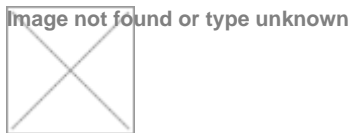


Muotopaletti

<https://kaupunkitilaohje.hel.fi/kortti/muotopaletti/>

Helsingin kaupunkikalustemallisto edustaa tunnistettavaa Helsinki-ilmettä. Kaupunkikalusteet ovat sekä omia, Helsinkiin suunniteltuja malleja, että valmismalleja, jotka täyttävät Helsinki-ilmeen kriteerit. Kalusteet ovat hillittyjä, selkeälinjaisia, vähistä elementeistä koostuvia, viimeistelyä ja rakenteeltaan vakuuttavia. Rakenneratkaisut ovat yksinkertaisia ja eleettömiä. Yksityiskohtien viimeistely ja materiaalien liittyminen toisiinsa on huoliteltua. Koristeellisuutta esiintyy vain historiallisissa kalusteissa.

Kuvat



RAKENNEPROFIILIT

profiilit_numeroitu1

pyöreä (1), neliö (2), suorakaide (3), lattateräs (4)

profiilit_numeroitu2

H - profiili (5), T - profiili (6), L -profiili (7)

PROFIILIENTSIÄMINEN

profiilien_liitos01

Kappaleiden päät ovat tasan toisiinsa nähden.

PROFIILIENTSIÄMINEN

profiilien_paattaminen_numeroitu

Saumallinen päätykappale (1), pääty ilman saumaa (2), päädyssä kartiomainen kappale (3), pyöreä päätykappale (4)

profiilien_paattaminen_ei_nain_numeroitu1

Image not found or type unknown

Ei ulkonevia (5) tai teräviä (6) päätyjä

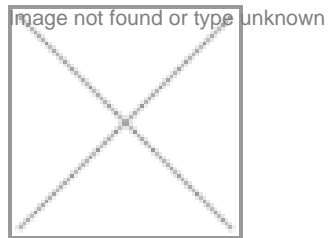
Image not found or type unknown



KAPPALEIDEN YLÄPINNAT JA MUODON PÄÄTTÄMINEN

kappaleiden-ylapinnat_numeroitu

Image not found or type unknown



Yläpinta tasainen (1), yläpinta loivasti viistetty (2), yläpinta loivasti viistetty molemmin puolin (3), yläpinta loivasti kaareva (4)

Image not found or type unknown

Yläpinta on ensisijaisesti samankokoinen kuin siihen liittyvä muoto (5). Mikäli yläpinta on suurempi kuin siihen liittyvä muoto, kokoero on mahdollisimman pieni (6). Pyöristetty yläpinta (7) ja terävä yläpinta (8) ovat kiellettyjä ratkaisuja.

Image not found or type unknown



MUOTOILUPERIAATTEITA

muotoilupperiaatteita

Image not found or type unknown

Puuosat ovat kulmista pyöristettyjä ($R=5\text{ mm}$)(1) tai viistettyjä (5 mm)(2). Taivutetut rakenteet tehdään mahdollisimman pienellä säteellä (3). Penkkien rimoitus on vaakasuuntainen, kaikki rimat ovat samanvahvuisia (4)

Image not found or type unknown



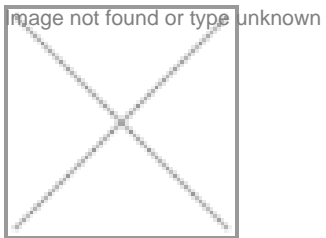
ESTEETÖN ISTUIN

- Esteettömissä istuimissa tulee aina olla selkänoja ja käsinoja(t).
- Istuinkorkeus on 470–480 mm.
- Istuimen syvyys on 430–480 mm.
- Istuimen kallistuskulma on vähintään 1° , enintään 3° .
- Istuimen ja selkänojan välinen kulma vähintään 95° , enintään 110° .
- Selkänojan korkeus istuimesta on vähintään 400 mm.
- Käsinojan korkeus istuimesta on vähintään 200 mm, enintään 240 mm

KAHDEN LEVYN LIITTÄMINEN

levyjen-liittaminen_numeroitu

Image not found or type unknown



Levyjen reunat ovat kohdakkain. Hitsausaumatt tehdään ensisijaisesti liitoksen sisäpuolelle (1).
Ulkopuolelle tulevat saumat hiotaan samaan tasoon levyn kanssa (2).

Image not found or type unknown



RUUVILIITOKSET

ruuviliitokset_numeroitu

Image not found or type unknown

Ruuviliitoksissa käytetään ensisijaisesti uppokantaruuveja (1,2). Upotetun ruuvin kanta on samassa tasossa muun pinnan kanssa. Mikäli upotus ei ole mahdollista, käytetään kupukantaruuvia (3). Jos ruuvi lävistää kokonaan kappaleen, ruuvin kanta katkaistaan samaan tasoon mutterin kanssa (4).

Image not found or type unknown



JALUSTAN MUOTOILU

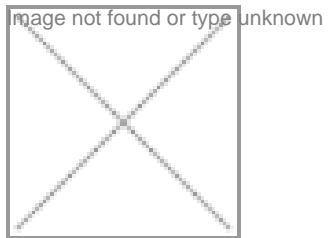
Esimerkiksi roska-astia tai sähkökaappi

Image not found or type unknown

Jalustan yläreuna on viistetty, kun jalusta on samanlevyinen kuin siihen liittyvä kappale (1). Jalusta voi myös olla kapeampi kuin siihen liittyvä kappale (2). Kaikkien tuoteperheen jalustojen tulee olla samankokoisia, esim. sähkökaapit (3). Jalusta ei saa olla leveämpi tai korkeampi kuin siihen liittyvä kappale (4).

PROFIILIN LIITTYMINEN MAAHAN

Image not found or type unknown



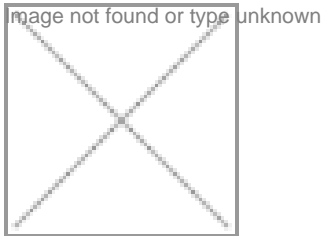
Maanalaiseen perustukseen liittyvän profiilin päättäminen. Suoraan maanalaiseen perustukseen liittyvä profiili (1) on perusratkaisu, muut esitellyt vaihtoehdot (2,3) ovat muotoilullisia yksityiskohtia joilla saadaan erilaista ilmettä tuotteeseen.

Image not found or type unknown

Graniittipintaan tai laattaperustukseen liittyvän profiilin päättäminen. Vaihtoehtoja profiilin päättämiseksi ovat viistetty aluslaatta (4) tai suorareunainen aluslaatta (5). Ruuvikiinnitys on molemmissa vaihtoehdoissa tehty uppokantaruuvilla. Pyöristettyä tukea tai suurikokoisia kiinnikkeitä (6) ei tule käyttää.

OLAKKEET

Image not found or type unknown



Sallittuja oleketyyppejä ovat pieni, viistetty olake (1) sekä pieni olake (2). Kiellettyjä olaketyyppejä ovat muun muassa pyöristetyt (3) ja isokokoiset (4) olakkeet.

Lisätiedot ja -lähteet

Katso myös

[Kokeilusta ohjeeksi](#), [Kaupunkiopastuksen periaatteet](#), [Väripaletti](#), [Materiaalipaletti](#)

Hakusanat

[helsinki-ilme](#), [kaupunkikuva](#), [muotoilu](#)