Münker
METALLPROFILE

Wir sind
TRAPEZPROFILE
Made in Germany

Alles andere ist Blech

Das Unternehmen

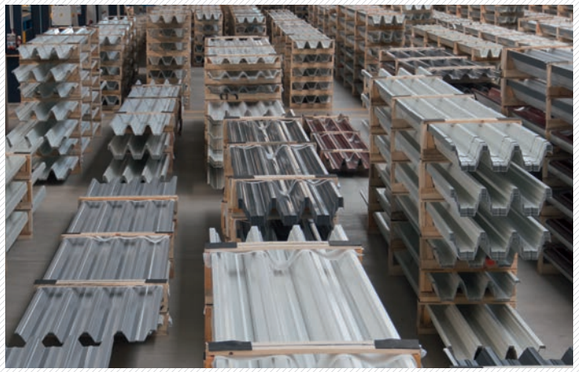
Die Münker Metallprofile GmbH ist ein mittelständiger Hersteller von Trapez-, Well- und Kassettenprofilen, sowie diverser Kantteile. Unsere Produkte finden Verwendung im Industrie- und Gewerbebau, sowie im Agrarsektor und Privatbereich. Wir produzieren mit über 30 Jahren Erfahrung. Unsere Produktion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

Kompetente Beratung

Direkt vom Hersteller – „Made in Germany“

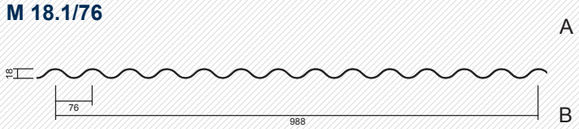
Typengeprüft

Zertifiziert



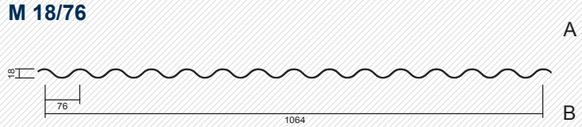
Lieferprogramm Wellprofile Stahl

M 18.1/76



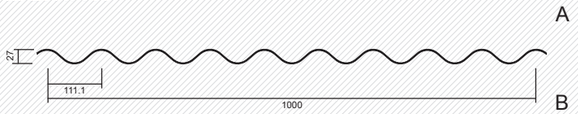
Materialstärken: 0,50 I 0,63 I 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 18/76



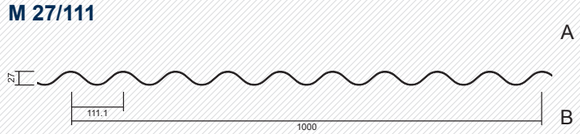
Materialstärken: 0,63 I 0,75 I 0,88 I 1,00 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 27.1/111



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

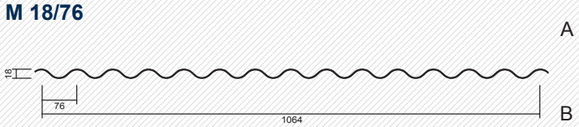
M 27/111



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

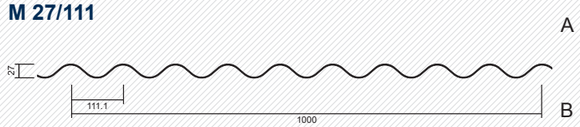
Lieferprogramm Wellprofile Aluminium

M 18/76



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

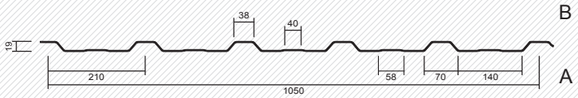
M 27/111



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

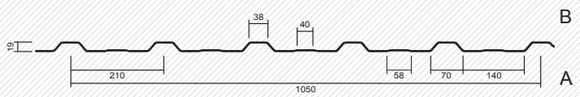
Lieferprogramm Trapezprofile Stahl

M 20/210 Negativlage



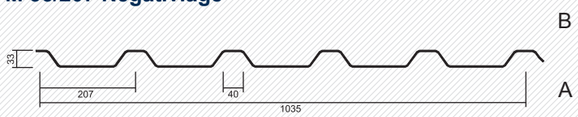
Materialstärken: 0,50 I 0,63 I 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 20KD/210 Negativlage



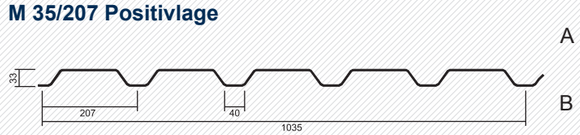
Materialstärken: 0,63 I 0,75 I 0,88 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 35/207 Negativlage



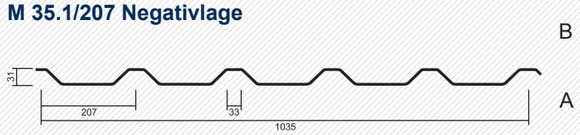
Materialstärken: 0,63 I 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 35/207 Positivlage



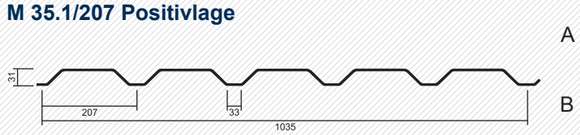
Materialstärken: 0,63 I 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 35.1/207 Negativlage



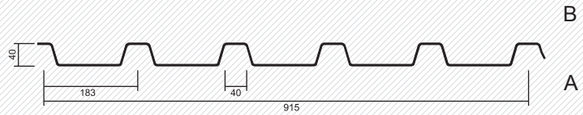
Materialstärken: 0,50 I 0,63 I 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 35.1/207 Positivlage



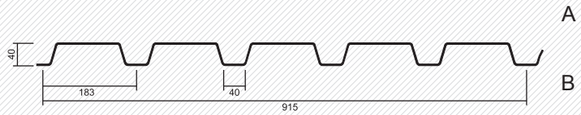
Materialstärken: 0,50 I 0,63 I 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40/183 Negativlage



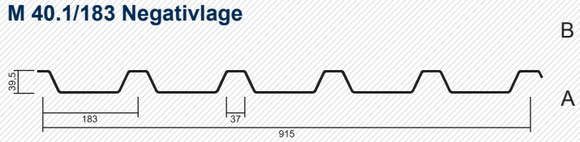
Materialstärken: 0,63 I 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40/183 Positivlage



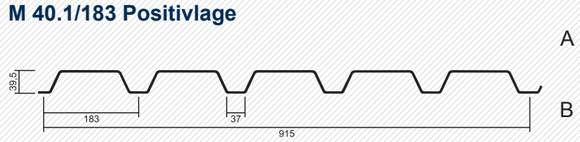
Materialstärken: 0,63 I 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40.1/183 Negativlage



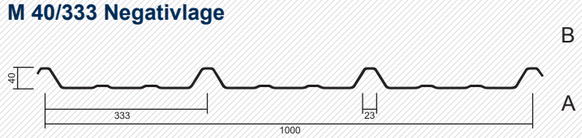
Materialstärken: 0,50 I 0,63 I 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40.1/183 Positivlage



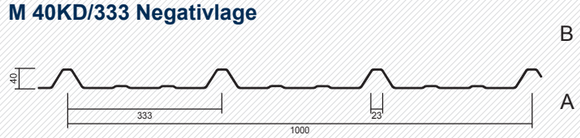
Materialstärken: 0,50 I 0,63 I 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40/333 Negativlage



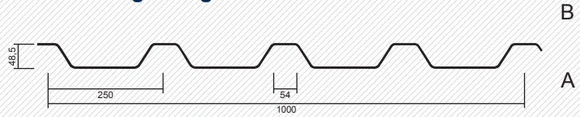
Materialstärken: 0,50 I 0,63 I 0,75 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 40KD/333 Negativlage



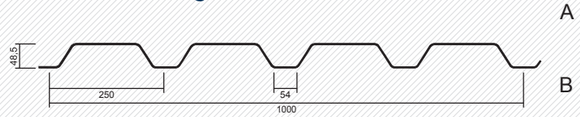
Materialstärken: 0,63 I 0,75 I 0,88 I 1,00 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 50/250 Negativlage



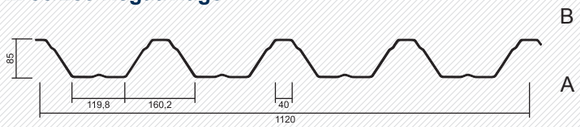
Materialstärken: 0,63 I 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 50/250 Positivlage



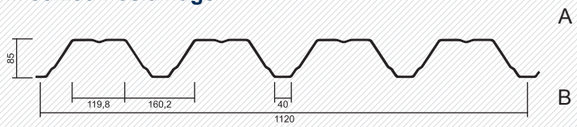
Materialstärken: 0,63 I 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 24.300 mm

M 85/280 Negativlage



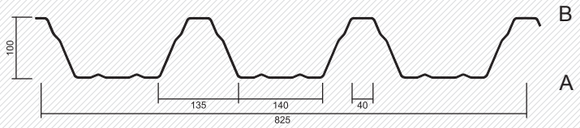
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm

M 85/280 Positivlage



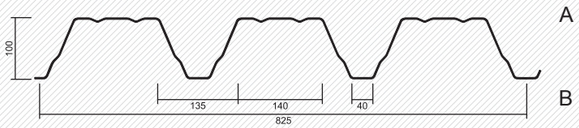
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 100/275 Negativlage



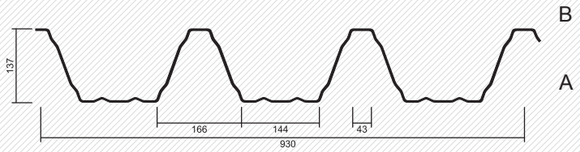
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm

M 100/275 Positivlage



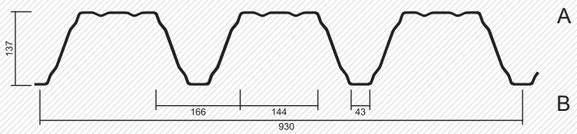
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 135.1/310 Negativlage



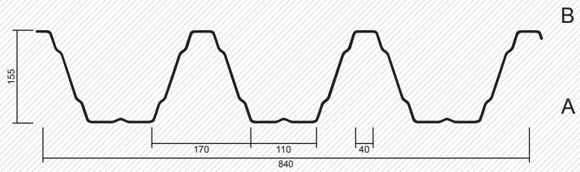
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm

M 135.1/310 Positivlage



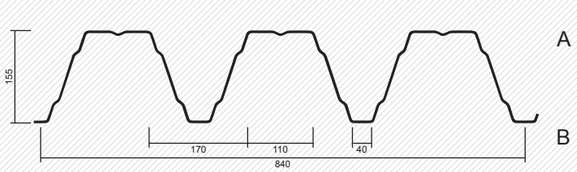
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 150/280 Negativlage



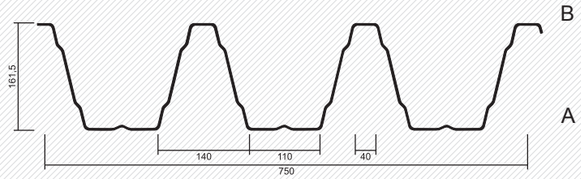
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm

M 150/280 Positivlage



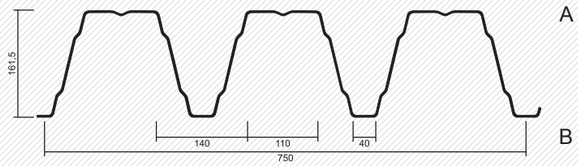
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 160/250 Negativlage



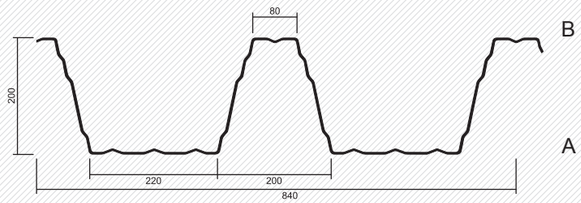
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm

M 160/250 Positivlage



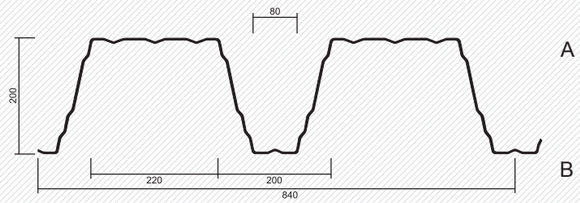
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 25.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 200/420 Negativlage



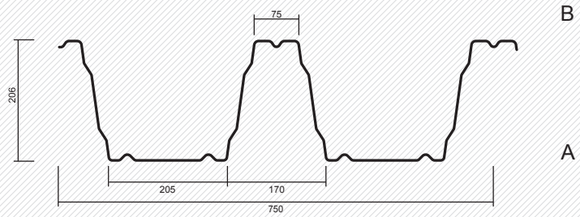
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm

M 200/420 Positivlage



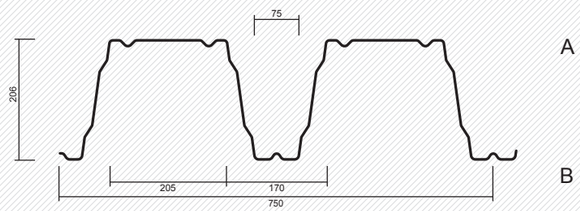
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 28.000 mm
Auch in Akustikausführung möglich

M 206.1/375 Negativlage



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

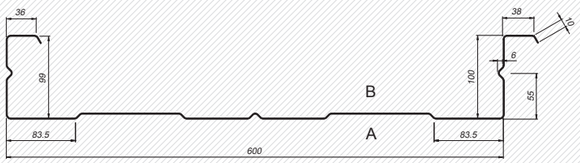
M 206.1/375 Positivlage



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

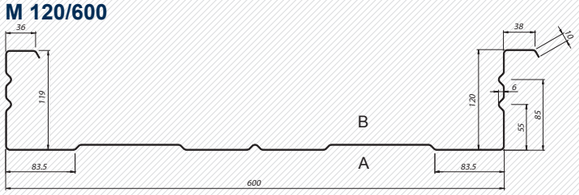
Lieferprogramm Kassettenprofile Stahl

M 100/600



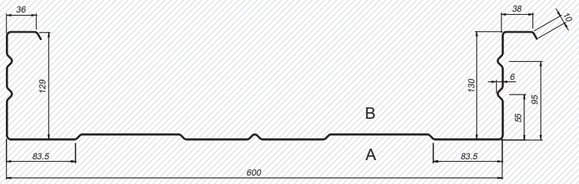
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 120/600



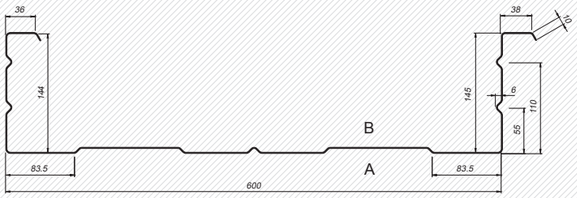
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 130/600



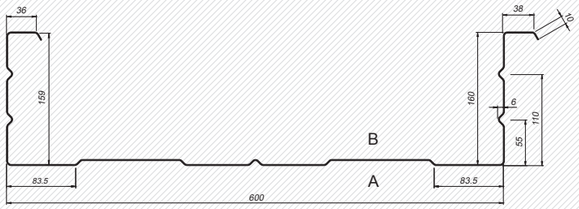
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 145/600



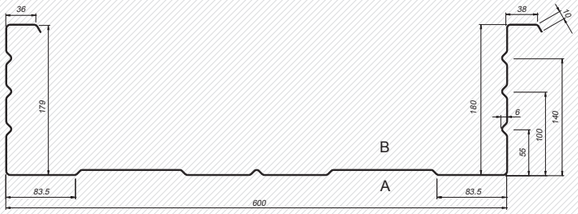
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 160/600



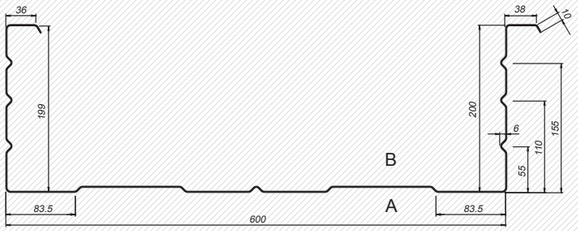
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 180/600



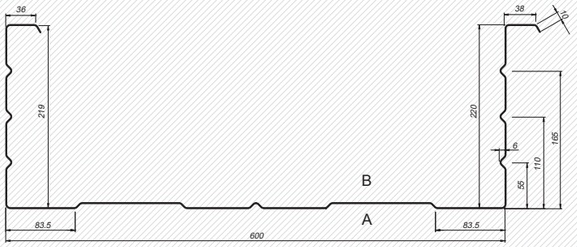
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 200/600



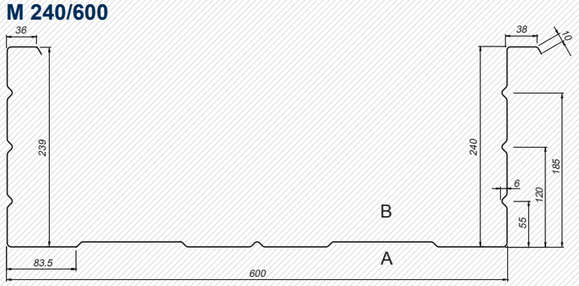
Materialstärken: 0,75 I 0,88 I 1,00 I 1,13 I 1,25 I 1,50 mm
Lieferlänge: 2.000 - 18.000 mm*

M 220/600



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

M 240/600



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

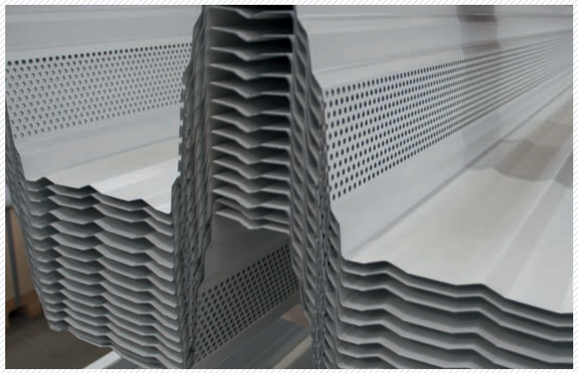
*** Auch in Akustikausführung möglich**

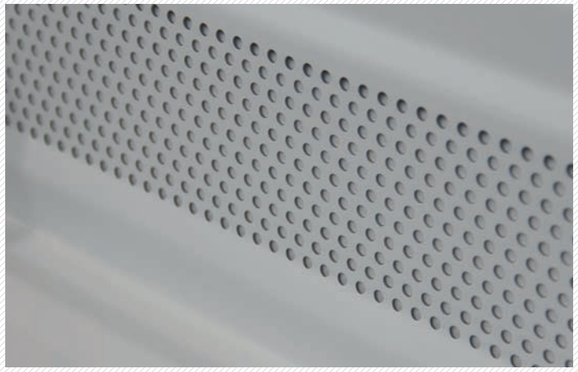
Akustikausführung

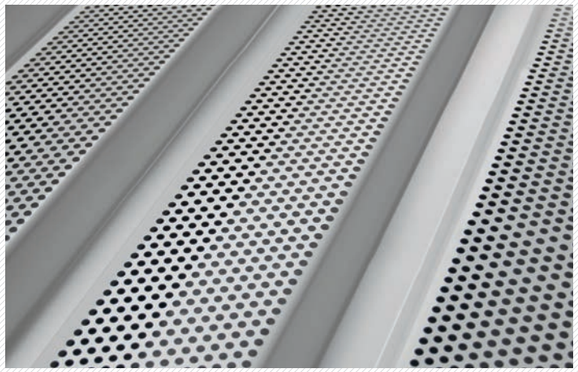
Unsere Bauteile können Sie auch in schallabsorbierender Akustikausführung erhalten. Die Trapezprofile werden hierbei mit einer Rundlochung versehen.

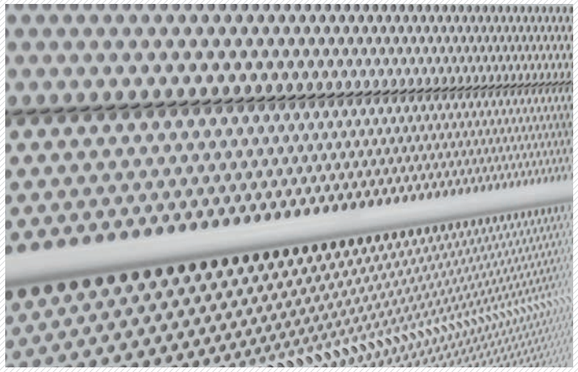
- Bei Trapezprofilen erfolgt die Lochung im Gurt- oder Stegbereich.
- Bei Stahlkassettenprofilen wird der Untergurtbereich gelocht.
- Wellprofile werden vollflächig gelocht.

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









Standardfarben - Trapez- und Wellprofile Stahl*

Antikondensvliesbeschichtung und Akustik-lochungen auf Anfrage möglich

MÜC 1015
Hellelfenbein

MÜC 3000
Feuerrot

MÜC 5010
Enzianblau

MÜC 6005
Moosgrün

MÜC 6011
Resedagrün

MÜC 6020
Chromoxidgrün

MÜC 7016
Anthrazitgrau

MÜC 7032
Kieselgrau

MÜC 7035
Lichtgrau

MÜC 8004
Kupferbraun

MÜC 8011
Nußbraun

MÜC 8012
Rotbraun

MÜC 9002
Grauweiß

MÜC 9006
Weißaluminium

MÜC 9007
Graualuminium

MÜC 9010
Reinweiß

Aluzink
55 % ALZn

Standardfarben - Kassetten*

9002 ähnlich
Grauweiß

9010 ähnlich
Reinweiß

Standardfarben - Wellprofile Aluminium*

MÜC 7016
Anthrazitgrau

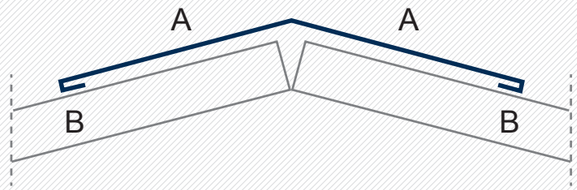
MÜC 9006
Weißaluminium

MÜC 9007
Graualuminum

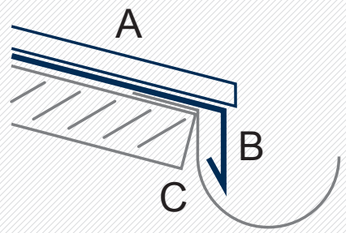
* Verbindlichkeiten hinsichtlich Farben und Glanz können aus dieser Farbübersicht, aufgrund drucktechnischer Herstellungsverfahren, nicht abgeleitet werden. Genauere Informationen entnehmen Sie dem PDF „Farbe + Dicken“ (Download www.muenker.com). Andere Farben und Farbsysteme sind auf Anfrage lieferbar.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

Lieferprogramm Kantteile

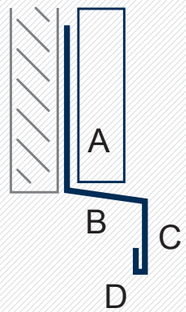
Firstblech



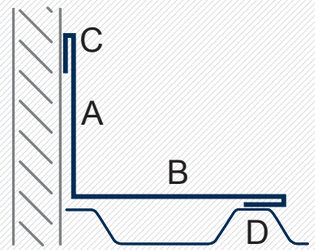
Traufblech



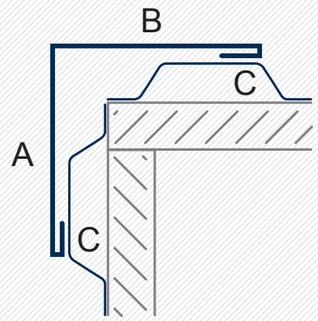
Tropfkante



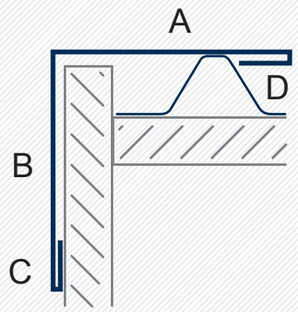
Wandanschluss



Außenecke

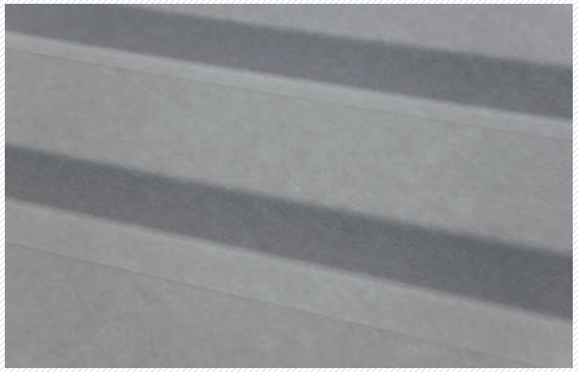


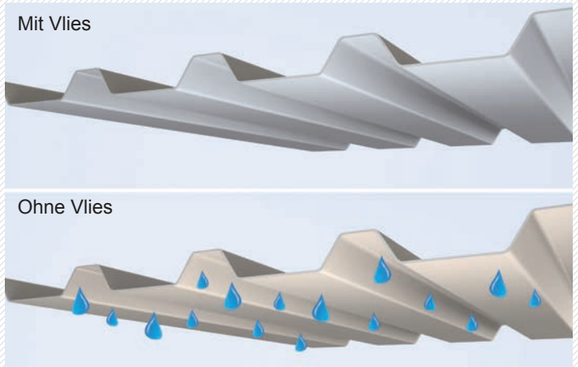
Ortgang



Lieferprogramm Zahnbleche

Beispiele aus unserem Lieferprogramm. Viele weitere Kantteile 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

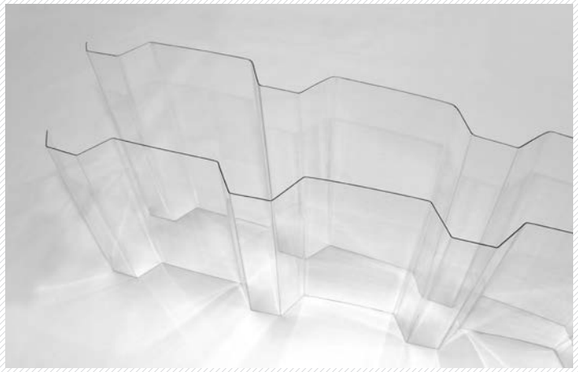
Lichtplatten

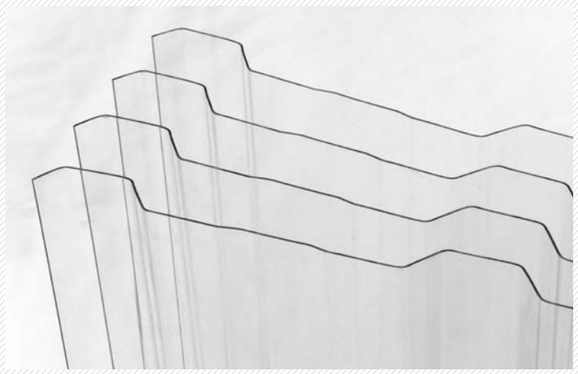
Wir bieten Ihnen eine breite Auswahl an Lichtplatten an, passend zu unseren Trapez- und Wellprofilen. Lichtplatten sind transparente Kunststoffplatten, die Tageslicht ins Gebäude bringen.

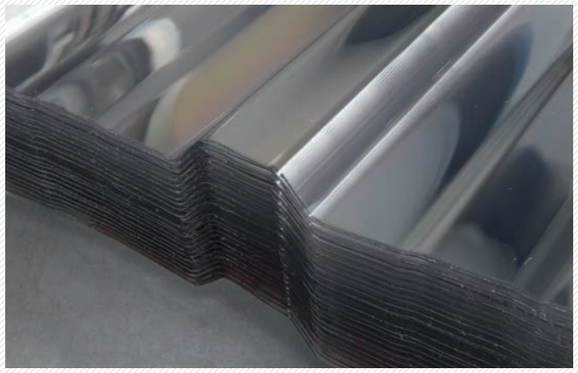
Unsere Lichtplatten aus Polycarbonat:

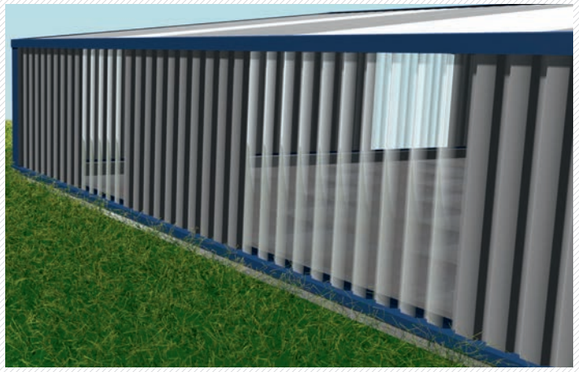
- Qualitätslichtplatten
- Hohe Transparenz, 90 % lichtdurchlässig
- Vollständiger Schutz vor UV-Strahlung beidseitig
- Schlagfest und hageldurchschlagssicher
- Langzeit-Einsatztemperaturbereich -50 bis +100 °C

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

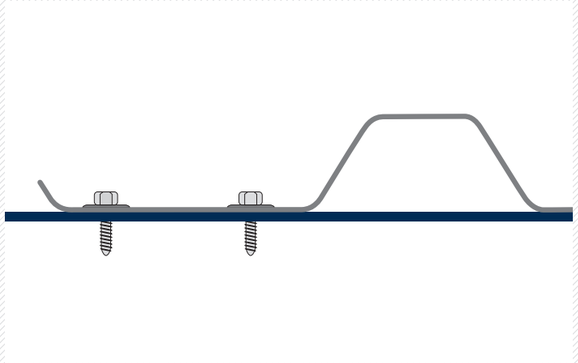






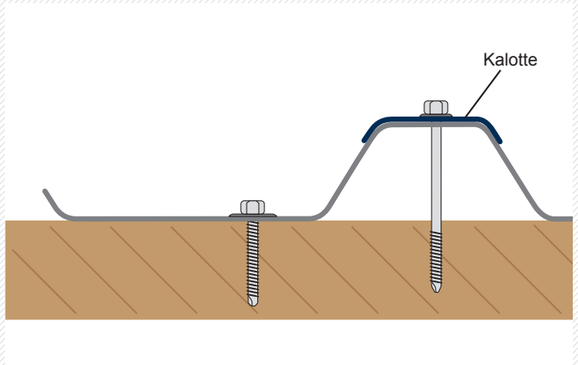


Befestigungsarten



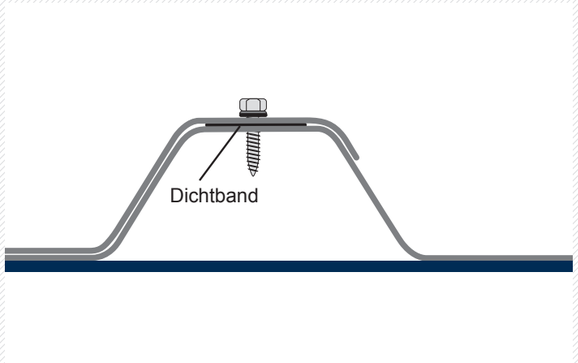
Stahlunterkonstruktion

- 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.



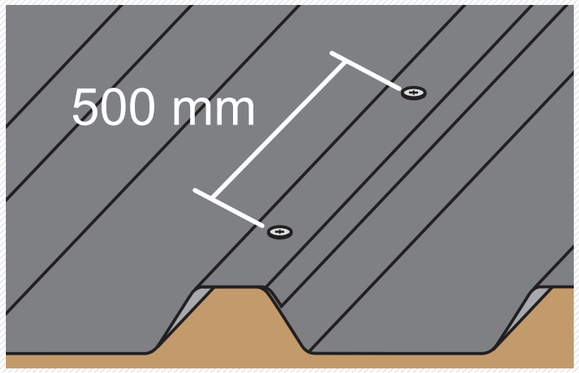
Holzunterkonstruktion

- 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

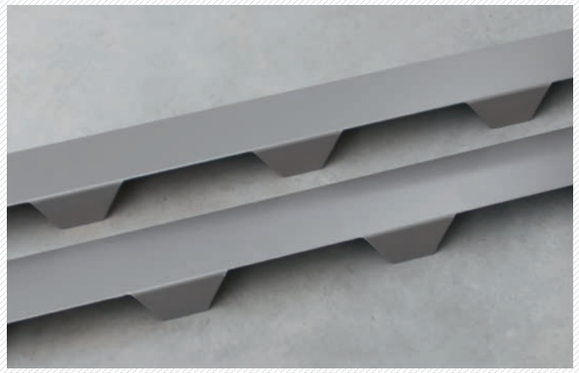
Zur Komplettierung unseres Lieferprogramms bieten wir ein umfangreiches Zubehörsortiment an. Zum Abdichten und Dämmen oder zum sicheren Befestigen Ihrer Profile:

- Edelstahlschrauben
- Kalotten in Standardfarben
- Dichtscheiben
- Profilfüllerleisten
- Profilfüllerstücke
- Dichtbänder in verschiedenen Breiten
- Mineralfaserstäbe
- Akustikvlieseinlagen
- Zahnbleche

Edelstahlschrauben

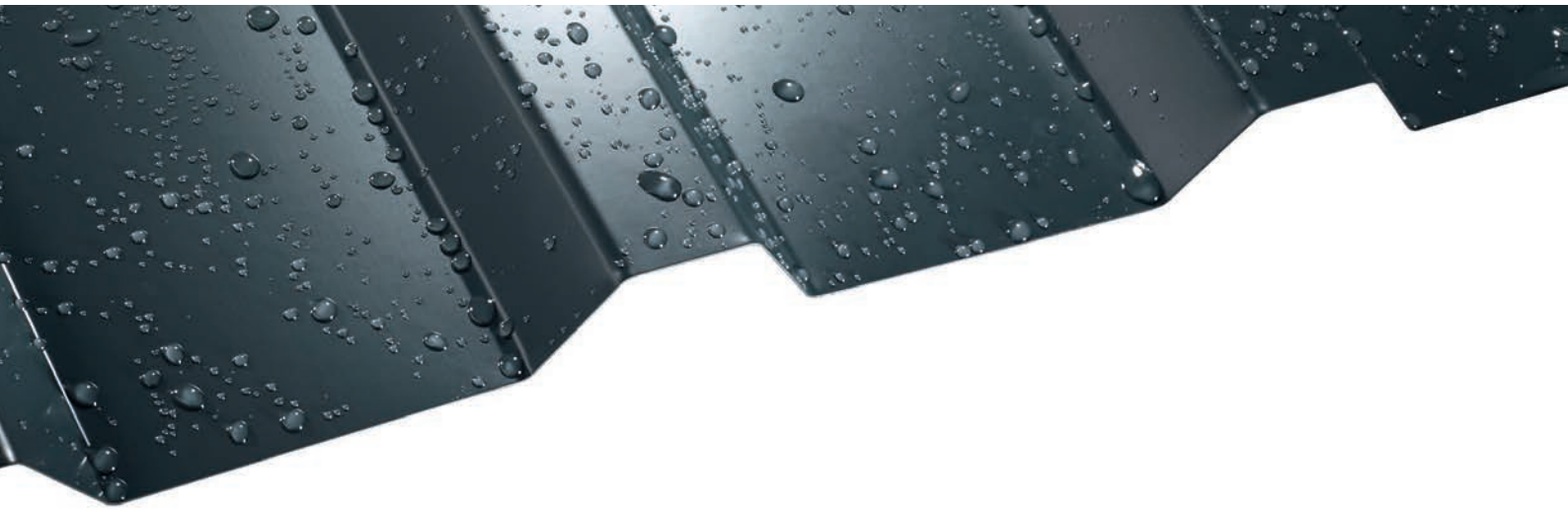
Kalotten in Standardfarben erhältlich

Profilfüllerleisten



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