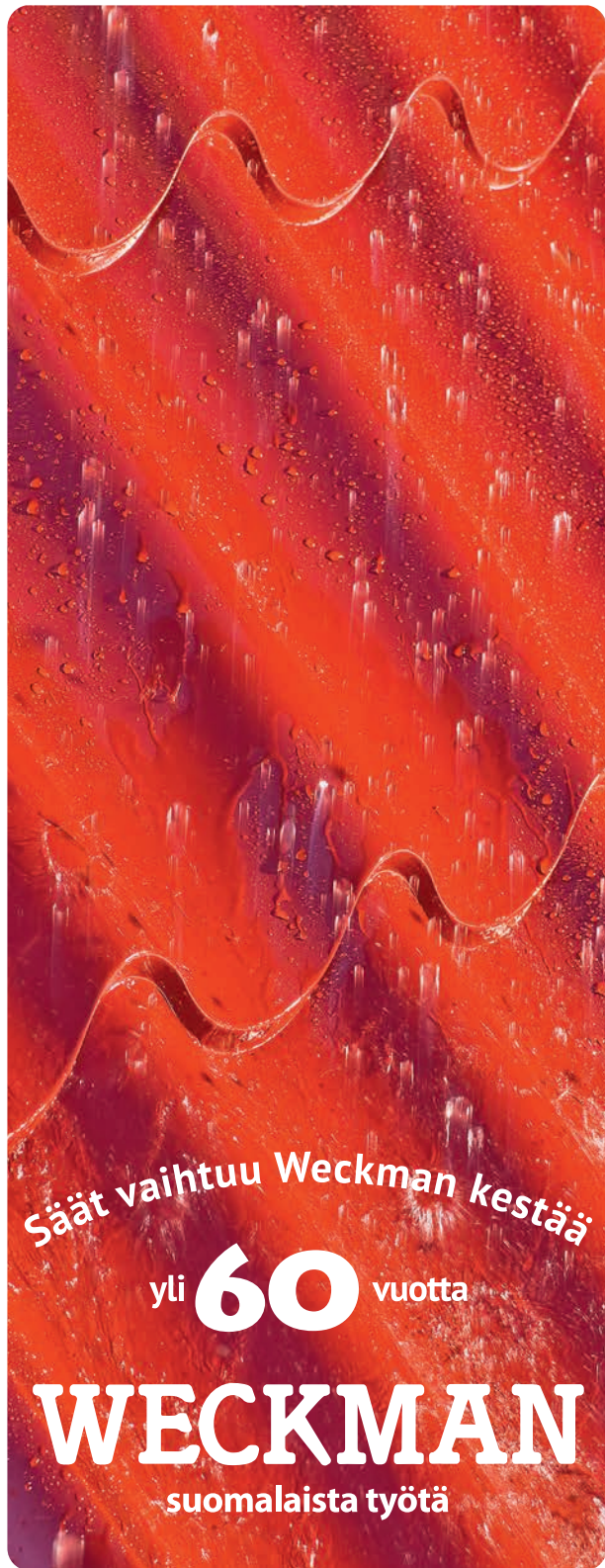


WECKMAN

KATTO- JA SEINÄTUOTTEET

SÄÄT
VAIHTUU
WECKMAN
KESTÄÄ



Säät vaihtuu Weckman kestää

yli **60** vuotta

WECKMAN

suomalaista työtä



WECKMAN

VAADI KATOLLESII PARASTA



WECKMAN TERÄSKATTEET - EKOLOGINEN VALINTA



WECKMAN PREMIUM 50

WECKMAN Premium 50 on paras valinta katollesi, kun haluat näyttävyyttä ja kestävyyttä.

- Tekninen takuu 50 vuotta
- Maalipinnoitteen takuu 25 vuotta



WECKMAN STANDARD 40

WECKMAN Standard 40 on erittäin kestävä ja laadukas vaihtoehto katolle kuin katolle.

- Tekninen takuu 40 vuotta
- Maalipinnoitteen takuu 15 vuotta



WECKMAN ECONOMY 30

WECKMAN Economy 30 on oikea valinta, kun vaadit pinnoitteelta luotettavaa kestävyyttä edullisesti.

- Tekninen takuu 30 vuotta
- Maalipinnoitteen takuu 10 vuotta

UUDET EKOLOGISET PINNOITTEET! UUTUUS

Maalipinnoitteissa on hyödynnetty uutta bioteknologiaa korvaamalla fossiilisia ainesosia ekologisella rypsiöljyllä. Uudet pinnoitteet vastaavat ympäristötietoisien rakentajan tarpeisiin sisältäen myös entistä parempia teknisiä ominaisuuksia.

Greencoat Pural BT Premium-luokassa

- 50 vuoden tekninen takuu
- 25 vuoden pinnoitetakuu
- Erinomainen UV-kestävyys: Ruv4 ja korroosiokestävyys RC5
- Puolikiiltävänä ja mattapintaisena

GreenCoat Crown BT - Standard-luokassa

- 40 vuoden tekninen takuu
- 15 vuoden pinnoitetakuu
- Erinomainen UV-kestävyys: Ruv3 ja korroosiokestävyys RC4
- Mattapintaisena



Tehtaalla ISO 9001
laatujärjestelmä

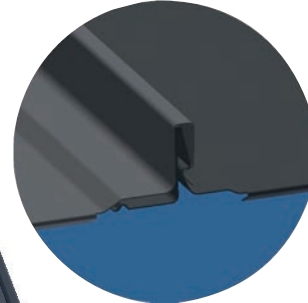
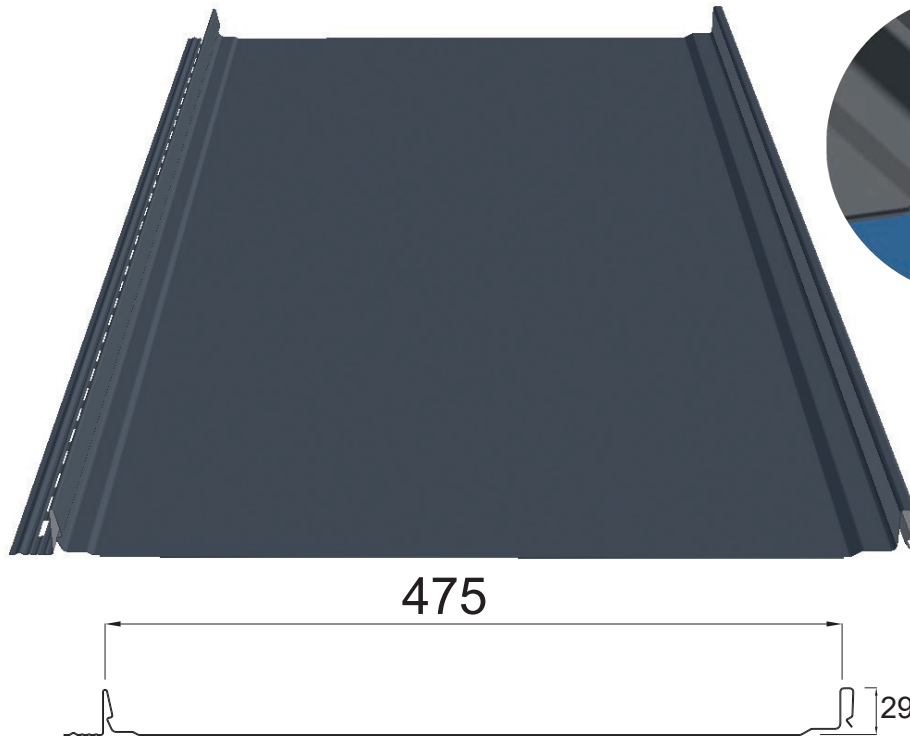


Kaikki profilit
valmistetaan Suomessa

Tuotteilla CE-merkintä

Perinteisen suomalaisen teräsosaamisen uusin taidonnäyte Weckman Progantti on yksityiskohtia myöten viimeistelty lukkosaumaprofiili.

Progantissa korostuvat hiljaisuus ja tyylikäs ulkonäkö. Vertaansa vailla oleva asennusjärjestelmä ja helppo asennettavuus takaavat onnistuneen lopputuloksen ilman erikoistyyökaluja. Saatavana myös jäykisteurilla (Progantti J)



Uuden sukupolven lukkosauma reunajäykisteellä



Alaräystästaivutus



Urat varmistavat aina oikean ruuvin kiinnityskireyden

teräspaksuus	0,5 tai 0,6 mm
nimellishyötyleveys	475 mm
profiilin korkeus	29 mm
pienin suositeltava kattokaltevuus	1:8
vähimmäispituus	1 500 mm
enimmäispituus	15 500 mm
ruodejako	300 mm

VÄRIT

havunvihreä, vaalea harmaa, tumman harmaa, punainen, tumman ruskea, musta, tiilenpunainen
Saatavana laatuluokissa PREMIUM 50 (0,6 mm) ja STANDARD 40 (0,5 mm)

Progantti-tuotepaketti sivulla 8

MIKSI VALITA PROGANTTI:

Turvallinen	- jopa 50 vuoden takuulla
Kestävin	- luja rakenneteräs paksuudella 0,5 mm tai 0,6 mm
Hiljaisin	- lämpölaajenemisen sekä tuulen ja sateen aiheuttamat äänet vaimennettu teknisin ratkaisuin tehokkaasti
Loivallekin katolle	- saumalimitysratkaisu mahdollistaa tiivyyden 1:8 loivalle katolle
Tuulettuvin	- tiivistyslistojen tuuletusrei'itys
Kaunein kokonaisuus	- päätylistat täyspitkinä
Kotimainen	- 100%:sti Suomessa valmistettu lukkosaumakate

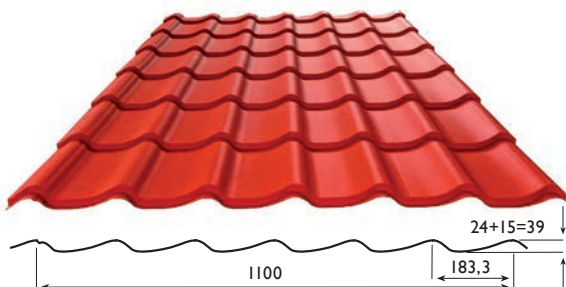
Tuotteilla **CE** -merkintä

Mitat SFS-EN 508-1 toleranssien mukaan.

Weckman tiilikuviolevyillä saadaan katolle elävyyttä sekä ilmeikkyyttä. Rakenne on kevyt ja edullinen. Valittavana on neljä erilaista näyttävää tiilikuviota sekä kuusi väriä. Valmistusmateriaalina käytetään takuupinnoitettua 0,5 mm / 0,6 mm terästä.

VÄRIT

havunvihreä, tumman harmaa, punainen, tumman ruskea, musta ja tiilenpunainen
Saatavana laatuluokissa PREMIUM 50 (0,5 mm tai 0,6 mm) ja STANDARD (0,5 mm)



TERÄSAALTO 1100

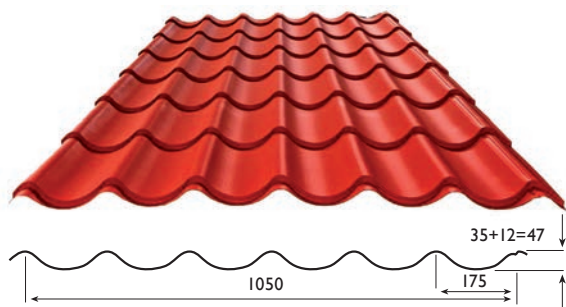
nimellishyötyleveys	1100 mm
kokonaisleveys	~ 1190 mm
enimmäispituus	~ 7000 mm
poikkikuvioväli	350 mm
profiilin korkeus	39 mm

PERUSTUOTEPAKETTI

- kattolevy
- päätylista 160 mm
- harjalista muotoiltu
- harjalistan päätykappale
- ruuvit 4,8 x 28

LISÄTUOTEPAKETTI

- harjatiiviste
- harjan tuuletuskappale
- alaräystäslista
- kattoturvatuotteet
- sadevesijärjestelmä



TERÄSTIILI 1050

nimellishyötyleveys	1050 mm
kokonaisleveys	~ 1130 mm
enimmäispituus	~ 7000 mm
poikkikuvioväli	350 mm
profiilin korkeus	47 mm

MIKSI VALITA WECKMAN TIILIKUVIOLEVY:

Turvallinen
- jopa 50 vuoden
takuulla

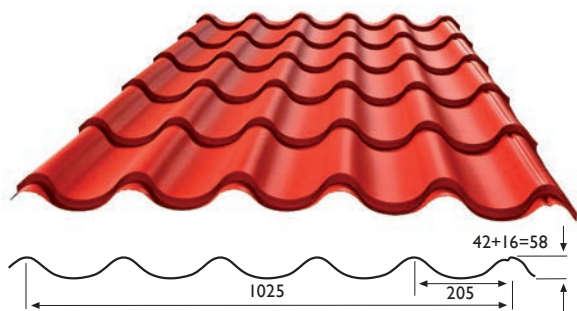
Kestävä
- optimoidut
aaltomuodot
saatavana myös 0,6 mm
vahvuudella

Laaja valikoima
- symmetrisellä tai
epäsymmetrisellä
aaltomuodolla

Esteettisyys
- saatavana mattaisilla
tai kiiltävillä
takuupinnoitteilla

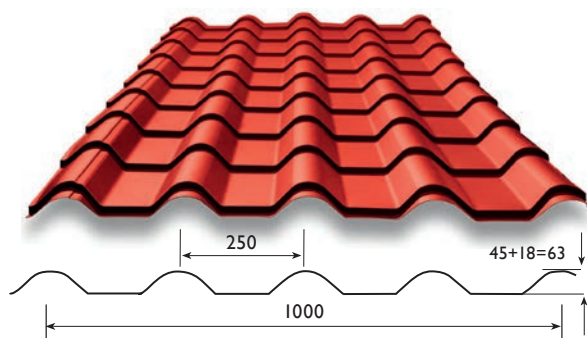
Edullinen
- markkinoiden parhaat
hyötyleveydet

Kotimainen
- 100%:sti Suomessa
valmistettu
tiilikuviolevy



TERÄSAATELI 1025

nimellishyötyleveys	1025 mm
kokonaisleveys	~ 1110 mm
enimmäispituus	~ 7000 mm
poikkikuvioväli	400 mm
profiilin korkeus	58 mm



EUROPA 1000

nimellishyötyleveys	1000 mm
kokonaisleveys	~ 1116 mm
enimmäispituus	~ 7000 mm
poikkikuvioväli	350 mm
profiilin korkeus	63 mm

Tuotteilla **CE** -merkintä

Mitat SFS-EN 508-1 toleranssien mukaan.

Ryhdykkäät ja kestävät poimulevyt soveltuvat kaikkeen kattorakentamiseen. Valikoimassa on kuusi ajatonta suosikki-profiilia sinkittynä tai takuupinnoitettuna, kaikissa laatuluokissa.

VÄRIT

vaalea harmaa, tumman harmaa, punainen, tiilenpunainen, tumman ruskea, musta ja havunvihreä

PERUSTUOTEPAKETTI

- kattolevy
- harjalista, sileä
- päätylista 160 mm
- ruuvit 4,8 x 28
- W-I -profiililla ruuvi 4,8 x 50

LISÄTUOTEPAKETTI

- harjatiiviste
- harjan tuuletuskappale
- räystäslista
- kattoturvatuotteet
- sadevesijärjestelmät

MIKSI VALITA WECKMAN POIMULEVY:

Turvallinen

- jopa 50 vuoden takuulla

Muotovalikoima

- perinnelevyistä moderniin muotoiluun

Laaja pinnoite- ja värivalikoima

- useita pinnoite-, väri- ja levypaksuusvaihtoehtoja

Edullinen

- runsaasta valikoimasta sopiva tuote käyttökohteen mukaan

Toimiva

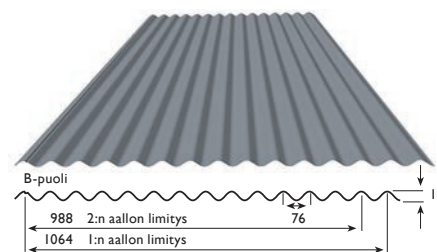
- poimulevyihin suunniteltu omat tuotepaketit

Kotimainen

- 100%:sti Suomessa valmistettu poimulevy

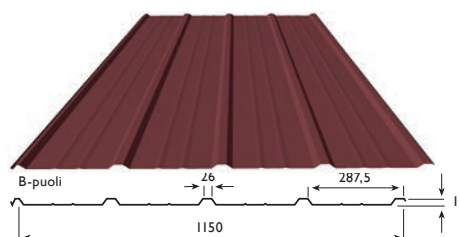
W-I 1064

nimellishyötyleveys	1 064 mm
kokonaisleveys	~1 120 mm
raaka-ainevahvuus	0,45–0,6 mm



W-2 1150

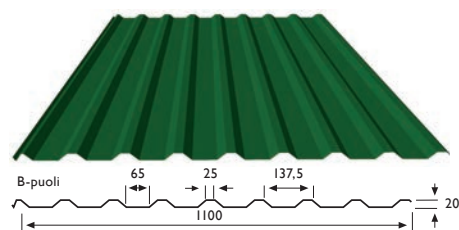
nimellishyötyleveys	1 150 mm
kokonaisleveys	~1 180 mm
raaka-ainevahvuus	0,45–0,6 mm



W-20R 1100

nimellishyötyleveys	1 100 mm
kokonaisleveys	~1 135 mm
raaka-ainevahvuus	0,45–0,7 mm

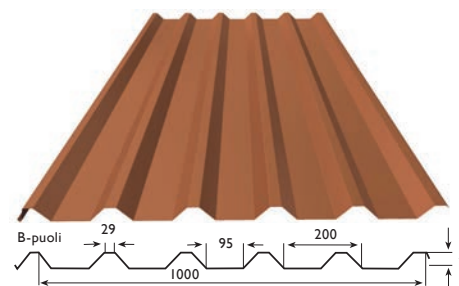
Saatavissa antikondenssipinnoite taustapuolelle



W-45ER 1000

nimellishyötyleveys	1 000 mm
kokonaisleveys	~1 050 mm
raaka-ainevahvuus	0,45–0,9 mm

Saatavissa antikondenssipinnoite taustapuolelle

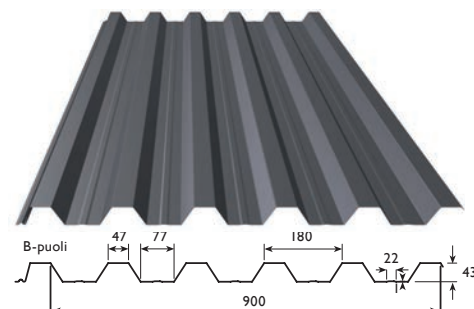


W-45JR 900

nimellishyötyleveys	900 mm
kokonaisleveys	~980 mm
raaka-ainevahvuus	0,45–0,9 mm

Myös kantavaksi levyksi alle 3,5 m jänneväleille. Huom! tarkasta kantavuustaulukosta.

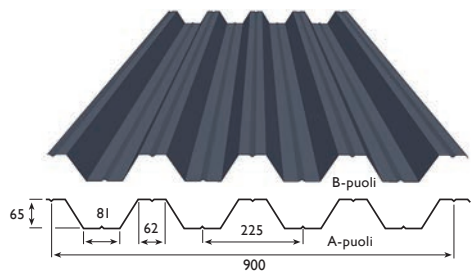
Saatavissa antikondenssipinnoite taustapuolelle



Tuotteilla  -merkkintä

Mitat SFS-EN 508-1 toleranssien mukaan.

Itsekantavia poimulevyjä käytetään ylä- ja välipohjissa esimerkiksi katoksissa, halleissa, liiketiloissa, varastoissa, maneeseissa ja teollisuusrakennuksissa. Weckman-poimulevyjen jännevälit ulottuvat 2,5 metristä jopa 9 metriin.



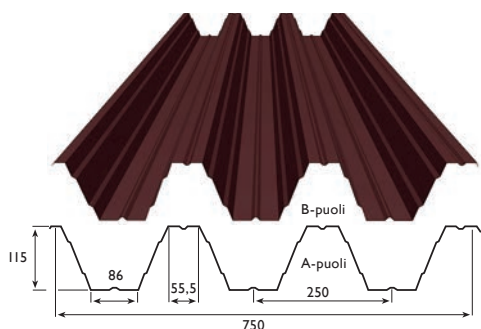
W-70 900

jänneväleille	2,5–4,5 m
nimellishyötyleveys	900 mm
kokonaisleveys	~948 mm
raaka-ainevahvuudet	0,6–1,0 mm

Pinnoite joko A- tai B-puolelle.

Myös uumareijitettynä.

Saatavissa antikondenssipinnoite A-puolelle.



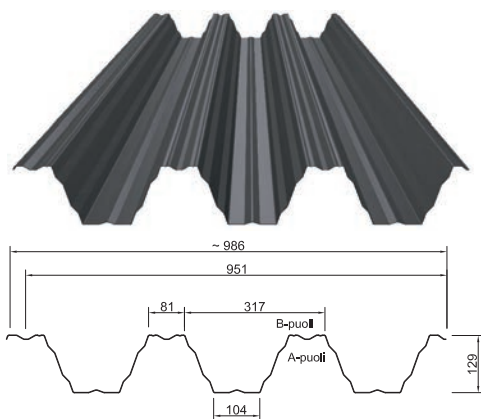
W-115 750

jänneväleille	4,0–6,5 m
nimellishyötyleveys	750 mm
kokonaisleveys	~782 mm
raaka-ainevahvuudet	0,7–1,0 mm

Pinnoite joko A-tai B-puolelle.

Myös uumareijitettynä.

Saatavissa antikondenssipinnoite A-puolelle.

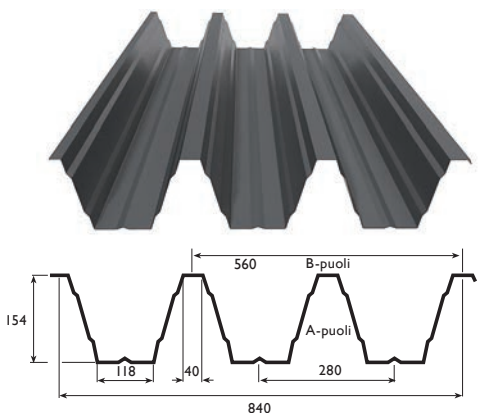


W-130 950

jänneväleille	yli 5 m
nimellishyötyleveys	951 mm
kokonaisleveys	~ 986 mm
raaka-ainevahvuudet	0,7–1,5 mm

Pinnoite joko A- tai B-puolelle.

Saatavissa antikondenssipinnoite A-puolelle.



W-155 840

jänneväleille	yli 5 m
nimellishyötyleveys	840 mm
kokonaisleveys	~ 890 mm
raaka-ainevahvuudet	0,7–1,5 mm

Pinnoite joko A- tai B-puolelle.

Saatavissa antikondenssiruiskutus A- tai B-puolelle.



OPTIMI-mitoitusohjelma on ladattavissa kotisivuilta.

Tuotteilla **CE** -merkintä

Mitat SFS-EN 508-I toleranssien mukaan.

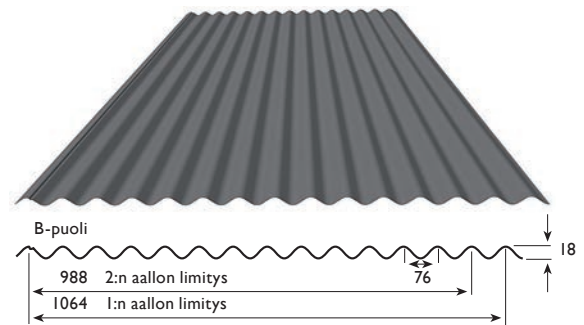
Seinärakenteisiin soveltuvia Weckman-levyjä saatavana useilla väri- ja pinnoitevaihtoehtoilla. Poimulevyjä voidaan asentaa sekä vaaka- että pystyasentoon. Näyttäviä kokonaisuuksia saadaan poimun suunnan vaihteluilla, eri profiilien yhdistelyllä ja värivalinnoilla.

PERUSTUOTEPAKETTI

- ruuvit
- ulkokulmalista
- tasakertalista (tarvittaessa)

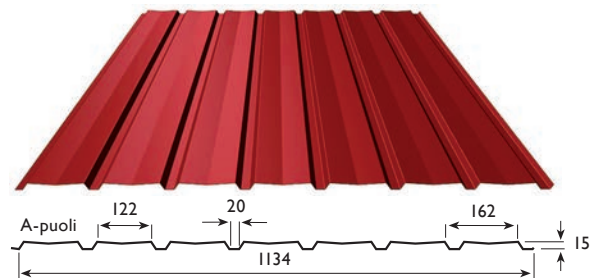
W-I 1064

nimellishyötyleveys I 064 mm
kokonaisleveys ~I 120 mm
raaka-ainevahvuus 0,45–0,6 mm



W-I5 1134

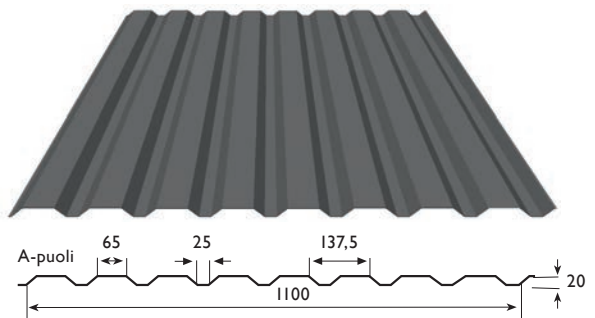
nimellishyötyleveys I 134 mm
kokonaisleveys ~I 160 mm
raaka-ainevahvuus 0,45–0,6 mm



W-20A 1100

nimellishyötyleveys I 100 mm
kokonaisleveys ~I 135 mm
raaka-ainevahvuus 0,45–0,7 mm

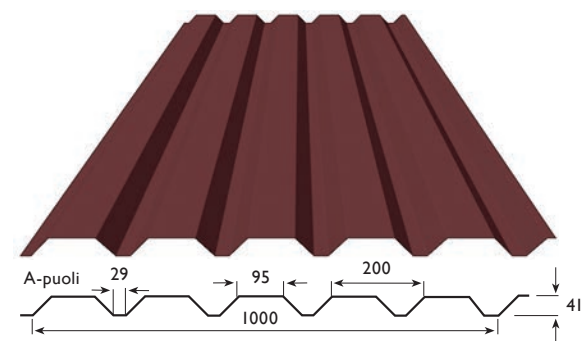
Pinnoite vaihtoehtoisesti myös B-puolelle (VV-20B/I 100).



W-45EA 1000

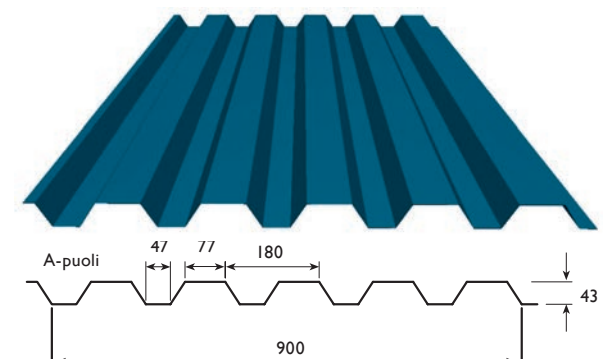
nimellishyötyleveys I 000 mm
kokonaisleveys ~10 50 mm
raaka-ainevahvuus 0,45–0,9 mm

Pinnoite vaihtoehtoisesti myös B-puolelle (VV-45EB/1000).



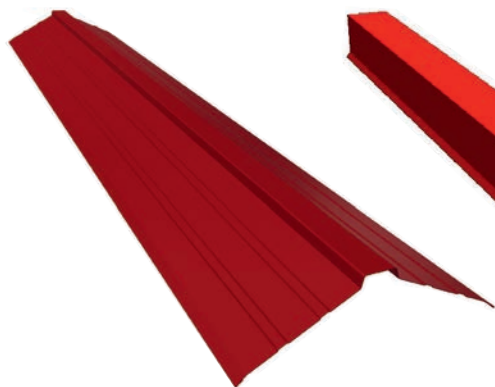
W-45JA 900

nimellishyötyleveys 900 mm
kokonaisleveys ~980 mm
raaka-ainevahvuus 0,45–0,9 mm

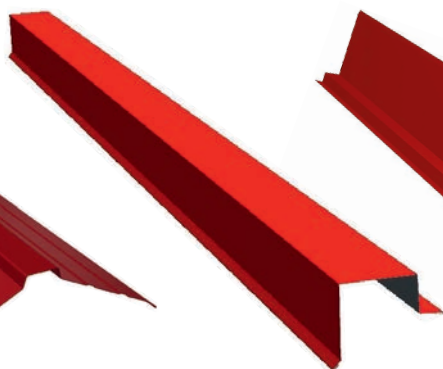


Tuotteilla  -merkintä

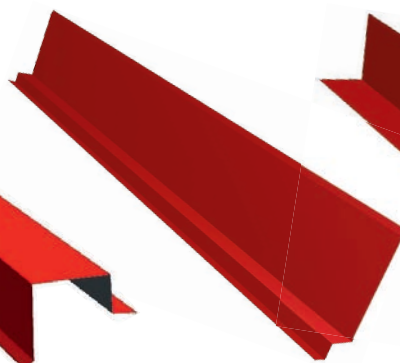
Mitat SFS-EN 508-1 toleranssien mukaan.



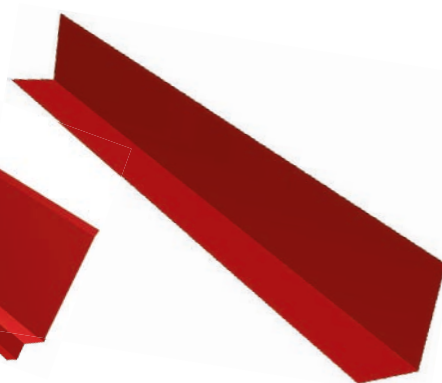
LEVEÄ HARJALISTA
190x190 mm, L=2 000 mm



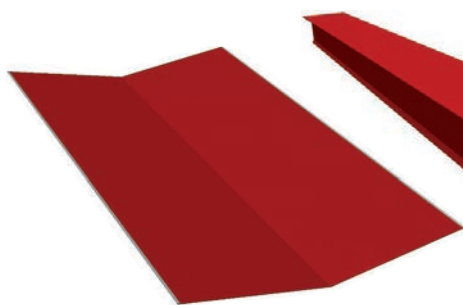
PÄÄTYLISTA
80x87x40 mm, L=2 000 mm
Progantti-toimituksen yhteydessä
saatavissa myös täyspitkinä,
pituus enintään 10 m.



LIITTYMÄLISTA SIVULLE
40x60x275 mm, L=2 000 mm



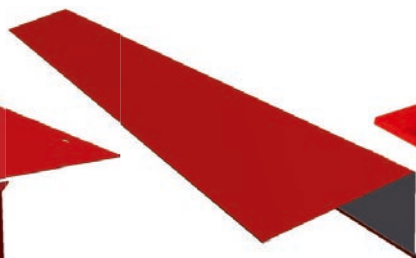
LIITTYMÄLISTA
155x240 mm, L=2 000 mm



TÄYSLEVEÄ JIIRILEVY
615x615 mm, L=2 000 mm



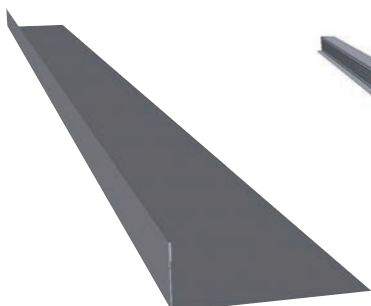
ALARÄYSTÄSLISTA
125x30x60 mm, L=2 000 mm
taivutettava



YLÄRÄYSTÄSLISTA
204x89 mm, L=2 000 mm



KATTOLUUKKU
600x600 mm



ALUSLISTA, SINKITTY
102x27 mm, L=2000 mm



AUMAN TIIVISTYSLISTA
väri 23, 40x40x40 mm, L=2 000 mm



SIVUKIINNIKE, SINKITTY
h=50 mm



TUULETUSJOUSI



RUOSTUMATTOMAT RUUVIT
4,2x25 mm, levyjen kiinnitys
puuruoteisiin



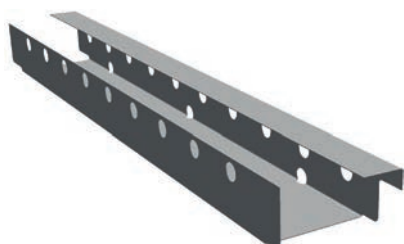
VAIMENNUSNAUHA
3x100 mm



TIIVISTENAUHA
3x10 mm, jiirin tiivistämiseen



TIIVISTEELLISET RUUVIT
4,8x28 mm, listojen kiinnitys



HARJAN TIIVISTYSLISTA PROGANTTI
väri 23, L~ 464 mm

**VALMISTAMME MYÖS ERIKOISLISTOJA
ASIAKKAAN ILMOITTAMILLA MITOILLA**



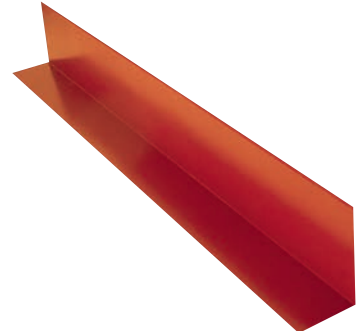
MUOTOHARJALISTA
180 x 180, L = 1 930
suositellaan kattokalveuuksille
loivempi kuin 1:2



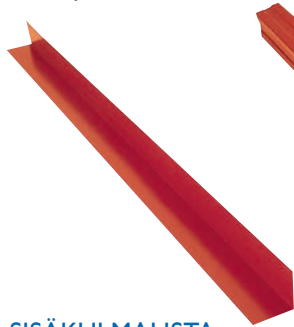
LEVEÄ HARJALISTA
190x190 mm, L=2 000 mm



PÄÄTYLISTA
115 x 160, L = 2 000



LIITTYMÄLISTA
155 x 240, L = 2 000



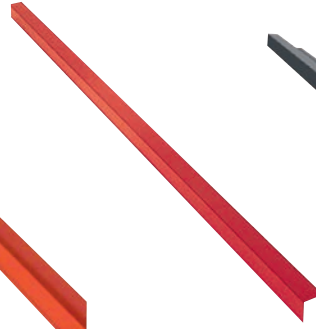
**SISÄKULMALISTA
(SEINÄ)**
104 x 104, L = 2 000



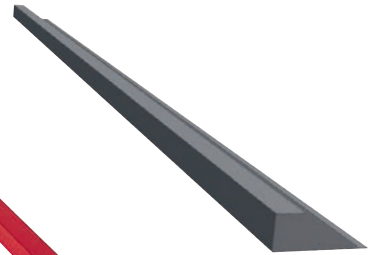
**ULKOKULMALISTA
(SEINÄ)**
115 x 115, L = 2 450



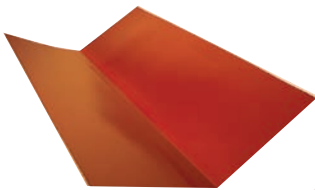
**TASAKERTALISTA
(SEINÄ)**
49 x 30, L = 2 000



RÄYSTÄSLISTA
50 x 54, L = 2 000



**ALUSLISTA
(MUOTOLEVYT)**
sinkitty L = 2 000



JIIRILEVY, TÄYSLEVEÄ
615 x 615, L = 2 000



KATTOLUUKKU
600 x 600, sisältää saranat ja
lukituksen



**LÄPIVIENTIPUTKEN
POHJALEVY**
L = 1 000 (Poimulevyt)



**AUMAN
PÄÄTYKAPPALE
(Muotolevyt)**



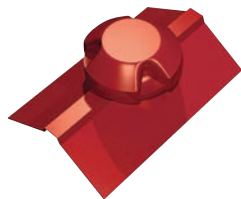
**MUOTOHARJALISTAN
PÄÄTYKAPPALE**



**VIEMÄRIN
TUULETUSPUTKI**
eristetty 110



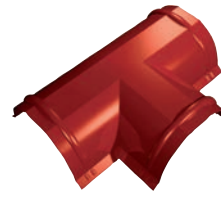
**ILMASTOINNIN
POISTOPUTKI**
eristetty 125/160



TUULETUSKAPPALE



**Y-KAPPALE
(Muotolevyt)**



**T-KAPPALE
(Muotolevyt)**



LÄPIVIENTIKUMI
25–70 mm, 50–100 mm,
90–150 mm, 125–200 mm

TIIVISTEET

Kaikkiin Weckman-profiileihin on tarjolla sopivat tiivisteet. Tiivistenauha 3 x 10 mm sivuttais- ja jatkolimityksiin. Muotoharjalistan kanssa käytettävä tiivistematto harjalle ja aumaan.

KIINNIKKEET

Tiivisteelliset kateruuvit toimitetaan sinkittyinä ja vakioväreissä.

PAIKKAMAALI

25 ml, vakiovärit.





Weckmanin kattoturvajärjestelmällä on sertifikaatit Suomessa, Ruotsissa, Norjassa ja Venäjällä.

Hallittu sadevesien ohjaus täydentää Weckman-katelevyjen asennuksen.

Viimeistelee Weckman-kattosi sadevesijärjestelmällä.

Kourut ja syöksytorvet valmistetaan molemmiin puolin pinnoitetusta kuumasinkitystä teräksestä.

Värit: valkoinen, tumman harmaa, tumman ruskea ja musta.

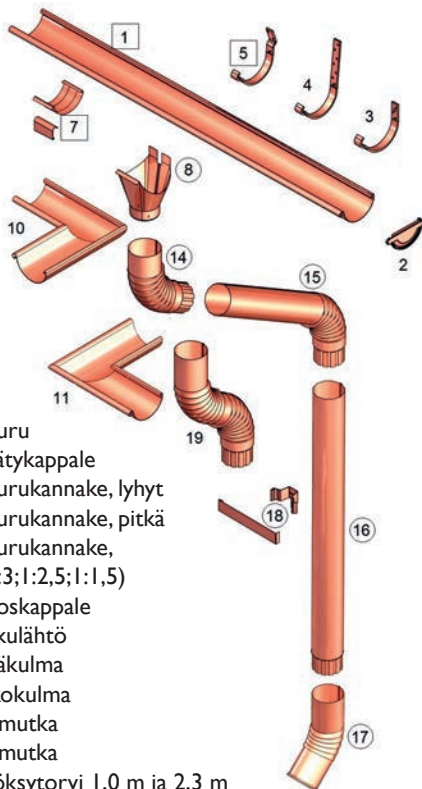
PYÖREÄ PI3 P10

Vakiomitat: 3,0 m, 4,0 m ja 5,0 m, vakiona ulkopuolinen kannake sekä kourun liitoskappale.

Alastulosarja 3,0 m:n räystäälle

(yli 3 m:n räystääskorkeudet jatko-osilla).

PI3-kouru saatavana myös säädettävällä kourukannakkeella.



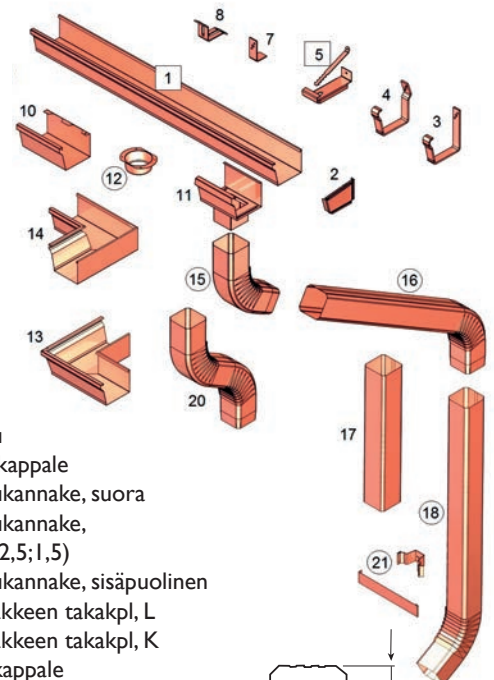
1. PI3 kouru
2. PI3 päätykappale
3. PI3 kourukannake, lyhyt
4. PI3 kourukannake, pitkä
5. PI3 kourukannake, vino (1:3; 1:2,5; 1:1,5)
7. PI3 liitoskappale
8. PI3 liukulähtö
10. PI3 sisäkulma
11. PI3 ulkokulma
14. P10 ylämutka
15. P10 alamutka
16. P10 syöksytorvi 1,0 m ja 2,3 m
17. P10 poistoputki
18. P10 alastulon kiinnike
19. P10 väistö

KANTIKAS KI2 K9X9

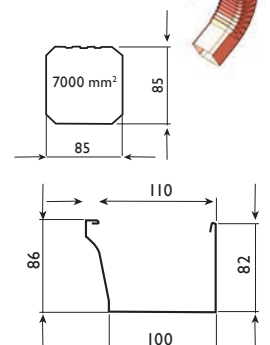
Vakiomitat: 3,0 m, 4,0 m ja 5,0 m, vakiona sisäpuolinen kannake.

Alastulosarja 3,0 m:n räystäälle

(yli 3 m:n räystääskorkeudet jatko-osilla)



1. K-12 kouru
2. K-12 päätykappale
3. K-12 kourukannake, suora
4. K-12 kourukannake, vino (1:3; 1:2,5; 1:1,5)
5. K-12 kourukannake, sisäpuolinen
7. K-12 kannakkeen takakpl, L
8. K-12 kannakkeen takakpl, K
10. K-12 liitoskappale
11. K-12 liukulähtö
12. K-12 lähtökappale
13. K-12 ulkokulma
14. K-12 sisäkulma
15. K9x9 ylämutka
16. K9x9 alamutka
17. K9x9 syöksytorvi 1,0 m ja 2,0 m
18. K9x9 poistoputki 2,6 m
20. K9x9 väistö
21. K9X9 alastulon kiinnike



TIKKAAT

Weckmanin kattoturvaluotteet lisäävät turvallisuutta katolla liikuttaessa.

Weckman-tikkaat tehdään kuumasinkitystä ovaaliputkesta ilman hitsauksia. Askemat ovat pyöreää putkea. Seinätikas on saatavana joko pulveripolttoaalattuna tai sinkittynä ja lapetikas pulveripolttoaalattuna.

1. LAPETIKAS

2,7 m, 3,3 m, 4,2 m, 4,5 m, 5,4 m, 6,0 m, 6,6 m, 7,5 m

2. SEINÄTIKAS

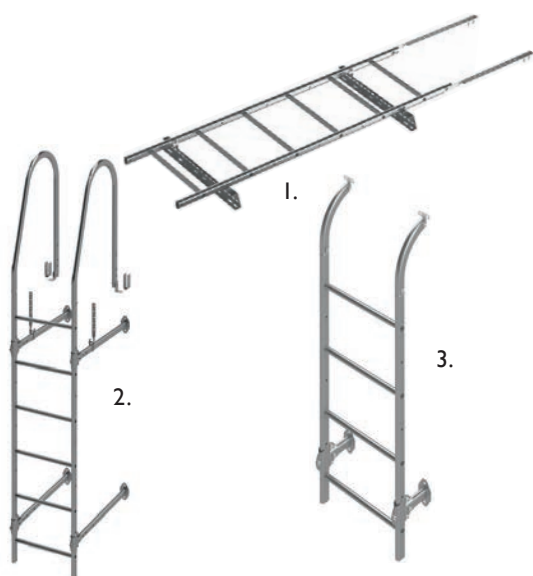
1,2 m, 2,7 m, 3,3 m, 4,5 m, 5,4 m, 6,0 m, 6,6 m, 7,5 m

3. TURVATIKAS

1,2 m, 2,7 m, 3,3 m, 4,2 m

VÄRIT

tumman harmaa, punainen, tumman ruskea, musta, tiilenpunainen, valkoinen (ei lapetikas)



KATTOSILTA

Weckman -kattosilta on turvallinen, lumenläpäisykyky yli 50%. Kattosillat polttopulverimaalattuja.

leveys 350 mm

pituus 2 970 mm

neljä kattokiinnikettä kattolevyn mukaisesti

LUMIESTE

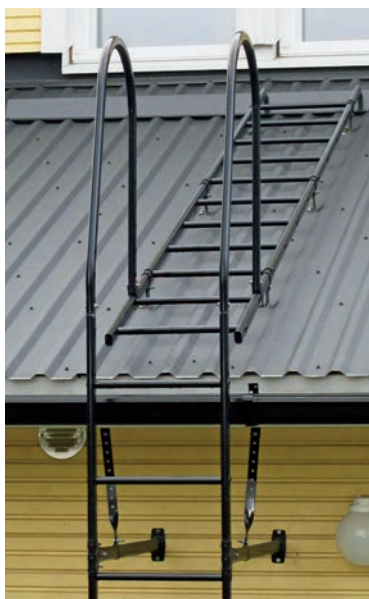
Weckman -putkilumieste valmistetaan kuumasinkitystä teräksestä. Lumieste toimitetaan joko sinkittynä tai pulveripolttoaalattuna.

pituus 3,0 m

kaksi ovaaliputkea, neljä kattokiinnikettä kattolevyn mukaisesti

VÄRIT

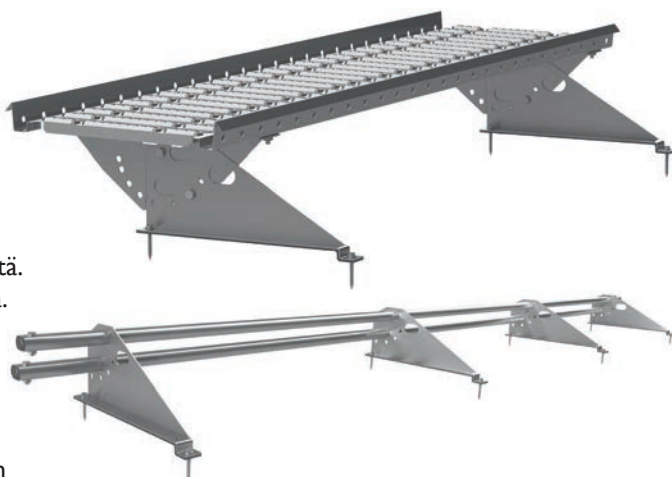
tumman harmaa, punainen, tumman ruskea, musta, tiilenpunainen



Oik. Lapetikas ja kattosilta tukevat turvallisempaa liikumista katolla. Vas. Jämäkät seinätikkaat tekevät katolle nousemisesta vaivatonta.



Lumieste on Suomen oloissa välttämätön tuote kulkureittien kohdalla. Kattosilloja voidaan käyttää myös työtasojen ja porrasaskelmien rakentamiseen katolla.

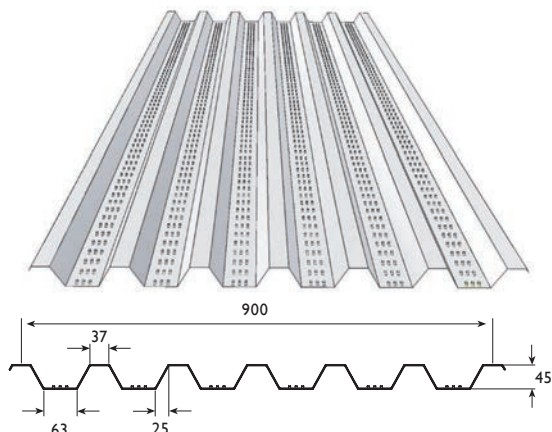


LIITTOLEVY HC-45 900

Nopea ja edullinen välipohjaratkaisu kaikkeen rakentamiseen. Liittolevy HC-45 toimii betonivalumuottina ja raudoituksena.

Lisätarvikkeet: HC-tiiviste, sideliuska, reunatoppari, L-lista

nimellishyötyleveys 900 mm
kokonaisleveys ~ 960 mm
raaka-ainevahvuudet 0,7 ja 0,9 mm

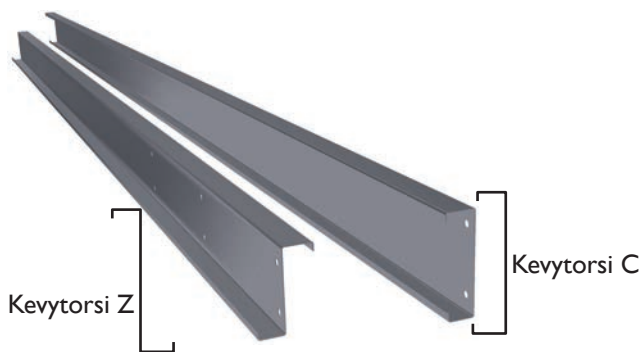


ANTIKONDENSSSIPINNOITE

korvaa erillisen aluskatteen, materiaali PES-huopamatto, imukyky (vesi) 900 g/m² vaakapinnalla

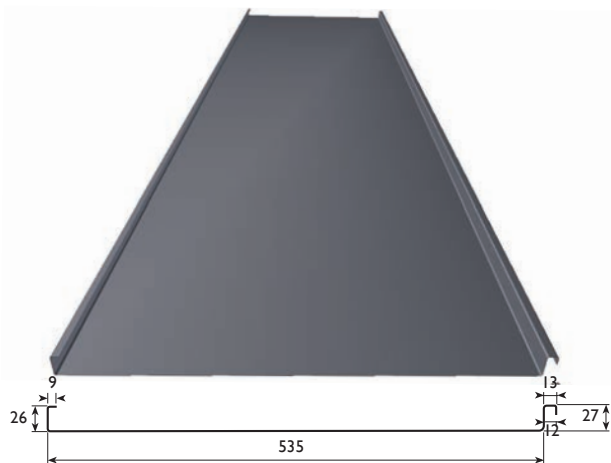
Saatavana seuraavien profiilien alapinnoille:

VV-20R/I 100, VV-45ER/I 1000, VV-45JR/900, VV-70/900, VV-I 15/750, VV-I 30/950 (VV-I 55/840: ruiskutettava)



KONESAUMAPELTI

Sinkittynä 0,5 ja 0,6 mm
Värillisenä 0,5 ja 0,6 mm



KEVYTORRET

Kustannustehokas ratkaisu yläpohjien ja seinien sekundäärikannatta jiksi.

poikkileikkaus C- tai Z-profiili
ainevahvuudet 1,0–3,0 mm
korkeudet 100–300 mm

Valmistetaan pituuden mukaan määrämittäisenä ja myös rei'itettynä.

Tuotteilla CE-merkintä

WECKMAN - KATTOPAKETTI ASENNETTUNA

Remontoit tai rakennat uutta - saat aidon Weckman katon myös valmiiksi asennettuna.

Weckman-kattoasennus toteutetaan yhteistyössä tarkasti valikoitujen kattourakoitsijoiden kanssa.

Weckman Steel Oy on vuonna 1962 perustettu yksityinen perheyhtiö, joka on erikoistunut teräsohutlevy tuotteiden sekä teräshallien ja traktoriperävaunujen valmistamiseen. Weckmanin levytehtaat sijaitsevat Vierumäellä ja Iisalmissa.

Teräsenkäsittelyssä Weckmanilla on pitkät perinteet; nykyiset omistajat jatkavat Vierumäellä jo kahdeksannessa polvessa. Vuosien varrella hankittu ammattitaito, parhaat materiaalit ja asiantunteva palvelu takaavat tunnetun Weckman-laadun.

Pidätämme oikeudet muutoksiin.

Weckman Steel Oy

www.weckmansteel.fi
sales@weckmansteel.fi

Härkäläntie 72
19110 VIERUMÄKI
Puh. (03) 888 70

Muovikatu 12
74120 IISALMI
Puh. (03) 888 70



ISO 9001