

NE METALLDECKENSYSTEM PANEEL 1216AF

MIT GESCHLOSSENEN FUGEN - NE STANDARD



Funktionen:

- + Akustik - glatte und perforierte Paneele kombinierbar (reflektierende und absorbierende Flächen kombinierbar)
- + Akustik - mit entsprechendem Absorbermaterial

Außendecke - „Sturmsicherheit“
nachweislich geprüfte Sicherheit

SYSTEMMERKMALE:

Paneelhöhe: 12,5 mm

Paneelbreiten: 34/84/134/184/234/284 mm

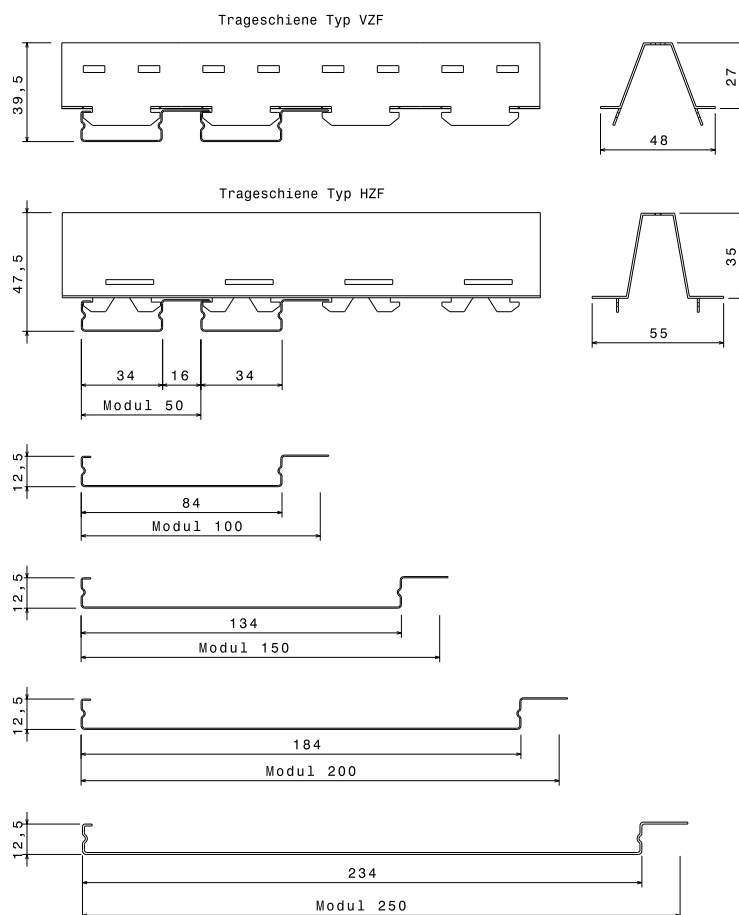
Fugen: 16 mm geschlossen

DESIGNVARIANTEN:

- + Breitenkombination: sechs verschiedene Paneelbreiten auf einer Trageschiene Modul 50 kombinierbar
- + Farbkombinationen
- + Geschlossene 16 mm Fugen

VERLEGE VARIANTEN:

- + Linear oder diagonal zur Fläche
- + Geneigte Verlegung, Bandraasteroptik
- + Breites Zubehör Programm wie Revisionsklappen in vielen Abmessungen und Verschlussarten
- + In Paneelfarbe: Modulplatten, Randwinkel, Kantprofile
- + Geeignet für den kompletten Innenbereich (auch in Schwimmbädern) und Außenbereich
- + Systemkombination: 1216ZF



NE METALLDECKENSYSTEM, PANEEL1216AF

Artikeldetails	Länge m	VPE/Karton Stück	Einheit	
Modul 50				
AF-Paneel 34 mm, 12,5 mm hoch				
dolomitweiß, RAL 9010	0,5 mm dick	1 - 6	52	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	52	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	52	m
farbig 3, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	52	m
millfinish eloxiert	0,5 mm dick	1 - 6	52	m
hochglanz eloxiert	0,5 mm dick	1 - 6	52	m
Rüstkostenzuschlag < 500 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.
Modul 100				
AF-Paneel 84 mm, 12,5 mm hoch				
dolomitweiß, RAL 9010	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 3, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
millfinish eloxiert	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
hochglanz eloxiert	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
Rüstkostenzuschlag < 500 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.
Modul 150				
AF-Paneel 134 mm, 12,5 mm hoch				
dolomitweiß, RAL 9010	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 3, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
millfinish eloxiert	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
hochglanz eloxiert	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
Rüstkostenzuschlag < 333 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.

Artikeldetails	Länge m	VPE/Karton Stück	Einheit	
Modul 200				
AF-Paneeel 184 mm, 12,5 mm hoch				
dolomitweiß, RAL 9010	0,6 mm dick	1 - 6	24	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,6 mm dick	1 - 6	24	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,6 mm dick	1 - 6	24	m
farbig 3, lt. Lagerliste	0,6 mm dick	1 - 6	24	m
Rüstkostenzuschlag < 250 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.
Modul 250				
AF-Paneeel 234 mm, 12,5 mm hoch				
dolomitweiß, RAL 9010	0,8 mm dick	1 - 6	12	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,8 mm dick	1 - 6	12	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,8 mm dick	1 - 6	12	m
millfinish eloxiert	0,8 mm dick	1 - 6	12	m
hochglanz eloxiert	0,75 mm dick	1 - 6	12	m
Rüstkostenzuschlag < 200 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.
Modul 300				
AF-Paneeel 284 mm, 12,5 mm hoch				
dolomitweiß, RAL 9010	0,8 mm dick	1 - 6	10	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,8 mm dick	1 - 6	10	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,8 mm dick	1 - 6	10	m
millfinish eloxiert	0,8 mm dick	1 - 6	10	m
hochglanz eloxiert	0,75 mm dick	1 - 6	10	m
Rüstkostenzuschlag < 167 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.
Paneeelverbinder				
34 mm dolomitweiß, RAL 9010	0,5 mm dick		50	St.
84 mm dolomitweiß, RAL 9010	0,5 mm dick		50	St.
134 mm dolomitweiß, RAL 9010	0,5 mm dick		50	St.
184 mm dolomitweiß, RAL 9010	0,6 mm dick		30	St.
234 mm dolomitweiß, RAL 9010	0,8 mm dick		30	St.
284 mm dolomitweiß, RAL 9010	0,8 mm dick		30	St.

NE METALLDECKENSYSTEM, PANEEL1216AF

Artikeldetails	Länge m	VPE/Karton Stück	Einheit	
Modul 50				
AF-Paneel 34 mm, 12,5 mm hoch				
2 mm perforiert, ca. 18% freier Querschnitt				
dolomitweiß, RAL 9010	0,5 mm dick	1 - 6	52	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	52	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	52	m
farbig 3, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	52	m
Rüstkostenzuschlag < 500 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.
Modul 100				
AF-Paneel 84 mm, 12,5 mm hoch				
2 mm perforiert, ca. 18% freier Querschnitt				
dolomitweiß, RAL 9010	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 3, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
Rüstkostenzuschlag < 500 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.
Modul 150				
AF-Paneel 134 mm, 12,5 mm hoch				
2 mm perforiert, ca. 18% freier Querschnitt				
dolomitweiß, RAL 9010	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
farbig 3, lt. Lagerliste	0,5 mm dick	1 - 6	26	m
Rüstkostenzuschlag < 333 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.

Artikeldetails	Länge m	VPE/Karton Stück	Einheit	
Modul 200				
AF-Paneel 184 mm, 12,5 mm hoch				
2 mm perforiert, ca. 18% freier Querschnitt				
dolomitweiß, RAL 9010	0,6 mm dick	1 - 6	24	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,6 mm dick	1 - 6	24	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,6 mm dick	1 - 6	24	m
farbig 3, lt. Lagerliste	0,6 mm dick	1 - 6	24	m
Rüstkostenzuschlag < 250 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.
Modul 250				
AF-Paneel 234 mm, 12,5 mm hoch				
2 mm perforiert, ca. 18% freier Querschnitt				
dolomitweiß, RAL 9010	0,8 mm dick	1 - 6	12	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,8 mm dick	1 - 6	12	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,8 mm dick	1 - 6	12	m
Rüstkostenzuschlag < 200 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.
Modul 300				
AF-Paneel 284 mm, 12,5 mm hoch				
2 mm perforiert, ca. 18% freier Querschnitt				
dolomitweiß, RAL 9010	0,8 mm dick	1 - 6	10	m
farbig 1, lt. Lagerliste	0,8 mm dick	1 - 6	10	m
farbig 2, lt. Lagerliste	0,8 mm dick	1 - 6	10	m
Rüstkostenzuschlag < 167 m				St.
Farbrüstkostenzuschlag				St.
Kurzlängenzuschlag unter 1.000 mm				St.
Kurzlängenzuschlag unter 500 mm				St.
Einzellängenzuschlag				St.
Überlängenzuschlag über 6 m				St.
Paneelverbinder				
34 mm, schwarz	0,5 mm dick		50	St.
84 mm, schwarz	0,5 mm dick		50	St.
134 mm, schwarz	0,5 mm dick		50	St.
184 mm, schwarz	0,5 mm dick		30	St.
234 mm, schwarz	0,8 mm dick		30	St.
284 mm, schwarz	0,8 mm dick		30	St.

NE METALLDECKENSYSTEM, PANEEL1216AF

UNTERKONSTRUKTION – TRAGESCHIENEN

<i>Artikeldetails</i>	<i>Länge m</i>	<i>VPE/Karton Stück</i>	<i>Einheit</i>	
VZF-Trageschiene 0,8 mm dick, Aluminium, beidseitig schwarz				
Modul 50 (34-16)	4	10/30	m	
Modul 100 (84-16)	4	10/30	m	
VZF-Trageschiene 0,5 mm dick, Stahl, beidseitig schwarz				
Modul 50 (34-16)	4	10	m	
Modul 100 (84-16)	4	10	m	
VZF-Trageschienenverbinder 0,8 mm dick, Aluminium, beidseitig schwarz		100	St.	
HZF-Trageschiene 0,8 mm dick, Aluminium, beidseitig schwarz				
Modul 50 (34-16)	4	10/30	m	
Modul 100 (84-16)	4	10/30	m	
HZF-Trageschiene 0,5 mm dick, Stahl, beidseitig schwarz				
Modul 50 (34-16)	4	10	m	
Modul 100 (84-16)	4	10	m	
HZF-Trageschienenverbinder 0,8 mm dick, Aluminium, beidseitig schwarz, mit Schnappnieten		25	St.	

Hinweis:

Paneele mit einer Materialstärke von 0,8 mm, muss die HZF-Trageschiene genommen werden!

NE METALLDECKENSYSTEM, PANEEL1216AF

UNTERKONSTRUKTION – ABHÄNGER

Artikeldetails	Länge m	VPE/Karton Stück	Einheit	
NE-Klammer mit Draht und Doppelfeder verzinkt		50	St.	
NE-Klammer mit Draht verzinkt		100	St.	
Doppelfeder verzinkt		100	St.	
Schnellspanabhängiger mit Sicherungsteil verzinkt		100	St.	
Ösendraht abgewinkelt				
125 mm verzinkt, Durchmesser 4 mm		100	St.	
250 mm verzinkt, Durchmesser 4 mm		100	St.	
500 mm verzinkt, Durchmesser 4 mm		100	St.	
750 mm verzinkt, Durchmesser 4 mm		100	St.	
1.000 mm verzinkt, Durchmesser 4 mm		100	St.	
Nonius Unterteil mit NE-Klammer verzinkt		100	St.	
Nonius Oberteil verzinkt				
200 mm		100	St.	
500 mm		100	St.	
800 mm		100	St.	
1.000 mm		100	St.	
1.200 mm		100	St.	
Sicherungstift für Nonius verzinkt		100	St.	

NE METALLDECKENSYSTEM, PANEEL1216AF

UNTERKONSTRUKTION – TRAGESCHIENEN NACH EN 13964, TABELLE 9, KLASSE D

Artikeldetails	Länge m	VPE/Karton Stück	Einheit	
VZF-Trageschiene 0,8 mm dick, Aluminium, beidseitig schwarz nach EN 13964, Tabelle 9, Klasse D				
Modul 50 (34-16)	4	10/30	m	
Modul 100 (84-16)	4	10/30	m	
VZF-Trageschienenverbinder 0,8 mm dick, Aluminium, beidseitig schwarz		50/100	St.	
Sicherungsclip für VZF-Trageschienen 15/16 mm, 0,8 mm dick, Aluminium, beidseitig schwarz		100	St.	
HZF-Trageschiene 0,8 mm dick, Aluminium, beidseitig schwarz nach EN 13964, Tabelle 9, Klasse D				
Modul 50 (34-16)	4	10/30	m	
Modul 100 (84-16)	4	10/30	m	
HZF-Trageschienenverbinder 0,8 mm dick, Aluminium, beidseitig schwarz, mit Schnappnieten		25	St.	
Sicherungsclip für HZF-Trageschienen 15/16 mm, 0,8 mm dick, Aluminium, beidseitig schwarz		100	St.	

Hinweis:

Paneele mit einer Materialstärke von 0,8 mm, muss die HZF-Trageschiene genommen werden!

NE METALLDECKENSYSTEM, PANEEL1216AF

UNTERKONSTRUKTION – ABHÄNGER NACH EN 13964, TABELLE 9, KLASSE D

Artikeldetails	Länge m	VPE/Karton Stück	Einheit	
Nonius Unterteil mit NE-Klammer nach EN 13964, Tabelle 9, Klasse D		100	St	
Nonius Oberteil nach EN 13964, Tabelle 9, Klasse D				
150 mm		100	St	
200 mm		100	St	
400 mm		100	St	
500 mm		100	St	
Sicherungstift für Nonius nach EN 13964, Tabelle 9, Klasse D		100	St	

NE METALLDECKENSYSTEM, PANEEL1216AF

ZUBEHÖR – MODULPLATTEN

Artikeldetails	Länge m	VPE/Karton Stück	Einheit	
Modulplatten Paneelsystem 1216AF 12,5 mm hoch Mit runden oder eckigen Lochausschnitten gemäß Ihren Angaben				
Abmessungen:				
184 x 184 mm, dolomitweiß, RAL 9010		1	St.	
	ab	3	St.	
	ab	10	St.	
	ab	25	St.	
184 x 184 mm, farbig		1	St.	
	ab	3	St.	
	ab	10	St.	
	ab	25	St.	
284 x 284 mm, dolomitweiß, RAL 9010		1	St.	
	ab	3	St.	
	ab	10	St.	
	ab	25	St.	
284 x 284 mm, farbig		1	St.	
	ab	3	St.	
	ab	10	St.	
	ab	25	St.	
384 x 384 mm, dolomitweiß, RAL 9010		1	St.	
	ab	3	St.	
	ab	10	St.	
	ab	25	St.	
384 x 384 mm, farbig		1	St.	
	ab	3	St.	
	ab	10	St.	
	ab	25	St.	

Sonderabmessungen, Sonderfarben oder andere Lochausschnitte auf Anfrage

NE METALLDECKENSYSTEM, PANEEL1216AF

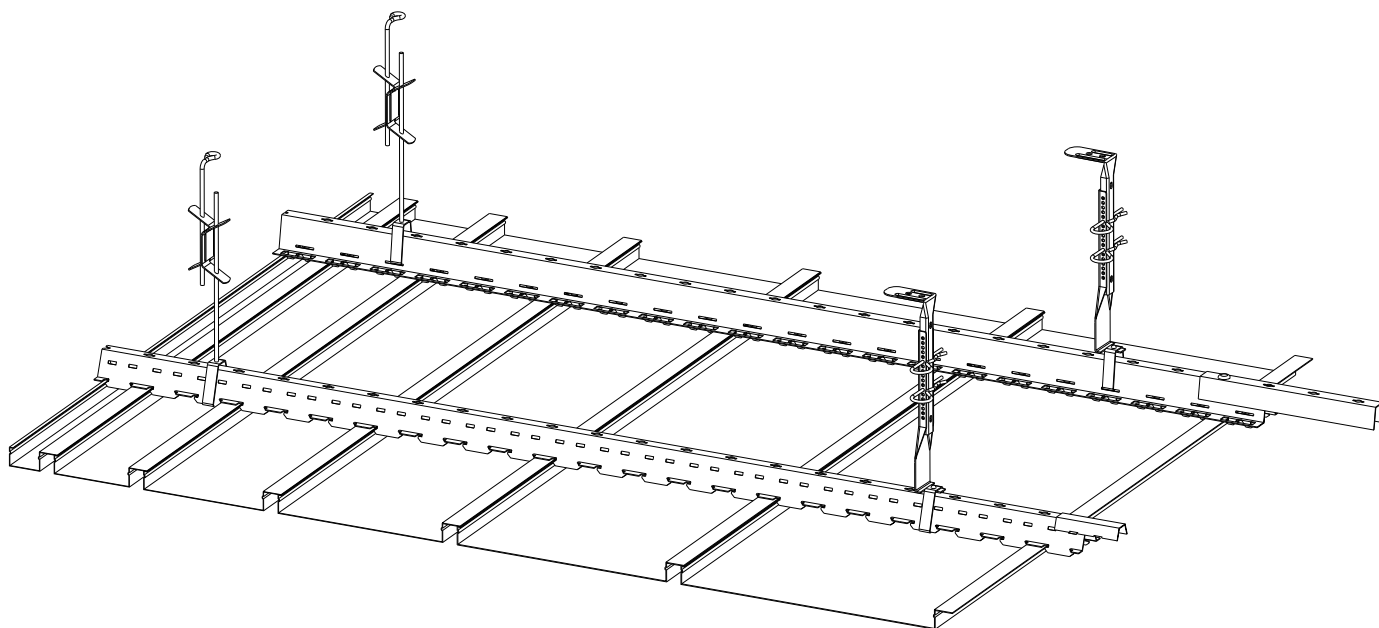
ZUBEHÖR – REVISIONSKLAPPEN

<i>Artikeldetails</i>	<i>Länge m</i>	<i>VPE/Karton Stück</i>	<i>Einheit</i>	
Revisionsklappen Revisionsklappe ohne Paneele, mit Scharnier und Dorneinreiber für System 1216AF, Aluminium Rahmenkonstruktion				
Abmessungen:				
200 x 200 mm		1	St.	
300 x 300 mm		1	St.	
400 x 400 mm		1	St.	
500 x 500 mm		1	St.	
600 x 600 mm		1	St.	
700 x 700 mm		1	St.	
800 x 800 mm		1	St.	
900 x 900 mm		1	St.	
1.000 x 1.000 mm		1	St.	
1.200 x 1.200 mm		1	St.	
1.500 x 1.500 mm		1	St.	
2.000 x 2.000 mm		1	St.	
500 x 1.000 mm		1	St.	
600 x 1.200 mm		1	St.	
1.000 x 1.500 mm		1	St.	
Schlüssel für Revisionsklappen		1	St.	

Andere Abmessungen oder andere Verschlussart (Schnappverschluss) auf Anfrage

NE METALLDECKENSYSTEM, PANEEL 1216AF

MATERIALBEDARFSLISTE PRO QUADRATMETER FÜR DEN INNENBEREICH



NE Metalldeckensystem, Paneel 1216AF

Modul		50	100	150	200	250	300	
Paneelbreite	mm	34	84	134	184	234	284	
geschlossene Fuge	mm	16	16	16	16	16	16	
Paneelhöhe	mm	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	12,5	
Materialdicke	mm	0,5	0,5	0,5	0,6	0,8	0,8	
Trageschienenabstand	mm	1.000						
Abhängerabstand	mm	1.000						
1	Paneele	m	20	10	6,67	5	4	3,33
2	Paneelverbinder	St	2	1	0,67	0,5	0,4	0,3
3	Trageschiene	m	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
4	Trageschienenverbinder	St	0,24	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
5	NE-Klammer mit Draht und Doppelfeder	St	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
6	Ösendrähte	St	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
7	Nonius Unterteil mit NE Klammer	St	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
8	Nonius Oberteil	St	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
9	Sicherungsstift Nonius	St	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00

Die angegebenen Mengen pro Quadratmeter, bei einer Musterfläche von 10 x 10 m, berücksichtigen lediglich den theoretischen Bedarf.

Der Objektbedarf ergibt sich nach den örtlichen Gegebenheiten der Deckenflächen in Verbindung mit den NE Montageanleitungen.

ENT(DECKE)R



NE INDIVIDUAL

Vergessen Sie Standard. Lassen Sie sich von unseren produktionstechnischen Möglichkeiten inspirieren und planen Sie ein Stück Individualität im Einklang mit dem Gesamtkonzept - hergestellt in Deutschland.



NE METALLDECKENSYSTEME.

Lineares Design liegt im Trend. Moderne Ästhetik im Design ob breit, lang und mit oder ohne Fugen in allen Variationen ein Hingucker. Entdecken Sie die größte Auswahl der Branche.



LÖSUNGEN FÜR DEN INNENBEREICH.

Designlösungen mit der Option einer perfekten Akustik oder sehr gutem Klima und nach Anforderung auch zu 100 % geprüft sicher im Sport unterm Hallendach.



LÖSUNGEN IM AUßENBEREICH

Wetterfeste und auf Wunsch windlastgeprüfte Designlösungen mit der Option Akustik sowie einem effizienten Schutz vor Vandalismus.

IMMER UND IN JEDER PHASE

AN IHRER SEITE.

Das Gespräch mit Ihnen auf Augenhöhe steht für uns an erster Stelle. Wir wollen Ihnen von der Idee über die Planung bis hin zur Baustelle ein wertvoller Partner sein. Nutzen Sie unseren NE Premiumservice.

+ Beratungsservice

+ Auftragsbezogene Produktion

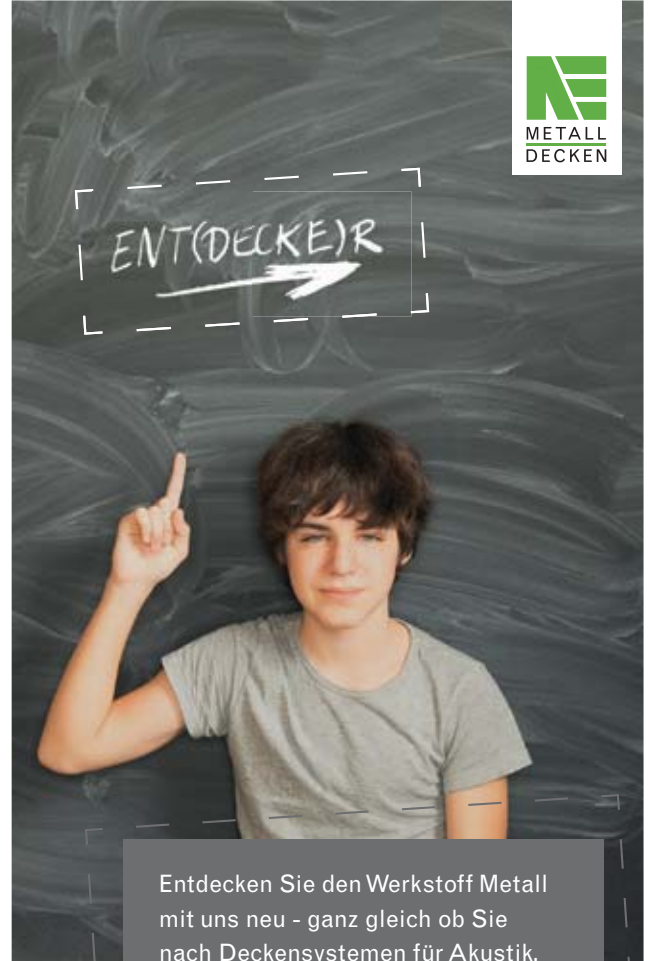
+ Zuschnittservice ab Werk (für Licht, Technik etc.)

+ Erstellung des Verlegeplans

+ Vor-Ort-Betreuung

+ Austauschservice

+ Baustellenservice



Entdecken Sie den Werkstoff Metall mit uns neu - ganz gleich ob Sie nach Deckensystemen für Akustik, Ballwurfsicherheit oder Klima suchen; wir sind Ihr verlässlicher Partner von der Idee bis zur Realisierung.

NOTIZEN.

STAR AKUSTIK

Importeur Schweiz:
Schuler Modul AG
Gitschenstrasse 10
CH-6460 Altdorf
Fon +41 41 878 11 92

info@star-akustik.ch
www.starakustik.com



Gemeinsam mit dem TAIM Verband industrieller Metalldeckenhersteller e.V. unterstützt **Nagelstutz und Eichler GmbH & Co. KG** das nachhaltige Bauen über Umweltproduktdeklarationen beim Institut Bauen und Umwelt e.V.