

Viherkattolistan asennusohje

Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen asennustyön aloittamista. Säilytä ohje myöhempää käyttöä varten.

Yleistä viherkattolistan asennuksesta

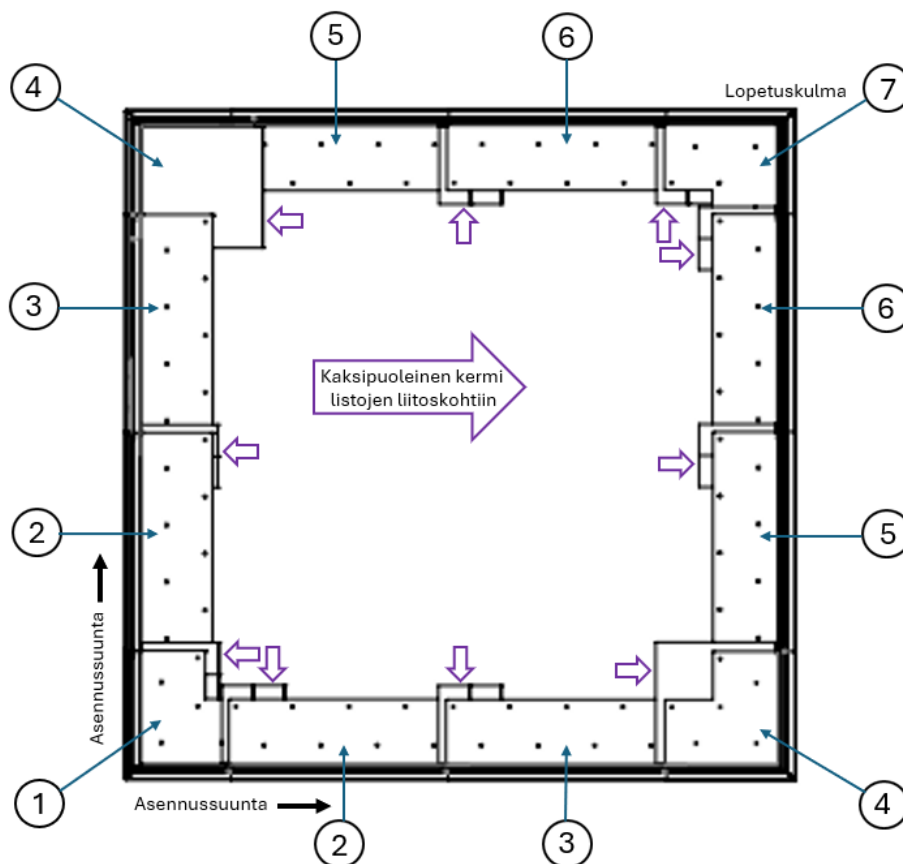
1. Varmista, että sekä kattopinta että viherkattolistan laippa ovat puhtaita pölystä ja liasta ennen asennusta.
2. Laipallinen viherkattolista asennetaan aluskerman päälle.
 - Räystäällä suositellaan, että aluskermikaista asennetaan räystäään suuntaisesti. Tämä ehkäisee aluskerman limityksestä mahdollisesti aiheutuvaa pykällystä reikälistaan.
3. Tippapeltiä ei suositella asennettavaksi kiinni otsalautaan. Suositeltava asennusväli otsalaudan ja tippapellin välissä on noin 10 mm.
4. Valmiiksi rei'itetty viherkattolistan laippa kiinnitetään alustaansa ruuveilla.
 - Asennuksessa on huomioitava, ettei ruuveja kiristetä liian tiukalle, jotta laippa ei painu kuopalle kiristyksen seurauksena. Puualustan luonnollisen elämisen mahdollistamiseksi kiinnitysreiät on mitoitettu ruuvia suuremmiksi (halkaisija Ø7,5 mm).
5. Pintakermiä hitsatessa tulee välttää listan näkyvien osien liiallista kuumentamista, jotta listaan ei pääse syntymään liekin aiheuttamia lämpöjälkiä (värimuutos).
 - Tämän estämiseksi pintakermikaistaa ei suositella asennettavaksi aivan reunalistan ylösnostoon kiinni. Jätä noin 15 mm rako kermin reunan ja listan ylösnoston väliin. Ylösnoston pistehitsatun reunan leveys on 15mm, joten sitä voidaan käyttää apuna kermin reunan sijainnin määrittämisessä.

Viherkattolistan asennusjärjestys

Asennus aloitetaan katon oikeasta alakulmasta (katolta katsottuna), ja päätetään katon vasempaan yläkulmaan. Ennen kunkin listan asennusta liitettävän listan tippalistan upslaakia avataan hieman asennuksen helpottamiseksi (kuva 1).

1. Kulmapala 1 asennetaan aloituskulmaan ja kiinnitetään mekaanisesti alustaansa. Kulmapalan päälle hitsataan kaksipuoleinen bitumilaippa, kooltaan 250 × 250 mm.
2. Asennusta voidaan jatkaa aloituskulmasta joko:
 - katon oikeaa reunaa ylöspäin tai
 - rei'itetyn räystäslistan suuntaisesti räystästä pitkin.

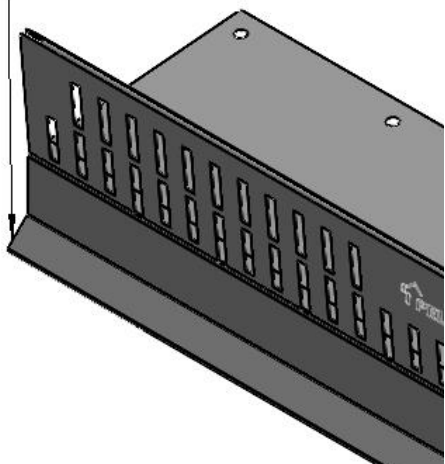
3. Viherkattolista 2 asetetaan huolellisesti kohdassa 1 hitsatun bitumilaipan päälle siten, että se asettuu siististi kulmapalaan (1). Lista kiinnitetään mekaanisesti alustaansa, ja sen päähän hitsataan kaksipuoleinen bitumilaippa, kooltaan 150 x 250 mm, seuraavaa liitoskohtaa varten (kuva 2).
4. Viherkattolista 3 asennetaan samalla periaatteella kuin edellinen, (kts kohta kolme). Tarvittaessa voit lyhentää kunkin reunan yhtä suoraa viherkattolistaa saadaksesi listakokonaaisuudesta oikean mittainen. Lyhennys tehdään aina listan suorasta päädyistä (kuva 3).
5. Asenna seuraavaksi kulmapala 4, reunalista 5 ja reunalista 6 noudattaen edellä esitettyä asennustapaa (kohdat 3-4).
6. Toista vaiheet 3-5, edeten aloituskulmasta 1 toiseen suuntaan.
7. Listojen 6 päälle hitsataan kaksipuoleinen bitumilaippa 250 x 250 mm. Jonka jälkeen lopetuskulman kulmapala 7 asennetaan paikalleen siten, että se asettuu molempien reunalistojen 6 urospontteihin.
8. Taivuta lopuksi reunalistan kaikissa saumakohtissa olevat hst-siivekkeet sisäänpäin. Litistä samalla tippalistan alareunan liitoskohdat yhteen, jotta vierekkäisten listojen reunat lukittuvat siististi toisiinsa.



Viherkattolistat asennetaan asennuskuvan mukaisessa numerojärjestyksessä.
Nuolien osoittamiin listojen liitoskohtiin asennetaan bitumilaippa.

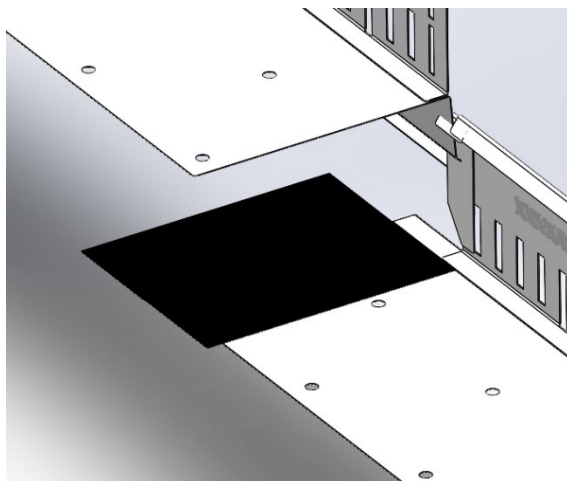
Asennusohje

Avataan puukonkärjellä
upslaakia limitystä varten.



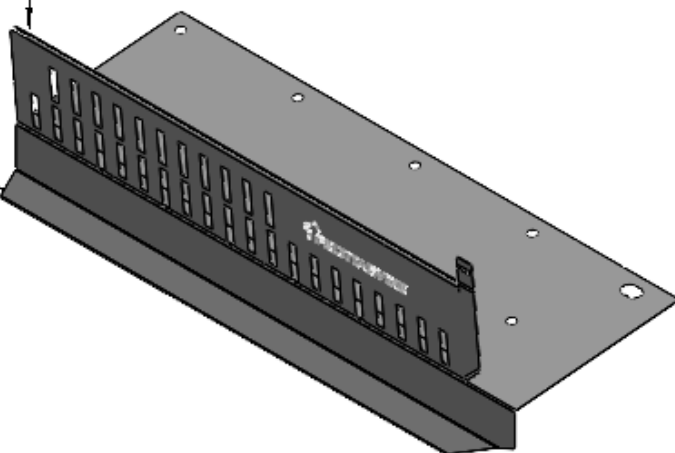
Kuva 1.
Ennen kunkin listan
asennusta, on liitettävän
listan tippalistaa avattava.

Kuva 2.
Bitumikerman
asentaminen
liitoskohtiin.



Lyhennetään lista tarvittaessa tästä päädyistä.
Leikataan limitystä varten ura.

Upslaakin avaus



Kuva 3.
Listan lyhennys aina suorasta
päästä.
Huomaa, että vasemman ja oikean
reunan lista lyhennetään eri päistä.
Lyhentämisen jälkeen pystynostoon
leikataan ura viereisen listan
hst siivekettä varten.