

GEMEINSAM STARK IM SERVICE – AUF AUGENHÖHE



MAAS PRODUKTPROGRAMM

2021/2022





VORWORT

„Gemeinsam stark im Service – auf Augenhöhe“

Dieser Satz beschreibt genau das, was wir als unsere tägliche Aufgabe verstehen: Im Schulterschluss mit dem Fachhandel bieten wir erstklassigen Service für das Handwerk, kompetent, kundenorientiert und auf Augenhöhe. Bei uns zählt der Handschlag noch etwas!

Seit fast drei Jahrzehnten steht MAAS Profile für hochwertige Dach- und Fassadensysteme in bester Qualität. Wir bieten Ihnen die notwendigen Montage- und Zubehörprodukte sowie eine ansprechende Fassadengestaltung mit unserem Aluminiumverbundprodukt Planbond. Unsere Produktionsanlagen zeichnen sich durch hohe Flexibilität aus, sodass wir auf jede Bedarfsmenge in der gewünschten Spezifikation bestens vorbereitet sind.

Als mittelständisches Familienunternehmen legen wir dort Hand an, wo es nötig ist. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen persönlich zur Seite und engagieren sich dafür, stets die passende Lösung zu finden.

Wir beraten Sie in der Planungsphase und unterstützen Sie beim Aufmaß und der Auslegung Ihres Bauvorhabens. Bei Bedarf liefern wir das gesamte Material für Ihr Bauvorhaben mit unserer eigenen LKW-Flotte direkt aufs Baufeld, Kranabladung inklusive.

Sie konzentrieren sich auf Ihre Kernkompetenzen im Bauhandel und im Handwerk. Wir packen schnellstmöglich an und kümmern uns zügig, verlässlich und mit geprüfter Qualität um Ihr Anliegen, egal ob es um Anfragen, Termine vor Ort oder Lieferungen geht.

Nachhaltiges Wirtschaften, solide Arbeitsweise und die Pflege dauerhafter Beziehungen stehen im Mittelpunkt unseres Handelns, das von mittelständischen Werten geprägt ist. Dies gilt für unsere Geschäftspartner, aber auch für unsere Mitarbeiter, welche häufig schon seit der Ausbildung bei uns sind.

Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit!



Wolfgang Maas



Marco Candido

UNSER SERVICE – IHR VORTEIL

BERATUNGS- UND VERARBEITERSERVICE ►

Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen gerne beratend zur Seite, auch bei Aufmaß und Montage. Bei speziellen Anwendungsfällen, z. B. aggressiven Einflüssen aus der Umgebung, oder auch für hochwertige Gestaltungswünsche haben wir das entsprechende Sortiment und die notwendige Expertise für eine fachgerechte Beratung.



◀ SORGENFREIE ANLIEFERUNG

Mit eigenem Fuhrpark und Fahrzeugen mit Kran erleichtern wir die Warenannahme, erhöhen Ihre zeitliche Flexibilität und reduzieren das Risiko von Beschädigungen. Sie sparen damit erheblich Zeit und Geld. Ein regelmäßiger wöchentlicher Lieferverkehr in nahezu jede Region Deutschlands gibt Planungssicherheit. Direktlieferungen und Sondertransporte organisieren wir gerne gegen Aufpreis auch „just in time“ auf Ihre Baustelle.

TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG ►

Projektbezogene Planungsunterstützung von Architekten, Fachhändlern, Handwerkern und Bauherren ist für uns selbstverständlich. Ausführungsplanungen mit individuellen Detaillösungen und statischen Nachweisen bieten wir Ihnen gerne durch einen unserer Partner an. Auf Wunsch übernehmen wir die Koordination für Sie!





MITGLIED IM
IFBS



FACHSEMINARE ►

In unserem Werk in Ilshofen-Eckartshausen finden in den Wintermonaten regelmäßig Fachseminare für Handel und Handwerk statt. Dabei stehen Praxisbezogenheit und qualitativ hochwertige Montage-Ausführung im Mittelpunkt. Auf Wunsch kommen wir mit unserem Schulungsangebot auch gerne in Ihre Geschäftsräume – für Ihre Mitarbeiter und Kunden. Nähere Informationen erhalten Sie unter www.maasprofile.de



◀ HÖCHSTE QUALITÄTSSTANDARDS

Die Produktion unserer MAAS Profile ist regelmäßig eigen- und fremdüberwacht. Für alle MAAS Profile mit Typenprüfung oder Zulassung werden Belastungs- und Tragfähigkeitstests bei externen Instituten durchgeführt. Unsere verwendeten Vormaterialien haben Güten deutlich über den Mindestanforderungen. Die Auslieferung unserer Produkte in hochwertiger, sicherer Verpackung ist für uns selbstverständlich.



◀ FLEXIBLE PRODUKTION

Eine auftragsbezogene, schnelle Produktion der MAAS Metallprofile ist dank unserer modernen Profilierungsanlagen eine Selbstverständlichkeit. Unsere Standard-Profile sind in der Regel kurzfristig verfügbar.

UNSERE PRODUKTVORTEILE

MATERIALVIELFALT ►

Jedes Projekt hat seine eigenen Anforderungen an Ästhetik und Wirtschaftlichkeit. MAAS bietet eine Vielzahl von Kombinationsmöglichkeiten verschiedener Grundmaterialien, Beschichtungssysteme und Oberflächen, die nahezu jede gestellte Anforderung erfüllen können. [AB SEITE 15](#)



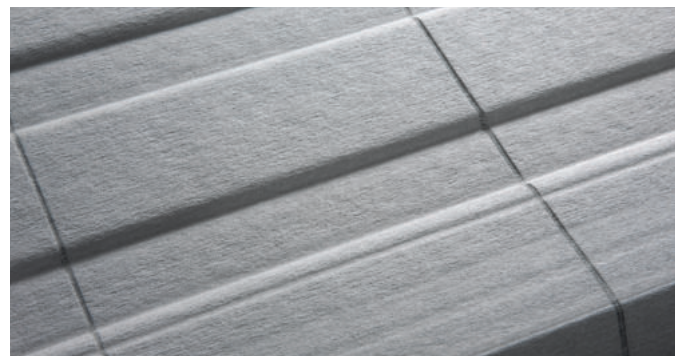
◀ FARBEN UND OBERFLÄCHEN

Nichts ist unmöglich! Wir bieten Ihnen eine große Auswahl an Materialien, Oberflächen und Farben, um Ihre gestalterischen Vorstellungen umzusetzen und die Langlebigkeit der Bauteile zu sichern. Neben den naturbelassenen Metalloberflächen steht Ihnen eine Vielzahl von verschiedenen Lacksystemen zur Verfügung. [AB SEITE 15](#)



ANTICONDENSVLIES ►

Unser Anticondensvlies ist eine Vliesbeschichtung an der Unterseite des Profils, die entstehende Feuchtigkeit bindet und das Abtropfen des Kondensats verhindert. Durch sonnenbeeinflusste Erwärmung der Dacheindeckung kann die aufgenommene Feuchtigkeit wieder verdunsten. Zur Reduzierung der Kapillarwirkung im Trauf- und Überdeckungsbereich ist das Anticondensvlies am Tafelanfang und -ende mit je zwei thermisch erzeugten Trennschnitten versehen – dem doppelten Schmelzschnitt. [SEITE 28](#)





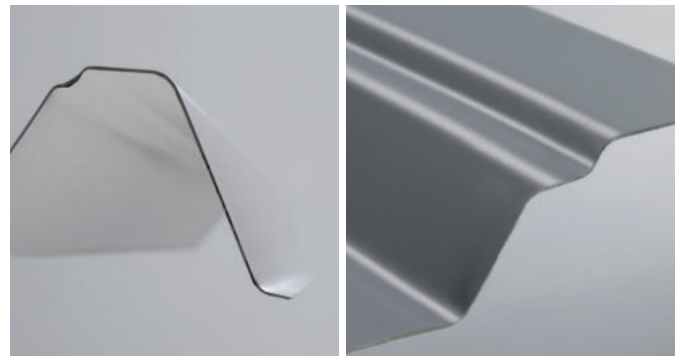
STÜTZFUSS UND WASSERFALLE ►

Das MAAS Trapezprofil 45-333 S ist das ideale Profil für die Dachverlegung. Der speziell geformte Stützfuß bietet viele Vorteile bei der Montage, sorgt für zusätzliche Stabilität und eine formschlüssige Längsstoßausbildung. Zusätzlich verfügen die MAAS Trapezprofile 20-100, 22-214 und 45-333 S sowie alle MAAS Wellprofile über eine einprofilierte Wasserfalle im Längsstoß. Diese dient dem Schutz vor eindringendem Wasser aufgrund von Kapillarwirkung.



◀ GROSSE LIEFERLÄNGEN

Bei MAAS Trapez- und Wellprofilen handelt es sich aufgrund des relativ geringen Gewichtes, der großen Baubreiten und der großen Lieferlängen um sehr wirtschaftliche Leichtbauelemente. MAAS Profile erhalten Sie bis zu einer Standard-Lieferlänge von 17 000 mm. Längere Profiltafeln sind je nach Profilgeometrie und Material möglich. MAAS Stehfalzbahnen erhalten Sie bis zu einer maximalen Lieferlänge von 38 000 mm. Größere Lieferlängen sind durch die Produktion vor Ort möglich.



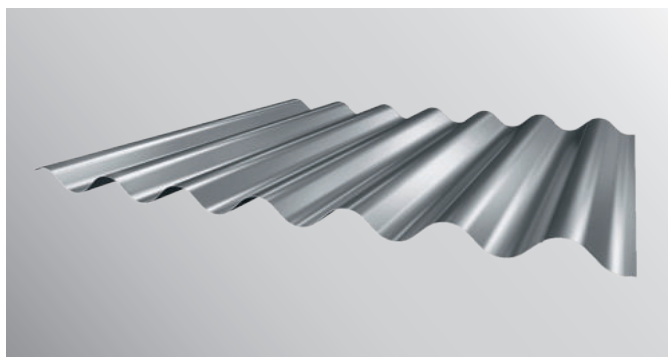
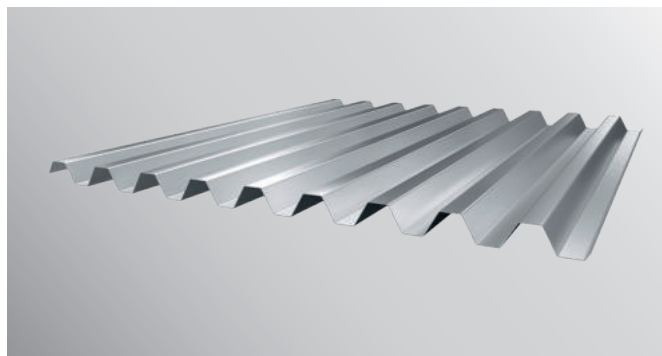
◀ UMFANGREICHES SYSTEM-ZUBEHÖR

Für alle MAAS Profile bieten wir Ihnen ein abgestimmtes Zubehörprogramm, Montagehilfen und Befestiger. Kanteile werden nach Maß in den entsprechenden Materialien und Profilarben angefertigt. Ebenfalls erhalten Sie Lichtplatten passend zu den gängigsten MAAS Trapez- und Wellprofilen.

UNSERE PRODUKTVIELFALT

MAAS TRAPEZPROFILE ►

MAAS Trapezprofile sind großflächige Bauelemente, die durch ihre trapezförmige Profilierung ihre hohe Tragfähigkeit erhalten. Sie dienen der Umsetzung moderner Dach- und Wandkonstruktionen. Die acht unterschiedlichen MAAS Trapezprofile bilden die Basis unseres umfangreichen und innovativen Produktprogrammes und sind sowohl in Stahl als auch in Aluminium lieferbar. [AB SEITE 19](#)

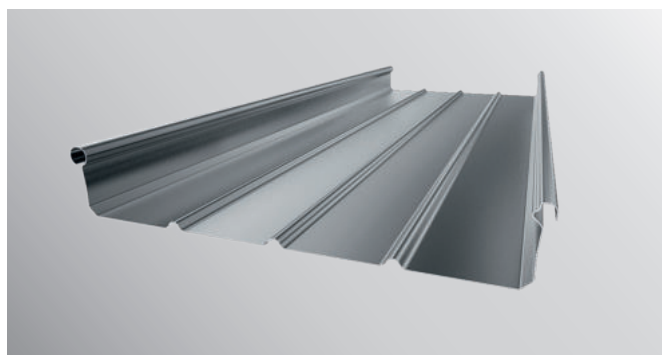


◀ MAAS WELLPROFILE

MAAS Wellprofile aus Stahl und Aluminium sorgen für eine außergewöhnlich elegante Optik. Unabhängig ihrer Höhe sorgt die Sinusprofilierung im Zusammenspiel von Form und Farbe vor allem im Fassadenbereich für kreative Gestaltungsmöglichkeiten. Auch im Dachbereich finden die MAAS Wellprofile ihren Einsatz. [AB SEITE 25](#)

BEMO STEHFALZPROFILE ►

BEMO Stehfalzprofile finden ihr Haupteinsatzgebiet im Industrie- und Gewerbebau. Sie zeichnen sich durch ihre durchdringungsfreie Montage aus. Größtenteils aus dem vollständig recycelfähigen, hochwertigen Werkstoff Aluminium gefertigt, sind Stehfalzbahnen mit einer Länge von bis zu 120 Metern ohne Querstoß möglich. Langlebigkeit, optimale Funktionssicherheit und die Umsetzung nahezu aller architektonischer Ideen – für all dies stehen die BEMO Stehfalzprofile. [AB SEITE 32](#)





◀ MAAS PLANBOND®

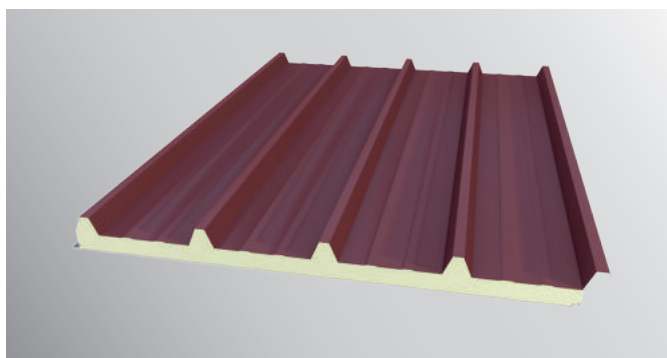
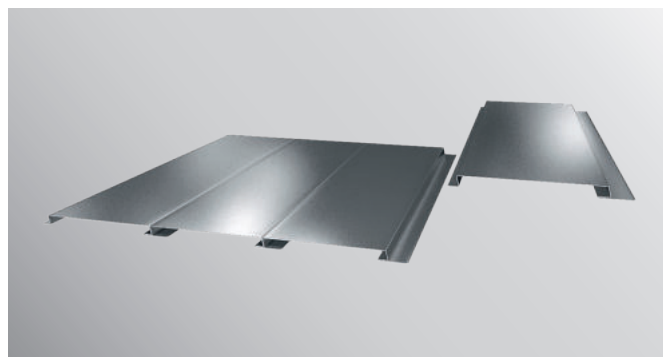
MAAS PLANBOND® bestehen aus zwei hochwertigen Aluminium-Deckschichten und einem Kunststoffkern. Die Fassadenverbundplatten zeichnen sich durch hohe Planheit, gute Verformbarkeit und leichte Verarbeitung aus. Die große Auswahl an Oberflächen und Farben macht PLANBOND® zu einer sehr beliebten Fassadenbekleidung für jede Gebäudegröße und -form.

AB SEITE 36

MAAS PANEEL & FASSADENSCHINDELN ▶

MAAS Paneelprofile aus Stahl und Aluminium eignen sich vorrangig zur hochwertigen und anspruchsvollen Fassadengestaltung. Wählen Sie zwischen Steck-, Stülp-, Kasten-, Klipp- oder Zackenpaneelen und lassen Sie Ihren Gestaltungsideen freien Lauf. Im Zusammenspiel unterschiedlichster Farben und Beschichtungen verleihen sie Ihrer Fassade die besondere Note.

AB SEITE 42



◀ SANDWICHELEMENTE

Dach- und Wandaufbau schnell und leicht gemacht mit Sandwichelementen. Wärmeschutz, hohe Tragfähigkeit, optimale Steifigkeit und gute Fugendichtheit machen diese Elemente zu einem ausgezeichneten Baustoff für die schnelle Gebäudeerstellung mit hohen Dämmanforderungen. Wird als Dämmmaterial Mineralwolle statt PU-Schaum verwendet, verfügen die Bauteile über sehr gute Brandschutzwerte.

AB SEITE 44

UNSERE ZUBEHÖRVIELFALT

BEFESTIGUNGSMITTEL / SYSTEMZUBEHÖR ►

Für alle Produkte unseres Produktprogrammes bieten wir Ihnen die richtigen Befestigungsmittel und das passende Systemzubehör. Gerne beraten wir Sie bei der Auswahl des passenden Zubehörs und bieten Ihnen die Möglichkeit, alle benötigten Materialien termingerecht aus einer Hand zu beziehen.

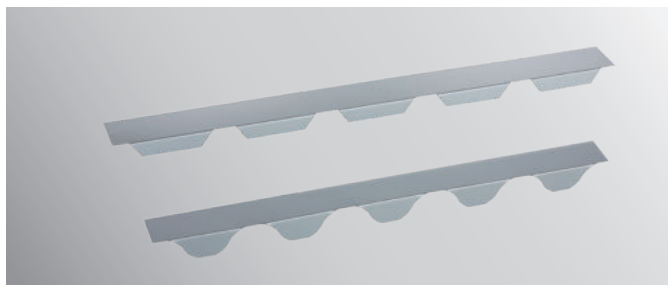
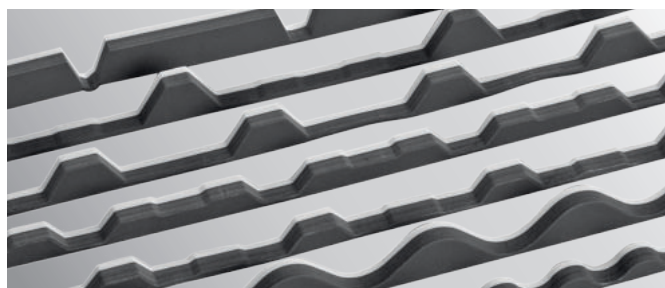


◀ LICHTPLATTEN

Unsere profilbreiten PVC-Lichtplatten, geeignet für die Belichtung im Dach- und Wandbereich, sind hoch lichtdurchlässig, witterungsbeständig und mit einer speziellen Oberflächenvergütung (OV) ausgestattet. PVC-Lichtplatten erhalten Sie bei uns zu allen gängigen Trapez- und Wellprofilen.

PROFILFÜLLER ►

Die Profilfüller werden zur Verschließung von Trapez- und Wellprofilsicken eingesetzt. Der hochwertige PE-Schaumstoff hat sehr gute wärmeisolierende und schalldämmende Eigenschaften.



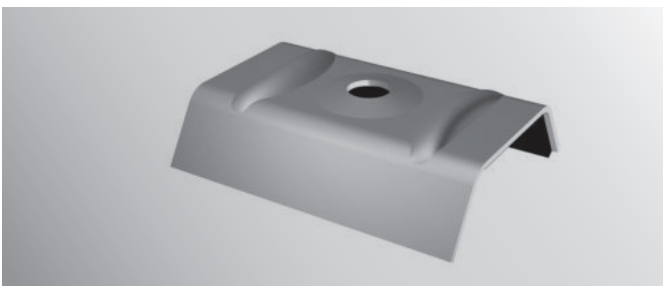
◀ ZAHNBLECHE

Optimaler Schutz der Öffnungen und des Profilfüllers gegen UV-Strahlung und Vogelfraß.



KANTTEILE ►

Passend zu allen MAAS Profilen fertigen wir für Sie die passenden Kantteile. Standardausführungen oder individuelle Sonderlösungen kanten wir bis zu einer Länge von 6000 mm für Sie.

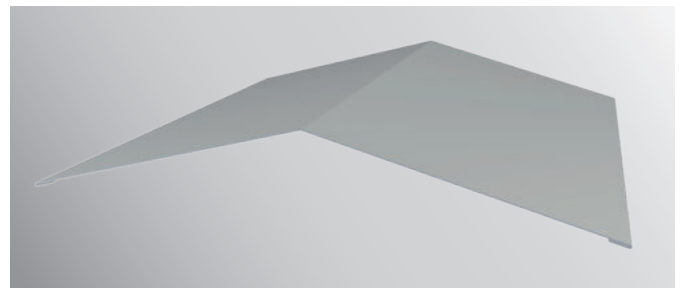


SCHNEEFANGSYSTEME ►

Mit der Montage unserer Schneefangsysteme schützen Sie sich vor unerwünschten Dachlawinen und kommen Ihren Verkehrssicherungspflichten ausreichend nach.

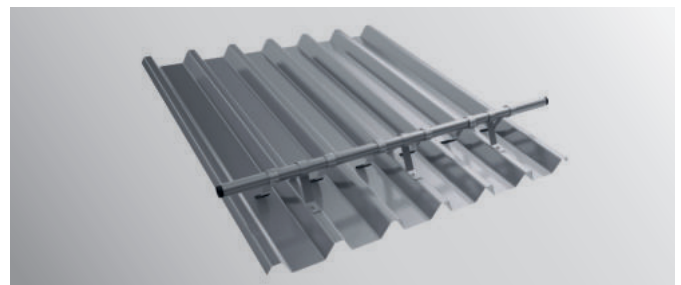
◀ ANTICONDENSVLIES

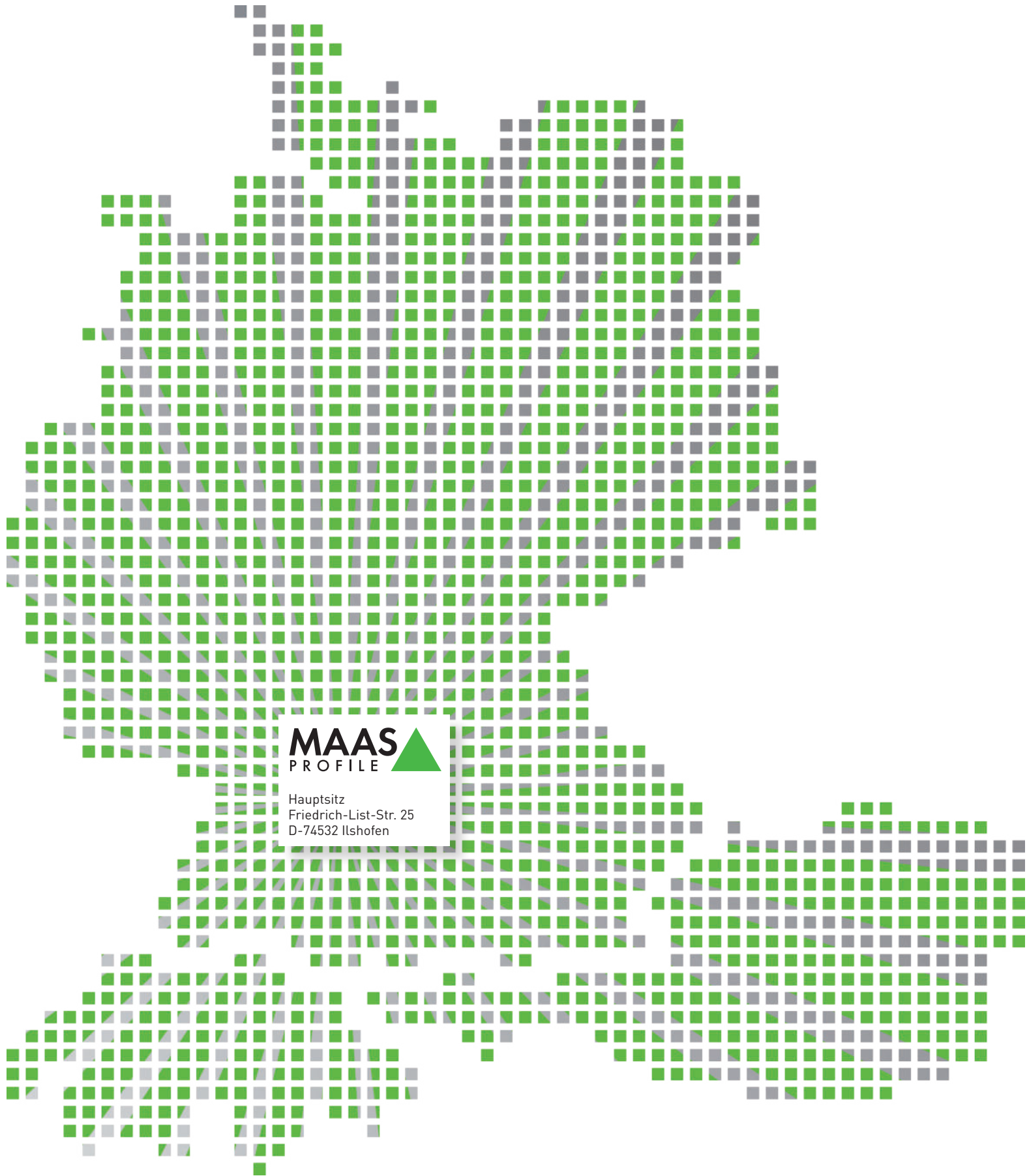
Um Kondensat an der Dachunterseite zu binden und am Abtropfen zu hindern, können alle MAAS Profile mit einem Anticondensvlies beschichtet werden. Geprüft durch das Fraunhofer-Institut verfügt das MAAS Vlies über äußerst hohe Saugkraft und den doppelten Trennschnitt.



◀ KALOTTEN

Mit unseren Schrauben und Kalotten befestigen Sie Ihre Trapez- und Wellprofile, sowie Ihre Sandwichpaneele, fachgerecht. Sie erhalten diese in der jeweiligen Profilfarbe, inklusive EPDM-Dichtung.





MAAS
PROFILE 

Hauptsitz
Friedrich-List-Str. 25
D-74532 Ilshofen

WIR SIND BEI IHNEN VOR ORT!

„Geschäft“ wird von Menschen gemacht – dies gilt für MAAS auch in Zeiten der Digitalisierung.

Unsere Außendienstmitarbeiter sorgen für eine weitgehend flächendeckende Präsenz und stellen eine der größten Vertriebsorganisationen der Profile-Branche.

Der MAAS-Fuhrpark ist im Rahmen einer festen Tourenplanung wöchentlich in jeder Region aktiv.

Die MAAS-Stützpunkt-Händler führen unsere Produkte und notwendiges Zubehör lagernd. Diese sind somit lokal täglich verfügbar. Als Fachhändler sind sie ein wichtiger Bestandteil für die Anwendungs- und Logistik-Sicherheit unserer beratungsintensiven Produkte.

Über 3000 Handwerkskunden haben in den letzten Jahren unser Schulungsprogramm durchlaufen und sind bestens auf die qualitative hochwertige Ausführung von Dach- und Fassadenprojekten mit unseren Produkten vorbereitet.

MAAS und seine Partner sind vor Ort für Sie da – nutzen Sie gerne dieses Netzwerk für die gelungene Umsetzung Ihres Projektes.

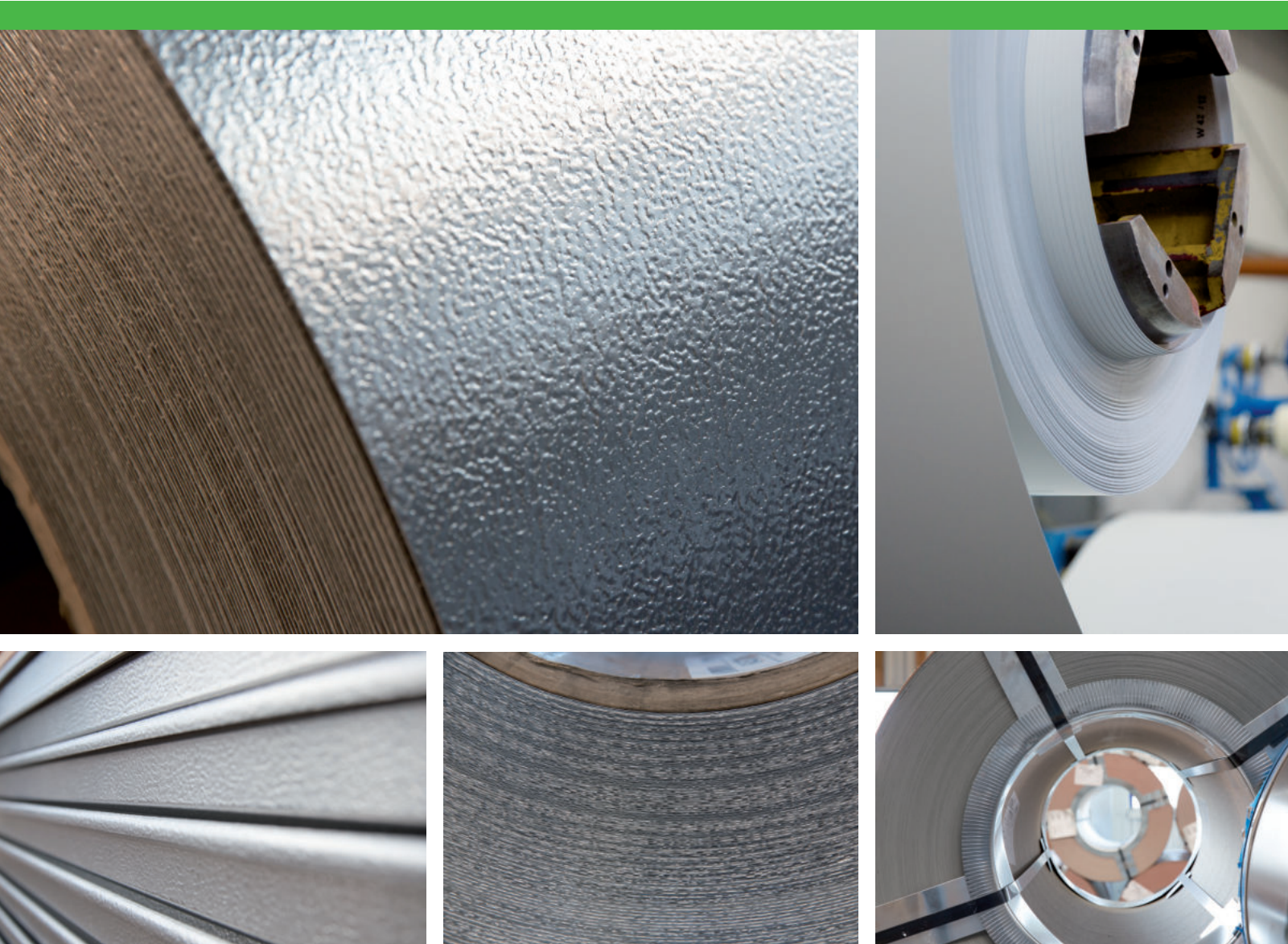
SO ERREICHEN SIE UNS

Telefon +49 (0) 7904 97 14 - 0

Fax +49 (0) 7904 97 14 - 151

E-Mail info@maasprofile.de

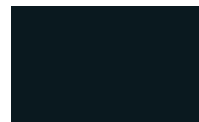
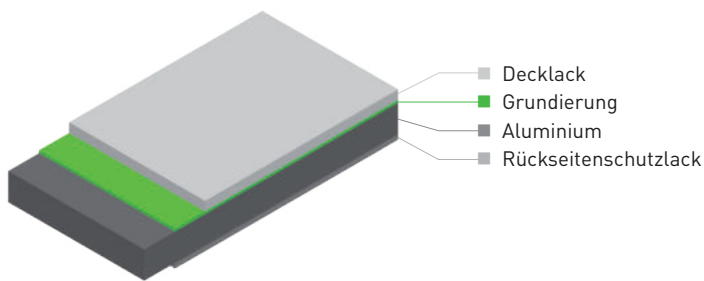
Weitere Informationen zu Ansprechpartnern in Ihrer Nähe finden Sie unter www.maasprofile.de.



FARBEN UND BESCHICHTUNGEN IN ALUMINIUM

ALUMINIUM POLYESTER 25 µm

- ▶ Sanierungslackierung am Objekt möglich
- ▶ Preiswerte und stabile Beschichtung mit guter Beständigkeit



ähnl. RAL 7016
Anthrazitgrau



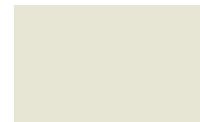
ähnl. RAL 8004
Kupferbraun



ähnl. RAL 8011
Nussbraun



ähnl. RAL 8012
Rotbraun



ähnl. RAL 9002
Grauweiß



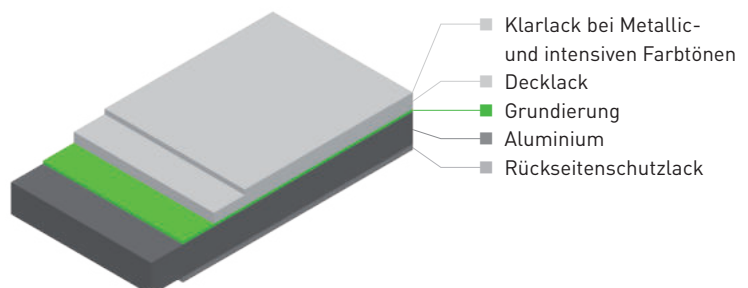
ähnl. RAL 9006
Weißaluminium



ähnl. RAL 9007
Graualuminium

PVDF-BESCHICHTUNG

- ▶ Für alle klimatischen Regionen der Welt geeignet
- ▶ Resistent gegen Säuren, Basen, Öle
- ▶ Beständig gegen Pilz-, Algen- und Sporenbefall
- ▶ Hohe Farbtonbeständigkeit
- ▶ Eine harte, sehr widerstandsfähige Beschichtung mit langer Lebensdauer



FARBEN UND BESCHICHTUNGEN IN STAHL

MAAS-DUR 50 µm

- ▶ Extrem korrosionsbeständig
- ▶ Für alle klimatischen Regionen geeignet
- ▶ In der Landwirtschaft bei starker Ammoniakbelastung einsetzbar
- ▶ Resistent gegen hohen Schadstoffgehalt in der Luft
- ▶ Kratzunempfindliche Oberfläche
- ▶ Neutrales Brandverhalten
- ▶ Sehr widerstandsfähig
- ▶ Ideal als Dacheindeckung in Verbindung mit Photovoltaik



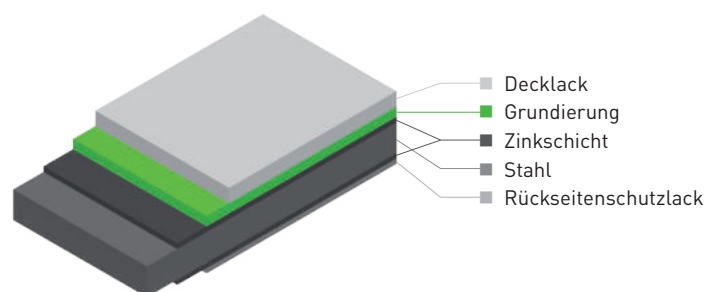
Dunkelrot



Braun



Anthrazit

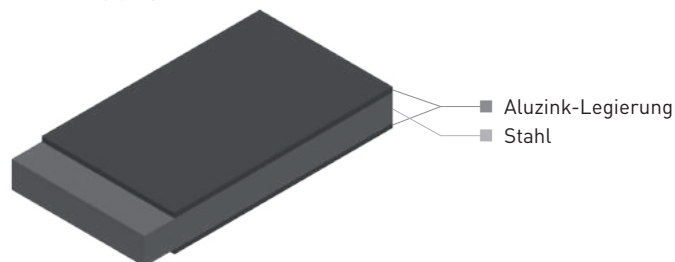


ALUZINK 185

- ▶ Unempfindlich gegen mechanische Einflüsse
- ▶ Extrem korrosionsbeständig
- ▶ Metallisch antiker Glanz
- ▶ Feine Zinkblumenstruktur



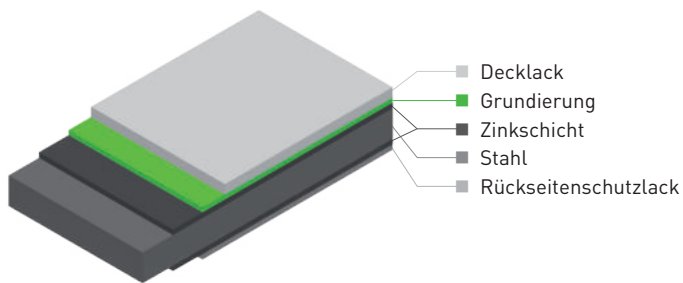
Zinkblume



Alle Farbmuster sind Druckwiedergaben. Die Originalfarben können ggf. abweichen. Gerne senden wir Ihnen Originalfarbmuster zu. Weitere Farben und Beschichtungen gerne auf Anfrage.

STAHL POLYESTER 25 µm

- Sanierungslackierung am Objekt möglich
- Preiswerte, stabile Beschichtung mit guter Beständigkeit



ähnl. RAL 1001
Beige



ähnl. RAL 1015
Hellelfenbein



ähnl. RAL 1019
Graubeige



ähnl. RAL 3000
Feuerrot



ähnl. RAL 3009
Oxidrot



ähnl. RAL 5010
Enzianblau



ähnl. RAL 6005
Moosgrün



ähnl. RAL 6011
Resedagrün



ähnl. RAL 6020
Chromoxidgrün



ähnl. RAL 7016
Anthrazitgrau



ähnl. RAL 7035
Lichtgrau



ähnl. RAL 7042
Verkehrsgrau A



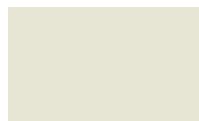
ähnl. RAL 8004
Kupferbraun



ähnl. RAL 8011
Nussbraun



ähnl. RAL 8012
Rotbraun



ähnl. RAL 9002
Grauweiß



ähnl. RAL 9006
Weißaluminium



ähnl. RAL 9007
Graualuminium



Holzoptik



MAAS TRAPEZPROFILE – STRUKTUR UND STABILITÄT

MAAS Trapezprofile eignen sich aufgrund ihrer Profilgeometrie, ihren großen Baubreiten und den langen Lieferlängen besonders für eine wirtschaftliche Ausführung von Gebäudehüllen. Ob als Dacheindeckung, Fassadenbekleidung oder als Innendecke – Trapezprofile finden in unterschiedlichsten Bereichen ihren Einsatzzweck.

Durch unterschiedlichste Profilformen, flexible Tafellängen und eine große Farbauswahl bieten Trapezprofile eine Vielfalt an Gestaltungsmöglichkeiten.

Erweitert wird der Gestaltungsspielraum durch eine Auswahl an unterschiedlichsten Materialien und Beschichtungssystemen. Die MAAS Trapezprofile erhalten Sie in den Materialien Stahl, Aluminium, Edelstahl, Titanzink und Kupfer.

Je nach Einsatzgebiet finden Sie in unserem umfangreichen Lieferprogramm die ideale Beschichtung. Wir beraten Sie gerne, ob die Standard-25-µm-Polyester-Beschichtung, PVDF, das Alu-Zink 185 oder die anspruchsvolle 50µm BEMO-DUR-Beschichtung besser für die individuelle Anforderung passen.

Alle MAAS Trapezprofile erhalten Sie ebenfalls in hochwertigem Werkstoff Aluminium. Hier haben Sie außer den Varianten Blank und Stucco-Prägung die Wahl zwischen Polyester- und Metalllacken bis hin zur hochwertigen MAAS-FLON Beschichtung.

Alle MAAS Trapezprofile sind mit dem hochwertigen Anticondensvlies erhältlich. Spezielle Ausführungen als bombierte und knickgerundete Trapezprofile sind möglich und runden die vielseitigen Gestaltungsvarianten ab.

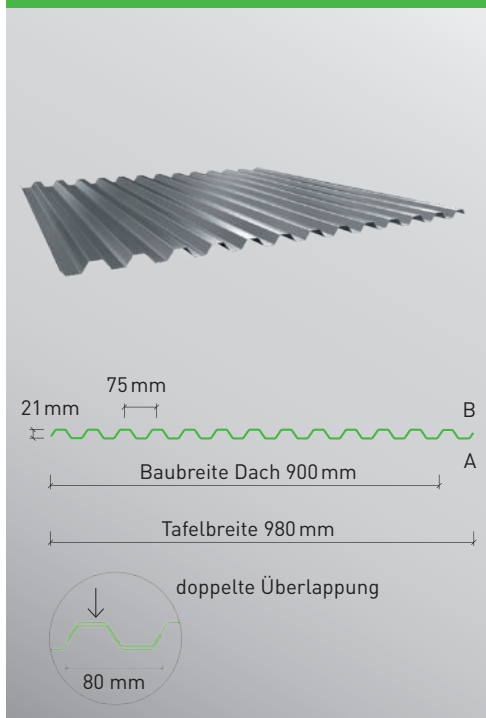
MAAS ZULASSUNGEN – TYPENPRÜFUNGEN – BAUARTGENEHMIGUNGEN

Unsere Stahlprofile und Aluminiumprofile sind durch Typenprüfungen zugelassen. Die Bemessungswerte wurden nach den aktuellen Normen DIN EN 1993 Teil 1-3 ermittelt. Die CE -Kennzeichnung erfolgt nach EN 1090. Teil 4 und Teil 5

Die EN 1090 Zertifizierung nach System 2+ wurde zuletzt im Juli 2020 bestätigt.

Stahltrapezprofile: Bescheid T-14-159, verlängert mit T19-101 gilt bis 31.10.2024
Aluminiumtrapezprofile: Bescheid T14-205 verlängert mit T19-129, bis 31.12.2024

MAAS TRAPEZPROFILE – WIRTSCHAFTLICH UND STABIL



TP 20-75

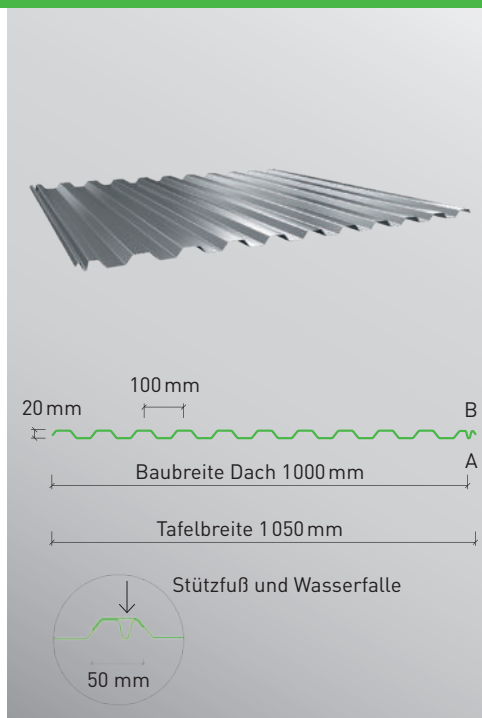
Materialien:	Stahl	0,50 mm – 0,63 mm
	Aluminium	0,50 mm – 0,90 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-FLON

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Eloxal, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 10 000 mm

Besonderheiten: Symmetrisches Profil. Hohe Sicherheit durch doppelte Überlappung. Mit Anticondenvlies mit doppeltem Trennschnitt an beiden Tafelenden lieferbar.



TP 20-100

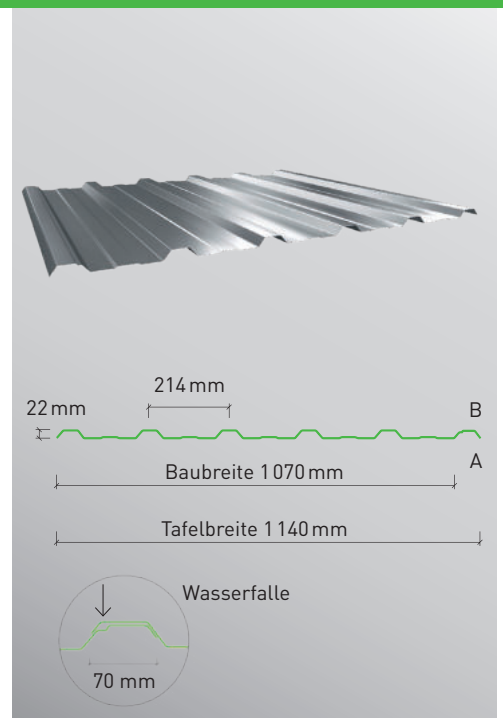
Materialien:	Stahl	0,50 mm – 0,63 mm
	Aluminium	0,50 mm – 0,70 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-FLON

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 15 000 mm

Besonderheiten: Symmetrisches Profil. Wasserfalle und Stützfuß an der Überlappung. Mit Anticondenvlies lieferbar.



TP 22-214

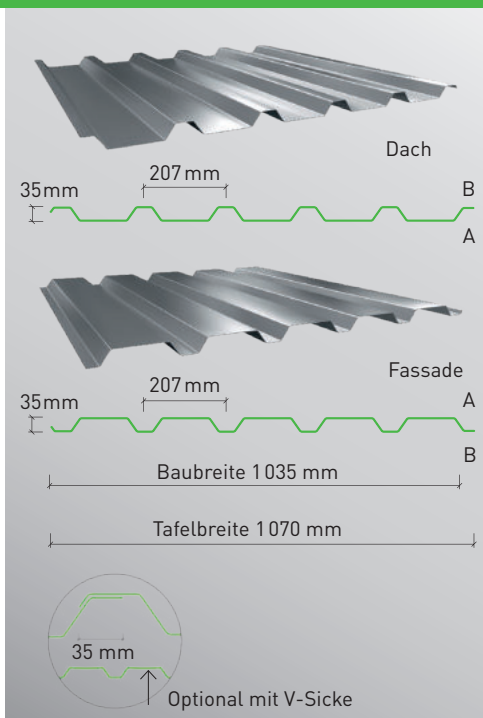
Materialien:	Stahl	0,50 mm – 0,75 mm
	Aluminium	0,50 mm – 1,00 mm
	Alu-Zink	0,75 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-DUR / MAAS-FLON

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 16 800 mm

Besonderheiten: Wasserfalle für hohe Sicherheit. Mit Anticondenvlies mit doppeltem Trennschnitt an beiden Tafelenden lieferbar.



TP 35-207

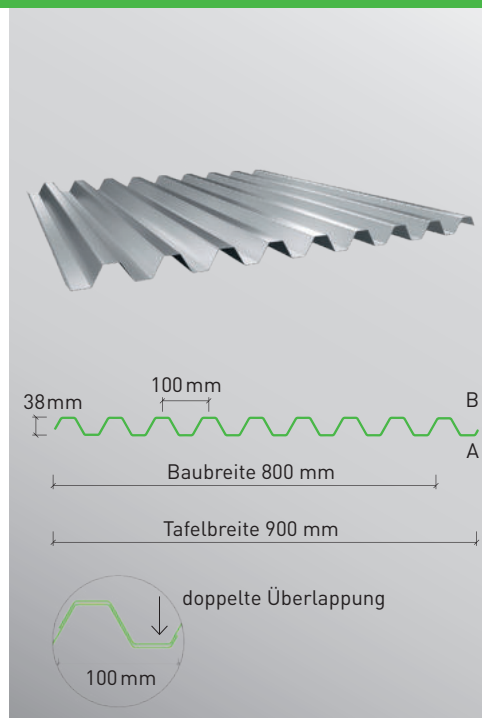
Materialien:	Stahl	0,50 mm* – 0,88 mm
	Aluminium	0,50 mm* – 1,00 mm
	Alu-Zink	0,75 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-FLON

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Eloxal, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 16 800 mm

Besonderheiten: Großer Lüftungsquerschnitt. Gute Tragfähigkeit. Bevorzugt als Wandprofil. Mit Anticondensvlies mit doppeltem Trennschnitt an beiden Tafelenden lieferbar.



TP 40-100

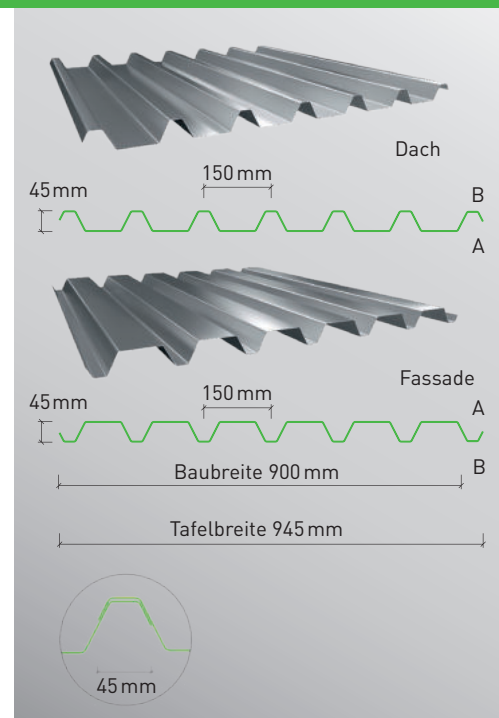
Materialien:	Stahl	0,50 mm – 0,75 mm
	Aluminium	0,70 mm – 1,00 mm
	Alu-Zink	0,75 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-FLON

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Eloxal, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 16 800 mm

Besonderheiten: Symmetrisches Profil. Hohe Sicherheit durch doppelte Überlappung. Hohe Tragfähigkeit. Planungsfreundliches Rastermaß von 100 mm. Mit Anticondensvlies mit doppeltem Trennschnitt an beiden Tafelenden lieferbar.



TP 45-150

Materialien:	Stahl	0,50 mm – 0,88 mm
	Aluminium	0,63 mm – 0,88 mm
	Alu-Zink	0,75 mm

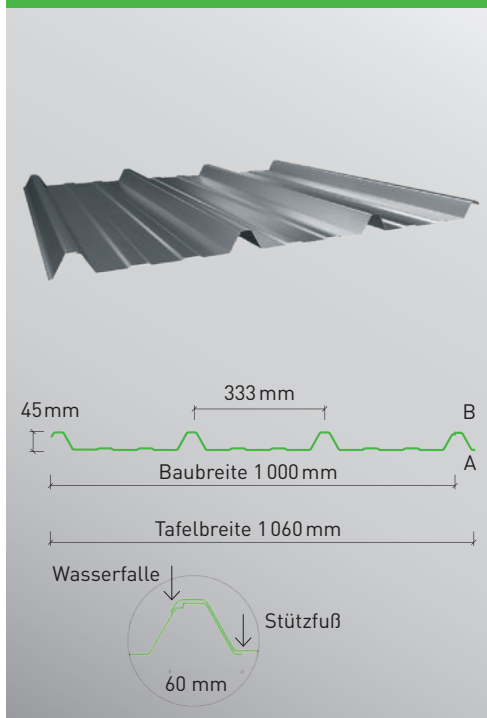
Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-FLON

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Eloxal, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 19 800 mm

Besonderheiten: Großer Lüftungsquerschnitt. Gute Tragfähigkeit. Mit Anticondensvlies mit doppeltem Trennschnitt an beiden Tafelenden lieferbar.

* Ausführung in 0,5 mm nur mit V-Sicke möglich.

**TP 45-333 S**

Materialien:	Stahl	0,63 mm – 0,88 mm
	Aluminium	0,70 mm – 1,00 mm
	Alu-Zink	0,75 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-DUR / MAAS-FLON

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank

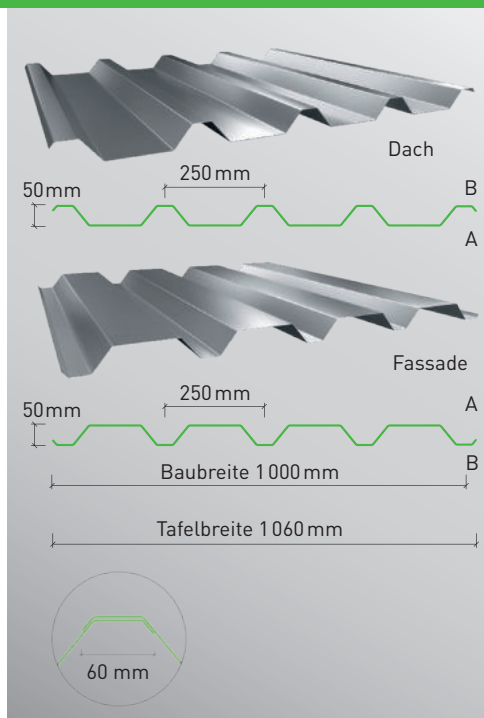
Lieferlängen* max.: 19 800 mm

Baubreite: 1 000 mm

Tafelbreite: 1 060 mm

Besonderheiten: Stützfuß zur sicheren, schnellen Montage. Wasserfalle für hohe Sicherheit. Mit Anticondensvlies mit doppeltem Trennschnitt an beiden Tafelenden lieferbar.

* Lieferlänge ist von Materialstärke abhängig.

**TP 50-250**

Materialien:	Stahl	0,63 mm – 0,88 mm
	Aluminium	0,70 mm – 1,00 mm
	Alu-Zink	0,75 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-DUR / MAAS-FLON

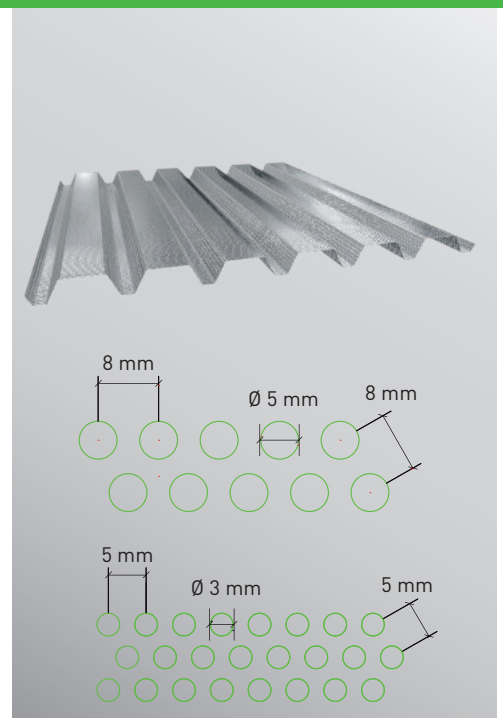
Oberflächen: Stucco, gebürstet, Eloxal, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 15 000 mm

Baubreite: 1 000 mm

Tafelbreite: 1 060 mm

Besonderheiten: Mit Anticondensvlies lieferbar.

**TRAPEZPROFILE GELOCHT**

Materialien:	Aluminium	0,90 mm – 1,00 mm
---------------------	-----------	-------------------

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-FLON

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: Profilbezogen

Profilvarianten: TP 22-214
TP 35-207
TP 45-150
TP 50-250

Baubreite: Profilbezogen

Tafelbreite: Profilbezogen

Lochbilder: Aluminium Rv 3,00 – 5,00
(Materialdicke Rv 5,00 – 8,00
0,9 – 1,00 mm)





MAAS WELLPROFILE – FLEXIBILITÄT UND LEICHTIGKEIT

MAAS Wellprofile finden vor allem bei architektonisch anspruchsvollen Gebäuden im Dach- und Fassadenbereich ihren Einsatz.

Besonders vorteilhaft ist der Einsatz der ansprechenden Wellformen bei der Fassadengestaltung. Sie werten Fassaden in verschiedensten Größen optisch auf. Je nach Größe der Fassadenfläche können Sie zwischen der horizontalen oder vertikalen Verlegeart wählen. Die Wellprofile passen sich somit optimal an das Gebäude und dessen Umfeld an.

Mit farblich abgesetzten Elementen, wie zum Beispiel Lisenen oder Eckformteilen, verleihen Sie dem Gebäude seinen ganz individuellen Charakter.

Selbstverständlich ist der Einsatz von MAAS Wellprofilen auch im Dachbereich möglich. Alle Wellprofile bieten durch die eingearbeitete Wasserfalle in der Längsüberlappung ein hohes Maß an Sicherheit. Vor allem die MAAS Wellprofile 42-160 und 55-177 finden durch die den Faserzementplatten ähnliche Profilgeometrie ihren Einsatz im Dachbereich. Die MAAS Wellprofile erhalten Sie in den Materialien Stahl und Aluminium.

Je nach Einsatzgebiet finden Sie in unserem umfangreichen Lieferprogramm die ideale Beschichtung. Im Stahlbereich stehen Ihnen die 25-µm-Polyester-Beschichtung, Alu-Zink 185 und die hochwertigen PVDF- und MAAS-DUR-Beschichtungen zur Verfügung.

Im hochwertigen Werkstoff Aluminium haben Sie außer den Varianten Blank und Stucco-Prägung die Wahl zwischen Polyester- und Metalllacken bis hin zur hochwertigsten MAAS-FLON Beschichtung.

Folgende MAAS Wellprofile sind mit der hochwertigen Anticondensbeschichtung erhältlich:

Ausführung Stahl: 18-76; 27-111; 42-160; 55-177

Ausführung Aluminium: 18-76; 27-111

Spezielle Ausführungen als bombierte, knickgerundete und gelochte Wellprofile sind möglich und runden die vielseitigen Gestaltungsvarianten ab.

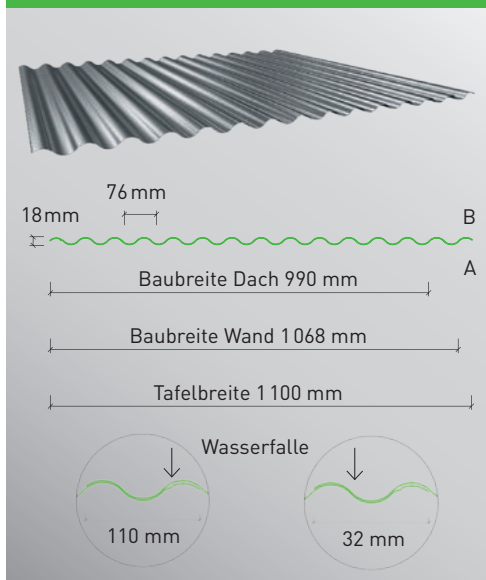
MAAS ZULASSUNGEN – TYPENPRÜFUNGEN – BAUARTGENEHMIGUNGEN

Unsere Stahlprofile und Aluminiumprofile sind durch Typenprüfungen zugelassen. Die Bemessungswerte wurden nach den aktuellen Normen DIN EN 1993 Teil 1-3 ermittelt. Die CE -Kennzeichnung erfolgt nach EN 1090, Teil 4 und Teil 5

Die EN 1090 Zertifizierung nach System 2+ wurde zuletzt im Juli 2020 bestätigt.

Stahl Wellprofile: Bescheid T 14-181, verlängert mit T19-119 bis 30.11.2024
Aluminiumwellprofile: Bauartgenehmigung Z-14.1-845 gültig bis 27.07.2025

MAAS WELLPROFILE – ELEGANZ FÜR DACH UND FASSADE



WP 18-76

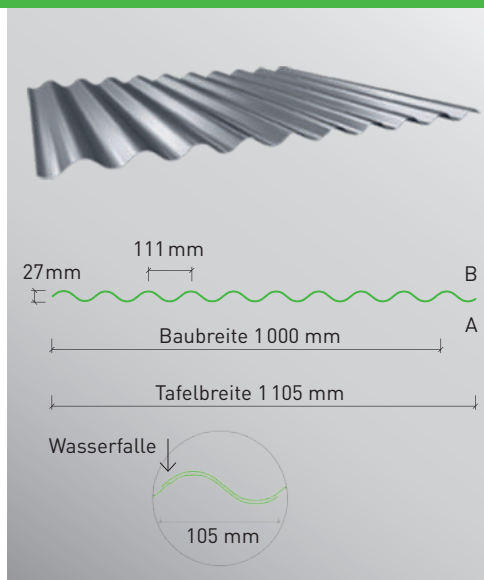
Materialien:	Stahl	0,63 mm – 0,88 mm
	Aluminium	0,70 mm – 1,00 mm
	Alu-Zink	0,75 mm

Beschichtungen:	PE / PVDF / MAAS-DUR / MAAS-FLON
------------------------	----------------------------------

Oberflächen:	Stucco, gebürstet, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank
---------------------	---

Lieferlängen max.:	13 000 mm
---------------------------	-----------

Besonderheiten:	Wasserfalle für hohe Sicherheit. Mit Anticondensvlies mit doppeltem Trennschnitt an beiden Tafelenden lieferbar.
------------------------	--



WP 27-111

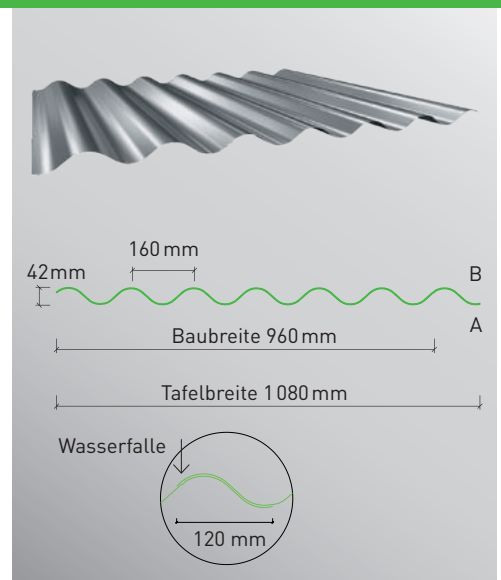
Materialien:	Stahl	0,63 mm – 0,88 mm
	Aluminium	0,70 mm – 1,00 mm
	Alu-Zink	0,75 mm

Beschichtungen:	PE / PVDF / MAAS-DUR / MAAS-FLON
------------------------	----------------------------------

Oberflächen:	Stucco, gebürstet, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank
---------------------	---

Lieferlängen max.:	15 000 mm
---------------------------	-----------

Besonderheiten:	Wasserfalle für hohe Sicherheit. Mit Anticondensvlies mit doppeltem Trennschnitt an beiden Tafelenden lieferbar.
------------------------	--



WP 42-160

Materialien:	Stahl	0,75 mm – 0,88 mm
	Aluminium	0,90 mm – 1,00 mm
	Alu-Zink	0,75 mm

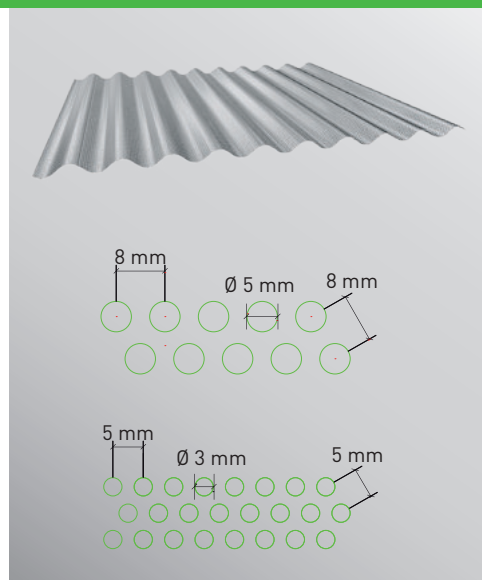
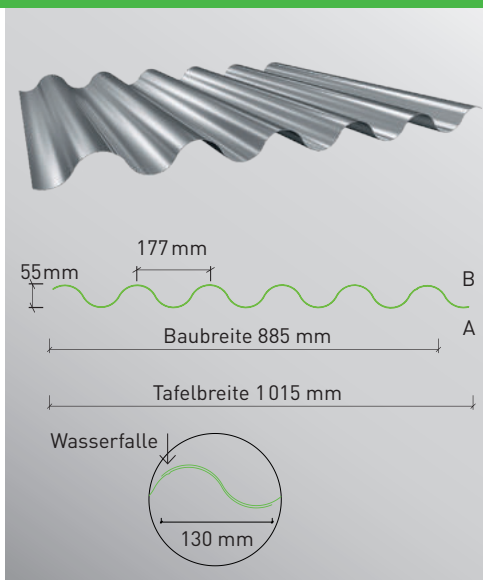
Beschichtungen:	PE / PVDF / MAAS-DUR / MAAS-FLON
------------------------	----------------------------------

Oberflächen:	Stucco, gebürstet, Alu-Zink, vorbewittert, plattiert, walzblank
---------------------	---

Lieferlängen max.:	16 000 mm
---------------------------	-----------

Besonderheiten:	Wasserfalle für hohe Sicherheit. Mit Anticondensvlies mit doppeltem Trennschnitt an beiden Tafelenden lieferbar.
------------------------	--

* Veränderte Bau- und Tafelbreiten.



WP 55-177

Materialien:	Stahl	0,75 mm – 0,88 mm
	Aluminium	0,90 mm – 1,00 mm
	Alu-Zink	0,75 mm

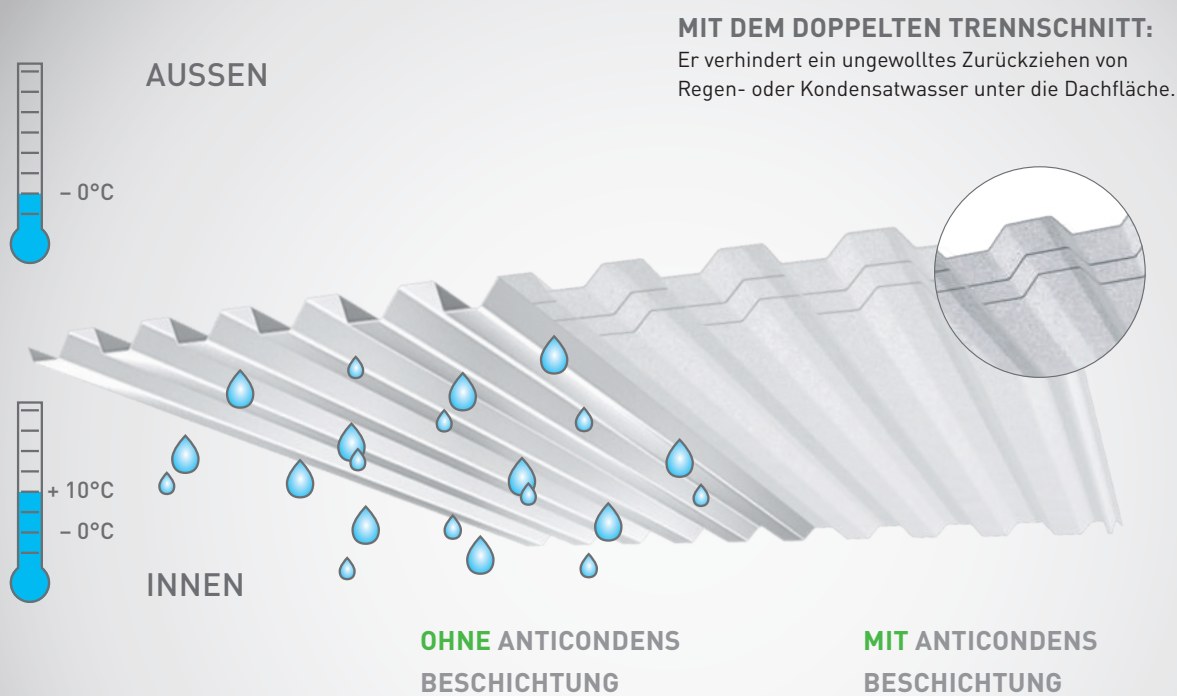
Beschichtungen:	PE / PVDF / MAAS-DUR / MAAS-FLON
------------------------	-------------------------------------

Oberflächen:	Stucco, gebürstet, Alu-Zink, vorbe- wittert, plattiert, walzblank
---------------------	--

Lieferlängen max.:	16 000 mm
---------------------------	-----------

Besonderheiten:	Wasserfalle für hohe Sicherheit. Mit Anticondensvlies mit doppeltem Trennschnitt an beiden Tafelenden lieferbar.
------------------------	---

WELLPROFILE GELOCHT



ANTICONDENSVLIES PREMIUM

Ein erfolgreiches Produkt – seit 15 Jahren. Mit geprüfter Wasseraufnahme für jede Art von Gebäude, Halle oder Vordach!

WANN ENTSTEHT KONDENSAT?

Wenn die Außentemperatur niedriger ist als die Innentemperatur bildet sich an der Dachunterseite Kondensat. Die Folge: Das Kondensat tropft ab, und es entstehen langfristig Feuchtigkeitsschäden im Dachaufbau oder an darunter lagernden Gegenständen.

WAS IST EIN ANTICONDENSVLIES UND WIE FUNKTIONIERT ES?

Ein Anticondensvlies ist eine Vliesbeschichtung an der Unterseite des Profils, das die Feuchtigkeit bindet und das Abtropfen des Kondensats verhindert. Durch Erwärmung der Dacheindeckung kann die aufgenommene Feuchtigkeit wieder verdunsten. Die Vliesbeschichtung trocknet ab und kann bei Bedarf wieder neue Feuchtigkeit aufnehmen. Die mögliche Wasseraufnahme hängt dabei von der Dicke und der Qualität der Vliesbeschichtung ab.

Zur Reduzierung der Kapillarwirkung im Trauf- und Überdeckungsbereich ist das MAAS Anticondensvlies am Tafelanfang und -ende mit je zwei thermisch erzeugten Trennschnitten versehen – der doppelten Schmelzkante. Eine Anpassung an die spezifischen Bauanforderungen ist somit unproblematisch.

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- ▶ Bindung von Kondensat
- ▶ Saugfähigkeit bis zu 1 000 g/m²
- ▶ Breite Produktpalette mit unterschiedlichem Speichervolumen
- ▶ Geräuschpegelminderung bei Kaltdächern
- ▶ Schmutzabweisend
- ▶ Geruchsneutral
- ▶ UV-Licht-beständig
- ▶ Resistent gegen Pilzbefall
- ▶ Chemikalienresistent
- ▶ Schwer entflammbar
- ▶ Keine Druckstellen an der ProfiOberseite
- ▶ Erhöhung der Lebensdauer des Dachaufbaus

Das Anticondensvlies ist für fast alle MAAS Trapez- und Wellprofile sowie BEMO Stehfalzprofile lieferbar.



GEPRÜFTE QUALITÄT

Die sichere Funktion unseres Premium-Vlies wurde in einem unabhängigen Dauertest von 30 Tagen durch das Fraunhofer-Institut für Bauphysik nachgewiesen.



MAAS KANTTEILE – Standard oder individuell

KANTTEILE

Ob Standard oder individuell geformt – wir fertigen für Sie montagefertige Systemkantenteile für Dach, Fassade und Decke. Ihre Kantenteile werden mit derselben Produktionstechnologie gefertigt, wie die hochwertigen Paneele aus unserem Fassadenprogramm. Ganz nach Ihrem Bedarf erhalten Sie die Kantenteile in unterschiedlichen Materialstärken, Zuschnitten und Farben.

EIGENSCHAFTEN

- ▶ Materialien: Aluminium, Stahl
- ▶ Standard-Materialstärke:
Aluminium: 0,9 mm
Stahl: 0,75 mm
- ▶ Mögliche Materialstärken: 0,5 mm – 2,0 mm
- ▶ Standardlängen: bis 3.000 mm
- ▶ Zusätzliche Längen bis 6.000 mm möglich

ORTGANG



PRALLBLECH



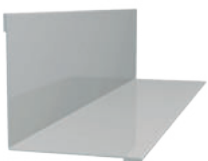
Z-PROFIL



STANDARDFIRST



INNENECK



WANDANSCHLUSS HINTERLÜFTET

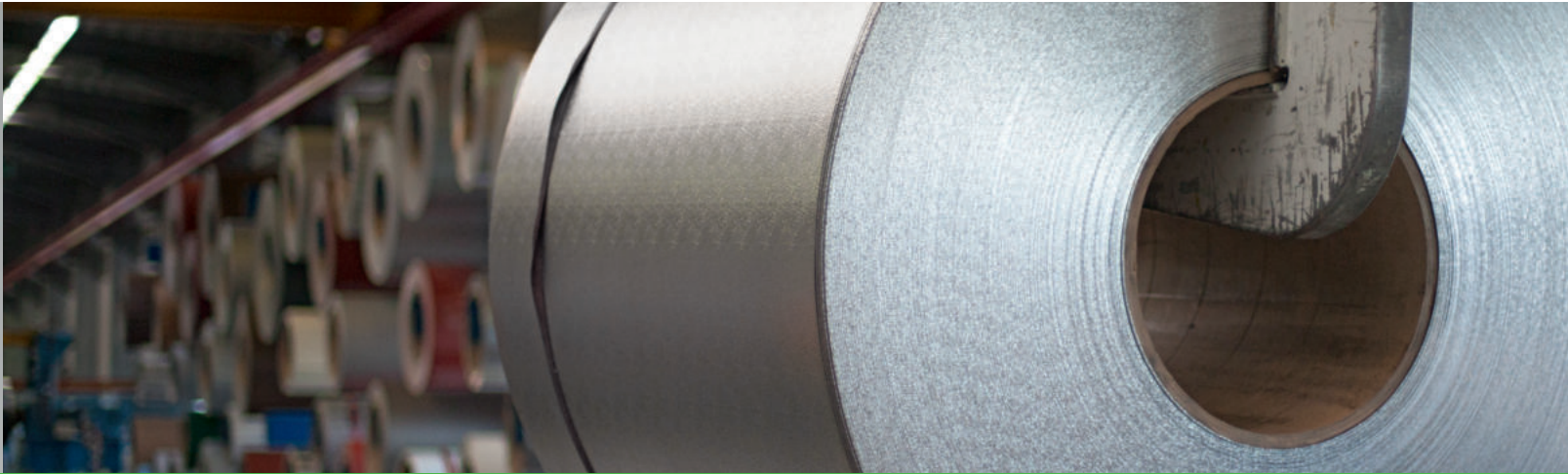


SOCKELPROFIL



EINLAUFBLECH





FLACHBLECHE UND KLEINCOILS

FLACHBLECHE

Unsere umfangreiche Auswahl an Flachblechen aus Aluminium und Stahl bietet Ihnen vielfältige Möglichkeiten für die Verarbeitung direkt auf der Baustelle oder die Verarbeitung zu eigenen Kanteilen. Die Flachbleche erhalten Sie als Tafelware wie auch als Kleincoils. Profitieren Sie von unseren Standardformaten, verschiedenen Materialstärken und dem Service für individuelle Zuschnitte.

STANDARDFORMATE

Tafelware 2.000 x 1.250 mm; 2.500 x 1.250 mm; 3.000 x 1.250 mm
Kleincoil 20.000 x 1.250 mm (Stahl)
(jeweils mit oberseitiger Schutzfolie)

ABMESSUNGEN

Tafelware erhalten Sie bis 6.000 x 1.250 mm
Breitenzuschnitte auf Anfrage möglich
Kleincoil ab 15.000 x 1.250 mm

BESCHICHTUNGEN

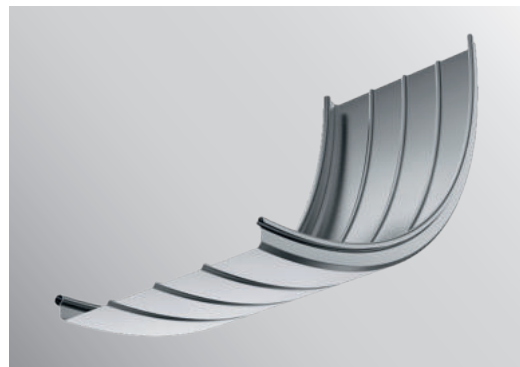
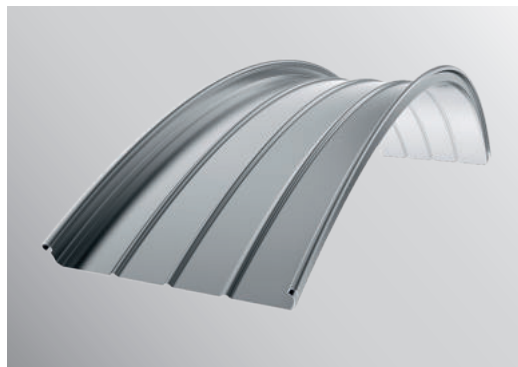
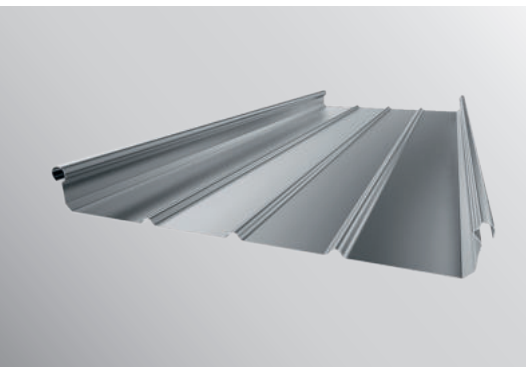
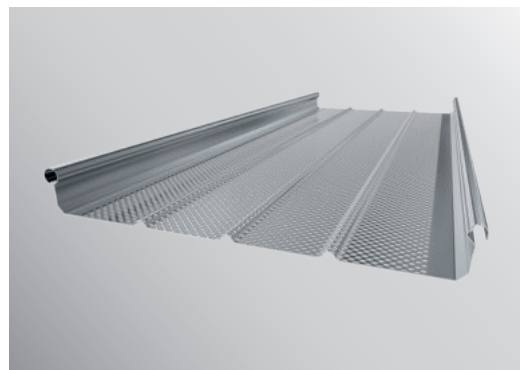
Flachblech Aluminium:

- ▶ Polyester 25 µm
- ▶ MAAS-DUR
- ▶ Blank
- ▶ Stucco dessinert
- ▶ Lochblech blank oder PE 25 µm ähnl. RAL 9006

Flachblech Aluminium:

- ▶ Polyester 25 µm
- ▶ Aluzink 185
- ▶ Holzoptik
- ▶ PVDF 25 µm

Das breite Farbangebot finden Sie im Internet unter www.maasprofile.de oder erhalten Sie gerne auf Anfrage.



BEMO STEHFALZPROFILE – SICHERHEIT UND LANGLEBIGKEIT

Durchdringungsfreie Metalleindeckungen bieten Sicherheit und Langlebigkeit. Stehfalzprofile bieten durch ein geringes Gewicht, die unterschiedlichen Formatbreiten und Lieferlängen von bis zu 120 Metern einen großen Spielraum bei der Planung und Ausführung von einfachen, großflächigen und konstruktiv aufwendigeren Dach- und Fassadenkonstruktionen.

Mit unterschiedlichen Werkstoffen entstehen individuelle und moderne Gebäudefassaden sowie fantasievolle Dachlandschaften. Große Spannweiten sind selbst bei unterschiedlicher Formgebung möglich, auch bei geschwungener Linienführung mit gerundeten, „bombierten“ Profilen. Mit dem sogenannten „Einklipsen“ der Stehfalzprofile in die vormontierten Aluminiumhalter oder MAAS Thermohalter wird die Bahn nicht durchdrungen.

Die maschinelle Verbördelung der Stege mittels einer sogenannten Wulstenfalzmaschine sichert zuverlässig eine kraftschlüssige Verbindung zwischen den einzelnen Stehfalzbahnen und den Spezialhaltern und folglich mit der Unterkonstruktion. Geschwungene und gekrümmte Dächer, freie Formen und der nahtlose Übergang von Dach und Fassade sind für das BEMO Stehfalzsystem eine Selbstverständlichkeit. Alle BEMO Stehfalzbahnen, ob gerade, konisch oder MONRO profiliert, können in einem weiteren Arbeitsgang auf mobilen Maschinen zusätzlich konkav und konvex gerundet werden und passen sich nahezu allen Gebäudegeometrien an. Eine große Material- und Farbvielfalt steht Ihnen für die drei verschiedenen Stehfalzvarianten N50/N65 und VF65 zur Verfügung.

WEITERE VORTEILE

DER MAAS STEHFALZPRODUKTE:

- ▶ Variable Bahnen mit Längen bis über 100 Meter ohne Querstoß – für sichere Großflächen
- ▶ Verfalzte Längsstoß-Ausbildung für Dachneigungen $\geq 1,5$ Grad
- ▶ Variable Breiten der Bahnen für optimale Montage-Effizienz

MAAS ZULASSUNGEN

Bauaufsichtliche Zulassung

Z-14.1-182 BEMO-FLAT-ROOF-Stehfalzprofil-Dachelemente aus Aluminium
Z-14.1-640 BEMO-FLAT-ROOF-Stehfalzprofil-Dachelemente aus Stahl

General Standard

FM-Approvals: BEMO 305 and BEMO 400

US-Standard

ASTM1592: Structural Performance of BEMO sheet metal roof with aluminum halter
ASTM1592: Structural Performance of BEMO sheet metal roof with hook halter

British Standard

BBA-Certificate No. 13/5036: BEMO Standing Seam Roof Systems

Avis Technique

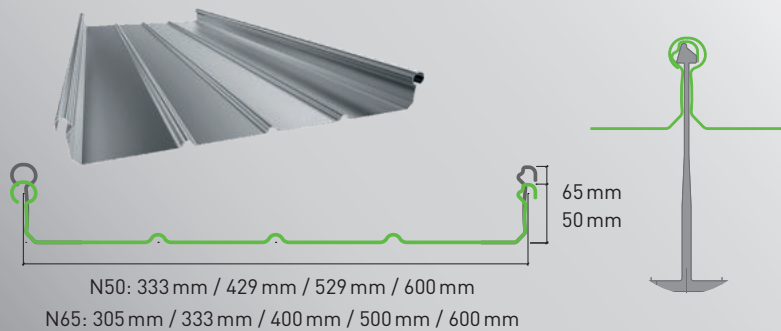
Avis Technique 5/10-2095: BEMO Acier / Acier Inox 65/305 et 65/400
Avis Technique 5/06-1886: BEMO Aluminium 65/305 et 65/400
Avis Technique 5/11-2178: BEMO Cintré (Aluminium)

Russian Standard

GOST Certification No. POCC DE.AI30.H15270



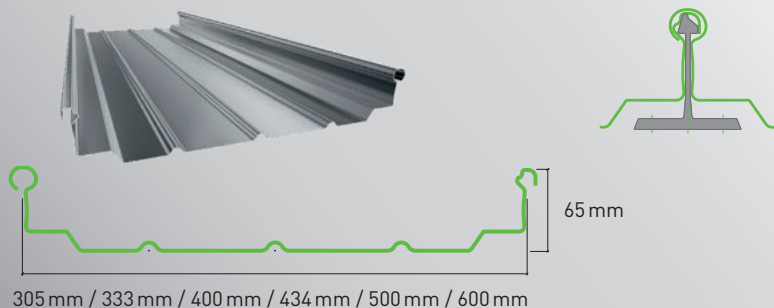
STEHFALZPROFILE N50 UND N65



Aufgrund der filigranen und ästhetischen Wirkung findet das Stehfalzprofil N50 seinen Einsatz bei kleineren Dachflächen. Im Industriebau und der großflächigen Anwendung ohne hohe Schneelasten wird es ebenfalls gerne eingesetzt.

Das N65 ist mit einer Steghöhe von 65 mm je nach eingesetztem Material für Dächer mit Neigungen $\geq 1,5^\circ$ geeignet. Der höhere Steg sorgt für eine gute Tragfähigkeit und bewirkt gute statische Werte. Die Mittelsicken dienen der Stabilisierung, sind in Anzahl, Position und als gestalterisches Element variabel.

STEHFALZPROFILE VF65



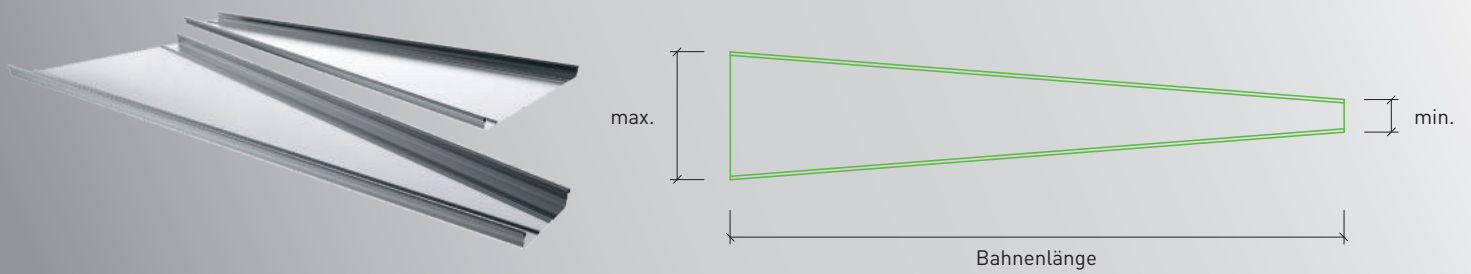
Das vollflächig aufliegende BEMO Stehfalzprofil VF65 findet seine Anwendung auf trittfester Wärmedämmung oder auf Holzschalung. Der eingesetzte Halter ist mit seiner Höhe von 65 mm sehr niedrig und der Steghöhe angepasst. Das Profil liegt direkt neben dem Halterfuß auf.

AUF EINEN BLICK

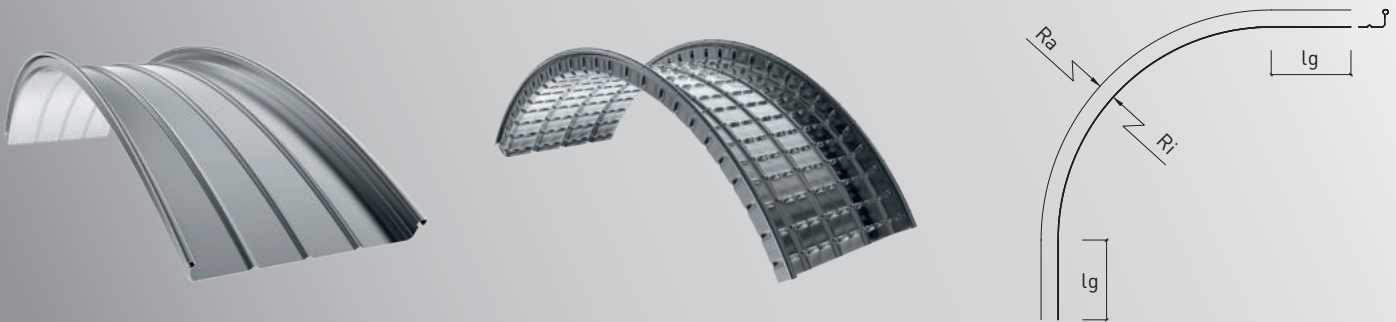
- ▶ Sehr gute statische Werte und somit sehr gute Tragfähigkeit
- ▶ Einsatz bei Dachneigungen $\geq 1,5^\circ$
- ▶ Werksprofilierung bis 38 m, Baustellenproduktion über 100 m
- ▶ Mit Vliesbeschichtung und in gelochter Ausführung bei N50 und N65 möglich
- ▶ Als bombierte oder knickbombierte Variante möglich



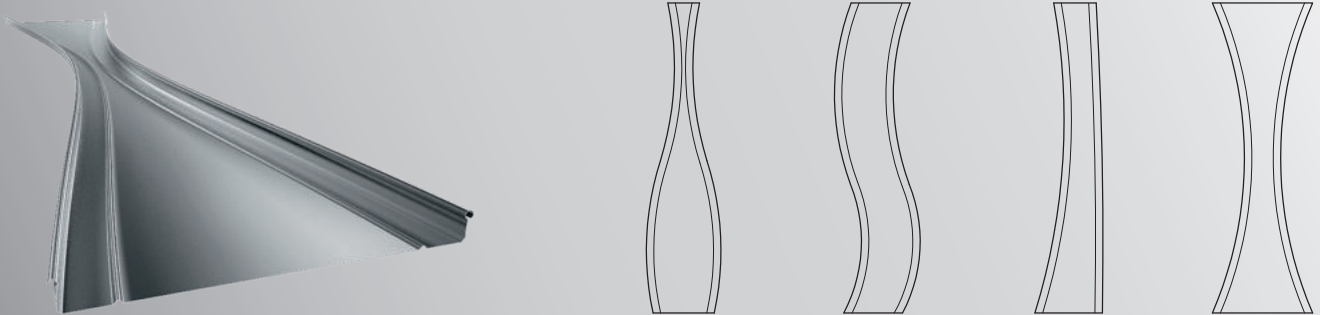
STEHFALZPROFIL KONISCH



STEHFALZPROFIL BOMBIERT UND KNICKBOMBIERT

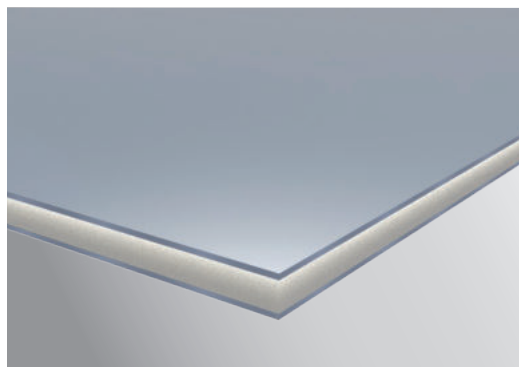


BEMO-MONRO®

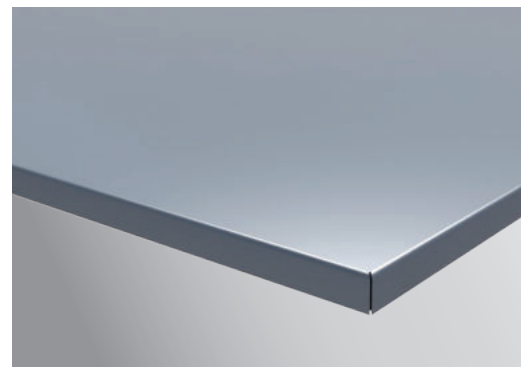




optional mit Fräsung für 90° Kantungen



normale Schnittkante:
sichtbarer Kunststoffkern



geschlossene Schnittkante:
Kunststoffkern nicht sichtbar

MAAS PLANBOND® – JEDES PROJEKT EIN UNIKAT

MAAS PLANBOND® bestehen aus zwei hochwertigen je 0,5 mm dicken Aluminium-Deckschichten und einem 3 mm dicken Kunststoffkern aus Polyethylen mit Brandschutzausrüstung.

PLANBOND® zeichnen sich durch hohe Planheit, gute Verformbarkeit und leichte Verarbeitung aus.

Sie sind äußerst witterungsbeständig, schlag- und bruchfest und langlebig. Die Montage ist denkbar einfach.

Die große Auswahl an Oberflächen und Farben macht die Fassadenverbundplatte zu einer sehr beliebten Fassadenbekleidung für jede Gebäudegröße und -form.

MAAS PLANBOND® werden von uns gebäudespezifisch geplant und auf den Bedarf zugeschnitten angeliefert. Auf Wunsch bieten wir Ihnen die zugeschnittenen Fassadenverbundplatten mit geschlossenen Schnittkanten.

Wir haben hierfür „Standard“-Formate vorgeplant, die weitestgehend frei kombinierbar eingesetzt werden können. Die Verlegung kann versetzt oder im Verbund erfolgen. Durch die Kombination verschiedener Formate, Längen, Verlege-Strukturen, Oberflächen und Farben ergeben sich nahezu unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten! Jedes Projekt wird hier zu einem Unikat.

Sie haben die Wahl

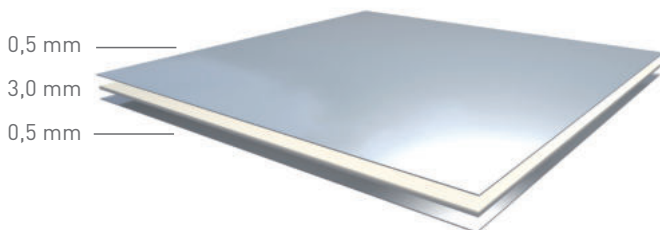
1. PLANBOND® inkl. Planung und Bearbeitung (schneiden, bohren, fräsen, Schnittkante schließen) in allen Formaten bis 4.200 x 1.270 mm.
2. PLANBOND® inkl. Planung und Bearbeitung mit Standard-Rastermaßen.
3. PLANBOND® im Großformat zum bauseitigen Bearbeiten.



MAAS PLANBOND® – Hohe Planheit und Langlebigkeit

MAAS PLANBOND® Fassadenverbundplatten zeichnen sich durch hohe Planheit und leichte Verarbeitung aus. Sie sind äußerst witterungsbeständig, schlag- und bruchfest und langlebig.

Die große Auswahl an Oberflächen und Farben macht die Fassadenverbundplatte zu einer sehr beliebten Fassadenbekleidung für jede Gebäudegröße und -form.



EIGENSCHAFTEN

- ▶ Gesamtdicke: 4,0 mm
- ▶ Material: Aluminium (je 0,5 mm Deckblechdicke)
- ▶ Kern (3,0 mm):
 - B1: Polyethylen schwer entflammbar
 - A2: Kernschicht aus anorganischen Füllstoffen mit thermoplastischem Bindemittel
- ▶ Baustoffklassen:
 - B1: schwer entflammbar (Lagerware)
 - A2: nicht brennbar (auf Anfrage)
- ▶ Zulassung: Z-10.3-703
- ▶ Formatauswahl: bis 4.200 x 1.285 mm
- ▶ Lagerwarenformat: 4.200 x 1.285 mm

REFERENZEN



Giebelbekleidungen



Carports



Wohnhäuser



Balkonbekleidungen



Balkonbekleidungen mit Dekor

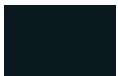


Inneneinrichtungen

FARBEN UND MONTAGELÖSUNGEN – Jedes Projekt ein Unikat

MAAS LAGERFARBEN

(Kurzfristig und in Kleinmengen verfügbar.)



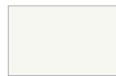
ähnlt. RAL 7016
Anthracite Gray



ähnlt. RAL 9006
Sunrise Silver



ähnlt. RAL 9007
Gray Metallic



ähnlt. RAL 9010
Pure White

MAAS SONDERFARBEN

(Verfügbar ab 500 m²)



Cardinal
Rot



Golden
Gelb



Budding
Green



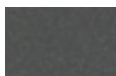
Blue



Gold
Metallic



Medium Bronze
Metallic



Manganese
Metallic

PLANBOND EIGENSCHAFTEN

- ▶ Für alle klimatischen Regionen geeignet
- ▶ Hohe Farbtonbeständigkeit und Glanzerhaltung
- ▶ Geringe Unterhaltskosten
- ▶ Beständig gegen Pilz-, Algen- und Sporenbefall
- ▶ Schmutzresistent
- ▶ Kratzunempfindliche Oberfläche
- ▶ Ausgesprochen hart
- ▶ Nicht thermoplastisch
- ▶ Nachlackierbar im Original-Farbton

MONTAGEFREUNDLICHE DETAILLÖSUNGEN

Flutzprofil für Laibungen an Fenstern und Türen

- ▶ Einfache und schnelle Montage
- ▶ Verschiedene Befestigungsarten (verdeckt, sichtbar, seitlich)
- ▶ Keine Befestiger in der Laibung erforderlich
- ▶ Farbton und Glanzgrad passend zu PLANBOND

Eine größere Farbauswahl erhalten Sie auf Anfrage. Alle Farbmuster sind Druckwiedergaben.
Die Originalfarben können ggf. abweichen. Gerne senden wir Ihnen Originalfarbmuster zu.



PLANBOND® BEARBEITUNGSZENTRUM – Sie haben die Wahl

BEARBEITUNGSMÖGLICHKEITEN



Kanten offen



Kanten geschlossen



Mit Lochung

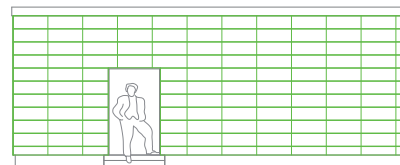


Gekantet

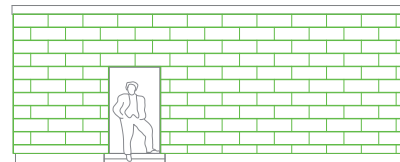
LEISTUNGSSPEKTRUM

- ▶ MAAS PLANBOND® inkl. Planung und Bearbeitung in allen Formaten bis 4.200 x 1.285 mm.
- ▶ MAAS PLANBOND® inkl. Planung und Bearbeitung mit Standard-Rastermaßen.
- ▶ MAAS PLANBOND® im Großformat zum bauseitigen Bearbeiten.

VERLEGEART – RASTERVERLEGUNG



VERLEGEART – VERSETZTE VERLEGUNG





BEFESTIGUNG UND MIETGERÄTE – Alles aus einer Hand

BEFESTIGUNGSMITTEL

Fassadenschrauben für Holz-Unterkonstruktion

4,8 x 30 mm, Kopf-Ø 16 mm inkl. Dichtring
kopflackiert MAAS-FLON (Lagerfarben)



Fassadennieten für Aluminium-Unterkonstruktion

5,0 x 14 mm, Kopf-Ø 16 mm
Alu/Niro Klemmbereich 5,5 - 9 mm
kopflackiert MAAS-FLON (Lagerfarben)



MIETGERÄTE UND WERKZEUGE

Tauchsäge

Zum Trennen der
Fassadenverbundplatten.



Plattenfräse

Zum Fräsen der
Fassadenverbundplatten
und zur Erstellung
von 90° und 135° Nuten.



Nietgerät ACCUBIRD®

Zum Setzen von Blind-
und Fassadennieten bis
5 mm Alu/Niro.



MAAS FASSADENPANEELE – DIE HOCHWERTIGE FASSADENBEKLEIDUNG



KASTENPANEEL

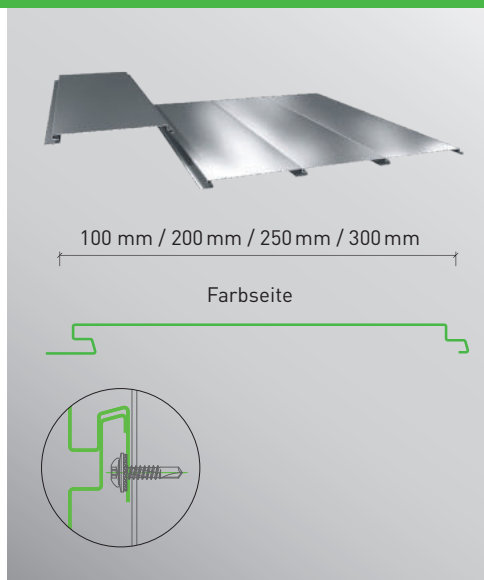
Materialien:	Stahl	0,75 mm – 1,25 mm
	Aluminium	0,90 mm – 2,00 mm
	Edelstahl	auf Anfrage

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-DUR /
MAAS-FLON / Metalllack

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Aluzink, vor-
bewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 6,00 m

Besonderheiten: Sichtbare Befestigung



STECKPANEEL

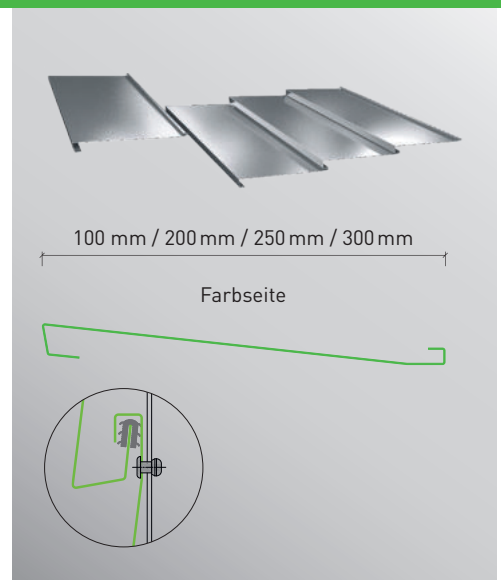
Materialien:	Stahl	0,75 mm – 0,88 mm
	Aluminium	0,90 mm – 1,50 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-DUR /
MAAS-FLON / Metalllack

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Aluzink, vor-
bewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 6,00 m

Besonderheiten: Verdeckte Befestigung



STÜLPPANEEL

Materialien:	Stahl	0,75 mm – 1,00 mm
	Aluminium	0,90 mm – 1,50 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-DUR /
MAAS-FLON / Metalllack

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Aluzink, vor-
bewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 6,00 m

Besonderheiten: Schuppenstruktur mit verdeckter
Befestigung

MAAS ZULASSUNGEN – TYPENPRÜFUNGEN – BAUARTGENEHMIGUNGEN

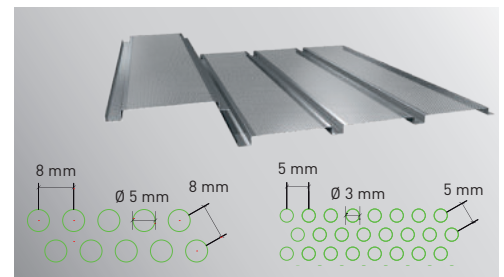
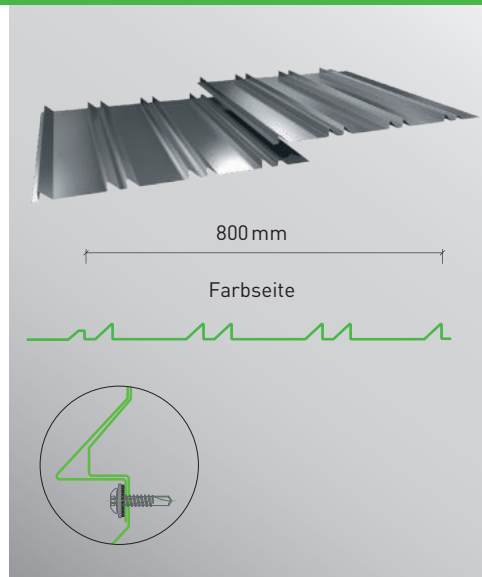
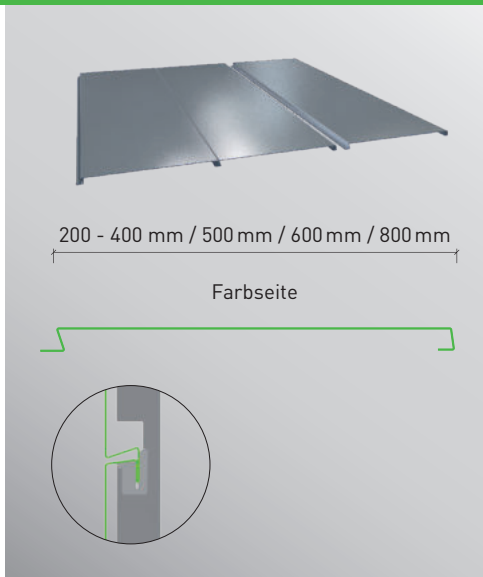
Unsere Stahlprofile und Aluminiumprofile sind durch Typenprüfungen zugelassen. Die Bemessungswerte wurden nach den aktuellen Normen DIN EN 1993 Teil 1-3 ermittelt. Die CE -Kennzeichnung erfolgt nach EN 1090, Teil 4 und Teil 5

Die EN 1090 Zertifizierung nach System 2+ wurde zuletzt im Juli 2020 bestätigt.

Kastenpaneele: Bescheid T 15-058 verlängert mit T20-048 bis 30.04.2025

Steckpaneele: Bescheid T15-059 verlängert mit T20-049 bis 30.4.2025

Stülppaneele: Bescheid T 15-060 verlängert mit T20-050 bis 30.04.2025



PRIMO KLIPPFASSADE

Materialien: Stahl 0,75 mm – 1,50 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-DUR / MAAS-FLON

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Aluzink, vorbewittert, plattiert

Lieferlängen max.: 6,00 m

Lochbilder in mm: Rv 3,00 – 5,00
Rv 5,00 – 8,00

Material: Aluminium

Materialdicke: 0,9 – 2,00 mm

Besonderheiten: Verdeckte Befestigung

ZP 35-800

Materialien: Aluminium 0,90 mm – 1,50 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-DUR / MAAS-FLON / Metalllack

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Aluzink, vorbewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 6,00 m

Besonderheiten: Sichtbare Befestigung

TORBEPLANKUNGSPROFIL

Materialien: Stahl 0,63 mm – 0,75 mm
Aluminium 0,90 mm – 1,00 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-FLON / MAAS-DUR / Metalllack

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Aluzink, vorbewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 6,00 m

PANELE GELOCHT

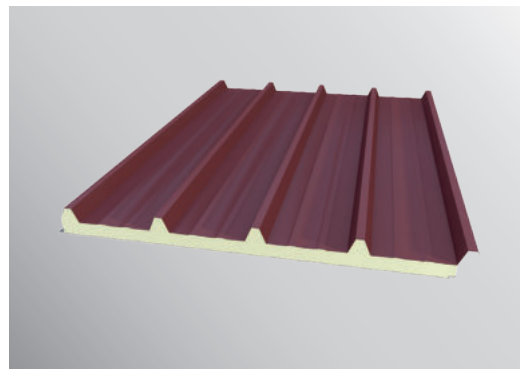
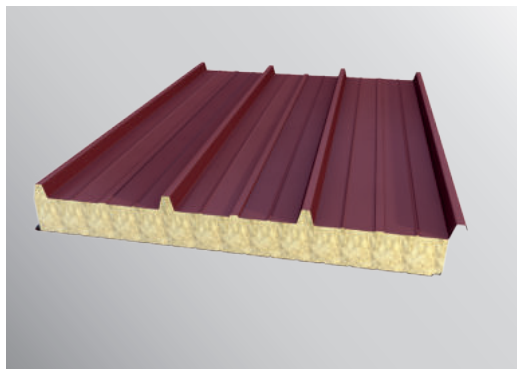
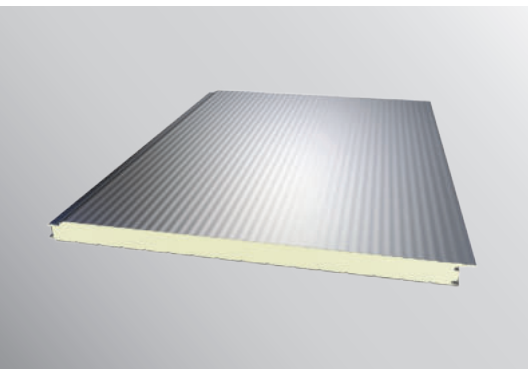
Materialien: Aluminium 0,90 mm – 1,00 mm

Beschichtungen: PE / PVDF / MAAS-FLON / Metalllack

Oberflächen: Stucco, gebürstet, Eloxal, vorbewittert, plattiert, walzblank

Lieferlängen max.: 6,00 m

Lochbilder in mm: Aluminium Rv 3,00 – 5,00
(Materialdicke Rv 5,00 – 8,00
0,9 – 1,00 mm)



SANDWICHELEMENTE GEDÄMMT, STABIL UND LEISE

Sandwichelemente werden bevorzugt im Industrie- und Gewerbebau zur Dacheindeckung und Fassadengestaltung eingesetzt. Die Sandwichelemente für Dach und Wand bestehen aus einer oberen und einer unteren Stahldeckschale mit dazwischenliegendem PUR-Hartschaumkern. Mit diesen Elementen werden die Themen Raumabschluss, Witterungsschutz, Lastabtragung und vor allem der Wärmeschutz vereint.

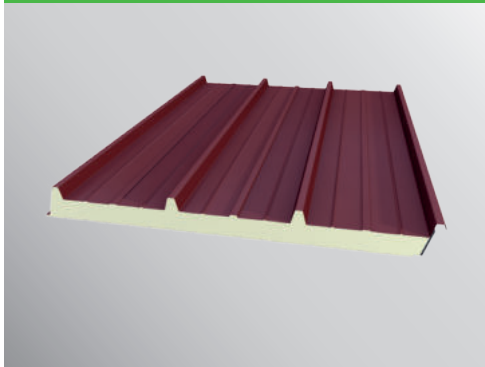
Sandwichelemente erhalten Sie auch als Brandschutzpaneele. Anstelle des PUR-Hartschaumkerns werden diese Elemente mit einem nicht brennbaren Mineralwollkern hergestellt. Brandschutzpaneele bilden die ideale Kombination mechanischer und bauphysikalischer Eigenschaften. Brandtests und Brandklassifizierungen der Brandschutzpaneele erfolgen nach den jeweils aktuellsten europäischen Normen.

Auch die Gestaltungsvielfalt kommt bei Sandwichelementen nicht zu kurz. Durch unterschiedlichste Varianten der Stahldeckschalen entstehen Elemente mit profilierten, linierten, mikrolinierten, gewellten und glatten Oberflächen.

Die von uns gelieferten Sandwichelemente sind bauaufsichtlich zugelassen und werden regelmäßig fremdüberwacht.

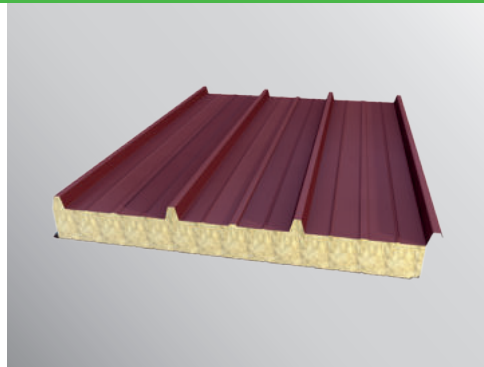
Für die einfache und sichere Montage der Sandwichelemente bieten wir Ihnen aus unserem Mietgerätepark speziell entwickelte Montagezwingen und Montagegeräte an.

SANDWICHELEMENTE – DÄMMUNG UND BRANDSCHUTZ



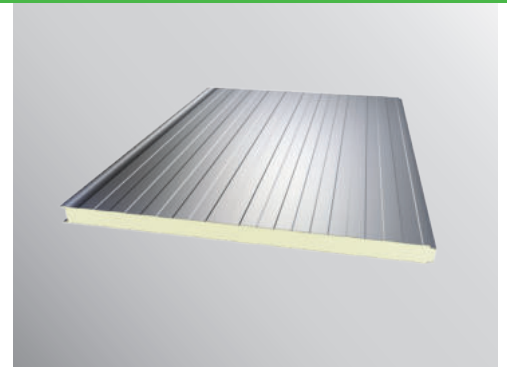
DACHELEMENT PU G4

Kerndicken:	30 mm – 160 mm
Korrosionsschutz:	Nach DIN 55634-8 Außenschale: Klasse K III Innenschale: Klasse K II
Standarddeckschalen:	Verzinkter Stahl, Güte S320 GD + Z275 nach DIN EN 10326-3
Brandverhalten:	Baustoffklasse B-s3-d0, schwer entflammbar nach DIN EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda = 0,024 \text{ W / mK}$ nach DIN 4108 bzw. DIN EN 13165 Die Dämmwerte werden regelmäßig fremdüberwacht und dürfen somit direkt ohne Abminderung angewendet werden.
Luftschalldämmung:	$R'w = 25 \text{ dB}$
Standardbeschichtung:	Außendeckschale: 25 μm Polyester Innendeckschale: ca. 15 μm Dünnschicht (DU)
Standardlängen:	> 2,00 m bis 13 500 m. Größere Längen auf Anfrage
Herstellung / Kennzeichnung:	Entsprechend der geltenden EU Bauprodukten-Richtlinie nach Sandwichnorm DIN EN 14509. CE-Kennzeichnung gemäß EG-Konformitätszertifikat 0764 – CPD – 0134



DACHELEMENT HIPERTEC® MIWO

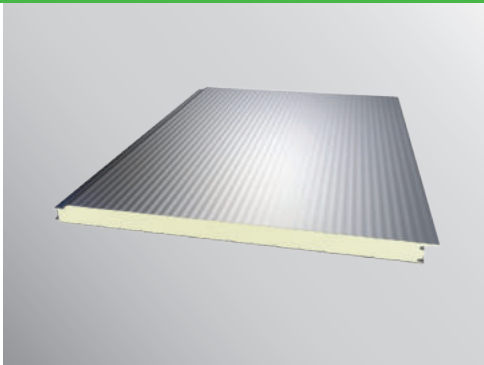
Kerndicken:	60 mm – 200 mm
Korrosionsschutz:	Nach DIN 55634-8 Außenschale: Klasse K III Innenschale: Klasse K II
Standarddeckschalen:	Verzinkter Stahl, Güte S320 GD + Z275 nach DIN EN 10326-3
Brandverhalten:	Baustoffklasse A2-s1-d0, nicht brennbar nach DIN EN 13501-1, Mineralwolle-Dämmkern A1, nicht brennbar, Schmelzpunkt > 1000°C
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda = 0,044 \text{ W / mK}$ nach DIN 4108 bzw. DIN EN 13165 Die Dämmwerte werden regelmäßig fremdüberwacht und dürfen somit direkt ohne Abminderung angewendet werden.
Luftschalldämmung:	$R'w$ ca. 29 – 30 dB
Standardbeschichtung:	Außendeckschale: 25 μm Polyester Innendeckschale: ca. 15 μm Dünnschicht (DU)
Standardlängen:	> 2,00 m bis 13 500 m. Größere Längen auf Anfrage
Herstellung / Kennzeichnung:	Entsprechend der geltenden EU Bauprodukten-Richtlinie nach Sandwichnorm DIN EN 14509. CE-Kennzeichnung gemäß EG-Konformitätszertifikat 0764 – CPD – 0134



WANDELEMENT PU

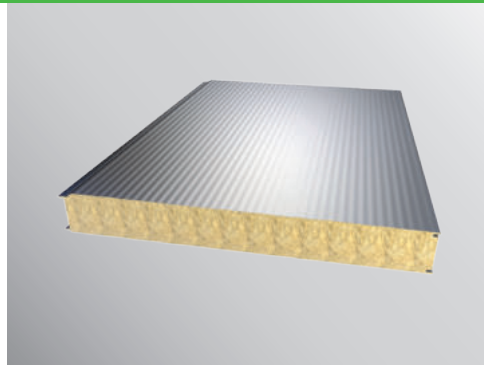
Kerndicken:	40 mm – 120 mm sichtbare Befestigung
Korrosionsschutz:	Nach DIN 55634-8 Außenschale: Klasse K III Innenschale: Klasse K II
Standarddeckschalen:	Verzinkter Stahl, Güte S320 GD + Z275 nach DIN EN 10326-3
Brandverhalten:	Baustoffklasse B-s3-d0, schwer entflammbar nach DIN EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda = 0,024 \text{ W / mK}$ nach DIN 4108 bzw. DIN EN 13165 Die Dämmwerte werden regelmäßig fremdüberwacht und dürfen somit direkt ohne Abminderung angewendet werden.
Luftschalldämmung:	$R'w$ ca. 25 dB
Standardbeschichtung:	Außendeckschale: 25 μm Polyester Innendeckschale: ca. 15 μm Dünnschicht (DU)
Standardlängen:	> 2,00 m bis 13 500 m. Größere Längen auf Anfrage
Herstellung / Kennzeichnung:	Entsprechend der geltenden EU Bauprodukten-Richtlinie nach Sandwichnorm DIN EN 14509. CE-Kennzeichnung gemäß EG-Konformitätszertifikat 0764 – CPD – 0134

Beispielhafte Darstellungen – Abweichungen sind möglich



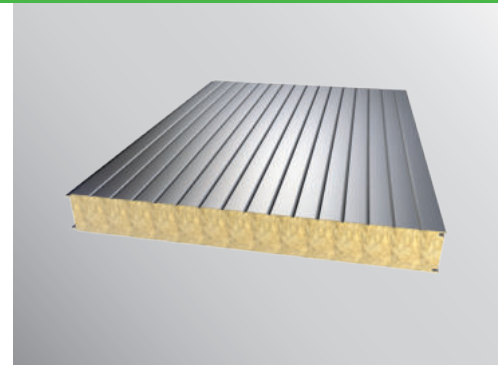
WANDELEMENT SUPERWALL® PU

Kerndicken:	60 mm – 160 mm verdeckte Befestigung Microlinierung
Korrosionsschutz:	Nach DIN 55634-8 Außenschale: Klasse KIII Innenschale: Klasse KII
Standarddeckschalen:	Verzinkter Stahl, Güte S320 GD + Z275 nach DIN EN 10326-3
Brandverhalten:	Baustoffklasse B-s3-d0, schwer entflammbar nach DIN EN 13501-1
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda = 0,024 \text{ W/mK}$ nach DIN 4108 bzw. DIN EN 13165 Die Dämmwerte werden regel- mäßig fremdüberwacht und dürfen somit direkt ohne Ab- minderung angewendet werden.
Luftschalldämmung:	R'w ca. 25 dB
Standardbeschichtung:	Außendeckschale: 25 µm Poly- ester Innendeckschale: ca. 15 µm Dünnbeschichtung [DU]
Standardlängen:	> 2,00 m bis 13500 m. Größere Längen auf Anfrage
Herstellung / Kennzeichnung:	Entsprechend der geltenden EU- Bauprodukten-Richtlinie nach Sandwichnorm DIN EN 14509. CE-Kennzeichnung gemäß EG-Konformitätszertifikat 0764 – CPD – 0134



WANDELEMENT SUPERWALL® HF

Kerndicken:	60 mm – 200 mm verdeckte Befestigung Microlinierung
Korrosionsschutz:	Klasse RC3 nach DIN EN 10169
Standarddeckschalen:	Verzinkter Stahl, Güte S320 GD + Z275 nach DIN EN 10346
Brandverhalten:	Baustoffklasse A2-s1-d0, nicht brennbar nach DIN EN 13501-1, Mineralwolle-Dämmkern A1, nicht brennbar, Schmelzpunkt > 1000°C
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda = 0,044 \text{ W/mK}$ nach DIN 4108 bzw. DIN EN 162 Die Dämmwerte werden regel- mäßig fremdüberwacht und dürfen somit direkt ohne Ab- minderung angewendet werden.
Luftschalldämmung:	R'w ca. 30 dB
Standardbeschichtung:	Außen- und Innendeckschale: 25 µm Polyester
Standardlängen:	> 2,00 m bis 25,00 m. Größere Längen auf Anfrage
Herstellung / Kennzeichnung:	Entsprechend der geltenden EU- Bauprodukten-Richtlinie nach Sandwichnorm DIN EN 14509. CE-Kennzeichnung gemäß EG-Konformitätszertifikat 0769 – CPR – VAS – 00420-1



WANDELEMENT HIPERTEC® MIWO

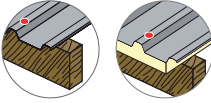
Kerndicken:	60 mm – 200 mm sichtbare Befestigung
Korrosionsschutz:	Nach DIN 55634-8 Außenschale: Klasse KIII Innenschale: Klasse KII
Standarddeckschalen:	Verzinkter Stahl, Güte S320 GD + Z275 nach DIN EN 10326-3
Brandverhalten:	Baustoffklasse A2-s1-d0, nicht brennbar nach DIN EN 13501-1, Mineralwolle-Dämmkern A1, nicht brennbar, Schmelzpunkt > 1000°C
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda = 0,044 \text{ W/mK}$ nach DIN 4108 bzw. DIN EN 13165 Die Dämmwerte werden regel- mäßig fremdüberwacht und dürfen somit direkt ohne Ab- minderung angewendet werden.
Luftschalldämmung:	R'w ca. 30 dB
Standardbeschichtung:	Außen- und Innendeckschale: 25 µm Polyester
Standardlängen:	> 2,00 m bis 13500 m. Größere Längen auf Anfrage
Herstellung / Kennzeichnung:	Entsprechend der geltenden EU- Bauprodukten-Richtlinie nach Sandwichnorm DIN EN 14509. CE-Kennzeichnung gemäß EG-Konformitätszertifikat 0764 – CPD – 0134

Beispielhafte Darstellungen – Abweichungen sind möglich



MAAS ZUBEHÖR – IMMER AUF DER SICHEREN SEITE

Abnahme nur volle VPE

BEFESTIGUNG OBERGURT AUF HOLZ- ODER STAHL-UK MIT KALOTTE**Edelstahl Bohrschraube**
6,5 mm x Länge

Verschraubung von Stahlprofilblechen auf Holz-Unterkonstruktion

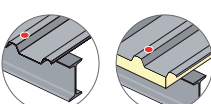
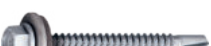
Verschraubung von Aluminiumprofilblechen auf Holz-Unterkonstruktion

Verschraubung von Sandwichelementen auf Holz-Unterkonstruktion

max. Bohrleistung 2,0 mm

Antrieb: SW8

Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm	für Sandwichelemente
100594	6,5	65	16	-
100595	6,5	80	16	-
100596	6,5	100	16	20 – 40
100597	6,5	120	16	40 – 60
100598	6,5	140	16	60 – 80
100599	6,5	160	16	80 – 100
100600	6,5	180	16	100 – 120
100601	6,5	200	16	120 – 140
101078	6,5	220	16	140 – 160
101079	6,5	240	16	160 – 180

Edelstahl Bohrschraube
5,5 mm x Länge

Verschraubung von Stahlprofilblechen auf Stahl-Unterkonstruktion 1,5 mm – 5,0 mm *

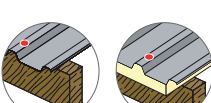
Verschraubung von Aluminiumprofilblechen auf Stahl-Unterkonstruktion 1,5 mm – 5,0 mm *

Verschraubung von Sandwichelementen auf Stahl-Unterkonstruktion 1,5 mm – 5,0 mm *

max. Bohrleistung 1,0 mm + 5,0 mm

Antrieb: SW8

Art.-Nr.	Länge in mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm	Klemmdicke in mm
101907	5,5	25	16	0 – 7
101908	5,5	30	16	0 – 11
100606	5,5	35	16	0 – 16
101909	5,5	50	16	0 – 31
101910	5,5	70	16	20 – 51
101911	5,5	90	16	40 – 71
101912	5,5	110	16	60 – 91
101913	5,5	130	16	80 – 111
101914	5,5	150	16	100 – 131
101915	5,5	170	16	120 – 151
101916	5,5	190	16	140 – 171

Edelstahl Dichtschraube
6,5 mm x Länge

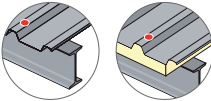
Verschraubung von Stahlprofilblechen auf Holz-Unterkonstruktion.

Verschraubung von Stahl- / Aluminiumprofilblechen auf Stahl-Unterkonstruktion ≤ 2,0 mm

Verschraubung von Sandwichelementen auf Holz-Unterkonstruktion

Antrieb: SW 3/8"

Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm
101130	6,5	25	16
101131	6,5	32	16
101132	6,5	38	16
101133	6,5	45	16
100666	6,5	50	16
100586	6,5	64	16
100587	6,5	75	16
100588	6,5	90	16
100589	6,5	100	16
100590	6,5	115	16
100667	6,5	125	16
100668	6,5	150	16
100669	6,5	175	16
101134	6,5	200	16
101905	6,5	230	16
101906	6,5	260	16

Edelstahl Dichtschraube
6,3 mm x Länge

Verschraubung von Stahlprofilblechen auf Stahl-Unterkonstruktion

Verschraubung von Sandwichelementen auf Stahl-Unterkonstruktion

Verschraubung von Stahl- / Aluminiumprofilblechen auf Aluminium-Unterkonstruktion

Stahl-UK Ø Bohrloch

1,5 mm 5,0 mm

2,0 - 4,9 mm 5,3 mm

5,0 - 6,9 mm 5,5 mm

≥ 7,0 mm 5,7 mm

Aluminium-UK Ø Bohrloch

3,0 - 4,9 mm 5,0 mm

≥ 5,0 mm 5,3 mm

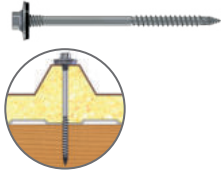
Antrieb: SW 3/8"

Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm
101124	6,3	19	16
101125	6,3	25	16
100591	6,3	38	16
100592	6,3	50	16
100593	6,3	64	16
100665	6,3	80	16
101126	6,3	90	16
101127	6,3	100	16
101128	6,3	115	16
101917	6,3	125	16
101918	6,3	135	16
101129	6,3	150	16
101919	6,3	175	16
101920	6,3	200	16
101921	6,3	230	16

* Auch für Stahl-Unterkonstruktionen von 4-10 mm und Aluminium-Unterkonstruktionen von 4-12 mm erhältlich.

Kalotten finden Sie auf Seite 55.

Abnahme nur volle VPE

BEFESTIGUNG VON SANDWICHELEMENTEN UND TRAPEZPROFILEN AUF HOLZ-UK**Edelstahl Bohrschraube**
6,0 x Länge

Details	Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm	Klemmdicke in mm
Spanlose Verschraubung von Sandwichelementen auf Holz-Unterkonstruktion. Reduzierte Spaltwirkung des Holzes durch patentiertes Bohrsegment. Mit Unterkopfgewinde für dauerhafte Dichtigkeit. Bauteil 1 Stahlblech ab 0,4 – 1,0 mm Bauteil 2 Holz, Mindesteinschraubtiefe 42 mm.	103952	6,0	99	22	40 – 52*
	103953	6,0	126	22	56 – 79
	103139	6,0	142	22	66 – 95
	103954	6,0	162	22	66 – 115
	103381	6,0	185	22	86 – 138
	103140	6,0	235	22	86 – 188

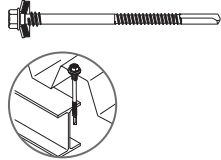
Bei Sandwichdicke 40 mm größere Einschraubtiefe beachten. Unterkonstruktion mind. 60 mm.

Edelstahl Formteil-schraube

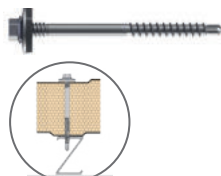
Für Stoßblechverbindungen. Spanlose Verarbeitung. Kann bei Bedarf wieder gelöst werden. Zweigang Vollgewinde. Bauteil 1, Blech aus Stahl: ab 0,5 – 1,0 mm und Alu 0,5 – 1,2 mm Bauteil 2, Blech aus Stahl: ab 0,5 – 1,0 mm und Alu 0,5 – 1,2 mm	103141	4,5	22	14	-
---	--------	-----	----	----	---

Edelstahl Bohrschraube
SXC 5

Details	Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm	Stahl tfix*	Holz tfix*	VPE
Für die Befestigung von Sandwichpaneelen auf Stahl- & Holz-Unterkonstruktion	108581	6,3	80	22	30 – 51/54	30	100
	108623	6,3	90	22	30 – 61/64	30 – 40	100
	108582	6,3	100	22	40 – 71/74	40 – 50	100
	108583	6,3	120	22	50 – 91/94	50 – 70	100
	108584	6,3	140	22	70 – 111/114	70 – 90	100
	108585	6,3	160	22	90 – 131/134	90 – 110	100
	108586	6,3	190	22	110 – 161/164	110 – 140	100
	108587	6,3	220	22	140 – 191/194	140 – 170	100
	108667	6,3	250	22	170 – 221/224	170 – 200	100

BEFESTIGUNG VON SANDWICHELEMENTEN UND TRAPEZPROFILEN AUF STAHL-UK**Edelstahl Bohrschraube**
SXC16 5,5 x Länge

Details	Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm	Klemmdicke in mm
Verschraubung von Sandwichelementen auf Stahl-Unterkonstruktion. Obergurtbefestigung erfolgt ohne Kalotte Unterkonstruktion 4,0 mm-14,0 mm max. Bohrleistung VD: 14,0 mm Stahl Antrieb: SW8*	108677	5,8	90	22	30 – 44
	108678	5,8	110	22	40 – 64
	108679	5,8	130	22	50 – 84
	108680	5,8	150	22	70 – 104
	108681	5,8	170	22	90 – 124
	108682	5,8	200	22	110 – 154
	108683	5,8	230	22	140 – 184
	108684	5,8	260	22	170 – 214
	108685	5,8	300	22	210 – 254
	108686	5,8	346	22	255 – 304

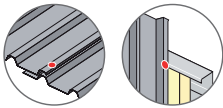
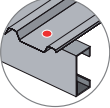
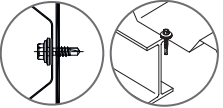
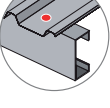
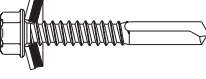
Edelstahl Bohrschraube
RP-K-P 5,5 x Länge

Verschraubung von Sandwichelementen auf Stahl-Unterkonstruktion. Obergurtbefestigung erfolgt ohne Kalotte minimale UK 1,5 mm max. Bohrleistung VD: 5,0 mm Stahl Antrieb: SW8*	100804	5,5	78	22	40 – 50
	100805	5,5	92	22	50 – 60
	100806	5,5	119	22	70 – 90
	100807	5,5	135	22	70 – 110
	100808	5,5	155	22	90 – 128

* Verarbeitung mit Montagegerät CF55 mit integriertem Tiefenanschlag.

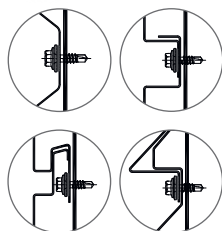
Abnahme nur volle VPE

BEFESTIGUNG VON TRAPEZPROFILEN UND PANELEN AUS ALUMINIUM UND STAHL AUF ALUMINIUM UND STAHL-UK IM UNTERGURT

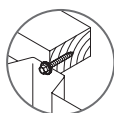
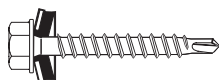
	Details	Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm	Klemmdicke in mm	Bohrleistung t _I + t _{II}
Edelstahl Bohrschraube 5,5 x Länge  	Verschraubung von Stahl- und Aluminiumprofilblechen auf Stahlkassettenwände Antrieb: SW8	100612	5,5	25	16 ¹⁾	0 - 7	1,5 mm + 1,5 mm
Edelstahl Bohrschraube 6,0 x Länge  	Verschraubung von Profilblechen mit/ohne Zwischendämmung auf dünnwandige Stahl-/Aluminiumunterkonstruktionen Antrieb: SW8	101080	6,0	25	22 ²⁾	0 - 7	1,0 mm + 1,0 mm
Edelstahl Bohrschraube SX5/8 5,5 x Länge   	Verschraubung von Trapezprofilen und Paneelen auf Stahl oder Aluminium-Unterkonstruktion Unterkonstruktion 1,5 mm-4,0 mm max. Bohrleistung 5,0 mm Stahl / Aluminium Antrieb: Einsatz mit Tiefenanschlag DS8 S16 ¹⁾ DS8 S19 ²⁾	100686 100687	5,5 5,5	31 31	16 ¹⁾ 19 ²⁾	8 8	5,0 mm 5,0 mm
Edelstahl Bohrschraube 5,5 x Länge  	Verschraubung von Stahl-, Aluprofilblechen auf Stahlunterkonstruktionen 4,0 mm-10,0 mm Verschraubung von Aluminiumprofilblechen auf Alu-UK 4,0 mm-12,0 mm Antrieb: SW8	100609	5,5	40	22 ²⁾	0 - 11	1,0 mm + 12,0 mm 2,0 mm + 10,0 mm
Edelstahl Bohrschraube SX14/12 5,5 x Länge  	Verschraubung von Profiltafeln auf Stahl oder Aluminium-Unterkonstruktion Unterkonstruktion 4,0 mm-13,0 mm Antrieb: Einsatz mit Tiefenanschlag DS8 S16 ¹⁾ DS8 S19 ²⁾	101151 100690	5,5 5,5	40 40	16 ¹⁾ 19 ²⁾	12 12	14,0 mm 14,0 mm

¹⁾ bei Fassadenmontage²⁾ bei Dachmontage

Abnahme nur volle VPE

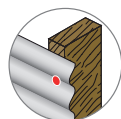
BEFESTIGUNG VON ALUMINIUMPROFILEN AUF ALU-UK**Edelstahl Bohrschraube**
5,5 x Länge

Details	Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm	Klemmdicke in mm	Bohrleistung $t_I + t_{II}$
Verschraubung von Trapezprofilen, Kastenpaneel, Steckpaneel und Zackenpaneel auf Aluminiumunterkonstruktionen ≤ 4 mm Antrieb: SW8	100611	5,5	22	16 ¹⁾	0 - 7	2,0 mm + 4,0 mm

BEFESTIGUNG VON ALU- ODER STAHLPROFILEN AUF HOLZ-UK IM UNTERGURT**Edelstahl Bohrschraube**
SW2 6,0 x 42

Details	Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm	max. Bohrleistung in mm
Verschraubung von Stahl- und Aluminiumblech auf Holz-Unterkonstruktion	100679	6,0	42	16 ¹⁾	2,0
Antrieb: Einsatz mit Tiefenanschlag DS8 S16 ¹⁾ DS8 S19 ²⁾	100680	6,0	42	19 ²⁾	2,0

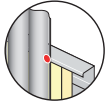
¹⁾ bei Fassadenmontage
²⁾ bei Dachmontage

Edelstahl Bohrschraube
TORX 4,9 x Länge

Details	Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm	max. Bohrleistung in mm
Verschraubung von Stahl- und Aluminiumwellprofilblech auf Fassaden-Holz-Unterkonstruktion	100607	4,9	35	11 ¹⁾	2,0

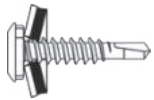
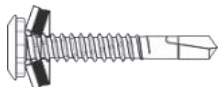
BEFESTIGUNG VON ALU- ODER STAHLPROFILEN AUF STAHL- ODER ALU-UK IM UNTERGURT

Edelstahl Bohrschraube
TORX 5,5 x Länge



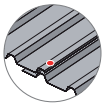
Details	Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	Ø Dichtscheibe in mm	Klemmdicke in mm
Verschraubung von Stahlprofilblechen auf Kassettenwände / Stahl-UK max. 2,0 mm	100608	5,5	25	11	0-7

Edelstahl Bohrschraube
Irius®



Verschraubung von Stahlprofilblechen auf Kassettenwände / Stahl-UK	101169	5,5	31	12	8
Verschraubung von Aluminiumprofilblechen auf Kassettenwänden / Stahl-UK					
Unscheinbarer Befestigerkopf zur harmonischen Fassadengestaltung max. Bohrleistung VD: 5,0 mm	101170	6,0	29	12	9
Antrieb: irius E420					

Abnahme nur volle VPE

BEFESTIGUNG VON KANTEILEN UND VERBINDUNGEN VON BLECHÜBERLAPPUNGEN**Edelstahl
Formteilschraube**

Befestigung von Kanteilen und Verbindung von Profilblechüberlappungen (Längsstoß).
Antrieb: SW8
Spanlose Verarbeitung.

Art.-Nr.
103141Ø mm
4,5Länge
in mm
22Ø Dichtscheibe
in mm
14Klemmdicke
in mm
1 - 6Bohrleistung $t_I + t_{II}$
1,0 mm + 1,0 mm**Edelstahl
Formteilschraube**

Rostfreier Überlappungsbohrbefestiger für die rostfreie und regendichte Verbindung der Profiltafeln miteinander. Verbindung von dünnwandigen Metallbauteilen.
Antrieb: SW8
Farbe: blank

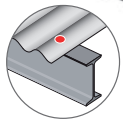
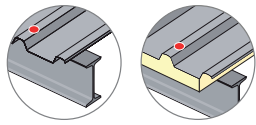
Art.-Nr.
100692Ø mm
4,8Länge
in mm
22Ø Dichtscheibe
in mm
14Klemmdicke
in mm
0 - 2Bohrleistung $t_I + t_{II}$
1,0 mm + 1,0 mm**REPARATURSCHRAUBE FÜR FEHLBOHRUNGEN****Edelstahl
Reparaturschraube**

Besonders geeignet für das Schließen von Fehlbohrungen
Antrieb: SW 3/8"

Art.-Nr.
100696Ø mm
7,2Länge
in mm
19Ø Dichtscheibe
in mm
22

KALOTTEN AUS ALUMINIUM, BLANK UND IN RAL-FARBTÖNEN

Mit Dichtung für Verschraubung von Trapez- und Wellprofilen, sowie Sandwichelementen



Profil	VPE (Stück)*
TP 20-75	100
TP 20-100	100
TP 22-214	100
TP 35-207	100
TP 45-333 S	100
TP 50-250	100
TP 40-100	100
TP 45-150	100
WP 18-76	100
WP 27-111	100
WP 42-160	100
WP 55-177	100
Sandwich Sisco G4	100

* Abnahme: nur volle VPE.

SCHRAUBEINSÄTZE



Bezeichnung	Art.-Nr.
Schraubeinsatz für Standard-Sechskantkopf SW 8 mm	100702
Schraubeinsatz mit Tiefenanschlag DS8 S16 mm	100703
Schraubeinsatz mit Tiefenanschlag DS8 S19 mm	100704
Schraubeinsatz mit IRIUS®-Kopf E420	101177
Schraubeinsatz TORX T25	100705
Schraubeinsatz TORX T20	100706
Schraubeinsatz DS-K 37	101178
Schraubeinsatz SW 3/8"	100707

BEFESTIGUNG VON PLANBOND AUF HOLZ-UNTERKONSTRUKTION

Fassadenschrauben

für Holz-Unterkonstruktion
4,8 x 30 mm, Kopf-Ø 16 mm
(Holz-UK muss mit 3,3 mm zentrisch
mittels Bügelbohrvorrichtung vorgebohrt
werden)



kopflackiert MAAS-FLON
inkl. Dichtring

FA-ZE-DI-14,0 x 4 mm *

Details	Art.-Nr.	Ø mm	Länge in mm	VPE
ähnL. RAL 7016 Anthracite Gray	108593	4,8	30	250 *
ähnL. RAL 9006 Sunrise Silver	108591	4,8	30	250 *
ähnL. RAL 9007 Gray Metallic	108592	4,8	30	250 *
ähnL. RAL 9010 Pure White	108611	4,8	30	250 *

Festpunkthülse**HSS-Bohrer 9,5 mm****Bügelbohrvorrichtung 3,3 auf 9,5 mm****HSS-Bohrer 3,3 mm**

Details	Art.-Nr.	VPE
Ø 8,5 x 3,5 mm, Bohrung 5,1 mm	100119	100 *
Zum Vorbohren der Fassadenverbundplatte bei Holz-UK. Mit integrierter Zentrierbohrspitze (ver- hindert ein Verlaufen beim Anbohren)	103068	1
Zum zentrischen Übertragen der Plattenbohrungen auf die Holz-UK von 3,3 auf 9,5 mm	103054	1
Für Bügelbohrvorrichtung	103055	1

EPDM-Fugenband selbstklebend**EPDM-Fugenband nicht selbstklebend**

Details	Art.-Nr.	Breite (mm)	Breite UK (mm)	Länge (mm)	VPE (Rolle)
Stärke: 0,8 mm Farbe: schwarz	100062	70	60	25.000	1
	100063	110	100		
	100064	130	120		
Zur vollflächigen Abdeckung der Holz- Unterkonstruktion (Fugenband nicht komprimierbar)	104609	70	60	20.000	1
	104611	110	100		
	104612	130	120		

* Abgabe: nur volle VPE.

BEFESTIGUNG VON PLANBOND AUF ALUMINIUM-UNTERKONSTRUKTION

Fassadenniete

für Aluminium-Unterkonstruktion
Fassadenniet 5,0 x 14 mm, Kopf-Ø 16 mm
Alu/Niro Klemmbereich 5,5 - 9 mm



kopflackiert MAAS-FLON

Details	Art.-Nr.	Ø mm	Länge (mm)	VPE
ähnl. RAL 7016 Anthracite Gray	108596	5,0	14	100 *
ähnl. RAL 9006 Sunrise Silver	108594	5,0	14	100 *
ähnl. RAL 9007 Gray Metallic	108595	5,0	14	100 *
ähnl. RAL 9010 Pure White	108673	5,0	14	100 *

Festpunkthülse



HSS-Bohrer 9,5 mm



Bügelbohrvorrichtung 5,1 auf 9,5 mm



HSS-Bohrer 5,1 mm



Einhandfederbohrvorrichtung



HSS-Bohrer 5,1 mm



Sonderlehrenmundstück

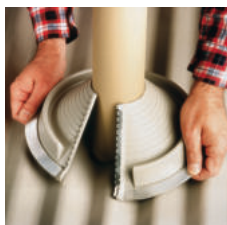


Details	Art.-Nr.	VPE
Ø 9,5 x 3,5 mm, Bohrung 5,1 mm	106247	100 *
Zum Vorbohren der Fassadenverbundplatte bei Holz-UK. Mit integrierter Zentrierbohrspitze (verhindert ein Verlaufen beim Anbohren).	100240	1
Zum zentrischen Übertragen der Plattenbohrungen auf die Aluminium-UK von 5,1 auf 8,5 mm.	103062	1
Zum Vorbohren der Aluminium-UK für Bügelbohrvorrichtung. Mit Zentrierspitze und Spannfläche.	103063	1
Zum zentrischen Übertragen der Plattenbohrung auf die Aluminium-UK inkl. HSS-Bohrer Ø 5,1 mm und Inbusschlüssel.	100238	1
Ersatzbohrer für Einhandfederbohrvorrichtung. Mit Zentrierspitze und Spannfläche.	100239	1
Für die zwängungsfreie Montage von Fassadenverbundplatten. Passend für Nietgeräte Accubird® und Powerbird®.	106246	1

* Abgabe: nur volle VPE.

ROHRMANSCHETTEN

Inklusive Kartusche Fugendichtstoff und Bohrschraubenset



Anwendungsbereich	Bezeichnung	Art.-Nr.	Grundfläche mm	Dachneigung in °
Zur Abdichtung von Rohrdurchführungen auf Metalldächern.	DN 5-55 mm	100615	137 x 137	0–60
	DN 5-127 mm	100616	218 x 218	0–35
	DN 75-175 mm	100617	284 x 284	0–35
Zur Abdichtung von Rohrdurchführungen an Fassaden.	DN 125-230 mm	100618	365 x 365	0–35
	DN 150-300 mm	100619	453 x 453	0–35
	DN 230-508 mm	101087	581 x 581	0–35
Zur Abdichtung von Rohren an schwer zugänglichen Stellen. Ideal für Reparaturen an bereits existierenden Rohrsystemen.	RF 801 zweiteilig DN 20-70 mm	101222	Ø 160	0–40
	RF 802 zweiteilig DN 50-185 mm	101223	Ø 273	0–40
	RF 803 zweiteilig DN 85-255 mm	100777	Ø 369	0–40
	RF 804 zweiteilig DN 235-425 mm	100778	780 x 680	0–40

PROFILFÜLLER

aus PE-Schaumstoff zweifarbig (für alle TP/WP-Profile)



Anwendungsbereich	Profil	Art.-Nr.	Länge (mm)
Zuverlässige und dauerhafte Schließung von Trapez- und Wellprofilsicken. Zusätzlich konzipiert zur Schalldämmung und Wärmeisolierung. Einsatz sowohl im Dachbereich (First, Traufe) als auch in der Fassade. Entspricht den Anforderungen der neuen IFBS Richtlinie „Fugendichtheit im Stahlleichtbau“.	TP 20-75	100715	900
	TP 20-100 kl. Sicke	100716	1000
	TP 20-100 gr. Sicke	100717	1000
	TP 22-214 kl. Sicke	100718	1070
	TP 22-214 gr. Sicke	100719	1070
	TP 35-207 kl. Sicke	100720	1035
	TP 35-207 gr. Sicke	100721	1035
	TP 40-100	100722	800
	TP 45-150 gr. Sicke	100723	900
	TP 45-150 kl. Sicke	100724	900
	TP 45-333 S kl. Sicke	100725	1000
	TP 45-333 S gr. Sicke	100726	1000
	TP 50-250 kl. Sicke	100727	1000
	TP 50-250 gr. Sicke	100728	1000
	WP 18-76	100729	990
	WP 27-111	100730	1000
	WP 42-160	100731	960
	WP 55-177	100732	885
	Sandwich G4	100734	1000

ZAHNBLECH

Aus Stahl und Aluminium, gekantet, Ausführung große Sicke für den Firstbereich (ungekantete Ausführung bitte angeben)



Anwendungsbereich	Profil	Materialstärke (mm)	Abmessung (mm)
Zum Schutz des Profilfüllers gegen UV-Strahlung und Vogelfraß (Montagerichtlinien IFBS).	TP 20-75	0,5 – 0,63	120 x 900
	TP 20-100 kl. Sicke	0,5 – 0,63	120 x 1000
	TP 20-100 gr. Sicke	0,5 – 0,63	120 x 1000
	TP 22-214 kl. Sicke	0,5 – 0,88	120 x 1070
	TP 22-214 gr. Sicke	0,5 – 0,88	120 x 1070
	TP 35-207 kl. Sicke	0,5 – 0,88	120 x 1035
	TP 35-207 gr. Sicke	0,5 – 0,88	120 x 1035
	TP 40-100	0,5 – 0,88	120 x 800
	TP 45-150 kl. Sicke	0,5 – 0,88	120 x 900
	TP 45-150 gr. Sicke	0,5 – 0,88	120 x 900
	TP 45-333 S kl. Sicke	0,5 – 0,88	120 x 1000
	TP 45-333 S gr. Sicke	0,5 – 0,88	120 x 1000
	TP 50-250 kl. Sicke	0,5 – 0,88	120 x 1000
	TP 50-250 gr. Sicke	0,5 – 0,88	120 x 1000
	WP 18-76	0,5 – 0,88	120 x 990
	WP 27-111	0,5 – 0,88	120 x 1000
	WP 42-160	0,5 – 0,88	120 x 960
	WP 55-177	0,5 – 0,88	120 x 885
	Sandwich Sisco G4	0,63 – 0,75	120 x 1000

LÜFTUNGSPROFIL

aus Aluminium blank, gelocht, Rv 5-8



Anwendungsbereich	Profil	Art.-Nr.	Materialstärke (mm)
Belüftung von Traufe und Fassade. Optimaler Schutz gegen Eindringen von Kleingetier an der Traufe und an der vorgehängten Fassade.	TP 20-75	100820	Aluminium 1,0
	TP 20-100 gr. Sicke	100821	Aluminium 1,0
	TP 20-100 kl. Sicke	100822	
	TP 22-214 gr. Sicke	100823	Aluminium 1,0
	TP 22-214 kl. Sicke	100824	
	TP 35-207 gr. Sicke	100825	Aluminium 1,0
	TP 35-207 kl. Sicke	100826	
	TP 40-100	100827	Aluminium 1,0
	TP 45-150 kl. Sicke	100830	Aluminium 1,0
	TP 45-150 gr. Sicke	100831	
	TP 45-333 S kl. Sicke	100828	Aluminium 1,0
	TP 45-333 S gr. Sicke	100829	
	TP 50-250 gr. Sicke	100832	Aluminium 1,0
	TP 50-250 kl. Sicke	100833	
	WP 18-76	100834	Aluminium 1,0
	WP 27-111	100835	
	WP 42-160	100836	
	WP 55-177	100837	

PVC LÜFTUNGSKAMM



Farbe	Art.-Nr.	Länge (mm)
rot	100738	1000
braun	100739	
schwarz	100740	

DICHTBÄNDER



Bezeichnung	Anwendungsbereich	Art.-Nr.	Länge (m)
Dichtband 10/1-2mm	Obergurt Längsstoßdichtung	100759	20,0
Dichtband 15/1-4mm	BEMO Tropfkantwinkel	100760	13,0
Dichtband 15/4-9mm Randbereich	Sandwichabdichtung	100761	8,0
Dichtband Butyl weiß	Querstoßabdichtung	100767	18,0

AUSBESSERUNGSLACK



Farbe	Inhalt (ml)
Ausbesserungslack nach RAL (Farben auf Anfrage)	100
	750
	1000

AUSBESSERUNGSLACK MIT PINSEL



Art.-Nr.	Farbe	Inhalt (ml)
104956	ähnL. RAL 3009 Oxidrot	20
104957	ähnL. RAL 9002 Grauweiß	
104958	ähnL. RAL 7016 Anthrazitgrau	
104959	ähnL. RAL 8004 Kupferbraun	
104960	ähnL. RAL 6020 Chromoxidgrün	
104962	ähnL. RAL 9006 Weißaluminium	
104963	ähnL. RAL 9007 Graualuminium	
105527	ähnL. RAL 8012 Rotbraun	
105528	ähnL. RAL 8011 Nussbraun	
105529	ähnL. RAL 9010 Reinweiß	

KLARLACK FÜR STANDARD ANTICONDENSVLIES

Zur Nachbehandlung der Vliesbeschichtung. Der Lack verhindert die Kapillarkwirkung (Ansaugung von Wasser) und muss an den Querüberlappungen und Profilen oberhalb der Rinne über eine Breite von 200 mm angebracht werden. Entfällt beim Premium Anticondensvlies mit Traufentrennschnitt.



Art.-Nr.	Farbe	Inhalt (ml)
101620	seidenmatt	750

LICHTPLATTEN

Oberflächenvergütet (O.V.). Hohe Transparenz (ca. 90% lichtdurchlässig) mit Schlagzähigkeit, hagelschlagfest



Profil	Qualität	Dicke (mm)	Längen max.	glashell
TP 20-100	PVC hart, O.V.	1,2	7,5 m	•
TP 20-75		1,2		•
TP 22-214		1,2		•
TP 35-207 Dach		1,5		•
TP 35-207 Wand*		1,5		•
TP 40-100		1,2		•
TP 45-150 Dach		1,5		•
TP 45-333 S		1,5		•
WP 18-76		1,2		•
WP 55-177		1,5		•

Bitte notwendiges Zubehör gemäß „Montageanleitung Lichtplatten“ mitbestellen. Größere Längen auf Wunsch möglich. Bei Bestellungen, die ausschließlich Lichtplatten beinhalten, berechnen wir eine Verpackungspauschale von 10,00 € je angefangenen Meter. Zuschnittskosten 2,00 €/Stk.

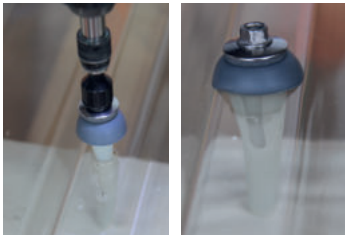
* Wand auf Anfrage: Längere Lieferzeiten zzgl. Sonderrüstkarton.

ABSTANDSSET DSH2 - HOLZ-UK

Zur Befestigung von Lichtplatten (Profilhöhe 18 / 22 / 35 / 45 mm), auf Holz-Unterkonstruktion.



Art.-Nr.	Profiltyp	Profilhöhe (mm)	Schrauben-Ø (mm)	Schraubenlänge (mm)	Vorbohr-Ø (mm)	VPE
104969	WP 18-76	18	4,8	50	10	100
104971	TP 22-214	22	4,8	50	10	100
104970	TP 35-207	35	6,0	90	12	100
104972	TP 45-333S	45	6,0	100	12	100



- ▶ Kein Vorbohren der Unterkonstruktion
- ▶ EPDM Schirmdichtung Ø 24 mm
- ▶ Antrieb SW8
- ▶ Glasfaserverstärkte Distanzspreihülse
- ▶ Bauaufsichtlich zugelassen

STUFENBOHRER

Zum Vorbohren der Lichtplatten.



Art.-Nr.	Länge (mm)	Durchmesser (mm)	für Profilhöhe (mm)
104968	40	4 - 10	18 + 22
104967	40	5 - 12	35 + 45

- ▶ Aufnahme: 1/4" Sechskant
- ▶ Geeignet für Kunststoffprofile
- ▶ Geeignet für Stahlprofile bis 2 mm
- ▶ Bohrdrehzahl max. 1500 U/min

RHENOPLAST LICHTPLATTENBOHRER

Spezialbohrer für übliche Bohrfutter.



Art.-Nr.	Durchmesser (mm)
100708	10
100709	12
100710	14

FOLIENABDECKBAND

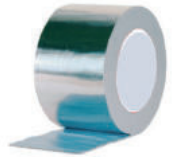
Für Lichtplatten, weiß, einseitig klebend (wirkt aufhellend bei dunklen Untergründen).



Art.-Nr.	Breite (mm)	Länge (mm)
100743	75	33.000
100744	100	33.000

REPARATURBAND REPAFLEX

Kaltselbstklebendes, temperaturbeständiges Bitumenband zur schnellen und problemlosen Abdichtung im gesamten Dachbereich. Haftet auf Putz, Beton, Holz, Glas, Stahl, Mauerwerk und Zementanstrich.



Art.-Nr.	Farbe	Abmessung (B x L in mm)
100762	Alu natur	100 x 10.000
100763	Alu/Kupfer	100 x 10.000

THERMISCHE TRENNUNG

Zur Unterbrechung der thermischen Wärmeleitung.



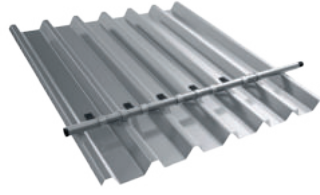
Art.-Nr.	Breite (mm)	Länge (mm)
101213	25	20.000
100741	50	30.000



SCHNEEFANGSYSTEME

**Doppelrohr-System**

Lfdm.-Preis für Profil 22-214
unlackiert

**Einrohr-System flach**

Lfdm.-Preis für Profil 22-214
unlackiert

**Einrohr-System hoch**

Lfdm.-Preis für Profil 22-214
unlackiert

SCHNEEFANGSYSTEM STRANGGEPRESST



Bezeichnung	Art.-Nr. pressblank Pulverlack nach RAL	Einsatzgebiet
Alu-Doppelrohrhalter	101180 101188	auf allen Profilblechen direkt auf Alu-Adapter für Stehfalz auf Alu-Flachkonsole für Ziegeldach
Alu-Einrohrhalter, tiefgestellt	101179 101187	auf allen Profilblechen auf Alu-Adapter für Stehfalz auf Alu-Adapter für BEMO, KAL-Zip
Alu-Einrohrhalter, hochgestellt	101192 101193	auf allen Profilblechen
Alu-Rundrohr 32/2 mm Länge 3000 mm	101181 101189	alle Systeme
Alu-Rohrverbinder Länge 115 mm	101182	Verbindung von mehreren Alu-Rundrohren 32/2
Alu-Eisstopper, kurz 48 mm breit	101185 101190	in Verbindung mit Einrohrhalter tiefgestellt auf Trapezprofilen
Alu-Eisstopper, kurz 40 mm breit	101194 100713	in Verbindung mit Einrohrhalter tiefgestellt auf Wellprofilen
Alu-Eisstopper, lang 48 mm breit	101186 101191	in Verbindung mit Einrohrhalter hochgestellt und Doppelrohrhalter auf Trapezprofilen
Alu-Eisstopper, lang 40 mm breit	101195 101196	in Verbindung mit Einrohrhalter hochgestellt und Doppelrohrhalter auf Wellprofilen
PVC-Flachkappe 35 mm hoch	101197	passend für Eisstopper kurz
PVC-Flachkappe 50 mm hoch	101198	passend für Eisstopper lang
PVC-Flachkappe 50 mm hoch	101199	passend für Eisstopper kurz und lang
Verschlussstopfen schwarz	101183	passend für Alu-Rundrohr 32/2
V2A-Gewindestift mit Schaft	101184	-

Bei einem Auftragswert unter 600,-€ netto werden für Fracht und Verpackung pauschal 55,-€ berechnet.

Bei Aufträgen mit Pulverlackbeschichtung unter einem Auftragswert von 600,-€ werden pauschal 60,-€ verrechnet.

ALUMINIUM SCHNEEFANG-/EISSTOPP SYSTEM



Art.-Nr.	Profil	Länge (mm)	Gewicht (kg / Stück)	Farbe
104047	TP 45-333 S (3-sickig, mit Dichtband)	2987	3,93	pressblank
104433				ähnl. RAL 9002 grauweiß
104434				ähnl. RAL 8004 kupferbraun
104435				ähnl. RAL 3009 oxidrot
104436				ähnl. RAL 8012 rotbraun
104437				ähnl. RAL 7016 anthrazit
104048	TP 50-250 (4-sickig, mit Dichtband)	2987	3,93	pressblank
104438				ähnl. RAL 9002 grauweiß
104439				ähnl. RAL 8004 kupferbraun
104440				ähnl. RAL 3009 oxidrot
104441				ähnl. RAL 8012 rotbraun
104442				ähnl. RAL 7016 anthrazit
104049	TP 35-207 (5-sickig, mit Dichtband)	2880	3,79	pressblank
104443				ähnl. RAL 9002 grauweiß
104444				ähnl. RAL 8004 kupferbraun
104445				ähnl. RAL 3009 oxidrot
104446				ähnl. RAL 8012 rotbraun
104447				ähnl. RAL 7016 anthrazit

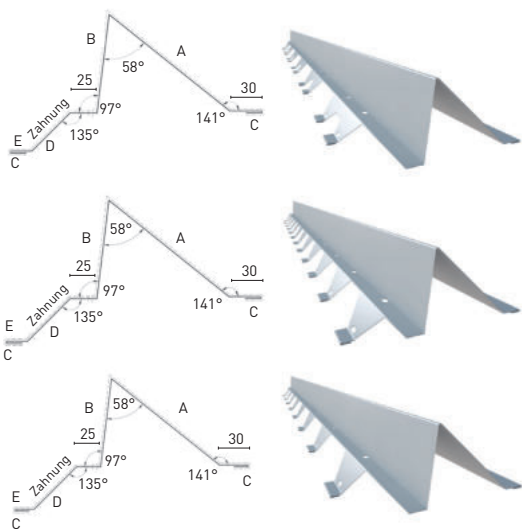


ohne Schneefangsystem

HINWEIS

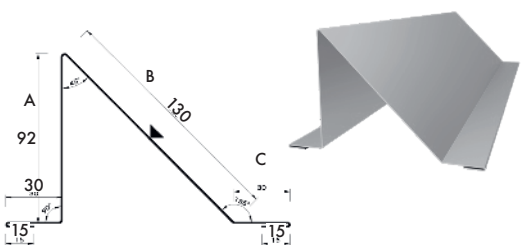
Mit der Montage eines geeigneten Schneefangsystems kommen Sie Ihrer Verkehrssicherungsverpflichtung im Allgemeinen in ausreichender Weise nach. Auch als Planer oder ausführender Handwerker sind Sie verpflichtet, Ihre Kunden auf dieses Thema hinzuweisen und mögliche, geeignete Schneefangsysteme aufzuzeigen.

SCHNEEFANG GEKANTET MIT EISSTOPPER FÜR TP 45-333S / TP 45-150 / TP 50-250



Profil	Zeichn.-Nr.	Material	Länge in mm	AW in mm	A in mm	B in mm	C in mm	D in mm	E in mm
TP 45-333S	2401-45333-S	Stahl	2135	416	143	92	15	50	20
	2401-45333-A	Alu		416	143	92	15	50	20
TP 45-150	2401-45150-S	Stahl	1850	416	143	92	15	56	20
	2401-45150-A	Alu		416	143	92	15	56	20
TP 50-250	2401-50250-S	Stahl	2135	416	143	92	15	62	20
	2401-50250-A	Alu		416	143	92	15	62	20

SCHNEEFANG GEKANTET



Zeichn.-Nr.	Material	AW in mm	A in mm	B in mm	C in mm	D in mm	E in mm
2401-01-S	Stahl	312	92	130	30	15	-
2401-01-A	Alu	312	92	130	30	15	-



Haftungsausschluss

MAAS Profilzentrum GmbH – im Nachfolgenden MAAS genannt, übernimmt keinerlei Gewähr für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen. Haftungsansprüche gegen MAAS, die sich auf Schäden materieller oder ideeller Art beziehen, welche durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden, sind grundsätzlich ausgeschlossen.

Urheberrecht

Alle Rechte vorbehalten. Sämtliche Bilder, Grafiken, Texte unterliegen dem Urheberrecht bzw. anderen Gesetzen zum Schutz geistigen Eigentums. Eine Vervielfältigung, Veränderung oder Verwendung in anderen elektronischen oder gedruckten Publikationen ist ohne ausdrückliche Zustimmung der MAAS Profilzentrum GmbH nicht gestattet.

© Fotos

Titelseite: Foto: Constantin Meyer, Köln | Architektur: foundation 5+ BDA, Kassel

Strüby Holzbau AG | Susanne Grimm/vor-ort-foto.de | KRK-Fotodesign |
Ralf Deckert/vor-ort-foto.de | Benjamin Wild/vor-ort-foto.de | Bauflaschnerei Zolynski |
Holger Kammerer/vor-ort-foto.de | Fotostudio Fritz | Ralf Seidel/vor-ort-foto.de |
Florian Gerlach/vor-ort-foto.de | Bjørn Iversen/vor-ort-foto.de

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter www.maasprofile.de

WWW.MAASPROFILE.DE

01/11/2020

designgefuehrten.de

MITGLIED IM

IFBS

Industrieverband für Bausysteme
im Metalleichtbau

MAAS Profilzentrum GmbH

Friedrich-List-Straße 25
74532 Ilshofen-Eckartshausen
Germany

T: +49 7904 97 14 - 0
F: +49 7904 97 14 - 151
E: info@maasprofile.de
W: www.maasprofile.de

