www.pcp-corp.com

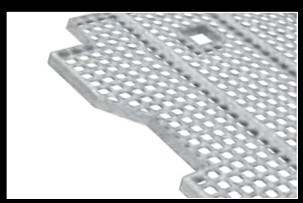
PcP. Deutschland GmbH

PcP
Engineering Safety

CUBE®

OPTIMO®

MESH®



TÜVRheinland ZERTIFIZIERT
Management System ISO 9001:2015
www.tuv.com ID 9105062221

35 JAHRE SICHER NACH OBEN

Produkte 2022

Lieferprogramm

CUBE®

DAS HAT DIE WELT NOCH NICHT GESEHEN!

Setzen Sie auf Kosteneffizienz, Sicherheit und modernes Design mit PcP. CUBE® Blechprofil-Gitterrosten.

- **Einzigartiges Design**
  Der von PcP. entwickelte CUBE® ist die neueste Innovation im Bereich von Gitterrost-Stufen.
  Eine Weltneuheit mit einzigartigem und modernem Design und produziert mit wegweisender Fertigungstechnologie.

- **Einfache und schnelle Montage**
  CUBE® Gitterrost-Stufen sind einfach zu montieren und lassen sich leicht an jede bauliche Gegebenheit anpassen.
  Klassische Gitterrost-Stufen lassen sich schnell und einfach durch die neuen CUBE® Gitterrost-Stufen ersetzen.

- **Leicht zu reinigen**
  Auf Grund seiner einzigartigen Oberflächengestaltung, sind die CUBE® Gitterrost-Stufen besonders leicht zu reinigen.

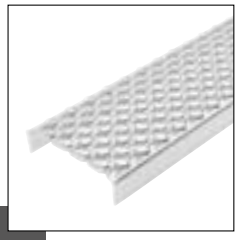
- **Hohe Festigkeit & geringes Gewicht**
  Die CUBE® Gitterroste haben ein optimales Verhältnis zwischen Gewicht und Festigkeit und ist somit eine geeignete und kostengünstige Lösung für alle industriellen Anwendungen.

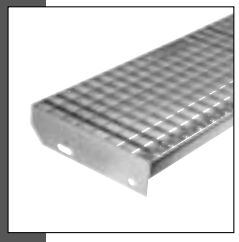
- **Hohe Rutschhemmung R13/V10**
  Geprüft von deutschen und englischen Zertifizierungsstellen, weisen die CUBE® Gitterroste auf Grund der Oberflächengestaltung eine Rutschhemmungszertifizierung von R13/V10 auf.

- **DIN EN ISO 14122**
  CUBE® Gitterroste entsprechen der DIN EN ISO 14122.

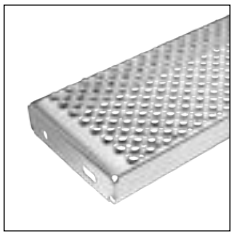
Mehr Informationen finden Sie unter www.pcp-corp.com

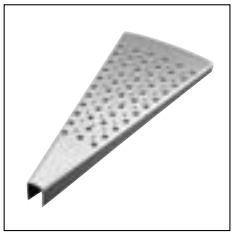
Inhaltsverzeichnis

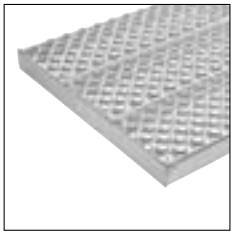




Artikel	Seite
CUBE®-Stufen Typ B-CUBE®-Oyster	4 – 5
CUBE®-Roste und Paneele Typ B-CUBE®-Oyster	6
OPTIMO®-Sicherheitsstufen Typ 02 Achil®	7 – 9
Bemaßung der Anschraublaschen Typ 02 Achil®	9
OPTIMO®-Sicherheitsstufen Typ 02 Achil® - Aluminium - offen	10
OPTIMO®-Sicherheitsstufe Typ 02 Achil - VISUELL	10
OPTIMO®-Sicherheitsstufen Typ 02 - Edelstahl	11
OPTIMO®-Schwimmbad - Trittstufen - Edelstahl	12 – 13
OPTIMO®-Schwimmbad - Leitersprossen - Edelstahl	14 – 15
OPTIMO®-Spindelstufen Typ K	16 – 17
OPTIMO®-Spindelstufen Typ FP - mit Gummistopfen	18 – 19
OPTIMO®-Rutschhemmende Bleche Typ 02/03 (Tafeln)	20
OPTIMO®-Sicherheitsroste Typ 02 - der perfekte Podestbelag	21
OPTIMO®-Sicherheitspaneele Typ 02 - Stahl - ROH	22
OPTIMO®-Sicherheitspaneele Typ 03 - Stahl - ROH	23
OPTIMO®-Sicherheitspaneele Typ 02 - Stahl - Edelstahl	24
OPTIMO®-Sicherheitspaneele Typ 03 - Aluminium - ROH	25
OPTIMO®-Sicherheitsstufen - Paneele Typ 02 Achil®	26 – 27
OPTIMO®-Leitersprossen - Technische Information	28
OPTIMO®-Leitersprossen - Lagerprogramm	29
OPTIMO®-Treppenteile - feuerverzinkt	30 – 31
MESH®-EP - Gitterroststufen - Stahl - Maschenweite 30/30 mm	32 – 33
MESH®-EP - Gitterroststufen - Stahl - Maschenweite 30/10 mm	34
MESH®-SP - Gitterroststufen - Stahl - Maschenweite 34/38 mm	35
MESH®-SP und EP - Gitterroste - Stahl - Maschenweite 30/30 bzw. 30/10	36
MESH®-Gitterrostmatten - Stahl (EP bzw. SP - Ausführung)	37
Befestigungen / Halteklammern / Zubehör für OPTIMO® 02/03, MESH®-Gitterroste und CUBE®	38 – 39
PcP. Ladeschienen / Auffahrrampen - aus Alumnium	40 – 41
PcP. Spindeltreppen und Anfrageformular	42 – 45
Technische Informationen	46 – 47
Online Shop	48
Allgemeine Informationen / Geschäftsbedingungen / Hinweise	49







Irrtum und Produktänderungen vorbehalten.
Die Artikelverfügbarkeit bzw. Lieferzeit der angebotenen Artikel variiert und kann teilweise bis zu 20 Arbeitstage betragen!

DIE NÄCHSTE GENERATION VON GITTERROST-TREPPENSTUFEN

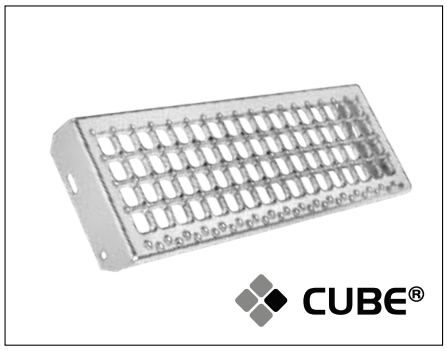
Die neuen PcP. CUBE® Blechprofil-Gitterrost-Treppenstufen

Die PcP. CUBE® Blechprofil-Gitterroststufe ist die brandneue Alternative für den Einsatz in Ihrem Projekt!

PcP. CUBE® Blechprofil-Gitterroststufen stehen für Design, Qualität und Sicherheit. Mit ihrem geringen Gewicht und hoher Festigkeit ist es eine geeignete und kostengünstige Lösung für den Stahl- und Anlagenbau sowie die Bauindustrie & Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Sie wird dort eingesetzt wo klassische Treppenstufen mit Maschenweite 33 x 33 mm benötigt werden.

PcP. CUBE® Blechprofil-Gitterrost-Stufe

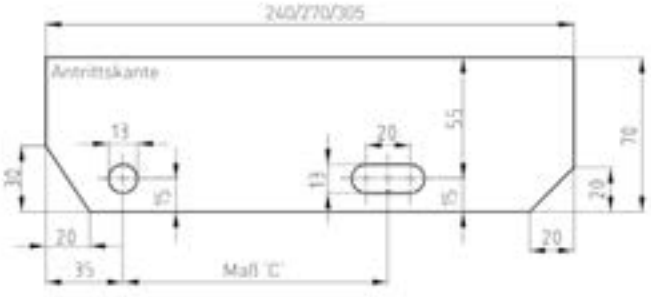
Stahl



B-CUBE® Treppenstufe

· Kompatibel zu allen Treppenanlagen-Planungen mit Gitterroststufen nach DIN 24531
· Klassische Gitterrost-Optik
· Material: Stahl feuerverzinkt
· Oberfläche: Oyster mit Profilierung nach Rutschhemmungsklasse R13/V10
· Maschenweite 33 x 33 mm
· www.pcp-cube.com

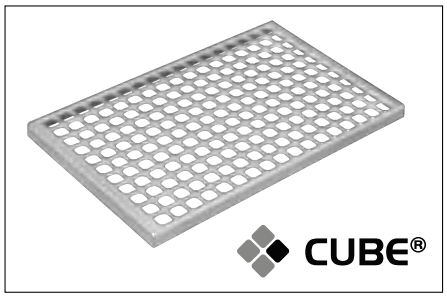
Artikelnummer	Bezeichnung	Maß ‚C' mm	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F180050101	B-Cube-Stufe Oyster	120	600 x 240 x 40	3,20	
F180060101	B-Cube-Stufe Oyster	120	700 x 240 x 40	3,80	
F180000101	B-Cube-Stufe Oyster	120	800 x 240 x 40	4,50	
F180010101	B-Cube-Stufe Oyster	120	900 x 240 x 40	5,00	
F180020101	B-Cube-Stufe Oyster	120	1.000 x 240 x 40	5,50	
F180030101	B-Cube-Stufe Oyster	120	1.100 x 240 x 50	6,10	
F180040101	B-Cube-Stufe Oyster	120	1.200 x 240 x 50	6,60	
F180080101	B-Cube-Stufe Oyster	150	600 x 270 x 40	3,40	
F180090101	B-Cube-Stufe Oyster	150	700 x 270 x 40	4,00	
F180100101	B-Cube-Stufe Oyster	150	800 x 270 x 40	4,80	
F180110101	B-Cube-Stufe Oyster	150	900 x 270 x 40	5,40	
F180120101	B-Cube-Stufe Oyster	150	1.000 x 270 x 40	5,90	
F180130101	B-Cube-Stufe Oyster	150	1.100 x 270 x 50	6,20	
F180140101	B-Cube-Stufe Oyster	150	1.200 x 270 x 50	6,70	
F180180101	B-Cube-Stufe Oyster	180	600 x 305 x 40	3,60	
F180190101	B-Cube-Stufe Oyster	180	700 x 305 x 40	4,30	
F180200101	B-Cube-Stufe Oyster	180	800 x 305 x 40	5,20	
F180210101	B-Cube-Stufe Oyster	180	900 x 305 x 40	5,80	
F180220101	B-Cube-Stufe Oyster	180	1.000 x 305 x 40	6,40	
F180230101	B-Cube-Stufe Oyster	180	1.100 x 305 x 50	7,10	
F180240101	B-Cube-Stufe Oyster	180	1.200 x 305 x 50	7,70	



Irrtum und Produktänderungen vorbehalten.
Die Artikelverfügbarkeit bzw. Lieferzeit der angebotenen Artikel variiert und kann teilweise bis zu 20 Arbeitstage betragen!

PcP. CUBE® Blechprofil-Gitterroste und -Paneele

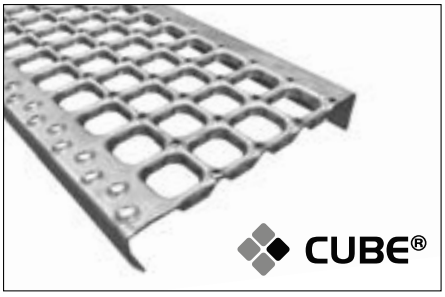
Stahl



B-CUBE® Fertigrost

· Klassische Gitterrost-Optik
· Material: Stahl feuerverzinkt
· Oberfläche: Oyster mit Profilierung nach Rutschhemmungsklasse R13/V10
· Maschenweite 33 x 33 mm

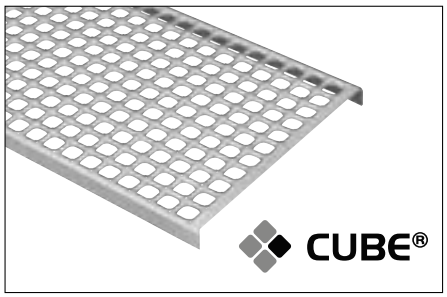
Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F004000101	B-Cube-Blechprofilroste Oyster	600 x 1.000 x 40	12,40	
F004010101	B-Cube-Blechprofilroste Oyster	800 x 1.000 x 40	16,50	
F004020101	B-Cube-Blechprofilroste Oyster	1.000 x 1.000 x 40	20,00	



B-CUBE® Stufen-Paneele

· Klassische Gitterrost-Optik
· Material: 2 mm Stahl ROH
· Oberfläche: Oyster mit Profilierung nach Rutschhemmungsklasse R13/V10
· Mit rutschhemmender Antrittskante
· Maschenweite 33 x 33 mm

Artikelnummer	Bezeichnung	Anzahl CUBEs	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
C050300100	B-Cube-Stufenprofile Oyster	4	4.000 x 240 x 40	14,00	
C050310100	B-Cube-Stufenprofile Oyster	5	4.000 x 270 x 40	17,20	
C050320100	B-Cube-Stufenprofile Oyster	6	4.000 x 305 x 40	19,20	



B-CUBE® Paneele

· Klassische Gitterrost-Optik
· Material: 2 mm Stahl ROH
· Oberfläche: Oyster mit Profilierung nach Rutschhemmungsklasse R13/V10
· Maschenweite 33 x 33 mm

Artikelnummer	Bezeichnung	Anzahl CUBEs	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
C050000100	B-Cube-Blechprofile Oyster	4	4.000 x 200 x 40	13,70	
C050030100	B-Cube-Blechprofile Oyster	5	4.000 x 240 x 40	15,70	
C050090100	B-Cube-Blechprofile Oyster	7	4.000 x 333 x 40	20,40	
C050150100	B-Cube-Blechprofile Oyster	9	4.000 x 415 x 40	24,40	
C050210100	B-Cube-Blechprofile Oyster	11	4.000 x 500 x 40	28,70	

BEWÄHRT, MODERN UND INNOVATIV

Die PcP. Sicherheitsstufe Typ 02-Achil®
der Klassiker unter den Blechprofilstufen

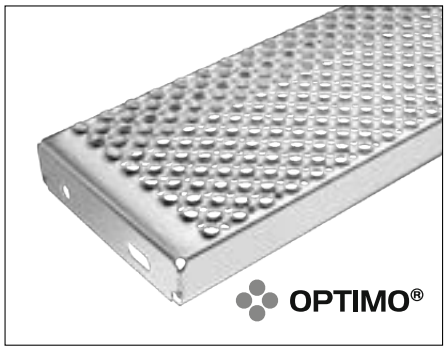
Die PcP. Sicherheitsstufe Typ 02-Achil® vereint vielfältige Anwendungsmöglichkeiten und Einsatzbereiche in Architektur und Industrie durch ihre patentierte Oberfläche, die kompakten Abmessungen und das geringe Eigengewicht.

PcP. Sicherheitsstufen geben dem Treppenbenutzer ein hohes Maß an **passiver Sicherheit**. Diese passive Sicherheit resultiert aus der **hohen Rutschhemmung** der Stufenoberfläche, die von der IFA mit **R13/V10 nach BGR 181** bewertet wurde, und aus der Oberflächenstruktur die ein Durchfallen von Gegenständen verhindert.

Die PcP. Sicherheitsstufen Typ 02-Achil® sind die perfekte Lösung zur Überwindung großer und kleiner Höhen in Ihrem Treppenprojekt!

OPTIMO®-Sicherheitsstufen Typ 02-Achil®

Stahl feuerverzinkt



OPTIMO®-Sicherheitsstufen Typ 02-Achil®

· 2 mm Stahlblech, feuerverzinkt
· Material 240 YP (S235 JRG2)
· Oberfläche rutschhemmend (Bewertungsgruppe R13/V10)
· Lochung der Oberfläche Ø 9/5 mm
· seitliche Anschraublaschen
· in sechs Auftrittstiefen erhältlich

Standardstufenhöhe:
45 mm bis 1.000 mm Stufenlänge / 57 mm ab 1.100 mm Stufenlänge

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F100000101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	400 x 150 x 45	2,20	
F100010101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	500 x 150 x 45	2,70	
F100020101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	600 x 150 x 45	3,20	
F100030101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	700 x 150 x 45	3,70	
F100040101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	800 x 150 x 45	4,20	
F100050101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	900 x 150 x 45	4,70	
F100060101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.000 x 150 x 45	5,10	
F100110101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	400 x 200 x 45	2,50	
F100120101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	500 x 200 x 45	3,10	
F100130101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	600 x 200 x 45	3,70	
F100140101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	700 x 200 x 45	4,20	
F100150101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	800 x 200 x 45	4,80	
F100160101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	900 x 200 x 45	5,30	
F100170101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.000 x 200 x 45	5,90	
F100180101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.100 x 200 x **57**	7,10	
F100190101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.200 x 200 x **57**	7,70	
F100200101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.500 x 200 x **57**	9,40	
F100210101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	400 x 225 x 45	2,60	
F100220101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	500 x 225 x 45	3,20	
F100230101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	600 x 225 x 45	3,90	
F100240101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	700 x 225 x 45	4,50	
F100250101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	800 x 225 x 45	5,10	
F100260101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	900 x 225 x 45	5,70	
F100270101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.000 x 225 x 45	6,20	
F100280101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.100 x 225 x **57**	7,50	
F100290101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.200 x 225 x **57**	8,10	
F100300101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.500 x 225 x **57**	10,00	

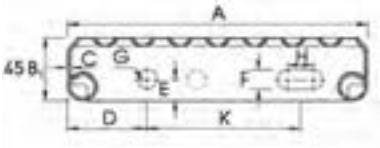
Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F100310101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	500 x 250 x 45	3,50	
F100320101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	600 x 250 x 45	4,20	
F100330101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	700 x 250 x 45	4,80	
F100340101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	800 x 250 x 45	5,40	
F100350101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	900 x 250 x 45	6,00	
F100360101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.000 x 250 x 45	6,60	
F100370101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.100 x 250 x **57**	7,90	
F100380101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.200 x 250 x **57**	8,60	
F100400101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.500 x 250 x **57**	10,50	
F100410101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	600 x 275 x 45	4,40	
F100420101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	700 x 275 x 45	5,00	
F100430101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	800 x 275 x 45	5,70	
F100440101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	900 x 275 x 45	6,30	
F100450101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.000 x 275 x 45	7,00	
F100460101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.100 x 275 x **57**	8,30	
F100470101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.200 x 275 x **57**	9,00	
F101040101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.250 x 275 x **57**	9,40	
F100490101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.500 x 275 x **57**	11,10	
F100500101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	600 x 300 x 45	4,60	
F100510101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	700 x 300 x 45	5,30	
F100520101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	800 x 300 x 45	6,00	
F100530101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	900 x 300 x 45	6,70	
F100540101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.000 x 300 x 45	7,40	
F100550101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.100 x 300 x **57**	8,70	
F100560101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.200 x 300 x **57**	9,40	
F101050101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.250 x 300 x **57**	9,80	
F100580101	OPTIMO Stufe O2-Achil-fvz.	1.500 x 300 x **57**	11,60	

Bemaßung der Anschraublaschen

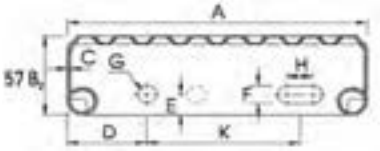
A	B	B2	C	D	E	F	G	H	K
150	45	-	2	35	15	13	13	17	78
200	45	57	2	45	15	13	13	17	102
225	45	57	2	45	15	13	13	17	127
250	45	57	2	50	15	13	13	17	142
275	45	57	2	62	15	13	13	17	143
*300	45	57	2	50	15	13	13	17	192

* Extra Befestigungsbohrung Ø 13 mm; Achsabstand zu G = 48 mm

Stufenhöhe 45 mm,
bis einschließlich Stufenbreite 1.000 mm



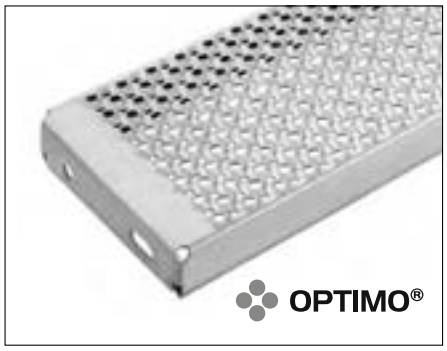
Stufenhöhe 57 mm,
ab einschließlich Stufenbreite 1.100 mm



Belastung: 3 kN (100 x 100 mm)
mittig an der Antrittskante

OPTIMO®-Sicherheitsstufen Typ 02-Achil®

Aluminium / Stahl

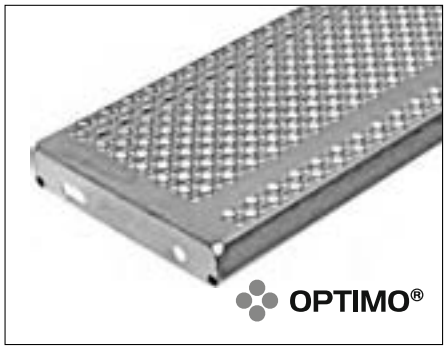


OPTIMO®-Sicherheitsstufen Typ 02-Achil® offene Ausführung - Aluminium

· Perfekt für die Steigtechnik
· 2,5 mm starkes Aluminiumblech, seewasserbeständig, roh-unbehandelt
· Lochung der Oberfläche Ø 9/5 mm
· Oberfläche rutschhemmend (R13/V10 = BGR 181)
· Anschraublaschen (siehe Tabelle Seite 5) nach Kundenangabe möglich
· Belastungen nach EN 14122-Teil 3
· **Standardstufenhöhe 57 mm**

ALUMINIUM

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F100866160	OPTIMO Stufe ACHIL O2 - ALU	600 x 250 x 57	2,00	
F100876160	OPTIMO Stufe ACHIL O2 - ALU	800 x 250 x 57	2,60	
F100886160	OPTIMO Stufe ACHIL O2 - ALU	1.000 x 250 x 57	2,90	
F101086160	OPTIMO Stufe ACHIL O2 - ALU	800 x 275 x 57	2,50	
F101076160	OPTIMO Stufe ACHIL O2 - ALU	1.000 x 275 x 57	3,06	



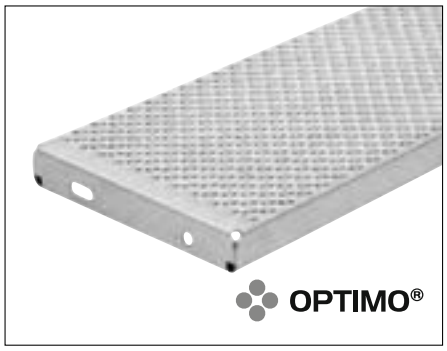
OPTIMO®-Sicherheitsstufen Typ 02-Achil® – visuell

· Visuell abgesetzte Antrittskante: Zur optimalen Abgrenzung der Stufenvorderkanten im Treppenverlauf durch einen lochfreien Bereich.
· 2 mm Stahlblech, feuerverzinkt
· Lochung der Oberfläche Ø 9/5 mm
· Oberfläche rutschhemmend (Bewertungsgruppe R13/V10)
· mit Anschraublaschen zum einschrauben in eine Treppenwange
· mit optisch abgegrenzter Antrittskante

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F100590101	OPTIMO Stufe ACHIL VISUAL O2 - fvz.	800 x 150 x 45	4,20	
F100600101	OPTIMO Stufe ACHIL VISUAL O2 - fvz.	900 x 150 x 45	4,70	
F100610101	OPTIMO Stufe ACHIL VISUAL O2 - fvz.	1.000 x 150 x 45	5,10	
F100630101	OPTIMO Stufe ACHIL VISUAL O2 - fvz.	1.000 x 250 x 45	6,20	
F100640101	OPTIMO Stufe ACHIL VISUAL O2 - fvz.	1.200 x 250 x 57	8,60	
F100650101	OPTIMO Stufe ACHIL VISUAL O2 - fvz.	1.000 x 275 x 45	7,00	
F100660101	OPTIMO Stufe ACHIL VISUAL O2 - fvz.	800 x 300 x 45	6,00	
F100670101	OPTIMO Stufe ACHIL VISUAL O2 - fvz.	900 x 300 x 45	6,70	
F100680101	OPTIMO Stufe ACHIL VISUAL O2 - fvz.	1.000 x 300 x 45	7,40	

OPTIMO®-Sicherheitsstufen Typ 02

Edelstahl V2a-1.4301 gebeizt



OPTIMO®-Sicherheitsstufen Typ 02

· 2 mm Edelstahlblech (Werkstoff-Nr.: V2a-1.4301) gebeizt
· Lochung der Oberfläche Ø 9/5 mm
· Oberfläche rutschhemmend (Bewertungsgruppe R13)
· Anschraublaschen
· Standardstufenhöhe 45 mm

Bemaßung der Anschraublaschen siehe unten.

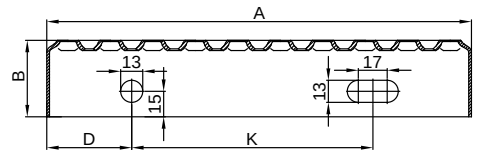
Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F120094140	OPTIMO Stufe O2 -V2a	600 x 200 x 45	3,00	
F120114140	OPTIMO Stufe O2 -V2a	800 x 200 x 45	4,30	
F120134140	OPTIMO Stufe O2 -V2a	*1.000 x 200 x 45	5,60	
F120194140	OPTIMO Stufe O2 -V2a	600 x 250 x 45	3,20	
F120214140	OPTIMO Stufe O2 -V2a	800 x 250 x 45	4,90	
F120234140	OPTIMO Stufe O2 -V2a	*1.000 x 250 x 45	6,20	
F120414140	OPTIMO Stufe O2 -V2a	600 x 275 x 45	4,40	
F120254140	OPTIMO Stufe O2 -V2a	800 x 275 x 45	5,70	
F120274140	OPTIMO Stufe O2 -V2a	*1.000 x 275 x 45	7,00	
F120284140	OPTIMO Stufe O2 -V2a	800 x 300 x 45	6,00	
F120304140	OPTIMO Stufe O2 -V2a	*1.000 x 300 x 45	7,40	

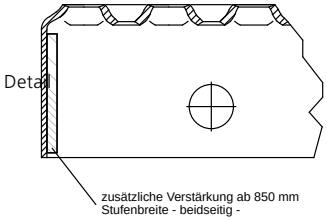
* Zusätzlich „INNEN“ eingeschweißte Flachstähle aus Flach 30/3 mm zur Verstärkung - beidseitig!

Bemaßung der Anschraublaschen

A	B	C	D	K
200	45	2	45	102
250	45	2	50	142
275	45	2	62	143
*300	45	2	50	192

* Extra Befestigungsbohrung Ø 13 mm;
Achsabstand zu D = 48 mm





OPTIMO®

PERFEKTER HALT BEI FEUCHTEM UNTERGRUND

OPTIMO®-Schwimmbadstufen machen die Freizeit sicherer

Speziell entwickelt für den Barfußbereich in Schwimmbädern, Therapie- und Wellnesseinrichtungen. Durch die rutschmindernd profilierte Düsenlochung ist ein sicherer Auf- und Ausstieg aus Schwimmbecken, Bewegungsbädern, Naturteichen und auch zu Sprungtürmen gesichert.

Rutschhemmungsklassifizierung DIN EN 16165, Anhang A (ehemals DIN 51097) nach Ausführung der Oberflächenbehandlung

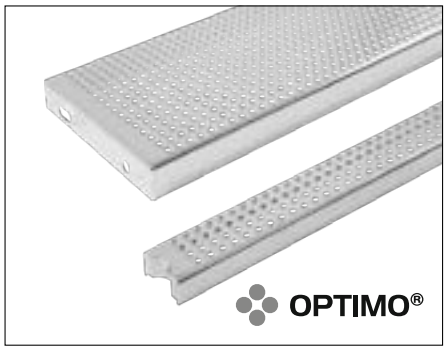
Oberflächen-behandlung	Winkelwert α barefoot	Bewertungsgruppe nach DIN EN16165, Anhang A
Edelstahl - natur (roh-unbehandelt)	32°	**C**
Edelstahl - elektrolytisch poliert	13°	**A**
Edelstahl - gebeizt	32°	**C**
Edelstahl - glasperlengestrahlt	33°	**C**

OPTIMO®-Schwimmbadstufen und OPTIMO®-Schwimmbadleitersprossen werden in Vielzahl von unterschiedlichen Abmessungen und Ausführungen bevorratet. Kundenspezifi che Lösungen sind möglich.

Sprechen Sie uns gerne an.

OPTIMO®-Schwimmbadstufen

Edelstahl



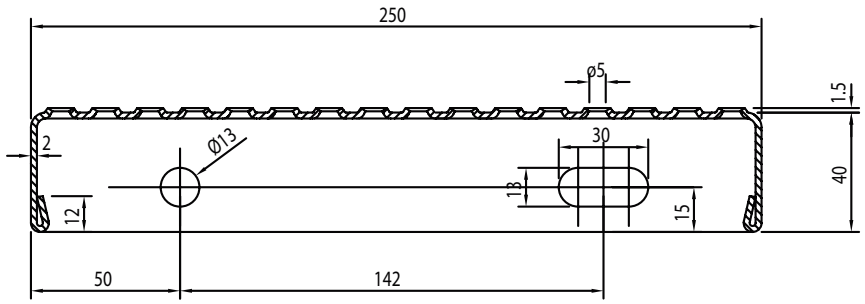
Schwimmbadstufen

· Edelstahl (Werkstoff-Nr.: V2a-1.4301 / V4a-1.4404)
· Rutschhemmungszertifizierung* siehe Tabelle Seite 12
· Standardstufenhöhe 40 mm

Bemaßung siehe unten.

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F131204100	OPTIMO Stufe SBS - V2a-1.4301 (AISI 304) - unbehandelt	600 x 250 x 40	3,30	
F131214100	OPTIMO Stufe SBS - V2a-1.4301 (AISI 304) - unbehandelt	800 x 250 x 40	4,70	
F131224100	OPTIMO Stufe SBS - V2a-1.4301 (AISI 304) - unbehandelt	1.000 x 250 x 40	5,50	
F131204142	OPTIMO Stufe SBS - V2a-1.4301 (AISI 304) - elekt. Poliert	600 x 250 x 40	3,30	
F131214142	OPTIMO Stufe SBS - V2a-1.4301 (AISI 304) - elekt. Poliert	800 x 250 x 40	4,70	
F131224142	OPTIMO Stufe SBS - V2a-1.4301 (AISI 304) - elekt. Poliert	1.000 x 250 x 40	5,50	
F131204200	OPTIMO Stufe SBS - V4a-1.4404 (AISI 316) - unbehandelt	600 x 250 x 40	3,30	
F131214200	OPTIMO Stufe SBS - V4a-1.4404 (AISI 316) - unbehandelt	800 x 250 x 40	4,70	
F131224200	OPTIMO Stufe SBS - V4a-1.4404 (AISI 316) - unbehandelt	1.000 x 250 x 40	5,50	
F131204242	OPTIMO Stufe SBS - V4a-1.4404 (AISI 316) - elekt. Poliert	600 x 250 x 40	3,30	
F131214242	OPTIMO Stufe SBS - V4a-1.4404 (AISI 316) - elekt. Poliert	800 x 250 x 40	4,70	
F131224242	OPTIMO Stufe SBS - V4a-1.4404 (AISI 316) - elekt. Poliert	1.000 x 250 x 40	5,50	

Wichtiger Hinweis!
Für den Einsatz in chlorhaltiger Umgebung in Schwimmbädern empfehlen wir Stufen und Leitersprossen aus Edelstahl mit der Werkstoff-Nr. V4a-1.4404 (AISI 316). Weiterhin empfehlen wir die Treppenbauteile und Stufen / Leitersprossen nach der Verarbeitung im Vollbad elektrolytisch polieren zu lassen. Nach unseren Erfahrungen ist dies die beste Lösung um Korrosion an den Edelstahlbauteilen zu minimieren. Im Regelfall entstehen Oberflächenprobleme durch eine falsche Oberflächenbehandlung im Fertigungsprozess und durch die falsche Reinigung/Pflege während des Betriebes. Bitte beachten Sie die Tabelle der Rutschhemmungsklassifizierung auf Seite 12. Höchst vorsorglich weisen wir darauf hin, dass durch die elektrolytische Politur nur noch eine Klassifizierung in „**Bewertungsgruppe A**" nach DIN EN 16165, Anhang A erreicht wird! Bitte stimmen Sie dieses unbedingt mit Ihrem Auftraggeber ab.

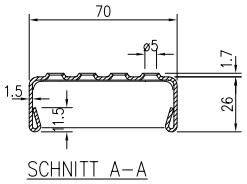


***) Hinweis zur Rutschhemmungsklassifizierung unserer Schwimmbadstufen, Schwimmbadpaneele & Schwimmbadsprossen aus Edelstahl**

Die Prüfzertifikate mit der „Bewertungsgruppe C" nach DIN EN 16165, Anhang A für Bodenbeläge bezieht sich nur auf die Oberflächen:
Edelstahl – ROH-UNBEHANDELT (NATUR) | GEBEIZT | GLASPERLENGESTRAHLT

OPTIMO®-Schwimmbadleitersprossen

Edelstahl



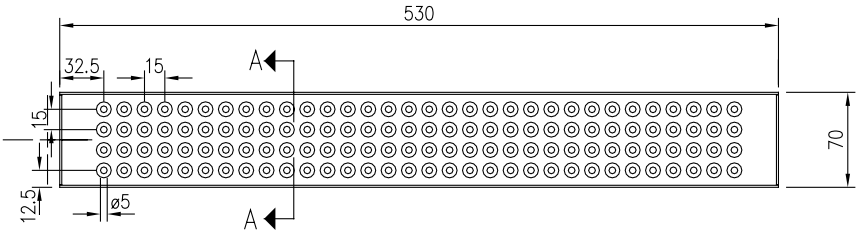
OPTIMO®

Sprosse mit geschlossenen Enden

· Edelstahl (V2a-1.4301 / V4a-1.4404)
· Oberfläche rutschhemmend
(Rutschhemmungszertifizierung siehe Tabelle Seite 12)
· Standardstufenhöhe 26 mm

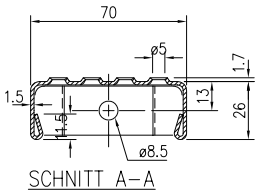
Rost frei

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F131104100	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V2a-1.4301 (AISI 304) - unbehandelt	530 x 70 x 26	0,70	
F131104200	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V4a-1.4404 (AISI 316) - unbehandelt	530 x 70 x 26	0,70	
F131104142	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V2a-1.4301 (AISI 304) - elekt. Poliert	530 x 70 x 26	0,70	
F131104242	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V4a-1.4404 (AISI 316) - elekt. Poliert	530 x 70 x 26	0,70	



OPTIMO®-Schwimmbadleitersprossen

Edelstahl

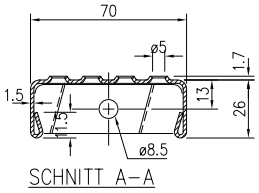


OPTIMO®

Sprosse für Rohr Ø 40mm unter 90°

· Edelstahl (V2a-1.4301/ V4a-1.4404)
· Rutschhemmungszertifizierung* siehe Tabelle Seite 12
· Standardstufenhöhe 26 mm

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F131004100	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V2a-1.4301 (AISI 304) - unbehandelt	530 x 70 x 26	0,70	
F131004200	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V4a-1.4404 (AISI 316) - unbehandelt	530 x 70 x 26	0,70	
F131004142	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V2a-1.4301 (AISI 304) - elekt. Poliert	530 x 70 x 26	0,70	
F131004242	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V4a-1.4404 (AISI 316) - elekt. Poliert	530 x 70 x 26	0,70	

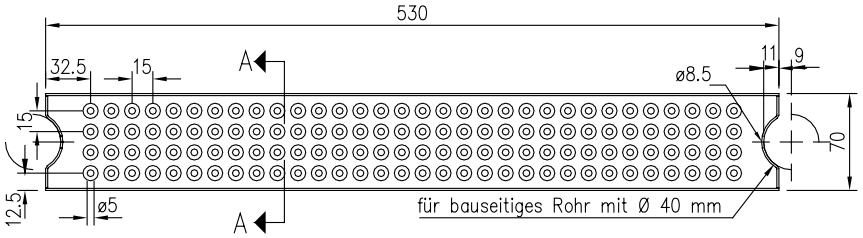


OPTIMO®

Sprosse für Rohr Ø 40mm unter 15°

· Edelstahl (V2a-1.4301/ V4a-1.4404)
· Rutschhemmungszertifizierung* siehe Tabelle Seite 12
· Standardstufenhöhe 26 mm

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F131014100	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V2a-1.4301 (AISI 304) - unbehandelt	530 x 70 x 26	0,70	
F131014200	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V4a-1.4404 (AISI 316) - unbehandelt	530 x 70 x 26	0,70	
F131014142	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V2a-1.4301 (AISI 304) - elekt. Poliert	530 x 70 x 26	0,70	
F131014242	OPTIMO Schwimmbadsprosse - V4a-1.4404 (AISI 316) - elekt. Poliert	530 x 70 x 26	0,70	



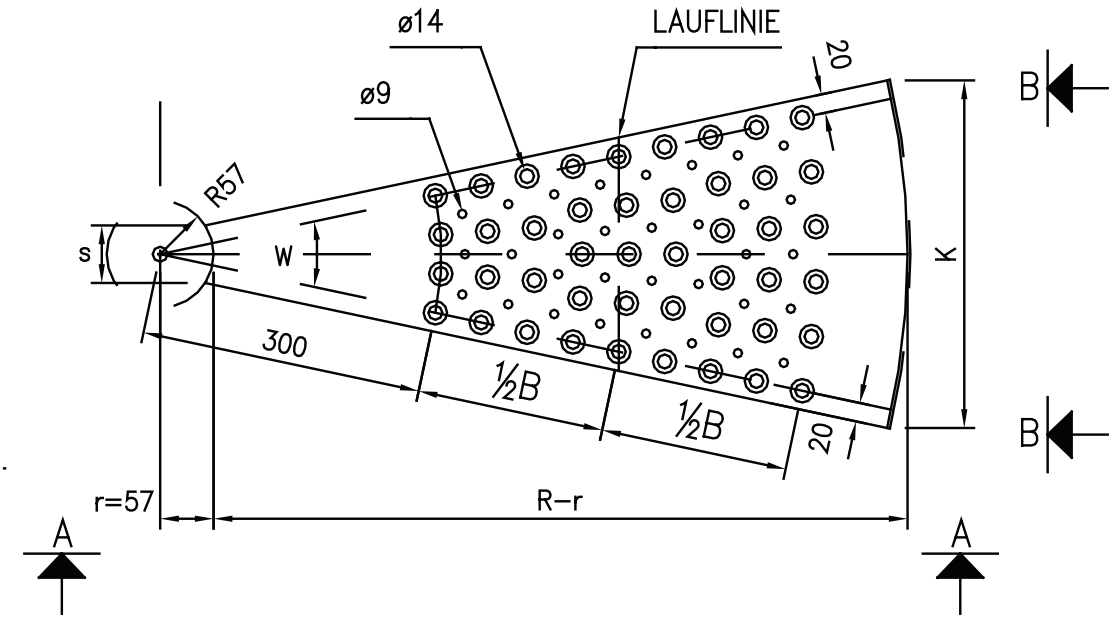
***) Hinweis zur Rutschhemmungsklassifizierung unserer Schwimmbadstufen, Schwimmbadpaneele & Schwimmbadsprossen aus Edelstahl**

Die Prüfzertifikate mit der „Bewertungsgruppe C" nach DIN EN 16165, Anhang A für Bodenbeläge bezieht sich nur auf die Oberflächen:
Edelstahl – ROH-UNBEHANDELT (NATUR) | GEBEIZT | GLASPERLENGESTRAHLT

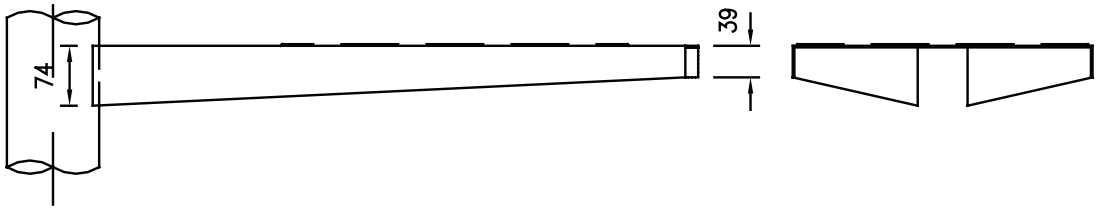
OPTIMO®-Spindelstufe Typ K

Technische Information

20° und 24°



20° s=61
24° s=64



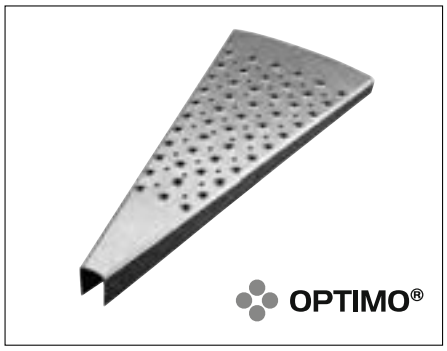
ANSICHT A–A

ANSICHT B–B

Bitte beachten Sie, aufgrund der Vielzahl von Anwendungs- und Befestigungsmöglichkeiten obliegt es dem Hersteller der fertigen Spindeltreppeanlage den statischen Nachweis zur Standsicherheit zu führen! Ein Einzelnachweis der Stufen durch uns ist nicht möglich, da dieses nur unter Berücksichtigung der Gesamtkonstruktion möglich ist und hierzu die Erstellung einer vollumfänglichen Statik notwendig ist.

OPTIMO®-Spindelstufe Typ K

Stahl / Edelstahl



OPTIMO®-Spindelstufen Typ K

· 3 mm Stahlblech, roh-unverzinkt und V2a-1.4301 – roh-unbehandelt
· Rutschhemmung nach Bewertungsgruppe R10/V10
· für rechts- und linksläufi e Treppen verwendbar
· Lochung der Oberfläche Ø 14 mm

Artikelnummer	Bezeichnung	Radius mm	Grad °	Lauflinie mm	Maß ‚B' mm	Maß ‚K' mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F170000100	OPTIMO Spindelstufe K	800	20	214	400	319	4,90	
F170040100	OPTIMO Spindelstufe K	800	24	232	400	372	5,50	
F170010100	OPTIMO Spindelstufe K	900	20	249	500	352	5,70	
F170050100	OPTIMO Spindelstufe K	900	24	267	500	414	6,50	
F170020100	OPTIMO Spindelstufe K	1.000	20	249	600	387	6,70	
F170060100	OPTIMO Spindelstufe K	1.000	24	270	600	456	7,60	
F170030100	OPTIMO Spindelstufe K	1.100	20	290	700	420	7,60	
F170070100	OPTIMO Spindelstufe K	1.100	24	312	700	497	8,30	

Artikelnummer	Bezeichnung	Radius mm	Grad °	Lauflinie mm	Maß ‚B' mm	Maß ‚K' mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
Edelstahl 1.4301	OPTIMO Spindelstufe K	800	20	214	400	319	4,90	
Edelstahl 1.4301	OPTIMO Spindelstufe K	800	24	232	400	372	5,50	
Edelstahl 1.4301	OPTIMO Spindelstufe K	900	20	249	500	352	5,70	
Edelstahl 1.4301	OPTIMO Spindelstufe K	900	24	267	500	414	6,50	
Edelstahl 1.4301	OPTIMO Spindelstufe K	1.000	20	249	600	387	6,70	
Edelstahl 1.4301	OPTIMO Spindelstufe K	1.000	24	270	600	456	7,60	
Edelstahl 1.4301	OPTIMO Spindelstufe K	1.100	20	290	700	420	7,60	
Edelstahl 1.4301	OPTIMO Spindelstufe K	1.100	24	312	700	497	8,30	

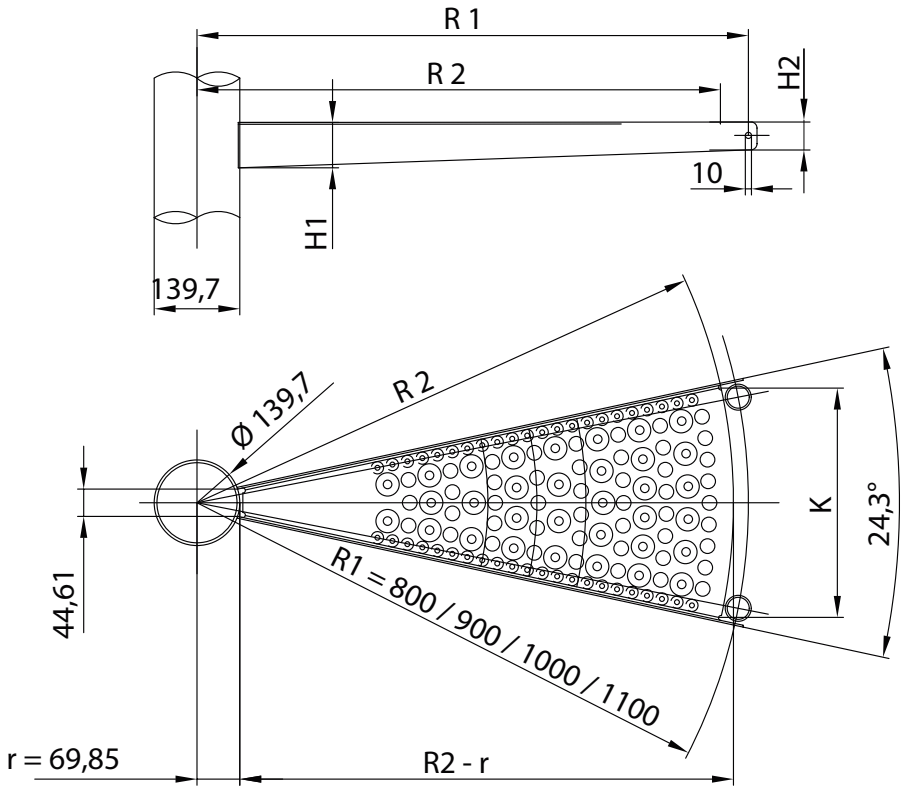
OPTIMO®-Sicherheitspaneele Typ K

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
C039010100p	OPTIMO Blechprofile K	3.000 x 200 x 45	18,60	
–	OPTIMO Blechprofile K - V2a 1.4301 (roh)	3.000 x 200 x 45	18,60	
–	Podest Stahl - roh inkl. Aussparungen	Ausführung nach Skizze		

Podestbleche nach Ihren Vorgaben in Bezug auf Geometrie und Lochaufteilung möglich! Gerne unterbreiten wir Ihnen ein Angebot.

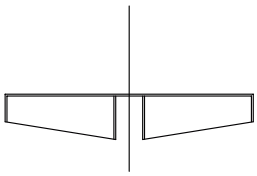
Irrtum und Produktänderungen vorbehalten.
Die Artikelverfügbarkeit bzw. Lieferzeit der angebotenen Artikel variiert und kann teilweise bis zu 20 Arbeitstage betragen!

Schnitt A - A



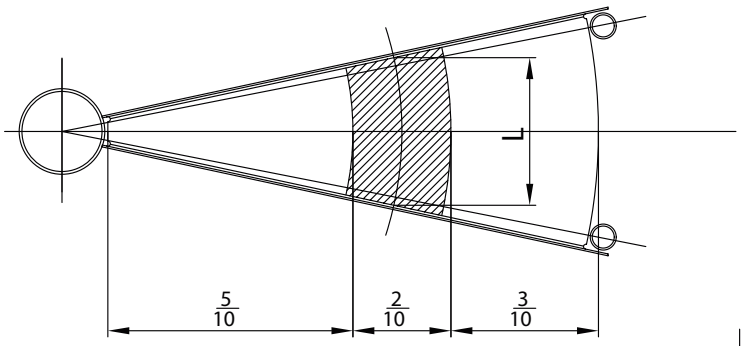
A — A

Schnitt B - B



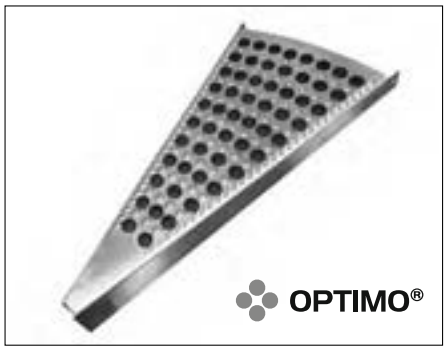
Auftritt in Lau˜inie

B — B



OPTIMO®-Spindelstufe Typ FP

Stahl



OPTIMO®-Spindelstufen Typ FP

Speziell für die Nutzung in privaten Außenbereichen entwickelt, gewährleisten die rutschmindernden Gummistopfen eine gute Barfußbegehbarkeit und stellen auch für Haustiere eine geringere Gefahr dar als z. B. Lochblechtufen.

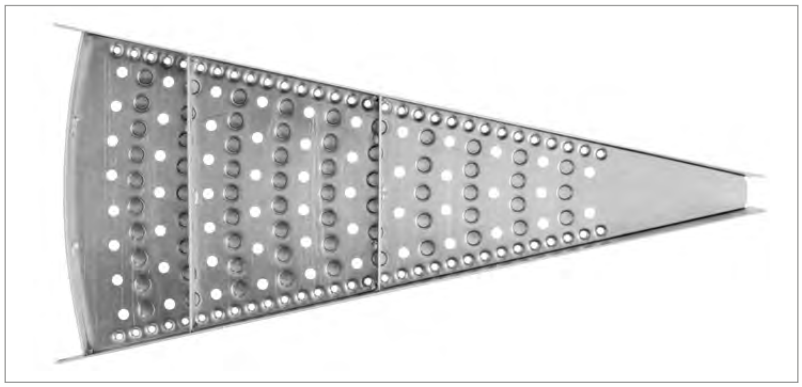
· 3 mm Stahlblech, roh-unverzinkt
· für rechts- und linksläufi e Treppen verwendbar
· mit Anschraublaschen für Geländerpfosten Ø 33,7 mm oder Ø 42,4 mm Rohr
· zum anschweißen an Standrohr Ø 139,7 mm inkl. Gummistopfen (schwarz)

Die Fertigung von Austrittspodesten kann nach Kundenvorgabe erfolgen.

Artikelnummer	Bezeichnung	Radius R1 mm	Grad °	Lauflinie mm	Maß ‚K' mm	H1/H2 mm	*Stopfen Stück	Gewicht kg/Stück	Notizen
C029500300	OPTIMO Spindelstufe FP	800	24,3	215	332	74/45	27	6,10	
C029510300	OPTIMO Spindelstufe FP	900	24,3	241	374	90/61	33	7,20	
C029520300	OPTIMO Spindelstufe FP	1000	24,3	267	416	90/61	40	8,40	
C029530300	OPTIMO Spindelstufe FP	1100	24,3	290	458	90/61	53	9,20	

Artikelnummer	Bezeichnung	Notizen
C801879100	Gummistopfen schwarz	

* **Wichtiger Hinweis** Die Stopfen liegen lose bei und müssen nach Fertigung eingeschlagen werden! // **Tipp:** Beim einschlagen mit Spülmittel befeuchten.



Ansicht
von unten

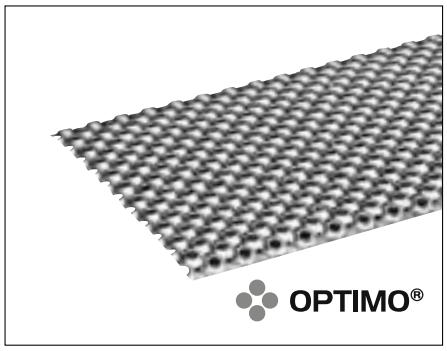
Anschraublasche
für Rundpfostenrohr

Oberfl chenstruktur
mit gelochter Antrittskante

Bitte beachten Sie, die hier gezeigten Verstärkungen / Endstücke sind in unseren Stufen nicht enthalten!
Diese Verstärkungen / Endstücke sind aus statischen Gründen notwendig!

Aufgrund der Vielzahl von Anwendungs- und Befestigungsmöglichkeiten obliegt es dem Hersteller der fertigen Spindeltreppeanlage den statischen Nachweis zur Standsicherheit zu führen! Ein Einzelnachweis der Stufen durch uns ist nicht möglich, da dieses nur unter Berücksichtigung der Gesamtkonstruktion möglich ist und hierzu die Erstellung einer vollumfänglichen Statik notwendig ist.

OPTIMO®-Rutschhemmende Bleche Typ 02/03



OPTIMO®-Bleche - Lochung Typ 02

· 2 mm Blech (Werkstoffe siehe unten)
· Oberfläche rutschhemmend
· Lochung der Oberfläche Ø 9 / Ø 5mm

OPTIMO®-Bleche - Lochung Typ 03

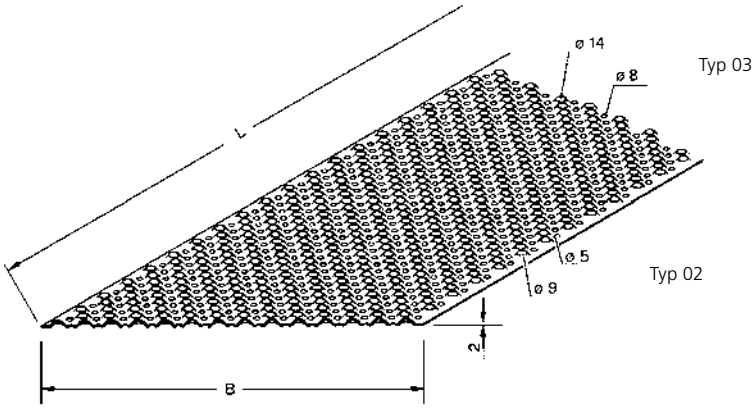
· 2 mm Blech (Werkstoffe siehe unten)
· Oberfläche rutschhemmend
· Lochung der Oberfläche Ø 14 / Ø 8mm

Qualitätszeichen FEUERVERZINKEN DIN EN ISO 1461 · ALUMINIUM · Rostfrei

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F010000100	OPTIMO Blechprofile 02 Stahl-roh	2.000 x 500	12,80	
F010000101	OPTIMO Blechprofile 02 Stahl-feuerverzinkt	2.000 x 500	14,10	
F011000100	OPTIMO Blechprofile 03 Stahl-roh	2.000 x 500	12,40	
F011000101	OPTIMO Blechprofile 03 Stahl-feuerverzinkt	2.000 x 500	13,60	
F011010100	OPTIMO Blechprofile 03 Stahl-roh	3.000 x 500	18,60	
F011010101	OPTIMO Blechprofile 03 Stahl-feuerverzinkt	3.000 x 500	20,40	
F011004100	OPTIMO Blechprofile 03 V2a-1.4301-roh	2.000 x 500	12,60	
F011004200	OPTIMO Blechprofile 03 V4a-1.4404-roh	2.000 x 500	12,60	
F011006100	OPTIMO Blechprofile 03 Aluminium-roh	2.000 x 500	4,10	

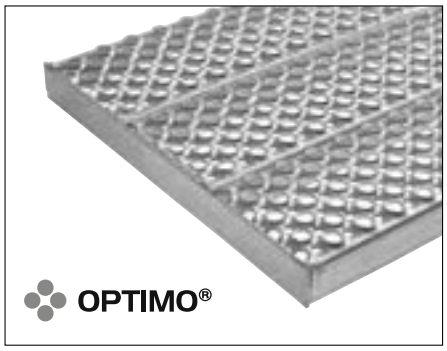
Material

· Stahl roh / -feuerverzinkt YP240 (S235 JRG2)
· Edelstahl V2a-1.4301 (AISI 304) - unbehandelt
· Edelstahl V4a-1.4404 (AISI 316) - unbehandelt
· Aluminium 3005-16 H66 - unbehandelt



OPTIMO®-Sicherheitsroste Typ 02

Stahl



OPTIMO®-Sicherheitsroste Typ 02

· 2 mm Stahlblech, feuerverzinkt
· Oberfläche rutschhemmend (Bewertungsgruppe R13/V10)
· Lochung der Oberfläche Ø 9 / 5 mm
· Paneele (Typ 02-125/32) zu Rosttafeln verschweißt
· Randeinfassung aus Flachmaterial 30/3 mm
· Standardrosthöhe 32 mm

Belastungsvorgabe: DIN EN 14122
Flächenlast: 2 KN/m² // Punktlast: 1.5 KN auf 200/200 mm

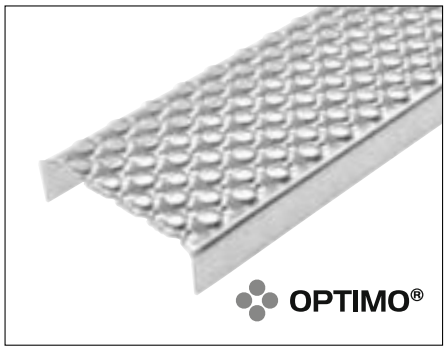
Artikelnummer	Bezeichnung	Breite* x Länge x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F000020101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	500 x 500 x 32	6,70	
F000010101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	400 x 1.000 x 32	10,10	
F000030101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	500 x 1.000 x 32	12,50	
F000040101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	500 x 1.500 x 32	18,30	
F000050101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	600 x 500 x 32	7,80	
F000060101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	600 x 1.000 x 32	14,80	
F000070101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	600 x 1.500 x 32	21,70	
F000080101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	700 x 500 x 32	9,00	
F000090101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	700 x 1.000 x 32	17,10	
F000100101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	700 x 1.500 x 32	25,20	
F000110101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	750 x 1.500 x 32	27,00	
F000120101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	800 x 500 x 32	10,10	
F000260101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	800 x 800 x 32	15,70	
F000130101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	800 x 1.000 x 32	19,40	
F000140101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	800 x 1.500 x 32	28,70	
F000150101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	900 x 1.000 x 32	21,70	
F000160101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	900 x 1.500 x 32	32,20	
F000170101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	1.000 x 500 x 32	12,50	
F000180101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	1.000 x 600 x 32	14,80	
F000190101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	1.000 x 1.000 x 32	24,20	
F000200101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	1.000 x 1.500 x 32	35,60	
F000210101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	1.200 x 1.000 x 32	28,70	
F000220101	OPTIMO Blechprofilroste 02-125/32	1.200 x 1.500 x 32	42,60	

*1. Maß = Tragstabmaß (Paneelrichtung)

Irrtum und Produktänderungen vorbehalten.
Die Artikelverfügbarkeit bzw. Lieferzeit der angebotenen Artikel variiert und kann teilweise bis zu 20 Arbeitstage betragen!

OPTIMO®-Sicherheitspaneele Typ 02

Stahl



Rutschhemmende Paneele Typ 02

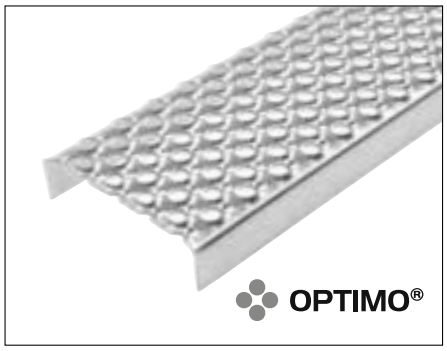
· 2 mm Stahlblech, roh-unbehandelt
· Material 240YP (S235 JRG2)
· Lochung der Oberfläche Ø 9 / Ø 5mm

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Meter	Notizen
C010000100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	* 6.000 x 50 x 32	1,46	
C010010100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	* 6.000 x 62 x 32	1,63	
C010020100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	* 6.000 x 75 x 32	1,83	
C010030100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	* 6.000 x 87 x 32	2,03	
C010040100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	* 6.000 x 100 x 32	2,23	
C010050100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	* 6.000 x 112 x 32	2,43	
C010060100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	* 6.000 x 125 x 32	2,63	
C010070100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	* 6.000 x 137 x 32	2,83	
C010080100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	* 6.000 x 150 x 32	3,03	
C010090100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	* 6.000 x 200 x 32	3,23	
C010110100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	3.000 x 150 x **45**	3,43	
C010120100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	3.000 x 200 x **45**	4,43	
C010130100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	3.000 x 225 x **45**	4,83	
C010140100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	3.000 x 250 x **45**	5,23	
C010150100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	3.000 x 275 x **45**	5,63	
C010160100p	OPTIMO Blechprofile 02, Stahl-roh	3.000 x 300 x **45**	6,03	

*** Wichtiger Hinweis** Mindestabnahmemenge sind 6 Meter! (nur gültig für 32 mm Profilhöhe) // **Standardlieferlänge = 2x 3.000 mm**
Auf Kundenwunsch kann die Paneele entsprechend Ihrer Vorgaben gekürzt werden!
Es darf aber aus transporttechnischen Gründen eine max. Länge von 4.000 mm nicht überschritten werden!

OPTIMO®-Sicherheitspaneele Typ 03

Stahl



Rutschhemmende Paneele Typ 03

· 3 mm Stahlblech, roh-unbehandelt
· Material 240YP (S235 JRG2)
· Lochung der Oberfläche Ø 14 / Ø 9 mm

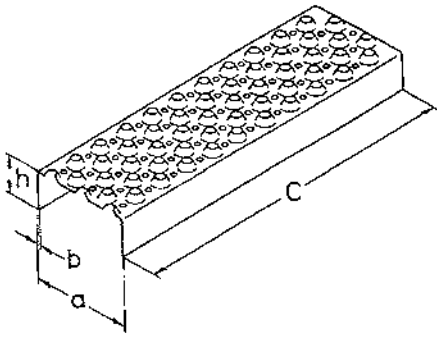
Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Meter	Notizen
C020000100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 63 x 35	2,36	
C020010100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 81 x 35	2,70	
C020020100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 99 x 35	3,00	
C020030100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 117 x 35	3,33	
C020040100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 135 x 35	3,63	
C020050100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 153 x 35	3,93	
C020060100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 171 x 35	4,26	
C020070100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 189 x 35	4,56	
C020080100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 207 x 35	4,86	
C020090100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 225 x 35	5,20	
C020100100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 243 x 35	5,50	
C020110100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 261 x 35	5,83	
C020120100p	OPTIMO Blechprofile 03, Stahl-roh	* 6.000 x 333 x 35	6,10	

*** Wichtiger Hinweis** Mindestabnahmemenge sind 6 Meter! // **Standardlieferlänge = 2x 3.000 mm**
Auf Kundenwunsch kann die Paneele entsprechend Ihrer Vorgaben gekürzt werden!
Es darf aber aus transporttechnischen Gründen eine max. Länge von 4.000 mm nicht überschritten werden!

Details für Typ 02/03

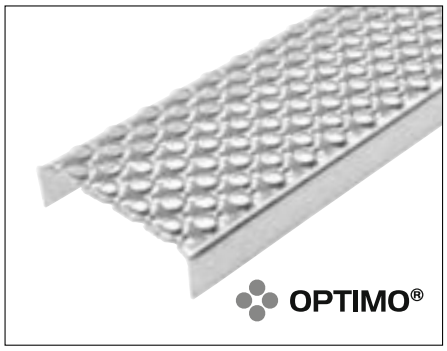
a = Breite
h = Höhe
c = Länge

Materialstärke
b= Typ 02 = 2 mm
b= Typ 03 = 3 mm



OPTIMO®-Sicherheitspaneele Typ 02

Edelstahl

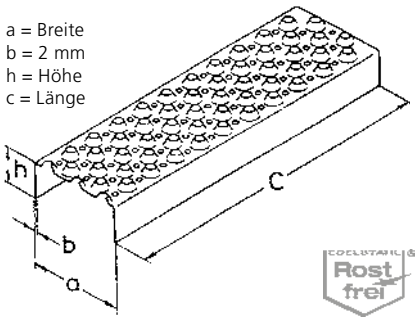


Rutschhemmende Paneele Typ 02

- 2 mm Edelstahlblech V2a-1.4301 (AIS304) und V4a-1.4404 (AISI 316), roh-unbehandelt
- Lochung der Oberfläche Ø 9 / Ø 5mm

Details

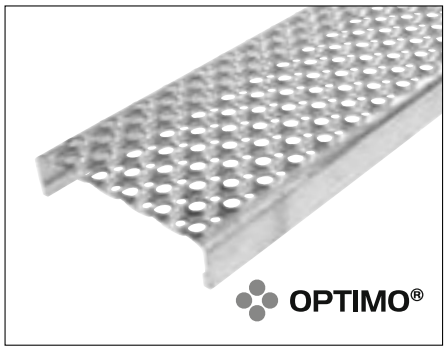
a = Breite
b = 2 mm
h = Höhe
c = Länge



Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Meter	Notizen
C010174100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 50 x 32	1,46	
C010184100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 62 x 32	1,63	
C010194100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 75 x 32	1,83	
C010204100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 87 x 32	2,03	
C010214100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 100 x 32	2,23	
C010224100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 112 x 32	2,43	
C010234100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 125 x 32	2,63	
C010244100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 137 x 32	2,83	
C010254100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 150 x 32	3,03	
C010264100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 200 x 32	3,23	
C010114100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 150 x **45**	3,43	
C010124100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 200 x **45**	4,43	
C010134100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 225 x **45**	4,83	
C010144100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 250 x **45**	5,23	
C010154100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 275 x **45**	5,63	
C010164100p	OPTIMO Blechprofile 02 V2a - 1.4301-roh	3.000 x 300 x **45**	6,03	
C010174200p	OPTIMO Blechprofile 02 V4a - 1.4404-roh	3.000 x 50 x 32	1,46	
C010184200p	OPTIMO Blechprofile 02 V4a - 1.4404-roh	3.000 x 62 x 32	1,63	
C010194200p	OPTIMO Blechprofile 02 V4a - 1.4404-roh	3.000 x 75 x 32	1,83	
C010204200p	OPTIMO Blechprofile 02 V4a - 1.4404-roh	3.000 x 87 x 32	2,03	
C010214200p	OPTIMO Blechprofile 02 V4a - 1.4404-roh	3.000 x 100 x 32	2,23	
C010224200p	OPTIMO Blechprofile 02 V4a - 1.4404-roh	3.000 x 112 x 32	2,43	
C010234200p	OPTIMO Blechprofile 02 V4a - 1.4404-roh	3.000 x 125 x 32	2,63	
C010244200p	OPTIMO Blechprofile 02 V4a - 1.4404-roh	3.000 x 137 x 32	2,83	
C010254200p	OPTIMO Blechprofile 02 V4a - 1.4404-roh	3.000 x 150 x 32	3,03	
C010124200p	OPTIMO Blechprofile 02 V4a - 1.4404-roh	3.000 x 200 x **45**	4,43	

OPTIMO®-Sicherheitspaneele Typ 03

Aluminium



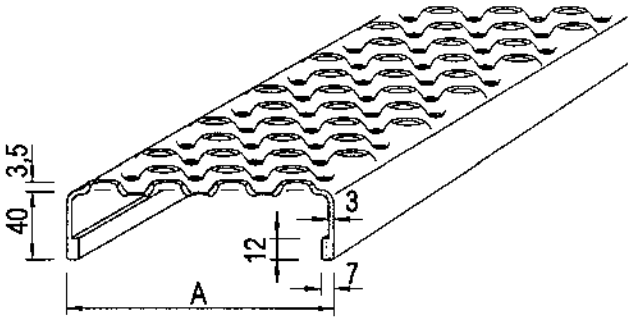
Rutschhemmende Paneele Typ 03

· 3 mm Aluminum Strangpressprofil, roh-unbehandelt
· Material AlMgSi0.5 (6060-F17-21)
· Lochung der Oberfläche Ø 14 / Ø 8mm

ALUMINIUM

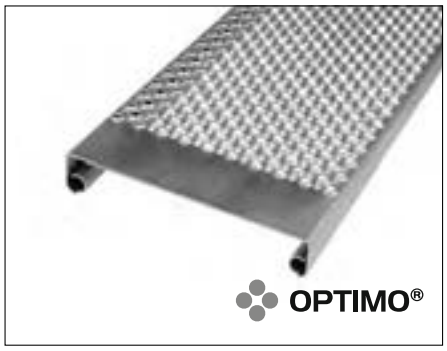
Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Meter	Notizen
C000016200p	OPTIMO Blechprofile 03-ALU	* 6.000 x 100 x 45	1,46	
C000026200p	OPTIMO Blechprofile 03-ALU	* 6.000 x 150 x 45	1,83	
C000036200p	OPTIMO Blechprofile 03-ALU	* 6.000 x 200 x 45	2,13	

*** Wichtiger Hinweis** Mindestabnahmemenge sind 6 Meter! // **Standardlieferlänge = 2x 3.000 mm**
Auf Kundenwunsch kann die Paneele entsprechend Ihrer Vorgaben gekürzt werden!



OPTIMO®-Sicherheitspaneele-Achil® Typ 02

Stahl – Roh – unverzinkt

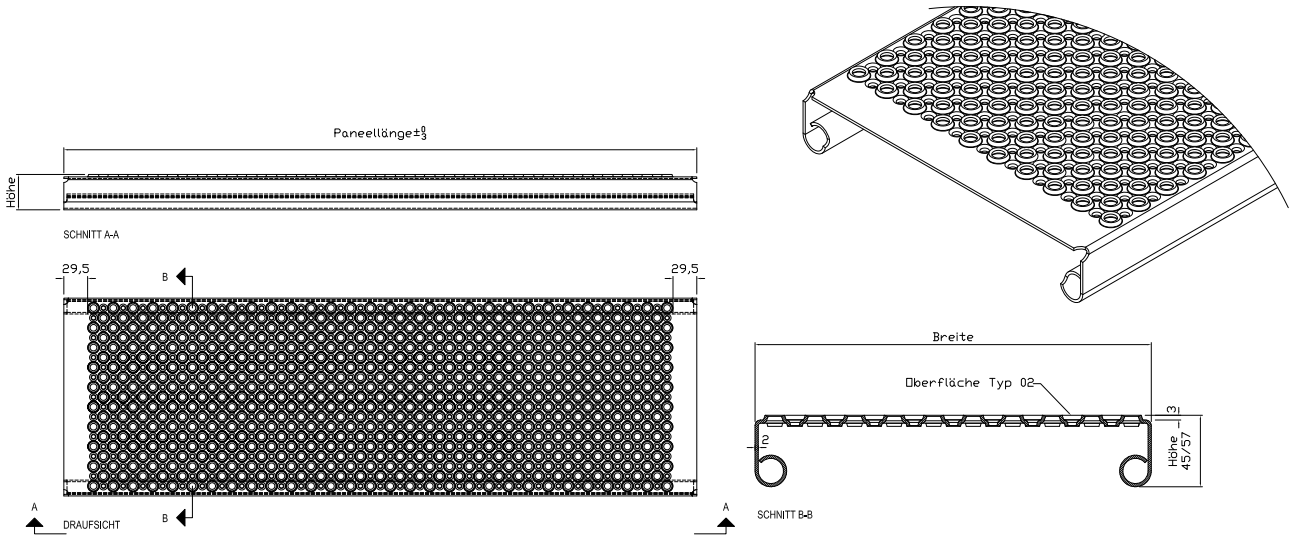


OPTIMO®-Sicherheitsstufen-Achil® Typ 02

· 2 mm Stahlblech, unverzinkt
· Lochung der Oberfläche Ø 9/5 mm
· Enden offen, ohne Anschraublaschen
· zur Anfertigung von Sondertreppenstufen
· zum einschweißen in Treppenwangen

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
C000700100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	600 x 150 x 45	2,60	
C000710100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	700 x 150 x 45	3,10	
C000720100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	800 x 150 x 45	3,50	
C000730100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	900 x 150 x 45	3,90	
C000740100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.000 x 150 x 45	4,40	
C000750100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	600 x 200 x 45	3,00	
C000760100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	700 x 200 x 45	3,40	
C000770100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	800 x 200 x 45	3,90	
C000780100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	900 x 200 x 45	4,40	
C000790100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.000 x 200 x 45	4,90	
C000800100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.200 x 200 x **57**	6,20	
C000810100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.300 x 200 x **57**	6,70	
C000820100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.500 x 200 x **57**	7,80	
C000830100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	600 x 225 x 45	3,10	
C000840100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	700 x 225 x 45	3,60	
C000850100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	800 x 225 x 45	4,10	
C000860100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	900 x 225 x 45	4,70	
C000870100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.000 x 225 x 45	5,20	
C000880100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.200 x 225 x **57**	6,70	
C000890100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.300 x 225 x **57**	7,20	
C000900100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.500 x 225 x **57**	8,30	

Artikelnummer	Bezeichnung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
C000910100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	600 x 250 x 45	3,40	
C000920100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	700 x 250 x 45	4,00	
C000930100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	800 x 250 x 45	4,50	
C000940100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	900 x 250 x 45	5,10	
C000950100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.000 x 250 x 45	5,70	
C000960100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.200 x 250 x **57**	7,10	
C000970100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.300 x 250 x **57**	7,60	
C000980100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.500 x 250 x **57**	8,80	
C000990100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	600 x 275 x 45	3,70	
C001000100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	700 x 275 x 45	4,30	
C001010100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	800 x 275 x 45	4,90	
C001020100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	900 x 275 x 45	5,50	
C001030100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.000 x 275 x 45	6,20	
C001040100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.200 x 275 x **57**	7,30	
C001050100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.300 x 275 x **57**	7,90	
C001060100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.500 x 275 x **57**	9,10	
C001070100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	600 x 300 x 45	3,80	
C001080100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	700 x 300 x 45	4,40	
C001090100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	800 x 300 x 45	5,00	
C001100100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	900 x 300 x 45	5,60	
C001110100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.000 x 300 x 45	6,20	
C001120100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.200 x 300 x **57**	7,90	
C001130100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.300 x 300 x **57**	8,60	
C001140100	OPTIMO Stufenpaneele Achil 02	1.500 x 300 x **57**	9,90	



OPTIMO®-Paneele und Sprossen – max. Spannweite

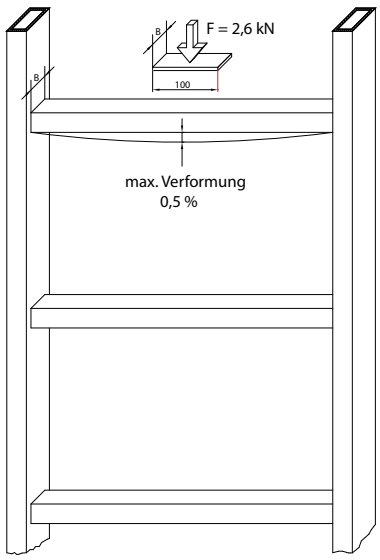
Leitersprossen für Aufstiegssysteme

Unsere Sprossen können nur als Bestandteil einer Baugruppe gesehen werden. Die beiden Normen EN14122-4 und EN131-2 beziehen sich auf die fertig geschweißten bzw. montierten Leitern. Somit werden die Belastungen und zulässigen Verformungen durch die Festigkeit der Seitenholme, der Schweißnähte beeinflusst.
Somit ist es uns nicht möglich eine genaue Angabe zu der max. freien Spannweite tätigen zu können.
Somit dient die unten dargestellte Tabelle nur als Richtwert!

Wir haben die max. Spannweite berechnet, die durch die Last von 2600 N auf 100 x B Auftritt bevor die Streckgrenze YP240 (S235 JR) überschritten ist. Die beiden Normen erlauben 0,5 % bleibende Verformung nach Einwirken der Belastung – das bedeutet natürlich - dass die Streckgrenze überschritten wurde. Auch hier gilt, es sind nur Richtwerte – somit keine Gewährleistung – dass die Leiter im fertigen Zustand die Belastungen trägt!

Bezeichnung	**Material**	**Breite** mm	**Höhe** mm	**max. Spannweite** mm
Typ 02-30/25-10 mit beidseitiger Einkantung 10 mm	2	30	25	640
Typ 02-30/32	2	30	32	480
Typ 02-50/32	2	50	32	515
Typ 02-62/32	2	62	32	530
Typ 02-75/32	2	75	32	540
Typ 02-87/32	2	87	32	545
Typ 02-100/32	2	100	32	545

max. Spannweite bis zur Überschreitung der Streckgrenze bei einer Prüflast von 2,6 kN auf 100 x B mm Material DOMEX YP 240 (vergleichbar mit S235 JR)



OPTIMO®-Leitersprossenprofile

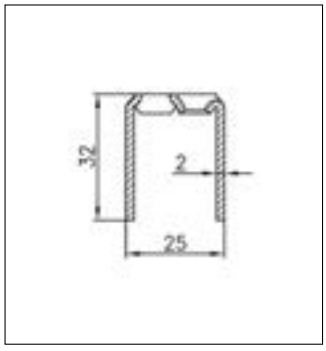
Stahl / Edelstahl

Leitersprossenprofil

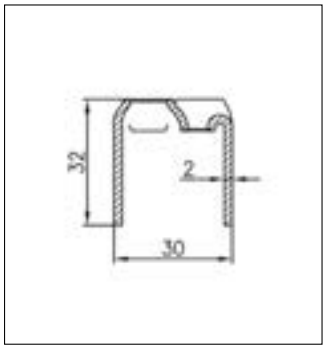
Werkstoff
· Stahl YP240 (S235 JRG2)
· Edelstahl 1 4301 – AISI 304
· Edelstahl 1.4404 – AISI 316
· Aluminium 3005-16 H66

Artikelnummer	Bezeichnung	Profil	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F140040100	OPTIMO Leitersprosse 02 - Stahl	1	2.000 x 25 x 32	2,32	
F140020100	OPTIMO Leitersprosse 02 - Stahl	2	2.000 x 30 x 32	2,60	
F140026100	OPTIMO Leitersprosse 02 - Aluminium	2	2.000 x 30 x 32	0,70	
C010000100p	OPTIMO Leitersprosse 02 - Stahl	3	*6.000 x 50 x 32	4,38	
F140024100	OPTIMO Leitersprosse 02 - V2a - 1.4301	2	2.000 x 30 x 32	2,60	
F140024200	OPTIMO Leitersprosse 02 - **V4a - 1.4404**	2	2.000 x 30 x 32	2,60	
C010174100p	OPTIMO Leitersprosse 02 - V2a - 1.4301	3	3.000 x 50 x 32	4,38	
C010174200p	OPTIMO Leitersprosse 02 - **V4a - 1.4404**	3	3.000 x 50 x 32	4,38	
F140136100	OPTIMO Leitersprosse 02 - Aluminium	2	300 x 30 x 32	0,10	
F140006100	OPTIMO Leitersprosse 02 - Aluminium	2	400 x 30 x 32	0,14	
F140016100	OPTIMO Leitersprosse 02 - Aluminium	2	500 x 30 x 32	0,18	**auf Anfrage***

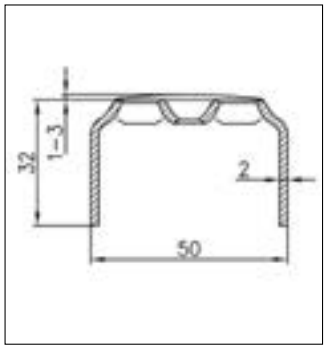
Bitte Hinweis auf Seite 24 (PcP. Sicherheitspaneele Typ 02) beachten!
* Mindest Fertigungsmenge 500 Stück



Profil 1

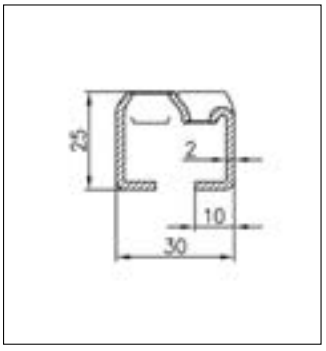


Profil 2



Profil 3

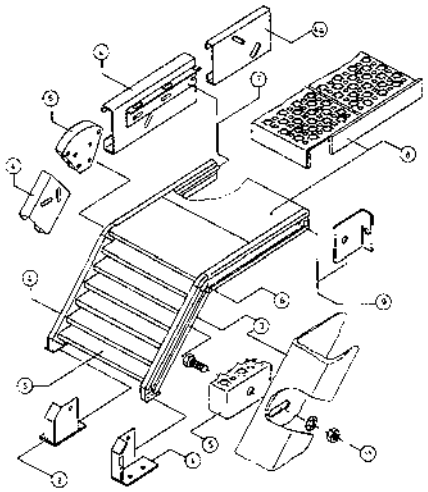
Auf Anfrage



Profil 4

PcP. Treppenteile – die schnelle Lösung

Stahl-feuerverzinkt

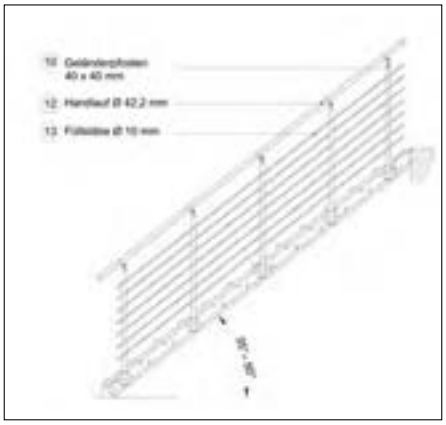


Treppensystemteile

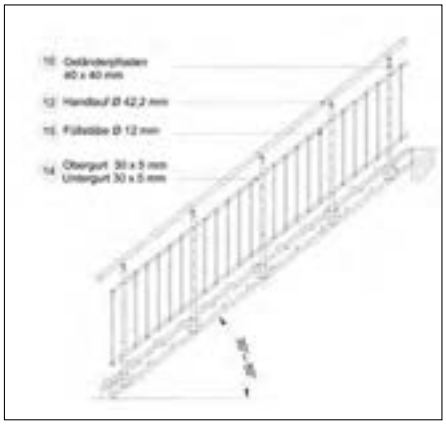
Hervorragend geeignet für den eigenverantwortlichen Treppenbau. Durch die bereits vorgestanzten Langlöcher zur Aufnahme unserer OPTIMO® -Sicherheitsstufen oder MESH® -Gitterroststufen nach DIN 24531 entfällt das zeitintensive Anzeichnen und Bohren der Treppenwangen.

Die Langlöcher ermöglichen eine Treppenneigung von 35° bis 50°.
Die optimale Neigung beträgt 38° bei einer Steigungshöhe von 191 mm in Verbindung mit den OPTIMO® -Sicherheitsstufen Typ 02-Achil® mit einem Stufenauftritt von 275 mm.

Die Grundelemente der PcP. Treppenteile anhand der Positionsnummern aus der nebenstehenden Zeichnung auswählen und mit der von Ihnen favorisierten Geländerausführung ergänzen.



Geländervariante Typ W



Geländervariante Typ S

Auswahlbeispiel

1 Stück Pos. 1 = Fußstück (rechts)
1 Stück Pos. 2 = Fußstück (links)
1 Stück Pos. 3 = Treppenwange (rechts)
1 Stück Pos. 4 = Treppenwange (links)
2 Stück Pos. 6 = Winkelbeschlag 45°
13 Stück Pos. 5 = Stufe Typ 02 (800 x 275)
+ Geländervariante (Typ S bzw. Typ W)
+ Podest

Selbstbaumontage mit vorgebohrten Wangen
Optimiert für eine Neigung von 38° und eine Geschosshöhe von 2400mm.

Artikelnummer	Bezeichnung	Position Nummer	Notizen
F350000101	Fußstück, rechts	1	
F350010101	Fußstück, links	2	
F908700101	Treppenwange Typ 02 – fvz. 4030 mm (rechts) – 13 Stufen	3	
F908710101	Treppenwange Typ 02 – fvz. 4030 mm (links) – 13 Stufen	4	
F908720101	Treppenwange Typ Giro – fvz. 4030 mm (rechts) – 13 Stufen	3	
F908730101	Treppenwange Typ Giro – fvz. 4030 mm (links) – 13 Stufen	4	
F908820100	Treppenwange – roh – 5000 mm, ohne Bohrungen	–	
F908740101	Treppenwange – fvz. – 5000 mm, ohne Bohrungen	–	
C801430101	Schiebebeschlag „UNI"– rechts	4b	
C801440101	Schiebebeschlag „UNI"– links	4a	
F350400301	Winkelbeschlag 45° – Verstellbereich 35°– 50°	6	
F350810301	Winkeleisenträger – Länge 2000 mm – 40°	7	
F351200301	Mauerbeschlag – für Wandbefestigung	9	
C801450101	Geländerpfosten – komplett	10	
C801784100	Geländerpfosten – für V2a-Handlauf	10	
C801824100	Handlauf 6 Meter Ø 42,4 mm – V2a Korn 240 – Lieferlänge 4 und 2 Meter	12	
C801470101	Handlauf 6 Meter Ø 42,4 mm (feuerverzinkt) – Lieferlänge 4 und 2 Meter	12	
C801759100	Handlaufkappe, schwarz Kunststoff	-	

Geländersystem Typ W – mit waagerechten Füllstäben

Artikelnummer	Bezeichnung	Position Nummer	Notizen
C801460101	Hakenschrauben, Hutmutter und Unterlegscheibe - komplett (Ersatzteile)	11	
C801480101	Füllstäbe - 6 Meter Ø 10 mm (feuerverzinkt) – Lieferlänge 4 und 2 Meter	13	

Geländersystem Typ S – mit senkrechten Füllstäben

Artikelnummer	Bezeichnung	Position Nummer	Notizen
C801529100	Geländerpaket Typ S – feuerverzinkt 2 Stück Ober- und Untergurte aus Flach 30/5 – 3.857 mm 22 Stück Füllstäbe Ø 12 mm, inkl. Befestigungsmaterial	14+15	
C801539100	Geländerpaket Typ S – feuerverzinkt (Podestgeländer) 2 Stück Ober- und Untergurte aus Flach 30/5 – 1.930 mm 16 Stück Füllstäbe Ø 12 mm, inkl. Befestigungsmaterial	14+15	

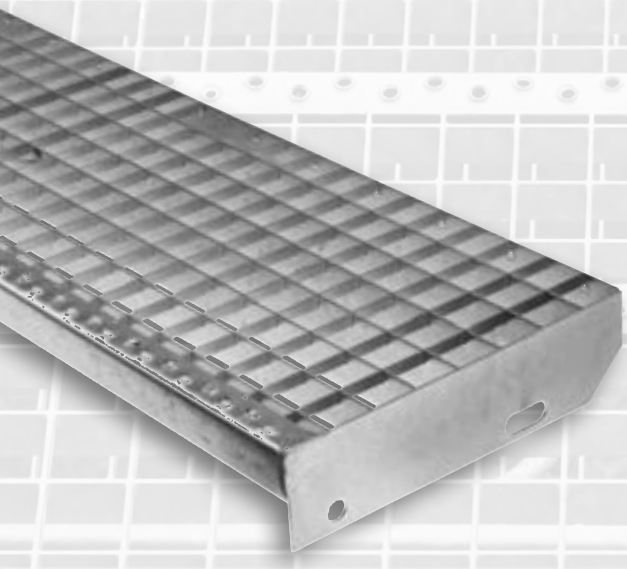
*der statische Nachweis der Treppenwange obliegt dem Auftragnehmer / Treppenaufsteller

FUNKTIONAL UND WIRTSCHAFTLICH

MESH®-Gitterroststufen – die bewährte Industriestufe

Durch ihre perfekten Eigenschaften in Bezug auf Wirtschaftlichkeit, Statik und Optik lassen MESH®-Gitterroststufen keine Wünsche offen.

Sie werden in unterschiedlichsten Werkstoffen gefertigt, um allen Einsatzbereichen gerecht zu werden. Besonders hervorzuheben sind in diesem Zusammenhang unsere Gitterroststufen in Stahl, Edelstahl und Aluminium.

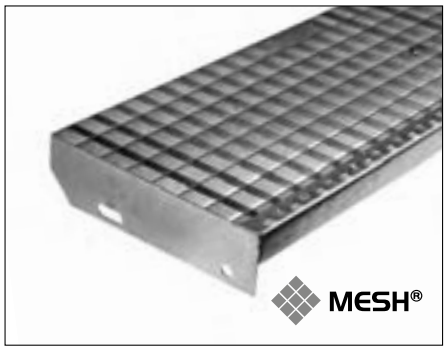


MESH®-Gitterroststufen werden auf Kundenwunsch gefertigt und können somit den Bedürfnissen von Konstrukteuren und Architekten angepasst werden.

Die Aluminiumgitterroste finden besonders in der modernen Architektur als Verschattungsanlagen und Fassadenelemente Ihren Einsatzbereich.

MESH®-EP-Gitterroststufen – Maschenweite 30 x 30 mm

Stahl-feuerverzinkt



MESH®-Einpress-Gitterroststufen
Bohrbild nach DIN 24531

· Maschenweite 30/30 mm
· Anschraublaschen
· rutschhemmende Antrittskante
· Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461

siehe Skizze Seite 35

Artikelnummer	Bezeichnung	TS mm	Maß ‚C' mm	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F908390101	MESH - EP-Stufe	30/2	120	600 x 240 x 30	3,70	
F908400101	MESH - EP-Stufe	30/2	150	600 x 270 x 30	4,30	
F908410101	MESH - EP-Stufe	30/2	180	600 x 305 x 30	4,50	
F908470101	MESH - EP-Stufe	30/2	120	800 x 240 x 30	4,70	
F908480101	MESH - EP-Stufe	30/2	150	800 x 270 x 30	5,40	
F908500101	MESH - EP-Stufe	30/2	180	800 x 305 x 30	6,00	
F908140101	MESH - EP-Stufe	30/3	120	1.000 x 240 x 30	7,30	
F908150101	MESH - EP-Stufe	30/3	150	1.000 x 270 x 30	8,40	
F908170101	MESH - EP-Stufe	30/3	180	1.000 x 305 x 30	9,10	
F908270101	MESH - EP-Stufe	40/3	120	1.200 x 240 x 40	10,10	
F908290101	MESH - EP-Stufe	40/3	150	1.200 x 270 x 40	11,50	
F908310101	MESH - EP-Stufe	40/3	180	1.200 x 305 x 40	12,90	

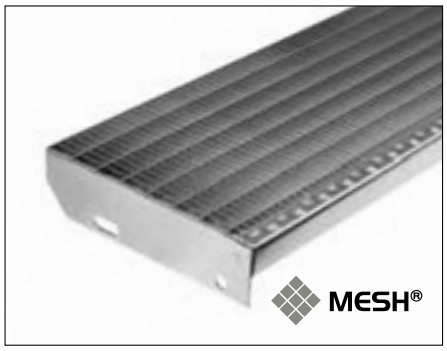
Rutschhemmende Ausführung der Stufenoberfläche durch Trag- und Füllstäbe gekerbt

Artikelnummer	Bezeichnung	TS mm	Maß ‚C' mm	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F908490101	MESH - EP-Stufe - Trag- und Füllstäbe gekerbt	30/2	150	800 x 270 x 30	5,40	
F908160101	MESH - EP-Stufe - Trag- und Füllstäbe gekerbt	30/3	150	1000 x 270 x 30	8,40	
F908260101	MESH - EP-Stufe - Trag- und Füllstäbe gekerbt	40/3	150	1200 x 270 x 40	11,40	

Irrtum und Produktänderungen vorbehalten.
Die Artikelverfügbarkeit bzw. Lieferzeit der angebotenen Artikel variiert und kann teilweise bis zu 20 Arbeitstage betragen!

MESH®-EP-Gitterroststufen – Maschenweite 30 x 10 mm

Stahl-feuerverzinkt



MESH®-Einpress-Gitterroststufen
Bohrbild nach DIN 24531

· Maschenweite 30/10 mm
· Anschraublaschen
· rutschhemmende Antrittskante
· Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461

siehe Skizze Seite 35

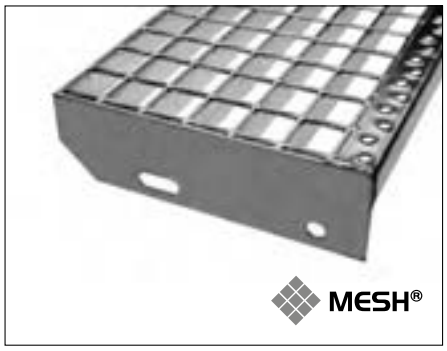
Artikelnummer	Bezeichnung	TS mm	Maß ‚C' mm	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F908420101	MESH - EP-Stufe	30/2	150	600 x 270 x 30	5,00	
F908520101	MESH - EP-Stufe	30/2	120	800 x 240 x 30	5,90	
F908510101	MESH - EP-Stufe	30/2	150	800 x 270 x 30	7,00	
F908530101	MESH - EP-Stufe	30/2	180	800 x 305 x 30	7,50	
F908580101	MESH - EP-Stufe	30/2	150	900 x 270 x 30	7,50	
F908600101	MESH - EP-Stufe	30/2	180	900 x 305 x 30	8,40	
F908200101	MESH - EP-Stufe	30/3	120	1.000 x 240 x 30	8,40	
F908190101	MESH - EP-Stufe	30/3	150	1.000 x 270 x 30	10,40	
F908220101	MESH - EP-Stufe	30/3	180	1.000 x 305 x 30	10,70	
F908320101	MESH - EP-Stufe	40/3	120	1.200 x 240 x 40	12,80	
F908330101	MESH - EP-Stufe	40/3	150	1.200 x 270 x 40	14,50	
F908350101	MESH - EP-Stufe	40/3	180	1.200 x 305 x 40	16,30	

Rutschhemmende Ausführung der Stufenoberfläche durch Trag- und Füllstäbe gekerbt

Artikelnummer	Bezeichnung	TS mm	Maß ‚C' mm	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F908540101	MESH - EP-Stufe - Füllstäbe gekerbt	30/2	150	800 x 270 x 30	7,00	
F908210101	MESH - EP-Stufe - Füllstäbe gekerbt	30/3	150	1.000 x 270 x 30	10,40	
F908340101	MESH - EP-Stufe - Füllstäbe gekerbt	40/3	150	1.200 x 270 x 40	14,50	

MESH®-SP-Gitterroststufen – Maschenweite 34 x 38 mm

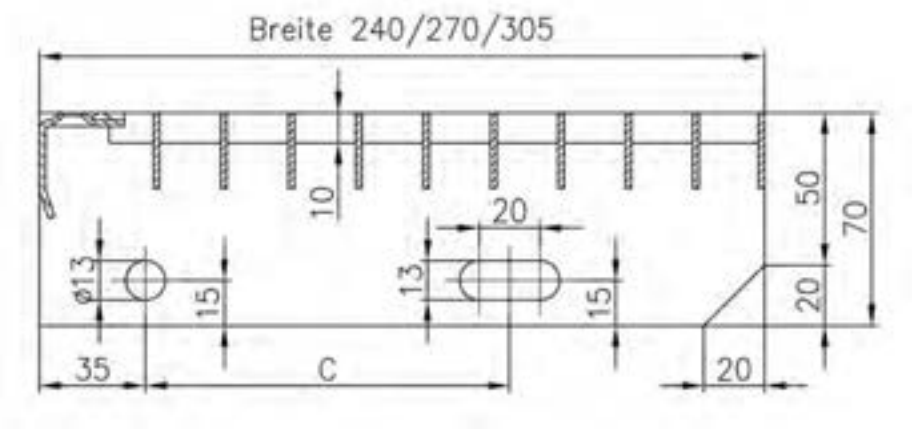
Stahl-feuerverzinkt



MESH®-Schweißpress-Gitterroststufen
Bohrbild nach DIN 24531

· Maschenweite 34/38 mm
· gedrillter Vierkantstab als Querstab
· Anschraublaschen
· rutschhemmende Antrittskante
· Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461

Artikelnummer	Bezeichnung	TS mm	Maß ‚C' mm	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F908430101	MESH - SP-Stufe	30/2	120	600 x 240 x 30	3,70	
F908440101	MESH - SP-Stufe	30/2	150	600 x 270 x 30	3,90	
F908450101	MESH - SP-Stufe	30/2	180	600 x 305 x 30	4,00	
F908550101	MESH - SP-Stufe	30/2	120	800 x 240 x 30	4,60	
F908560101	MESH - SP-Stufe	30/2	150	800 x 270 x 30	5,20	
F908570101	MESH - SP-Stufe	30/2	180	800 x 305 x 30	5,40	
F908610101	MESH - SP-Stufe	30/2	120	900 x 240 x 30	5,20	
F908230101	MESH - SP-Stufe	30/3	120	1.000 x 240 x 30	7,10	
F908240101	MESH - SP-Stufe	30/3	150	1.000 x 270 x 30	8,20	
F908250101	MESH - SP-Stufe	30/3	180	1.000 x 305 x 30	9,00	
F908360101	MESH - SP-Stufe	40/3	120	1.200 x 240 x 40	10,10	
F908370101	MESH - SP-Stufe	40/3	150	1.200 x 270 x 40	11,70	
F908380101	MESH - SP-Stufe	40/3	180	1.200 x 305 x 40	13,00	



MESH®-SP- und EP-Gitterrost

Stahl-feuerverzinkt

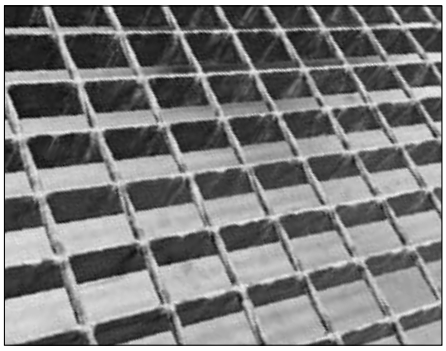
Einpress-Gitterrost

MESH®-Gitterrost
DIN 24530
Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461

MESH®-Einpress-Gitterrost
· Maschenweite 30/30 mm, 30/10 mm

MESH®-Schweißpress-Gitterroste
· Maschenweite 34/38 mm

1. Maß = Tragstabmaß (Breite)



Schweißpress-Gitterrost

Artikelnummer	Bezeichnung	TS mm	MW mm	Breite x Länge x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F907850101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	30/30	500 x 1.000 x 30	10,60	
F907860101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	30/30	600 x 1.000 x 30	12,50	
F907900101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	30/30	700 x 1.000 x 30	14,40	
F907920101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	30/30	800 x 1.000 x 30	16,10	
F907970101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	30/30	900 x 1.000 x 30	17,60	
F907730101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	30/30	1.000 x 500 x 30	11,10	
F907740101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	30/30	1.000 x 1.000 x 30	19,40	
F907750101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	30/30	1.000 x 1.250 x 30	24,20	
F907760101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	30/30	1.000 x 1.500 x 30	28,60	
F907930101	MESH - EP-Gitterrost	30/3	30/30	800 x 1.000 x 30	21,30	
F907770101	MESH - EP-Gitterrost	30/3	30/30	1.000 x 1.000 x 30	26,40	
F907780101	MESH - EP-Gitterrost	**30/3**	30/30	1.000 x 1.250 x 30	34,90	
F907790101	MESH - EP-Gitterrost	**30/3**	30/30	1.000 x 1.500 x 30	39,20	
F907830101	MESH - EP-Gitterrost	**30/3**	30/30	1.200 x 1.000 x 30	33,00	
F907870101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	**30/10**	600 x 1.000 x 30	14,80	
F907940101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	**30/10**	800 x 1.000 x 30	25,00	
F907800101	MESH - EP-Gitterrost	30/2	**30/10**	1.000 x 1.000 x 30	30,90	

Schweißpress - Gitterrost

Artikelnummer	Bezeichnung	TS mm	MS mm	Breite x Länge x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F907880101	MESH - SP-Gitterrost	34/38	30/2	600 x 1.000 x 30	13,50	
F907910101	MESH - SP-Gitterrost	34/38	30/2	700 x 1.000 x 30	15,50	
F907950101	MESH - SP-Gitterrost	34/38	30/2	800 x 1.000 x 30	17,40	
F907810101	MESH - SP-Gitterrost	34/38	30/2	1.000 x 1.000 x 30	21,60	
F907820101	MESH - SP-Gitterrost	34/38	**30/3**	1.000 x 1.000 x 30	28,50	
F907840101	MESH - SP-Gitterrost	34/38	**30/3**	1.200 x 1.000 x 30	34,00	

MESH®-Gitterrostmatten „Einpress oder Schweißpress“

Stahl-unverzinkt (Roh)

MESH®-Gitterrostmatten
DIN 24530

MESH®-Einpress-Gitterroste
· Maschenweite 30/30 mm, 30/10 mm

MESH®-Schweißpress-Gitterroste
· Maschenweite 34/38 mm

1. Maß = Tragstabmaß (Breite)

Artikelnummer	Bezeichnung	TS mm	MW mm	Breite x Länge x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F907990100	MESH EP-Gitterrost-Matte	30/2	30/30	3.000 x 1.200 x 30	74,00	
F908000100	MESH EP-Gitterrost-Matte	**30/3**	30/30	3.000 x 1.200 x 30	100,00	
F908010100	MESH EP-Gitterrost-Matte	30/2	30/10	3.000 x 1.200 x 30	107,00	
F908030100	MESH EP-Gitterrost-Matte	**30/3**	30/10	3.000 x 1.200 x 30	134,00	

Rutschhemmende Ausführung der Rostoberfläche durch Trag- und Füllstäbe gekerbt

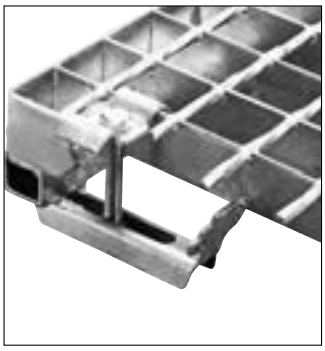
Artikelnummer	Bezeichnung	TS mm	MW mm	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F908020100	MESH-EP-Gitterrost-Matte Trag- und Füllstäbe gekerbt	30/3	30/30	3.000 x 1.200 x 30	100,00	
–	MESH-EP-Gitterrost-Matte Füllstäbe gekerbt	30/3	30/10	3.000 x 1.200 x 30	134,00	

Schweißpress - Gitterrost - Matten

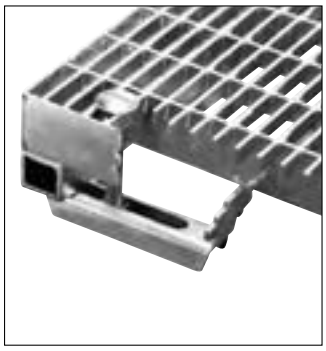
Artikelnummer	Bezeichnung	TS mm	MW mm	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Notizen
F908120100	MESH SP-Gitterrost-Matte	30/2	34/38	3.050 x 1.000 x 30	57,00	
F908130100	MESH SP-Gitterrost-Matte	**30/3**	34/38	3.050 x 1.000 x 30	80,00	
F908110100	MESH SP-Gitterrost-Matte	**40/3**	34/38	3.050 x 1.000 x 40	101,00	

Wichtiger Hinweis!
Dieser Artikel wird von uns nicht zum Versand gebracht! Aufgrund der Abmessung und des Risikos einer Transportbeschädigung ist dieser Artikel vom Auftraggeber (oder durch ihn beauftragtes Transportunternehmen) abzuholen!

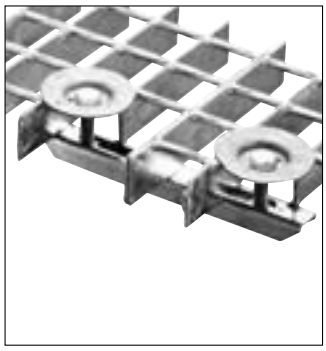
MESH®-Gitterrostbefestigungen und Zubehör



Pos. 1



Pos. 2



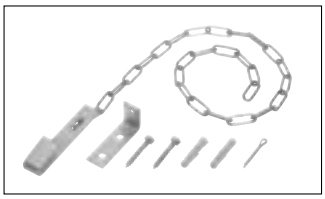
Pos. 3

Pos. 4

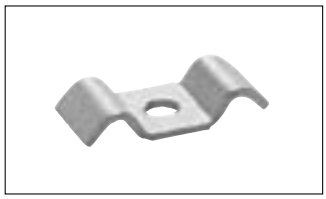
Artikelnummer	Bezeichnung	Position	Notizen
C801040101	MESH - Halteklammer Gitterroste MW 33/33*	1	
C801014100	MESH - Halteklammer Gitterroste MW 33/33 - Edelstahl VA*	1	
C801110101	MESH - Halteklammer Gitterroste MW 33/11*	2	
C801080101	MESH - Doppelklemme für Gitterroste	3	
C801030101	MESH - Halteklammer Gitterroste MW 33/33 (Tellerbefestigung)*	4	
C801199100	MESH - Sicherungskette	5	
C801050101	MESH - Oberteil Nr. 5 - für MW 30/30	6	
C801120101	MESH - Oberteil Nr. 4 - Teller Ø 51/30 mm	7	
C801130101	MESH - Oberteil Nr. 1 - MW 20/20	8	
C801209100	MESH - Dornverschluss	9	
C801100101	MESH - Oberteil Nr. 20s - Linsenkopfschraube M8x80	10	
C801090101	MESH - Unterteil Nr. 40 - Doppelklemme	11	
C801069100	MESH - Unterteil Nr. 31 - Gitterrost (variabel einsetzbar)	12	

* komplett mit Ober- und Unterteil, mit Schrauben und Muttern

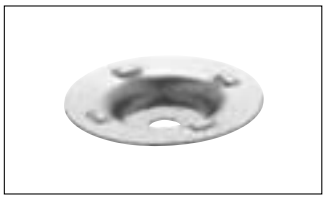
Weiteres Zubehör



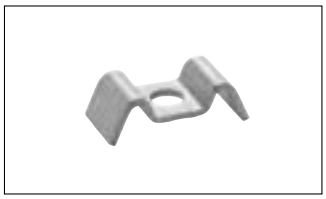
Pos. 5 Sicherungskette



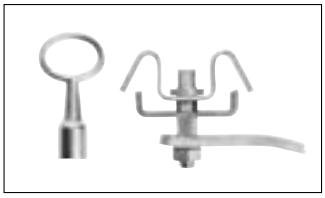
Pos. 6 Oberteil Nr. 5



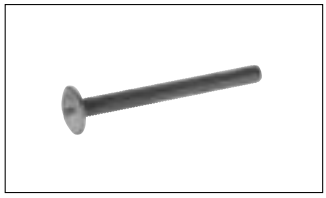
Pos. 7 Oberteil Nr. 4



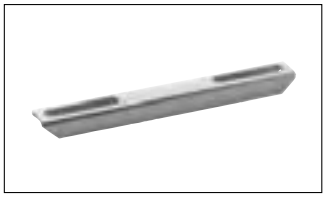
Pos. 8 Oberteil Nr. 1



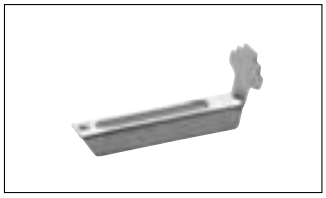
Pos. 9 Dornverschluss



Pos. 10 Oberteil Nr. 20s



Pos. 11 Unterteil Nr. 40



Pos. 12 Unterteil Nr. 31

OPTIMO®- Befestigung Typ 02/03 + CUBE®

Halteklammer Typ 02
- feuerverzinkt

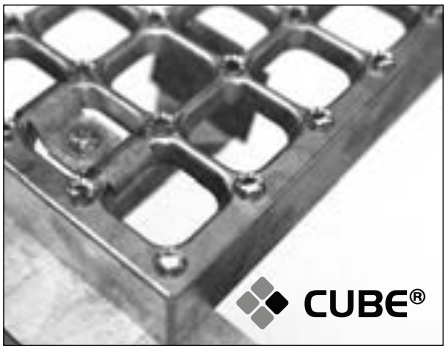
1 Satz besteht aus:
· Halteklammerunterteil Typ 02
· ISO7380 Schraube
M8 x 80 Edelstahl V2a
· Mutter M8 Edelstahl V2a

Halteklammer Typ 03
- feuerverzinkt

1 Satz besteht aus:
· Halteklammerunterteil Typ 03
· Senkschraube mit Schlitz
M10 x 70 galvanisch verzinkt
· Mutter M10 galvanisch verzinkt

Artikelnummer	Bezeichnung	Notizen
C500320101	OPTIMO - Halteklammer - Unterteil Typ 02	
C500300101	OPTIMO - Halteklammer - Unterteil Typ 03	
C801079100	OPTIMO - Halteklammer Typ 02 - Schraube ISO7380 - komplett	
C802410101	OPTIMO - Halteklammer Typ 03 - komplett	

Artikelnummer	Bezeichnung	Notizen
C801239100	B-CUBE-Halteklammer - Stahl feuerverzinkt Ober- u. Unterteil - Schraube - Vierkantmutter	
C801184100	B-CUBE-Halteklammer - Stahl VA Ober- u. Unterteil - Schraube - Vierkantmutter	



KURZ UND PRÄGNANT

PcP. Ladeschienen – auf einfache Art Höhenunterschiede überwinden

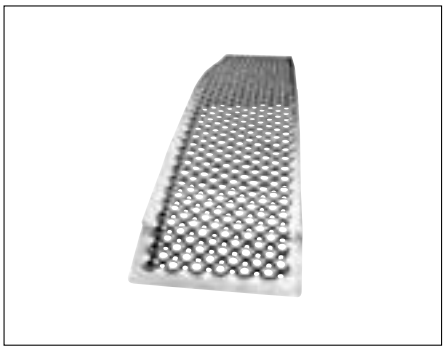
Die rutschhemmende Oberfläche nach Bewertungsgruppe R13 gewährleistet einen sicheren Halt für Mensch und Maschine. Die gebogene Form erlaubt ein problemloses Befahren ohne vorhandene Unterbauten abzubauen.

PcP. Ladeschienen werden aus seewasserbeständigem Aluminium hergestellt.
Durch das geringe Eigengewicht sind sie leicht in der Anwendung und benötigen extrem wenig Platz beim Transport der Schiene auf Anhängern.

Unsere Schwerlastladeschienen sind bis 3.000 kg belastbar.

PcP. Ladeschienen

Aluminium



Ladeschienen aus Aluminium

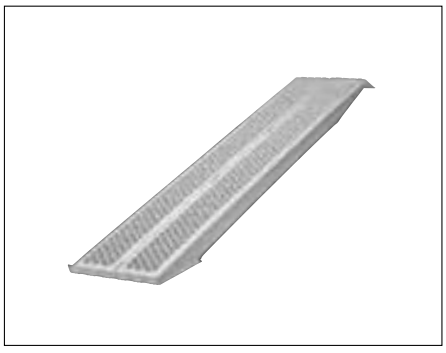
Ladeschienen runden das Lieferprogramm der PcP. Deutschland GmbH im Bereich passiver Sicherheit für den Anwender ab.

Sie ermöglichen ihren Benutzern auf einfache Art Höhenunterschiede zu überwinden. Durch die hervorragenden Produkteigenschaften in den Bereichen: Rutschhemmung, Handling und Lastaufnahme.

Hinweis
Nur mit Luftreifen verwendbar.

Artikelnummer	Ausführung	Länge x Breite x Höhe mm	Gewicht kg/Stück	Belastung pro Paar	Notizen
F300046100	gerade	1.500 x 260 x 60	4,10		
F300056100	gebogen	1.500 x 260 x 60	4,10		
F300066100	gerade	2.000 x 260 x 60	5,50		
F300076100	gebogen	2.000 x 260 x 60	5,50	max. 900 kg	
F300086100	gerade	2.500 x 260 x 75	7,50		
F300096100	gebogen	2.500 x 260 x 75	7,50		
F300106100	gerade	3.000 x 260 x 90	9,80		
F300006100	gerade	1.500 x 200 x 35	3,00		
F300016100	gebogen	1.500 x 200 x 35	3,00		
F300026100	gerade	2.000 x 200 x 50	4,30	max. 450 kg	
F300036100	gebogen	2.000 x 200 x 50	4,30		
F300206100	gerade	2.000 x 260 x 90	6,00	max. 1.500 kg	
F300116100	gerade	2.000 x 340 x 90	11,50	max. 3.000 kg	
F300126100	gerade	2.500 x 340 x 90	14,50	max. 2.500 kg	
F300136100	gerade	3.000 x 340 x 90	17,50	max. 2.000 kg	

Artikelnummer	Bezeichnung	Notizen
C540906500	Sicherungswinkel aus Aluminium	



gerade Ausführung

HOCH HINAUS
AUF KLEINSTEM RAUM

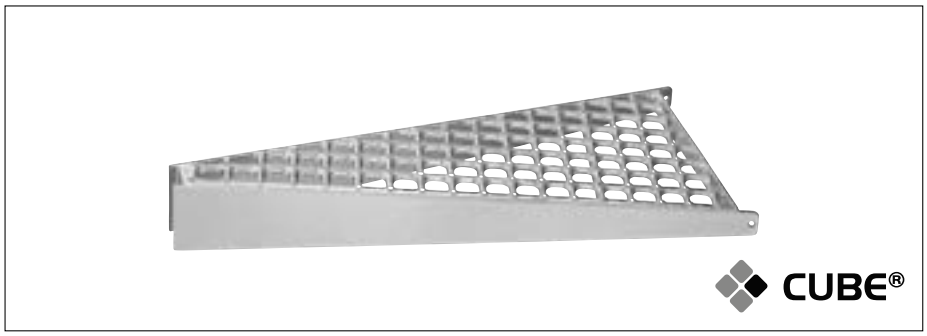
PcP. Spindeltreppen –
ein architektonischer Leckerbissen

PcP. Spindeltreppen sind die perfekte Lösung um Ihr Gebäude zu erschließen. Verbinden Sie Ebenen Ihres Gebäudes durch eine architektonisch gestaltete Spindeltreppe. Oder erfüllen Sie Bauauflagen mit einer praktischen und den Bauvorschriften entsprechende Spindeltreppe.

PcP. Spindeltreppen werden nach DIN 18065 gefertigt und garantieren durch die handwerkliche und industrielle Fertigung eine genaue Ausführung der planerischen Vorgaben.

Die einmalige Konstruktionsweise der PcP. Spindeltreppen verkürzt die Montagezeit im Vergleich zu Spindeltreppen mit RohrhülsenSystem erheblich. Einer von vielen Vorteilen einer PcP. Spindeltreppe. Fordern Sie uns heraus!

PcP. Stufenvarianten für Spindeltreppen

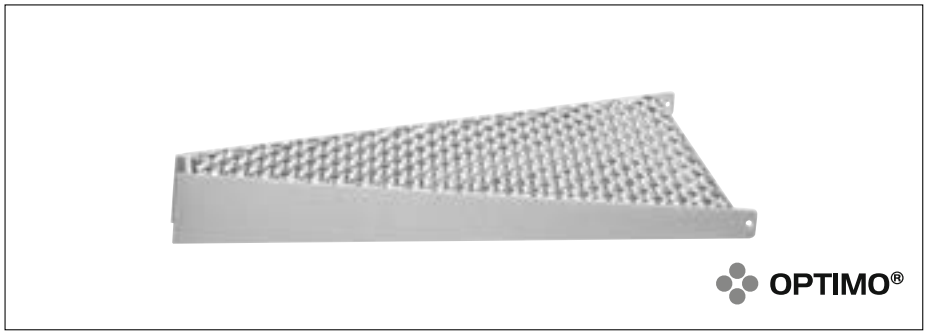


CUBE-Stufe

Material
· Stahl - roh
· Stahl feuerverzinkt

Maschenweite der Oberfläche
33 x 33 mm

Rutschhemmung
Bewertungsgruppe R13/V10

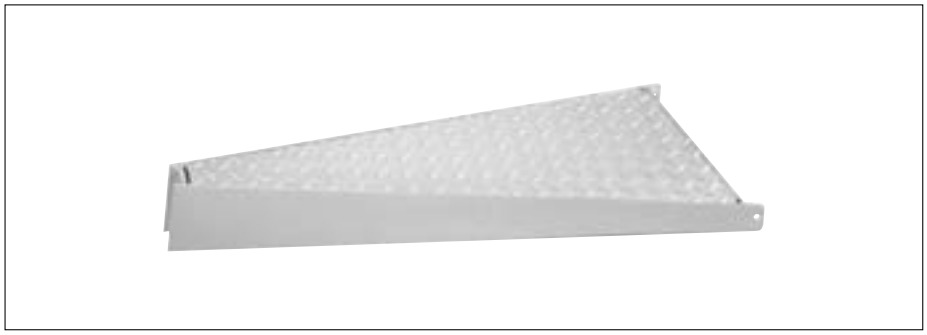


Sicherheitsroststufe Typ 03*

Material
· Stahl - roh
· Stahl feuerverzinkt

Lochung der Oberfläche
Typ 03 Ø 8/14 mm

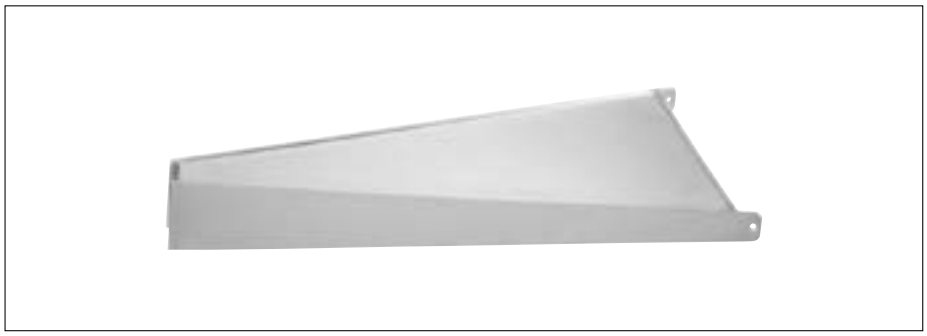
Rutschhemmung
Bewertungsgruppe R13/V10



Tränenblech

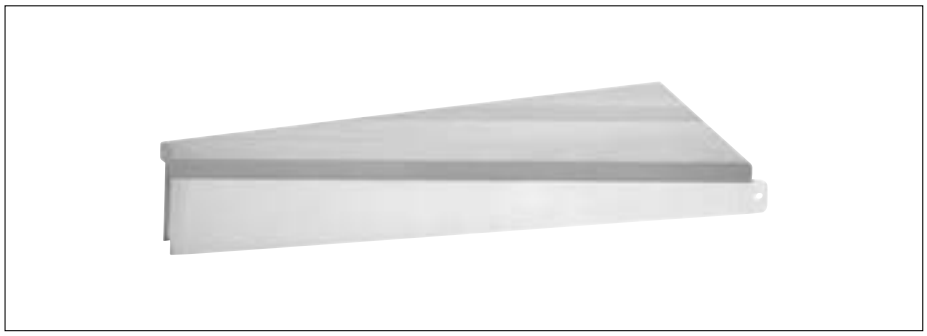
Material
· Stahl - roh
· Stahl - grundiert
· Stahl feuerverzinkt

Materialstärke
5 mm



Glattes Blech
für bauseitigen Bodenbelag

Material
· Stahl - roh
· Stahl - grundiert
· Stahl feuerverzinkt



Stufen mit Holzauflage

Material
· Stahl - roh
· Stahl - grundiert
· Stahl feuerverzinkt

Holzarten auf Anfrage

Irrtum und Produktänderungen vorbehalten.
Die Artikelverfügbarkeit bzw. Lieferzeit der angebotenen Artikel variiert und kann teilweise bis zu 20 Arbeitstage betragen!

PcP. Geländerausführungen für Spindeltreppen

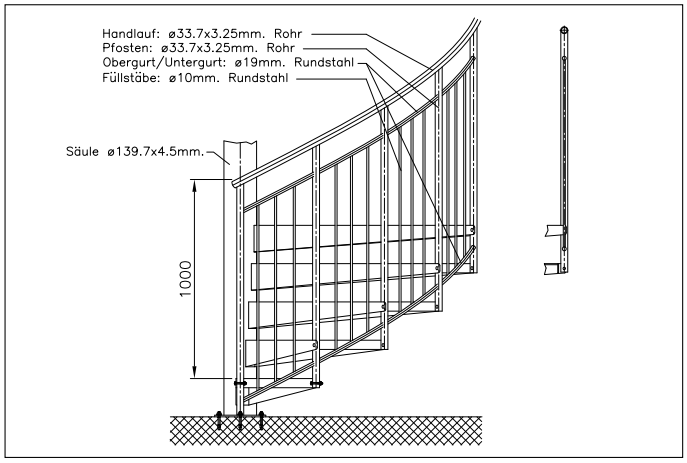
Stahl (S235 JR) - feuerverzinkt nach EN DIN 1461

Füllen Sie unser Anfrageformular / Spindeltreppen unter: www.pcp-corp.com aus oder verwenden Sie den QR Code.

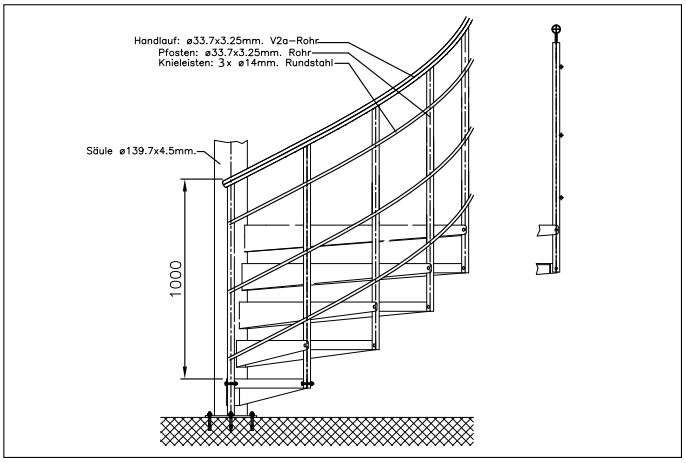
Bitte geben Sie Geschoßhöhe, Treppendurchmesser,
Trittbreite und Podestgröße Ihrer Spindeltreppe bekannt.

Benötigen Sie auch eine Statikberechnung?
Wir beraten Sie gerne.

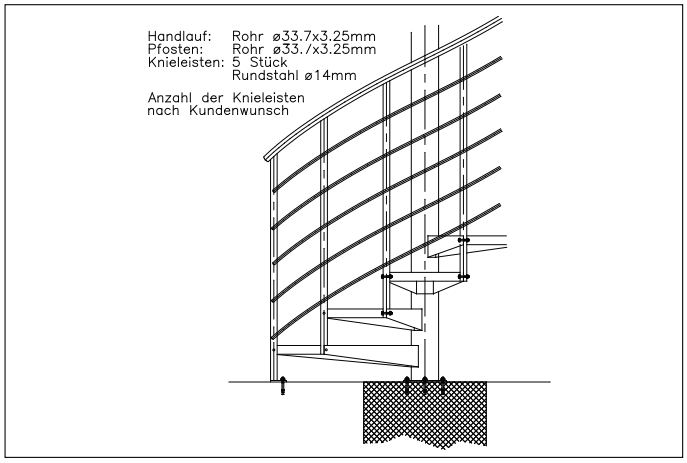
Geländerausführungen



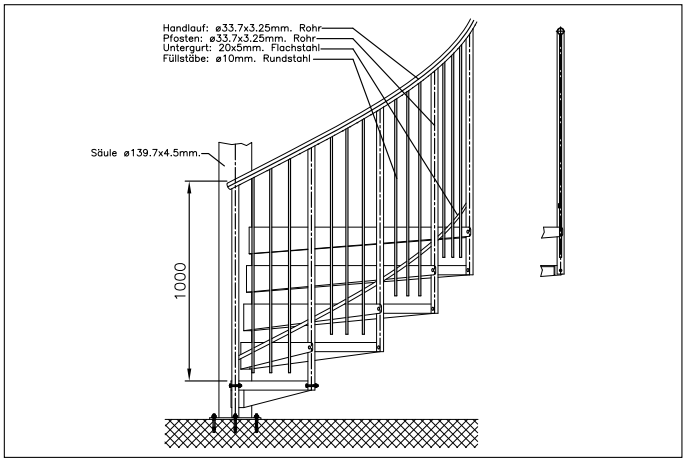
Ausführung 1



Ausführung 2.3



Ausführung 2.5



Ausführung 3

Werkseitige Standards

· Stufen aus rutschhemmendem OPTIMO-Sicherheitsblech Typ 03 / Bewertungsgruppe R13 (Nr.1)
· Säule aus Rundrohr mit Bodenplatte zum Befestigen
· Geländer Nr. 3

Spindeltreppen Anfrageformular

verkauf@pcp-corp.de oder per Fax: +49 2338 3401

Ihr Bauvorhaben / Projekt

Ihr Ansprechpartner

Name

Telefon

E-Mail

Ihr Unternehmen

Firma

Straße

PLZ/Ort

Ihre Spindeltreppen-Konfiguration

Material

Stahl (S235 JR)		**Edelstahl**	
Feuerverzinkt nach EN DIN 1461	☐	V2a-1.4301 (AISI 304)	☐
Grundiert für bauseitige Farbbeschichtung	☐	V4a-1.4404 (AISI 316)	☐
Roh -unbehandelt	☐	Roh -unbehandelt	☐
		gebeizt	☐

Geometrie

Gesamthöhe (OKFF –OKFF):		Podestgröße	
Treppendurchmesser Ø:		Größe des Austrittspodestes:	
Bodeneinstand: (Säulenverlängerung in den Boden)		Anzahl der Austrittspodeste:	

Bitte beachten Sie: Bei baurechtlich notwendigen Treppen nach DIN 18065 (freie Laufbreite 1.000 mm) ist ein mind. Durchmesser von Ø 2.800 mm notwendig!

Geländer und Treppenstufen

Geländerausführung Nr.:			
Alternativ mit Edelstahlhandlauf:			
V2a-Ø 33,7 mm – Korn 240 geschliffen	☐	V2a-Ø 42,4 mm – Korn 240 geschliffen	☐
Stufenausführung Nr.:			

Erstellung eines Standsicherheitsnachweis (prüffähig):

Ja	☐	Nein	☐

Weitere Detailinformationen zu den Geländer- und Stufenausführungen finden Sie unter: www.pcp-corp.com

Irrtum und Produktänderungen vorbehalten.
Die Artikelverfügbarkeit bzw. Lieferzeit der angebotenen Artikel variiert und kann teilweise bis zu 20 Arbeitstage betragen!

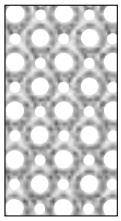
PcP. Werkstoffübersicht

Material	Beschreibung
Material 240 YP	Ein Stahltyp entsprechend S 235, IRG2, EN 10025. Wir haben diesen Stahltyp wegen seiner guten Kaltbearbeitungseigenschaften und seiner mit 0,2 hohen Spannung ausgewählt. Das Material ist für übliche Schweißverfahren geeignet.
S235 JRG2, EN 10025 (RSt-37.2)	Wir verwenden diesen Stahltyp für Profilstähle und schwere Flachstähle, die für unsere Rostprodukte eingesetzt werden. Hierbei handelt es sich um einen heißgewalzten, Silikon-beruhigten Stahltyp. Eingesetzt werden Streifen von 2 x 3 mm für die Rostproduktion, sofern der Kunde diesen Stahltyp wünscht. Das Material ist für übliche Schweißverfahren geeignet.
Rostfreier Stahl 1.4301, EN 10088 (AISI 304)	X5CrNi18-10 ist ein austenitischer, rostfreier Stahltyp, der dort eingesetzt wird, wo eine hohe Korrosionsbeständigkeit erforderlich ist, z. B. in der Nahrungsmittel- und Kälteindustrie.
Rostfreier Stahl 1.4404, EN 10088 (AISI 316L)	X2CrNiMo17-12-2 ist ein austenitischer, rostfreier Stahltyp, der dort eingesetzt wird, wo eine hohe Korrosionsbeständigkeit erforderlich ist und eine aggressive Umgebung vorliegt besonders in chlorhaltigen Medien, z. B. Schwimmbäder, Chemie-, Photographie- und Textilindustrie.
Aluminium Legierung 300516 H66	Eine semiharte, meerwasserbeständige Aluminiumlegierung, die dort verwendet wird, wo leichte und korrosionsbeständige Materialien und eine mit 0,2 hohe Spannung erforderlich sind. Das Material verfügt über eine gute Schweißbarkeit.
Aluminium AlMgSi 0,5 (6060-F17-21)	Für extrudierte Profile. Eine semiharte, meerwasserbeständige Aluminiumlegierung, die dort verwendet wird, wo leichte und korrosionsbeständige Materialien erforderlich sind.
Domex 240 YP	Dieser Stahltyp entspricht im Wesentlichen S 235 JRG2, EN 10025. Wir haben diesen Typ wegen seiner außerordentlich guten Kaltbearbeitungseigenschaften (kann entlang der und quer zur Walzrichtung gebogen werden), seiner Eignung für die Fertigung mittels Laserschneiden und seiner mit 0,2 hohen Spannung gewählt.

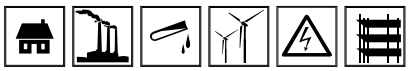
PcP. Oberflächenprofile

Nachfolgend stellen wir Ihnen unsere verschiedenen Blechprofiloberflächen in der Vergleichsübersicht anhand von Eigenschaften und Einsatzbereichen vor.

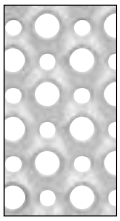
OPTIMO®-Typ 02



- Rutschhemmend – R13 / V10
- Blickdicht
- geringes Eigengewicht
- großes Lagerprogramm
- Kundenspezifische Fertigung
- Lochstruktur max. Ø 9 mm

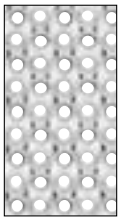


OPTIMO®-Typ 03



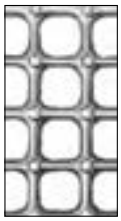
- Rutschhemmend – R13 / V10
- Hohe Belastung bei geringem Eigengewicht
- großes Lagerprogramm
- Kundenspezifische Fertigung
- Lochstruktur max. Ø 14 mm

OPTIMO®-Typ 05



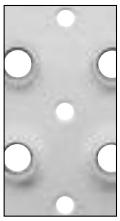
- Rutschhemmend – R13 / V10
- geringe Lichtdurchlässigkeit
- geringes Eigengewicht
- Kundenspezifische Fertigung
- Lochstruktur max. Ø 5 mm

Typ CUBE®



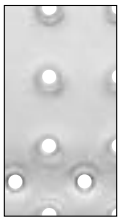
- Rutschhemmend – R13 / V10
- gutes Ableiten von Schmutz und Flüssigkeiten
- großes Lagerprogramm
- Kundenspezifische Fertigung
- offener Querschnitt max. 30 mm

OPTIMO®-Typ K



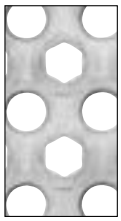
- Rutschhemmend – R10 / V10
- großes Lagerprogramm (Spindeltreppenstufen)
- Kundenspezifische Fertigung
- Lochstruktur max. Ø 14 mm

OPTIMO®-Typ LHD



- Flammenhemmende Lochstruktur
- Rutschhemmend – R11 / V10
- nur 4,1% Belüftungsquerschnitt
- Gutachten lt. MFPA Leipzig
- Kundenspezifische Fertigung
- Lochstruktur max. Ø 7 mm

OPTIMO®-Typ S

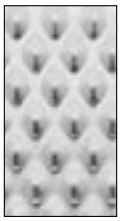


- Rutschhemmend – R13 / V10
- hohe Lichtdurchlässigkeit
- gutes Ableiten von Schmutz und Flüssigkeiten
- Kundenspezifische Fertigung
- Lochstruktur max. Ø 5 mm

OPTIMO®-Typ U

- Rutschmindernd durch Gummistopfen
- Barfuß begehbar
- geschlossene Oberfläche
- Kundenspezifische Fertigung

OPTIMO®-Typ E

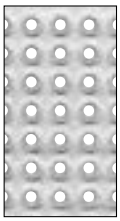


- Rutschmindernd profiliert
- Alternative zu Riffelblech
- Barfuß begehbar
- Geschlossene Oberfl che
- Kundenspezifische Fertigung

OPTIMO®-Typ I

- Rutschmindernd profiliert
- Alternative zu Riffelblech
- Barfuß begehbar
- geschlossene Oberfläche
- Kundenspezifische Fertigung

OPTIMO®-Typ Schwimmbad



- Rutschmindernde Düsenlochung nach Bewertungsgruppe „C“
- Barfuß begehbar
- großes Lagerprogramm
- Kundenspezifische Fertigung
- offener Querschnitt max. Ø 5 mm

Unser Online-Shop

www.pcp-shop.com

Das neue Shoppingerlebnis

Ob Mittwoch oder Sonntag, Tag oder Nacht, mit dem Laptop oder dem Smartphone – bestellen Sie ab sofort bequem über unseren neuen Onlineshop! Direkt über die PcP. Website.

https://www.pcp-shop.com

Allgemeine Informationen

Bestellhinweise . Einkaufsbedingungen . sonstige Hinweise . Geschäftsbedingungen

Konditionen

In den Netto-Preisen dieser Liste ist die Mehrwertsteuer nicht enthalten.
Diese Nettopreisliste ist nur für Industrieunternehmen und Handwerksbetriebe bestimmt. Die jeweils gültige Preisliste kann unter: https://www.pcp-shop.com heruntergeladen werden. Der Download im Internet setzt eine Registrierung voraus. Eine Benachrichtigung über Preisänderungen erfolgt nicht.

Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung! Technische Änderungen und die Einstellung von Herstellung und Vertrieb einzelner Produkte bleibt vorbehalten. **Für Aufträge mit einem Warenwert unter 100,00 Euro stellen wir eine zusätzliche Servicepauschale von 35,00 Euro in Rechnung.**

Lieferbedingungen und Transport

Allen Aufträgen liegen unsere Geschäftsbedingungen zugrunde. Diese können im Internet unter www.pcp-shop.com/kontakt/verkaufsbedingungen heruntergeladen werden. Alle Lieferungen erfolgen auf Gefahr des Empfängers ab Werk. Um die Kosten für den Transport für unsere Kunden so gering wie möglich zu halten, werden wir die Ware von uns aus zum Versand bringen. Die entstehenden Transportkosten werden direkt von uns in Rechnung gestellt und bereits während der Angebotsphase oder spätestens mit der Auftragsbestätigung bekanntgegeben. Dem Kunden bleibt es überlassen für eine eigene Transportmöglichkeit Sorge zu tragen.

Für Halbzeugmaterial mit einer Länge von über 4.000 mm wird ein Sonderzuschlag fällig!

Frei-Haus-Lieferungen

Frei Haus Lieferungen erfordern eine Mindestauftragsmenge die von Produkt zu Produkt unterschiedlich ausfallen kann. Bitte fordern Sie ein für Sie unverbindliches Angebot an. Unser Verkaufsteam wird Ihnen kurzfristig ein wirtschaftlich attraktives Angebot unterbreiten.

Sonderanfertigungen

Als Produktionsbetrieb sind wir in der Lage, auch individuelle Kundenwünsche umzusetzen. Bitte setzen Sie sich hierzu mit unserem Verkaufsteam unter **+49 2338 9181-10** in Verbindung.

Lagerartikel werden nur in einwandfreiem Zustand nach unserer Zustimmung zurückgenommen.
Die Rücklieferung erfolgt grundsätzlich zu Ihren Lasten.

Transportschäden und Warenrückgabe

Transportschäden müssen direkt bei Übernahme vom Frachtführer (Spedition / Paketdienst) angezeigt werden!
Der Frachtführer muss dieses direkt im Beisein des Empfängers auf den Versandunterlagen vermerken bzw. digital erfassen.

Versteckte Mängel müssen innerhalb von 8 Tagen schriftlich angezeigt werden.

Erstaufträge

Erstaufträge sind schriftlich zu erteilen, wir behalten uns eine Lieferung gegen Vorauskasse vor.

Zahlung

Die Zahlung unserer Rechnungen ist **innerhalb 30 Tagen** ohne Abzug zu leisten.

Eine Gewährung von Skontie ist grundsätzlich schriftlich zu vereinbaren und wird in unserer Auftragsbestätigung bestätigt. Eine pauschale Skontierung unserer Rechnungen ist nicht statthaft.

Datenschutz

www.pcp-corp.com/de/pcp/pcp/datenschutz

Irrtum, Produkt- und Preisänderungen vorbehalten. Die Artikelverfügbarkeit bzw. Lieferzeit der angebotenen Artikel variiert und kann teilweise bis zu 20 Arbeitstage betragen!

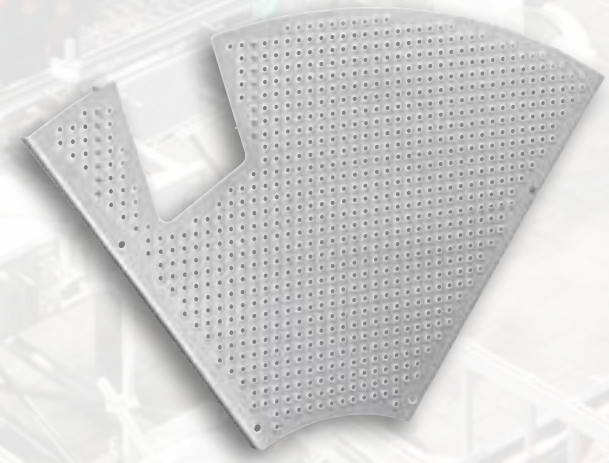
Notizen

QUALITÄT
IN ALLEN BEREICHEN

PcP. Produkte für den Anlagen- und Maschinenbau aus Edelstahl

PcP. Produkte werden seit Jahren erfolgreich im Maschinen- und Anlagenbau eingesetzt. Dabei kommt es immer auf hochwertige, stark belastbare und langlebige Materialien an.

Bei der Rutschhemmung hat PcP. seit jeher Maßstäbe gesetzt. Bereits unsere Standardprodukte sind geprüft und zertifiziert und bieten perfekte Sicherheit. Zusätzlich hat unsere patentierte Oberflächenstruktur eine hervorragende Reinigungs- und Abflussfähigkeit, was gerade in hygienisch sensiblen Bereichen von unschätzbarem Wert ist.



Für weitere Information sprechen Sie uns gerne an oder besuchen Sie uns unter www.pcp-corp.com

CUBE® OPTIMO® MESH®

PcP. Deutschland GmbH
Duisbergstraße 13
58339 Breckerfeld
Deutschland
Tel.: +49 2338 9181-10
Fax: +49 2338 3401
verkauf@pcp-corp.de
www.pcp-corp.com

www.pcp-corp.com

01.03-2022.DE-oP

Irrtum und Produktänderungen vorbehalten. Die Artikelverfügbarkeit bzw. Lieferzeit der angebotenen Artikel variiert und kann teilweise bis zu 20 Arbeitstage betragen!