

Münker
METALLPROFILE



Wir sind
TRAPEZPROFILE

Made in Germany



Alles andere ist Blech

Das Unternehmen

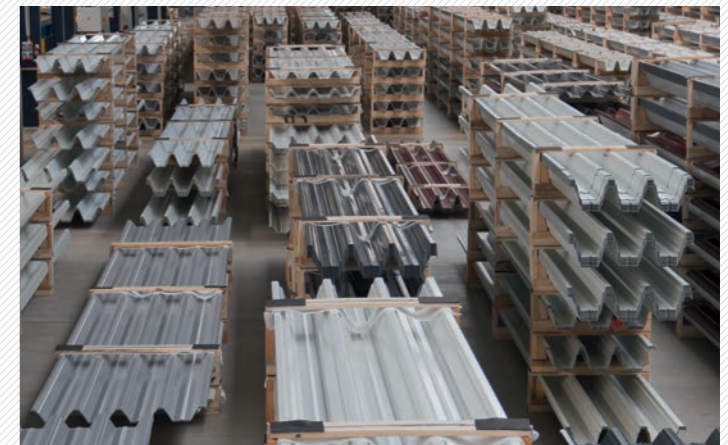
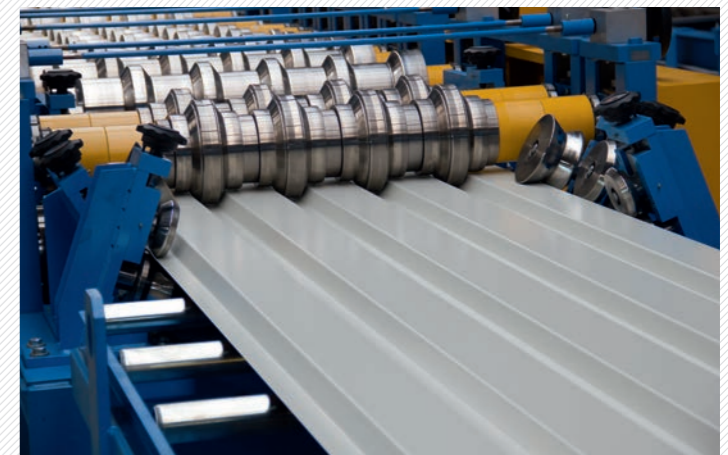
Die Münker Metallprofile GmbH ist ein mittelständiger Hersteller von Trapez-, Well- und Kassettenprofilen, sowie diverser Kantteile. Unsere Produkte finden Verwendung im Industrie- und Gewerbebau, sowie im Agrarsektor und Privatbereich. Wir produzieren mit über 30 Jahren Erfahrung. Unsere Produktion erfolgt ausschließlich an unserem Standort in Reichshof-Wehrath, nahe der A4, zwischen Olpe und Köln.

Kompetente Beratung

Direkt vom Hersteller – „Made in Germany“

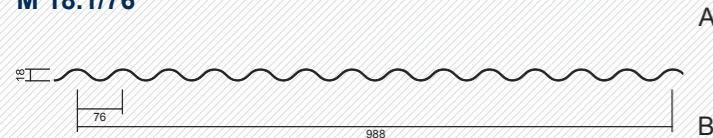
Typengeprüft

Zertifiziert



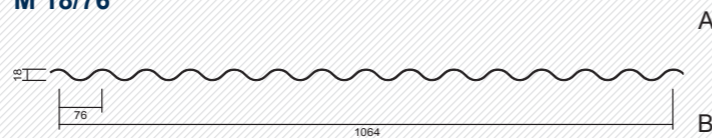
Lieferprogramm Wellprofile Stahl

M 18.1/76



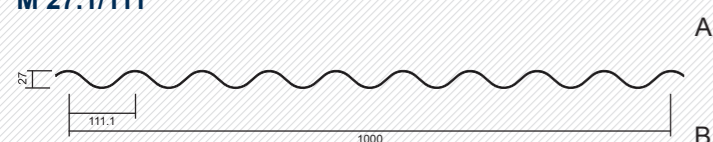
Materialstärken: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 18/76



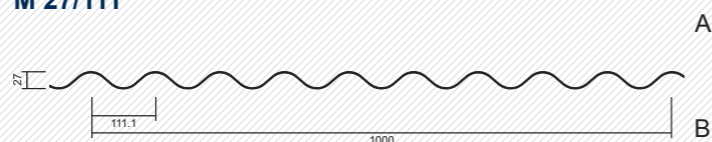
Materialstärken: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 27.1/111



Materialstärken: 0,63 | 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

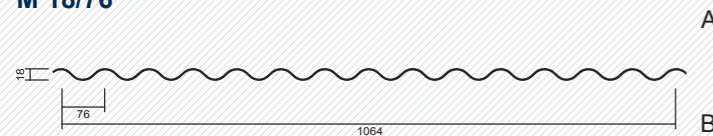
M 27/111



Materialstärken: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

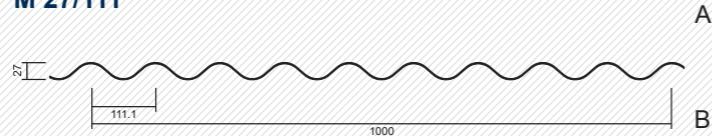
Lieferprogramm Wellprofile Aluminium

M 18/76



Materialstärken: 0,70 | 0,80 | 1,00 mm
Lieferlänge: 2.000 - 10.000 mm (weitere Längen auf Anfrage)

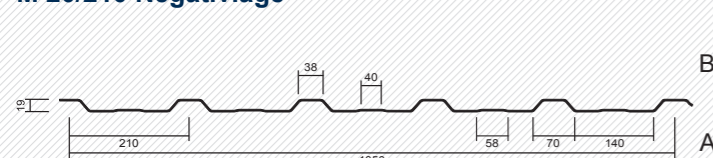
M 27/111



Materialstärken: 0,80 | 1,00 mm
Lieferlänge: 2.000 - 10.000 mm (weitere Längen auf Anfrage)

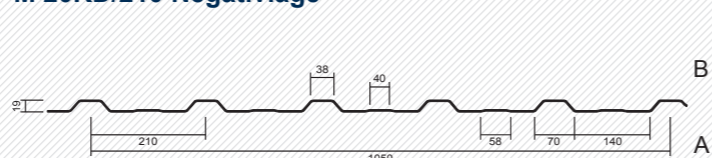
Lieferprogramm Trapezprofile Stahl

M 20/210 Negativlage



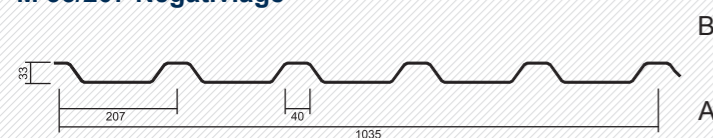
Materialstärken: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 20KD/210 Negativlage



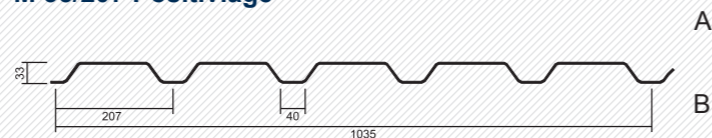
Materialstärken: 0,63 | 0,75 | 0,88 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 35/207 Negativlage



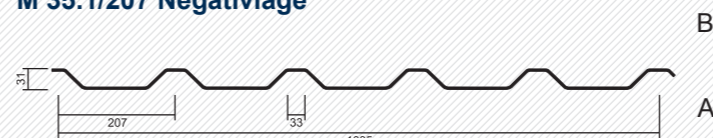
Materialstärken: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 35/207 Positivlage



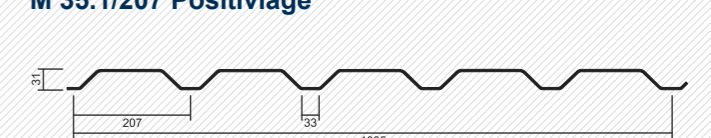
Materialstärken: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 35.1/207 Negativlage



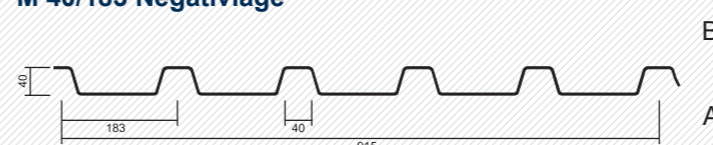
Materialstärken: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 35.1/207 Positivlage



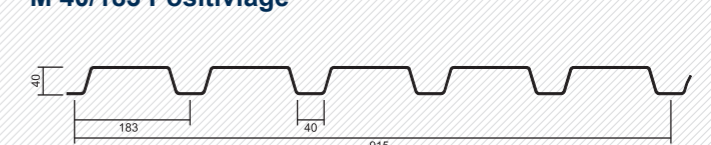
Materialstärken: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40/183 Negativlage



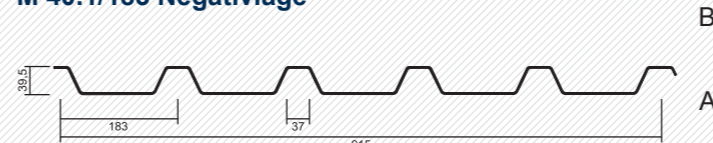
Materialstärken: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40/183 Positivlage



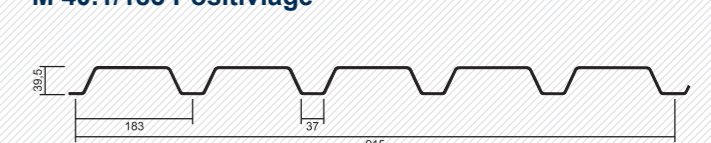
Materialstärken: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40.1/183 Negativlage



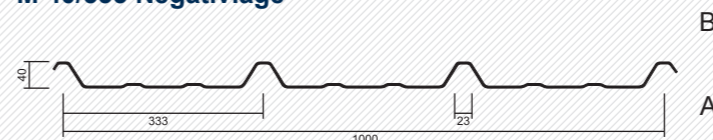
Materialstärken: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40.1/183 Positivlage



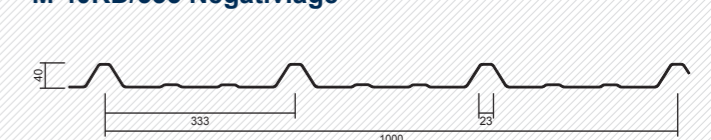
Materialstärken: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40/333 Negativlage



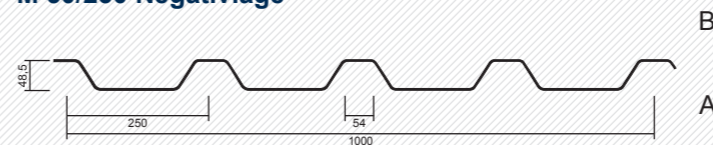
Materialstärken: 0,50 | 0,63 | 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40KD/333 Negativlage



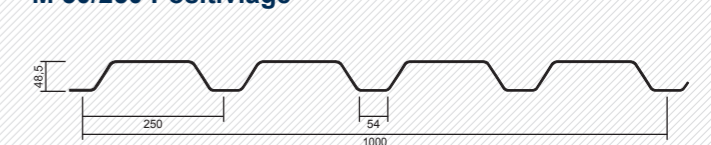
Materialstärken: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 50/250 Negativlage



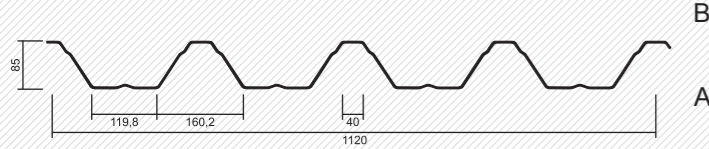
Materialstärken: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 50/250 Positivlage



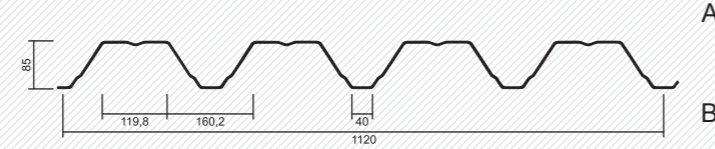
Materialstärken: 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 85/280 Negativlage



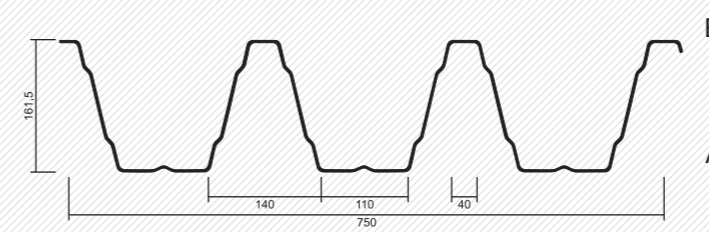
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm

M 85/280 Positivlage



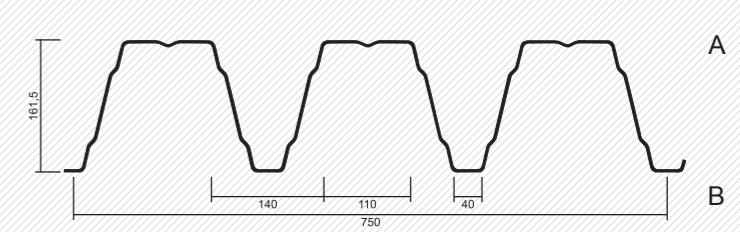
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 160/250 Negativlage



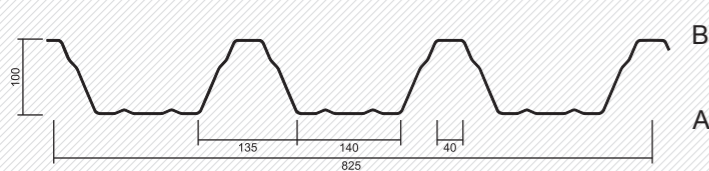
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm

M 160/250 Positivlage



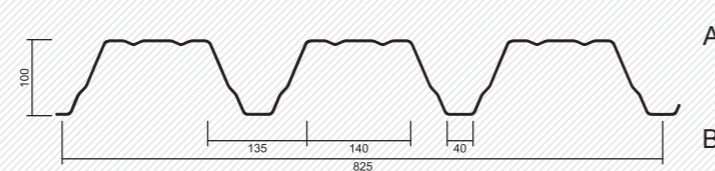
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 100/275 Negativlage



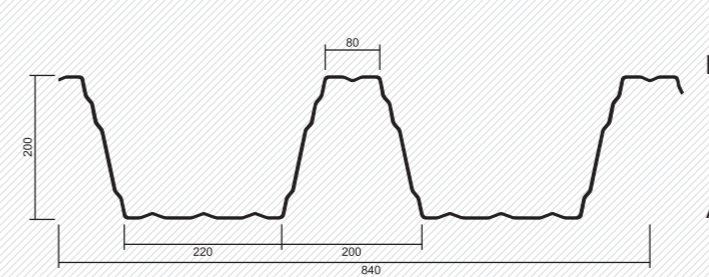
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm

M 100/275 Positivlage



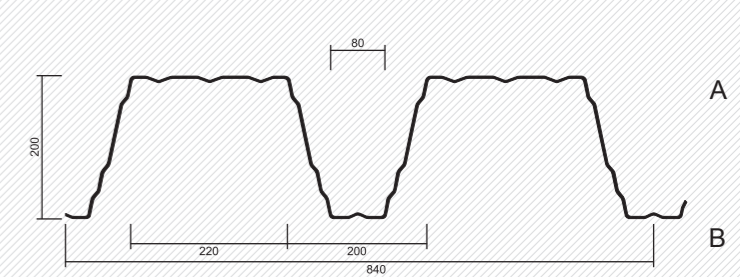
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 200/420 Negativlage



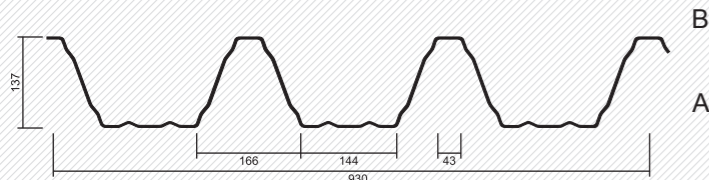
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm

M 200/420 Positivlage



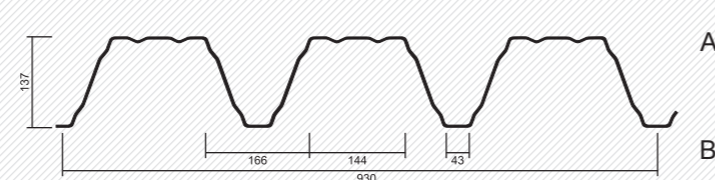
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 135.1/310 Negativlage



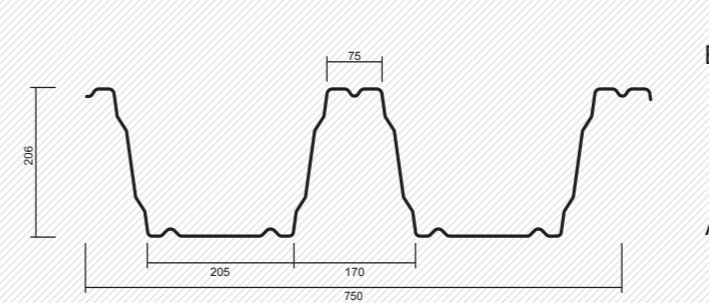
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm

M 135.1/310 Positivlage



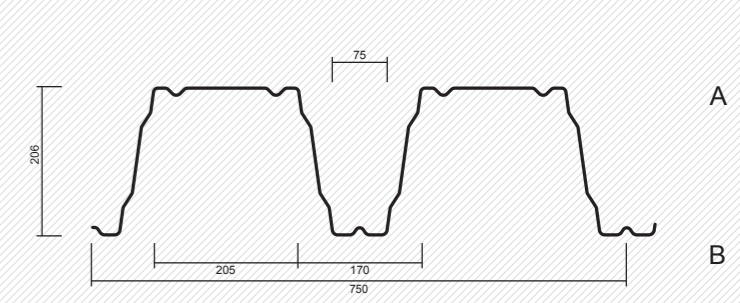
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 206.1/375 Negativlage



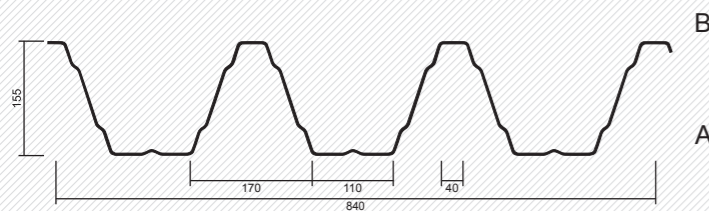
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm

M 206.1/375 Positivlage



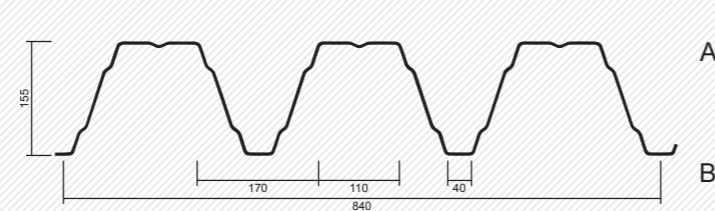
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 150/280 Negativlage



Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm

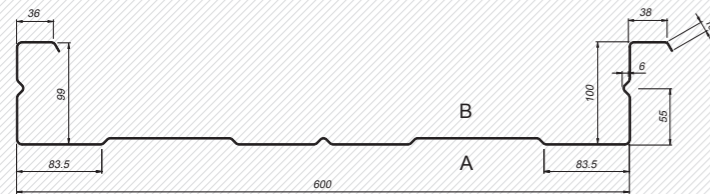
M 150/280 Positivlage



Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

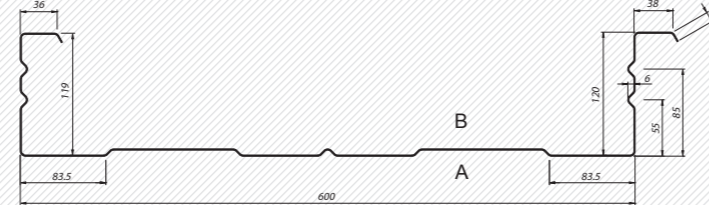
Lieferprogramm Kassettenprofile Stahl

M 100/600



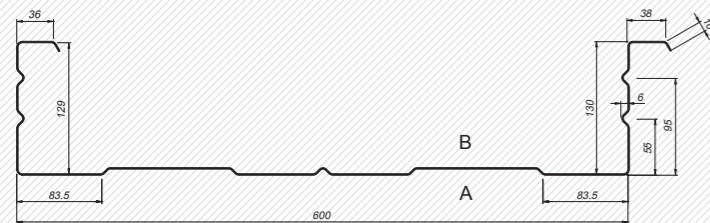
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 120/600



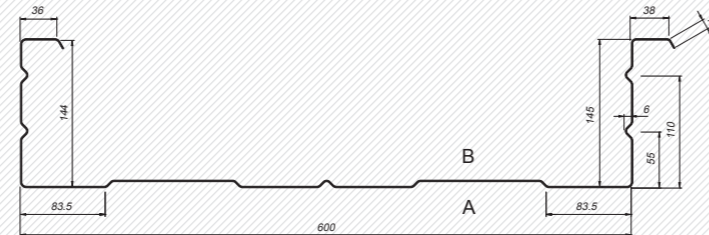
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 130/600



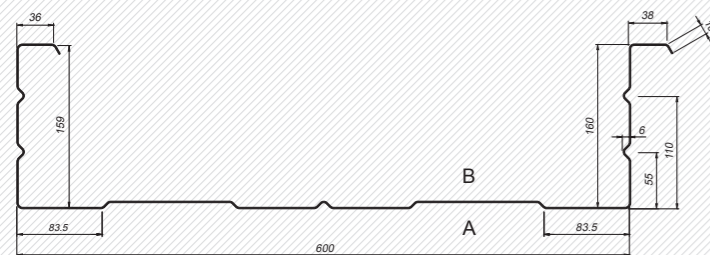
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 145/600



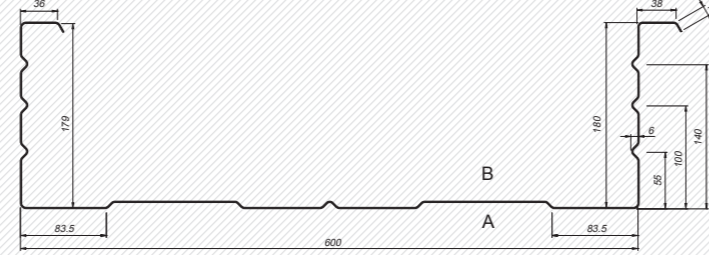
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 160/600



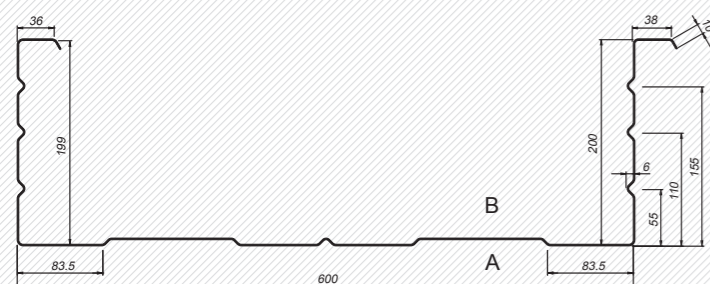
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 180/600



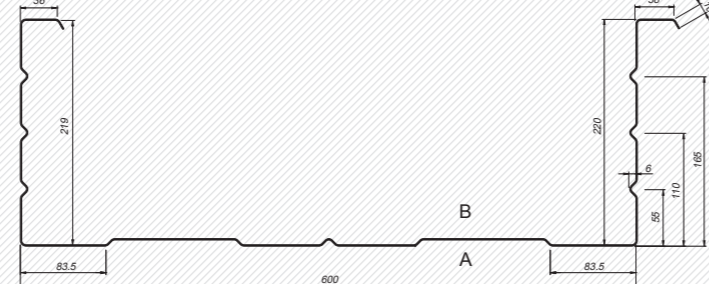
Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 200/600



Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 220/600



Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 240/600



Materialstärken: 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,13 | 1,25 | 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

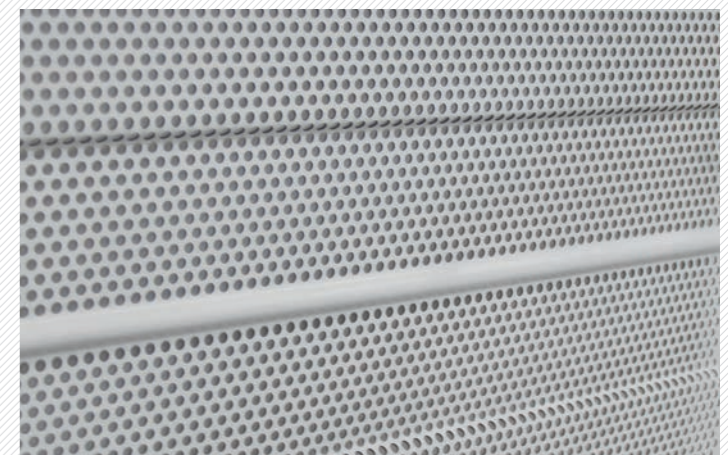
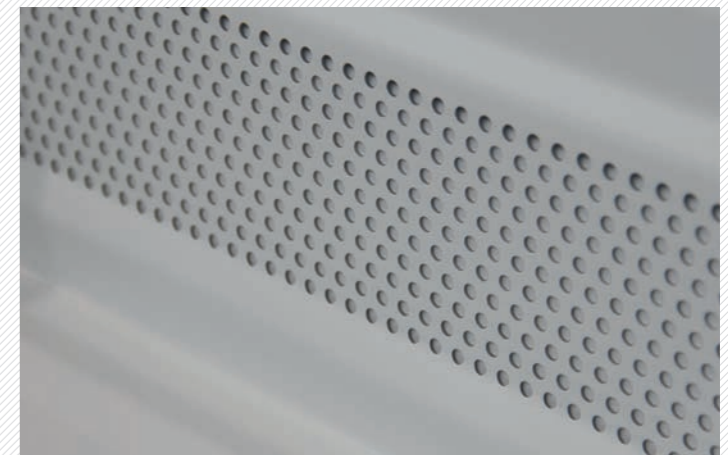
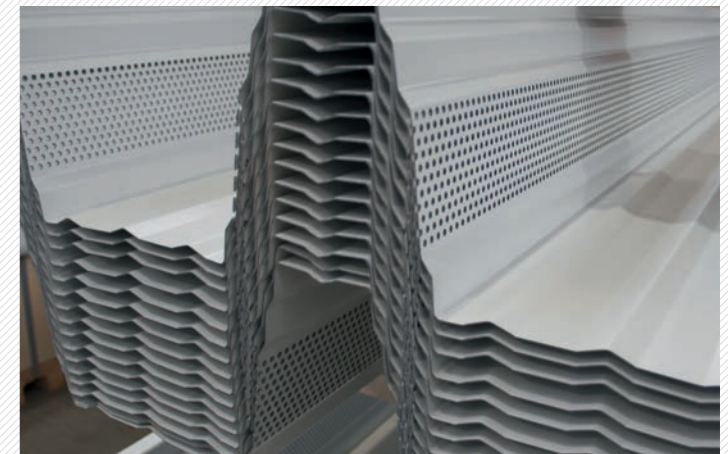
* Auch in Akustikausführung möglich

Akustikausführung

Unsere Bauteile können Sie auch in schallabsorbierender Akustikausführung erhalten. Die Trapezprofile werden hierbei mit einer Rundlochung versehen.

- Bei Trapezprofilen erfolgt die Lochung im Gurt- oder Stegbereich.
- Bei Stahlkassettenprofilen wird der Untergurtbereich gelocht.
- Wellprofile werden vollflächig gelocht.

Fragen Sie uns nach den Querschnitts- und Bemessungswerten für unsere Produkte mit Akustikausführung.

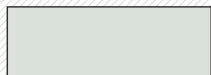



Standardfarben - Trapez- und Wellprofile Stahl*

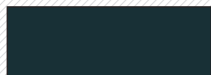


 MUC 1015 Hellelfenbein	 MUC 3000 Feuerrot	 MUC 5010 Enzianblau
 MUC 6005 Moosgrün	 MUC 6011 Resedagrün	 MUC 6020 Chromoxidgrün
 MUC 7016 Anthrazitgrau	 MUC 7032 Kieselgrau	 MUC 7035 Lichtgrau
 MUC 8004 Kupferbraun	 MUC 8011 Nußbraun	 MUC 8012 Rotbraun
 MUC 9002 Grauweiß	 MUC 9006 Weißaluminium	 MUC 9007 Graualuminium
 MUC 9010 Reinweiß	 Aluzink 55 % ALZn	

Antikondensvliesbeschichtung und Akustiklochungen auf Anfrage möglich

Standardfarben - Kassetten*

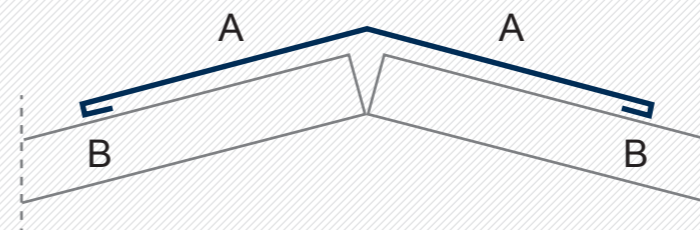
 9002 ähnlich Grauweiß	 9010 ähnlich Reinweiß
--	---

Standardfarben - Wellprofile Aluminium*

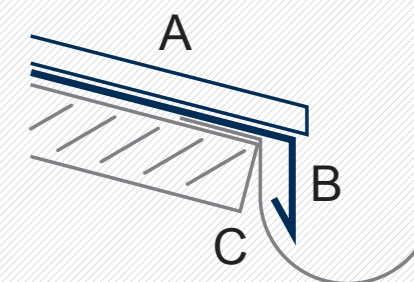
 MUC 7016 Anthrazitgrau	 MUC 9006 Weißaluminium	 MUC 9007 Graualuminium
---	--	--

Lieferprogramm Kanteile

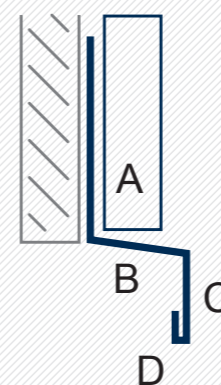
Firstblech



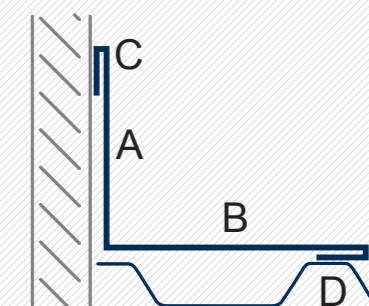
Traufblech



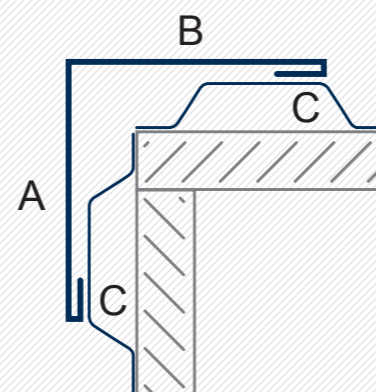
Tropfkante



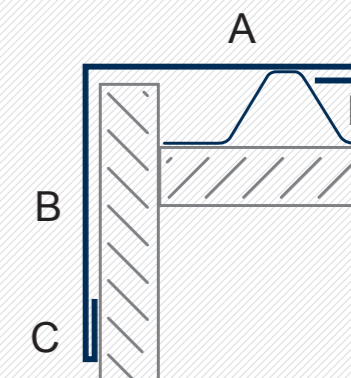
Wandanschluss



Außenecke



Ortgang



Lieferprogramm Zahnbleche



* Verbindlichkeiten hinsichtlich Farben und Glanz können aus dieser Farbübersicht, aufgrund drucktechnischer Herstellungsverfahren, nicht abgeleitet werden. Genauere Informationen entnehmen Sie dem PDF „Farbe + Dicken“ (Download www.muenker.com). Andere Farben und Farbsysteme sind auf Anfrage lieferbar. Wellprofile nicht mit Antikondensvlies möglich.

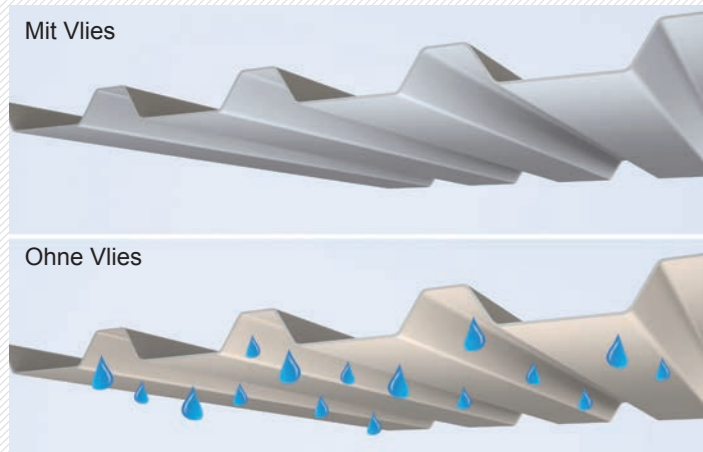
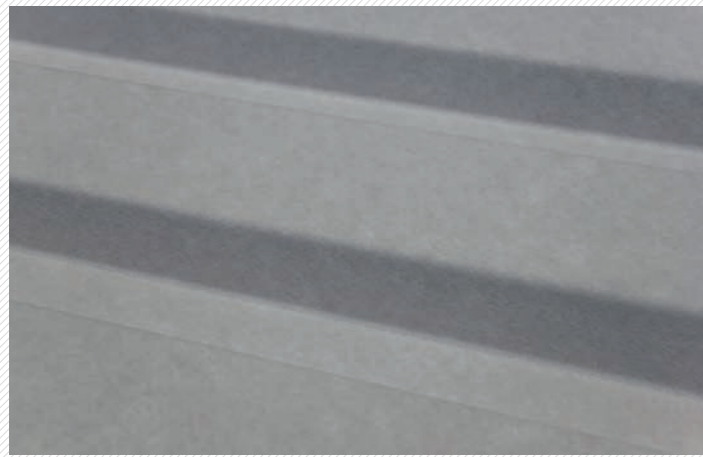
Beispiele aus unserem Lieferprogramm. Viele weitere Kanteile und Zahnbleche gefertigt nach Kundenwunsch möglich.

Antikondensvlies

Für unsere Trapezprofile bieten wir die Beschichtung mit einem Antikondensvlies an. Das Antikondensvlies ist ein „Vlies-Gewebegemisch“ aus geflochtenen Polyesterfasern (PES).

Antikondensvlies speichert die Feuchtigkeit, wie Kondenswasser, bis zur Sättigung in der Vliesstruktur und verhindert damit ein Abtropfen von der Trapezprofilunterseite. Durch Verdunstung wird die aufgenommene Wassermenge wieder an die Umgebungsluft abgegeben. Eine ausreichende Belüftung ist zwingend erforderlich.

- Speichert Kondenswasser
- Verhindert das Abtropfen von Kondenswasser
- Keine Vorbehandlung an Auflageflächen
- Verbesserung des Raumklimas
- Reduzierung von Lärm und Schall



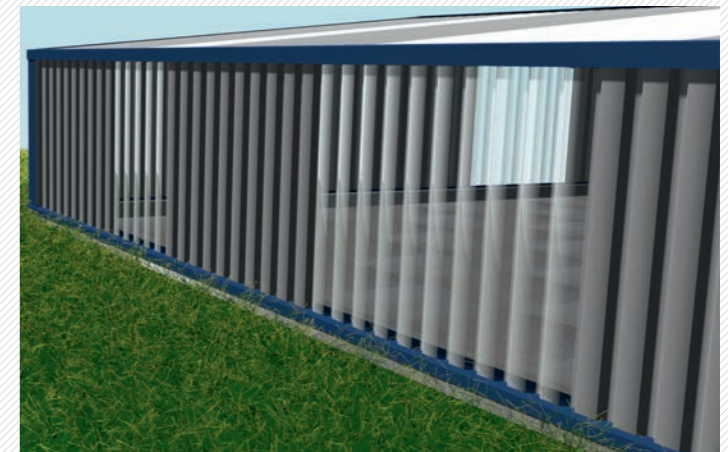
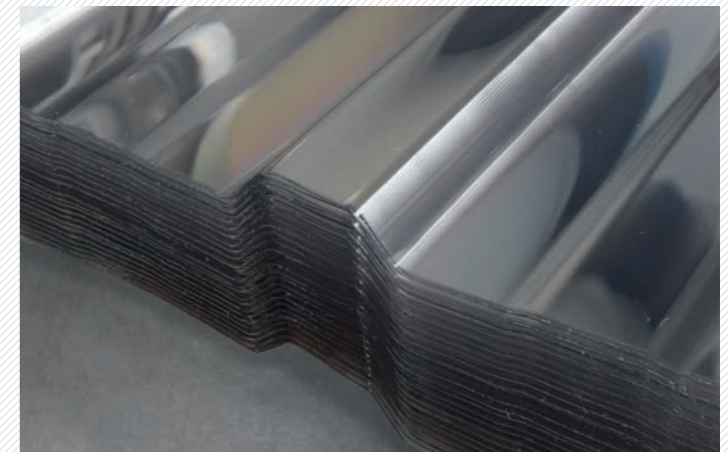
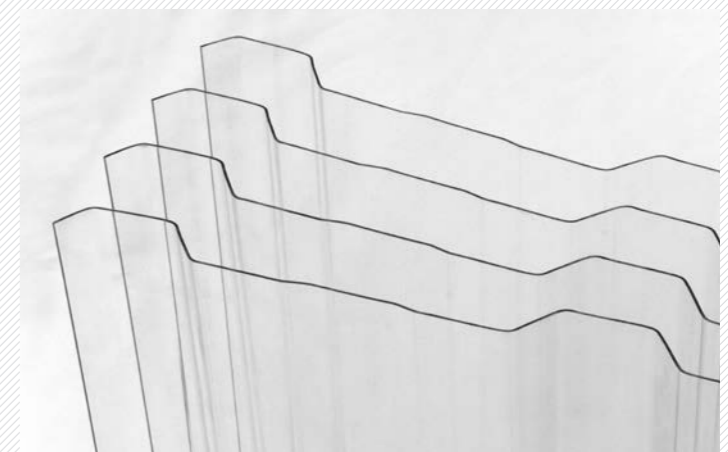
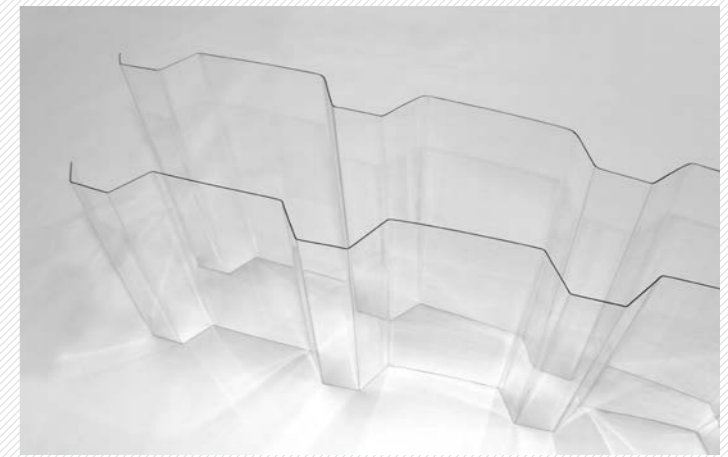
Lichtplatten

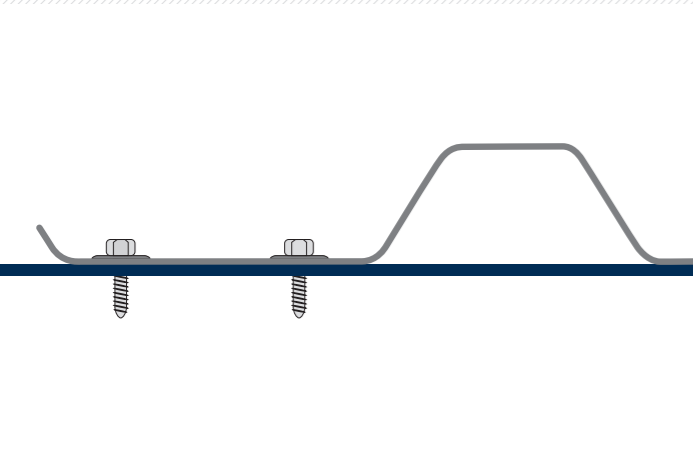
Wir bieten Ihnen eine breite Auswahl an Lichtplatten an, passend zu unseren Trapez- und Wellprofilen. Lichtplatten sind transparente Kunststoffplatten, die Tageslicht ins Gebäude bringen.

Unsere Lichtplatten aus Polycarbonat:

- Qualitätslichtplatten
- Hohe Transparenz, 90 % lichtdurchlässig
- Vollständiger Schutz vor UV-Strahlung beidseitig
- Schlagfest und hageldurchschlagssicher
- Langzeit-Einsatztemperaturbereich -50 bis +100 °C

Andere Materialien auf Anfrage lieferbar. Ausführliche Informationen und Montagehinweise finden Sie in unseren Verarbeitungshinweisen für Lichtplatten.

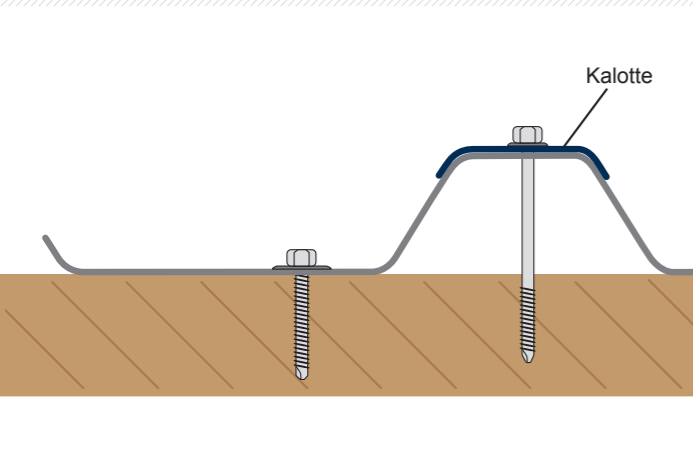




Befestigungsarten

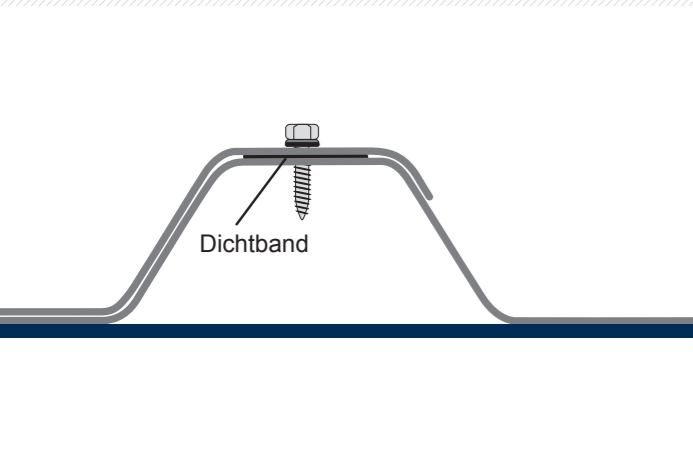
Stahlunterkonstruktion

- Befestigung der Profiltafeln im Untergurt.
- Verwendet werden Bohr- oder Dichtschrauben.
- Länge der Schraube richtet sich nach der Dicke der zu verschraubenden Bauteile und der Unterkonstruktion.
- Bohrleistung der Schraube beachten.



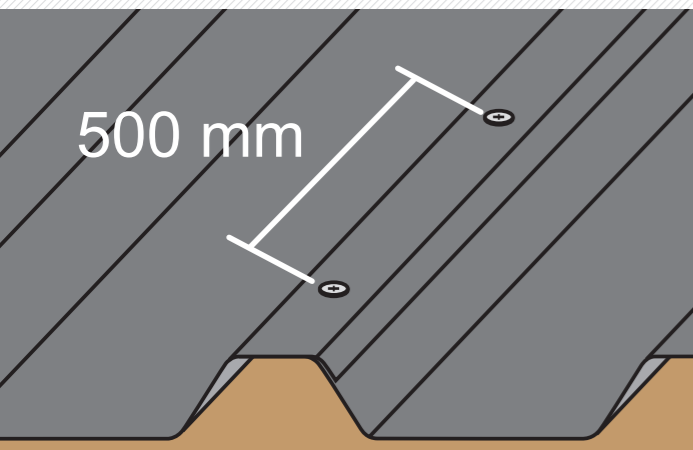
Holzunterkonstruktion

- Befestigung der Profiltafeln erfolgt im Dachbereich, wahlweise im Ober- oder Untergurt mit entsprechender Dichtscheibe.
- Bei Obergurtbefestigung, empfiehlt sich die Verwendung von Kalotten.



Dichtbänder

- Die Dichtbänder sind im Längs- und Querstoß unerlässlich
- Regendicht wird es nur mit sperrwirksamen Dichtband



Kaltdach-Längsstoß

- Längsstoßverschraubung immer erforderlich.
- Durch den Hinterschnitt der Schrauben werden die Bleche aneinander gezogen und eingelegte Dichtbänder gezielt komprimiert.

Zubehörprogramm

Zur Komplettierung unseres Lieferprogramms bieten wir ein umfangreiches Zubehörsortiment an. Zum Abdichten und Dämmen oder zum sicheren Befestigen Ihrer Profile:

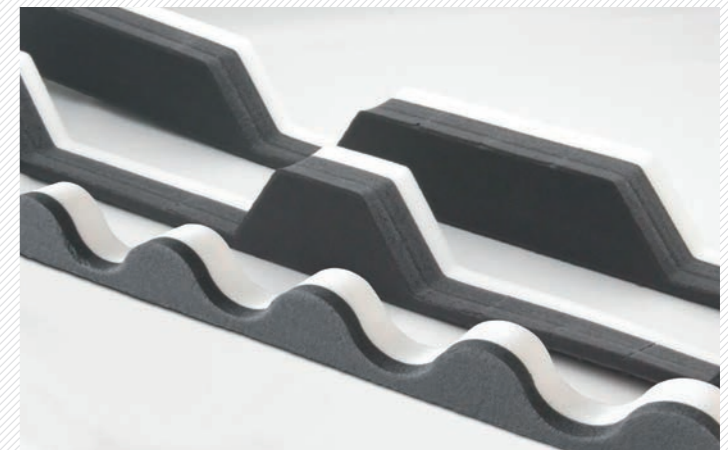
- Edelstahlschrauben
- Kalotten in Standardfarben
- Dichtscheiben
- Profillfüllerleisten
- Profillfüllerstücke
- Dichtbänder in verschiedenen Breiten
- Mineralfaserstäbe
- Akustikvlieseinlagen
- Zahnbleche



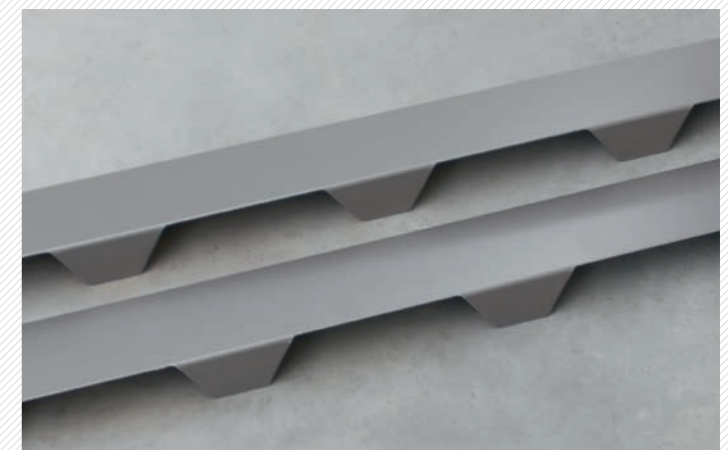
Edelstahlschrauben



Kalotten in Standardfarben erhältlich



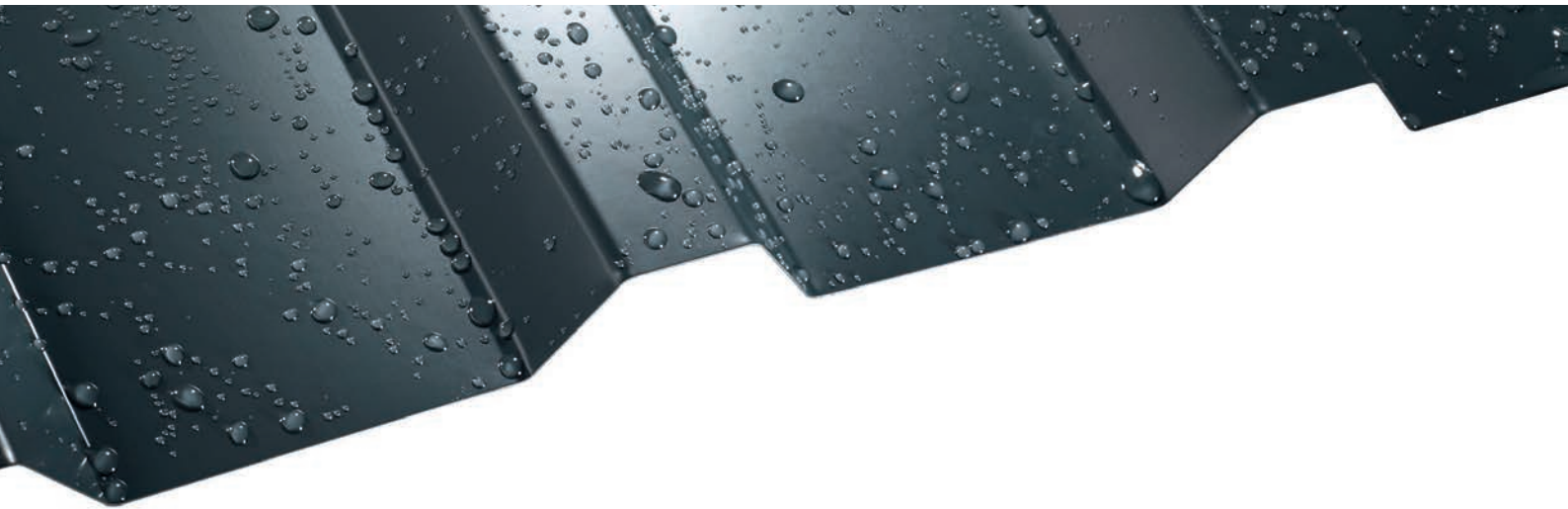
Profillfüllerleisten



Zahnbleche

Münker

METALLPROFILE



Gewerbeparkstraße 19
51580 Reichshof-Wehnrath
Telefon +49 (0) 2265/9986-0
Telefax +49 (0) 2265/9986-800
info@muenker.com
www.muenker.com