



DACHPROFILE

Dachstahlbleche

MR127 / 27 AUG. 2026

JORISIDE
THE STEEL FUTURE



Joris Ide NV haftet nicht für typografische Fehler und/oder Unterschiede zwischen den Illustrationen in diesem Katalog und dem gelieferten Produkt. Joris Ide NV behält sich das Recht vor, die technischen Eigenschaften jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Um sicherzustellen, dass Sie die neueste Version haben, laden wir Sie ein, diesen QR-Code zu scannen, um die neueste Version über unsere Website www.jorisode.com abzurufen.



Index

Dachprofile	1
JI 16-137.5-1100 Dach	2
JI 18-076-988 Dach	3
JID 18-76-1064	4
JID 19-105-1050	5
JI 19-155-1090	6
JID 27-111-1000	7
JID 30-220-1100 Dach	8
JI 33-250-1000 Dach	10
JI 35-207-1035 Dach	12
JID 35-207-1035 Dach	14
JI 38-525-1050 Dach	16
JID 38-525-1050 (mit Verstärkungsrippe)	17
JI 40-183-915 Dach	18
JID 40-183-915 Dach	20
JI 45-333-1000 Dach	22
JID 45-333-1000	24
JID 45-333-1000 mit Stützfuß	26
JI 46-150-900 Dach	28
JID 50-250-1000	30
JID 56-317-945	32
JI Vieo Edge 2.0 500	34

DACHPROFILE

Dachstahlbleche - Stärke, Vielseitigkeit und langanhaltende Leistung

Mit über 40 Jahren Erfahrung in der Metallprofilierung bietet Joris Ide eines der umfangreichsten Stahl-Dachblech-Sortimente auf dem Markt. Unsere Profile vereinen Stärke, Funktionalität und Gestaltungsfreiheit und erfüllen höchste Qualitäts- und Leistungsansprüche.



Ob trapezförmig, gewellt oder mit Stehfalz – unsere große Auswahl ermöglicht es Ihnen, das gewünschte Design zu verwirklichen und gleichzeitig einen zuverlässigen Schutz vor Witterungseinflüssen zu gewährleisten. Erhältlich in verschiedenen Stärken, Farben und Beschichtungen passen sich unsere Bleche allen Anwendungen an — landwirtschaftlich, industriell, wohnwirtschaftlich oder gewerblich.

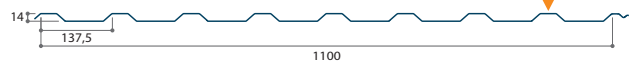
Leicht und dennoch widerstandsfähig: Joris Ide Dachbleche sind einfach zu montieren, reduzieren die Belastung der Dachkonstruktion und sorgen für eine langanhaltende Witterungsbeständigkeit bei minimalem Wartungsaufwand. Mit mehr als 20 Produktionsstandorten in Europa garantieren wir lokale Reaktionsfähigkeit, schnelle Lieferungen und Kundennähe.

Dachprofile

JI 16-137.5-1100 DACH

JINL

Das einschalige Dachprofil JI 16-137.5-1100 Roof ist ein Dachblech aus Stahl, das sich ideal für Dächer in der Landwirtschaft, Industrie und weiteren Bereichen eignet. Das Stahldachprofil ist in verschiedenen Größen und Ausführungen erhältlich und kann mit unserem kompletten Zubehörsortiment kombiniert werden. Das einzelne Stahldachprofil JI 16-137.5-1100 Roof kann mit einem saugfähigen Vlies zur Aufnahme von Kondenswasser ausgestattet werden. Da wir in Stadskanaal produzieren, können Sie sich darauf verlassen, dass wir vor Ort auf Ihre Projekte so schnell wie möglich reagieren.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
21603	0,40	3,48
21603	0,50	4,35
21603	0,63	5,49
21603	0,75	6,53

Technische Informationen

Standardlänge	von 1500 mm bis 8000 mm
Baubreite	1100 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Grandem (40 µ), Ultra, Ultra-X, Wood imitation, HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Kantenteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

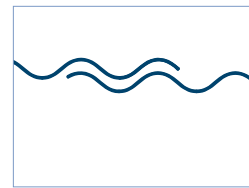
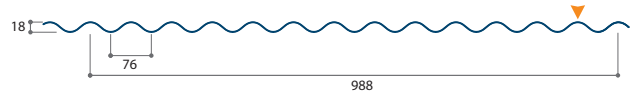
Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 508-1:2021 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Dachprofile

JI 18-076-988 DACH

JI - JINL - JIDH

Das JI 18-076-988 ist ein gewelltes Metalldachblech, das für einschalige Dachanwendungen entwickelt wurde. Sein wellenförmiges Design bietet eine moderne und ästhetische Oberfläche und ist somit ideal für Neubauten und Renovierungen in Landwirtschafts-, Industrie- und Wohnprojekten. Dieses Profil ist in verschiedenen Farben und Ausführungen erhältlich und kann vor Ort hergestellt und mit Befestigungen und Zubehör für eine komplette Dachlösung geliefert werden.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Max. Spannweite
9	0,50	4,85	0,95
9	0,60	5,82	1,00
9	0,70	6,79	1,10

Technische Informationen

Standardlänge	von 1500 mm bis 8000 mm
Baubreite	988 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X, HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Lichtplatten (Polyester), Kanteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 508-1:2021 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten

	JI	JINL	JIDH
Anti-Tropf	nein	ja	ja

Vorteile

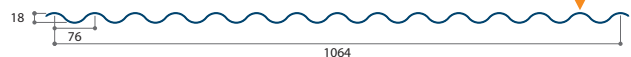
- + **Ästhetisches Wellprofil;** modernes Wellen-Design für eine elegante Optik
- + **Vielseitige Einsatzmöglichkeiten;** geeignet für landwirtschaftliche, industrielle und private Dachkonstruktionen
- + **Ideal für Neubauten und Renovierungen;** anpassungsfähig an alle Arten von Projekten
- + **Erhältlich in verschiedenen Oberflächen und Farben;** anpassbar an die Projektanforderungen
- + **Kann vor Ort hergestellt werden;** gewährleistet schnelle Verfügbarkeit und Flexibilität
- + **Lagerware und Zubehör verfügbar;** Komplettlösung mit Befestigungen und Extras
- + **Leicht und dennoch stabil;** hohe mechanische Stabilität bei reduziertem Gewicht

Dachprofile

JID 18-76-1064

JID - JIDH - JINL

Das Produkt JID 18-76-1064 ist ein Wellblech aus feuerverzinktem Stahl, das sich durch eine ausgewogene Kombination aus mechanischer Festigkeit und geringer Gewichtskonstruktion auszeichnet. Es wurde für Dach- und Fassadenverkleidungen entwickelt und verfügt über ein wellenförmiges Profil, das sowohl die strukturelle Integrität als auch die optische Attraktivität erhöht. Dieses Blech ist in verschiedenen Längen und Materialstärken erhältlich und somit eine vielseitige Wahl für unterschiedliche architektonische Anwendungen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Max. Spannweite
2706	0,50	4,61	0,95
2706	0,63	5,81	1,05
2706	0,75	6,92	1,15
2706	0,88	8,12	1,25
2706	1,00	9,22	1,30

Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 mm bis 13000 mm
Baubreite	1064 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Kantenteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 / EN1090-4:2018 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022 / EN1090-4:2018
Toleranzen	EN 1090-4:2018 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten

	JID	JIDH	JINL
Anti-Tropf	ja*	ja	ja
Vliesrückschnitt	0 bis 350 mm**		

* Flächengewicht 110 g/m², Wasseraufnahme bei 45° Dachneigung 800 g/m²

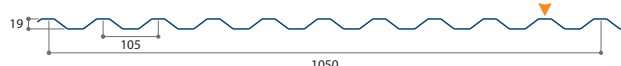
** Beidseitig umsetzbar

Dachprofile

JID 19-105-1050

JID

Das JID 19-105-1050 ist ein trapezförmiges Stahl-Dachprofil, das Festigkeit mit einer leichten Konstruktion verbindet und sich daher ideal für leichte Dachkonstruktionen eignet. Dieses Modell aus feuerverzinktem Stahl bietet strukturelle Zuverlässigkeit und ist gleichzeitig einfach zu handhaben und zu montieren. Es wird in Deutschland hergestellt und ist in verschiedenen Längen und Materialstärken erhältlich, sodass es flexibel für unterschiedliche Projektanforderungen eingesetzt werden kann.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Max. Spannweite
2779	0,50	4,67	1,15
2779	0,63	5,89	1,25
2779	0,75	7,01	1,35
2779	0,88	8,22	1,40
2779	1,00	9,35	1,50
1,60			

Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 mm bis 13000 mm
Baubreite	1050 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Kantenteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Profilfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 / EN1090-4:2018 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022 / EN1090-4:2018
Toleranzen	EN 1090-4:2018 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten JID

Anti-Tropf	ja*
------------	-----

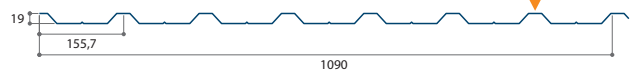
* Flächengewicht 110 g/m², Wasseraufnahme bei 45° Dachneigung 800 g/m²

Dachprofile

JI 19-155-1090

JI - JINL

Die Wandverkleidung JI 19-155-1090 ist eine gerippte Stahlverkleidungsplatte, die in erster Linie für Fassaden von landwirtschaftlichen Gebäuden entwickelt wurde. Sie eignet sich auch für industrielle und gewerbliche Anwendungen und bietet eine robuste und praktische Lösung. Dieses Wandprofil ist in verschiedenen Größen und Ausführungen erhältlich und gewährleistet so maximale Anpassungsfähigkeit an unterschiedliche Bauanforderungen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Max. Spannweite
5	0,50	4,39	1,10
5	0,60	5,27	1,20
5	0,75	6,72	1,30

Technische Informationen

Standardlänge	von 1500 mm bis 10000 mm
Baubreite	1090 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X, HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Lichtplatten (Polyester), Kanteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 508-1:2021 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten

JI JINL

Anti-Tropf	nein	ja
------------	------	----

Vorteile

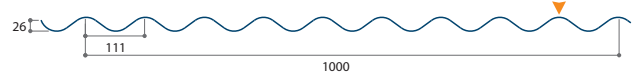
- + **Leicht und dennoch strukturell stabil**; ideal für leichte Dachkonstruktionen
- + **Trapezförmiges Stahlprofil**; verbessert die strukturelle Integrität
- + **Feuerverzinkter Stahl**; schützt vor Korrosion und äußeren Einflüssen
- + **Hergestellt in Deutschland**; gewährleistet hohe Produktionsqualität
- + **In verschiedenen Längen und Stärken erhältlich**; anpassungsfähig an unterschiedliche Projekte
- + **Einfach zu installieren**; für schnelle und effiziente Montage konzipiert
- + **Langfristig zuverlässig**; für gleichbleibende Leistung unter verschiedenen Bedingungen ausgelegt

Dachprofile

JID 27-111-1000

JID

Das Produkt JID 27-111-1000 ist ein Wellblech aus feuerverzinktem Stahl, das eine hohe mechanische Stabilität gewährleistet. Es wurde für Dach- und Fassadenverkleidungen entwickelt und bietet dank seines wellenförmigen Profils sowohl strukturelle Festigkeit als auch eine ästhetische Oberfläche. Dieses Blech ist in verschiedenen Längen und Materialstärken erhältlich und somit eine vielseitige Wahl für unterschiedliche architektonische Anwendungen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
1569	0,50	4,91
1569	0,63	6,18
1569	0,75	7,36
1569	0,88	8,64
1569	1,00	9,81

Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 mm bis 13000 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Kantenteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profulfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 / EN1090-4:2018 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022 / EN1090-4:2018
Toleranzen	EN 1090-4:2018 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten JID

Anti-Tropf	ja*
Vliesrückschnitt	0 bis 350 mm**

* Flächengewicht 110 g/m², Wasseraufnahme bei 45° Dachneigung 800 g/m²

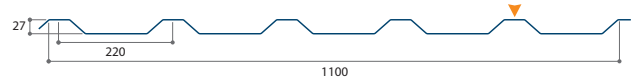
** Beidseitig umsetzbar

Dachprofile

JID 30-220-1100 DACH

JID

Das JID 30-220-1100 ist ein trapezförmiges Stahlblech für leichte Dachkonstruktionen. Dieses Modell aus feuerverzinktem Stahl hat eine Profilhöhe von 27 mm und einen Sickenabstand von 220 mm, wodurch es besonders einfach zu handhaben und zu montieren ist. Das in Deutschland hergestellte Blech ist in verschiedenen Längen und Stärken erhältlich und lässt sich somit an unterschiedliche bauliche Anforderungen anpassen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Max. Spannweite
6128	0,50	4,46	1,35
6128	0,63	5,62	1,55
6128	0,75	6,69	1,65
6128	0,88	7,85	1,80
6128	1,00	8,92	1,90

Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 mm bis 16000 mm
Baubreite	1100 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Kantenteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 / EN1090-4:2018 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022 / EN1090-4:2018
Toleranzen	EN 1090-4:2018 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten JID

Anti-Tropf	ja*
Vliesrückschnitt	nein

* Flächengewicht 110 g/m², Wasseraufnahme bei 45° Dachneigung 800 g/m²



Residentieel project met het profiel JI Vieo Edge 2.0 500 als dakbedekking.



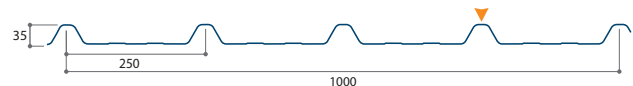
Das JI 45-333-1000 Dach in Kombination mit unseren Light Solutions.

Dachprofile

JI 33-250-1000 DACH

JI - JINL

Das JI 33-250-1000 ist ein einschaliges Trapezprofil aus Metall für einschalige Dachanwendungen. Es ist ideal für landwirtschaftliche, industrielle und gewerbliche Gebäude und bietet eine hohe Stabilität und strukturelle Festigkeit. Mit den gleichen Außenabmessungen wie das JI Eco-Paneel kann es für eine nahtlose Integration überlappt werden. Dieses Profil ist in verschiedenen Beschichtungen, Farben und Lageroptionen in ganz Europa erhältlich und stellt eine vielseitige und leicht verfügbare Dachlösung dar.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
1	0,50	4,79
1	0,60	5,75
1	0,70	6,70

Technische Informationen

Standardlänge	von 1500 mm bis 10000 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X, HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Lichtplatten (Polyester), Kanteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 508-1:2021 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten

	JI	JINL
Anti-Tropf	ja (750 g/m ² –	
NF P 15-203-19)	ja	
Vliesrückschnitt	nein	nein

Vorteile

- + **Bestsellerprodukt**; eines der gefragtesten Profile
- + **Vielseitige Verwendung**; geeignet für einwandige Dachkonstruktionen in verschiedenen Bereichen
- + **Endüberlappungskompatibilität**; gleiche Außenmaße wie JI Eco-Paneele
- + **Hohe Stabilität**; robust und langlebig für eine lange Lebensdauer
- + **Verschiedene Beschichtungen und Farben**; anpassbar an unterschiedliche Projektanforderungen
- + **Lagerverfügbarkeit**; europaweit verfügbar
- + **Komplettlösung**; Zubehör und Befestigungselemente erhältlich



Andrückende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,50	3,26	2,39	1,76	1,34	1,06												
	0,60	4,55	3,16	2,32	1,78	1,41	1,14											
	0,70	5,65	3,93	2,88	2,21	1,74	1,41	1,07										
Zweifeld	0,50	3,21	2,39	1,76	1,34	1,06												
	0,60	4,51	3,16	2,32	1,78	1,41	1,14											
	0,70	5,65	3,93	2,88	2,21	1,74	1,41	1,17										
Dreifeld	0,50	3,26	2,39	1,76	1,34	1,06												
	0,60	4,55	3,16	2,32	1,78	1,41	1,17											
	0,70	5,65	3,93	2,88	2,21	1,81	1,51	1,28	1,10									

 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L / 150$ - Zwischenauflagerbreite $b \geq 100$ mm - Endauflagerbreite $a \geq 40$ mm


Abhebende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,50	3,16	2,20	1,61	1,09	0,76	0,56	0,42	0,32									
	0,60	4,24	2,94	2,10	1,41	0,99	0,72	0,54	0,42									
	0,70	5,34	3,71	2,59	1,74	1,22	0,89	0,67	0,51	0,40	0,32							
Zweifeld	0,50	1,86	1,42	1,13	0,92	0,77	0,65	0,56	0,48	0,42	0,37	0,33						
	0,60	2,65	2,02	1,59	1,29	1,07	0,90	0,77	0,67	0,58	0,51	0,46	0,41	0,36				
	0,70	3,47	2,64	2,07	1,68	1,39	1,16	0,99	0,86	0,75	0,66	0,58	0,52	0,44	0,37			
Dreifeld	0,50	2,20	1,69	1,35	1,10	0,92	0,78	0,67	0,58	0,48	0,38	0,31						
	0,60	3,14	2,41	1,91	1,55	1,29	1,09	0,93	0,79	0,62	0,50	0,40	0,33					
	0,70	4,13	3,15	2,49	2,02	1,67	1,41	1,20	0,97	0,76	0,61	0,50	0,41	0,34				

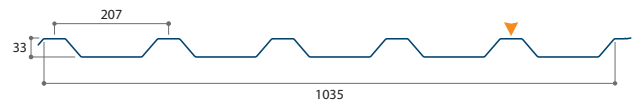
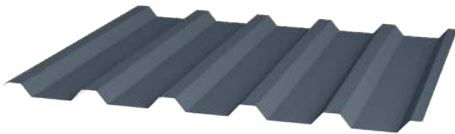
 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L / 150$

Dachprofile

JI 35-207-1035 DACH

JI - JINL - JIDH

Das JI 35-207-1035 ist ein trapezförmiges Stahlprofil, das für Dacheindeckungen in Lagerhäusern, Lagerräumen und landwirtschaftlichen, industriellen und gewerblichen Gebäuden entwickelt wurde. Mit seiner hohen Haltbarkeit und strukturellen Festigkeit bietet es eine zuverlässige und kostengünstige Lösung für die unterschiedlichsten Bauanforderungen. Es ist in verschiedenen Ausführungen und Farben erhältlich und gewährleistet sowohl Funktionalität als auch Ästhetik.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
5802	0,50	4,63
5802	0,60	5,55
5802	0,63	5,83
5802	0,70	6,48
5802	0,75	6,94

Technische Informationen

Standardlänge	von 1500 mm bis 10000 mm
Baubreite	1035 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X, HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Lichtplatten (Polyster), Kanteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 508-1:2021 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten

	JI	JINL	JIDH
Anti-Tropf	nein	ja	ja

Vorteile

- + **Robustes Stahlprofil;** gewährleistet langfristige Haltbarkeit
- + **Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten;** geeignet für Lagerhäuser, landwirtschaftliche und industrielle Gebäude
- + **Verschiedene Oberflächen und Farben;** anpassungsfähig an unterschiedliche architektonische Anforderungen
- + **Hohe strukturelle Festigkeit;** widerstandsfähig gegen raue Bedingungen
- + **Verzinkt und beschichtet;** verbesserte Korrosionsbeständigkeit
- + **Standardverstärkung;** je nach Markt mit oder ohne Verstärkung erhältlich
- + **Präzise Fertigung;** gleichbleibende Qualität und Zuverlässigkeit

Spannweitentabellen (in Meter)

DIN EN 1993-1-3



Andrückende Belastung, Zwischenauflagerbreite: $b \geq 60$ mm - Endauflagerbreite: $a \geq 40$ mm

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,50	4,27	2,97	2,18	1,67	1,32	1,02											
	0,60	6,09	4,23	3,11	2,38	1,82	1,33	1,00										
	0,70	7,60	5,28	3,88	2,97	2,25	1,64	1,23										
Zweifeld	0,50	4,14	2,97	2,18	1,67	1,32	1,07											
	0,60	5,75	4,23	3,11	2,38	1,88	1,52	1,26	1,06									
	0,70	7,46	5,28	3,88	2,97	2,35	1,90	1,57	1,32	1,12								
Dreifeld	0,50	4,27	2,97	2,18	1,67	1,32	1,10											
	0,60	6,09	4,23	3,11	2,38	1,88	1,52	1,28	1,11									
	0,70	7,60	5,28	3,88	2,97	2,35	1,94	1,65	1,42	1,24	1,09							

 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L/150$ - Zwischenauflagerbreite $b \geq 100$ mm - Endauflagerbreite $a \geq 40$ mm


Andrückende Belastung, Zwischenauflagerbreite: $b \geq 100$ mm - Endauflagerbreite: $a \geq 40$ mm

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,50	4,27	2,97	2,18	1,67	1,32	1,02											
	0,60	6,09	4,23	3,11	2,38	1,82	1,33	1,00										
	0,70	7,60	5,28	3,88	2,97	2,25	1,64	1,23										
Zweifeld	0,50	4,27	2,97	2,18	1,67	1,32	1,07											
	0,60	6,09	4,23	3,11	2,38	1,88	1,52	1,26	1,06									
	0,70	7,60	5,28	3,88	2,97	2,35	1,90	1,57	1,32	1,12								
Dreifeld	0,50	4,27	2,97	2,18	1,70	1,40	1,17											
	0,60	6,09	4,23	3,11	2,38	1,92	1,60	1,36	1,16	1,01								
	0,70	7,60	5,28	3,88	3,01	2,46	2,05	1,74	1,49	1,30	1,13							

 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L/150$ - Zwischenauflagerbreite $b \geq 100$ mm - Endauflagerbreite $a \geq 40$ mm


Abhebende Belastung

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,50	4,22	2,93	2,15	1,49	1,04	0,76	0,57	0,44	0,35								
	0,60	5,65	3,93	2,88	1,93	1,36	0,99	0,74	0,57	0,45	0,36							
	0,70	7,17	4,98	3,55	2,38	1,67	1,22	0,92	0,71	0,55	0,44	0,36	0,30					
Zweifeld	0,50	2,57	1,96	1,54	1,25	1,03	0,87	0,74	0,64	0,56	0,49	0,44	0,39	0,35	0,32			
	0,60	3,70	2,81	2,21	1,79	1,48	1,24	1,06	0,92	0,80	0,70	0,63	0,56	0,49	0,41	0,35	0,30	
	0,70	4,79	3,63	2,85	2,30	1,90	1,59	1,36	1,17	1,02	0,90	0,80	0,71	0,61	0,51	0,43	0,37	0,32
Dreifeld	0,50	3,06	2,33	1,85	1,50	1,24	1,05	0,90	0,78	0,65	0,52	0,43	0,35					
	0,60	4,40	3,36	2,65	2,15	1,78	1,50	1,29	1,08	0,85	0,68	0,55	0,46	0,38	0,32			
	0,70	5,70	4,34	3,42	2,77	2,29	1,93	1,65	1,33	1,05	0,84	0,68	0,56	0,47	0,40	0,34		

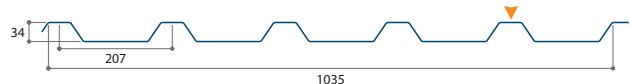
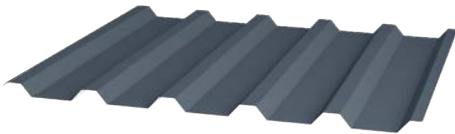
 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L/150$

Dachprofile

JID 35-207-1035 DACH

JID - JIDH - JINL

Das JID 35-207-1035 ist eine trapezförmige Stahl-Dachplatte für Industriegebäude, die sich durch hohe Stabilität und strukturelle Festigkeit auszeichnet. Sie wird aus feuerverzinktem Stahl hergestellt und bietet eine verstärkte Haltbarkeit, um anspruchsvollen Umgebungsbedingungen standzuhalten. Diese in Deutschland hergestellte Platte ist in verschiedenen Längen und Materialstärken erhältlich und somit an unterschiedliche Bauanforderungen anpassbar.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
6129	0,63	5,97
6129	0,75	7,11
6129	0,88	8,34
6129	1,00	9,48

Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 mm bis 13000 mm
Baubreite	1035 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Lichtplatten (Polycarbonat), Kanteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 / EN1090-4:2018 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022 / EN1090-4:2018
Toleranzen	EN 1090-4:2018 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten

	JID	JIDH	JINL
Anti-Tropf	ja*	ja	nein
Vliesrückschnitt	nein	nein	nein

* Flächengewicht 110 g/m², Wasseraufnahme bei 45° Dachneigung 800 g/m²

Vorteile

- + **Entwickelt für Industriegebäude;** geeignet für Großprojekte
- + **Trapezförmiges Stahlprofil;** für strukturelle Zuverlässigkeit ausgelegt
- + **Feuerverzinkter Stahl;** widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse und Korrosion
- + **Hergestellt in Deutschland;** gewährleistet hohe Produktionsqualität
- + **In verschiedenen Längen und Stärken erhältlich;** anpassbar an Projektanforderungen
- + **Für den Langzeitgebrauch konzipiert;** bleibt langfristig formstabil
- + **Kompatibel mit Zubehör;** für eine nahtlose Installation



Andrückende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	6,88	4,78	3,51	2,69	2,12	1,58	1,18										
	0,75	8,90	6,18	4,54	3,48	2,75	2,01	1,51	1,16									
	0,88	11,24	7,80	5,73	4,39	3,43	2,50	1,88	1,45	1,14								
	1,00	13,51	9,38	6,89	5,28	3,92	2,85	2,14	1,65	1,30	1,04							
Zweifeld	0,63	6,88	4,78	3,51	2,69	2,12	1,72	1,42	1,19	1,02								
	0,75	8,90	6,18	4,54	3,48	2,75	2,22	1,84	1,54	1,32	1,13							
	0,88	11,24	7,80	5,73	4,39	3,47	2,81	2,32	1,95	1,66	1,43	1,25	1,10					
	1,00	13,51	9,38	6,89	5,28	4,17	3,38	2,79	2,35	2,00	1,72	1,50	1,32	1,17	1,04			
Dreifeld	0,63	6,88	4,78	3,51	2,69	2,17	1,81	1,53	1,32	1,14	1,00							
	0,75	8,90	6,18	4,54	3,57	2,92	2,43	2,06	1,77	1,53	1,34	1,13						
	0,88	11,24	7,80	5,86	4,68	3,83	3,19	2,70	2,32	2,01	1,72	1,40	1,15					
	1,00	13,51	9,38	7,24	5,78	4,72	3,93	3,32	2,85	2,46	1,97	1,60	1,32	1,10				

 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L / 150$ - Zwischenauflagerbreite $b \geq 100$ mm - Endauflagerbreite $a \geq 40$ mm


Abhebende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	6,41	4,45	3,27	2,24	1,57	1,15	0,86	0,66	0,52	0,42	0,34						
	0,75	8,49	5,90	4,26	2,86	2,01	1,46	1,10	0,85	0,67	0,53	0,43	0,36	0,30				
	0,88	11,01	7,64	5,32	3,56	2,50	1,82	1,37	1,06	0,83	0,66	0,54	0,45	0,37	0,31			
	1,00	13,43	9,33	6,34	4,25	2,98	2,17	1,63	1,26	0,99	0,79	0,64	0,53	0,44	0,37	0,32		
Zweifeld	0,63	4,20	3,19	2,51	2,03	1,68	1,41	1,20	1,04	0,91	0,80	0,71	0,63	0,57	0,48	0,41	0,35	0,30
	0,75	5,66	4,28	3,36	2,71	2,24	1,88	1,60	1,38	1,20	1,06	0,94	0,83	0,73	0,61	0,52	0,45	0,39
	0,88	7,42	5,59	4,37	3,52	2,90	2,43	2,06	1,78	1,55	1,36	1,20	1,07	0,91	0,76	0,65	0,56	0,48
	1,00	9,17	6,89	5,38	4,32	3,55	2,97	2,52	2,17	1,89	1,66	1,47	1,29	1,08	0,91	0,77	0,66	0,57
Dreifeld	0,63	4,99	3,80	3,01	2,44	2,02	1,70	1,46	1,25	0,99	0,79	0,64	0,53	0,44	0,37	0,32		
	0,75	6,75	5,12	4,04	3,27	2,70	2,27	1,94	1,60	1,26	1,01	0,82	0,68	0,56	0,47	0,40	0,35	0,30
	0,88	8,85	6,70	5,26	4,25	3,50	2,94	2,51	2,00	1,57	1,26	1,02	0,84	0,70	0,59	0,50	0,43	0,37
	1,00	10,96	8,27	6,48	5,22	4,30	3,61	3,07	2,38	1,87	1,50	1,22	1,00	0,84	0,71	0,60	0,51	0,44

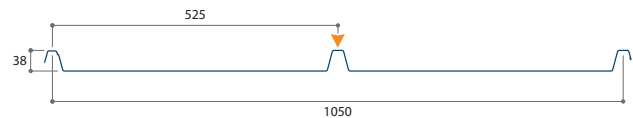
 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L / 150$

Dachprofile

JI 38-525-1050 DACH

JI

Die Metaldachplatte JI 38-525-1050 ist eine elegante Stahldachverkleidung für den Einsatz in Wohngebäuden, Gemeinschaftseinrichtungen, landwirtschaftlichen Betrieben, Industrieanlagen und Gewerbegebäuden. Sie verbindet die Ästhetik eines traditionellen Zinkdachs mit einer größeren Spannweite und einer schnellen, einfachen Installation. Diese vielseitige Dachlösung eignet sich ideal für nicht isolierte Bereiche und kann für eine bessere Wärmedämmung perfekt mit der isolierten Platte JI Vieo Roof 1050 kombiniert werden. Entscheiden Sie sich für JI 38-525-1050 und erhalten Sie ein Dachsystem, das Eleganz und Funktionalität vereint und Ihre Projekte auf die nächste Stufe hebt.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
18059	0,70	6,33

Technische Informationen

Standardlänge	von 1500 mm bis 13600 mm
Baubreite	1050 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Beschichtung	Grandem (40 µ) nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Kalotten, Biegeplatten, Füllstreifen usw.

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 508-1:2021 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Vorteile

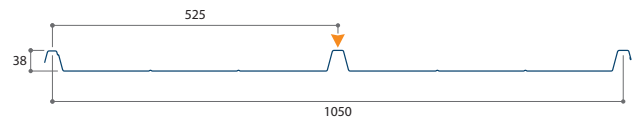
- + **Elegante Metall-Dachplatte** mit traditioneller Zink-Dachoptik;
- + **Entwickelt für Wohn-, Industrie- und Gewerbebauten;**
- + **Größere Spannweiten** für strukturelle Effizienz;
- + **Schnelle und einfache Installation**, wodurch Arbeitszeit reduziert wird;
- + **Perfekt kompatibel mit der isolierten Platte JI Vieo Roof 1050;**
- + **Leichte und langlebige Stahlkonstruktion** für dauerhafte Leistung;
- + **Erhältlich mit sämtlichem Zubehör und Befestigungsmaterial** für ein komplettes Dachsystem.

Dachprofile

JI 38-525-1050 (MIT VERSTÄRKUNGSRIPPE)

JI

Die Metaldachplatte JI 38-525-1050 Roof (mit Sicken) ist eine elegante Stahldachverkleidung für den Einsatz in Wohngebäuden, Gemeinschaftseinrichtungen, landwirtschaftlichen Betrieben, Industrieanlagen und Gewerbegebäuden. Sie verfügt über Verstärkungs-Sicken, die die mechanische Widerstandsfähigkeit und die Spannfähigkeit erhöhen und gleichzeitig die Ästhetik eines traditionellen Zinkdachs bewahren. Dank der schnellen und einfachen Installation ist diese Dachplatte ideal für nicht isolierte Bereiche. Entscheiden Sie sich für JI 38-525-1050 Roof (mit Sicken), um eine Dachlösung zu erhalten, die mechanische Festigkeit, Eleganz und Effizienz vereint.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
18059	0,60	5,47
18059	0,70	6,38

Technische Informationen

Standardlänge	von 1500 mm bis 13600 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Beschichtung	Grandem (40 µ) nach Farbkarte MR101_Colorflow

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 508-1:2021 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Vorteile

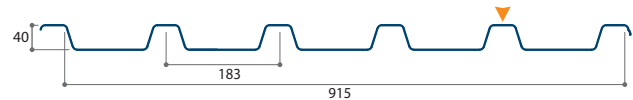
- + **Elegante Metaldachplatte** mit traditioneller Zinkdachoptik;
- + **Verstärkungsrippen** verbessern die mechanische Festigkeit und die Spannweiten;
- + **Entwickelt für Wohn-, Industrie- und Gewerbebauten;**
- + **Schnelle und einfache Montage**, wodurch Arbeitszeit eingespart wird;
- + **Leichte Stahlkonstruktion** mit verbesserter Spannweite für strukturelle Effizienz;
- + **Erhältlich mit sämtlichem Zubehör und Befestigungsmaterial** für ein komplettes Dachsystem.

Dachprofile

JI 40-183-915 DACH

JI

Die Metaldachplatte JI 40-183-915 ist ein trapezförmiges Stahlprofil, das für einschalige Dacheindeckungen entwickelt wurde. Diese robuste und zuverlässige Dachlösung eignet sich ideal für Industrie-, Gewerbe- und Bürogebäude. Die JI 40-183-915 ist in verschiedenen Größen und Ausführungen erhältlich und passt sich unterschiedlichen Projektanforderungen an, während sie gleichzeitig strukturelle Stabilität und eine langlebige Leistung gewährleistet. Sie kann mit allen erforderlichen Zubehörteilen für die Endbearbeitung und vollständigen Befestigungsmaterialien geliefert werden, wodurch eine nahtlose Installation gewährleistet ist.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Max. Spannweite
2856	0,50	5,23	1,40
2856	0,60	6,28	1,70
2856	0,70	7,33	2,00

Technische Informationen

Standardlänge	von 1500 mm bis 10000 mm
Baubreite	915 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X, HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Kantenteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 508-1:2021 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten JI

Anti-Tropf	nein
------------	------

Vorteile

- + **Trapezförmige Metall-Dachbleche** für starke und stabile Dachkonstruktionen;
- + **Ideal für Industrie-, Gewerbe- und Bürogebäude;**
- + **Erhältlich in verschiedenen Größen und Ausführungen** für unterschiedliche Projektanforderungen;
- + **Entwickelt für strukturelle Stabilität** und langfristige Zuverlässigkeit;
- + **Verschiedene Beschichtungen erhältlich** zur Erhöhung der Haltbarkeit;
- + **Lieferung mit allen erforderlichen Zubehörteilen für die Endbearbeitung und kompletten Befestigungsmaterialien.**



JI 45-333-1000 Dach für die Renovierung von Industriegebäuden.



JI 45-333-1000 für draufmontierte Solarzellen.



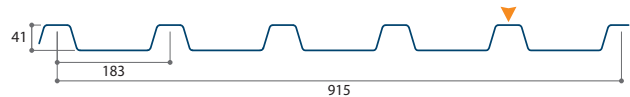
Lagerhaus mit Joris Ide Profilen.

Dachprofile

JID 40-183-915 DACH

JID - JIDH

Das JID 40-183-915 ist ein trapezförmiges Dachprofil aus Stahl, das für strukturelle Festigkeit und Zuverlässigkeit bei leichten Dachkonstruktionen entwickelt wurde. Dieses Modell aus feuerverzinktem Stahl gewährleistet Robustheit in anspruchsvollen Umgebungen. Es wird in Deutschland hergestellt und ist in verschiedenen Längen und Materialstärken erhältlich, sodass es flexibel in unterschiedlichen Bauprojekten eingesetzt werden kann.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
1538	0,50	5,36
1538	0,63	6,76
1538	0,75	8,04
1538	0,88	9,44
1538	1,00	10,72

Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 mm bis 13000 mm
Baubreite	915 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X, HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Lichtplatten (Polycarbonat), Kanteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 / EN1090-4:2018 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022 / EN1090-4:2018
Toleranzen	EN 1090-4:2018 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten

	JID	JIDH
Anti-Tropf	ja*	ja
Vliesrückschnitt	nein	nein

* Flächengewicht 110 g/m², Wasseraufnahme bei 45° Dachneigung 800 g/m²

Vorteile

- + **Robuste und zuverlässige Konstruktion**; für leichte Dachkonstruktionen entwickelt
- + **Trapezförmiges Stahlprofil**; für verbesserte strukturelle Stabilität
- + **Feuerverzinkter Stahl**; gewährleistet langfristige Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse
- + **Hergestellt in Deutschland**; erfüllt hohe Fertigungsstandards
- + **In verschiedenen Längen und Stärken erhältlich**; an unterschiedliche Bauanforderungen anpassbar
- + **Optimiert für sichere Dächer**; gewährleistet dauerhafte strukturelle Integrität
- + **Kompatibel mit Zubehör**; ermöglicht eine einfache und effiziente Montage
- +

Andrückende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	9,34	6,49	4,77	3,65	2,88	2,34	1,93	1,49	1,17								
	0,75	12,08	8,39	6,16	4,72	3,73	3,02	2,46	1,90	1,49	1,19							
	0,88	15,24	10,58	7,77	5,95	4,70	3,81	3,04	2,34	1,84	1,47	1,20						
	1,00	18,29	12,70	9,33	7,14	5,64	4,57	3,47	2,67	2,10	1,68	1,37	1,13					
Zweifeld	0,63	9,30	6,49	4,77	3,65	2,88	2,34	1,93	1,62	1,38	1,19	1,04						
	0,75	12,08	8,39	6,16	4,72	3,73	3,02	2,50	2,10	1,79	1,54	1,34	1,18	1,04				
	0,88	15,24	10,58	7,77	5,95	4,70	3,81	3,15	2,65	2,25	1,94	1,69	1,49	1,32	1,18	1,06		
	1,00	18,29	12,70	9,33	7,14	5,64	4,57	3,78	3,18	2,71	2,33	2,03	1,79	1,58	1,41	1,27	1,14	1,04
Dreifeld	0,63	9,34	6,49	4,77	3,65	2,88	2,40	2,04	1,75	1,52	1,34	1,18	1,05					
	0,75	12,08	8,39	6,16	4,72	3,86	3,22	2,73	2,35	2,04	1,79	1,58	1,40	1,24	1,06			
	0,88	15,24	10,58	7,77	6,19	5,07	4,23	3,58	3,08	2,67	2,34	2,07	1,82	1,56	1,31	1,11		
	1,00	18,29	12,70	9,53	7,62	6,24	5,20	4,40	3,78	3,28	2,87	2,51	2,13	1,78	1,50	1,27	1,09	

 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L/150$ - Zwischenauflagerbreite $b \geq 100$ mm - Endauflagerbreite $a \geq 40$ mm

Abhebende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	8,68	6,03	4,43	3,39	2,55	1,86	1,40	1,08	0,85	0,68	0,55	0,45	0,38	0,32			
	0,75	11,48	7,97	5,86	4,48	3,25	2,37	1,78	1,37	1,08	0,86	0,70	0,58	0,48	0,41	0,35	0,30	
	0,88	14,88	10,33	7,59	5,77	4,05	2,96	2,22	1,71	1,35	1,08	0,88	0,72	0,60	0,51	0,43	0,37	0,32
	1,00	18,10	12,57	9,24	6,88	4,83	3,52	2,65	2,04	1,60	1,28	1,04	0,86	0,72	0,60	0,51	0,44	0,38
Zweifeld	0,63	5,46	4,16	3,29	2,67	2,21	1,86	1,59	1,38	1,20	1,06	0,94	0,84	0,76	0,68	0,62	0,57	0,49
	0,75	7,39	5,61	4,41	3,57	2,95	2,48	2,12	1,83	1,59	1,40	1,24	1,11	1,00	0,90	0,82	0,72	0,62
	0,88	9,68	7,32	5,75	4,64	3,82	3,21	2,73	2,36	2,05	1,81	1,60	1,43	1,28	1,16	1,05	0,90	0,78
	1,00	11,97	9,03	7,07	5,69	4,69	3,93	3,34	2,88	2,51	2,20	1,95	1,74	1,56	1,41	1,25	1,07	0,93
Dreifeld	0,63	6,49	4,96	3,93	3,20	2,66	2,25	1,92	1,67	1,46	1,28	1,04	0,86	0,72	0,60	0,51	0,44	0,38
	0,75	8,78	6,70	5,29	4,29	3,56	3,00	2,56	2,22	1,94	1,63	1,33	1,09	0,91	0,77	0,65	0,56	0,48
	0,88	11,53	8,76	6,90	5,59	4,62	3,88	3,32	2,86	2,50	2,04	1,66	1,36	1,14	0,96	0,81	0,70	0,60
	1,00	14,28	10,82	8,50	6,87	5,67	4,76	4,06	3,50	3,03	2,43	1,97	1,63	1,36	1,14	0,97	0,83	0,72

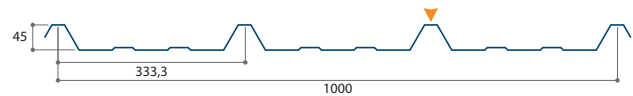
 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L/150$

Dachprofile

JI 45-333-1000 DACH

JI - JINL - JIDH

Die Metaldachplatte JI 45-333-1000 ist ein leistungsstarkes trapezförmiges Stahlprofil, das für landwirtschaftliche, industrielle und gewerbliche Gebäude entwickelt wurde. Mit seiner verstärkten Struktur bietet es außergewöhnliche Stabilität und Haltbarkeit. Diese leichte Dachplatte ist ideal für Neubauten und Renovierungen und gewährleistet eine einfache und schnelle Installation. Sie ist in verschiedenen Längen und Ausführungen erhältlich und bietet eine vielseitige Lösung für verschiedene Dachprojekte. Darüber hinaus ist die JI 45-333-1000 Metaldachplatte mit der JI Roof 1000-Platte kompatibel, was eine nahtlose Überlappung ermöglicht.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
3	0,50	4,79
3	0,60	5,75
3	0,63	6,03
3	0,70	6,70
3	0,75	7,18

Technische Informationen

Standardlänge	von 1500 mm bis 13600 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X, HPS 200 Ultra® nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Lichtplatten (Polyester und Polycarbonat), Kantenteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 508-1:2021 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten

	JI	JINL	JIDH
Anti-Tropf	ja (750 g/m ² –		
NF P 15-203-19)	ja	ja	
Vliesrückschnitt	nein	nein	nein

Vorteile

- + **Verstärkte Konstruktion** für verbesserte Stabilität und Haltbarkeit;
- + **Leichte Metaldachplatte** für schnelle und einfache Installation;
- + **Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten**, ideal für landwirtschaftliche, industrielle und gewerbliche Gebäude;
- + **Erhältlich in verschiedenen Längen und Beschichtungen** für unterschiedliche Projektanforderungen;
- + **Kompatibel mit JI**



Andrückende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,50	2,80	2,27	1,67	1,28	1,01												
	0,60	4,16	3,32	2,44	1,87	1,48	1,20											
	0,70	5,65	4,11	3,02	2,31	1,83	1,48	1,22	1,03									
Zweifeld	0,50	2,80	2,27	1,67	1,28	1,01												
	0,60	4,16	3,32	2,44	1,87	1,48	1,20											
	0,70	5,65	4,11	3,02	2,31	1,83	1,48	1,25	1,08									
Dreifeld	0,50	2,80	2,27	1,70	1,39	1,16												
	0,60	4,16	3,32	2,44	1,94	1,62	1,37	1,17	1,02									
	0,70	5,65	4,11	3,08	2,51	2,08	1,76	1,51	1,31	1,15	1,01							

 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L / 150$ - Zwischenauflagerbreite $b \geq 100$ mm - Endauflagerbreite $a \geq 40$ mm


Abhebende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,50	2,80	2,33	2,00	1,75	1,38	1,12	0,92	0,71	0,56	0,45	0,36	0,30					
	0,60	4,16	3,46	2,97	2,32	1,83	1,49	1,15	0,88	0,69	0,56	0,45	0,37	0,31				
	0,70	5,65	4,71	3,79	2,90	2,29	1,82	1,37	1,06	0,83	0,66	0,54	0,45	0,37	0,31			
Zweifeld	0,50	1,66	1,28	1,02	0,83	0,70	0,59	0,51	0,44	0,39	0,34	0,31						
	0,60	2,45	1,89	1,50	1,23	1,02	0,87	0,75	0,65	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30		
	0,70	3,20	2,46	1,95	1,59	1,32	1,12	0,96	0,83	0,73	0,64	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38	0,35	0,32
Dreifeld	0,50	1,96	1,52	1,21	1,00	0,83	0,71	0,61	0,53	0,47	0,41	0,37	0,33	0,30				
	0,60	2,89	2,24	1,79	1,47	1,23	1,04	0,90	0,78	0,69	0,61	0,54	0,49	0,44	0,40	0,37	0,33	0,31
	0,70	3,79	2,92	2,32	1,90	1,58	1,34	1,15	1,00	0,88	0,78	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42	0,37

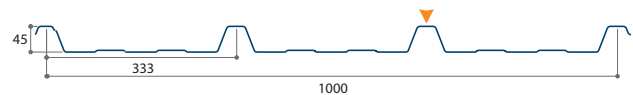
 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L / 150$

Dachprofile

JID 45-333-1000

JID

Das JID 45-333-1000 ist ein trapezförmiges Dachprofil aus feuerverzinktem Stahl, das hohe Stabilität und Tragfähigkeit gewährleistet. Mit einer Profilhöhe von 45 mm und einem Sickenabstand von 333 mm bietet es eine verstärkte Strukturfestigkeit für leichte Dachkonstruktionen. Das in Deutschland hergestellte Profil ist in verschiedenen Längen und Stärken erhältlich und bietet somit Flexibilität für unterschiedliche Projektanforderungen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
6072	0,50	4,91
6072	0,63	6,18
6072	0,75	7,36
6072	0,88	8,64
6072	1,00	9,81

Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 mm bis 13000 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Kantenteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 / EN1090-4:2018 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022 / EN1090-4:2018
Toleranzen	EN 1090-4:2018 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten JID

Anti-Tropf	ja*
Vliesrückschnitt	0 bis 350 mm**

* Flächengewicht 110 g/m², Wasseraufnahme bei 45° Dachneigung 800 g/m²

** Beidseitig umsetzbar

Vorteile

- + **Hohe strukturelle Stabilität;** verstärkt für erhöhte Tragfähigkeit
- + **Trapezförmige Stahlkonstruktion;** optimiert für leichte Dachkonstruktionen
- + **Feuerverzinkter Stahl;** bietet hervorragende Beständigkeit gegen äußere Einflüsse
- + **Hergestellt in Deutschland;** garantiert Präzision und Qualität
- + **Verschiedene Stärken und Längen;** anpassbar an unterschiedliche Projektanforderungen
- + **Zuverlässig unter anspruchsvollen Bedingungen;** langlebige Integrität
- + **Individuell anpassbare Optionen;** in verschiedenen Oberflächen erhältlich
- +

Andrückende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	5,48	3,92	2,88	2,21	1,74	1,41	1,17										
	0,75	7,31	5,08	3,73	2,86	2,26	1,83	1,51	1,27	1,08								
	0,88	9,21	6,39	4,70	3,60	2,84	2,30	1,90	1,60	1,36	1,13							
	1,00	10,75	7,46	5,48	4,20	3,32	2,69	2,22	1,87	1,59	1,29	1,05						
Zweifeld	0,63	5,48	3,92	2,88	2,21	1,74	1,41	1,17										
	0,75	7,31	5,08	3,73	2,86	2,26	1,83	1,51	1,27	1,08								
	0,88	9,21	6,39	4,70	3,60	2,84	2,30	1,90	1,60	1,36	1,17	1,02						
	1,00	10,75	7,46	5,48	4,20	3,32	2,69	2,22	1,87	1,59	1,38	1,20	1,06					
Dreifeld	0,63	5,48	3,92	2,88	2,21	1,74	1,45	1,23	1,06									
	0,75	7,31	5,08	3,73	2,86	2,31	1,93	1,64	1,41	1,23	1,08							
	0,88	9,21	6,39	4,70	3,65	2,99	2,50	2,12	1,82	1,58	1,39	1,23	1,09					
	1,00	10,75	7,46	5,61	4,49	3,68	3,07	2,60	2,23	1,94	1,70	1,50	1,32	1,17	1,04			

 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L/150$ - Zwischenauflagerbreite $b \geq 120$ mm - Endauflagerbreite $a \geq 40$ mm

Abhebende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	5,37	3,73	2,74	2,10	1,66	1,22	0,92	0,71	0,56	0,45	0,36	0,30					
	0,75	7,01	4,87	3,58	2,74	2,13	1,55	1,16	0,90	0,71	0,56	0,46	0,38	0,32				
	0,88	8,93	6,20	4,56	3,49	2,64	1,92	1,45	1,11	0,88	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33			
	1,00	10,83	7,52	5,53	4,23	3,14	2,29	1,72	1,32	1,04	0,83	0,68	0,56	0,47	0,39	0,33		
Zweifeld	0,63	3,08	2,36	1,87	1,53	1,27	1,07	0,92	0,80	0,70	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,37	0,33	0,31
	0,75	4,18	3,19	2,52	2,05	1,70	1,43	1,23	1,06	0,93	0,82	0,73	0,65	0,59	0,53	0,48	0,44	0,40
	0,88	5,49	4,17	3,29	2,67	2,21	1,86	1,59	1,37	1,20	1,05	0,94	0,84	0,75	0,68	0,62	0,56	0,51
	1,00	6,71	5,08	3,99	3,23	2,66	2,24	1,91	1,65	1,43	1,26	1,12	1,00	0,90	0,81	0,74	0,67	0,60
Dreifeld	0,63	3,65	2,81	2,24	1,83	1,52	1,29	1,11	0,96	0,84	0,75	0,67	0,56	0,47	0,40	0,34		
	0,75	4,96	3,80	3,02	2,46	2,04	1,73	1,48	1,29	1,13	0,99	0,87	0,72	0,60	0,50	0,43	0,37	0,32
	0,88	6,52	4,98	3,94	3,20	2,66	2,24	1,92	1,66	1,45	1,28	1,08	0,89	0,74	0,62	0,53	0,46	0,39
	1,00	7,99	6,08	4,79	3,88	3,21	2,71	2,31	2,00	1,74	1,54	1,28	1,06	0,88	0,74	0,63	0,54	0,47

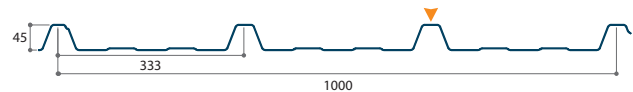
 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L/150$

Dachprofile

JID 45-333-1000 MIT STÜTZFUSS

JID

Das JID 45-333-1000 mit Stützfuß ist ein trapezförmiges Stahl-Dachprofil für leichte Dachkonstruktionen, bei denen zusätzliche Stabilität erforderlich ist. Mit einer Profilhöhe von 45 mm und einem Rippenabstand von 333 mm unterscheidet sich dieses Modell vom Standardmodell JID 45-333-1000 durch einen verstärkenden Stützfuß, der die Tragfähigkeit erhöht. Das in Deutschland hergestellte Produkt ist in verschiedenen Längen und Materialstärken erhältlich und somit an unterschiedliche bauliche Anforderungen anpassbar.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
7390	0,75	7,51

Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 mm bis 13000 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Kantenteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 / EN1090-4:2018 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022 / EN1090-4:2018
Toleranzen	EN 1090-4:2018 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten JID

Anti-Tropf	ja*
Vliesrückschnitt	0 bis 350 mm**

* Flächengewicht 110 g/m², Wasseraufnahme bei 45° Dachneigung 800 g/m²

** Beidseitig umsetzbar

Vorteile

- + **Erhöhte Stabilität durch Stützfuß**; zusätzliche Verstärkung für mehr Festigkeit
- + **Trapezförmiges Stahlprofil**; ideal für leichte Dachkonstruktionen
- + **Feuerverzinkter Stahl**; schützt vor äußeren Einflüssen
- + **Hergestellt in Deutschland**; garantiert Präzision und hohe Qualitätsstandards
- + **In verschiedenen Längen und Stärken erhältlich**; anpassbar an unterschiedliche Projektanforderungen
- + **Optimiert für Tragfähigkeit**; für höhere Belastungen ausgelegt
- + **Zuverlässig in anspruchsvollen Umgebungen**; gewährleistet dauerhafte strukturelle Leistungsfähigkeit



Andrückende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	5,48	3,92	2,88	2,21	1,74	1,41	1,17										
	0,75	7,31	5,08	3,73	2,86	2,26	1,83	1,51	1,27	1,08								
	0,88	9,21	6,39	4,70	3,60	2,84	2,30	1,90	1,60	1,36	1,13							
	1,00	10,75	7,46	5,48	4,20	3,32	2,69	2,22	1,87	1,59	1,29	1,05						
Zweifeld	0,63	5,48	3,92	2,88	2,21	1,74	1,41	1,17										
	0,75	7,31	5,08	3,73	2,86	2,26	1,83	1,51	1,27	1,08								
	0,88	9,21	6,39	4,70	3,60	2,84	2,30	1,90	1,60	1,36	1,17	1,02						
	1,00	10,75	7,46	5,48	4,20	3,32	2,69	2,22	1,87	1,59	1,38	1,20	1,06					
Dreifeld	0,63	5,48	3,92	2,88	2,21	1,74	1,45	1,23	1,06									
	0,75	7,31	5,08	3,73	2,86	2,31	1,93	1,64	1,41	1,23	1,08							
	0,88	9,21	6,39	4,70	3,65	2,99	2,50	2,12	1,82	1,58	1,39	1,23	1,09					
	1,00	10,75	7,46	5,61	4,49	3,68	3,07	2,60	2,23	1,94	1,70	1,50	1,32	1,17	1,04			

 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L / 150$ - Zwischenauflagerbreite $b \geq 120$ mm - Endauflagerbreite $a \geq 40$ mm


Abhebende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	5,37	3,73	2,74	2,10	1,66	1,22	0,92	0,71	0,56	0,45	0,36	0,30					
	0,75	7,01	4,87	3,58	2,74	2,13	1,55	1,16	0,90	0,71	0,56	0,46	0,38	0,32				
	0,88	8,93	6,20	4,56	3,49	2,64	1,92	1,45	1,11	0,88	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33			
	1,00	10,83	7,52	5,53	4,23	3,14	2,29	1,72	1,32	1,04	0,83	0,68	0,56	0,47	0,39	0,33		
Zweifeld	0,63	3,08	2,36	1,87	1,53	1,27	1,07	0,92	0,80	0,70	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,37	0,33	0,31
	0,75	4,18	3,19	2,52	2,05	1,70	1,43	1,23	1,06	0,93	0,82	0,73	0,65	0,59	0,53	0,48	0,44	0,40
	0,88	5,49	4,17	3,29	2,67	2,21	1,86	1,59	1,37	1,20	1,05	0,94	0,84	0,75	0,68	0,62	0,56	0,51
	1,00	6,71	5,08	3,99	3,23	2,66	2,24	1,91	1,65	1,43	1,26	1,12	1,00	0,90	0,81	0,74	0,67	0,60
Dreifeld	0,63	3,65	2,81	2,24	1,83	1,52	1,29	1,11	0,96	0,84	0,75	0,67	0,56	0,47	0,40	0,34		
	0,75	4,96	3,80	3,02	2,46	2,04	1,73	1,48	1,29	1,13	0,99	0,87	0,72	0,60	0,50	0,43	0,37	0,32
	0,88	6,52	4,98	3,94	3,20	2,66	2,24	1,92	1,66	1,45	1,28	1,08	0,89	0,74	0,62	0,53	0,46	0,39
	1,00	7,99	6,08	4,79	3,88	3,21	2,71	2,31	2,00	1,74	1,54	1,28	1,06	0,88	0,74	0,63	0,54	0,47

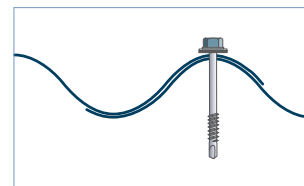
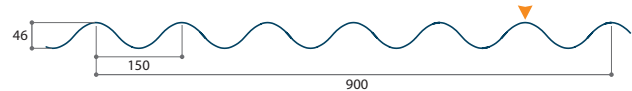
 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L / 150$

Dachprofile

JI 46-150-900 DACH

JI

Die Metaldachplatte JI 46-150-900 ist ein gewelltes Sinusprofil aus Stahl, das eine hohe mechanische Stabilität und Tragfähigkeit bietet. Diese Dachlösung wurde für Industrie-, Landwirtschafts-, Wohn- und Gewerbegebäude entwickelt und verbessert die architektonische Ästhetik, während sie gleichzeitig die strukturelle Zuverlässigkeit gewährleistet. Die JI 46-150-900 ist in verschiedenen Größen und Ausführungen erhältlich und bietet vielseitige Einsatzmöglichkeiten sowohl für Fassaden als auch für Dächer.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Max. Spannweite
343	0,70	7,45	2,20
2,35			

Technische Informationen

Standardlänge	von 1500 mm bis 10000 mm
Baubreite	900 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Kantenteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 508-1:2021 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten JI

Anti-Tropf	nein
------------	------

Vorteile

- + **Wellblechdachplatte** mit sinusförmigem Profil für architektonische Attraktivität;
- + **Hohe mechanische Stabilität** und hohe Tragfähigkeit;
- + **Ideal für Industrie-, Landwirtschafts-, Wohn- und Gewerbegebäude;**
- + **Vielseitige Anwendung** sowohl für Fassaden als auch für Dächer;
- + **Erhältlich in verschiedenen Größen und Ausführungen** für unterschiedliche Projektanforderungen.



Jl 45-333-1000 mit durchsichtigen
Profilen kombiniert.



Jl 33-250-1000 Dach



Sinuswellenprofil bei der Montage.



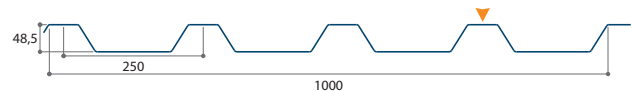
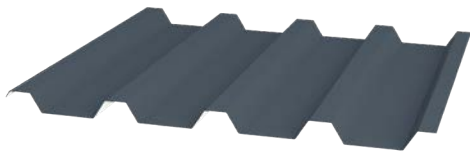
Jl 45-333-1000 mit Anti-Tropf-Vlies.

Dachprofile

JID 50-250-1000

JID - JINL

Das JID 50-250-1000 ist ein trapezförmiges Stahl-Dachprofil, das für hohe Tragfähigkeit ausgelegt ist und sich daher ideal für industrielle und gewerbliche Dachkonstruktionen eignet. Es besteht aus feuerverzinktem Stahl und bietet erhöhte Festigkeit und Zuverlässigkeit. Dieses in Deutschland hergestellte Profil ist in verschiedenen Materialstärken und Längen erhältlich und bietet somit Flexibilität für unterschiedliche bauliche Anforderungen.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
1539	0,50	4,91
1539	0,63	6,18
1539	0,75	7,36
1539	0,88	8,64
1539	1,00	9,81

Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 mm bis 13000 mm
Baubreite	1000 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Lichtplatten (Polycarbonat), Kanteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 / EN1090-4:2018 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022 / EN1090-4:2018
Toleranzen	EN 1090-4:2018 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten

	Jl	JINL
Anti-Tropf	ja*	ja
Vliesrückschnitt	0 bis 350 mm**	nein

* Flächengewicht 110 g/m², Wasseraufnahme bei 45° Dachneigung 800 g/m²

** Beidseitig umsetzbar

Vorteile

- + **Für hohe Belastungen ausgelegt**; ideal für Industrie- und Gewerbegebäude
- + **Trapezförmiges Stahlprofil**; sorgt für Festigkeit und Stabilität
- + **Feuerverzinkter Stahl**; widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse und Korrosion
- + **Hergestellt in Deutschland**; erfüllt hohe Fertigungsstandards
- + **In verschiedenen Stärken und Längen erhältlich**; anpassbar an die Projektanforderungen
- + **Optimiert für strukturelle Zuverlässigkeit**; für anspruchsvolle Anwendungen ausgelegt
- + **Kompatibel mit Zubehör**; ermöglicht eine nahtlose Installation
- +

Andrückende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	5,52	4,60	3,94	3,45	2,80	2,27	1,88	1,58	1,34	1,12							
	0,75	8,00	6,67	5,71	4,82	3,81	3,09	2,55	2,14	1,78	1,42	1,16						
	0,88	11,14	9,28	7,95	6,09	4,81	3,90	3,22	2,71	2,21	1,77	1,44	1,19					
	1,00	14,45	12,04	9,58	7,33	5,79	4,69	3,88	3,26	2,63	2,11	1,71	1,41	1,18				
Zweifeld	0,63	5,52	4,60	3,94	3,41	2,80	2,27	1,88	1,58	1,34	1,16	1,01						
	0,75	8,00	6,67	5,71	4,66	3,81	3,09	2,55	2,14	1,83	1,58	1,37	1,21	1,07				
	0,88	11,14	9,28	7,61	6,09	4,81	3,90	3,22	2,71	2,31	1,99	1,73	1,52	1,35	1,20	1,08		
	1,00	14,45	12,04	9,52	7,33	5,79	4,69	3,88	3,26	2,78	2,39	2,09	1,83	1,62	1,45	1,30	1,17	1,06
Dreifeld	0,63	5,52	4,60	3,94	3,45	2,80	2,27	1,88	1,58	1,34	1,16	1,01						
	0,75	8,00	6,67	5,71	4,82	3,81	3,09	2,55	2,14	1,83	1,58	1,37	1,22	1,10				
	0,88	11,14	9,28	7,95	6,09	4,81	3,90	3,22	2,71	2,31	2,00	1,78	1,59	1,44	1,30	1,19	1,08	
	1,00	14,45	12,04	9,58	7,33	5,79	4,69	3,88	3,26	2,81	2,48	2,21	1,98	1,78	1,61	1,47	1,34	1,18

Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L/150$ - Zwischenauflagerbreite $b \geq 100$ mm - Endauflagerbreite $a \geq 40$ mm

Abhebende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	5,52	4,60	3,94	3,43	2,71	2,19	1,75	1,35	1,06	0,85	0,69	0,57	0,47	0,40	0,34		
	0,75	8,00	6,67	5,71	4,48	3,54	2,87	2,22	1,71	1,35	1,08	0,88	0,72	0,60	0,51	0,43	0,37	0,32
	0,88	11,14	9,28	7,52	5,75	4,55	3,68	2,77	2,13	1,68	1,34	1,09	0,90	0,75	0,63	0,54	0,46	0,40
	1,00	14,45	12,04	9,19	7,04	5,56	4,39	3,30	2,54	2,00	1,60	1,30	1,07	0,89	0,75	0,64	0,55	0,47
Zweifeld	0,63	3,71	2,91	2,35	1,94	1,64	1,40	1,21	1,06	0,94	0,83	0,75	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,43
	0,75	5,27	4,11	3,31	2,73	2,30	1,96	1,70	1,49	1,31	1,17	1,04	0,94	0,85	0,78	0,71	0,65	0,60
	0,88	7,09	5,51	4,42	3,64	3,05	2,60	2,24	1,96	1,72	1,53	1,37	1,23	1,11	1,01	0,92	0,85	0,78
	1,00	8,94	6,92	5,54	4,55	3,81	3,24	2,79	2,43	2,14	1,89	1,69	1,52	1,37	1,25	1,14	1,04	0,96
Dreifeld	0,63	4,35	3,42	2,77	2,30	1,94	1,66	1,45	1,27	1,12	1,00	0,90	0,81	0,74	0,67	0,62	0,55	0,48
	0,75	6,18	4,84	3,91	3,24	2,73	2,34	2,03	1,78	1,57	1,40	1,26	1,13	1,03	0,94	0,82	0,70	0,60
	0,88	8,33	6,50	5,24	4,32	3,63	3,10	2,69	2,35	2,07	1,84	1,65	1,49	1,35	1,20	1,02	0,87	0,75
	1,00	10,52	8,18	6,57	5,41	4,54	3,87	3,34	2,92	2,57	2,28	2,04	1,84	1,66	1,43	1,21	1,04	0,90

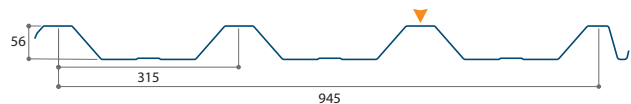
Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L/150$

Dachprofile

JID 56-315-945

JID

Das JID 56-315-945 ist ein hochbelastbares Trapezprofil aus Stahl für Dachkonstruktionen, das für strukturelle Zuverlässigkeit in Leichtbau-Dachkonstruktionen entwickelt wurde. Dieses Profil aus feuerverzinktem Stahl bietet eine verstärkte Festigkeit und ist somit eine langlebige Lösung für anspruchsvolle Umgebungen. Es wird in Deutschland hergestellt und ist in verschiedenen Materialstärken und Längen erhältlich, wodurch Flexibilität für vielfältige Bauprojekte gewährleistet ist.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
1970	0,50	5,19
1970	0,63	6,54
1970	0,75	7,79
1970	0,88	9,14
1970	1,00	10,38

Technische Informationen

Standardlänge	von 2000 mm bis 13000 mm
Baubreite	945 mm
Metalltyp	Stahl S320 GD
Beschichtung	Essential (25 µ), Ultra, Ultra-X nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Kantenteile, Zahnbleche, Schrauben (Holz, Metall, Überlappungsschraube), Kalotten, Profillfüller, siehe Broschüre MR036_Zubehör

Bezugsnormen

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 / EN1090-4:2018 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022 / EN1090-4:2018
Toleranzen	EN 1090-4:2018 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Technische Möglichkeiten JID

Anti-Tropf	ja*
Vliesrückschnitt	nein

* Flächengewicht 110 g/m², Wasseraufnahme bei 45° Dachneigung 800 g/m²

Vorteile

- + **Entwickelt für hohe Belastbarkeit;** ideal für anspruchsvolle Anwendungen
- + **Trapezförmiges Stahlprofil;** gewährleistet strukturelle Festigkeit und Zuverlässigkeit
- + **Feuerverzinkter Stahl;** widerstandsfähig gegen äußere Einflüsse und Korrosion
- + **Hergestellt in Deutschland;** erfüllt hohe Produktionsstandards
- + **In verschiedenen Stärken und Längen erhältlich;** anpassbar an Projektanforderungen
- + **Optimiert für leichte Dächer;** starke und dennoch effiziente Konstruktion
- + **Kompatibel mit Zubehör;** ermöglicht eine nahtlose Installation
- +

Andrückende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	5,21	4,34	3,72	3,24	2,56	2,07	1,71	1,44	1,23	1,06							
	0,75	7,33	6,11	5,24	4,58	3,67	2,97	2,46	2,06	1,76	1,52	1,32	1,16					
	0,88	9,99	8,32	7,13	6,24	5,12	4,15	3,43	2,88	2,45	2,12	1,78	1,47	1,22	1,03			
	1,00	12,75	10,63	9,11	7,79	6,16	4,99	4,12	3,46	2,95	2,54	2,11	1,74	1,45	1,22	1,04		
Zweifeld	0,63	5,21	4,34	3,72	3,24	2,56	2,07	1,71	1,44	1,23	1,06							
	0,75	7,33	6,11	5,24	4,58	3,67	2,97	2,46	2,06	1,76	1,52	1,32	1,16	1,03				
	0,88	9,99	8,32	7,13	6,19	5,12	4,15	3,43	2,88	2,45	2,12	1,84	1,62	1,43	1,28	1,15	1,04	
	1,00	12,75	10,63	9,11	7,66	6,16	4,99	4,12	3,46	2,95	2,54	2,22	1,95	1,73	1,54	1,38	1,25	1,13
Dreifeld	0,63	5,36	4,34	3,72	3,24	2,56	2,07	1,71	1,44	1,25	1,11							
	0,75	7,49	6,11	5,24	4,58	3,67	2,97	2,46	2,06	1,76	1,56	1,39	1,25	1,12	1,02			
	0,88	9,99	8,32	7,13	6,24	5,12	4,15	3,43	2,88	2,45	2,12	1,84	1,62	1,46	1,32	1,20	1,10	1,01
	1,00	12,75	10,63	9,11	7,79	6,16	4,99	4,12	3,46	2,95	2,54	2,22	1,98	1,79	1,62	1,48	1,35	1,24

 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L/150$ - Zwischenauflagerbreite $b \geq 120$ mm - Endauflagerbreite $a \geq 40$ mm

Abhebende Belastung

DIN EN 1993-1-3

Stützweite (m)	Dicke (mm)	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20
Einfeld	0,63	5,21	4,34	3,72	3,26	2,64	2,14	1,77	1,48	1,25	1,00	0,81	0,67	0,56	0,47	0,40	0,34	0,30
	0,75	7,33	6,11	5,24	4,58	3,71	3,00	2,48	2,00	1,57	1,26	1,02	0,84	0,70	0,59	0,50	0,43	0,37
	0,88	9,99	8,32	7,13	5,96	4,71	3,81	3,15	2,48	1,95	1,56	1,27	1,05	0,87	0,73	0,62	0,54	0,46
	1,00	12,75	10,63	9,11	7,23	5,71	4,63	3,82	2,94	2,32	1,85	1,51	1,24	1,04	0,87	0,74	0,64	0,55
Zweifeld	0,63	3,47	2,71	2,18	1,80	1,52	1,30	1,12	0,98	0,87	0,77	0,69	0,62	0,57	0,52	0,47	0,43	0,40
	0,75	4,91	3,84	3,10	2,56	2,16	1,85	1,60	1,40	1,24	1,10	0,99	0,89	0,81	0,73	0,67	0,62	0,57
	0,88	6,74	5,27	4,26	3,53	2,97	2,54	2,20	1,93	1,71	1,52	1,36	1,23	1,11	1,01	0,93	0,85	0,79
	1,00	8,44	6,58	5,31	4,38	3,69	3,15	2,73	2,39	2,11	1,87	1,68	1,51	1,37	1,25	1,14	1,05	0,96
Dreifeld	0,63	4,06	3,19	2,58	2,14	1,80	1,55	1,34	1,18	1,04	0,93	0,83	0,75	0,68	0,62	0,57	0,52	0,48
	0,75	5,75	4,51	3,66	3,03	2,56	2,20	1,91	1,67	1,48	1,32	1,18	1,07	0,97	0,89	0,81	0,75	0,69
	0,88	7,89	6,20	5,03	4,17	3,53	3,03	2,63	2,31	2,04	1,82	1,64	1,48	1,34	1,22	1,12	1,01	0,88
	1,00	9,89	7,75	6,27	5,19	4,38	3,75	3,26	2,85	2,52	2,25	2,02	1,82	1,65	1,51	1,38	1,20	1,04

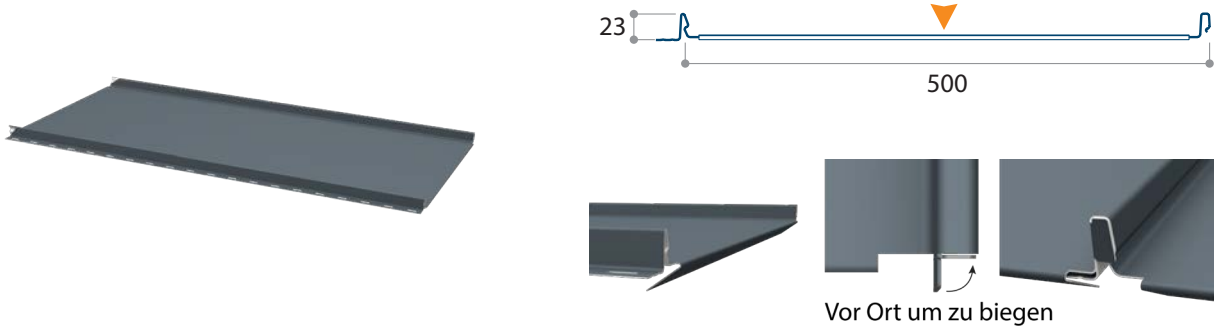
 Durchbiegungsbeschränkung $f \leq L/150$

Dachprofile

JI VIEO EDGE 2.0 500

JI

JI Vieo Edge 2.0 500 ist Für Generationen gemacht und wartungsfrei nachhaltig. Es besticht durch Qualität und überzeugt durch zeitlose Schönheit. Es ist absolut wartungsfrei und schützt die Bausubstanz auf ästhetische Weise.



Artikel	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
19096	0,70	6,70

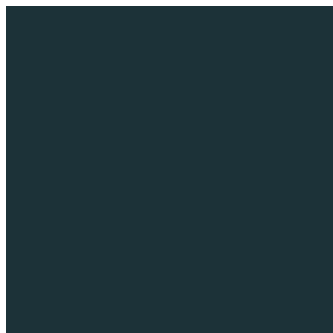
Technische Informationen

Standardlänge	von 1000 mm bis 8000 mm
Metalltyp	Stahl S280 GD
Beschichtung	Grandem (40 µ) nach Farbkarte MR101_Colorflow
Zubehör	Abschlussprofile auf Anfrage erhältlich, siehe Broschüre MR036_Accessoires

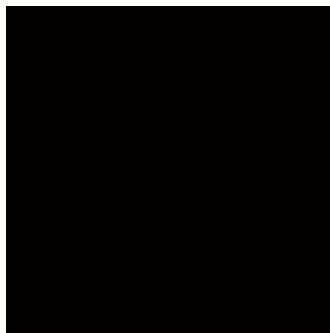
Zubehör und Zusatzprodukte

Feuerverzinkter Stahl	EN 10346:2015 - Toleranzen laut EN 10143:2006
Vorlackierung	EN 10169:2022
Toleranzen	EN 508-1:2021 (Geometrie)
Statische Berechnungen	EN 1993-1-3:2006

Lackierung



RAL 7016 Mat



RAL 9005 Mat



RAL 9007 Mat



JI Vieo Edge 2.0 500



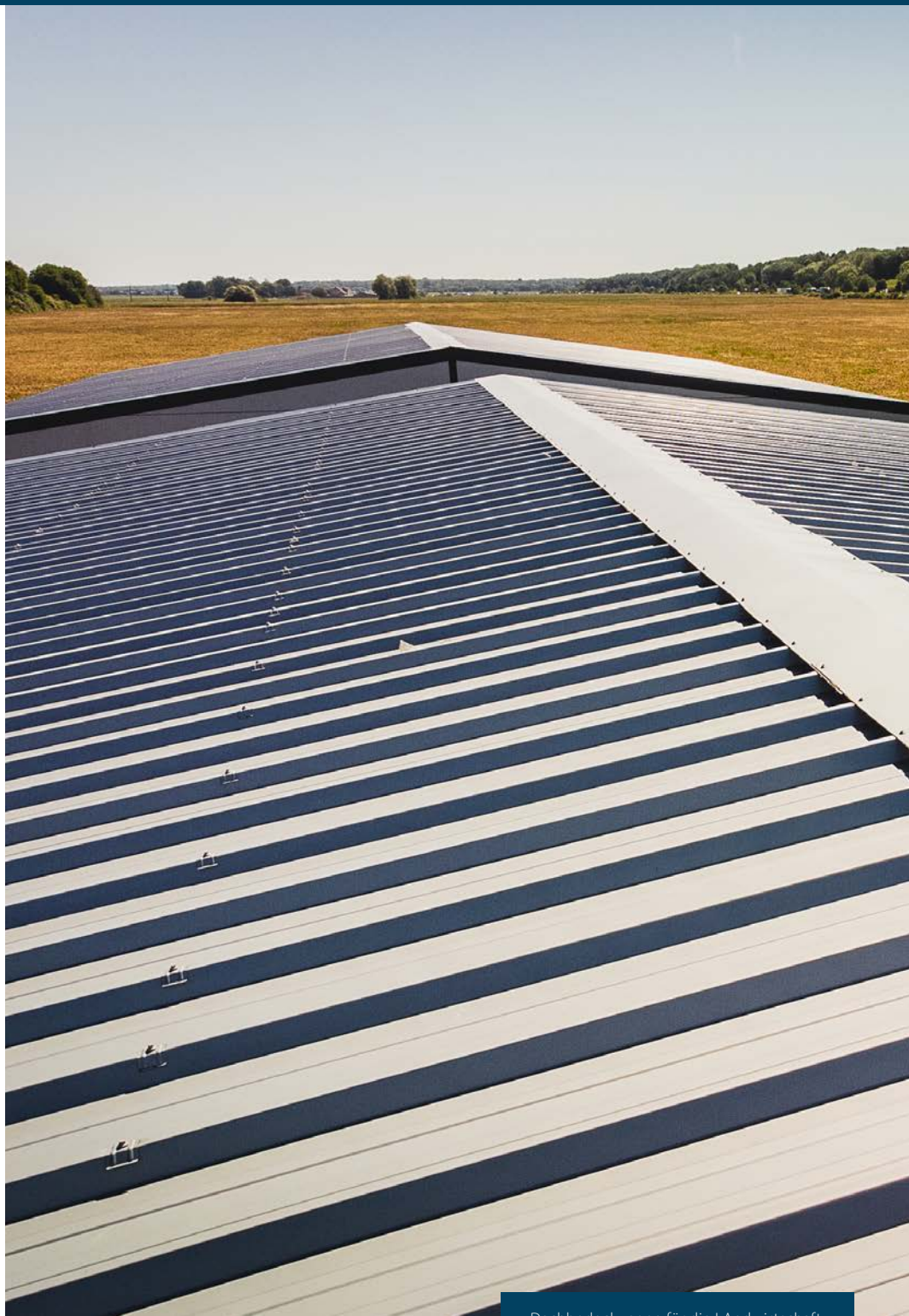
Landwirtschaftliches Projekt mit dem Modell JI Vieo Edge 2.0 500.



Lagerhaus und Produktionshalle Mit Stahlbedachung.



Landwirtschaftliches Gebäude mit unseren Dachprofilen JI 45-333-1000.



Dachbedeckungen für die Landwirtschaft.



JORISIDE
THE STEEL FUTURE

Joris Ide Deutschland GmbH

Nikolaus-Otto-Strasse 6
91522 Ansbach-Brodswinden, Deutschland

☎ +49 (0)981 188 929-00

☎ +49 (0)981 188 929-99

✉ info@jorisode.de

Zweigniederlassung Hildesheim

Daimlerring 7
31135 Hildesheim, Deutschland

☎ +49 (0)322 122 467-00

✉ info@jorisode.de

Joris Ide nv/sa

Hille 174,
8750 Zwevezele, Belgien

☎ +32 (0)51 61 07 77

☎ +32 (0)51 61 07 79

✉ info@jorisode.be



Mit über 40 Jahren Erfahrung ist Joris Ide ein Qualitätsgarant im Baufach. Wir haben Lösungen für alle problematischen Aspekte beim Bau: Akustik, Ästhetik, Brandschutz, Isolation. Joris Ide, der unverzichtbare Partner für all Ihre Projekte.



**JORIS IDE IS
PLANET
PASSIONATE**



MIX
Paper | Supporting
responsible forestry
FSC® C010426