



Wir sind
TRAPEZPROFILE

Made in Germany



Alles andere ist Blech



Over ons

Münker Metallprofile GmbH is een fabrikant van trapezium-
golf- en binnendozen.

Onze producten worden gebruikt in de industriële en
commerciële bouw, maar ook in de agrarische en
particuliere sector.

We produceren met meer dan 30 jaar ervaring.

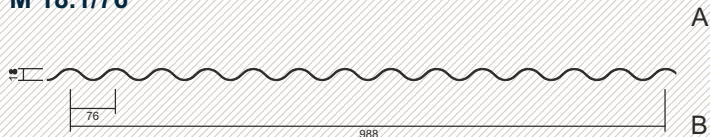
Onze productie vindt plaats op onze locatie in Reichshof-
Wehnrath, vlakbij de A4, tussen Olpe en Keulen.

- **Competent advies**
- **Rechtstreeks van de fabrikant - "Made in Germany"**
- **Gecertificeerd**



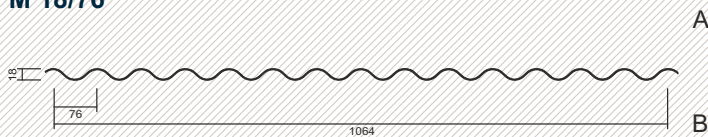
Leverprogramma Golfprofielen Staal

M 18.1/76



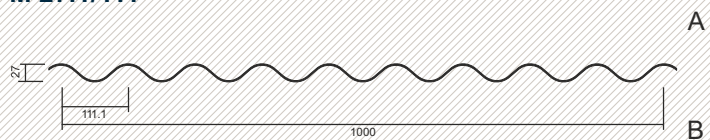
Staaldiktes: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 18/76



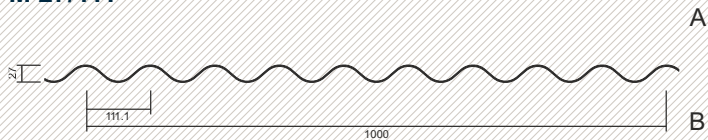
Staaldiktes: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 27.1/111



Staaldiktes: 0,63 | 0,75 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

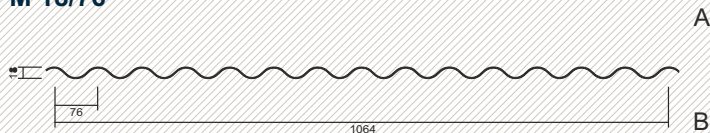
M 27/111



Staaldiktes: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

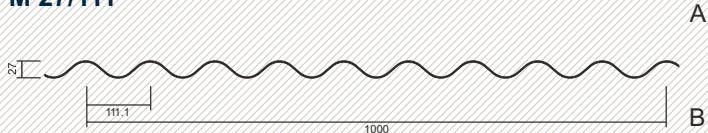
Leverprogramma Golfprofielen Aluminium

M 18/76



Staaldiktes: 0,70 | 0,80 | 1,00 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 10.000 mm (andere lengtes op aanvraag)

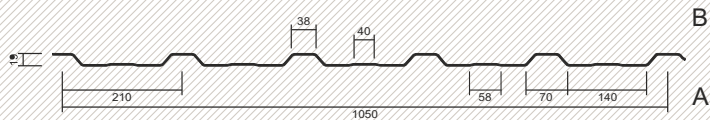
M 27/111



Staaldiktes: 0,80 | 1,00 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 10.000 mm (andere lengtes op aanvraag)

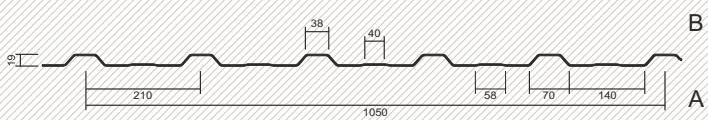
Leverprogramma Trapeziumprofielen Staal

M 20/210 Negativlage



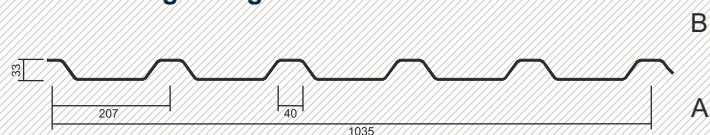
Staaldiktes: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 20KD/210 Negativlage



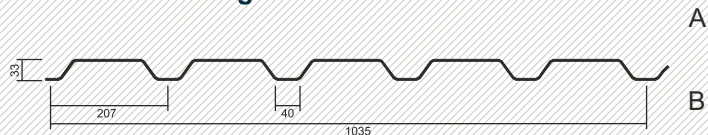
Staaldiktes: 0,63 | 0,75 | 0,88 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 35/207 Negativlage



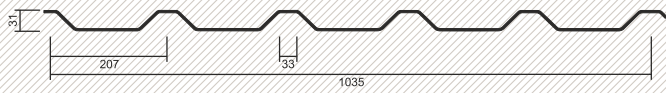
Staaldiktes: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 35/207 Positivlage



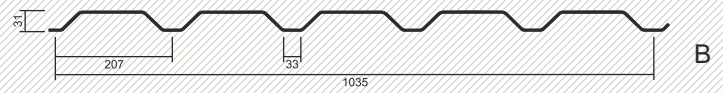
Staaldiktes: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 35.1/207 Negativlage



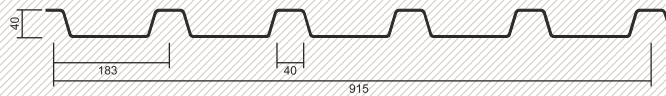
Staaldiktes: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 35.1/207 Positivlage



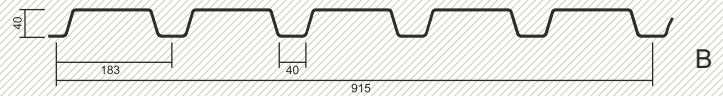
Staaldiktes: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Leverbare lengtes 2.000 - 24.300 mm

M 40/183 Negativlage



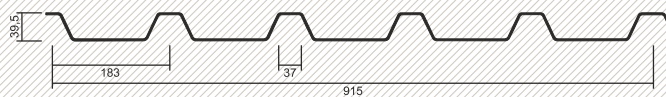
Staaldiktes: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 40/183 Positivlage



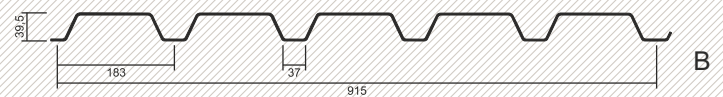
Staaldiktes: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 40.1/183 Negativlage



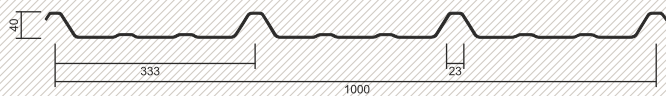
Staaldiktes: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 40.1/183 Positivlage



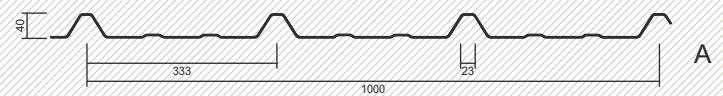
Staaldiktes: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 40/333 Negativlage



Staaldiktes: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 40KD/333 Negativlage



Staaldiktes: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 50/250 Negativlage



Staaldiktes: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 50/250 Positivlage



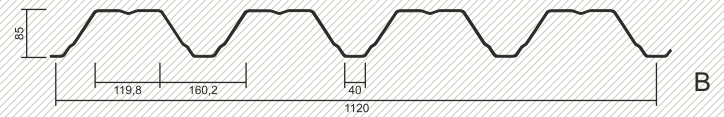
Staaldiktes: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 24.300 mm

M 85/280 Negativlage



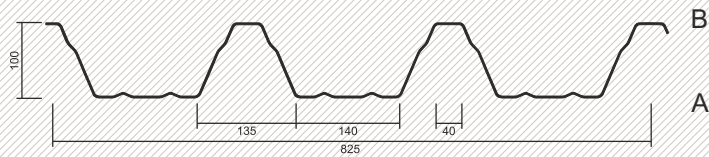
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 25.000 mm

M 85/280 Positivlage



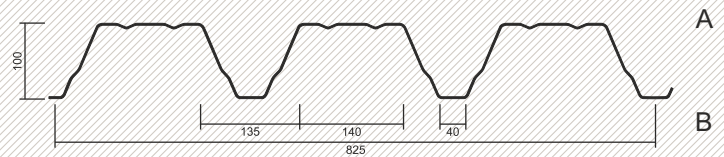
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes 2.000 - 25.000 mm
Ook leverbaar met perfo

M 100/275 Negativlage



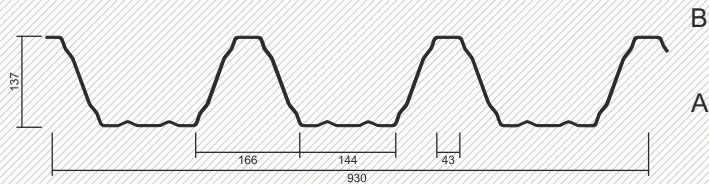
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 28.000 mm

M 100/275 Positivlage



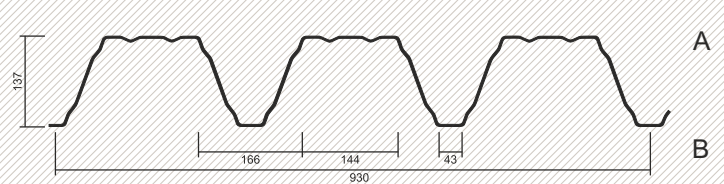
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 28.000 mm
Ook leverbaar met perfo

M 135.1/310 Negativlage



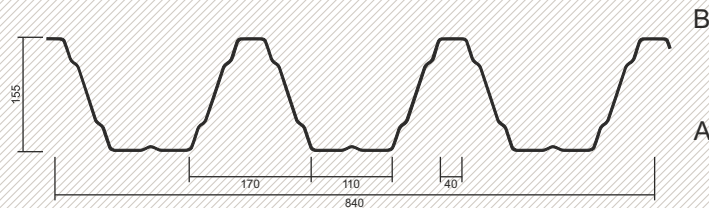
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 28.000 mm

M 135.1/310 Positivlage



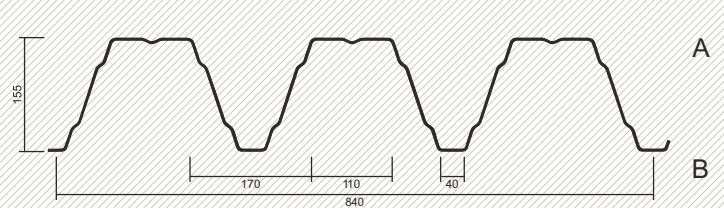
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 28.000 mm
Ook leverbaar met perfo

M 150/280 Negativlage



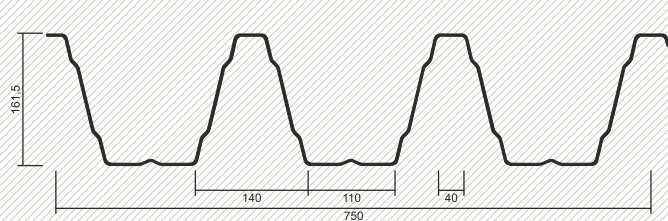
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 25.000 mm

M 150/280 Positivlage



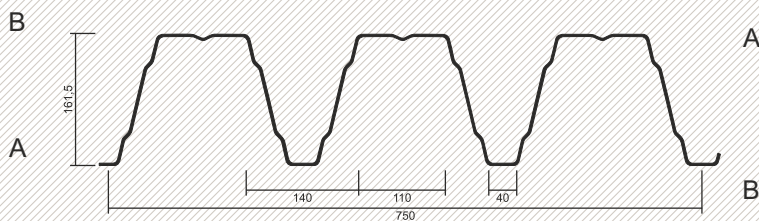
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 25.000 mm
Ook leverbaar met perfo

M 160/250 Negativlage



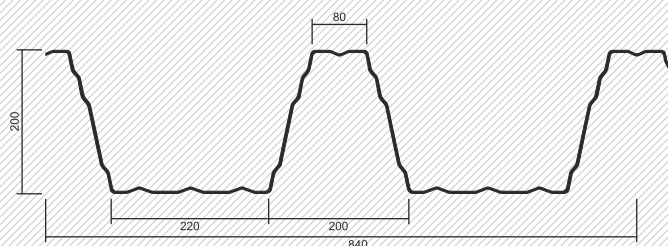
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 25.000 mm

M 160/250 Positivlage



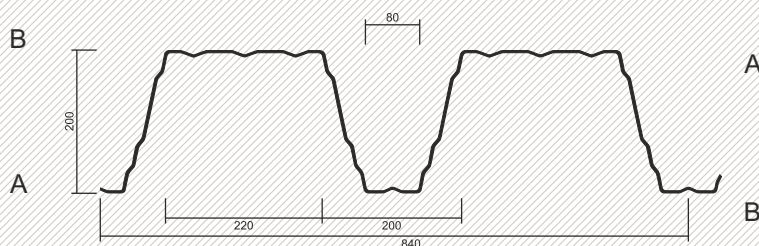
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes 2.000 - 25.000 mm
Ook leverbaar met perfo

M 200/420 Negativlage



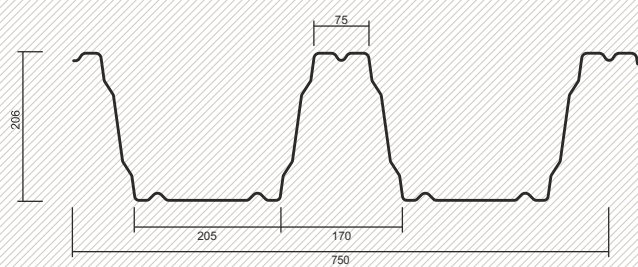
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 28.000 mm

M 200/420 Positivlage



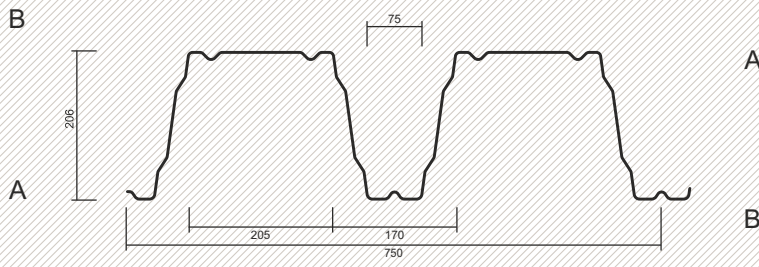
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 28.000 mm
Ook leverbaar met perfo

M 206.1/375 Negativlage



Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 28.000 mm

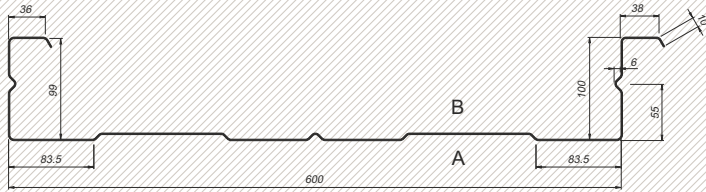
M 206.1/375 Positivlage



Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 28.000 mm
Ook leverbaar met perfo

Leverprogramma Binnendozen

M 100/600



Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 18.000 mm*

M 120/600



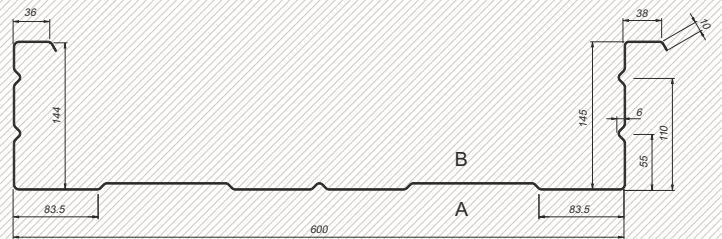
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 18.000 mm*

M 130/600



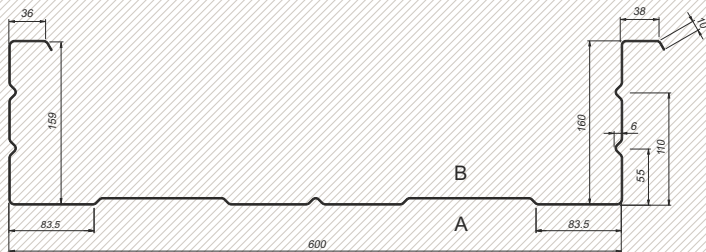
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 18.000 mm*

M 145/600



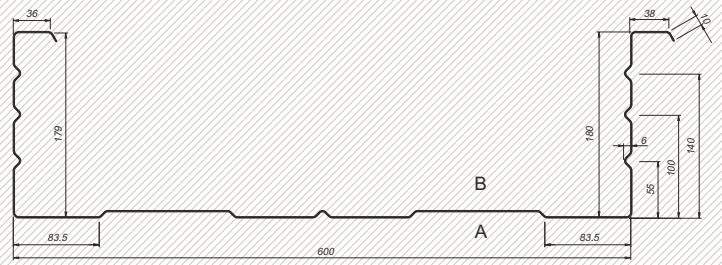
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 18.000 mm*

M 160/600



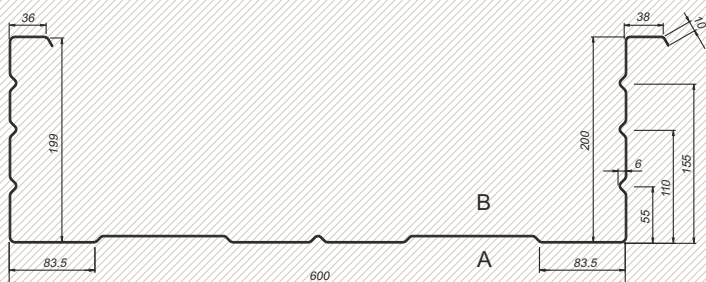
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 18.000 mm*

M 180/600



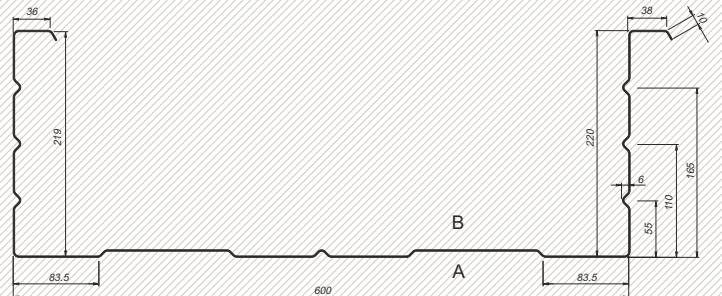
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 18.000 mm*

M 200/600



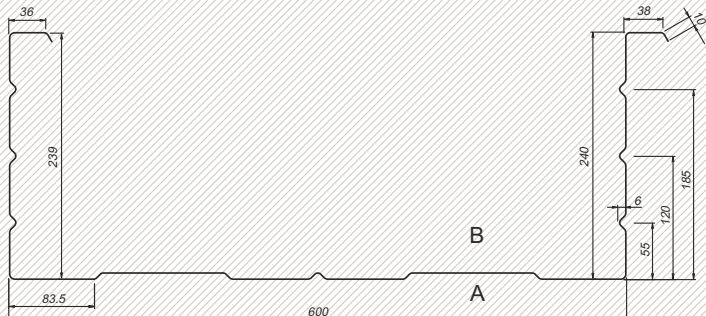
Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 18.000 mm*

M 220/600



Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 18.000 mm*

M 240/600



Staaldiktes: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Leverbare lengtes: 2.000 - 18.000 mm*

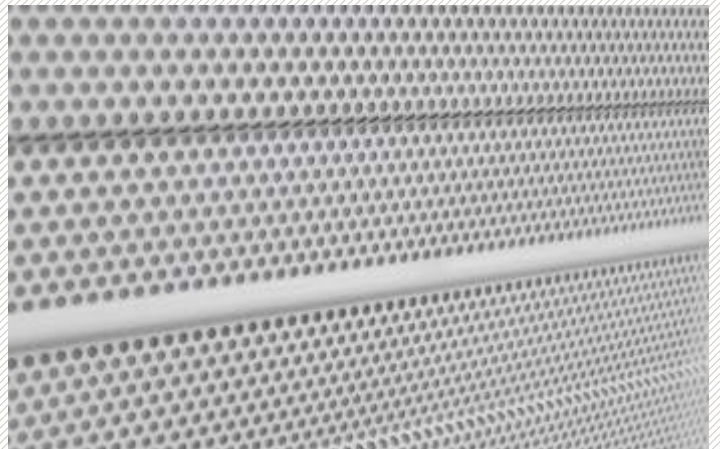
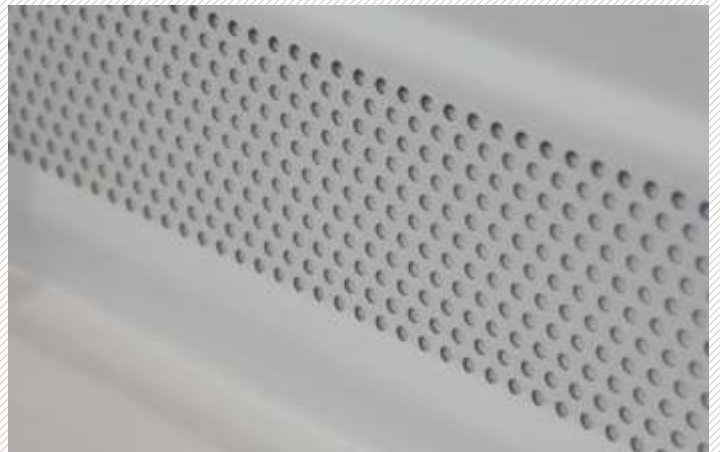
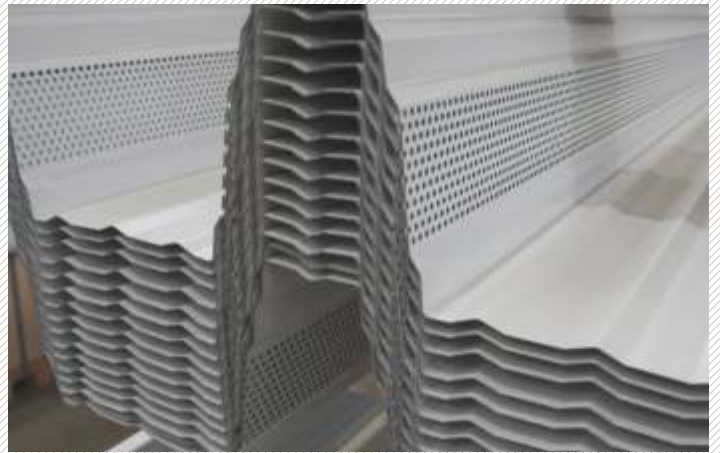
* Auch in Akustikausführung möglich

Akoestische uitvoeringen

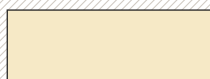
U kunt onze profielen ook krijgen in een geluidsabsorberende akoestische versie. De trapeziumvormige profielen zijn voorzien van ronde perforaties.

- Bij trapeziumvormige profielen worden gaten gemaakt in het dal of het lijf.
- Het onderste flensgebied is geperforeerd in stalen binnendozen.
- Golfprofielen zijn over het gehele oppervlak geperforeerd.

Vraag ons naar de dwarsdoorsnede en ontwerpwaarden voor onze producten met akoestisch ontwerp.



Standaard kleuren - Trapezium en Golfprofielen Staal



RAL 1015
Hellelfenbein



RAL 3000
Feuerrot



RAL 5010
Enzianblau

Anticondensvilt * en akoestische perforaties op aanvraag mogelijk



RAL 6005
Moosgrün



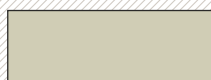
RAL 6011
Resedagrün



RAL 6020
Chromoxidgrün



RAL 7016
Anthrazitgrau



RAL 7032
Kieselgrau



RAL 7035
Lichtgrau



RAL 8004
Kupferbraun



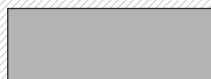
RAL 8011
Nußbraun



RAL 8012
Rotbraun



RAL 9002
Grauweiß



RAL 9006
Weißaluminium



RAL 9007
Graualuminium



RAL 9010
Reinweiß

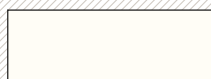


Aluzink
55 % ALZn

Standaard kleuren - Binnendozen



9002 gelijkend
Grauweiß



9010
Reinweiß

Standaard kleuren- Golfprofielen Aluminium



RAL 7016
Anthrazitgrau



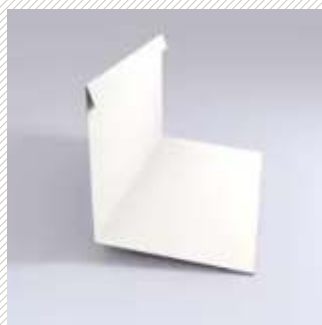
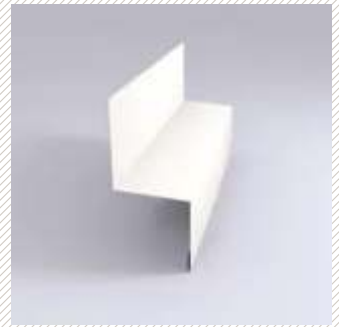
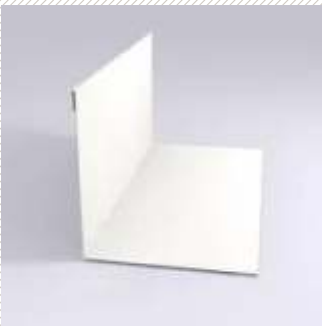
RAL 9006
Weißaluminium



RAL 9007
Graualuminium

* Andere kleuren op aanvraag, Golf profiel niet leverbaar met anticondensvilt.

Zetwerk





Anticondensvilt

Voor onze trapeziumvormige profielen bieden wij de coating aan met een anticondensvilt. Het anticondensvilt is een "fleece-stofmix" gemaakt van gevlochten polyester vezels (PES).

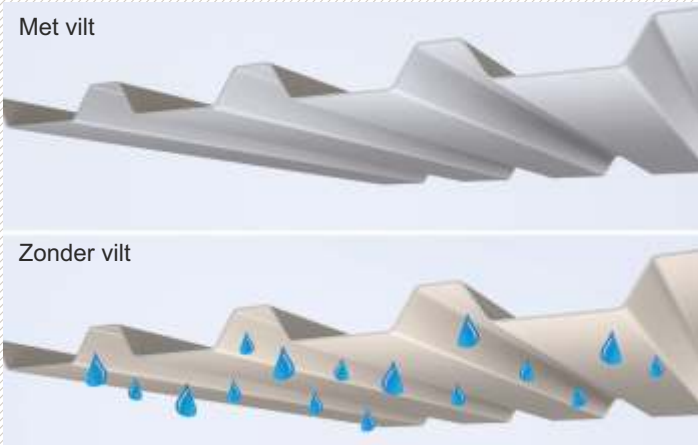
Anticondensvilt slaat vocht op, zoals condens, tot het verzadigd is in de vachtstructuur en voorkomt zo druipen van het trapeziumprofiel

Door verdamping wordt het vocht weer geabsorbeerd door de omgevingslucht

-

Voldoende ventilatie is essentieel.

- Slaat condenswater op
- Voorkomt dat condenswater afdruipt
- Geen voorbehandeling op contactoppervlakken
- Verbetert het binnenklimaat
- Vermindert geluid en lawaai



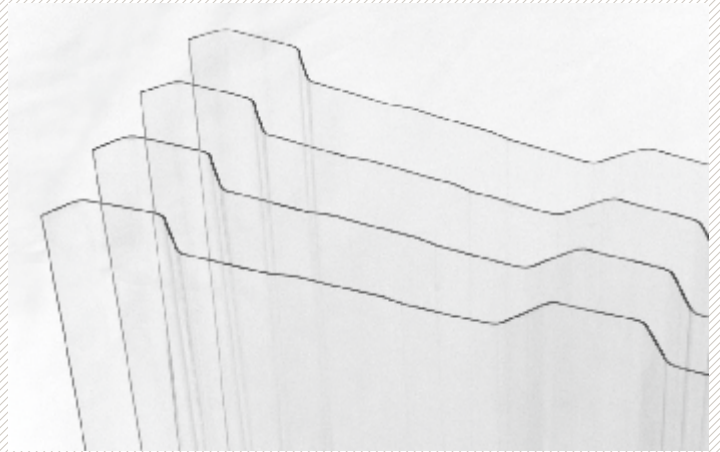
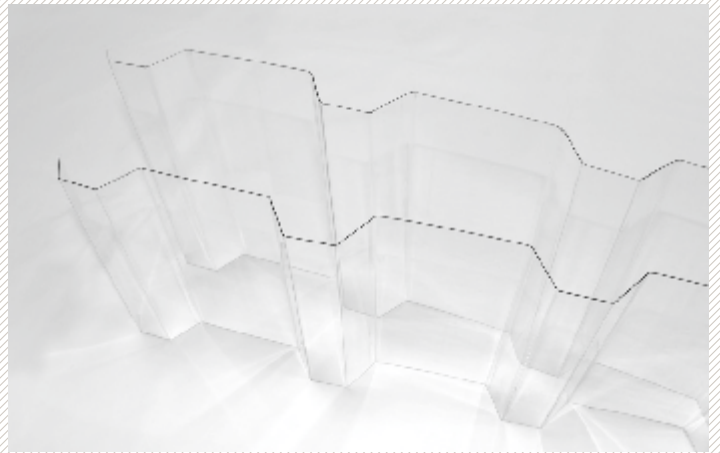
Lichtdoorlatende platen

Wij bieden u een ruime keuze aan lichtdoorlatende platen passend bij onze trapezium- en golfprofielen. Lichtdoorlatende platen zijn transparante kunststof panelen die zorgen voor daglicht in het gebouw.

Onze polycarbonaat Lichtdoorlatende platen :

- Kwaliteit lichtpanelen
- Hoge transparantie, 90% doorschijnend
- Volledige bescherming tegen UV-straling aan beide zijden
- Slagvast en hagelbestendig
- Langdurig bedrijfstemperatuurbereik -50 tot +100 ° C
Andere materialen op aanvraag leverbaar.

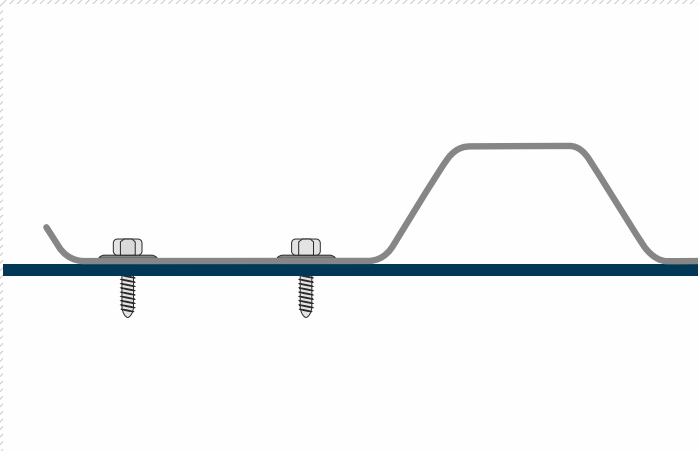
Gedetailleerde informatie en montage-instructies vindt u in onze verwerkingsinstructies voor lichtpanelen.



Montagewijzen

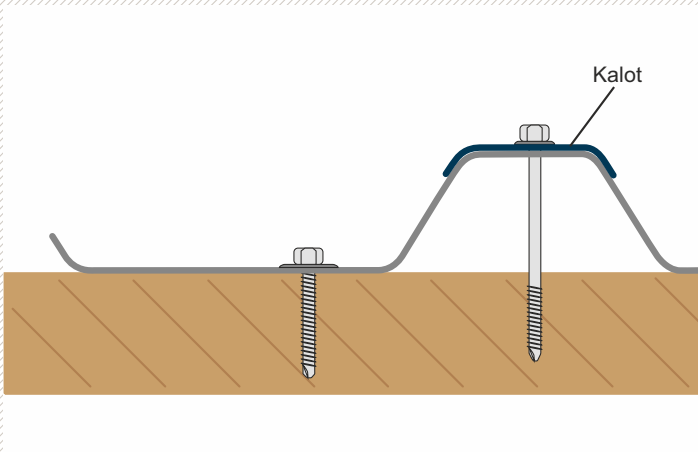
Stalen onderconstructie

- Bevestiging van de geprofileerde platen in de onderste flens.
- Er worden zelfborende of afdichtende schroeven gebruikt.
- De lengte van de schroef hangt af van de dikte van de te schroeven profielen en de achterliggende constructie
- Let op de boorcapaciteit van de schroef.



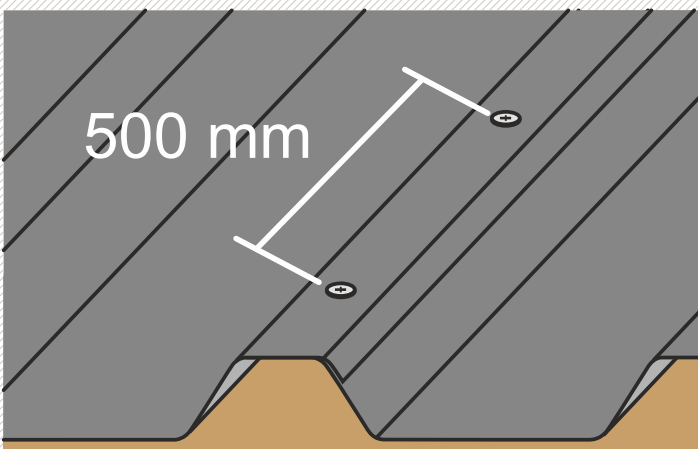
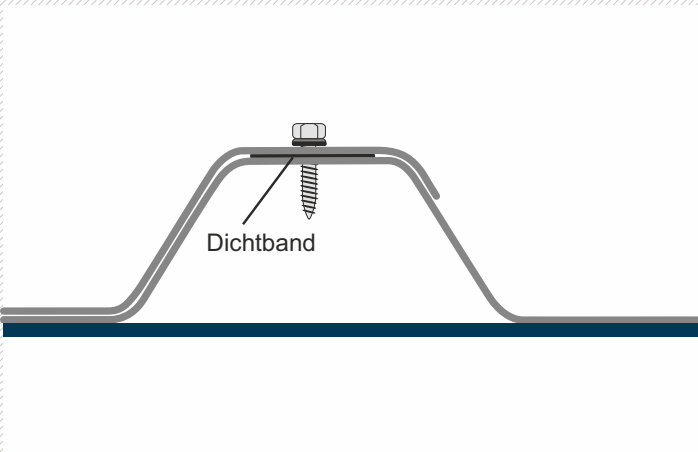
Houten onderconstructie

- De profielen kunnen op de top of in het dal bevestigd worden met gebruik van een afdichtingsring.
- Voor bevestiging op de top adviseren wij het gebruik van een kalot.



Afdichtband

- De afdichtingstapes zijn in lengterichting en dwarsverbinding essentieel
- Het is alleen regendicht met een barrière afdichtband



Kouddak Langsoverlap

- Schroeven langsoverlap altijd vereist.

Accessoires

Wij beschikken over een breed assortiment accessoires voor een veilige bevestiging van en voor de afdichting van uw profielen.:

- Roestvrijstalen schroeven
- Kalotten in standaardkleuren
- Afdichtringen
- Profielvullers
- Afdichtingstape in verschillende breedtes
- Getande nokken



Roestvrijstalen schroeven



Kalotten in standaardkleuren



Profielvullers



Getande nokken

Münker

METALLPROFILE



ArcelorMittal Construction Nederland BV
Krommewei 8
4004 LZ Tiel

Telefoon +31 (0)344 - 631 746

info.amcn@arcelormittal.com
www.arcelormittaltiel.nl