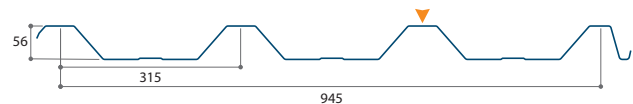
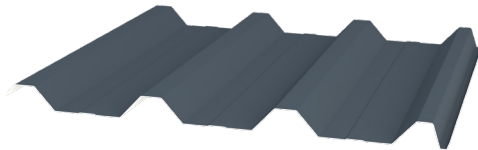


Dachprofile

JID 56-315-945 DACH

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

Um sicherzustellen, dass Sie über die neueste Version verfügen, laden Sie bitte die neueste Version von unserer Website herunter: [Hier klicken](#)
Aus diesem Dokument können keine Rechte abgeleitet werden. Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.

Oder scannen Sie den QR-Code: :



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 $f \leq L / 150$

Um sicherzustellen, dass Sie über die neueste Version verfügen, laden Sie bitte die neueste Version von unserer Website herunter: [Hier klicken](#)
Aus diesem Dokument können keine Rechte abgeleitet werden. Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.

Oder scannen Sie den QR-Code::

