätä sisäänrakennettu kastelu- ja ilmastusjärjestelmä.

Joitakin hankkeita ei voida toteuttaa standardi ritilöillä vaan ne vaativat luovia ratkaisuja. Erikoisritilät valmistetaan asiakkaan oman muotoilun ja mittojen mukaisesti.

Huokoinen päällyste liimatuista kivistä on mielenkiintoinen vaihtoehto perinteisille ritilöille, ja antaa suunnittelijoille ja arkkitehdeille täysin uusia luovia ratkaisuja. Huokoinen rakenne mahdollistaa sadeveden ja hapen pääsyn juurialueelle ja järjestelmää voidaan helposti käyttää kaikenkokoisille puille.

Runkosuoja

Maaritilä tarjoaa suojaa juurille ja maalle, runkosuoja antaa tehokkaan suojan puun näkyville osille.

Milford tarjoaa monien mallien valikoimalla suuren muotoilullisen vapauden. Standardikorkeus on 1800 mm, Ø 600 mm tai Ø 440 mm. Voidaan valmistaa myös muita kokoja.

Esitellyt mallit voidaan asentaa ritilään/kehukseen, tavallisesta voimakkaaseen laatuun, tai kiinnittää maahan esim. puistossa.



Tuotetiedot

MilPlus-ritilä

MilPlus ritilä valikoima tarjoaa monenlaisia malleja, materiaaleja sekä muotoja. Ritilä on joko valmistettu pallografiittivaluraudasta tai korkealaatuisesta teräksestä ja voidaan toimittaa maalattuna arkkitehdin toiveiden mukaisesti.

Ritilän päätoiminnot

- Auttaa kaupunkipuita pysymään hengissä vaikeissa olosuhteissa
- Estää vaurioiden syntymistä, onnettomuuksia ja tahallista ilkivaltaa
- Tarjoaa tyylikkään ilmeen erityisiin paikkoihin, kuten julkituloissa, keskustoissa ja puistoissa

Tundra-sarja

On suunniteltu keskittyen puhtaisiin ja minimalistisiin linjoihin. Kestävä, kaunis ja valmistettu sinkitystä teräksestä.

Sahara-sarja

Kehitetty ja muotoiltu nykyaikaisella, tyylikkäällä muotoiluilla, korkeilla ja esteettisillä laatuvaatimuksilla. Käsittelemätön pallografiittivalurauta saa tunnusomaisen punaruosteisen värin, joka syntyy kevyellä pintahappautumisella. Sarja on saatavana eri muodoissa, pyöreällä ja neliönmuotoisella keskireiällä.

Mesa-ritilä

Tukeva ja jyrävä muotoilu tarkoittaa että Mesa-sarjaa voidaan käyttää vilkkaasti liikennöidyillä kaupunkialueilla. Laadukas viimeistely ja tukeva runko takaa pitkän käyttöiän. Toimitetaan mustaksi maalattuna standardina/oletuksena.



Tundra ritilä



Sahara ritilä



Mesa ritilä

Tekniset tiedot

Sarja	Tuotekuvaus	Mitat
Tundra	Maaritulä - Sinkitty korkealaatuinen teräsrunko	1200x1200 mm (toimitetaan myös erikoismitoilla)
Sahara	Maaritulä - käsittelemätön taottu valurauta kehyksellä Voidaan myös tilata maalattuna	1200x1200 mm, 1500x1500 mm, 1800x1800 mm (toimitetaan myös erikoismitoilla)
Mesa	Maaritulä - taotusta valuraudasta kehyksellä Toimitetaan mustamaalattuna standardina	1000x1000 mm, 1200x1200 mm, 1500x1500 mm (ei toimiteta erikoismitoilla)



Tuotetiedot

MilPlus-runkosuoja

Hyvin suunniteltu runkosuoja auttaa puuta selviytymään vaikeassa kaupunkiympäristössä. MilPlus-runkosuoja muodostaa tehokkaan suojan jalankulkijoilta, pyöräilijöiltä ja koirilta, sekä antaa ympäristölle modernin 'urbaanin' ulkonäön.

Paikkoja joissa runkosuojaa voi suosiolla käyttää

- Jalankulkualueet joissa on myös paljon pyöräilijöitä
- Paikat, jotka yllyttävät nojaamaan puihin, kuten bussi- ja juna-asemat, koulupihat, jne.
- Paikat, joissa autot ajavat puiden läheltä, kuten parkkipaikat
- Paikat joissa on historiallinen tai erikoinen arkkitehtuuri

Sahara-runkosuoja

Sahara-ritilöiden kanssa yhteensopiva runkosuoja. Valmistettu tukevasta käsittelemättömästä teräksestä. Voidaan toimittaa maalattuna toiveiden mukaan. Löytyy kahdessa standardikoossa ja voidaan myös toimittaa erikoismitoin.

Mojave-runkosuoja

Suosittu runkosuoja ajattomalla designilla joka sopii yhteen sekä historiallisen että uuden arkkitehtuurin kanssa. Löytyy kahdessa standardikoossa ja voidaan toimittaa myös erikoismitoin.



Sahara runkosuoja



Mojave runkosuoja

Tekniset tiedot

Tuote	Tuotekuvaus	Mitat
Sahara	Korkealaatuinen runkosuoja, käsittelemätön teräs Voi myös tilata maalattuna	Korkeus 500mm, Ø440mm tai Ø600mm (toimitetaan myös erikoismitoilla)
Mojave	Korkealaatuinen puunsuoja, mustamaalattu teräs	Korkeus 1800mm, Ø440mm tai Ø600mm (toimitetaan myös erikoismitoilla)

Tuotetiedot

MilPlus Art

Anna uniikkien ritilöiden muodostaa viimeisen palan uniikissa ympäristössä

Jotkut ympäristöt eivät ole täydellisiä tavallisilla maartilöillä vaan tarvitsevat luovia ratkaisuja saavuttaakseen täydellisyyden. Milford valmistaa erikoisritilöitä asiakkaan muotoilun ja mittojen mukaan.

Arkkitehdeillä on siten mahdollisuus henkilökohtaiseen sormenjälkeen maisemassa, muotoilemalla itse ritilöiden ulkonäkö.

Milplus Art valmistetaan korkeimpien standardivaatimusten mukaan modernin laserleikkaustekniikan avulla. Ritilät valmistetaan asiakkaan kuvion mukaisesti cortenteräksestä ja toimitetaan asennuskehysten kanssa.

Milplus Art ei vaadi sarjatuotantoa. On mahdollista valmistaa vain YKSI ritilä, aivan kuten aito taideteos.

Yksityiskohdat ratkaisevat

Luodakseen optimaalisen tuotteen, niin toiminnan, muotoilun ja hinnan kannalta, osallistumme mielellämme projektiin jo suunnitteluvaiheessa. Kokemuksemme mukaan tämä menettelytapa voi olla ratkaiseva lopulliseen tulokseen nähden.

Anna meidän esim. auttaa laatimaan 3D-piirroksia projektin visualisoimiseen. Kreatiivisissa ratkaisuissa on tärkeää ajatella yksityiskohtia. Ota yhteyttä Milfordiin saadaksesi lisätietoa mahdollisuuksista.



Tuotetiedot

ArborResin huokoinen puunympäryskate

Irtonaiset kivet ja sora sopivat huonosti kävely-osioille ja kävelykaduille. Asfaltti ja katukiveys ovat kestäviä, mutta muodostavat vesitiiviin "kannen" istutusten päälle, ja rajoittaa siten puun kasvua.

Käyttämällä ArborResiniä, joka koostuu yhteenliimatuista kivistä, kivimateriaali pysyy puukuopassa. Jäteautot ja vastaavat voivat ohittaa alueen ongelmitta, ilman että kokonaiskuva kärsisi. Samanaikaisesti ArborResin antaa veden ja hapen kulkeutua juurialueelle.

Paikkoja joissa ArborResin huokoista puunympäryskatetta voidaan käyttää suosiolla

- Kävelyosiot ja paikat, kuten torit ja kävelykadut, joissa halutaan välttää ongelmaa ritilöillä jotka helposti täyttyvät jätteillä
- Istutukset epätavanomaisilla mittasuhteilla ja kulmilla
- Maaritilöiden alla, estääkseen rikkaruohon
- Paikkoja joissa luonnollinen kivi sopii parhaiten kokonaiskuvaan

ArborResin on joustava, kulutuksenkestävä ja luonnollinen ratkaisu, jota voidaan käyttää kaikenkokoisille istutuksille.

Milfordin ArborResin on onnistunut vähentämään kemikaalien määrän minimiin ja perustuu nyt kasviperäisiin tuotteisiin.

