

Ruukki kattosilta Classic ja Nordic

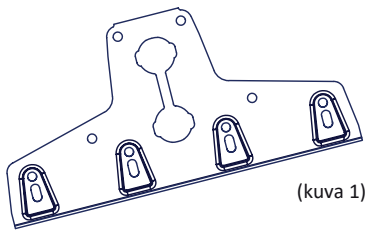
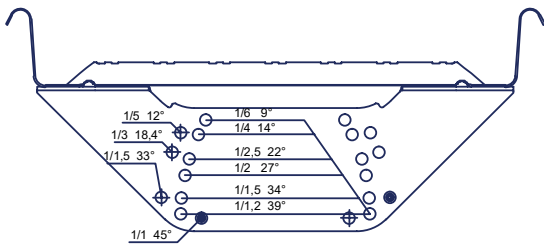
Asennus-, käyttö- ja huolto-ohje

Ruukki kattosiltaa Classic ja Nordic -katoille käytetään seinä- ja lapetikkaiden jatkeena turvallisten kulkuteiden rakentamiseen katoilla sijaitseville huoltokohteille esim. savupiipulle. Ruukki kattosillan käyntileveys on 350 mm.

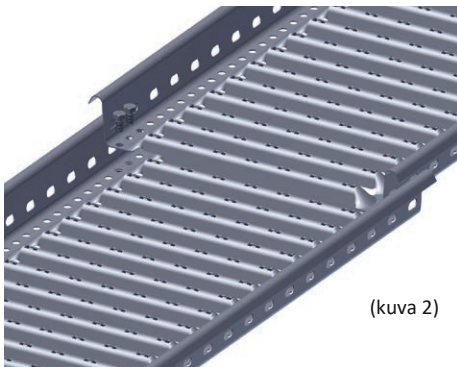
Asennus

Kattosilta ja kiinnikkeet –osat ja kokoaminen

- Kattosillan kiinnike tehdään yhdistämällä lumiestekiinnike ja kaltevuudensäätölevy toisiinsa kahdella 8 x 16 mm kuusioruuvilla.
- Säätölevyllä säädetään kattosillan vaakataso. Yleisimmät kattokaltevuudet ja niitä vastaavat rei'itykset on esitetty kuvassa 1.
- Kattosilta kiinnitetään kaltevuudensäätölevyyn kahdella M8 x 16 kuusioruuvilla ja M8 kuusiomutterilla.
- Kattosillat jatketaan limiliitoksella asentamalla yhdet poikkipuolat päällekkäin (kuva 2) ja kiristämällä liitos tiukasti yhteen pohjasta kummaltakin reunalta kahdella 8 x 16 kuusioruuvilla ja M8 kuusiomutterilla.



(kuva 1)



(kuva 2)

Asennussarja yhdelle kattosillalle

Ruukki kattosilta Classic ja Nordic

LE RK 335 kuppim. rivipeltik. 571 P	4 kpl
Vastarauta 32 mm Classic 575 P	4 kpl
Kattosillan kaltevuudensäätölevy 515 P	4 kpl
Kuusioruuvi 8 x 30 mm	16 kpl
Kuusioruuvi 8 x 16 mm	20 kpl
Mutteri 8 mm	36 kpl

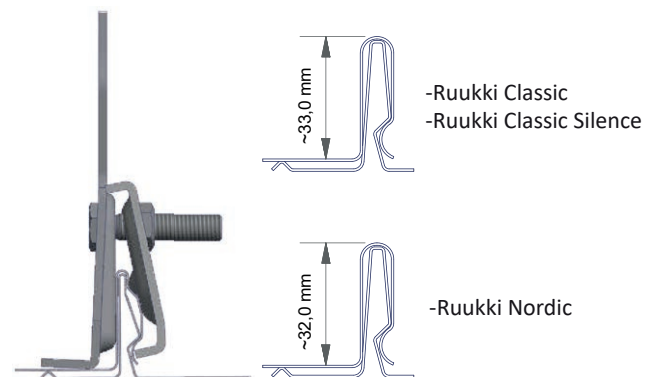


LE RK 335

Vastarauta
Ruukki Classic

Kiinnikkeen asennus

- Kiinnikkeet asennetaan joka toiseen pystysaumaan.
- Puristusliitos toteutetaan LE RK 335 kiinnikkeen ja Ruukki Classic -vastaraudan avulla. Kiinnikkeet puristetaan toisiaan vasten tiukasti neljällä M3 x 30 kuusioruuvilla ja neljällä M8 kuusiomutterilla. Varmista asennuksen yhteydessä, että Ruukki Classic -vastaraudan alataitos osuu Classicin lukkosauman ponttiuran pohjaan (kuva 3).
- Kattosillan reunaylitys max. 200 mm.
- Kiinnikkeiden asennusväli on max. 1000 mm.



(kuva 3)

Käyttö

Yli 1:8 kaltevalla katolla on käytettävä kattosiltaa. Rakennuksessa, jonka korkeus ylittää 9 metriä, on oltava kiinnitysrakenteet turvaköysiä varten (Ympäristöministeriön asetus rakennuksen käyttöturvallisuudesta 1.1.2018). Standardi EN 516 antaa kattosilloille kaksi asennusvaihtoehtoa: luokan 1 ja luokan 2. Henkilökohtaisilla putoamissuojaimilla saa kiinnittyä ainoastaan luokan 2 mukaan asennettuihin kattosiltoihin.

Ruukki kattosilta Classic ja Nordic –katoille valmistetaan standardin SFS-EN 516 mukaisesti, ja se on läpäissyt standardin luokan 2 mukaiset staattiset ja dynaamiset testit. Ruukki kattosillassa turvaköyden kiinnityspisteinä käytetään Ruukki vaakakiskossa liikkuvaa vaakavaunua tai vaihtoehtoisesti köysikiinnikettä (katso tuotteiden erilliset asennus-ohjeet). Lisäksi turvaköyttä käytettäessä on otettava huomioon seuraavat seikat:

- Yhteen köysikiinnikkeeseen/vaakavaunuun saa kiinnittyä ainoastaan yksi käyttäjä kerrallaan, jonka kokonaismassa varusteineen saa olla enintään 150 kg.
- Kiinnityspisteiden etäisyys toisistaan tulee olla vähintään 4 metriä, mikäli samaan kattosiltaan/vaakakiskoon kiinnittyty enemmän kuin yksi käyttäjä.
- Turvaköyttä saa käyttää ainoastaan kattosillan puoleisella lappeella räystään suuntaan.

Huolto


Ruukki tuotteet ovat pitkäikäisiä ja turvallisia käyttää, minkä jatkuva laadunvalvonta ja kehitystyö, sekä tuotteiden ohjeen mukainen asentaminen takaavat. Tuotteiden turvallisen käytön ja pitkäikäisyyden varmistamiseksi on kiinteistön omistajan tehtävä vuosittaiset tarkastus- ja huoltotoimenpiteet sekä varmistettava, että ohjeiden mukaista lumikuormaa ei ylitetä.

Kiinteistön omistajan tulee tarkistuttaa luokan 2 mukaan asennetut kattoturvatuotteet ja henkilösuojaimet vuosittain valmistajan valtuuttamalla henkilöllä.

Ruukki tuotteiden vuosittaiset tarkistus ja huoltokohteet:

- Tarkistettava liitosten ja kiinnityskohtien pitävyyttä.
- Tarkistettava kiinnitykset kattoon.
- Huolehdittava liiallisen lumikuorman puhdistamisesta rakenteiden ja kiinnityskohtien rasituksen minimoimiseksi (tarpeen mukaan, useitakin kertoja talvessa).
- Tarvittaessa puhdistaa kattosillat lumesta ja jäädästä.
- Tuotteiden pintojen maalauksen ja sinkityksen tarkistus ja tarvittaessa paikallisten vikojen korjaus ja paikkamaalaus.
- Vaurioituneet tai vialliset osat tulee uusia tai korjata mahdollisimman pikaisesti.

Ruukin toimittamat kattoturvatuotteet valmistetaan Piristeelin tehtaalla.


Piristeel Oy Teollisuustie 5, 62100 Lapua Finland 13
EN 516 Pisko-kattosilta 32mm korkealle lukkosaumakatolle, 1315 Tyypä B Mekaanin lujuus: Luokka1 ja Luokka2 Palokäyttäytyminen: Luokka A1 Säilyvyys: Z275 + pulverimaalaus 80µm Kestävyys ulkoista paloa vastaan: Arvioidaan täyttävän vaatimuksen

Tämän tuotteen on asentanut

YRITYS

ASENTAJA

 Luokan 1 mukaan: Luokan 2 mukaan:

Kuluttaja-asiakaspalvelu

020 592 7774

www.ruukkikatot.fi

Myynti Eteläinen Suomi

020 592 7777

Myynti Pohjoinen Suomi

020 592 7778

Telefax

020 592 7702

Tekninen neuvonta

020 592 7776

Kuljetuspalvelut

020 592 7775

tarjouslaskenta@ruukki.com

Ruukki Construction Oy, Panuntie 11, 00620 Helsinki, 020 59150

www.ruukki.fi

Tämä ohjelehti on tarkistettu mahdollisimman huolellisesti. Emme kuitenkaan vastaa mahdollisista virheistä tai tietojen väärästä soveltamisesta aiheutuneista välittömistä tai välillisistä vahingoista. Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Copyright© 2019 Ruukki Construction. Kaikki oikeudet pidätetään.

Ruukki ja Ruukin tuotenimet ovat Rautaruukki Oyj:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Rautaruukki on SSAB:n tytäryhtiö.