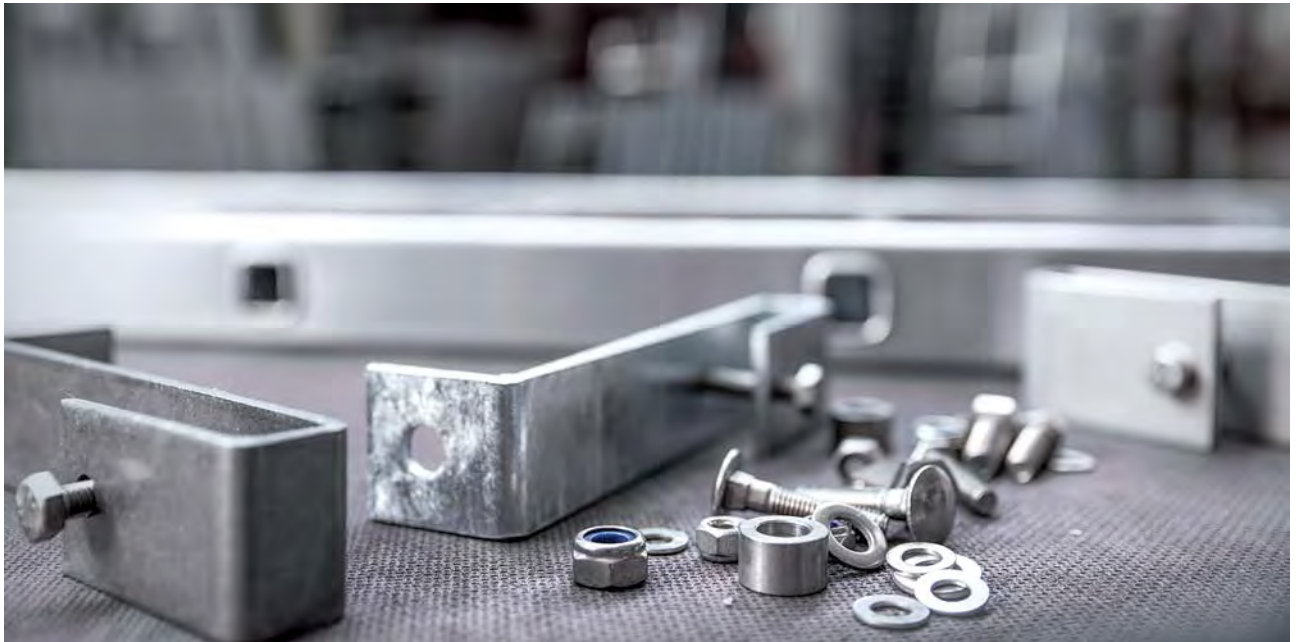


# Baukastensystem Steigleitern



## Montage und Befestigung

- Die Montagesets zur Befestigung der konfektionierten Steigleitermodule sowie ein Kennzeichnungsschild 019007 sind im Lieferumfang enthalten
- Zum Standardlieferumfang gehören starre Wandhalter mit Wandabstand 200 mm
- Optional bieten wir für komplexe Fassaden statt der Standardwandhalter auch verstellbare Wandhalter an (ab Seite 347)
- Dübel und Schrauben für die Wandbefestigung gehören nicht zum Lieferumfang. Bitte informieren Sie sich bei renommierten Dübelanbietern
- Der Untergrund muss ausreichend tragfähig sein. Der Nachweis hierüber sowie die sachgerechte Montage sind individuell für jedes Bauvorhaben zu erbringen. Ein Sachverständiger für Standsicherheit hat dies verantwortlich zu prüfen und abzunehmen
- Eine umfangreiche Montageanleitung wird mitgeliefert und ist unter [www.steigtechnik.de](http://www.steigtechnik.de) erhältlich

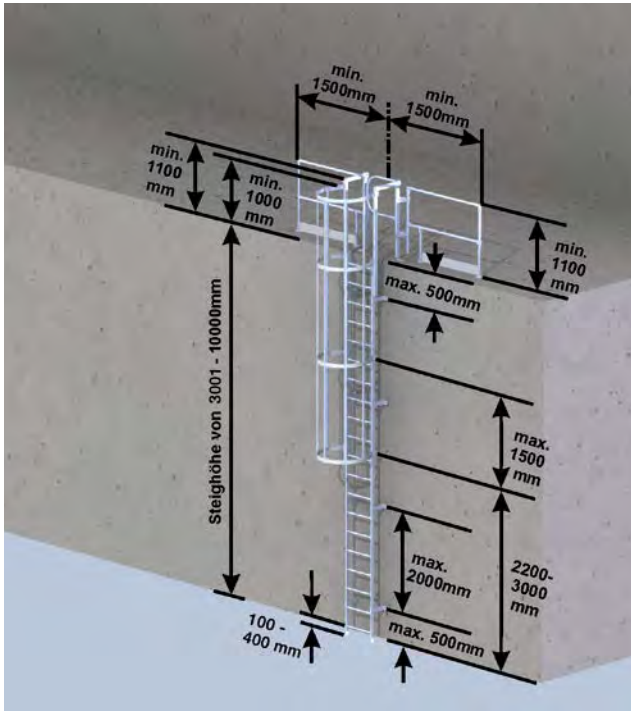
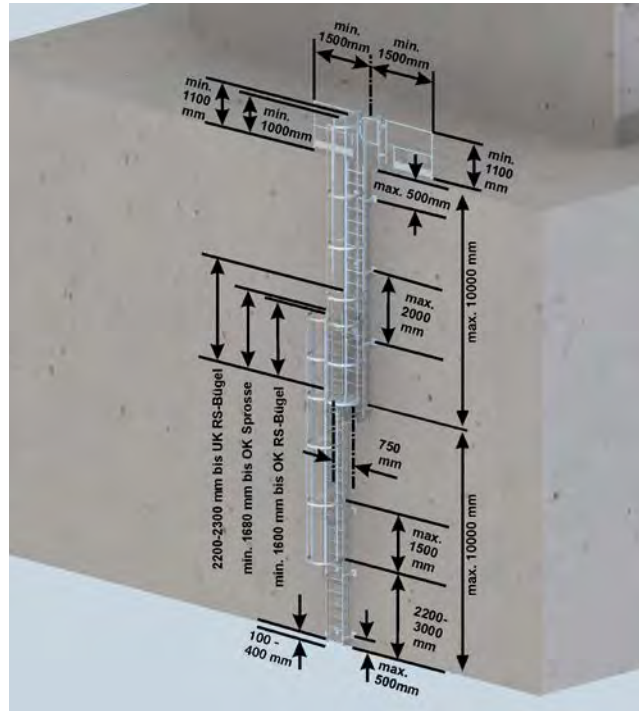


Bild gemäß den aktuellen Ausgaben der Normen DIN 18799-1 und DIN 18799-3



## Einsatzbereich

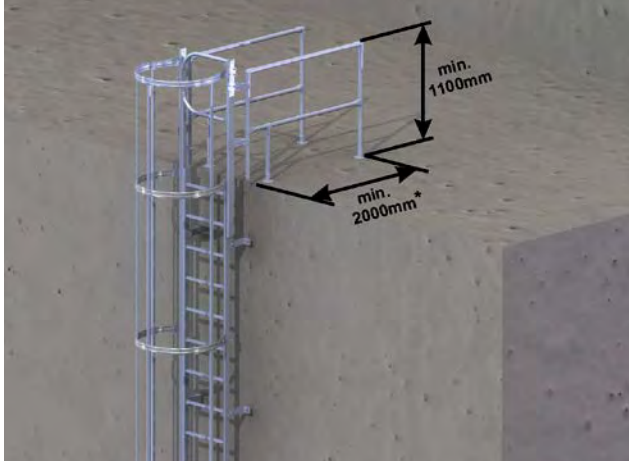
An Gebäuden für Wartungs- und Reinigungsarbeiten. Für Schornsteine gelten bzgl. Befestigung und Rückenschutz besondere Vorschriften – bitte senden Sie uns Ihre Anfrage

Unabhängig von der Steighöhe gilt:

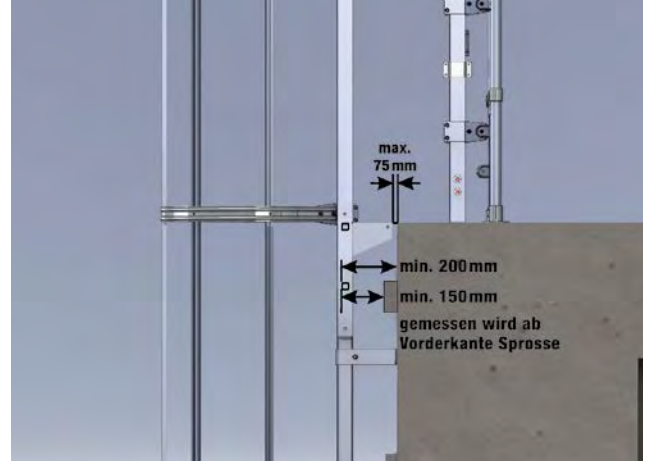
- Als Absturzsicherung kann entweder Rückenschutz oder Steigschutz verwendet werden (Kombination nicht erlaubt, da die Rettung von Personen durch den Rückenschutz behindert wird)
- Arbeitsmedizinische Untersuchung zur Höhentauglichkeit (z. B. G 41), die Notwendigkeit hängt von der Gefährdungsbeurteilung (u. a. Gesamtsteighöhe, Art der Absturzsicherung) der jeweiligen Steigleiteranlagen ab
- Ein Nachweis für die Tragfähigkeit des Untergrunds muss für jedes Bauvorhaben durch einen verantwortlichen Sachverständigen für Standsicherheit erbracht werden. Bei Neubauten von Masten und Schornsteinen sowie reinen Beton- oder Stahlbauten, kann dies alternativ vom Bauleiter/Hersteller des Bauwerkes bestätigt werden.
- Durchgangssperre (Sicherungstüre) wird immer benötigt
- Die senkrechte Überschneidung von aufeinanderfolgenden Leiterzügen muss mindestens 1.680 mm betragen
- An ungesicherten Ausstiegsebenen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte oder in die Ausstiegsebene geführte Geländer erforderlich
- Spalt beim Austritt darf nicht größer als 75 mm sein
- Antrittsmaß: Abstand Einstiegsebene bis zur ersten Sprosse 100 – 400 mm
- Beim Ausstieg nach vorne muss die oberste Sprosse auf Höhe der Ausstiegsebene liegen
- Bei Steigleitern mit Steigschutz muss bei Durchstiegen die Freifläche vor der Leiter mindestens 800 x 800 mm betragen. Bei Neuanlagen im Bestand sollten diese Maße ebenfalls eingehalten werden
- Die Spaltmaße zwischen Steigleiteranlage und Geländer dürfen maximal 180 mm betragen
- Die Verbindung zum Steigschutz muss von einem gesicherten Standplatz aus herzustellen und zu lösen sein
- Ein gesicherter Standplatz ist z. B. ein Podest mit Geländer und einem gesicherten Zugang
- Für ein sicheres Umgreifen der Seitenholme muss der Freiraum zu angrenzenden Teilen um die Seitenholme herum mindestens 75 mm betragen (mit Ausnahme von Bauteilen die zur Steigleiteranlage gehören)

# DIN 18799-1/-3: Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen

## Ein- und mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz



\* Abstand bis zur Dachkante



## Einzügige Steigleiter mit Rückenschutz (bis maximale Steighöhe 10,0 m)

Abhängig von der bauseitigen Situation am Ausstieg, sind eventuell Zusatzkomponenten wie Ausstiegstritt, Geländer und Sicherungstüre erforderlich. Diese sind im Komplettsatz nicht enthalten und müssen separat bestellt werden.

Steighöhe bis (m)	Leiterlänge (m) inkl. Ausstiegsholm	Aluminium eloxiert Bestell-Nr.	Aluminium blank Bestell-Nr.	Stahl verzinkt Bestell-Nr.	Edelstahl Bestell-Nr.	Leiterteil 1,96 m	Leiterteil 2,80 m	Leiterteil 3,64 m	Ausstiegsholm	Wandhalter star, Abstand 200mm	Rückenschutzbügel Ø 700 mm	Rückenschutzstrebe 3,000 mm	Steigleiterverbinder
4,76	5,96	500	510100	520100	530100	1	1	-	2	6	3	5	2
5,60	6,80	500105	510105	520105	530105	-	2	-	2	8	4	7	2
6,44	7,64	500110	510110	520110	530110	-	1	1	2	8	5	10	2
7,28	8,48	500115	510115	520115	530115	-	-	2	2	10	5	10	2
8,40	9,60	500120	510120	520120	530120	-	3	-	2	10	6	12	4
9,52	10,72	500125	510125	520125	530125	2	2	-	2	12	7	15	6

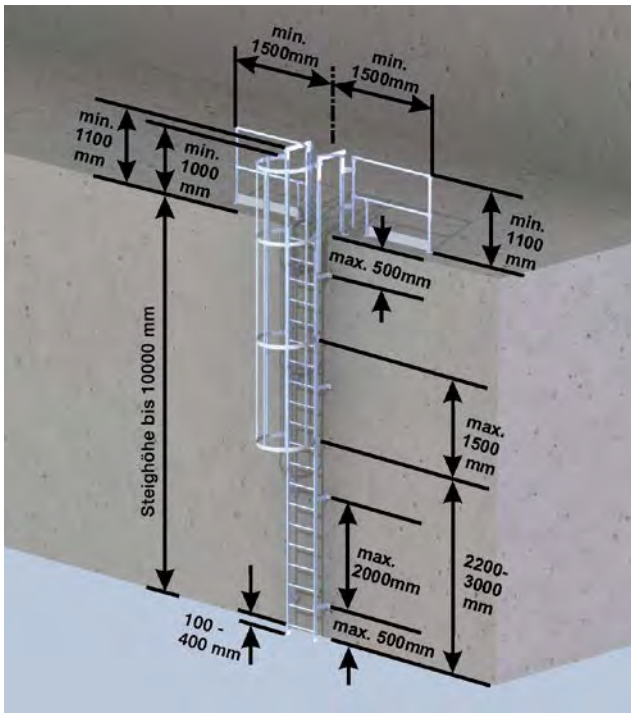
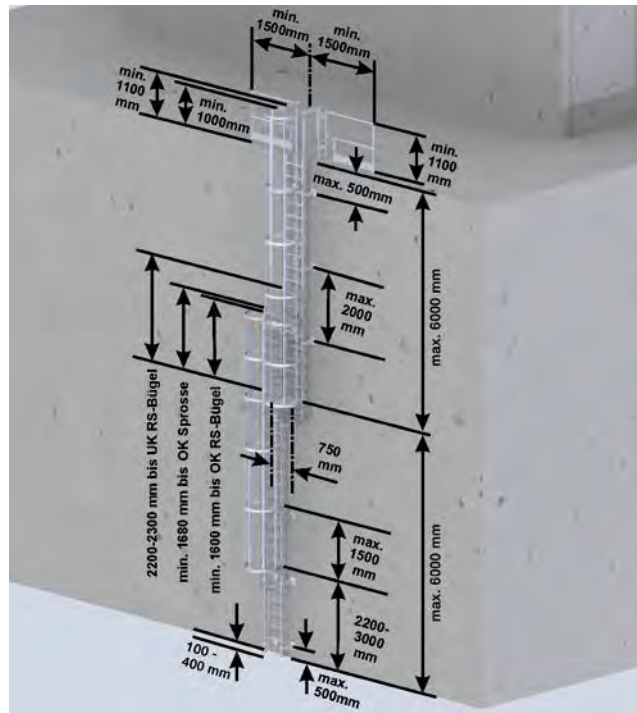


Bild gemäß DIN 14094-1:2017



## Einsatzbereich

Notleiteranlagen sind bauliche Anlagen, über die sich selbstrettungsfähige Menschen im Gefahrenfall retten oder Menschen gerettet werden können

Unabhängig von der Steighöhe gilt:

- Als Absturzsicherung ist Steigschutz nicht zulässig
- Bei der Planung von Notleiteranlagen, insbesondere der Zustiegssicherungen, ist die zuständige Brandschutzdienststelle mit einzubinden
- Ein Nachweis für die Tragfähigkeit des Untergrunds muss für jedes Bauvorhaben durch einen verantwortlichen Sachverständigen für Standsicherheit erbracht werden. Bei Neubauten von Masten und Schornsteinen sowie reinen Beton- oder Stahlbauten, kann dies alternativ vom Bauleiter/Hersteller des Bauwerkes bestätigt werden.
- An ungesicherten Ausstiegsstellen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte oder in die Ausstiegsebene geführte Geländer erforderlich
- Spalt beim Austritt darf nicht größer als 75 mm sein
- Bei möglichen Absturzhöhen ab 1,0 m sind an Ein-, Aus- und Überstiegen Haltevorrichtungen erforderlich
- Für seitliche Überstiege müssen die Leiternteile höher geführt werden
- Antrittsmaß: Abstand Einstiegsebene zur ersten

Sprosse 100 – 400 mm; oberste Sprosse bündig mit der Ausstiegsebene

- Die Spaltmaße zwischen Steigleiteranlage und Geländer dürfen maximal 120 mm betragen
- Auslösemechanismus Notabstiegsleiter über Fußbedienhebel oder Sicherungsschranke
- Ein vertikal bewegliches Leiterteil ist nur am untersten Leitersegment zulässig. Dieses ausfahrbare Leiterteil muss sich vor seinem Betreten selbsttätig absenken. Im abgesenkten Zustand müssen die Sprossen des ausgefahrenen Leiterteils und des untersten Leitersegments auf gleicher Höhe liegen
- Zustiegspodeste müssen als Zustiegsmöglichkeiten auf Notleiteranlagen die gesamte Zustiegsöffnung (z. B. Fensterbreite) abdecken
- Die senkrechte Überschneidung von aufeinander folgenden Leiterzügen muss mindestens 1.680 mm betragen
- Durchstiegsöffnungen innerhalb von Balkonen sowie Zustiegsöffnungen in Balkonumwehungen sind gegen das Abstürzen von Personen zu sichern. Die technische Ausführung muss sicherstellen, dass die Funktion dauerhaft gewährleistet ist
- Die Notsteigleiter sollte auf tragfähigen, für Fluchtwege vorgesehenen und gesicherten Flächen, die aus den Gefahrenbereichen führen, enden

## Baukastensystem Steigleitern



Abb. Bestell-Nr. 61264

### Leiterteil 1,96 m – 7 Sprossen

- Leiterbreite: 520 mm
- Sprossenabstand: 280 mm
- Holmabmessung: 60 x 25 mm
- Sprossenabmessung: 30 x 30 mm
- Sprossenausführung: bei Alu eloxiert und Alu blank geriffelte Sprossen, bei Stahl verzinkt und Edelstahl Lochsprossen

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61264
Alu blank	62264
Stahl verzinkt	63264
Edelstahl V2A	68264



Abb. Bestell-Nr. 61265

### Leiterteil 2,80 m – 10 Sprossen

- Leiterbreite: 520 mm
- Sprossenabstand: 280 mm
- Holmabmessung: 60 x 25 mm
- Sprossenabmessung: 30 x 30 mm
- Sprossenausführung: bei Alu eloxiert und Alu blank geriffelte Sprossen, bei Stahl verzinkt und Edelstahl Lochsprossen

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61265
Alu blank	62265
Stahl verzinkt	63265
Edelstahl V2A	68265



Abb. Bestell-Nr. 61266

### Leiterteil 3,64 m – 13 Sprossen

- Leiterbreite: 520 mm
- Sprossenabstand: 280 mm
- Holmabmessung: 60 x 25 mm
- Sprossenabmessung: 30 x 30 mm
- Sprossenausführung: bei Alu eloxiert und Alu blank geriffelte Sprossen, bei Stahl verzinkt und Edelstahl Lochsprossen

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61266
Alu blank	62266
Stahl verzinkt	63266
Edelstahl V2A	68266

## Verbindungsstrebe 1.000 mm

- Zur Verstärkung von Leiterteilen, falls baubedingt der Abstand der Wandhalter entgegen der Norm größer als 2,0 m ist
- Aus Edelstahl
- Pro Verbindungsstelle der Leiter werden zwei Stück benötigt
- Falls die Montage der Rückenschutzbügel im Bereich der Verbindungsstreben erfolgt sind Klemmschellen Bestell-Nr. 68240 erforderlich.



Material	Bestell-Nr.
Edelstahl V2A	68239

## Steigleiterverbinder 200 mm

- Steigleiterverbinder innenliegend zum Verbinden der Steigleitern
- Pro Verbindungsstelle der Leiter werden zwei Stück benötigt



Abb. Bestell-Nr. 61236

Material	Bestell-Nr.
Aluguß	61236
Edelstahl V2A	68236



Abb. Bestell-Nr. 68236

## Wandhalter U-Bügel starr

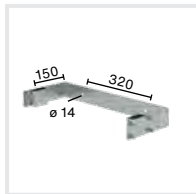


Abb. Bestell-Nr. 63257

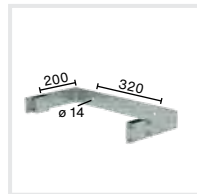


Abb. Bestell-Nr. 63259

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.
Wandhalter 150 mm	63257
Wandhalter 200 mm	63259

## Wandhalter U-Bügel verstellbar

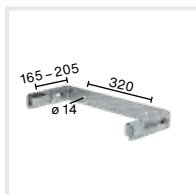


Abb. Bestell-Nr. 63263

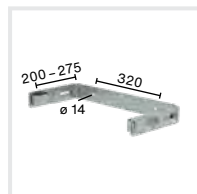


Abb. Bestell-Nr. 63260

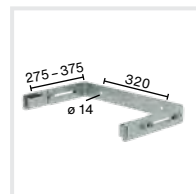


Abb. Bestell-Nr. 63267

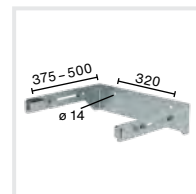


Abb. Bestell-Nr. 63275

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.
Wandhalter Verstellbereich 165 – 205 mm	63263
Wandhalter Verstellbereich 200 – 275 mm	63260
Wandhalter Verstellbereich 275 – 375 mm	63267
Wandhalter Verstellbereich 375 – 500 mm	63275

## Wandhalter einzeln starr und verstellbar



Abb. Bestell-Nr.  
63249/68249

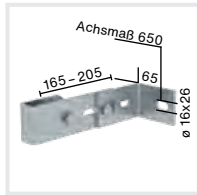


Abb. Bestell-Nr.  
63250/68250

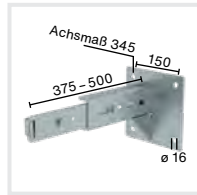


Abb. Bestell-Nr. 63269

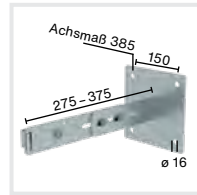


Abb. Bestell-Nr.  
63261/68261

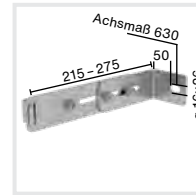


Abb. Bestell-Nr.  
63262/68262

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.
Wandhalter starr 200 mm	63249
Wandhalter Verstellbereich 165 - 205 mm	63250
Wandhalter Verstellbereich 215 - 275 mm	63262
Wandhalter Verstellbereich 275 - 375 mm	63261
Wandhalter Verstellbereich 375 - 500 mm	63269

Material Edelstahl V2A	Bestell-Nr.
Wandhalter starr 200 mm	68249
Wandhalter Verstellbereich 165 - 205 mm	68250
Wandhalter Verstellbereich 215 - 275 mm	68262
Wandhalter Verstellbereich 275 - 375 mm	68261

## Sonderwandhalter

- Wandabstand, s. Tabelle
- 1 Satz bestehend aus 1 x rechts, 1 x links

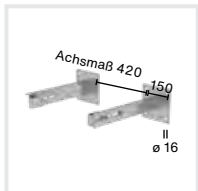


Abb. Bestell-Nr.  
63270/64270



Abb. Bestell-Nr.  
63271/64271

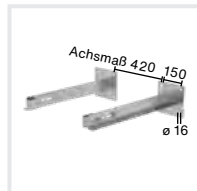


Abb. Bestell-Nr.  
63272/64272

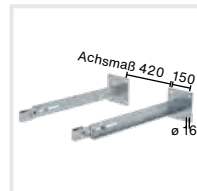


Abb. Bestell-Nr.  
63273/64273

Material Stahl verzinkt	Gewicht kg	Bestell-Nr.
Wandhalter Verstellbereich 500 - 600 mm	10,6	63270
Wandhalter Verstellbereich 600 - 700 mm	11,7	63271
Wandhalter Verstellbereich 700 - 800 mm	12,8	63272
Wandhalter Verstellbereich 800 - 900 mm	13,8	63273

Material Edelstahl V2A	Gewicht kg	Bestell-Nr.
Wandhalter Verstellbereich 500 - 600 mm	9,0	64270*
Wandhalter Verstellbereich 600 - 700 mm	9,7	64271*
Wandhalter Verstellbereich 700 - 800 mm	10,5	64272*
Wandhalter Verstellbereich 800 - 900 mm	11,2	64273*

\*Längere Lieferzeiten durch auftragsbezogene Fertigung

## Adapterplatte

- Die Adapterplatte wird bei Ziegelmauerwerk benötigt, um den Dübelabstand und die Anschraubfläche zu vergrößern
- Passend für Wandhalter mit 4er Grundplatte und Distanzsegment, Bohrbild 150 mm
- L x B x H 300 x 300 x 8 mm, 5,7 kg

Material Stahl feuerverzinkt	Bestell-Nr.
Bohrungsabstand Befestigung 150 x 150 mm	60947

Material Edelstahl V2A	Bestell-Nr.
Bohrungsabstand Befestigung 100 x 100 m, 150 x 150 mm	60948

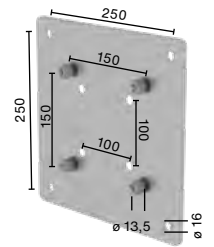


Abb. Bestell-Nr. 60948

## Bodenbefestigung

### Fußplatte

- 120 x 120 mm, zur Bodenbefestigung der Steigleiter
- Bohrung Ø 13 mm, Lochabstand 90 mm
- Länge 370 mm, kann bei Bedarf bauseitig gekürzt werden

Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	63253

Material	Bestell-Nr.
Edelstahl V2A	68253

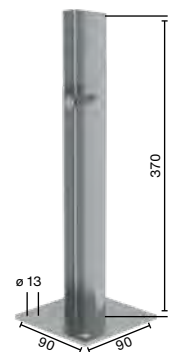


Abb. Bestell-Nr. 63253

## Wandhalter für Blechfassade

- Wird an Blechfassaden benötigt um eine Befestigungsmöglichkeit für die Steigleiter Wandhalter zu schaffen
- 1 Satz = 2 Stück, inkl. Befestigungsmaterial

Material	Bestell-Nr.
Edelstahl V2A / RAL 7040	63278





## Ein- und Ausstiegshilfen oben

Für die sichere Funktion und zur Einhaltung zulässiger Spaltmaße sind Ausstiegsholme i.d.R. an Geländersysteme anzubinden.

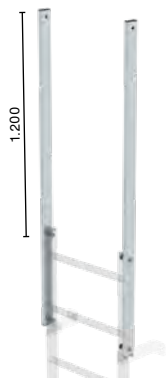


Abb. Bestell-Nr. 62243  
(2 St.)

### Ausstiegsholm gerade

- Einseitig
- Holmabmessung: 60 x 25 mm
- Gesamtlänge: 1.600 mm
- Nutzlänge: 1.200 mm
- 1 VE = 1 Stück

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61243
Alu blank	62243
Stahl verzinkt	63243
Edelstahl V2A	68243

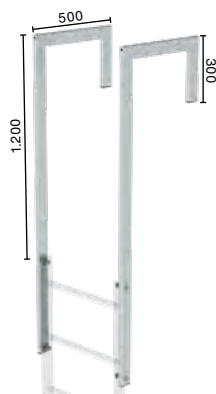


Abb. Bestell-Nr. 62049  
(2 St.)

### Ausstiegsholm abgewinkelt

- Einseitig, abgewinkelt
- Holmabmessung: 60 x 25 mm
- Gesamtlänge: 1.600 mm
- Nutzlänge: 1.200 mm
- 1 VE = 1 Stück

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61049
Alu blank	62049
Stahl verzinkt	63049
Edelstahl V2A	68049

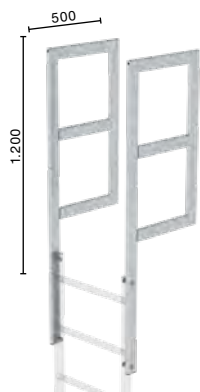


Abb. Bestell-Nr. 62050  
(2 St.)

### Ausstiegsholm mit Geländeransatz

- Einseitig, mit Geländeransatz
- Holmabmessung: 60 x 25 mm
- Gesamtlänge: 1.600 mm
- Nutzlänge: 1.200 mm
- 1 VE = 1 Stück

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61050
Alu blank	62050
Stahl verzinkt	63050
Edelstahl V2A	68050

## Sicherungsschranke

- Nur einsetzbar, wenn aus baulichen Gründen keine Sicherungstüre eingesetzt werden kann
- Selbstschließender Federmechanismus
- Sicherungsschranke horizontal schwenkbar
- Anschlag links und rechts verwendbar
- Gummierter Griff
- Anschraubbar an Leiterholm oder Ausstiegsholm
- Länge: 630 mm

Material	Bestell-Nr.
Aluminium	63500

## Sicherungstüre

- Nach DIN EN ISO 14122-4 und DIN 18799-3
- Automatisch selbstschließend
- Einfache Montage
- Einstellbares Durchgangsmaß ca. 520 – 560 mm
- Türanschlag links oder rechts möglich
- Ohne Steigschutzschiene

Material	Bestell-Nr.
Aluminium blank	63502



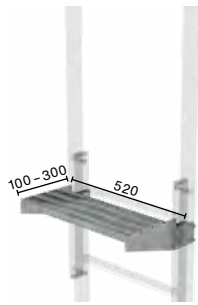


Abb. Bestell-Nr. 63969

## Ausstiegstritt

- Zur Verbreiterung der obersten Sprosse sowie zur Reduzierung der Spaltbreite am Ausstieg
- Abmessungen: 520 x 100 – 300 mm
- Bestehend aus geriffelten Sprossen
- Inklusive zwei Klemmverbinder für Leiterholm

Material	Spaltmaß mm	Bestell-Nr.
Aluminium blank	100	62966
	150	62967
	200	62968
	250	62969
	300	62970
Stahl verzinkt	100	63966
	150	63967
	200	63968
	250	63969
	300	63970
Edelstahl V2A	100	68966*
	150	68967
	200	68968*
	300	68970*

\* Längere Lieferzeiten durch auftragsbezogene Fertigung



Abb. Bestell-Nr. 63965

## Ausstiegstritt Erweiterung

- Anbausatz für Ausstiegstritte aus Stahl verzinkt
- Zur Erweiterung des Ausstiegstritts auf 350/400/450/500 mm

Für Ausstiegstritt Breite 520 mm (63969/63970)

Stahl verzinkt	Bestell-Nr.
	63965

Für Ausstiegstritt Breite 620 mm (63974/63975)

Stahl verzinkt	Bestell-Nr.
	63976

## Attika Überstiege

- Mit Gitterrost
- Durchgangsbreite 536 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
- Empfehlung für den Abschluss am Abstieg: Verstellbare Wandhalter, Fußplatten oder Montagesatz Ballastierung Bestell-Nr. 062180
- Abstiegsleiter: Länge 1.220 mm, Einkürzen bauseitig



Abb. Bestell-Nr. 63181

Material	Länge mm	lichtes Maß mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.
Aluminium blank	1.000	880	25,0	62181
	1.200	1.080	26,0	62183
	1.400	1.280	27,0	62184*
	1.600	1.480	28,0	62185*
Aluminium eloxiert	1.000	880	25,0	61181
	1.200	1.080	26,0	61183*
	1.400	1.280	27,0	61184*
	1.600	1.480	28,0	61185*
Stahl verzinkt	1.000	880	50,0	63181
	1.200	1.080	53,0	63183
	1.400	1.280	56,0	63184
	1.600	1.480	59,0	63185
Edelstahl V2A	1.000	880	53,0	68181
	1.200	1.080	56,0	64183*
	1.400	1.280	59,0	64184*
	1.600	1.480	62,0	64185*

\*Lieferzeit ca. 4 Wochen

## Montagesatz Ballast

- Für Attika-Überstiege
- 1 VE = 2 Stück
- Inkl. 4 x 12,5 kg Ballastgewichte
- Inkl. Bautenschutzmatte
- Wenn zusätzliche Trennlage erforderlich, ist diese bauseits zu stellen

Material	Bestell-Nr.
Aluminium blank	62180



## Zubehör Rückenschutz



Abb. Bestell-Nr. 61234

### Rückenschutzbügel Ø 700 mm

- Inklusive Montagesatz

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61234
Alu blank	62234
Stahl verzinkt	63234
Edelstahl V2A	68234



Abb. Bestell-Nr. 61237

### Rückenschutzbügel seitlicher Ausstieg

- Inklusive Montagesatz

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61237
Alu blank	62237
Stahl verzinkt	63237
Edelstahl V2A	68237



Abb. Bestell-Nr. 61963

### Rückenschutzbügel versetzte Ausführung

- Set aus zwei Bügeln inklusive Verbindungsstück und Montagesatz

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61963
Alu blank	62963
Stahl verzinkt	63963
Edelstahl V2A	68963



Abb. Bestell-Nr. 61235

### Rückenschutzstrebe 3.000 mm lang

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61235
Alu blank	62235
Stahl verzinkt	63235
Edelstahl V2A	68235



Abb. Bestell-Nr. 61277

## Rückenschutzerweiterung

- Set aus 1 x Rückenschutzbügel seitlicher Ausstieg, 2 x Rückenschutzstrebe
- Inklusive Montageset
- Streben 3.000 mm lang
- Zur Verringerung des Abstands zwischen Geländer und Rückenschutz. Wenn der waagerechte Abstand einer Steigleiter mit Rückenschutz zum Geländer kleiner 1.500 mm ist, sind nach DIN EN ISO 14122-4 und DIN 18799-3 zusätzliche Absturzsicherungen erforderlich.

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61277
Alu blank	62277
Stahl verzinkt	63277
Edelstahl V2A	68277

## Montagezubehör Rückenschutz



### Klemmschelle

- Zwei Schellen für die Montage des Rückenschutzbügels bei Benutzung der Verbindungstrebe (Bestell-Nr. 68239)

Material	Bestell-Nr.
Edelstahl V2A	68240



### C-Verbinder

- Massive Schraubverbindung inkl. Befestigungsmaterial
- Zur einfachen Montage der Rückenschutzstrebe
- Verbindungspunkt der Rückenschutzstrebe frei wählbar
- 1 Satz = 5 Stück

Material	Bestell-Nr.
Alu blank	68238



Abb. Bestell-Nr. 61274

### Sicherungsstrebe für versetzte Ausführung

- Um bei mehrzügigen Leitern ein sicheres Greifen zwischen den aufeinanderfolgenden Holmen der Steigleitern zu ermöglichen
- Nach EN ISO 14122 muss der Zwischenraum mit einer zusätzlichen Strebe gesichert sein

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61274
Alu blank	62274
Stahl verzinkt	63274
Edelstahl V2A	68274

## Ausstieg mit Steigschutzschiene



### Sicherungstüre mit Steigschutzschiene

- Automatisch selbstschließend durch verdeckt liegende Federmechanik
- Mit vormontierter Steigschutzschiene, inkl. lösbaren Endsicherungen (oben und unten)
- Darf nur an Stahl/Edelstahl Steigleitern montiert werden
- Pflichtzubehör Ausstiegsholm

Abb. Bestell-Nr. 63506 montiert an Pflichtzubehör Ausstiegsholm abgewinkelt, Bestell-Nr. 63049 oder Ausstiegsholm mit Geländeransatz, Bestell-Nr. 63050

Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	63506
Edelstahl V2A	68506



### Ausstiegstritt passend für Sicherungstüre mit Steigschutzschiene

- Zur Verbreiterung der obersten Sprosse sowie zur Reduzierung der Spaltbreite am Ausstieg
- Abmessungen ca. 620 x 100 – 300 mm
- Bestehend aus geriffelten Sprossen, inkl. 2 Klemmverbindern für Leiterholme
- Ausstiegstritt Erweiterung siehe Seite 348

Abb. Bestell-Nr. 63975

Material	Spaltmaß	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	100	63971
	150	63972
	200	63973
	250	63974
	300	63975
Edelstahl V2A*	100	68971
	150	68972
	200	68973
	300	68975

\*Längere Lieferzeiten durch auftragsbezogene Fertigung



### Attika-Überstieg mit Sicherungstüre und Steigschutzschiene

- Automatisch selbstschließend durch verdeckt liegende Federmechanik
- Mit vormontierter Steigschutzschiene, inkl. lösbaren Endsicherungen (oben und unten)
- Darf nur an Stahl/Edelstahl Steigleitern montiert werden

Abb. Bestell-Nr. 63507 bestehend aus Attika-Überstieg, 2 Leiternteile, 1 Sicherungstüre mit Steigschutzschiene

Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	63507
Edelstahl V2A	68507

## Zugangssicherung für Wartungsleitern

### Zugangssicherung-Einstiegsleiter

- Hochhängbar, abschließbar
- Länge 3.140 mm
- Nutzlänge ca. 2.340 mm
- Passend für Steighöhen ab 4,50 m
- Kann bauseitig max. um 2 Sprossen eingekürzt werden
- Abstand Einstiegsebene bis Unterkante Rückenschutz min. 2.700 – max. 3.000 mm nach DIN 18799-3



Abb. Bestell-Nr. 61445  
in bestehender Leiter

Material	Bestell-Nr.
Aluminium blank	61445

### Zugangssicherung einhängbar

- Sichert Steigleitern effektiv gegen unerwünschten Aufstieg durch Unbefugte
- Einfaches Einhängen in die Sprossen über rückseitige Profile
- Der Verschluss erfolgt über einen Sicherheitsriegel und ein mitgeliefertes Vorhängeschloss (inkl. zwei Schlüssel)
- Höhe: 1.190 mm
- Breite: 536 mm
- Abstand Einstiegsebene bis Unterkante Rückenschutz min. 2.700 – max. 3.000 mm nach DIN 18799-3



Material	Bestell-Nr.
Aluminium blank	63499

### Zugangssicherung-Abschlussstüre

- Abschlussstüre mit Blechbeplankung
- Absperrbar durch mitgeliefertes Vorhängeschloss (inkl. zwei Schlüssel)
- Durchstiegssperre im oberen Bereich
- Anschlag links und rechts möglich
- Abstand Einstiegsebene bis Unterkante Rückenschutz min. 2.700 – max. 3.000 mm nach DIN 18799-3



Abb. Bestell-Nr. 63497  
in bestehender Leiter

**Hinweis:** In Verbindung mit Steigschutzschiene auch ohne Durchstiegssperre montierbar

Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	63497



## Zugangssicherung Einhausung



- Zugangssicherung für Steigleitern mit verriegelbarer Schwenktüre und feststehenden Seitenteilen
- Leichte und stabile Bauweise aus Aluminium
- Von innen mittels Hebel immer zu öffnen
- Von außen mittels Feuerwehr Drehriegelverschluss nach DIN 14925 zu öffnen
- L x B x H 1.000 x 820 x 2.200 mm
- Lieferzeit: ca. 20 Arbeitstage

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt / Alu blank	60,0	70550

## Zugangssicherung für Fluchleitern nach DIN 14094-1



### Zugangssicherung-Notabstiegsleiter

- Automatische Auslösung der Leiter von oben über Hebel
- Empfohlene Distanz zum Boden im eingeschobenen Zustand: 2,5 m
- Der Anbau der Notabstiegsleiter ist erst ab einer Steighöhe von 5.900 mm möglich

Material	Bestell-Nr.
Aluminium blank	62446



Abb. Bestell-Nr. 63504

### Sicherungsschranke für Notabstiegsleiter

- Auslösemechanismus für Notleiter über Sicherungsschranke automatisch bei Betätigung der Schranke
- Erforderlich bei Zugängen zur Leiter unter 5,82 m senkrechter Höhe und gleichzeitiger Verwendung der Notleiter Bestell-Nr. 62446

Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt Ausstieg links, in Verbindung mit Bestell-Nr. 62446	63504
Stahl verzinkt Ausstieg rechts, in Verbindung mit Bestell-Nr. 62446	63505



### Zugangssicherung drehbar

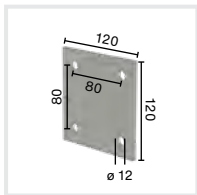
- Die mechanische Verriegelung wird durch manuelle Betätigung des Kipphebels von oben aus geöffnet. Das Schließen der Zugangssicherung und die automatische Verriegelung erfolgt per Hand von unten
- Einsetzbar bei Notleiteranlagen
- Öffnungsrichtung rechts und links montierbar, mit integriertem Anschlag

Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	63962

# Grund- und Erweiterungspodeste/Rettungspodest

## Grundpodest

- Gitterrostbelag mit zwei Anbaukonsolen aus Stahl
- Geländer an einer Längs- und Stirnseite
- Nach DIN 14094
- Sonderkonsolen für WDVS-Fassaden / Isolierfassaden auf Anfrage
- Flächenlast: 4,0 kN / m<sup>2</sup>
- Einzellast: 2,0 kN



Konsolenflansch

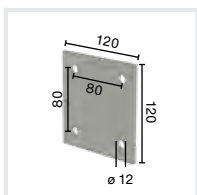
Für Untergrund	Breite mm	Tiefe mm	Konsolenmaß mm (Schraubabstände)	Gewicht kg	Bestell-Nr.
Beton	800	800	388	61,5	60942
Beton	1.000	1.000	503	77,5	60950



Abb. Bestell-Nr. 60942  
(an zusätzl. Erweiterungspodest)

## Erweiterungspodest

- Gitterrostbelag mit einer Anbaukonsole
- Geländer an einer Stirnseite inkl. Geländerverbinder
- Erweiterungspodeste beliebig aneinander verschraubbar
- Flächenlast: 4,0 kN / m<sup>2</sup>
- Einzellast: 2,0 kN



Konsolenflansch

Für Untergrund	Breite mm	Tiefe mm	Konsolenmaß mm (Schraubabstände)	Gewicht kg	Bestell-Nr.
Beton	400	800	388	31,0	60941
Beton	800	800	388	44,0	60943
Beton	500	1.000	503	40,0	60952
Beton	1.000	1.000	503	58,5	60951



Abb. Bestell-Nr. 60941  
(an bestehendem Grundpodest)

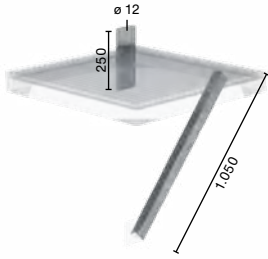


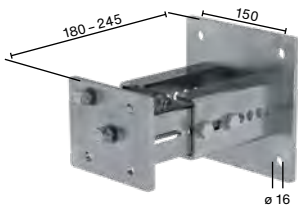
Abb. Bestell-Nr. 60954 (Flanschplatte und Strebe für Ziegelmauerwerk)

## Flanschplatte und Strebe

- Serienmäßig ist das Grund- und Erweiterungspodest für die Montage an Betonmauerwerk geeignet
- Für Ziegelmauerwerk wird zusätzlich eine Flanschplatte, Montagematerial und eine Strebe benötigt. Bitte folgende Bestell-Nr. angeben
- Je Grundpodest werden 2 Stück benötigt
- Je Erweiterungspodest wird 1 Stück benötigt

Zusätzliche Flanschplatte und Strebe für	Tiefe mm	Konsolenmaß mm (Schraubabstände)	Bestell-Nr.
Ziegelmauerwerk	800	922	60954
Ziegelmauerwerk	1.000	1.222	60953

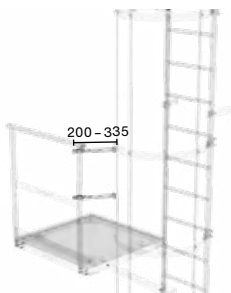
## Distanzsegment



- Wandabstand Verstellbereich 180 – 245 mm
- Für Grund- und Erweiterungspodeste
- Spalt zur Wand ist bauseitig zu schließen

Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	60944

## Verbindungsstrebe



- Geeignet für Podesttiefe 800 und 1.000 mm
- Zur Anbringung zwischen Geländer des Grund- oder Erweiterungspodestes und dem Rückenschutzbügel, um den dortigen Spalt im Bereich des Handlaufs und der Knieleiste zu schließen
- 1 Satz = 2 Stück

Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	63276

## Eckverbinder

- Für Grundpodest 800/1.000 mm
- Zur Verstärkung der Längs- und Stirnseite wird der Eckverbinder empfohlen



Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	60946

## Geländerelement

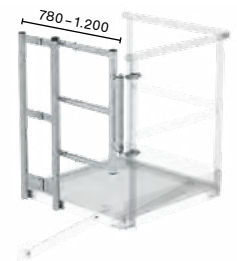
- In der Breite an bauliche Gegebenheit anpassbar
- Verstellbereich 275 – 410 mm



Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	60957

## Geländer mit Sicherungstüre

- In der Breite an bauliche Gegebenheit anpassbar
- Verstellbereich 780 – 1.200 mm



Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	60958

## Umstiegs- und Zwischenplattform



Abb. Bestell-Nr. 63961

### Umsteigeplattform zwischen Leiterzügen Ø 700 mm

- Plattform für den Überstieg zwischen zwei Leiterzügen

Material	Bestell-Nr.
Stahl verzinkt	63961
Edelstahl V2A	68961



Abb. Bestell-Nr. 61960  
in bestehender Leiter

### Zwischenplattform, klappbar

- Als Ruhepodest bei einzügigen Steigleitern einsetzbar. Befestigung mittels eines zusätzlichen Bügels am Rückenschutz. Ein Bügel im Lieferumfang enthalten inkl. Zugseil zur Bedienung von oben. Nicht für Notleiteranlagen nach DIN 14094-1 geeignet
- Abmessungen ca. 600 x 300 mm

Material	Bestell-Nr.
Alu eloxiert	61960
Alu blank	62960
Stahl verzinkt	63960
Edelstahl V2A	68960

## Geländersicherung am Dachausstieg



Weitere Sonderausführungen  
auf Anfrage

### Rettungspodest für Dachausstieg nach DIN 14094-2

- Rettungspodest aus hochwertigem Aluminium, Verbindungselemente aus Edelstahl
- Extrem witterungsbeständig, standsichere Oberfläche
- Standfläche 800 mm breit, Elementlänge ab 1.500 mm
- Dreiseitiges Sicherungsgeländer mit 1.000 bzw. 1.100 mm Absicherungshöhe sowie Fuß- und Knieleisten
- Komplett mit Unterbau, Stützfüßen und Dichtungselementen. Der Unterbau ist an die Dachneigung anpassbar
- Mit frontseitig durchgehendem Sicherungsgeländer oder Rettungsöffnung mit optionaler Sicherheitstüre
- Senkrechte Belastung: 500 kg / m<sup>2</sup>

Bestell-Nr.	62980
-------------	-------

## Ausstiegsgeländer seitlich 2 m mit Ballast

- An Ausstiegsstellen von Steigleitern sind Absturzsicherungen erforderlich, die möglichst als beidseitiges Geländer anzubringen sind (siehe DIN EN ISO 14122-4 und DIN 18799-3)
- Inklusive zwei Klemmverbindern für Ausstiegsholm
- Befestigung mittels Ballastgewicht 4 x 12,5 kg
- Abmessungen: 2.000 x 1.100 mm
- Bei Attikahöhe  $\geq 150$  mm keine Fußleiste erforderlich



Bestell-Nr.	60960
-------------	-------

## Fußleiste für Ausstiegsgeländer seitlich 2 m

- An Ausstiegsstellen von Steigleitern sind Absturzsicherungen erforderlich, die möglichst als beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer auszuführen sind, siehe DIN EN ISO 14122-4 und DIN 18799-3
- Erforderlich für Attikahöhe  $\leq 150$  mm
- Zubehörpaket zu Art. 60960 bestehend aus: 1 x Geländersteher, 1 x Fußleiste inkl. Montagmaterial



Bestell-Nr.	60962
-------------	-------

## Verlängerung Distanzstück Montagesatz

- Set aus zwei 500 mm langen Holmprofilen (Abmessung 60 x 25 mm)
- Ablängung bauseitig
- Inklusive Montagmaterial zur Befestigung am Ausstiegsholm



Material	Bestell-Nr.
Alu blank	60986

## Ausstiegsgeländer seitlich 2 m mit Ballast freistehend



- An Ausstiegsstellen von Steigleitern sind Absturzsicherungen erforderlich, die möglichst als beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer auszuführen sind, siehe DIN EN ISO 14122-4 und DIN 18799-3
- Inklusive zwei Klemmverbindern für Ausstiegsholm
- Befestigung mittels Ballastgewicht 8 x 12,5 kg
- Abmessungen: 2.000 x 1.100 mm
- Bei Attikahöhe  $\geq 150$  mm keine Fußleiste erforderlich

Bestell-Nr.	60964
-------------	-------

## Fußleiste für Ausstiegsgeländer seitlich 2 m freistehend



- An Ausstiegsstellen von Steigleitern sind Absturzsicherungen erforderlich, die möglichst als beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer auszuführen sind, siehe DIN EN ISO 14122-4 und DIN 18799-3
- Erforderlich für Attikahöhe  $\leq 150$  mm
- Abmessungen: 2.000 mm
- Zubehöropaket zu Art. 60964 bestehend aus:  
1 x Fußleiste inkl. Montagematerial

Bestell-Nr.	60966
-------------	-------

## Ausstiegsgeländer seitlich 2 m für Metaldach-Deckschale



- An Ausstiegsstellen von Steigleitern sind Absturzsicherungen erforderlich, die möglichst als beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer auszuführen sind, siehe DIN EN ISO 14122-4 und DIN 18799-3
- Inklusive zwei Klemmverbindern für Ausstiegsholm
- Abmessungen: 2.000 x 1.100 mm
- Inkl. Fußleiste und Montagematerial für Metaldach-Deckschale

Bestell-Nr.	60968
-------------	-------