

RR11
Havunvihreä

RR20
Valkoinen

RR21
Vaalean harmaa

RR22
Harmaa

RR23
Tumman harmaa

RR24
Vaalean keltainen

RR29
Punainen

RR30
Vaalean ruskea

RR32
Tumman ruskea

RR33
Musta

RR34
Vaalean sininen

RR35
Sininen

RR37
Vihreä

RR40
Hopea, metalli

RR41
Tumma, hopea, metalli

RR750
Tiilen punainen

Kattotuotteet

Tuotekatalogi

- **Katto- ja seinäprofiilit**
- **Listat ja lisätarvikkeet**

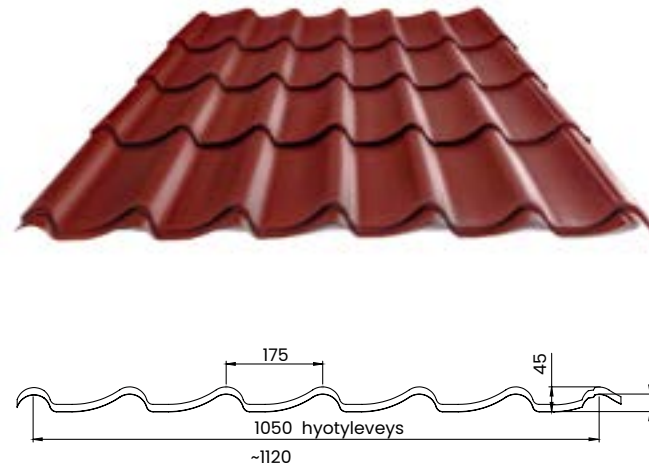
Pinnoitetuille tuotteille on Suomessa myönnetty laatukohtainen 10–25 vuoden pinnoitetakuu. Kaikki profiilituotteet ovat myös CE-hyväksytyjä. Jaakko-profiililevyjä saa sekä pinnoitettuna että sinkittynä.

JAAKKO-PROFIILILEVYT®



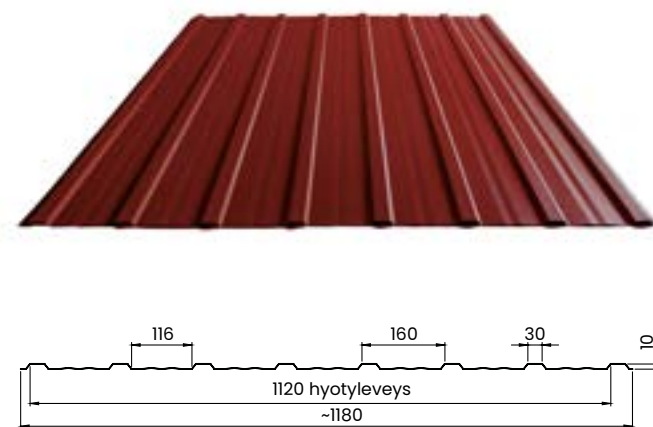
LUKKOJAAKKO

- Helposti asennettava lukkosaumakate
- Hyötyleveys 485 mm
- Vakiopaksuus 0,60 mm
- Määrämittaisena
- Väreissä havunvihreä, vaaleanharmaa, tummanharmaa, punainen, tummanruskea, musta ja tiilenpunainen
- Pienin suositeltava kattokaltevuus 1:7



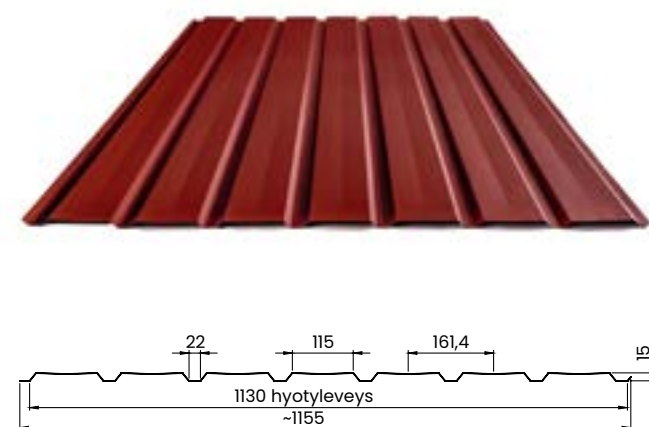
TIILIJAAKKO

- Korkeatasoinen tiilikuvioitu kattolevy
- Hyötyleveys 1050 mm, tiilikuvion pituus 350 mm
- Vakiopaksuus 0,50 mm
- Maalipinnoitettuna
- Määrämittaisena
- Pienin suositeltava kattokaltevuus on 1:4



JT-10-L

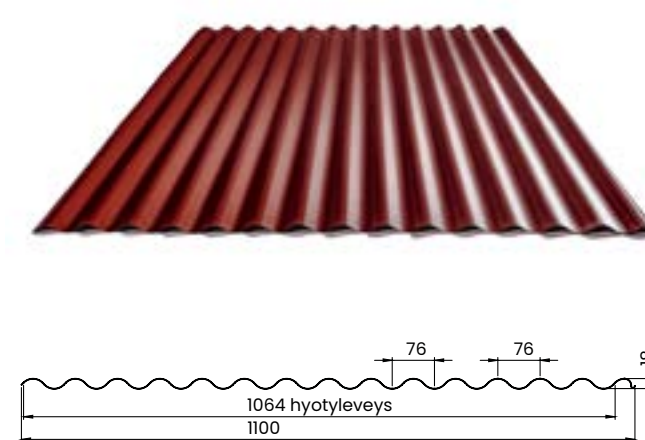
- Matalaprofiilinen uralevy ovi- ja seinärakenteisiin, sekä sisäkattoverhoiluun
- Hyötyleveys 1120 mm
- Vakiopaksuus 0,50 mm
- Maalipinnoitettuna ja sinkittynä
- Määrämittaisena



JT-15-SL

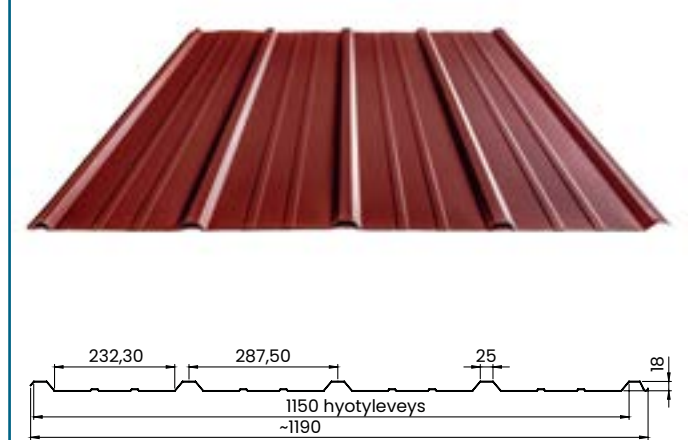
- Ulko- ja sisäseinäverhoiluun sopiva profiililevy
- Hyötyleveys 1130 mm
- Vakiopaksuus 0,50 mm
- Maalipinnoitettuna ja sinkittynä
- Määrämittaisena

JAAKKO-PROFIILILEVYT®



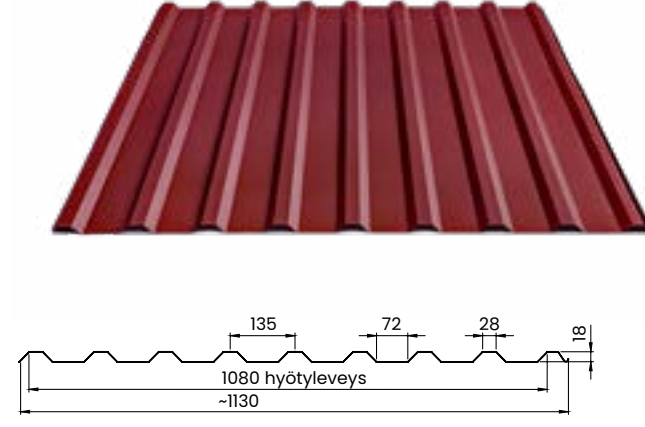
JT-18-L

- Kattoihin ja seinäpintoihin vaaka- ja pystyasennukseen sopiva perinteinen aaltolevy
- Vesiura
- Hyötyleveys 1064 mm
- Vakiopaksuus 0,50 mm
- Maalipinnoitettuna ja sinkittynä
- Määrämittaisena
- Pienin suositeltava kattokaltevuus 1:7



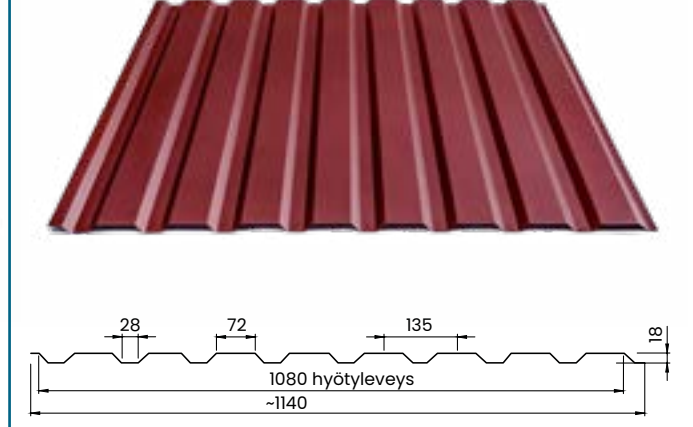
JT-19-L

- Taloudellinen, 5-urainen muotolevy kattoihin ja seinäpintoihin
- Vesiura
- Hyötyleveys 1150 mm
- Vakiopaksuus 0,50 mm
- Maalipinnoitettuna ja sinkittynä
- Määrämittaisena
- Pienin suositeltava kattokaltevuus 1:7



JT-20-K

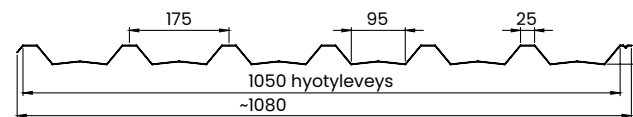
- Moderni profiililevy kattoihin
- Vesiura
- Hyötyleveys 1080 mm
- Vakiopaksuus 0,50 mm
- Maalipinnoitettuna ja sinkittynä
- Määrämittaisena
- Pienin suositeltava kattokaltevuus 1:7



JT-20-S

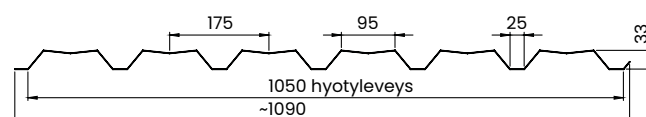
- Seinäpintoihin sopiva profiililevy
- Hyötyleveys 1080 mm
- Vakiopaksuus 0,50 mm
- Maalipinnoitettuna ja sinkittynä
- Määrämittaisena

JAAKKO-PROFIILILEVYT®



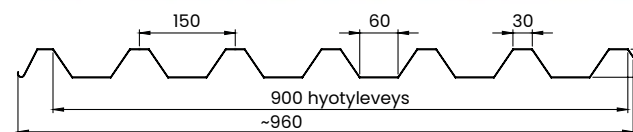
JT-35-K

- Jämäkkä kattolevy
- Vesiura
- Hyötyleveys 1050 mm
- Vakiopaksuus 0,50 mm
- Maalipinnoitettuna ja sinkittynä
- Määrämittaisena
- Pienin suositeltava kattokaltevuus 1:7



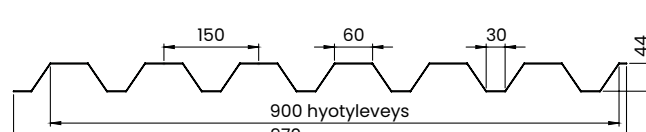
JT-35-S

- Seinäpintoihin sopiva profiililevy
- Hyötyleveys 1050 mm
- Vakiopaksuus 0,50 mm
- Maalipinnoitettuna ja sinkittynä
- Määrämittaisena



JT-45-KL

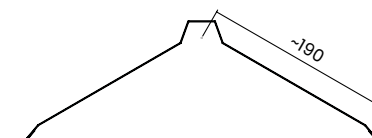
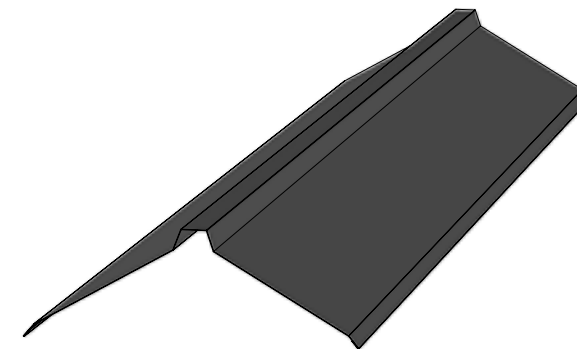
- Korkeaprofiilinen kattolevy
- Vesiura
- Hyötyleveys 900 mm
- Vakiopaksuus 0,50 mm
- Maalipinnoitettuna ja sinkittynä
- Määrämittaisena
- Pienin suositeltava kattokaltevuus 1:7



JT-45-SL

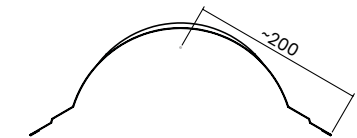
- Suurehkojen pintojen katemateriaali
- Hyötyleveys 900 mm
- Vakiopaksuus 0,50 mm
- Maalipinnoitettuna ja sinkittynä
- Määrämittaisena

JAAKKO-HARJALEVYT



SILEÄ HARJALEVY

- Vakiopituus 3000 mm
- Hyötypituus 2800 mm



PYÖREÄ HARJALEVY

- Vakiopituus 2000 mm
- Hyötypituus 1800 mm
- Sopii parhaiten tiilikuvioiselle kattopellille
- Saatavana harjalevyn päätykappaleet sekä aumakaton pääty- ja kulmakappaleet



SILEÄ LEVY

- Arkkeina tai rullassa
- Leveys 1250 mm
- Samat raaka-aineet kuin Jaakko-profiililevyissä



PÄÄTYKAPPALE (PYÖREÄ HARJALEVY)



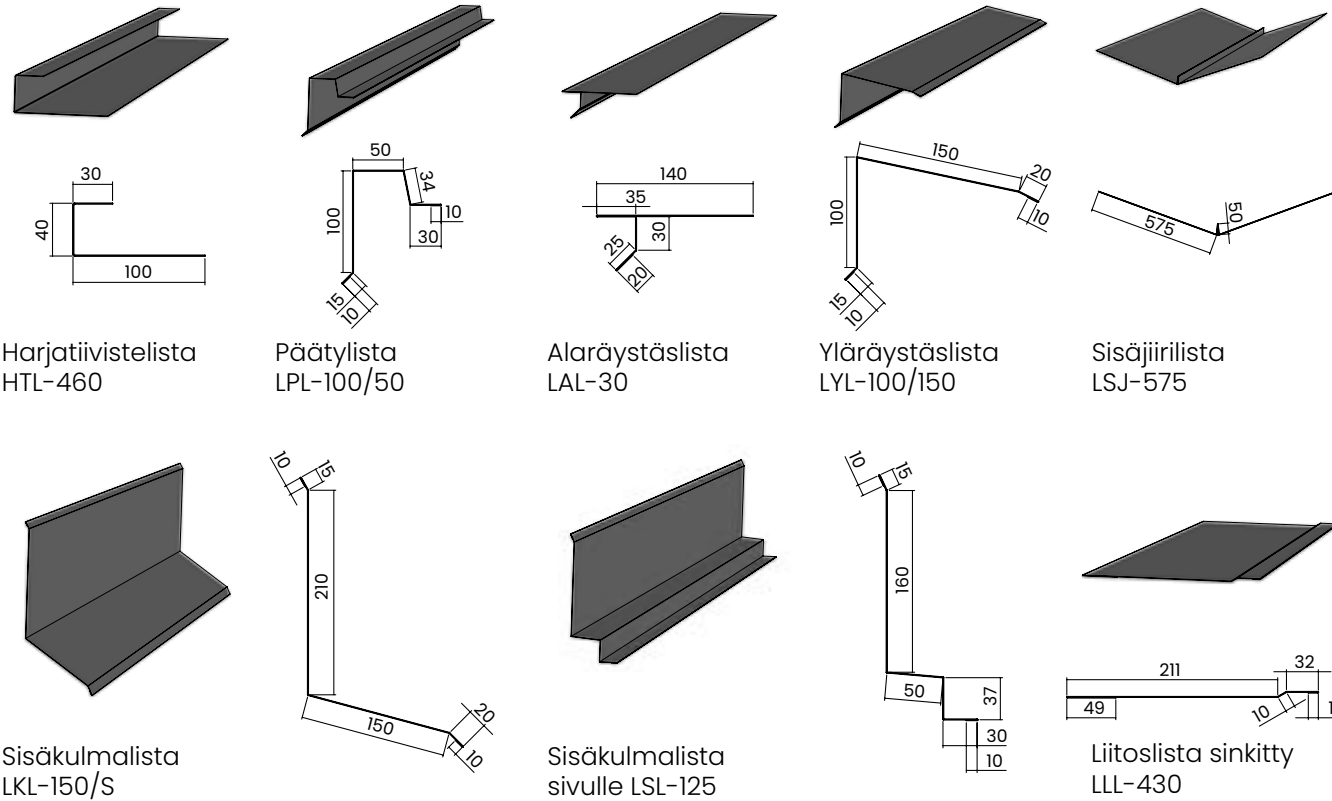
AUMAN PÄÄTYKAPPALE (PYÖREÄ HARJALEVY)



AUMAN KULMAKAPPALE (PYÖREÄ HARJALEVY)

JAAKKO-VAKIOLISTAT

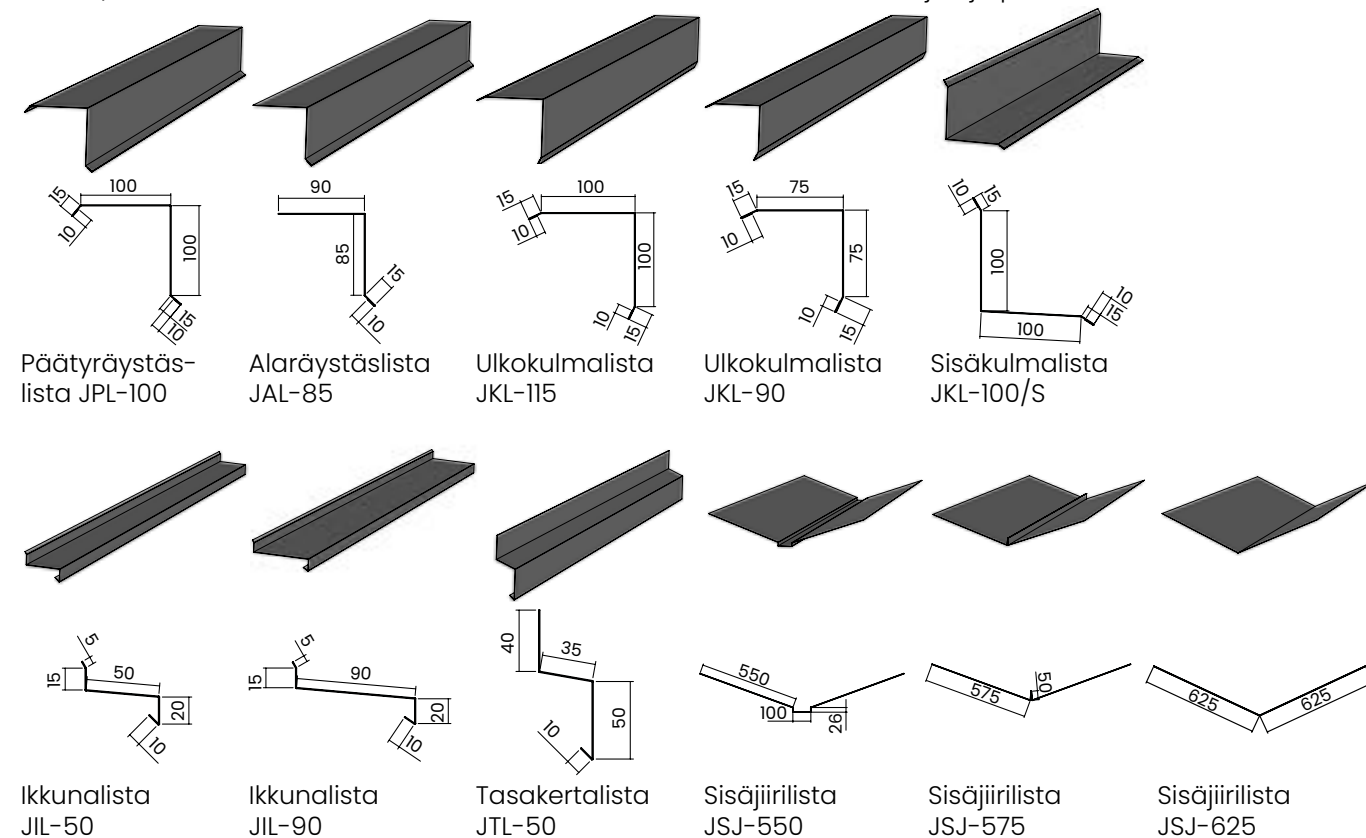
LUKKOJAAKKO



VAKIOLISTAT

- Samat raaka-aineet kuin profililevyissä
- Max pituus 6000 mm

- Vakiolistojen lisäksi valmistamme erikoislistoja asiakkaan mittojen ja piirustusten mukaan



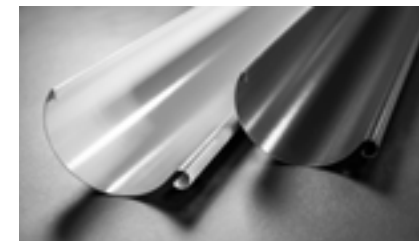
SHAPE OF EXCELLENCE

JAAKKO-SADEVESIJÄRJESTELMÄ

PUOLIPYÖREÄ

- Puolipyöreä kouru halkaisijaltaan 125 mm (vakio pituus 6000 mm)
- Vesikourun päätykappale
- Vesikourun liitoskappale
- Vesikourunkulmakappale (sisä- ja ulkokulma 90° ja 135°)
- Vesikourun kiinnike, ulkopuolinen
- Alastulopaketti johon kuuluu liukulähtö, alastulo kahdella käyrällä, 2 kpl alastulon kiinnikkeitä ja ruuvit.
- Vesirosvo

Alastulopaketin vakio pituus on 3500 mm ja räystäskorkeuden ollessa suurempi pituutta saadaan 1000 mm sekä 3000 mm alastulon lisäputkien avulla. Alastulopaketin tuotteet ovat saatavana myös erikseen.



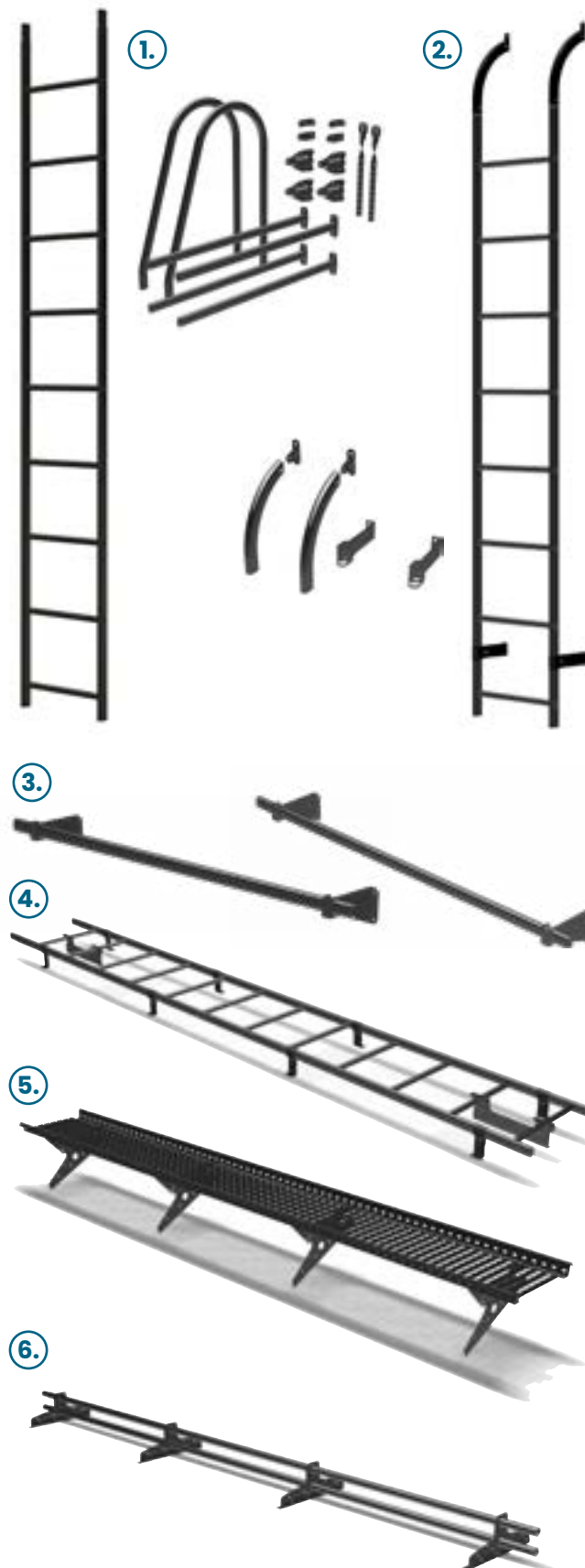
KANTIKAS

- Määrämittainen kantikas kouru (maksimipituus 11000 mm)
- Vesikourun päätykappale, oikea
- Vesikourun päätykappale, vasen
- Vesikourunkulmakappale (sisä- tai ulkokulma 90°)
- Vesikourun sisä- ja ulkopuoliset kiinnityskoukut
- Alastulopaketti johon kuuluu liukulähtö, alastulo kahdella käyrällä, 2 kpl alastulon kiinnikkeitä ja ruuvit.

Alastulopaketin vakio pituus on 3200 mm ja räystäskorkeuden ollessa suurempi pituutta saadaan 2000 mm alastulon lisäputken avulla.



JAAKKO-KATTOTURVATUOTTEET



TIKASRUNGOT

- Tikasrunkoja käytetään yhdessä talo-, lape- ja turvatikkaiden asennussarjojen kanssa
- Vakiopituudet 2,7 m, 3,3 m ja 4,2 m
- Useampia runkoja voidaan yhdistää halutun pituuden saavuttamiseksi
- Askelmien pienet kohoumat lisäävät kitkaa ja tarjoavat kiivetessä tukevan ja turvallisen otteen
- Vakiovärit ovat valkoinen, havunvihreä, vaaleanharmaa, tummanharmaa, punainen, tummanruskea, musta ja tiilenpunainen

1. TALOTIKKAAN ASENNUSSARJA

- Talotikkaan asennussarja sisältää seinäjalat, räystäästuet, yläkaaret, kiinnitystarvikkeet puu-seinään sekä asennusohjeet
- Asennussarja riittää 5 m tikkaisiin, mutta pidemmille talotikkaille on saatavana lisäasennussarja
- Tikasrunko hankittava erikseen

2. TURVATIKKAAN ASENNUSSARJA

- Turvatikkaan asennussarja sisältää kaarijalat, alakiinnikkeet, kiinnitystarvikkeet sekä asennusohjeet
- Tikasrunko hankittava erikseen

3. POISTUMISPUTKISARJA

- Poistumisputkisarja sisältää 2 kpl 1,5 m pitkiä putkia, kiinnitystarvikkeet sekä asennusohjeet
- Poistumisputkia voidaan lyhentää tai jatkaa tarpeen mukaan

4. LAPETIKKAAN ASENNUSSARJA

- Lapetikkaan asennussarja sisältää korocejalat, ylä- ja alakiinnikkeen, kiinnitystarvikkeet sekä asennusohjeet
- Asennussarja riittää 6 m tikkaisiin ja pidemmille lapetikkaille on saatavana lisäasennussarja
- Tikasrunko hankittava erikseen

5. KULKUSILTA

- Kulkusiltpaketti sisältää 3000 mm pitkän ja 350 mm leveän kattosillan, 4 kpl kiinnikkeitä asennustarvikkeineen sekä asennusohjeet
- Kulkusilta on jatkettavissa ilman erillisiä jatkokappaleita

6. LUMIESTE-ELEMENTTI

- Elementti sisältää 2 kpl 3 m putkea, kiinnikkeet, asennustarvikkeet sekä asennusohjeet

MUUT TUOTTEET



1. KATTOLUUKKU

- Aukkomitta 600 x 600 mm
- Paketti sisältää kattoluukun lisäksi asennus-tarvikkeet ja -ohjeet

2. LÄPIVIENTIHATTU

- Kumiset läpivientihatut pyöreille putkille
- Ø 12-90 mm
- Ø 75-150 mm

3. TUULETUSPUTKIELEMENTTI

- Ø 110 mm eristetty (juurilevyllä)
- Paketti sisältää putken, läpiviennin, joustoyhteen sekä asennustarvikkeet ja -ohjeet
- Hattu hankittava erikseen

4. POISTOPUTKIELEMENTTI

- Eristetty Ø 125 mm (juurilevyllä)
- Eristetty Ø 160 mm (juurilevyllä)
- Paketti sisältää putken, hatun, läpiviennin sekä asennustarvikkeet ja -ohjeet

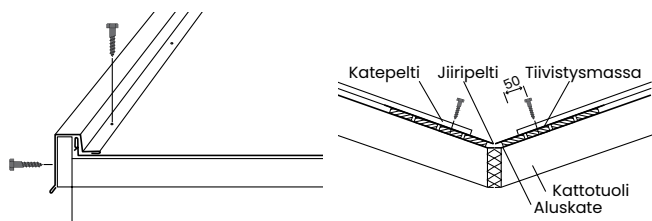
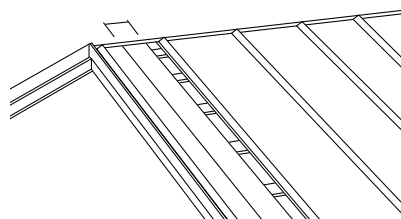
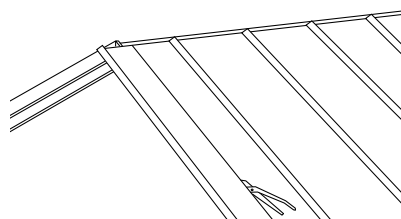
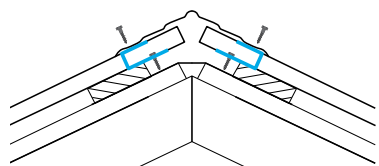
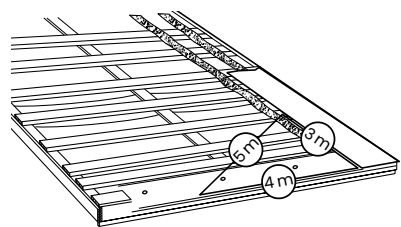
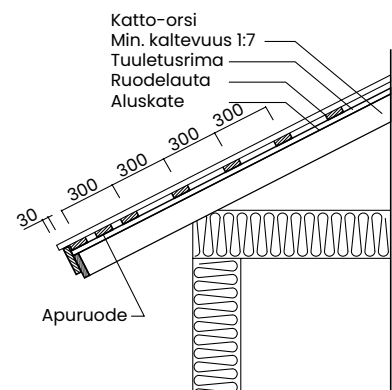
5. HARJAPELTITUULETIN

- Käy pyöreälle ja sileälle harjalevyllä
- Paketti sisältää kiinnityskehysten, tiivisteet, suodattimellisen tuulettimen kannen, kiinnitysruuvit ja asennusohjeen

6. TIIVISTEET

- Tiilijaakko
- JT-45
- Yleistiivist (25 x 40 mm)
- Äänitiivistenauha
- Liimatiivistysmassa

ASENNUSOHJEET



LUKKOJAAKKO

1. Asenna ruoteet 200–300 mm välein. Ensimmäinen ruode tulee laittaa kiinni otsalautaan. Ruodelaudaksi suositellaan 32*100 lautaa. Asenna ylin ruode 100mm harjalta (kts. kohta 3).

2. Asenna räystäslista
Ennen ensimmäisen katelevyn asentamista asenna räystäslista kiinnittämällä se ruoteeseen. Tarkista, että räystäslista on suorassa

LukkoJaakon asennus etenee aina maasta katsoen oikealta vasemmalle reikärivi edellä. Laita äänivaimennusnauha jokaisen katelevyn keskelle alkaen toiseksi alimmasta ruoteesta toiseksi ylimpään ruoteeseen.

Tarkista, että ensimmäinen katelevy on suorassa kulmassa alaräystäslistaan kohden.

Helpoiten suorakulman saa kolmiosta, jonka sivujen pituudet ovat A. 3 metriä, B. 4 metriä, C. 5 metriä. Tarkista, että katelevyn alapäässä oleva taitos jää räystäslistan nokan alle, vedä levyä harjan suuntaan kunnes nokka on katelevyn taitoksen pohjassa ja kiinnitä katelevy kiinnitysruuveilla ruoteeseen. Asenna toinen katelevy ensimmäiseen kiinni ja naputtele niiden saumakohta esimerkiksi kumivasaralla.

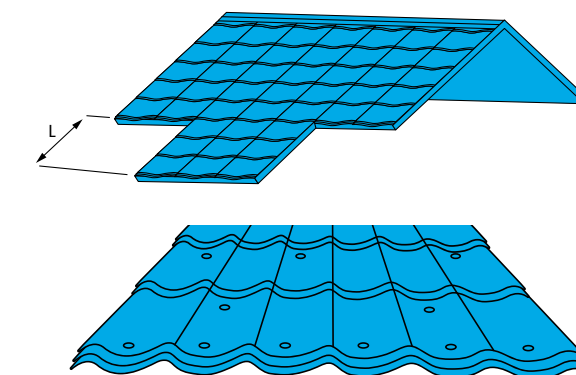
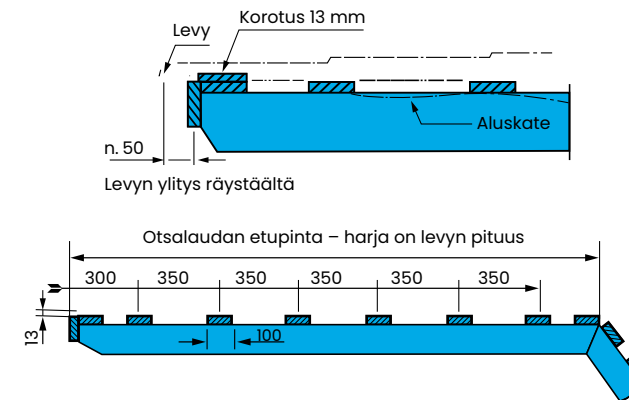
3. Katon harjalla tiivistyslistat kiinnitetään katteeseen kiinni kateruuveilla. Älä kiinnitä tiivistyslistoja ruoteeseen, jotta katelevyt pääsevät paremmin elämään.

4. Ensimmäiseen lappeen ohitse menevään katelevyyn piirretään lappeen päätämislinja. Leikkaa katelevy 50mm piirretystä linjasta lappeen suuntaisesti.

5. Asenna lappeelta ylijäänyt osa ensin paikalleen ja kiinnitä kateruuveilla. Tämän jälkeen asenna jäljelle jäänyt katelevyn osa viimeisen kokonaisen levyn saumaan ja voit kiinnittää sen reunasta ruuveilla. Päätyräystäslistan kiinnittämisen yhteydessä levy kiinnitetään lopullisesti.

6. Asenna päätyräystäslista alhaalta ylöspäin limittämällä listat vähintään 100 mm:n matkalta. Kiinnitä päätyräystäslista kateruuveilla päätyräystäslautoihin ja katelevyihin noin 1000 mm välein. Lyhennä lista yläpäästä sopivan mittaiseksi. Kiinnitä harjapelti kateruuveilla harjatiivistyslistaan noin metrin välein ja limita ne noin 50–100 mm.

7. Leikkaa katelevyt jiirin keskilinjasta n. 100mm. Laita liimatiivistemassa katelevyn ja jiirin väliin jiirin suuntaisesti.



TIILIJAAKKO

1. Huomioi, että räystäälle tuleva ruodelauta on tiilikuvion porrastuksesta johtuen 13mm muita ruoteita paksumpi ja levyn ylitys räystäällä on ~50 mm.

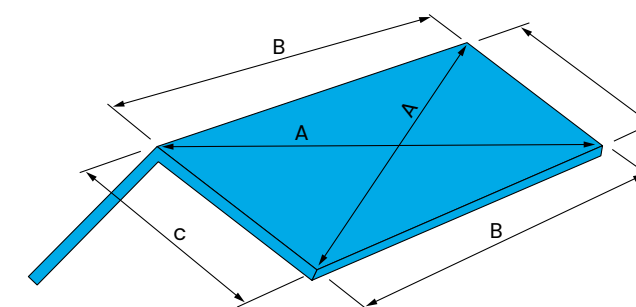
2. Lappeella ruodeväli on 350 mm, mutta ensimmäinen ruodeväli mitattuna otsalaudan etupinnasta toisen ruoteen keskelle on 300 mm.

3. Jos lappeelle tulee erimittaisia levyjä (alaräystä eri korkeudella), on ulokkeen oltava tiilikuvion pituuden (350 mm) kerrannainen (L= tasan jaollinen 350 mm:llä).

4. Levyjen kiinnitys tapahtuu ruuveilla profiilin pohjalta poikittaispoimun alapuolelta, paitsi räystäällä, jossa kiinnitys suoritetaan poikittaispoimun päältä jokaisen profiilin pohjalta. Kiinnitä levyt tarvittaessa tosiinsa saumasta profiilin päältä poikittaispoimun alapuolelta.

Yleistä JAAKKO-profiililevy® asennuksesta

• Varmista katon suorakulmaisuus, myös vanhan rakennuksen kattoja korjattaessa.



• Mikäli katelevyjä täytyy jatkaa limittämällä, tulee limityskohta sijoittaa kohtaan, jossa alusrakenne antaa sille riittävän tuen. Levyt limitetään vähintään 200 mm ja kateruuvi etäisyyden tulee olla noin 50 mm levyn alareunasta.

• Asenna päätyräystäslista alhaalta ylöspäin limittämällä listat vähintään 100 mm:n matkalta. Kiinnitä päätyräystäslista kateruuveilla päätyräystäslautoihin ja katelevyihin noin 1000 mm välein. Lyhennä lista yläpäästä sopivan mittaiseksi.

• Ruuvikiinnitys tapahtuu profiilin pohjalta. LukkoJaakon kiinnityksessä käytetään ohutlevyruuveja, joiden menekki on noin 9 kpl/m². Muiden katelevyjen kiinnityksessä käytetään tiivisteellä varustettuja kattoruuveja, joiden menekki on 7 kpl/m².

• Käytettäessä JT-35-K-levyä jokaisen pituussauman alle on asetettava puulista.

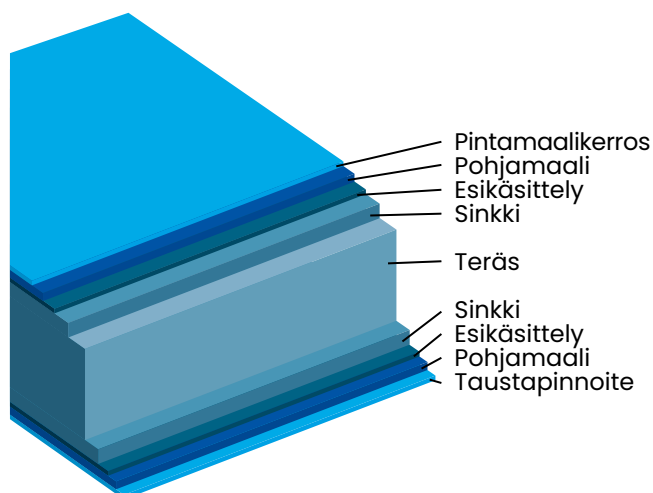
• Alusrakenteen ruodelautoina käytetään yleisimmin 22×100 mm raakalautaa, mutta käytettäessä paksumpaa puutavaraa päästään suurempiin ruodeväleihin. Ruodelaudat kiinnitetään kattotuoleihin 350–900 mm välein alusrakenteesta, levytyypistä ja kattokaltevuudesta riippuen.

• Levyt voidaan asentaa maasta katsoen joko oikealta vasemmalle tai päinvastoin, mutta LukkoJaakon asennus aloitetaan aina maasta katsottuna lappeen oikeasta laidasta. Levyt linjataan suoraan alaräystään mukaan, ei päätyräystään.



LEVYJEN MATERIAALIT

- Levyjä on käsiteltävä varoen ja levyniput puretaan levyjä nostamalla, välttämällä levyjen vetämistä toisiaan vasten, jotta profiilien pinnoite ei naarmuuntuisi.
- Kipinäsuihkut vioittavat teräskatteen pinnoitetta, joten levyjä voidaan työstää vain peltisaksilla, nakertajalla, kuviosahalla tai käsisirkkelillä, jonka terässä on negatiivinen leikkauskulma.
- Maalipinnoitetut levyt kestävät pitempiaikaisenkin varastoinnin vahingoittumatta. Nipussa olevien maalipinnoitettujen levyjen max varastointiaika on 4 viikkoa. Jos levyjä varastoidaan pidempään, on nippu avattava ja levyjen väliin jätettävä tuuletusrako.
- Sinkityt levyt säilytetään mieluiten kuivassa, kate-
tussa paikassa. Aina on kuitenkin huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, ettei nipussa olevien levyjen väliin jää kosteutta. Jos levyt joudutaan säilyttämään ulkona tai levyt ovat päässeet kastumaan, jokaisen levyn väliin on jätettävä tuuletusrako, sillä tiiviissä nipussa olevat levyypinnat hapetuvat helposti.
- Levyjä ei saa varastoida lähellä lannoitteita, happoja, suoloja tai muita syövyttäviä aineita.



Jaakko-Tuote

Muita tuotteita

- Laminoidut ja karkaistut JT-turvalasit
- Sähkölämmitteiset JT-turvalasit
- Ajoneuvojen tuuli- ja sivulasit
- Työkoneiden lasit
- Eristyslasit

3. painos, julkaistu 2026

Valmistus ja asiakaspalvelu

Teräsprofiilien myynti

Avoinna arkisin klo 8:00–16:00
Jokiahteentie 15
27430 Panelia
puh. +358 (0)2 8387 2100
jt.mail@jaakko-tuote.fi
www.jaakko-tuote.fi

Teräsprofiilien nouto

Avoinna arkisin klo 8:00–16:00
Jokiahteentie 12, OVI 52
27430 Panelia



JAAKKO
TERÄSPROFIILIT