

LEITER-EXPERTEN

Steigtechnik - Sicherheit - Heben - Handling



MATISERE

Experten zu Ihren Diensten



✉ kontakt@matisere.com

📞 0211 3878 9101



leiter-experten.de-

Über 10 000 Artikelnummern im Sortiment.



technische Beratung

Ein Team hilft Ihnen bei der Materialauswahl.



Normen und Konformität

Material, das den geltenden Normen entsprechen.



Herstellung

In Frankreich hergestellt und mit 5 Jahren Garantie.



Alu, Stahl, Edelstahl

Produkte, die für alle Arten von Umgebungen geeignet sind.



Sonderlösungen

Ein Experten-Büro erstellt technische Zeichnungen für Ihre Sonderlösungen.



Warenverfügbarkeit

2000 m² Lagerbestand, um alle Ihre Bedürfnisse zu erfüllen.



Lieferung nach Wunsch

Lassen Sie sich Ihre Bestellung nach Hause, direkt auf die Baustelle oder an den Arbeitsplatz liefern.



wettbewerbsfähige Preise

Wettbewerbsfähige Preise für unser gesamtes Sortiment.

Lieferung außerhalb von DACH aus Anfrage möglich.

Ihr*e Ansprechpartner*in

Zögern Sie nicht, uns für eine Beratung zu kontaktieren oder uns Ihre Fotos, technische Zeichnungen, Freihandskizzen zu senden... Remote-Meetings sind möglich.



kontakt@matisere.com



0211 3878 9101

INHALTSÜBERSICHT

Sortiment-Darstellung

Technische Daten

Rückenschutzring & Wandhaken

Front-und Seitenausstieg

Ausstieg unter einer Luke

Zugangssperre: Deckel oder Tür

Zugangsoptionen

Komponenten & Montageanleitung

Stahl und Edelstahl

Sonderlösungen

Geländer & Seilsystem

Zusätzliches Material

Norm DIN 18799-1

Steigleiter an bauliche Anlagen, als Wartungsleiter eines Gebäudes (z.B. zur Wartung und Reinigungsarbeiten, für Antennenbauer).

Norm DIN 14094-1

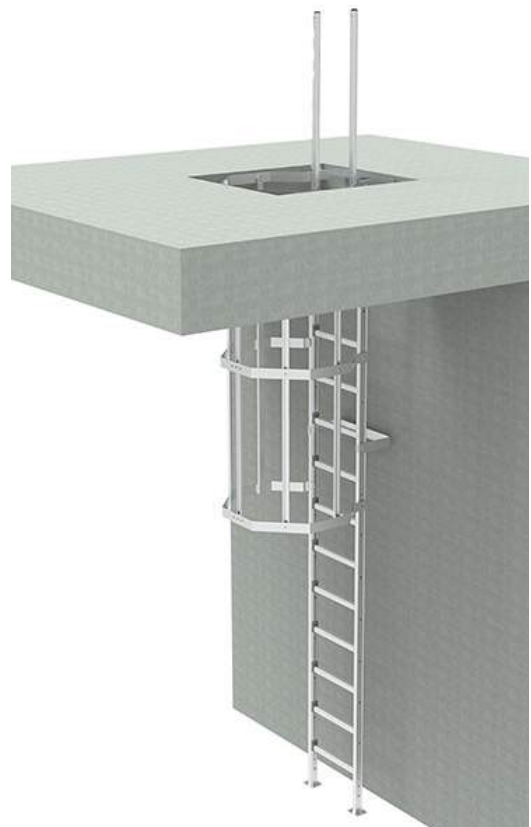
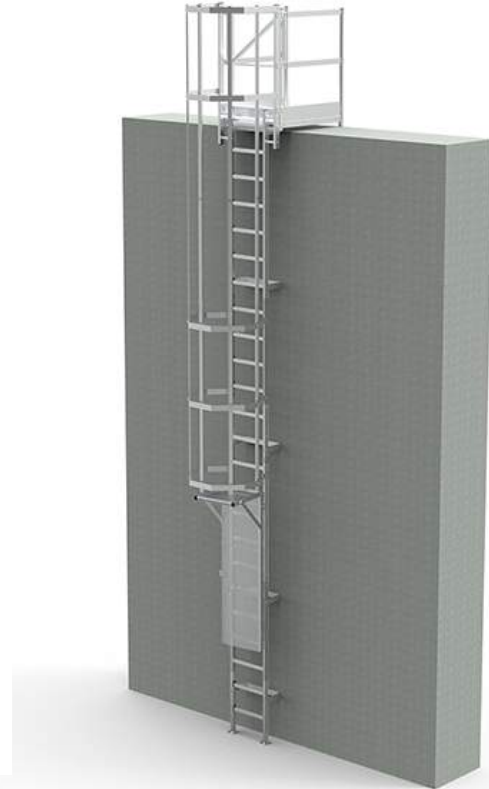
Als Notleiter, Feuerleiter, Fluchtleiter, Fluchtweg, Rettungsleiter, 2. Rettungsweg.

Norm EN ISO 14122-4

Als Zugang zu stationären und mobilen Maschinen und maschinellen Anlagen (auch bei Gebäuden als Teil einer Produktionsanlage).

SORTIMENT

Alle Höhen auf Anfrage verfügbar und millimetergenaue Anpassung durch Abschneiden der Steigleiter von unten vor Ort möglich.
In vormontierten Modulen geliefert für eine schnelle und einfache Montage.



TECHNISCHE DATEN

Frontausstieg mit selbst-
schliessender Sicherheitstür
und Tritt

Sprossenabstand 275mm

Rückenschutzring Ø 736mm

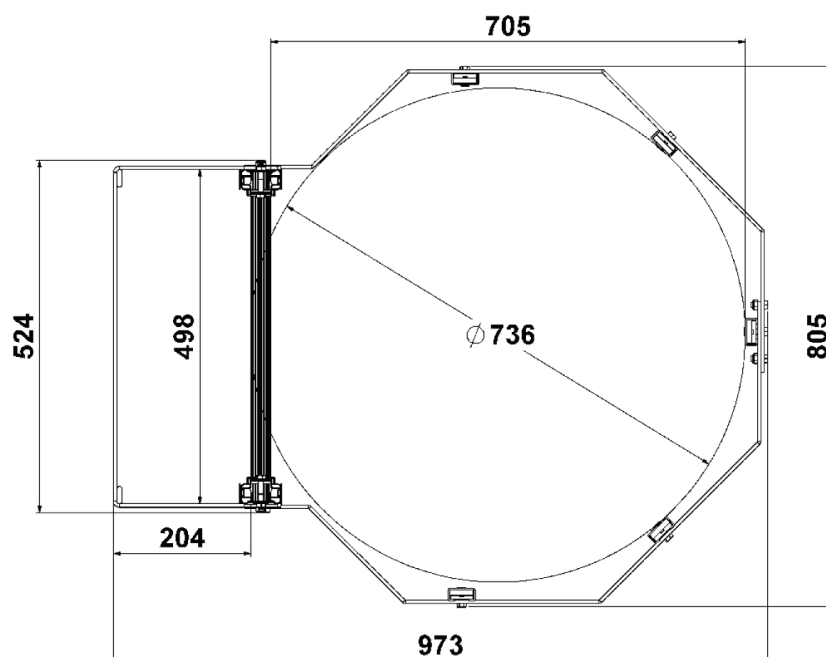
Max. Länge eines Leiterzuges
6.00m / 10.00m je nach
einzuhaltender Norm

Abstand bis Beginn
Rückenschutz : 2,20m -3.00m

Wandhaken 200mm lang,
verstellbar auf Anfrage
Verstellbereich 220-360mm



RÜCKENSCHUTZRING



WANDHAKEN



Standard
serienmäßig

200mm lang.

Zum Befestigen an Wand
oder starren Metallträger.



verstellbar
optional

220 bis 360mm lang.

Zum Befestigen an Wand
oder starren Metallträger.



Fassadenplatte
optional

610 mm breit.

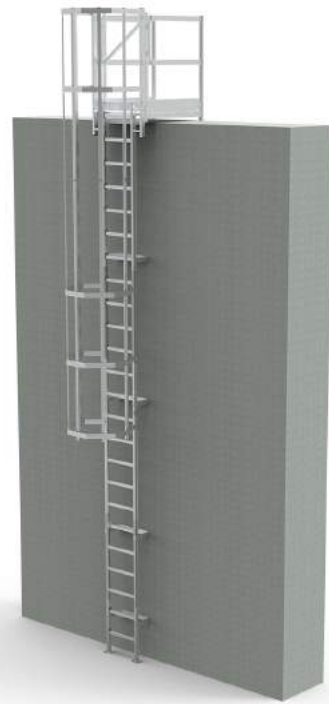
Zur Befestigung von Wand
haken auf Blechfassaden.
Schrauben muss bauseits
erfolgen.

FRONTAUSSTIEG



ohne Übergang

Sicherheitstür und Tritt



Mit Übergang

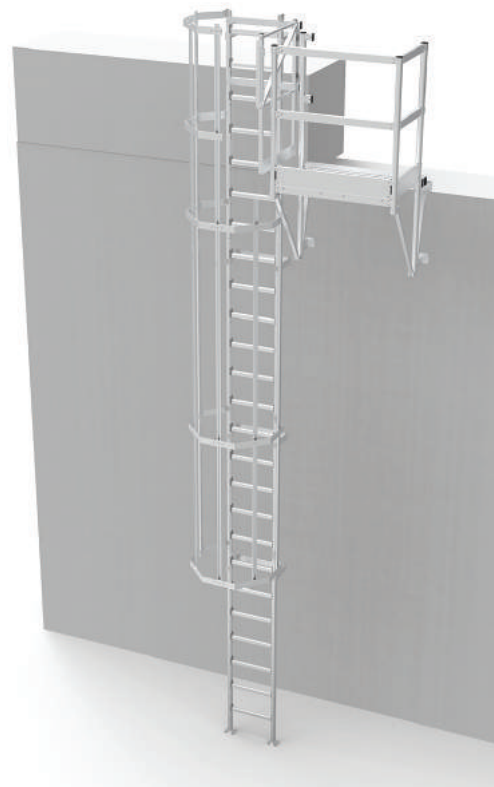
Länge 0.60 oder 1.00m

SEITENAUSSTIEG



ohne Übergang

Ausstieg links oder rechts



Mit Übergang

Ausstieg links oder rechts

Länge 0.60 oder 1.00m

AUSSTIEG UNTER EINER LUKE



1 Ausstiegeshilfe



2 Ausstiegeshilfen

ORTSFESTE STEIGLEITER OHNE RÜCKENSCHUTZ

Rückenschutz erforderlich ab Steighöhe 3.000 mm.



ohne Sicherheitstür



mit Sicherheitstür

ZUGANGSPERRE

Bei Notleiteranlagen nicht einsetzbar.



Zugangssicherung
ausschwenkbar



Abschlussstür
ausschwenkbar

AUF- UND ABSTIEGSOPTIONEN



ausziehbarer Einstieg
Schiebeleiterbasis



Abstiegsleiter
Attika-Überstieg

KOMPONENTEN

Grundstock
Module 3 MP



Grundstock
Module 2 MP



Grundstock Module
SD-Ausführung



Module R2



Module R3



Module R7

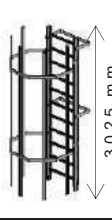


Module R11



Gebäudehöhe (m)		     						Art-Nr	Gewicht kg
		Grundstock CS2	Grundstock CS3	R2	R3	R7	R11		
1,70	2,00	1						CS 20	20,65
2,00	2,50	1		1				CS 25	23,60
2,50	2,80	1			1			CS 28	28,70
2,80	3,10		1					CS 31	31,80
3,10	3,60		1	1				CS 36	34,75
3,60	3,90		1		1			CS 39	39,85
3,90	4,40		1	1	1			CS 44	42,80
4,40	4,70		1		2			CS 47	47,90
4,70	5,00		1			1		CS 50	47,45
5,00	5,20		1	1	2			CS 52	50,85
5,20	5,50		1	1		1		CS 55	50,40
5,50	5,80		1		1	1		CS 58	55,50
5,80	6,10		1				1	CS 61	54,00
6,10	6,30		1	1	1	1		CS 63	58,45
6,30	6,60		1	1			1	CS 66	56,95
6,60	6,90		1		1		1	CS 69	62,05
6,90	7,20		1	1	2	1		CS 72	66,50
7,20	7,40		1	1	1		1	CS 74	65,00
7,40	7,70		1		1	2		CS 77	71,15
7,70	8,00		1			1	1	CS 80	69,65
Gewicht kg		20,65	31,80	2,95	8,05	15,65	22,20		

KOMPONENTEN

Gebäudehöhe (m)								Art-Nr	Gewicht kg
min	max	Grundstock CS3	R2	R3	R7	R11	Versetzung CHVS		
8,00	8,30	1	1	1	3		1	CS 83	106,05
8,20	8,50	1	1		2	1	1	CS 85	104,55
8,50	8,80	1		1	2	1	1	CS 88	109,65
8,80	9,10	1			1	2	1	CS 91	108,15
9,10	9,40	1	1	1	2	1	1	CS 94	112,60
9,30	9,60	1	1		1	2	1	CS 96	111,10
9,60	9,90	1		1	1	2	1	CS 99	116,20
9,90	10,20	1	1	2	2	1	1	CS 102	120,65
10,20	10,50	1	1	1	1	2	1	CS 105	119,15
10,40	10,70	1		2	1	2	1	CS 107	124,25
10,70	11,00	1			2	2	1	CS 110	123,80
11,00	11,30	1	1	1	3	1	1	CS 113	128,25
11,30	11,60	1	1		2	2	1	CS 116	126,75
11,50	11,80	1		1	2	2	1	CS 118	131,85
11,80	12,10	1	1	2	3	1	1	CS 121	136,30
12,10	12,40	1	1	1	3	2	2	CS 124	166,75
12,40	12,70	1		2	3	2	2	CS 127	171,85
12,60	12,90	1			4	2	2	CS 129	171,40
12,90	13,20	1	1	2	3	2	2	CS 132	174,80
13,20	13,50	1	1		4	2	2	CS 135	174,35
13,50	13,80	1		1	4	2	2	CS 138	179,45
13,70	14,00	1	1	2	5	1	2	CS 140	183,90
14,00	14,30	1	1	1	4	2	2	CS 143	182,40
14,30	14,60	1		2	4	2	2	CS 146	187,50
14,60	14,90	1			5	2	2	CS 149	187,05
14,80	15,10	1	1	1	6	1	2	CS 151	191,50
15,10	15,40	1	1		5	2	2	CS 154	190,00
15,40	15,70	1		1	5	2	2	CS 157	195,10
15,60	15,90	1	1	2	6	1	2	CS 159	199,55
15,90	16,20	1	1	1	5	2	2	CS 162	198,05
16,20	16,50	1		2	5	2	2	CS 165	203,15
16,50	16,80	1			6	2	2	CS 168	202,70
16,70	17,00	1	1	1	7	1	2	CS 170	207,15
17,00	17,30	1	1		6	2	2	CS 173	205,65
17,30	17,60	1		1	6	2	2	CS 176	210,75
17,60	17,90	1	1	2	7	1	2	CS 179	215,20
17,80	18,10	1	1	1	6	2	2	CS 181	213,70
18,10	18,40	1		2	7	2	3	CS 184	250,75
18,40	18,70	1		1	6	3	3	CS 187	249,25
18,70	19,00	1	1	2	7	2	3	CS 190	253,70
18,90	19,20	1	1	1	6	3	3	CS 192	252,20
19,20	19,50	1		2	6	3	3	CS 195	257,30
19,50	19,80	1			7	3	3	CS 198	256,85
19,80	20,10	1	1	1	8	2	3	CS 201	261,30

Gewicht kg	31,80	2,95	8,05	15,65	22,20	16,30
------------	-------	------	------	-------	-------	-------

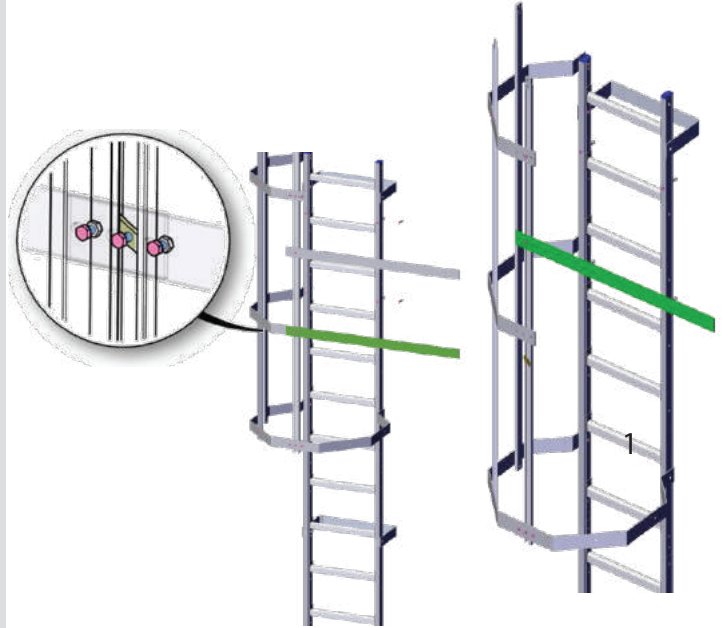
4. Montage des Grundstocks



Beenden Sie die Montage der Bügel und Schließen Sie den Rückenschutzringen und Zugstreben ab.

Die Leiter ist nun einsatzbereit.

5. Montage des Seitenausstiegs



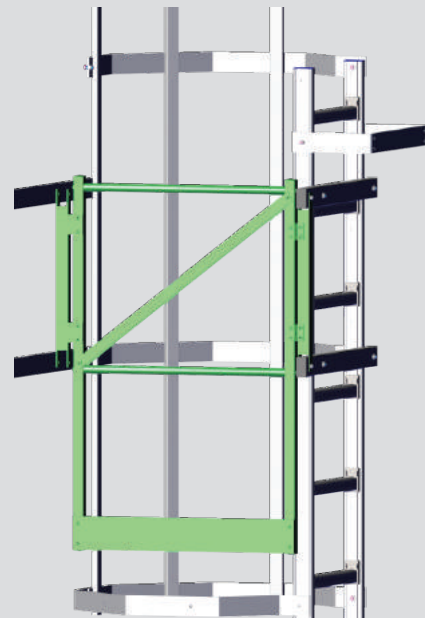
Installieren Sie die beiden Halterungen für den Seitenausstieg, indem Sie sie auf der mittleren Zugstrebe schrauben.

5.1 Gegenbohren zum Anbringen der Türstützen



Fügen Sie die Türstütze hinzu, nachdem Sie zuvor die Pfosten mit $\varnothing 8,5$ gegengebohrt haben.

6. Montage der Sicherheitstür



Installieren Sie die Sicherheitstür, indem Sie sie auf ihrer Halterung und den beiden Verbindungsplatten montieren.

MONTAGEANLEITUNG

Ab einer Steighöhe von 10.000 mm ist die Leiter mit Versetzung auszuführen.

18799-1 :

Die max. Länge eines Leiterzuges darf dabei 10.000 mm nicht überschreiten.

DIN 14094-1, EN ISO 14122-4 :

Die max. Länge eines Leiterzuges darf dabei 6.000 mm nicht überschreiten.

7. Montage der Versetzung



Wählen Sie die Podestseite (rechts oder links). Installieren Sie das Podest auf einer der Leitern. Verbinden Sie die Leitern mit den Wandhaken (ohne die Edelstahl-Ringverbindungen zu vergessen). Installieren Sie die Wandhaken (2 für die Seigleiter, 1 für die Abstiegsleiter und 1 für den Podest). Befestigen Sie die Leitern, montieren Sie die Einstiegsleiter auf die erste Leiter mit Rückenschutz. Beginnen Sie dann erneut mit der Ausstiegsleiter, um den Rückenschutz fertig zu montieren.

8. Befestigung des Rückenschutzes



Die Montage des Rückenschutzes erfolgt wie für den Leitern.

Befestigen Sie mit den Edelstahl-Verbindungen und M8X50-Schrauben 2 ½ Rückenschutzringen auf den Außenpfosten der Leitern. Verbinden Sie diese mit den Verbindungsplatten und M8X20-Schrauben. Installieren Sie die Rückenschutzgitter, indem Sie sie mit Flachmuttern und einer M8X20-Schraube befestigen.



Montage bei 2 Personen



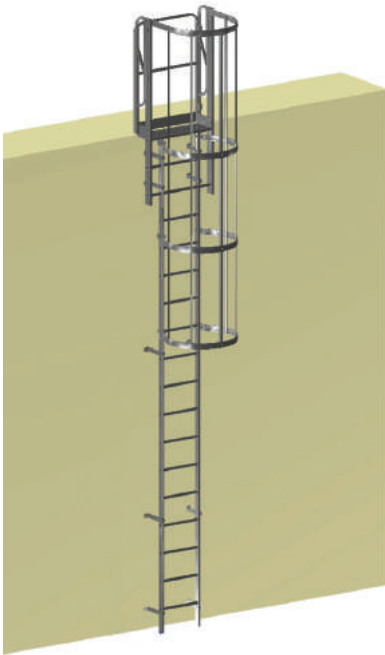
2 13-mm-Schlüssel



schnelle Montage
vormontiert Modulen

STAHL UND EDELSTAHL

- aus **Edelstahl 304 oder 316** für aggressive Umgebungen empfohlen
- aus **verzintem Stahl**: steif und robust, hohe Witterungsbeständigkeit



Frontausstieg

z.B. mit Sicherheitstür und Tritt



Ausstieg unter Luke

mit Ausstiegshilfe



ohne Wandbefestigung

Glaswand, dekorative Verkleidung,
geschnittener Stein...

**NORM
EN 1090-2**

**NORM
NF E-85-016**

**NORM
EN ISO 14 122-4**

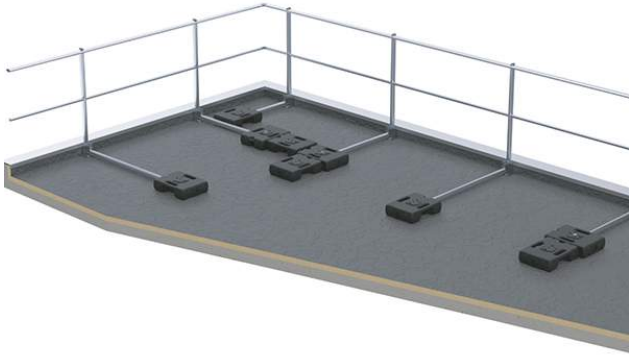
SONDERLÖSUNGEN

Lassen Sie uns einfach Ihre Bedürfnisse zukommen: Material, Anwendung, Abmessungen, Umgebungsbedingungen, usw.

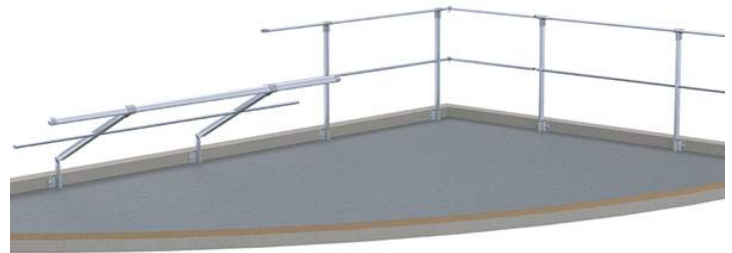


GELÄNDER

Alle unsere Geländer sind in gerader oder geneigter Ausführung erhältlich.



**auflastgehalten
selbsttragend**



klappbar



**zur Befestigung seitlich
an der Attika**



**zur Befestigung auf der
Attika**



**zur Befestigung unter das
Attikablech/Abdeckung
Wiederverschlußschicht**

**NORM
ISO 122-2-3**

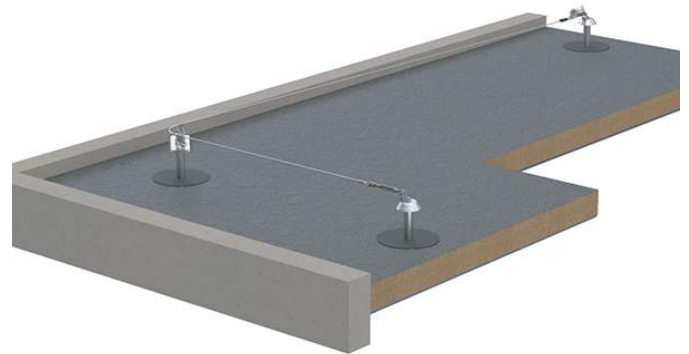
**NORM
EN 13374**

SEILSYSTEM

Unsere horizontale Seilsicherungssysteme ermöglichen eine großflächige Sicherung Ihres Flachdachs. Der Anwender kann sich entlang des Seilsicherungssystems bewegen.



auf Trapezblech / Wellblech



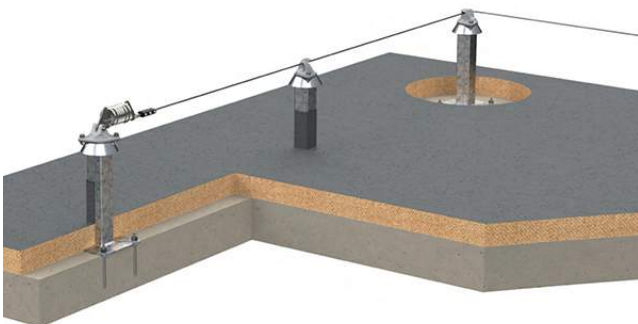
auf wärmegeädämmtem
Trapezblech



Anschlagkreuz



entlang Fassaden innen



auf kleinen Pfosten

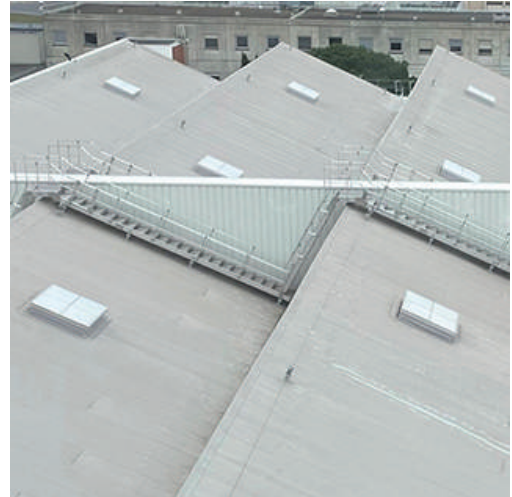
**NORM
EN 362**

**NORM
EN 795 C**

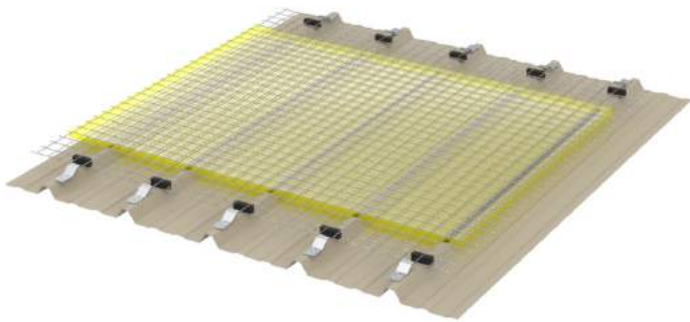
ZUSÄTZLICHES MATERIAL



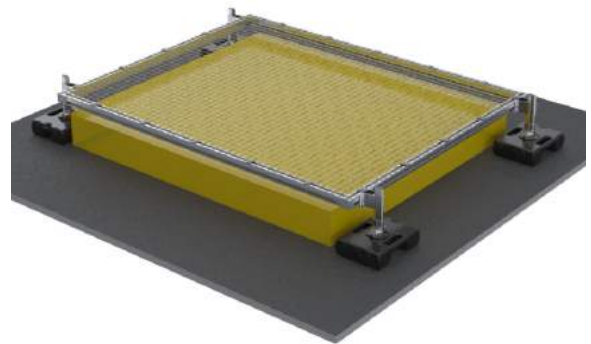
Überstieg



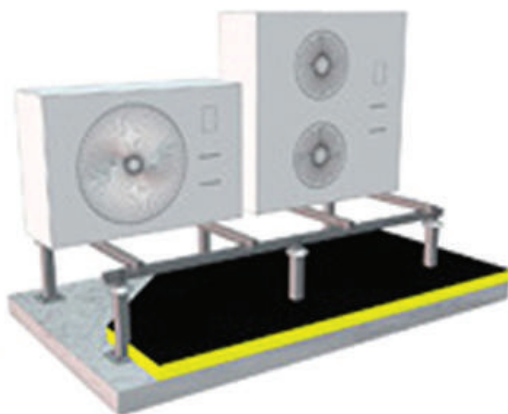
Sheddach Überstieg
Sägezahndach



Schutzgitter
auf dem Flachdach



Schutzgitter
verschoben



Geräteträger
Klima- Lüftungs- und PV-Anlagen



Abgrenzung
Abtrennung zum Gefahrenbereich

LEITER-EXPERTEN

Steigtechnik - Sicherheit - Heben - Handling

MATISERE ist der Spezialist für Höhenzugangsgeräte, Standortsicherheit, Steigtechnik, Sicherheit, Heben, Handling-vorrichtungen sowie Heizgeräte für alle Arbeiten und Bauwerke in Industrie, Bauwesen und Haushalt sowie für Fachleute und Einzelpersonen. Wir unterstützen Sie bei der Auswahl Ihrer Ausrüstung und finden gemeinsam Lösungen,

