

Steig- und Schachtleitern 2021

Innovative Steigtechnik und clevere
Lösungen von Profis für Profis





„Wir entwickeln stets neue Ideen für ein Plus an Sicherheit. Denn wir wissen, dass Sicherheit ein Grundbedürfnis ist.“

Ferdinand Munk,
Geschäftsführer

Sehr geehrte Leserin,
sehr geehrter Leser,

seit über 120 Jahren steht die GÜNZBURGER STEIGTECHNIK für fachliches Know-how, für die Leidenschaft, neue Ideen zu entwickeln und für den Ehrgeiz, Sie, unsere Kunden, immer wieder aufs Neue zu begeistern.

Dieser Anspruch, besser zu sein als die Anderen und mit unseren Ideen immer wieder Mehrwerte zu schaffen, von denen Sie in der betrieblichen Praxis profitieren, hat sich über Generationen fortgeführt. Schon mein Urgroßvater Leopold Munk galt ja als Tüftler. Und wie er anno 1899, so freue auch ich mich immer wieder, wenn unseren Steigtechnik-Spezialisten eine Innovation gelingt, für die Sie uns schätzen.

Genau das möchten wir mit unserer Arbeit. Wir wollen uns jeden Tag aufs Neue Ihren Respekt verdienen. Das gelingt nur, wenn wir Produkte von höchster Güte entwickeln, auf die Sie sich zu 100 Prozent verlassen können.

Daher ist unsere Broschüre "Steig- und Schachtleitern" gefüllt mit Produkten, die Ihnen ein Höchstmaß an

Arbeitssicherheit und gleichzeitig ein optimales Handling bieten: Denn genau das benötigen Sie als Profi.

Arbeitssicherheit und Mehrwert für den Anwender – das sind bei uns keine Besonderheiten, sondern Standards, von denen wir keinen Millimeter abrücken.

Wir bieten Ihnen mehr als andere: Eine Qualitätsgarantie von 15 Jahren auf unsere Serienprodukte „Made in Germany“ und darüber hinaus in allen Bereichen das Know-how eines Familienunternehmens, das mittlerweile in vierter Generation geführt wird. Mit viel Herzblut und Leidenschaft, die man in den Produkten sieht und in der kompetenten Beratung spürt.

Wann immer es um Arbeiten in der Höhe oder Tiefe geht: Wir sind Ihr kompetenter Partner und bieten Ihnen Sicherheit "Made in Germany", auf die Sie sich zu jeder Zeit verlassen können. Versprochen!

Herzlichst, Ihr Ferdinand Munk (Geschäftsführer)

Zertifikate



Auszeichnungen



Kooperationen



* TÜV Siegel „Made In Germany“: Damit sind alle in Günzburg hergestellten Produkte gekennzeichnet

Sicherheit. Made in Germany.

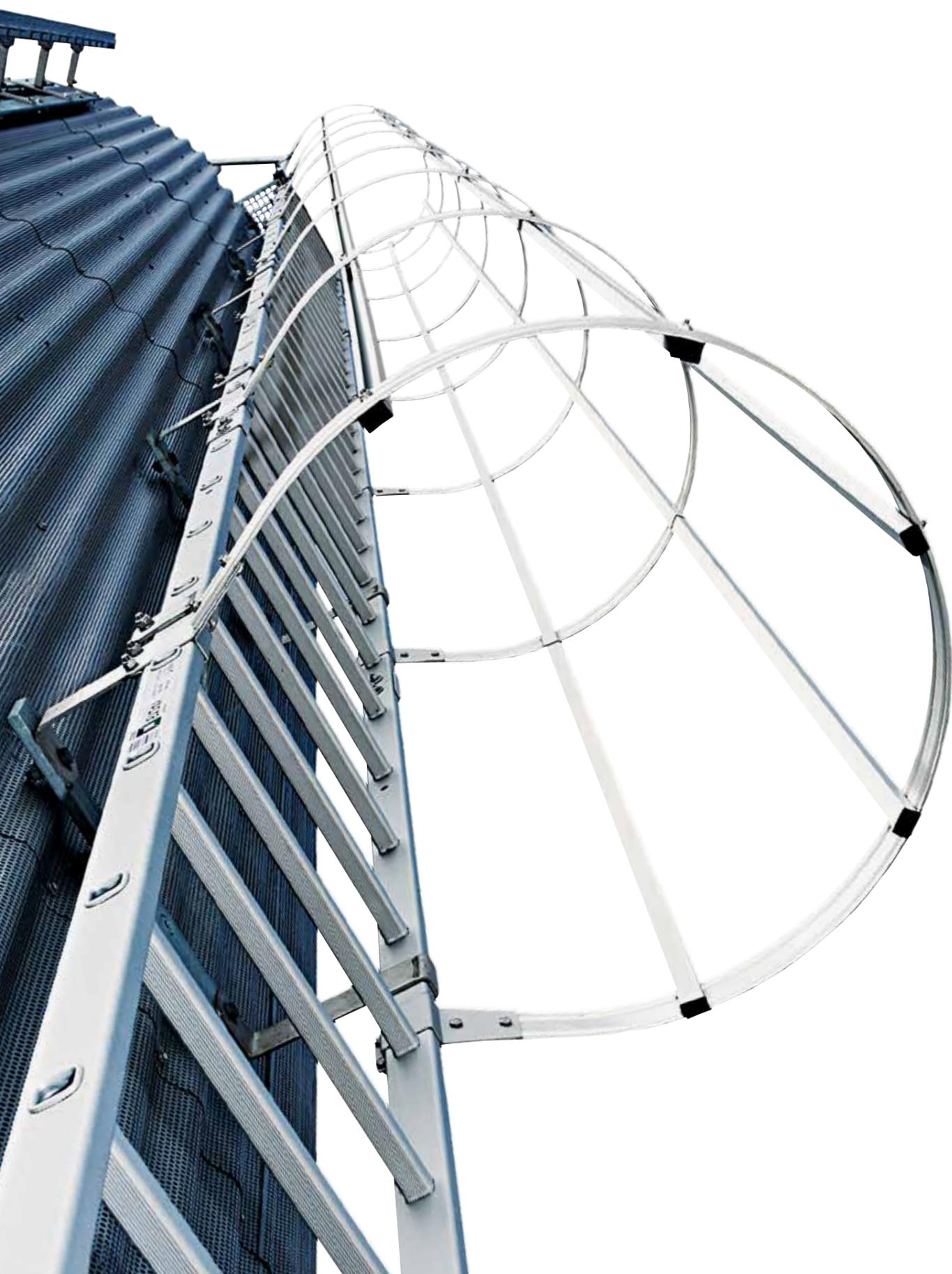
01 Steigleitern.....	4
Praktische Planungshilfen ab Seite 28	
02 Schachtleitern.....	38
03 Einholmleitern	44
04 Steigschutz und Zubehör	46

Unsere komplette Produktvielfalt, aktuelle Seminarangebote, Neuheiten, Informationen zu Normen, fundierte Planungshilfen und vieles mehr gibt es online unter www.steigtechnik.de. Auch bei Facebook und Instagram sind wir vertreten.

UVP = Unverbindliche Preisempfehlung in Euro, ohne gesetzliche MwSt., gültig ab 01.01.2021. Frühere Preislisten verlieren hiermit ihre Gültigkeit.

Steigleitern

Sicherer und dauerhafter Zugang, auch bei großen Höhen



Rationelles Baukastenprinzip

- Konfektionierte Steigleitern und die Möglichkeit selbst zu kombinieren, bieten für jedes Objekt die passende Lösung
- Die hochstabile Befestigungstechnik des wichtigen Rückenschutzes erhöht die Wirtschaftlichkeit
- Jedes Einzelteil im Baukasten erfüllt die gleichen Anforderungen an Qualität und Effizienz



Montage und Befestigung

- Dank des optimierten Montagesystems können selbst komplexe und mehrzügige Anlagen schnell und effizient montiert werden
- Bei konfektionierten Steigleitern sind die passenden Montagesets bereits inkludiert, im Baukastensystem stehen zahlreiche Befestigungsmöglichkeiten zur Auswahl (bitte mitbestellen)
- Verstellbare Wandhalter für komplexe Fassaden oder Wände mit Vollwärmeschutz



Verschiedene Materialausführungen

- Je nach Einsatzzweck sind Steigleitern aus Stahl verzinkt, Edelstahl, Aluminium und eloxiertem Aluminium lieferbar
- Wandanker und andere Montagematerialien sind in verschiedenen Materialien erhältlich
- Robust, langlebig, effizient



Sicher ans Ziel

- Komfortable Podeste für Ruhepausen, den einfachen Umstieg bei versetzt angebrachten Steigleitern oder den Einstieg in Notleiteranlagen
- Ausstiege und Einstiegsleitern für den sicheren Auf- und Abstieg
- Abschlusstüren, Wandhalter und weiteres Zubehör für unterschiedliche bauliche Gegebenheiten



Optimale Planung

- Praktische Planungshilfen mit Tipps rund um die richtige Planung von Steigleiteranlagen
- Planung in enger Abstimmung mit Auftraggeber sowie Einsatzort und -zweck
- Gemeinsame Projektierung

Praktische Planungshilfe jetzt zum Download:
www.steigtechnik.de/planungshilfen

Ebenso finden Sie in dem Bereich Service zahlreiche Ausschreibungstexte.



1-3 Schnell-Lieferprogramm
Lieferbar innerhalb 1-3 Werktagen abgehend.

Bauart-geprüft, entsprechend europäischer Norm DIN EN ISO 14122-4, resp. DIN 18799-1, resp. DIN 14094-1, Technische Regel für Arbeitsstätten ASR A1.8, DGUV Information 208-032 (bisher BGI/GUV-I 5189) und geltendem DGUV Regelwerk.



Je nach Gegebenheit und Einsatzzweck sind für die Ausführung von Steigleitern unterschiedliche Normen gültig. Die Steigleitern der GÜNZBURGER STEIGTECHNIK entsprechen diesen Normen:

- **DIN 18799-1: Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen**
Einsatzbereich: An Gebäuden für Wartungs- und Reinigungsarbeiten. Für Schornsteine gelten besondere Vorschriften, bitte senden Sie uns Ihre Anfrage.
- **DIN 14094-1: Notleiteranlagen**
Einsatzbereich: Notleiteranlagen ermöglichen eine Selbstrettung, dienen aber auch der Fremdrettung (z. B. durch die Feuerwehr).
- **DIN EN ISO 14122-4: Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen**
Einsatzbereich: Als Zugang zu stationären und mobilen Maschinen und maschinellen Anlagen. Dabei kann es sich auch um Teile eines Gebäudes handeln, deren Hauptfunktion es ist, den Zugang zur Maschine zu ermöglichen.

Steigleitern erhalten Sie bei uns in verschiedenen Materialausführungen passend zum Einsatzzweck:

Material	Sprossen	Leiterbreite	Holmhöhe	Merkmale	Einsatzbereich
Aluminium farblos eloxiert	30x30 mm geriffelt	520 mm	60 mm	Robust und edel in der Optik	Architektur und für alle anspruchsvollen Anwendungen
Aluminium blank	30x30 mm geriffelt	520 mm	60 mm	Kostengünstig, leicht, universell	Innen- und Außenbereich
Stahl verzinkt	30 mm Lochsprossen	520 mm	60 mm	Sehr robust und widerstandsfähig	Industrie und bauliche Anlagen im Innen- und Außenbereich
Edelstahl	30 mm Lochsprossen	520 mm	60 mm	Langlebig und beständig	Hygiene-, Chemie, Lebensmittelbereich; Industrie und Architektur

Baukastensystem Steigleitern



Montage und Befestigung

- Die Montagesets zur Befestigung der konfektionierten Steigleiternmodule 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 15)
- 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 erhältlich

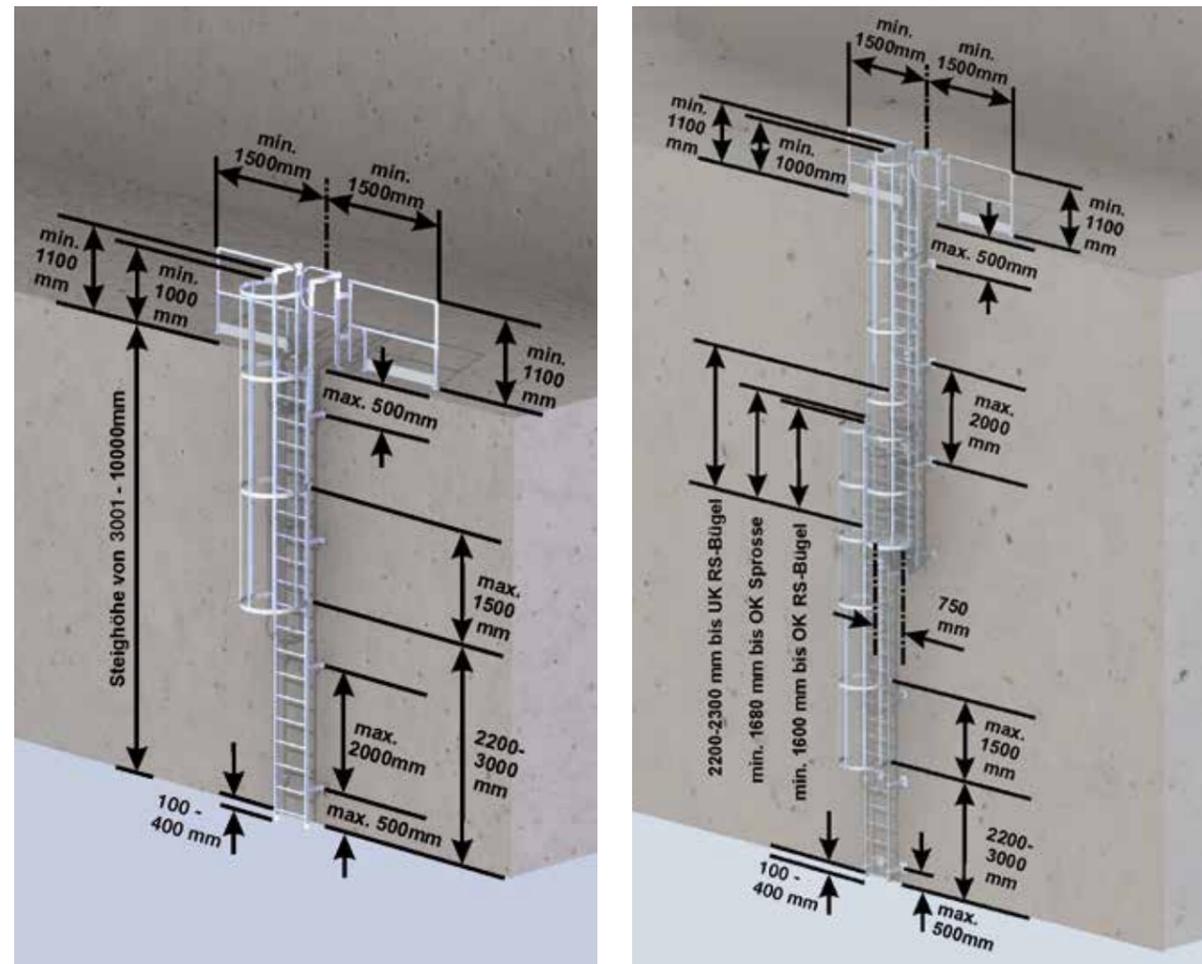


Bild gemäß den aktuellen Ausgaben der Normen DIN 18799-1 und DIN 18799-3

Einsatzbereich

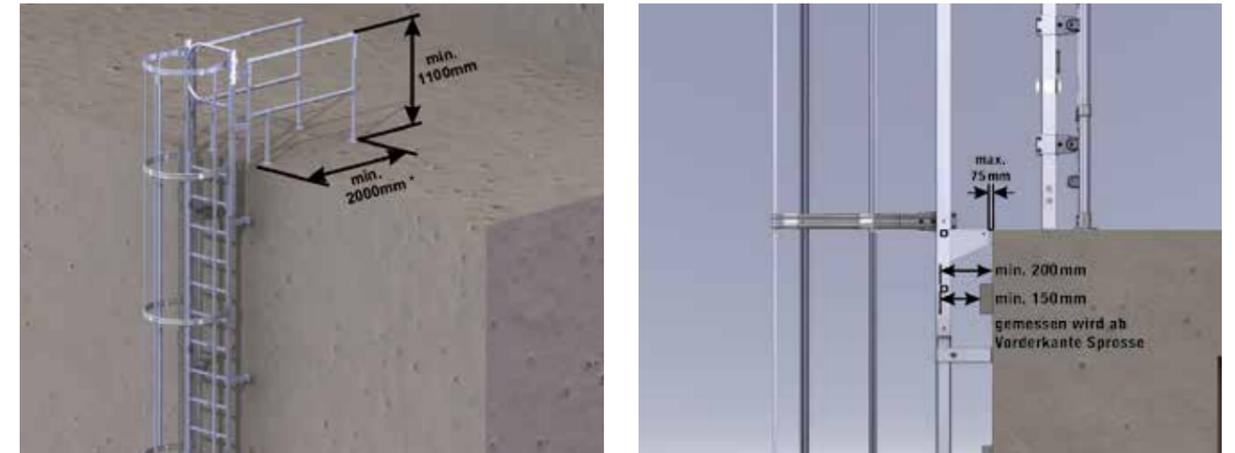
An Gebäuden für Wartungs- und Reinigungsarbeiten. Für Schornsteine gelten bzgl. Befestigung und Rückenschutz besondere Vorschriften – bitte senden Sie uns Ihre Anfrage

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 geprüft und abgenommen werden
- Durchgangssperre (Sicherungstüre) wird immer benötigt
- Die senkrechte Überschneidung von aufeinanderfolgenden Leiterzügen muss mindestens 1.680mm betragen
- An ungesicherten Ausstiegsstellen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte oder in die Ausstiegsebene geführte Geländer erforderlich
- Spalt beim Austritt darf nicht größer als 75mm sein
- Antrittsmaß: Abstand Einstiegsebene bis zur ersten Sprosse 100 – 400mm
Beim Ausstieg nach vorne muss die oberste Sprosse auf der Höhe der Ausstiegsebene liegen
- Bei Steigleitern mit Steigschutz muss bei Durchstiegen die Freifläche vor der Leiter mindestens 800x800mm betragen bei Neuanlagen im Bestand sollten diese Maße ebenfalls eingehalten werden
- Die Spaltmaße zwischen Steigleiteranlage und Geländer dürfen maximal 180mm 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 75mm betragen (mit Ausnahme von Bauteilen die zur Steigleiteranlage gehören)

DIN 18799-1: Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen

Ein- und mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz



*Abstand bis zur Dachkante

Einzügige Steigleiter mit Rückenschutz

(bis maximale Steighöhe 10,0m)

Steighöhe bis (m)	Leitertlänge (m) inkl. Ausstiegs-holm	Aluminium eloxiert		Aluminium blank		Stahl verzinkt		Edelstahl		Leiterteil 1,96 m	Leiterteil 2,80 m	Leiterteil 3,64 m	Ausstiegsholm	Wandhalter starr, Abstand 200 mm	Rückenschutzbügel Ø 700 mm	Rückenschutzstrebe 3.000 mm	Steigleiterverbinder
		UVP o. MwSt. Bestell-Nr.	Euro														
4,76	5,96	500100	1.119,00	510100	851,00	520100	840,00	530100	2.695,00	1	1	-	2	6	3	5	2
5,60	6,80	500105	1.396,00	510105	1.054,00	520105	1.034,00	530105	3.342,00	-	2	-	2	8	4	7	2
6,44	7,64	500110	1.694,00	510110	1.275,00	520110	1.232,00	530110	4.071,00	-	1	1	2	8	5	10	2
7,28	8,48	500115	1.806,00	510115	1.361,00	520115	1.329,00	530115	4.316,00	-	-	2	2	10	5	10	2
8,40	9,60	500120	2.095,00	510120	1.573,00	520120	1.530,00	530120	5.029,00	-	3	-	2	10	6	12	4
9,52	10,72	500125	2.463,00	510125	1.870,00	520125	1.798,00	530125	5.957,00	2	2	-	2	12	7	15	6

Mehrzügige Steigleiter mit Rückenschutz

(über 10,0m Steighöhe)

Steighöhe bis (m)	Leitertlänge (m) inkl. Ausstiegs-holm	Aluminium eloxiert		Aluminium blank		Stahl verzinkt		Edelstahl		Leiterteil 1,96 m	Leiterteil 2,80 m	Leiterteil 3,64 m	Ausstiegsholm	Wandhalter starr, Abstand 200 mm	Rückenschutzbügel Ø 700 mm	Rückenschutzstrebe 3.000 mm	Rückenschutzbügel versetzte Ausführung	Umsteigeplattform	Steigleiterverbinder
		UVP o. MwSt. Bestell-Nr.	Euro																
10,64	11,84	500130	3.906,00	510130	3.026,00	520130	2.944,00	530130	9.692,00	-	2	2	2	18	8	19	2	1	4
11,76	12,96	500135	4.183,00	510135	3.244,00	520135	3.143,00	530135	10.423,00	2	1	2	2	18	9	21	2	1	6
12,60	13,80	500140	4.407,00	510140	3.409,00	520140	3.303,00	530140	10.917,00	1	2	2	2	20	9	23	2	1	6
13,44	14,64	500145	4.605,00	510145	3.545,00	520145	3.440,00	530145	11.379,00	-	3	2	2	20	10	24	2	1	6
14,28	15,48	500150	4.744,00	510150	3.643,00	520150	3.545,00	530150	11.721,00	-	2	3	2	20	11	24	2	1	6
15,12	16,32	500155	5.068,00	510155	3.893,00	520155	3.766,00	530155	12.482,00	-	1	4	2	22	11	28	2	1	6
15,96	17,16	500160	5.245,00	510160	4.029,00	520160	3.909,00	530160	12.892,00	-	-	5	2	24	12	28	2	1	6
17,08	18,28	500165	5.428,00	510165	4.159,00	520165	4.048,00	530165	13.347,00	-	3	3	2	24	13	28	2	1	8
17,92	19,12	500170	5.699,00	510170	4.368,00	520170	4.238,00	530170	13.979,00	-	2	4	2	26	13	31	2	1	8
18,76	19,96	500175	5.944,00	510175	4.548,00	520175	4.405,00	530175	14.579,00	-	1	5	2	26	14	33	2	1	8

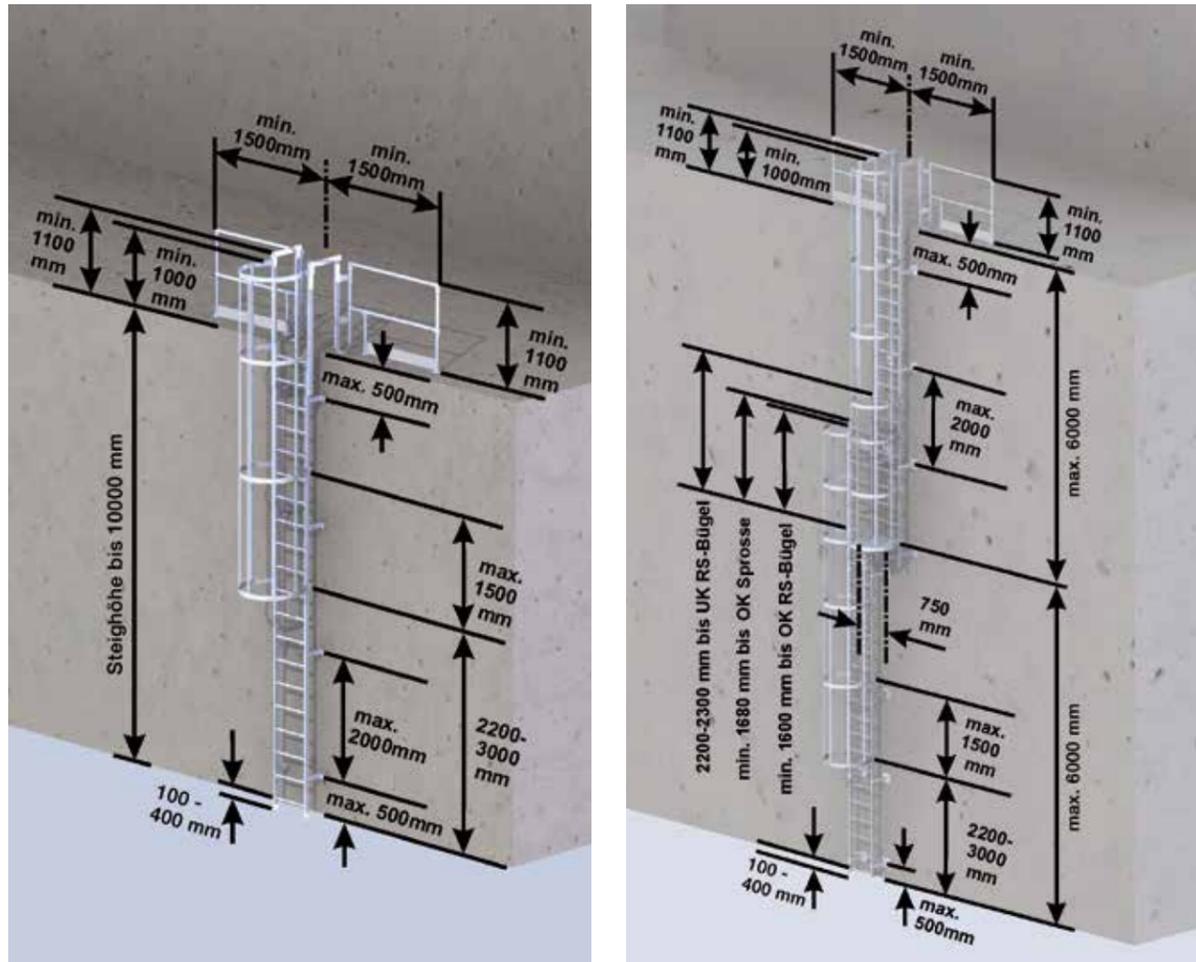


Bild gemäß DIN 14094-1:2017

Einsatzbereich

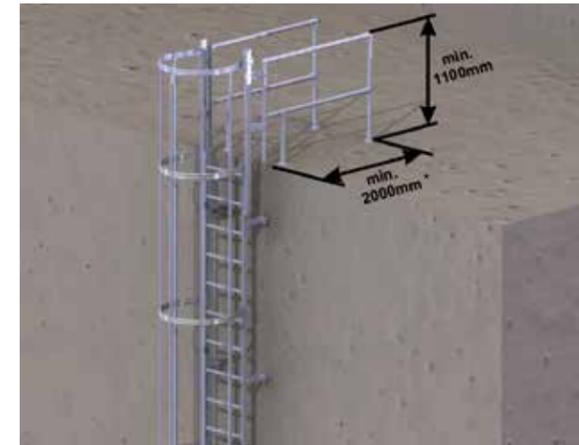
Notleiteranlagen sind bauliche Anlagen, über die sich selbstrettungsfähige Menschen im Gefahrenfall retten oder Menschen gerettet werden können

Unabhängig von der Steighöhe gilt:

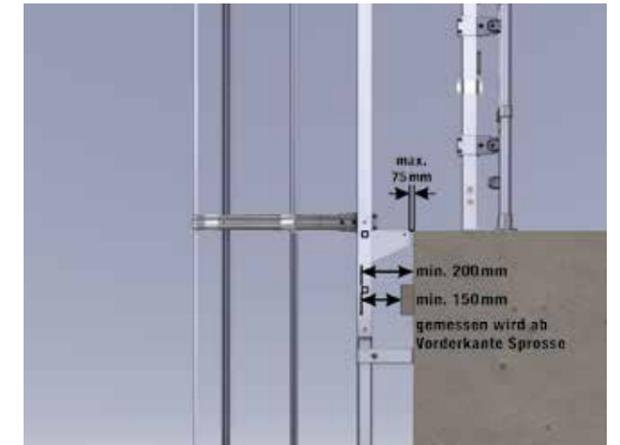
- Als Absturzsicherung ist Steigschutz nicht zulässig
- Bei der Planung von Notleiteranlagen, insbesondere der Zustiegssicherungen, ist die zuständige Brandschutzdienststelle mit einzubinden
- Ein Nachweis für die Tragfähigkeit des Untergrunds muss für jedes Bauvorhaben durch einen verantwortlichen Sachverständigen für Standsicherheit geprüft und abgenommen werden
- An ungesicherten Ausstiegsstellen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte oder in die Ausstiegsstelle geführte Geländer erforderlich
- Spalt beim Austritt darf nicht größer als 75 mm sein
- Bei möglichen Absturzhöhen ab 1,0m 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 Einstiegsebene
- 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 Balkonumwehrungen 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 vorgesehene und gesicherte Flächen, die aus den Gefahrenbereichen führen, enden

DIN 14094-1: Notleiteranlagen

Ein- und mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz



*Abstand bis zur Dachkante



Einzügige Steigleiter mit Rückenschutz

(bis maximale Steighöhe 10,0 m)

Steighöhe bis (m)	Leiterteilhöhe (m)	Aluminium eloxiert		Aluminium blank		Stahl verzinkt		Edelstahl		Leiterteil 1,96 m	Leiterteil 2,80 m	Leiterteil 3,64 m	Ausstiegsholm	Wandhalter starr Abstand 200 mm	Rückenschutzbügel Ø 700 mm	Rückenschutzstrebe 3.000 mm	Steigleiterverbinder
		UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.								
4,76	5,96	500101	1.107,00	510101	839,00	520101	828,00	530101	2.683,00	1	1	-	2	6	3	5	2
5,60	6,80	500105	1.396,00	510105	1.054,00	520105	1.034,00	530105	3.342,00	-	2	-	2	8	4	7	2
6,44	7,64	500110	1.694,00	510110	1.275,00	520110	1.232,00	530110	4.071,00	-	1	1	2	8	5	10	2
7,28	8,48	500115	1.806,00	510115	1.361,00	520115	1.329,00	530115	4.316,00	-	-	2	2	10	5	10	2
8,40	9,60	500120	2.095,00	510120	1.573,00	520120	1.530,00	530120	5.029,00	-	3	-	2	10	6	12	4
9,52	10,72	500125	2.463,00	510125	1.870,00	520125	1.798,00	530125	5.957,00	2	2	-	2	12	7	15	6

Mehrzügige Steigleiter mit Rückenschutz

(über 10,0m Steighöhe)

Die maximale Höhe der einzelnen Leiterabschnitte beträgt 6,0 m

Steighöhe bis (m)	Leiterteilhöhe (m)	Aluminium eloxiert		Aluminium blank		Stahl verzinkt		Edelstahl		Leiterteil 1,96 m	Leiterteil 2,80 m	Leiterteil 3,64 m	Ausstiegsholm	Wandhalter starr Abstand 200 mm	Rückenschutzbügel Ø 700 mm	Rückenschutzstrebe 3.000 mm	Rückenschutzbügel versetzte Ausführung	Umsteigeplattform	Steigleiterverbinder
		UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.										
10,92	12,12	500230	3.932,00	510230	3.049,00	520230	2.965,00	530230	9.802,00	1	4	-	2	18	8	19	2	1	6
11,76	12,96	500235	4.336,00	510235	3.352,00	520235	3.225,00	530235	10.789,00	1	3	1	2	18	9	24	2	1	6
13,16	14,36	500240	5.731,00	510240	4.490,00	520240	4.367,00	530240	14.453,00	1	3	2	2	26	10	26	4	2	6
14,00	15,20	500245	5.870,00	510245	4.588,00	520245	4.472,00	530245	14.795,00	1	2	3	2	26	11	26	4	2	6
15,12	16,32	500250	6.285,00	510250	4.914,00	520250	4.757,00	530250	15.807,00	2	3	2	2	28	11	31	4	2	8
15,96	17,16	500255	6.430,00	510255	5.009,00	520255	4.863,00	530255	16.140,00	1	4	2	2	28	12	31	4	2	8
16,80	18,00	500260	6.569,00	510260	5.107,00	520260	4.968,00	530260	16.482,00	1	3	3	2	28	13	31	4	2	8
17,64	18,84	500265	6.790,00	510265	5.275,00	520265	5.145,00	530265	17.005,00	1	6	1	2	30	14	31	4	2	10
18,76	19,96	500270	8.421,00	510270	6.589,00	520270	6.401,00	530270	21.262,00	1	2	5	2	36	15	39	6	3	8

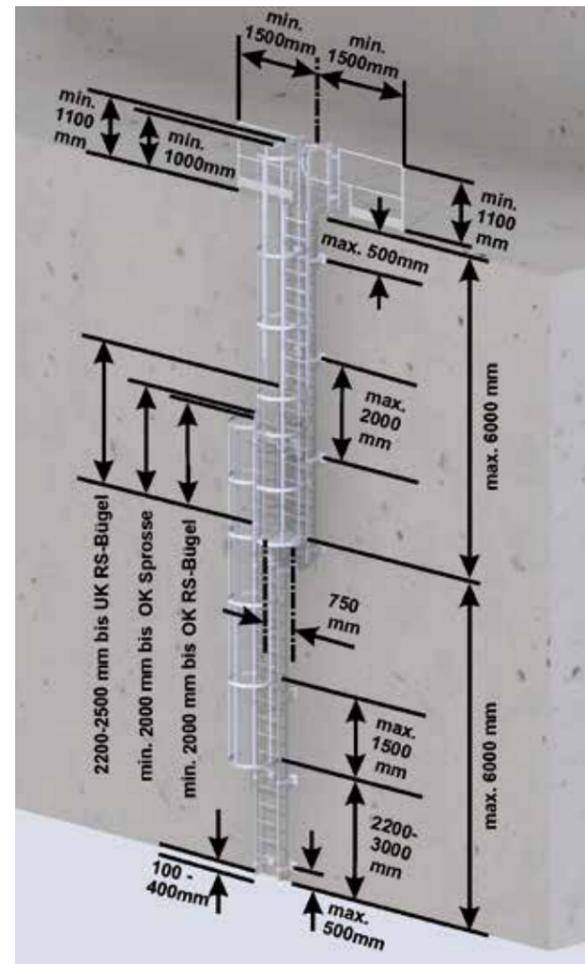
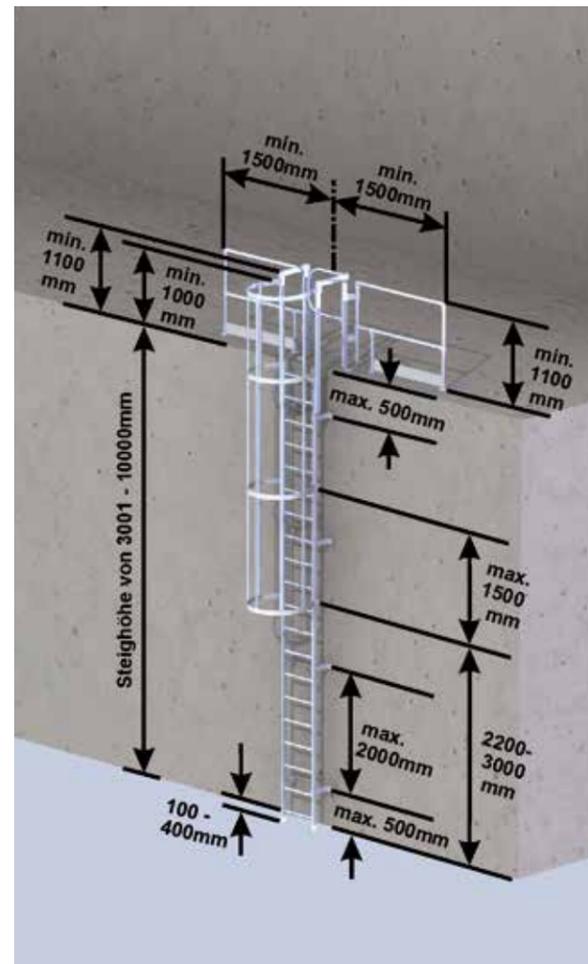


Bild gemäß DIN EN ISO 14122-4:2016

Einsatzbereich

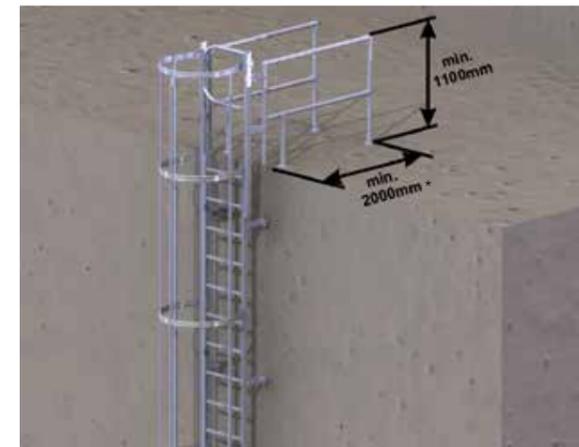
Zugang zu Maschinen und maschinellen Anlagen

Unabhängig von der Steighöhe gilt:

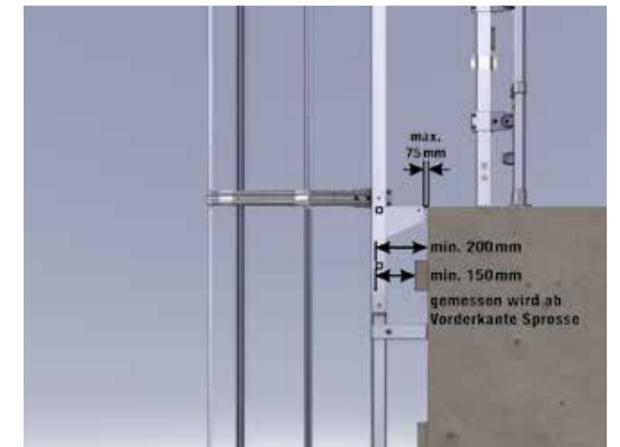
- Als Absturzsicherung ist der Rückenschutz dem Steigschutz vorzuziehen (Kombination nicht erlaubt, da die Rettung von Personen durch den Rückenschutz behindert wird)
- Arbeitsmedizinische Untersuchung zur Höhentauglichkeit (z.B. G41), die Notwendigkeit hängt von der Gefährdungsbeurteilung (u. a. Gesamtsteighöhe, Art der Absturzsicherung) zur jeweiligen Steigleiteranlagen ab
- Ein Nachweis für die Tragfähigkeit des Untergrunds muss für jedes Bauvorhaben durch einen verantwortlichen Sachverständigen für Standsicherheit geprüft und abgenommen werden
- Durchgangssperre (Sicherungstüre) wird immer benötigt
- Wenn es die Zugangssituation erfordert, müssen bei Steigleitern mit Steigschutz geeignete Schutzeinrichtungen (z. B. Stahl-Abschlussstüre) gegen unbefugte Benutzung vorhanden sein
- Für seitliche Überstiege müssen die Leiternteile höher geführt werden
- Bei mehrzügigen Leiterzügen muss die Überschneidung des Rückenschutzes mindestens 2.000mm betragen
- An ungesicherten Ausstiegsstellen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte oder in die Ausstiegsebene geführte Geländer erforderlich
- Spalt beim Austritt darf nicht größer als 60–75 mm sein
- Antrittsmaß: Abstand Einstiegsebene bis zur ersten Sprosse 100–400mm. Die Oberkante der obersten Sprosse muss sich auf gleicher Höhe mit der Lauffläche der Ausstiegstelle befinden
- Die Spaltmaße zwischen Steigleiteranlage und Geländer dürfen maximal 120mm 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

DIN EN ISO 14122-4: Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen

Ein- und mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz



*Abstand bis zur Dachkante



Einzügige Steigleiter mit Rückenschutz

(bis maximale Steighöhe 10,0m)

Am Ausstieg ist eine Sicherungstüre Bestell-Nr. 63502 erforderlich. Diese ist nicht im Lieferumfang des Komplettsatzes enthalten und ist separat zu bestellen

Steighöhe bis (m)	Leitertlänge (m) inkl. Ausstiegsholm	Aluminium eloxiert		Aluminium blank		Stahl verzinkt		Edelstahl		Leiterteil 1,96 m	Leiterteil 2,80 m	Leiterteil 3,64 m	Ausstiegsholm	Wandhalter starr Abstand 200 mm	Rückenschutzbügel Ø 700 mm	Rückenschutzstrebe 3.000 mm	Steigleiterverbinder
		UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.								
4,76	5,96	500200	1.119,00	510200	851,00	520200	840,00	530200	2.695,00	1	1	-	2	6	3	5	2
5,60	6,80	500205	1.408,00	510205	1.066,00	520205	1.046,00	530205	3.354,00	-	2	-	2	8	4	7	2
6,44	7,64	500210	1.706,00	510210	1.287,00	520210	1.244,00	530210	4.083,00	-	1	1	2	8	5	10	2
7,28	8,48	500215	1.818,00	510215	1.373,00	520215	1.341,00	530215	4.328,00	-	-	2	2	10	5	10	2
8,40	9,60	500220	2.107,00	510220	1.585,00	520220	1.542,00	530220	5.041,00	-	3	-	2	10	6	12	4
9,52	10,72	500225	2.475,00	510225	1.882,00	520225	1.810,00	530225	5.969,00	2	2	-	2	12	7	15	6

Mehrzügige Steigleiter mit Rückenschutz

(über 10,0m Steighöhe)

Am Ausstieg ist eine Sicherungstüre Bestell-Nr. 63502 erforderlich. Diese ist nicht im Lieferumfang des Komplettsatzes enthalten und ist separat zu bestellen.

Die maximale Höhe der einzelnen Leiterabschnitte beträgt 6,0m

Steighöhe bis (m)	Leitertlänge (m) inkl. Ausstiegsholm	Aluminium eloxiert		Aluminium blank		Stahl verzinkt		Edelstahl		Leiterteil 1,96 m	Leiterteil 2,80 m	Leiterteil 3,64 m	Ausstiegsholm	Wandhalter starr Abstand 200 mm	Rückenschutzbügel Ø 700 mm	Rückenschutzstrebe 3.000 mm	Rückenschutzbügel versetzte Ausführung	Umsteigeplattform	Steigleiterverbinder	Sicherungsstrebe
		UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.	UVP o. MwSt. Euro	Bestell-Nr.											
10,92	12,12	500231	4.409,00	510231	3.416,00	520231	3.317,00	530231	10.813,00	-	5	-	2	18	9	23	2	1	6	1
11,76	12,96	500236	4.601,00	510236	3.555,00	520236	3.453,00	530236	11.284,00	-	4	1	2	18	10	24	2	1	6	1
13,16	14,36	500241	6.296,00	510241	4.928,00	520241	4.841,00	530241	15.569,00	-	3	3	2	26	12	27	4	2	6	2
14,00	15,20	500246	6.540,00	510246	5.130,00	520246	4.997,00	530246	16.216,00	2	3	2	2	26	12	31	4	2	8	2
15,12	16,32	500251	6.803,00	510251	5.308,00	520251	5.201,00	530251	16.785,00	-	5	2	2	28	14	31	4	2	8	2
15,96	17,16	500256	7.142,00	510256	5.561,00	520256	5.415,00	530256	17.607,00	-	4	3	2	28	13	36	4	2	8	2
16,80	18,00	500261	7.137,00	510261	5.646,00	520261	5.494,00	530261	17.894,00	1	6	1	2	28	14	36	4	2	10	2
17,64	18,84	500266	7.443,00	510266	5.782,00	520266	5.631,00	530266	18.356,00	1	7	1	2	28	15	37	4	2	10	2
18,76	19,96	500271	9.364,00	510271	7.344,00	520271	7.125,00	530271	23.265,00	2	7	1	2	34	16	47	6	3	12	3

Baukastensystem Steigleitern

Leiterteil 1,96 m – 7 Sprossen

- Leiterbreite: 520 mm
- Sprossenabstand: 280 mm
- Holmabmessung: 60x25 mm
- Sprossenabmessung: 30x30 mm
- Sprossenausführung: bei Alu eloxiert und Alu blank geriffelte Sprossen, bei Stahl verzinkt und Edelstahl Lochsprossen



Abb. Bestell-Nr. 61264

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61264	157,00
Alu blank	62264	102,00
Stahl verzinkt	63264	122,00
Edelstahl V2A	68264	435,00

Leiterteil 2,80 m – 10 Sprossen

- Leiterbreite: 520 mm
- Sprossenabstand: 280 mm
- Holmabmessung: 60x25 mm
- Sprossenabmessung: 30x30 mm
- Sprossenausführung: bei Alu eloxiert und Alu blank geriffelte Sprossen, bei Stahl verzinkt und Edelstahl Lochsprossen



Abb. Bestell-Nr. 61265

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61265	237,00
Alu blank	62265	147,00
Stahl verzinkt	63265	182,00
Edelstahl V2A	68265	603,00

Leiterteil 3,64 m – 13 Sprossen

- Leiterbreite: 520 mm
- Sprossenabstand: 280 mm
- Holmabmessung: 60x25 mm
- Sprossenabmessung: 30x30 mm
- Sprossenausführung: bei Alu eloxiert und Alu blank geriffelte Sprossen, bei Stahl verzinkt und Edelstahl Lochsprossen



Abb. Bestell-Nr. 61266

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61266	311,00
Alu blank	62266	195,00
Stahl verzinkt	63266	241,00
Edelstahl V2A	68266	780,00

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 Leiter werden zwei Stück benötigt

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Edelstahl V2A	68239	130,00



Steigleiterverbinder 200 mm

- Steigleiterverbinder innenliegend zum Verbinden der Steigleitern

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu guß	61236	14,50
Edelstahl V2A	68236	41,00



Abb. Bestell-Nr. 68236

Wandhalter U-Bügel starr

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter 150 mm	63257	62,00
Wandhalter 200 mm	63259	64,00

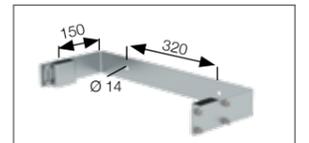


Abb. Bestell-Nr. 63257

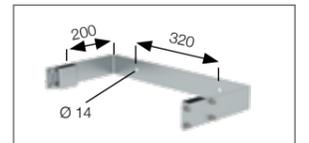


Abb. Bestell-Nr. 63259

Wandhalter U-Bügel verstellbar

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter Verstellbereich 165–205 mm	63263	96,00
Wandhalter Verstellbereich 200–275 mm	63260	107,00
Wandhalter Verstellbereich 275–375 mm	63267	127,00
Wandhalter Verstellbereich 375–500 mm	63275	167,00

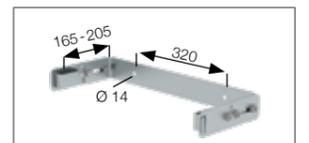


Abb. Bestell-Nr. 63263

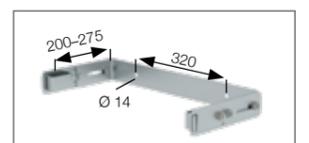


Abb. Bestell-Nr. 63260

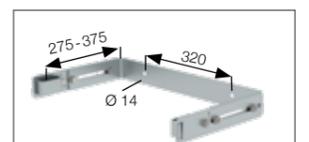


Abb. Bestell-Nr. 63267

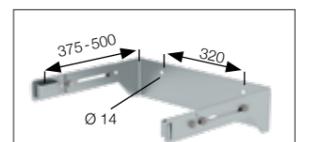


Abb. Bestell-Nr. 63275

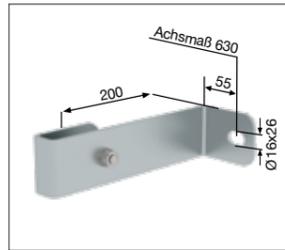


Abb. Bestell-Nr. 63249/68249

Wandhalter einzeln

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter starr 200 mm	63249	19,00
Wandhalter Verstellbereich 165–205 mm	63250	39,00

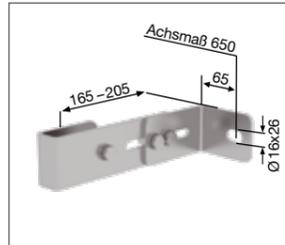


Abb. Bestell-Nr. 63250/68250

Material Edelstahl V2A	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter starr 200 mm	68249	34,00
Wandhalter Verstellbereich 165–205 mm	68250	55,00

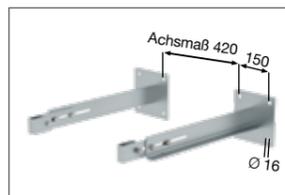


Abb. Bestell-Nr. 63271/64271

Sonderwandhalter

(Längere Lieferzeiten durch auftragsbezogene Fertigung)

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



Abb. Bestell-Nr. 63273/64273

Material Stahl verzinkt	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter Verstellbereich 500–600 mm	10,6	63270	203,00
Wandhalter Verstellbereich 600–700 mm	11,7	63271	216,00
Wandhalter Verstellbereich 700–800 mm	12,8	63272	229,00
Wandhalter Verstellbereich 800–900 mm	13,8	63273	243,00

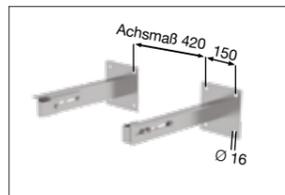


Abb. Bestell-Nr. 63270/64270

Material Edelstahl V2A	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter Verstellbereich 500–600 mm	9,0	64270	846,00
Wandhalter Verstellbereich 600–700 mm	9,7	64271	892,00
Wandhalter Verstellbereich 700–800 mm	10,5	64272	937,00
Wandhalter Verstellbereich 800–900 mm	11,2	64273	985,00

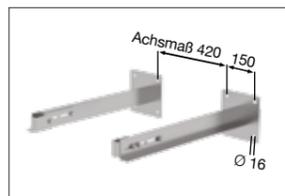
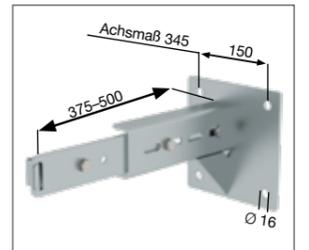


Abb. Bestell-Nr. 63272/64272

Wandhalter einzeln mit Klemmbügel verstellbar

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandabstand Verstellbereich 375–500 mm	63269	83,00



Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandabstand Verstellbereich 215–275 mm	63262	50,00
Wandabstand Verstellbereich 275–375 mm	63261	59,00

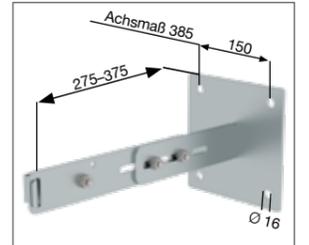


Abb. Bestell-Nr. 63261/ 68261

Material Edelstahl V2A	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandabstand Verstellbereich 215–275 mm	68262	82,00
Wandabstand Verstellbereich 275–375 mm	68261	109,00

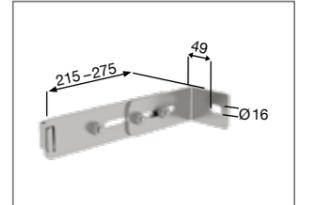


Abb. Bestell-Nr. 63262/68262

Adapterplatte

- Die Adapterplatte wird bei Ziegelmauerwerk benötigt, um den Dübelabstand und die Anschraubfläche zu vergrößern
- Passend für Wandhalter und Distanzsegment mit Bohrbild 150 mm
- LxBxH 300x300x8 mm, 5,7 kg

Material Stahl feuerverzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Bohrungsabstand Befestigung 150 x 150 mm	60947	98,00

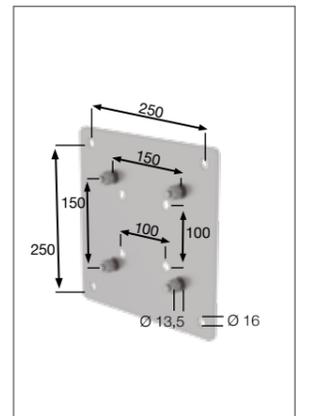


Abb. Bestell-Nr. 60948

Material Edelstahl V2A	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Bohrungsabstand Befestigung 100 x 100 mm, 150 x 150 mm	60948	196,00

Bodenbefestigung

Fußplatte

- 120x120 mm, zur Bodenbefestigung der Steigleiter
- Bohrung Ø 13 mm
- Länge 370 mm, kann bei Bedarf bauseits gekürzt werden

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
	63253	35,00

Material Edelstahl V2A	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
	68253	58,00

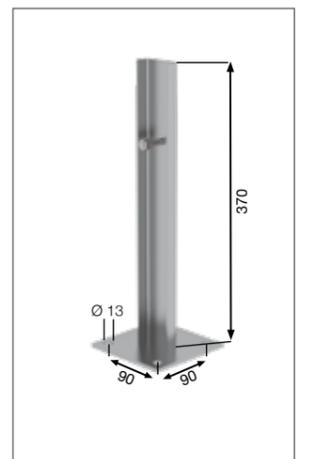


Abb. Bestell-Nr. 63253

Ein- und Ausstiegshilfen oben

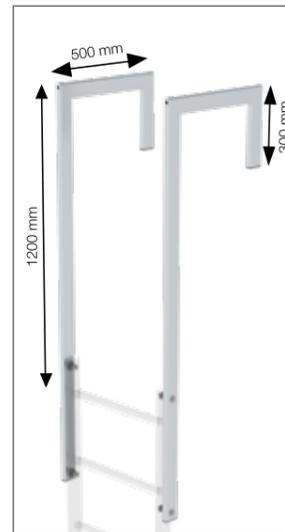


Ausstiegsholm gerade

- Einseitig
- Holmabmessung: 60x25 mm
- Gesamtlänge: 1.600 mm
- Nutzlänge: 1.200 mm
- 1 VE = 1 Stück

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61243	55,00
Alu blank	62243	46,00
Stahl verzinkt	63243	44,00
Edelstahl V2A	68243	130,00

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



Ausstiegsholm abgewinkelt

- Einseitig, abgewinkelt
- Holmabmessung: 60x25 mm
- Gesamtlänge: 1.600 mm
- Nutzlänge: 1.200 mm
- 1 VE = 1 Stück

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61049	111,00
Alu blank	62049	101,00
Stahl verzinkt	63049	78,00
Edelstahl V2A	68049	190,00

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

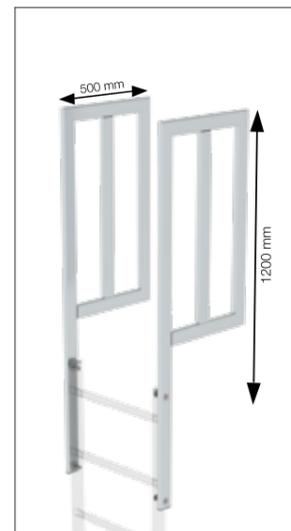
Attika-Überstiege

- Mit Gitterrost
- Durchgangsbreite 536 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
- Empfehlung für den Abschluss am Abstieg: Verstellbare Wandhalter oder Fußplatten
- Abstiegsleiter: Länge 1.220 mm, Ablängung bauseitig

Material	Länge mm	lichtes Maß mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	930	810	19,0	62181	1.149,00
Aluminium eloxiert	930	810	18,5	61181	1.291,00
Stahl verzinkt	930	810	37,5	63181	946,00
Edelstahl V2A	930	810	39,5	68181	2.168,00



Abb. Bestell-Nr. 63181

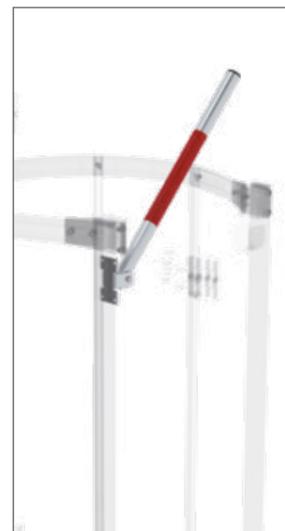


Ausstiegsholm mit Geländeransatz

- Einseitig, mit Geländeransatz
- Holmabmessung: 60x25 mm
- Gesamtlänge: 1.600 mm
- Nutzlänge: 1.200 mm
- 1 VE = 1 Stück

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61050	191,00
Alu blank	62050	143,00
Stahl verzinkt	63050	140,00
Edelstahl V2A	68050	288,00

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



Sicherungsschranke

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

Aluminium	
Bestell-Nr.	63500
UVP o. MwSt. Euro	108,00

Attika-Überstiege in Sonderlängen*

- Abstiegsleiter: Länge 1.960 mm (Ablängung bauseitig)

Material	Länge mm	lichtes Maß mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	1.000	880	25,0	62182*	1.456,00
	1.200	1.080	26,0	62183*	1.508,00
	1.400	1.280	27,0	62184*	1.560,00
Aluminium eloxiert	1.600	1.480	28,0	62185*	1.612,00
	1.000	880	25,0	61182*	1.846,00
	1.200	1.080	26,0	61183*	1.898,00
Stahl verzinkt	1.400	1.280	27,0	61184*	1.950,00
	1.600	1.480	28,0	61185*	2.002,00
	1.000	880	50,0	63182*	1.430,00
Edelstahl V2A	1.200	1.080	53,0	63183*	1.482,00
	1.400	1.280	56,0	63184*	1.534,00
	1.600	1.480	59,0	63185*	1.612,00
Edelstahl V2A	1.000	880	53,0	64182*	3.016,00
	1.200	1.080	56,0	64183*	3.120,00
	1.400	1.280	59,0	64184*	3.224,00
	1.600	1.480	62,0	64185*	3.328,00

*Lieferzeit ca. 4 Wochen.



Abb. Bestell-Nr. 63183



Sicherungstüre

- Nach DIN EN ISO 14122-4
- Automatisch schließend
- Material: Aluminium blank
- Einfache Montage
- Einstellbares Durchgangsmaß ca. 520–560 mm
- Türanschlag links oder rechts möglich

Ohne Steigschutzschiene	
Bestell-Nr.	63502
UVP o. MwSt. Euro	360,00

Ausstiegstritt

- Zur Verbreiterung der obersten Sprosse sowie der Reduzierung der Spaltbreite am Ausstieg
- Abmessungen: 520x100 – 300 mm
- Bestehend aus geriffelten Sprossen
- Inklusive zwei Klemmverbinder für Leiterholm

Alu blank			Stahl verzinkt			Edelstahl V2A*		
Spaltmaß mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro	Spaltmaß mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro	Spaltmaß mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
100	62966	104,00	100	63966	95,00	100	68966	477,00
150	62967	112,00	150	63967	106,00	150	68967	518,00
200	62968	130,00	200	63968	125,00	200	68968	601,00
250	62969	140,00	250	63969	135,00	300	68970	690,00
300	62970	152,00	300	63970	147,00			

*Längere Lieferzeiten durch auftragsbezogene Fertigung

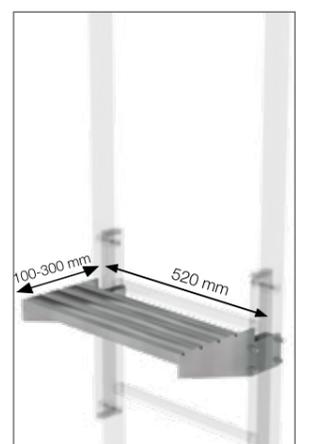


Abb. Bestell-Nr. 63969

Zubehör Rückenschutz

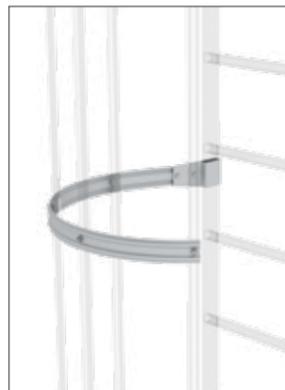


Rückenschutzbügel Ø 700 mm

- Inklusive Montagesatz

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61234	65,00
Alu blank	62234	50,00
Stahl verzinkt	63234	46,00
Edelstahl V2A	68234	165,00

Abb. Bestell-Nr. 61234



Rückenschutzbügel seitlicher Ausstieg

- Inklusive Montagesatz

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61237	102,00
Alu blank	62237	76,00
Stahl verzinkt	63237	63,00
Edelstahl V2A	68237	275,00

Abb. Bestell-Nr. 61237



Rückenschutzbügel versetzte Ausführung

- Set aus zwei Bügeln inklusive Verbindungsstück und Montagesatz

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61963	171,00
Alu blank	62963	120,00
Stahl verzinkt	63963	111,00
Edelstahl V2A	68963	365,00

Abb. Bestell-Nr. 61963



! Neu

Rückenschutzerweiterung

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61277	207,00
Alu blank	62277	158,00
Stahl verzinkt	63277	125,00
Edelstahl V2A	68277	559,00

Abb. Bestell-Nr. 61277

Rückenschutzstrebe 3.000 mm lang

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61235	53,00
Alu blank	62235	41,00
Stahl verzinkt	63235	31,00
Edelstahl V2A	68235	129,00



Abb. Bestell-Nr. 61235

Montagezubehör Rückenschutzbügel

Klemmschelle

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



Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Edelstahl V2A	68240	63,00

C-Verbinder

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



Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu blank	68238	45,00

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 einem zusätzlichen Steigleiterholm gesichert sein

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61274	108,00
Alu blank	62274	96,00
Stahl verzinkt	63274	110,00
Edelstahl V2A	68274	150,00

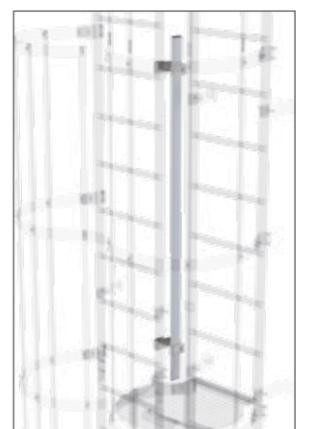


Abb. Bestell-Nr. 61274

Ausstieg mit Steigschutzschiene



Sicherungstüre mit Steigschutzschiene

- Automatisch schließend durch verdeckt liegende Federmechanik
- Mit vormontierter Steigschutzschiene, inkl. oberen und unteren lösbarer Endsicherung
- Darf nur an Stahl/Edelstahl Steigleitern montiert werden
- Pflichtzubehör Ausstiegsholm

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63506	892,00
Edelstahl V2A	68506	1.351,00

Abb. Bestell-Nr. 63506 montiert an Pflichtzubehör Ausstiegsholm abgewinkelt Bestell-Nr. 63049



Ausstiegstritt passend für Sicherungstüre mit Steigschutzschiene

- Zur Verbreiterung der obersten Sprosse sowie zur Reduzierung der Spaltbreite am Ausstieg
- Abmessungen ca. 620x100–300mm
- Bestehend aus geriffelten Sprossen, inkl. 2 Klemmverbinder für Leiterholme

Material	Spaltmaß mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	100	63971	95,00
	150	63972	109,00
	200	63973	125,00
	250	63974	135,00
Edelstahl V2A	300	63975	147,00
	100	68971	477,00
	150	68972	518,00
	200	68973	601,00
	300	68975	690,00

Abb. Bestell-Nr. 63975

Längere Lieferzeiten durch auftragsbezogene Fertigung



Attika-Überstieg mit Sicherungstüre und Steigschutzschiene

- Automatisch schließend durch verdeckt liegende Federmechanik
- Mit vormontierter Steigschutzschiene, inkl. oberen und unteren lösbarer Endsicherung
- Darf nur an Stahl/Edelstahl Steigleitern montiert werden

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63507	1.429,00
Edelstahl V2A	68507	3.042,00

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

Zustiegssicherungen für Wartungsleitern

Aluminium-Einstiegsleiter

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	61445	204,00

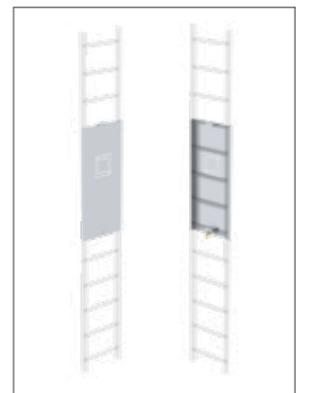


Abb. Bestell-Nr. 61445 in bestehender Leiter

Zugangssperre abschließbar

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	63499	349,00



Stahl-Abschlussstüre

- Sicherungstüre mit Blechbeplankung
- Absperrbar durch mitgeliefertes Vorhängeschloss (inkl. 2 Schlüssel)
- Durchstiegssperre im oberen Bereich
- Anschlag links und rechts möglich
- Abstand Einstiegsebene bis Unterkante Rückenschutz min. 2.700– max. 3.000mm nach DIN 18799-3

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63498	430,00



Abb. Bestell-Nr. 63498 in bestehender Leiter

Einhausung mit Panikschloss

- Zugangssicherung für Steigleitern mit abschließbarer Schwenktüre und feststehenden Seitenteilen
- Dank Panikschloss von innen immer zu öffnen
- Außen mit starrem Knopf mit Vorbereitung für bauseitigen Profilzylinder
- LxBxH 1.000x820x2.200mm
- Lieferzeit: ca. 20 Arbeitstage

Material	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt / Alu blank	60,0	70550	2.121,00



Zustiegssicherungen für Fluchtleitern nach DIN 14094-1



Aluminium-Notabstiegsleiter – 12 Sprossen

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



Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	62446	699,00



Sicherungsschranke

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

Für Ausstieg links,
in Verbindung mit Bestell-Nr. 62446

Bestell-Nr.	63504
UVP ohne MwSt. Euro	238,00

Für Ausstieg rechts,
in Verbindung mit Bestell-Nr. 62446

Bestell-Nr.	63505
UVP ohne MwSt. Euro	238,00

Abb. Bestell-Nr. 63504



Zugangssicherung drehbar

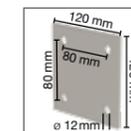
- Durch die manuelle Betätigung des Kipphebels wird die mechanische Verriegelung der Zustiegssicherung über eine Federmechanik geöffnet und durch eine automatische Verriegelung per Hand geschlossen
- Einsetzbar bei Notleiteranlagen
- Öffnungsrichtung rechts und links montierbar, mit integriertem Anschlag

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63962	862,00

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: 4,0kN/m²
- Einzellast: 2,0kN/m²



Konsolenflansch

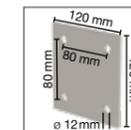
Für Untergrund	Breite mm	Tiefe mm	Konsolenmaß mm (Schraubabstände)	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Beton	800	800	388	61,5	60942	665,00
Beton	1.000	1.000	503	77,5	60950	826,00



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/m²
- Einzellast: 2,0 kN/m²



Konsolenflansch

Für Untergrund	Breite mm	Tiefe mm	Konsolenmaß mm (Schraubabstände)	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Beton	400	800	388	31,0	60941	420,00
Beton	800	800	388	44,0	60943	545,00
Beton	500	1.000	503	40,0	60952	500,00
Beton	1.000	1.000	503	58,5	60951	694,00



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

Flanschplatte und Strebe

- Serienmäßig ist das Erweiterungspodest für die Montage an Betonmauerwerk geeignet
- Für Ziegelmauerwerk wird zusätzlich eine Flanschplatte, Montagmaterial und eine Strebe benötigt. Bitte folgende Bestell-Nr. angeben

Zusätzliche Flanschplatte und Strebe für	Tiefe mm	Konsolenmaß mm (Schraubabstände)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Ziegelmauerwerk	800	922	60954	107,00
Ziegelmauerwerk	1.000	1.222	60953	118,00

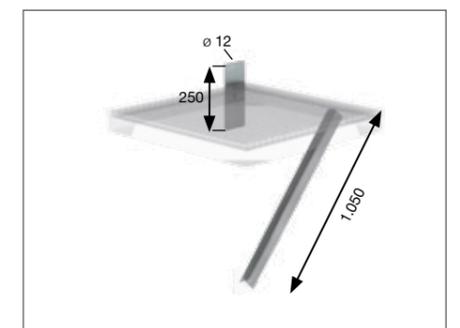
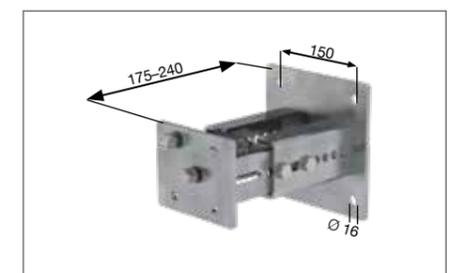


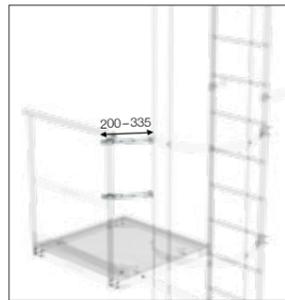
Abb. Bestell-Nr. 60954 (Flanschplatte und Strebe für Ziegelmauerwerk)

Distanzsegment

- Wandabstand Verstellbereich 175–240mm
- Für Grund- und Erweiterungspodeste
- Spalt zur Wand ist bauseits zu schließen

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	60944	109,00





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.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63276	87,00



Eckverbinder

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	60946	31,00



Geländerelement

- In der Breite an Gegebenheiten anzupassen
- Verstellbereich 275–410 mm

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	60957	180,00



Geländer mit Sicherungstüre

- In der Breite an Gegebenheiten anzupassen
- Verstellbereich 780–1.200 mm

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	60958	498,00

Umstiegs- und Zwischenplattform



Umsteigeplattform zwischen Leiterzügen Ø 700 mm

- Plattform für den Überstieg zwischen zwei Leiterzügen

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63961	419,00
Edelstahl V2A	68961	1.459,00

Abb. Bestell-Nr. 63961



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. 600x300 mm

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61960	460,00
Alu blank	62960	383,00
Stahl verzinkt	63960	371,00
Edelstahl V2A	68960	660,00

Abb. Bestell-Nr. 61960 in bestehender Leiter

Geländersicherung am Dachausstieg

Ausstiegsgeländer seitlich mit Ballast

- 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 4x12,5 kg
- Abmessungen: ca. 1.500x1.100 mm
- Bei Attika ≥ 150 mm keine Fußleiste erforderlich

Bestell-Nr.	60988
UVP ohne MwSt. Euro	736,00



Fußleiste für Ausstiegsgeländer seitlich

- 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 Attika ≤ 150 mm
- Zubehörpaket zu Art. 60988 bestehend aus: 1 x Geländersteher, 1 x Fußleiste inkl. Montagematerial

Bestell-Nr.	60989
UVP ohne MwSt. Euro	259,00



Verlängerung Distanzstück Montagesatz

- Der Montagesatz besteht aus zwei 500 mm langen Holmprofilen (Abmessungen: 60x25 mm), die nach Bedarf abgesägt und mit den mitgelieferten Schrauben am Ausstiegsholm und Ausstiegsgeländer befestigt werden können

Material	Alu blank
Bestell-Nr.	60986
UVP ohne MwSt. Euro	38,00



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 Sicherheitsgeländer mit 1.000 bzw. 1.100 mm Absicherungshöhe
- Komplett mit Unterbau, Stützfüßen und Dichtungselementen. Der Unterbau ist an die Dachneigung anpassbar
- Mit frontseitig durchgehendem Sicherheitsgeländer oder Rettungsöffnung mit optionaler Sicherheitstüre
- Geländer mit Fuß- und Knieleisten
- Senkrechte Belastung: 500 kg/m²
- Individuellen Abmessungen auf Anfrage

Preis auf Anfrage



Weitere Sonderausführungen auf Anfrage

Planungshilfe Steigleiter Anlagen

DIN 18799-1 / DIN 18799-2 / DIN 18799-3: Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen

Kurze Zusammenfassung der Norm				
	Art der Absturzsicherung	Steighöhe		
		≤ 3m	> 3m ≤ 10m	> 10m
Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen DIN 18799-1: 2019 DIN 18799-2: 2019	Rückenschutz einzügig	X nicht erforderlich	✓ erforderlich	X nicht zulässig
	Rückenschutz mehrzügig	X nicht erforderlich	✓ erforderlich Maximal-Höhe des Leiterzuges ≤ 10 m	✓ erforderlich Maximal-Höhe des ersten und der folgenden Leiterzüge ≤ 10 m
	Steigschutz	X nicht erforderlich	✓ erforderlich	✓ erforderlich
	Abstand der Podeste/Bühnen	X nicht erforderlich	X nicht erforderlich	✓ erforderlich ≤ 10m bei Rückenschutz und Steigschutz ≤ 25m bei Steigschutz, wenn Benutzung durch geübte Person ¹⁾

¹⁾Eine geübte Person ist nachweislich für die Benutzung des Steigschutzes geeignet, erfahren und regelmäßig unterwiesen.

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. Personenkreis, Gesamtsteighöhe) der jeweiligen Steigleiteranlagen ab.
- Ein Nachweis für die Tragfähigkeit des Untergrunds muss für jedes Bauvorhaben durch einen verantwortlichen Sachverständigen für Standsicherheit geprüft und abgenommen werden.
- Durchgangssperre (Sicherheitstüre) wird immer benötigt.
- Die senkrechte Überschneidung von aufeinanderfolgenden Leiterzügen muss mindestens 1.680 mm betragen.
- 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.
- Antrittsmaß: Abstand Einstiegsebene bis zur ersten Sprosse 100–400 mm. Beim Ausstieg nach vorne muss die oberste Sprosse auf der Höhe der Ausstiegsebene liegen.
- Bei Steigleitern mit Steigschutz muss bei Durchstiegen der 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 / DIN 18799-2 / DIN 18799-3: Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen

1. Bauvorhaben (Projekt-Nummer) _____

2. Angebot an

Ansprechpartner _____ Unternehmen _____

Telefon _____ Fax _____

E-Mail _____

3. Steighöhe _____ mm einzügig mehrzügig

4. Gewünschtes Material

Aluminium eloxiert Stahl verzinkt Beschichtet mit RAL _____

Aluminium blank Edelstahl

5. Podeste / Plattformen

Grundpodest (Breite x Tiefe x Konsolenmaß)

Beton 800 x 800 x 388 mm _____ Stück

1000 x 1000 x 503 mm _____ Stück

Ziegelmauerwerk 800 x 800 x 922 mm _____ Stück

1000 x 1000 x 1222 mm _____ Stück

Erweiterungspodest (Breite x Tiefe x Konsolenmaß)

Beton 400 x 800 x 388 mm _____ Stück

800 x 800 x 388 mm _____ Stück

500 x 1000 x 503 mm _____ Stück

1000 x 1000 x 503 mm _____ Stück

Ziegelmauerwerk 400 x 800 x 922 mm _____ Stück

800 x 800 x 922 mm _____ Stück

500 x 1000 x 1222 mm _____ Stück

1000 x 1000 x 1222 mm _____ Stück

Sonderpodest mit einer Größe von _____ x _____ mm _____ Stück

Umsteigeplattform zwischen Leiterzügen ø 700 mm _____ Stück

Zwischenplattform klappbar 600 x 300 mm _____ Stück

DIN 18799-1 / DIN 18799-2 / DIN 18799-3: Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen

6. Sicherheitseinrichtungen

- Absturzsicherung (abhängig von Steighöhe und Personenkreis)
 - Rückenschutz
 - Steigschutz (nur besonders unterwiesene Benutzer)
- Ausstiegstritt zur Reduzierung des Spalts (max. 75 mm)
 - für Standard-Steigleiter
 - für Sicherungstüre mit Steigschutzschiene
- Ungesicherte Ausstiegsstelle
 - beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer
 - in die Ausstiegsebene geführte Geländer
- Ein- und Ausstiegssicherung oben (wird immer benötigt)
 - Sicherungstüre
 - Sicherungstüre für Steigschutz
- Zustiegssicherung (Abstand Rückenschutzbügel min. 2.700 mm vom Boden)
 - Stahlabschlusstüre zur Verriegelung der Steigleiter
 - Zugangssperre abschließbar
 - Aluminium-Einstiegsleiter
 - Einhausung mit Panikschloss
- Attika-Überstieg wenn erforderlich (Bei Attikahöhen < 1.100 mm ist Durchgangssperre erforderlich)

7. Abstand der Leiter zur Anlage bzw. Wand _____ mm

- Bitte berücksichtigen: Wandverkleidung, Isolierfassaden, vorgesetzte Fassaden _____ mm
(Nach DIN 18799-1 mindestens 200 mm (gemessen Vorderkante Sprosse bis Bauwerk))

8. Sonstiger Bedarf oder Anmerkungen

- Bitte erstellen Sie mir ein Angebot für eine Einholmleiter nach DIN 18799-2
- Bei Steigleitern an Schornsteinen gelten spezielle Anforderungen, u. a.
 - An Schornsteinen darf Rückenschutz nicht als Absturzsicherung verwendet werden.
 - An Schornsteinen darf die feste Führung des Steigschutzes nicht aus Seilen bestehen.
 Bitte kontaktieren Sie uns deswegen.
- Bei Rückenschutz mehrzünftig ist aus baulichen Gründen keine Versetzung der Leiterzüge möglich.
In diesem Fall müssen Umsteigeplattformen durch klappbare Zwischenplattformen ersetzt werden.
Bitte kontaktieren Sie uns deswegen.

DIN 14094-1 Notleiteranlagen

Kurze Zusammenfassung der Norm

	Art der Absturzsicherung	Steighöhe	
		≤ 10 m	> 10 m
Notleiteranlagen DIN 14094-1:2017	Rückenschutz einzügig	✓ erforderlich	✗ nicht zulässig
	Rückenschutz mehrzügig	✓ erforderlich Maximal-Höhe des Leiterzuges ≤ 10 m	✓ erforderlich Maximal-Höhe des ersten und der folgenden Leiterzüge ≤ 6 m
	Steigschutz	✗ nicht zulässig	✗ nicht zulässig
	Abstand der Podeste/Bühnen	✗ nicht erforderlich	✓ erforderlich ≤ 6 m

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 geprüft und abgenommen werden.
- An ungesicherten Ausstiegsstellen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte oder in die Ausstiegsstelle geführte Geländer erforderlich.
- Spalt beim Austritt darf nicht größer als 75 mm sein.
- Bei möglichen Absturzhöhen ab 1 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 Einstiegsebene.
- 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.

DIN 14094-1 Notleiteranlagen

- 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 vorgesehene gesicherte Flächen, die aus den Gefahrenbereichen führen, enden.

1. Bauvorhaben (Projekt-Nummer) _____

2. Angebot an

Ansprechpartner _____ Unternehmen _____

Telefon _____ Fax _____

E-Mail _____

3. Steighöhe _____ mm einzügig mehrzügig

4. Gewünschtes Material

- Aluminium eloxiert Stahl verzinkt Beschichtet mit RAL _____
- Aluminium blank Edelstahl

5. Podeste / Bühnen

- Grundpodest (Breite x Tiefe x Konsolenmaß)
- | | | |
|--|--|-------------|
| <input type="checkbox"/> Beton | <input type="checkbox"/> 800 x 800 x 388 mm | _____ Stück |
| | <input type="checkbox"/> 1000 x 1000 x 503 mm | _____ Stück |
| <input type="checkbox"/> Ziegelmauerwerk | <input type="checkbox"/> 800 x 800 x 922 mm | _____ Stück |
| | <input type="checkbox"/> 1000 x 1000 x 1222 mm | _____ Stück |

DIN 14094-1 Notleiteranlagen

Erweiterungspodest (Breite x Tiefe x Konsolenmaß)

- | | | |
|--|--|-------------|
| <input type="checkbox"/> Beton | <input type="checkbox"/> 400 x 800 x 388 mm | _____ Stück |
| | <input type="checkbox"/> 800 x 800 x 388 mm | _____ Stück |
| | <input type="checkbox"/> 500 x 1000 x 503 mm | _____ Stück |
| | <input type="checkbox"/> 1000 x 1000 x 503 mm | _____ Stück |
| <input type="checkbox"/> Ziegelmauerwerk | <input type="checkbox"/> 400 x 800 x 922 mm | _____ Stück |
| | <input type="checkbox"/> 800 x 800 x 922 mm | _____ Stück |
| | <input type="checkbox"/> 500 x 1000 x 1222 mm | _____ Stück |
| | <input type="checkbox"/> 1000 x 1000 x 1222 mm | _____ Stück |

Sonderpodest mit einer Größe von _____ x _____ mm _____ Stück

Dachpodeste für Dachgauben mit einer Größe von _____ x _____ mm _____ Stück
(Hinweis: Befestigung muss bauseits mit dem Auftraggeber geklärt werden)

Umsteigeplattform zwischen Leiterzügen Ø 700 mm _____ Stück

Für Rettungspodeste gelten spezielle Anforderungen. Bitte kontaktieren Sie uns deswegen.

6. Sicherheitseinrichtungen

- Ausstiegstritt zur Reduzierung des Spalts (max. 75 mm)
- Ungesicherte Ausstiegsstelle
- beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer
 - in die Ausstiegsebene geführte Geländer
- Zustiegssicherung
- Notabstiegsleiter über Fußbedienhebel
 - Notabstiegsleiter über Sicherungsschranke
 - Zustiegssicherung drehbar
 - Einhausung mit Panikschloss
- Attika-Überstieg wenn erforderlich

7. Abstand der Leiter zur Wand bzw. Anlage __ mm

Bitte berücksichtigen: Wandverkleidung, Isolierfassaden, vorgesetzte Fassaden _____ mm
(nach DIN 14094-1 mindestens 200 mm (gemessen Vorderkante Sprosse bis Bauwerk))

8. Sonstiger Bedarf oder Anmerkungen

DIN EN ISO 14122-4 Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen

Kurze Zusammenfassung der Norm				
	Art der Absturzsicherung	Steighöhe		
		≤ 3m	> 3m ≤ 10m	> 10m
Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen DIN EN ISO 14122-4:2016	Rückenschutz einzügig	✗ nicht erforderlich	✓ erforderlich	✗ nicht zulässig
	Rückenschutz mehrzügig	✗ nicht erforderlich	✓ erforderlich Maximal-Höhe des ersten Leiterzuges ≤ 10m	✓ erforderlich Maximal-Höhe des ersten und der folgenden Leiterzüge ≤ 6m
	Steigschutz	✗ nicht erforderlich	✓ erforderlich	✓ erforderlich Maximaler Abstand Ruhepodeste ≤ 12m
	Abstand der Podeste/Bühnen	✗ nicht erforderlich	✗ nicht erforderlich	✓ erforderlich ≤ 6m bei Rückenschutz ≤ 12m bei Steigschutz

Unabhängig von der Steighöhe gilt:

- Als Absturzsicherung ist der Rückenschutz dem Steigschutz vorzuziehen (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. Personenkreis, Gesamtsteighöhe) zur jeweiligen Steigleiteranlagen ab.
- Ein Nachweis für die Tragfähigkeit des Untergrunds muss für jedes Bauvorhaben durch einen verantwortlichen Sachverständigen für Standsicherheit geprüft und abgenommen werden.
- Durchgangssperre (Sicherheitstüre) wird immer benötigt.
- Wenn es die Zugangssituation erfordert, müssen bei Steigleitern mit Steigschutz geeignete Schutzvorrichtungen (z. B. Stahl-Abschlusstüre) gegen unbefugte Benutzung vorhanden sein.
- Für seitliche Überstiege müssen die Leiternteile höher geführt werden.
- Bei mehrzügigen Leiterzügen muss die Überschneidung des Rückenschutzes mindestens 2.000 mm betragen.
- An ungesicherten Ausstiegsstellen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte oder in die Ausstiegsebene geführte Geländer erforderlich.
- Spalt beim Austritt darf nicht größer als 60–75 mm sein.
- Antrittsmaß: Abstand Einstiegsebene bis zur ersten Sprosse 100–400 mm. Die Oberkante der obersten Sprosse muss sich auf gleicher Höhe mit der Lauffläche der Ausstiegstelle befinden.
- Die Spaltmaße zwischen Steigleiteranlage und Geländer dürfen maximal 120 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.

DIN EN ISO 14122-4 Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen

1. Bauvorhaben (Projekt-Nummer) _____

2. Angebot an

Ansprechpartner _____ Unternehmen _____

Telefon _____ Fax _____

E-Mail _____

3. Steighöhe _____ mm einzügig mehrzügig

4. Gewünschtes Material

Aluminium eloxiert Stahl verzinkt Beschichtet mit RAL _____

Aluminium blank Edelstahl

5. Podeste / Plattformen

Grundpodest (Breite x Tiefe x Konsolenmaß)

Beton 800 x 800 x 388 mm _____ Stück

1000 x 1000 x 503 mm _____ Stück

Ziegelmauerwerk 800 x 800 x 922 mm _____ Stück

1000 x 1000 x 1222 mm _____ Stück

Erweiterungspodest (Breite x Tiefe x Konsolenmaß)

Beton 400 x 800 x 388 mm _____ Stück

800 x 800 x 388 mm _____ Stück

500 x 1000 x 503 mm _____ Stück

1000 x 1000 x 503 mm _____ Stück

Ziegelmauerwerk 400 x 800 x 922 mm _____ Stück

800 x 800 x 922 mm _____ Stück

500 x 1000 x 1222 mm _____ Stück

1000 x 1000 x 1222 mm _____ Stück

Sonderpodest mit einer Größe von _____ x _____ mm _____ Stück

Umsteigeplattform zwischen Leiterzügen Ø 700 mm _____ Stück

Zwischenplattform klappbar 600 x 300 mm _____ Stück

DIN EN ISO 14122-4 Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen

6. Sicherheitseinrichtungen

- Absturzsicherung
 - Rückenschutz
 - Steigschutz
- Ausstiegstritt zur Reduzierung des Spalts (max. 60 – 75 mm)
 - für Standard-Steigleiter
 - für Sicherungstüre mit Steigschutzschiene
- Ungesicherte Ausstiegsstelle
 - beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer
 - in die Ausstiegsebene geführte Geländer
- Ein- und Ausstiegssicherung oben (wird immer benötigt)
 - Sicherungstüre
 - Sicherungstüre für Steigschutz
- Zustiegssicherung
 - Stahlabschlussstüre zur Verriegelung der Steigleiter
 - Zugangssperre abschließbar
 - Aluminium-Einstiegsleiter
 - Einhausung mit Panikschloss
- Um bei mehrzügigen Leitern ein sicheres Greifen zwischen den aufeinanderfolgenden Holmen der Steigleiter zu ermöglichen, muss der Zwischenraum mit einer zusätzlichen Sicherungsstrebe gesichert sein.

7. Abstand der Leiter zur Maschine – Anlage bzw. Wand _____ mm

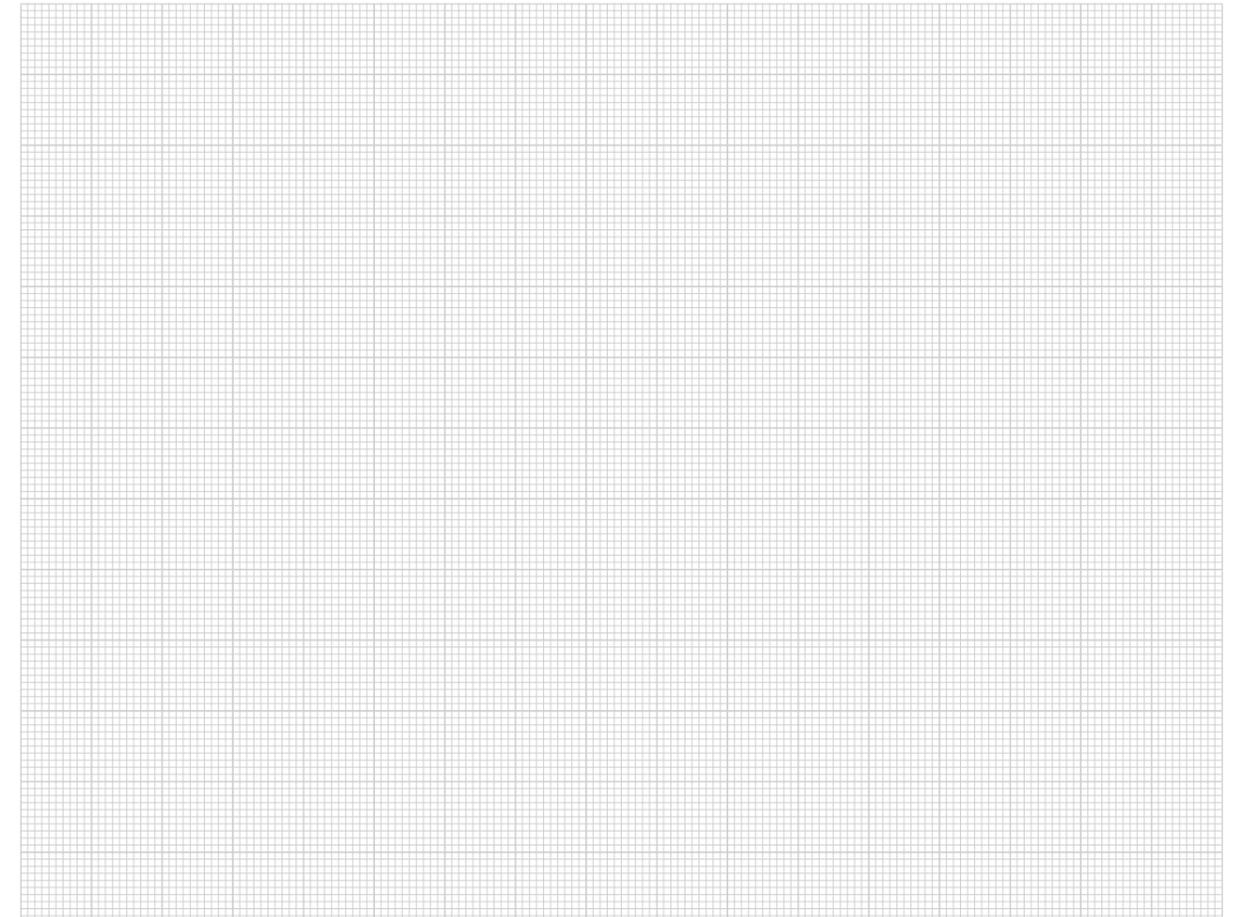
- Bitte berücksichtigen: Wandverkleidung, Isolierfassaden, vorgesetzte Fassaden _____ mm (nach DIN EN ISO 14122-4 mindestens 200 mm (gemessen Vorderkannte Sprosse bis Bauwerk))

8. Sonstiger Bedarf oder Anmerkungen

- Bitte erstellen Sie mir ein Angebot für eine Einholleiter nach DIN EN ISO 14122-4
- Bei Rückenschutz mehrzünftig ist aus baulichen Gründen keine Versetzung der Leiterzüge möglich. In diesem Fall müssen Umsteigeplattformen durch klappbare Zwischenplattformen ersetzt werden.

DIN EN ISO 14122-4 Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen

Skizze der angefragten Steigleiter



Schachtleitern

Für anspruchsvolle Einsätze in der Tiefe oder Schächten



Rationelles Baukastenprinzip

- Schachtleitern in zwei Breiten und diversen Längen bieten für jedes Objekt die passende Lösung
- Ideal für Kläranlagen, Deponien, Rückhaltebecken, Pumpenschächte etc.
- Jedes Einzelteil im Baukasten erfüllt die gleichen Anforderungen an Qualität und Effizienz
- Verwendung von Steigschutz mit breiter Ausführung möglich



Verschiedene Materialausführungen

- Je nach Einsatzzweck sind Schachtleitern aus Stahl, Edelstahl und GFK lieferbar
- Auch Wandanker und Zubehörteile sind in mehreren Materialien erhältlich



Montage und Befestigung

- Schnelle und einfache Montage der Schachtleitern dank des optimierten Montagesystems
- Verstellbare Wandhalter für komplexe Objekte erleichtern die Montage zusätzlich
- Passendes Zubehör für die verschiedenen Materialausführungen erhältlich



Einstiegshilfen

- Verschiedene Varianten nach DIN und DGUV für sicheres Ein- und Aussteigen
- Passend zu den Leitern in verschiedenen Materialausführungen erhältlich



Höchste Qualität

- Stabile Rechteckrohr-Holme
- Hochfeste Sprossen-/Holmverbindung
- Rutsichere Lochsprossen



1-3 Schnell-Lieferprogramm
Lieferbar innerhalb 1-3 Werktagen abgehend.

Bauart geprüft; Schachtleitern entsprechen Bauproduktenverordnung (BauPVO) 305/2011 (EU) und europäischer Norm DIN EN 14396 – Leistungserklärung unter www.steigtechnik.de
Einstiegshilfen entsprechen DIN 19572, entsprechend geltendem DGUV Regelwerk.

Schachtleiter Stahl feuerverzinkt

- Lichte Weite 300 mm / 400 mm
- Rechteckrohr-Holme 50 x 20 mm
- Rutschsichere Lochsprossen
- Verschiedene Wandhalter als Zubehör erhältlich

Sprossenanzahl	Leiterlänge ca. m	Außenbreite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro	Außenbreite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
4	1,12	340	300	60004	79,00	440	400	61004	82,00
5	1,40	340	300	60005	97,00	440	400	61005	99,00
6	1,68	340	300	60006	124,00	440	400	61006	125,00
7	1,96	340	300	60007	134,00	440	400	61007	142,00
8	2,24	340	300	60008	156,00	440	400	61008	161,00
9	2,52	340	300	60009	175,00	440	400	61009	184,00
10	2,80	340	300	60010	195,00	440	400	61010	207,00
11	3,08	340	300	60011	214,00	440	400	61011	227,00
12	3,36	340	300	60012	232,00	440	400	61012	247,00
13	3,64	340	300	60013	248,00	440	400	61013	265,00
14	3,92	340	300	60014	265,00	440	400	61014	289,00
15	4,20	340	300	60015	289,00	440	400	61015	310,00

Abb. Bestell-Nr. 60007

Schachtleiter Edelstahl V4A (1.4571)

- Gebeizt und passiviert
- Lichte Weite 300 mm / 400 mm
- Rechteckrohr-Holme 50x20 mm
- Rutschsichere Lochsprossen
- Verschiedene Wandhalter als Zubehör erhältlich

Für die Verwendung in Trinkwasser- und Abwasserbereichen geeignet.

Sprossenanzahl	Leiterlänge ca. m	Außenbreite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro	Außenbreite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
4	1,12	340	300	62004	171,00	440	400	63004	191,00
5	1,40	340	300	62005	220,00	440	400	63005	243,00
6	1,68	340	300	62006	269,00	440	400	63006	297,00
7	1,96	340	300	62007	287,00	440	400	63007	322,00
8	2,24	340	300	62008	326,00	440	400	63008	364,00
9	2,52	340	300	62009	401,00	440	400	63009	435,00
10	2,80	340	300	62010	412,00	440	400	63010	480,00
11	3,08	340	300	62011	436,00	440	400	63011	487,00
12	3,36	340	300	62012	489,00	440	400	63012	531,00
13	3,64	340	300	62013	514,00	440	400	63013	576,00
14	3,92	340	300	62014	550,00	440	400	63014	619,00
15	4,20	340	300	62015	587,00	440	400	63015	659,00

Abb. Bestell-Nr. 62007

Schachtleiter GFK

- Lichte Weite 300 mm / 400 mm
- Rechteck-Holme 58x25 mm
- Geriffelte Sprossen
- Verschiedene Wandhalter als Zubehör erhältlich

Sprossenanzahl	Leiterlänge ca. m	Außenbreite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro	Außenbreite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
4	1,12	350	300	64004	95,00	450	400	64104	110,00
5	1,40	350	300	64005	119,00	450	400	64105	140,00
6	1,68	350	300	64006	145,00	450	400	64106	166,00
7	1,96	350	300	64007	168,00	450	400	64107	192,00
8	2,24	350	300	64008	192,00	450	400	64108	211,00
9	2,52	350	300	64009	217,00	450	400	64109	251,00
10	2,80	350	300	64010	240,00	450	400	64110	279,00
11	3,08	350	300	64011	264,00	450	400	64111	307,00
12	3,36	350	300	64012	288,00	450	400	64112	335,00
13	3,64	350	300	64013	312,00	450	400	64113	358,00
14	3,92	350	300	64014	336,00	450	400	64114	384,00
15	4,20	350	300	64015	359,00	450	400	64115	415,00

Abb. Bestell-Nr. 64007

Zubehör Schachtleiter Edelstahl / Stahl

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter starr 150 mm	60018	9,00
Wandhalter Verstellbereich 150–300 mm	60019	22,00
Wandhalter Verstellbereich 165–215 mm	60021	16,00
Wandhalter Verstellbereich 200–250 mm	60022	16,00
Wandhalter Verstellbereich 280–330 mm	60023	18,00
Wandhalter Verstellbereich 360–410 mm	60024	22,00

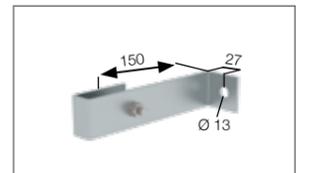


Abb. Bestell-Nr. 60018/62018/64018

Material Edelstahl V4A (1.4571)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter starr 150 mm	62018	12,00
Wandhalter Verstellbereich 150–300 mm	62019	36,00
Wandhalter Verstellbereich 165–215 mm	62021	31,00
Wandhalter Verstellbereich 200–250 mm	62022	34,00
Wandhalter Verstellbereich 280–330 mm	62023	40,00
Wandhalter Verstellbereich 360–410 mm	62024	46,00

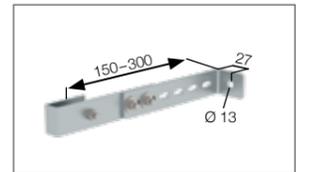


Abb. Bestell-Nr. 60019/62019/64019

Material Edelstahl V4A (1.4571)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Fußplatte	65184	19,00
Leiterverbindungen zum Verlängern	62020	14,00

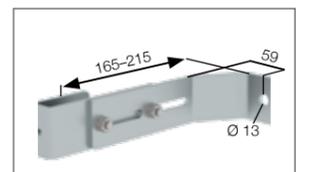


Abb. Bestell-Nr. 60021/62021/64021

Zubehör GFK

Material Edelstahl V4A (1.4571)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter starr 150 mm, für GFK-Leiter	64018	15,00
Wandhalter Verstellbereich 150–300 mm, für GFK-Leiter	64019	34,00
Wandhalter Verstellbereich 165–215 mm, für GFK-Leiter	64021	40,00
Wandhalter Verstellbereich 200–250 mm, für GFK-Leiter	64022	43,00
Wandhalter Verstellbereich 280–330 mm, für GFK-Leiter	64023	49,00
Wandhalter Verstellbereich 360–410 mm, für GFK-Leiter	64024	56,00

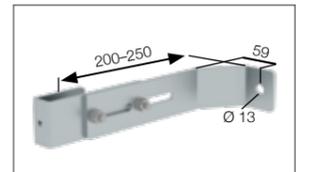


Abb. Bestell-Nr. 60022/62022/64022

Leiterverbindungen zum Verlängern, für GFK-Leiter	64020	14,00
---	-------	-------



Abb. Bestell-Nr. 65184



Abb. Bestell-Nr. 62020/64020

Hinweis:

Für Leitern mit 4–9 Sprossen sind 2 Satz (= 4 Stück) Wandhalter, für Leitern mit 10–15 Sprossen 3 Satz (= 6 Stück) Wandhalter, für Leitern mit 16–24 Sprossen 5 Satz (= 10 Stück) Wandhalter erforderlich

1 Satz = 2 Stück (1x rechts, 1x links). Zur Befestigung am Schacht dürfen Dübel und Bolzen an Stelle von Muttern und Schraubenbolzen nur dann verwendet werden, wenn deren Eignung am Ort der Verwendung der Leiter nachgewiesen wurde. Sie sind entsprechend der vom Hersteller angegebenen, am Verankerungspunkt der Leiter wirkenden Kraft auszuwählen.

Dübel und Schrauben für die Wandbefestigung gehören nicht zum Lieferumfang. Bitte informieren Sie sich bei renommierten Dübelanbietern.



Abb. Bestell-Nr. 65171



Abb. Bestell-Nr. 65173

Steigbügel

- Für einläufige Steigeisengänge
- Mit nahtloser Ummantelung aus hochdichtem Polypropylen
- Nach DIN 19555, DIN V 1264 und DIN EN 13101
- Geeignet auch zum nachträglichen Einbau

Form A

Werkstoff	Edelstahl V4A (1.4571)	Stahl verzinkt
Bestell-Nr.	65171	65170
UVP ohne MwSt. Euro	29,00	11,00

Form B

Werkstoff	Edelstahl V4A (1.4571)	Stahl verzinkt
Bestell-Nr.	65173	65172
UVP ohne MwSt. Euro	30,00	10,00



Einstiegshilfe für mobilen Einsatz

- Aus Edelstahl V4A (1.4571), gebeizt und passiviert
- Besonders wirtschaftlich durch den mobilen Einsatz, nur die Hülse bleibt fest im Schacht
- Nur in Verbindung mit Einsteckhülse Art. Nr. 65002 oder 65005

Länge m	1,60
Gewicht kg	5,9
Bestell-Nr.	65001
UVP ohne MwSt. Euro	260,00

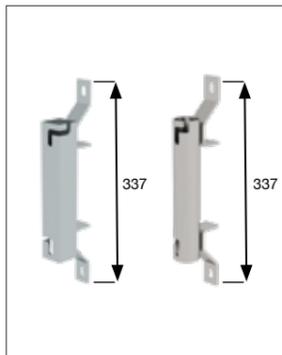


Abb. Bestell-Nr. 65005 und 65002

Einsteckhülse

- Passend für Einstiegshilfe mit Bestell-Nr. 65001
- In Edelstahl V4A (1.4571) gebeizt und passiviert erhältlich (runde Ausführung) oder aus Stahl verzinkt (eckig)
- Wandabstand 40 mm

Werkstoff	Edelstahl V4A (1.4571)	Stahl verzinkt
Gewicht kg	0,9	1,1
Bestell-Nr.	65002	65005
UVP ohne MwSt. Euro	59,00	38,00

Einstiegshilfe zur Wandmontage

- Aus Edelstahl V4A (1.4571), gebeizt und passiviert oder aus Stahl verzinkt
- Absenkbar zum Befestigen an der Wand

Länge m	1,45	1,45
Werkstoff	Edelstahl V4A (1.4571)	Stahl verzinkt
Gewicht kg	3,5	3,8
Bestell-Nr.	65003	65006
UVP ohne MwSt. Euro	196,00	99,00



Abb. Bestell-Nr. 65003

Einstiegshilfe für Leiterholm

- Aus Edelstahl V4A (1.4571), gebeizt und passiviert oder aus Stahl verzinkt
- Absenkbar, zum Befestigen an Leiterholmen von 50x20 bis 60x25 mm (nicht für GFK-Schachtleitern)

Länge m	1,50	1,50
Werkstoff	Edelstahl V4A (1.4571)	Stahl verzinkt
Gewicht kg	4,7	4,3
Bestell-Nr.	65004	65007
UVP ohne MwSt. Euro	240,00	115,00



Abb. Bestell-Nr. 65004

Einstiegshilfe doppelholmig

- Aus Edelstahl V4A (1.4571), gebeizt und passiviert oder aus Stahl verzinkt
- Absenkbar, komplett mit Beschlägen für Leiterholm 50 x 20 mm
- Für Leiterbreiten 340 und 440 mm

Nutzlänge ca. m	1,10	1,10	1,10	1,10
für Leiterbreite mm	340	340	440	440
Länge Einstiegshilfe m	1,56	1,56	1,56	1,56
Werkstoff	Stahl verz.	Edelstahl V4A (1.4571)	Stahl verz.	Edelstahl V4A (1.4571)
Gewicht kg	5,4	5,4	6,4	6,4
Bestell-Nr.	65008	65009	65010	65011
UVP ohne MwSt. Euro	156,00	431,00	161,00	451,00

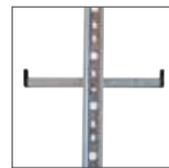


Abb. Bestell-Nr. 65008



Einholmleiter

Die optimale Lösung bei beengten Platzverhältnissen



Rationelles Baukastenprinzip

- Einholmleitern mit Steigschutzschiene in verschiedenen Längen bieten für jedes Objekt die passende Lösung
- Jedes Einzelteil im Baukasten erfüllt die gleichen Anforderungen an Qualität und Effizienz



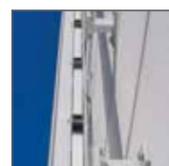
Verschiedene Materialausführungen

- Je nach Einsatzzweck sind Einholmleitern aus Stahl, Edelstahl oder Aluminium erhältlich
- Auch Wandanker und Zubehörteile sind in mehreren Materialien erhältlich



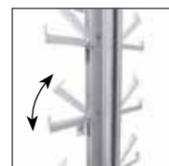
Höchste Qualität

- Hochfeste Schweißverbindung von Steigschutzschiene und Sprossen
- Seitlicher Abgleitschutz an Sprossen für zusätzliche Sicherheit



Variante mit einklappbaren Sprossen

- Ideal für den Einsatz überall dort, wo die Leiter optisch möglichst unauffällig integriert werden soll
- Die Bedienung des Mechanismus zum Ein- und Ausklappen über einen aufsteckbaren Hebel kann von oben oder unten erfolgen
- Wird der Bedienhebel entfernt, ist die Leiter gleichzeitig gegen unbefugte Benutzung gesichert
- Außenbreite bei ausgeklappten Sprossen: 468 mm
- Außenbreite bei eingeklappten Sprossen: 160 mm
- Preise auf Anfrage



Einholmleiter

- Steigschutzschiene mit Sprossen verschweißt
- Komplett mit Verbindungsglaschen
- Seitlicher Abgleitschutz aus Kunststoff bei Stahlleitern und bei Edelstahlleitern
- Seitlich angeschraubter Abgleitschutz aus Aluminium bei Aluminiumleitern
- Leiterbreite: 370 mm

Material	Länge m	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	1,40	77533	147,00
	1,96	77534	214,00
	2,80	77535	295,00
Edelstahl V4A (1.4571)	1,40	77553	390,00
	1,96	77554	553,00
	2,80	77555	788,00
Aluminium	1,40	77056	193,00
	1,96	77080	277,00
	2,80	77055	340,00

Wandhalter starr

- Wandabstand: 165 mm
- Bohrungsabstand: 234 mm
- Bohrungsdurchmesser: 16 mm

Bitte Aufbauanleitung beachten! Wir empfehlen, alle 1,2 m einen Wandhalter zu setzen. Der max. Abstand zwischen den Wandhaltern darf 1,40 m nicht überschreiten.

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77537	29,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77557	62,00

Wandhalter verstellbar

- Verstellbar von 115–173 mm
- Bohrungsabstand von 219–304 mm
- Bohrungsdurchmesser: 16 mm
- Größere Verstellbereiche auf Anfrage

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77538	58,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77558	114,00

Aluminium-Wandhalter

- Für Befestigung von Einholmleitern an Rundmasten
- Mastabstand: 155 mm
- Befestigungsbohrungen: 18x65 mm

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium	77019	49,00

Aluminium-Zustiegssicherung

- Zum einfachen Einhängen in eine Sprosse
- Sicherung mittels bauseitigem Vorhängeschloss, um Benutzung der Einholmleiter durch Unbefugte zu verhindern

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium	77569	412,00



Abb. Bestell-Nr. 77553

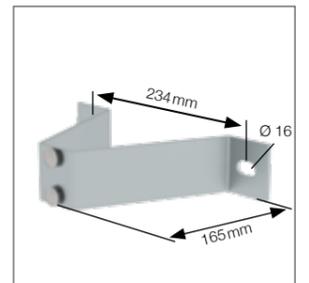


Abb. Bestell-Nr. 77537

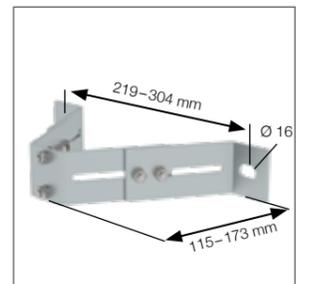
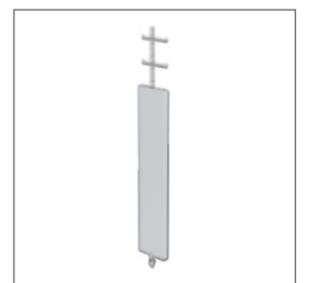
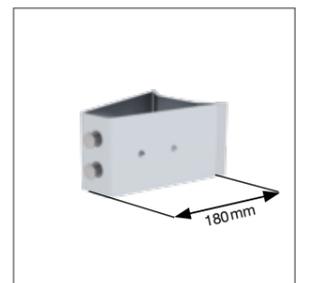


Abb. Bestell-Nr. 77538

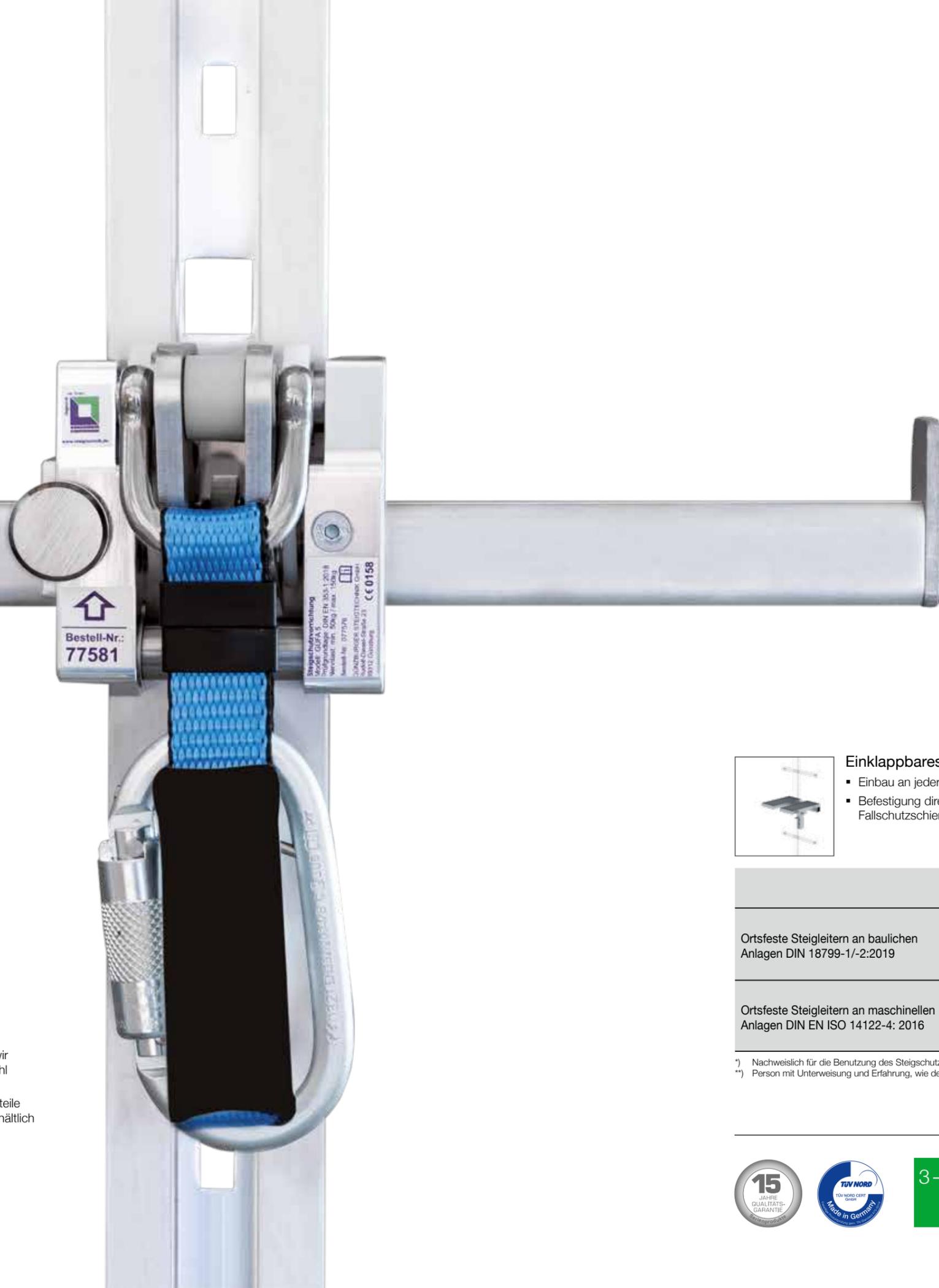


3-5 Schnell-Lieferprogramm
Lieferbar innerhalb 3-5 Werktagen abgehend.

Bauart-geprüft, Entsprechend DIN 18799-2 und europäischer Norm DIN EN 353-1, Technische Regel für Arbeitsstätten ASR A1.8, DGUV Information 208-032 (bisher BGI/GUV-I 5189) und geltendem DGUV Regelwerk.

Steigschutz und Zubehör

Für noch mehr Sicherheit bei dauerhaften Zustiegslösungen



ergo+



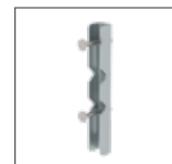
Sicherungsläufer GÜFA Flexx

- Flexibler Einsatz: Dank integriertem Verriegelungsmechanismus lässt sich der neue Sicherungsläufer GÜFA Flexx bequem an jeder beliebigen Stelle einsetzen oder entnehmen
- Zertifizierte Sicherheit: CE-geprüfte persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA) entsprechend VERORDNUNG (EU) 2016/425 und harmonisierter europäischer Norm DIN EN 353-1
- Leichte Handhabung: Die ergonomische Formgebung und Anordnung der Bedienelemente garantiert ein optimales Handling



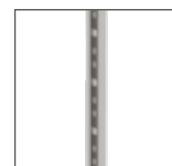
Sicherungsläufer

- Geprüfte und zertifizierte Sicherheit beim Auf- und Abstieg
- Gute Handhabung durch ergonomische Form



Schienenbefestigung

- Für Leiterholm
- Für Leitersprossen
- Für Steigbügel



Steigschutzschienen

- Je nach Einsatzzweck bieten wir Ausführungen in Stahl, Edelstahl oder Aluminium
- Auch Wandanker und Zubehörteile sind in mehreren Materialien erhältlich



Einklappbares Ruhepodest

- Einbau an jeder Sprosse möglich
- Befestigung direkt an mittiger Fallschutzschiene und Einholmleitern

	Im Steigschutz unterwiesene Personen	Geübte Personen *)
Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen DIN 18799-1/-2:2019	Max. Abstand der Ruhepodeste 10 m (keine Begrenzung der Länge der Leiter)	Max. Abstand der Ruhepodeste 25 m (keine Begrenzung der Länge der Leiter)
Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen DIN EN ISO 14122-4: 2016	Geschulter Benutzer **)	
	Max. Abstand der Ruhepodeste 12 m (keine Begrenzung der Länge der Leiter)	

*) Nachweislich für die Benutzung des Steigschutzes geeignet, erfahren und regelmäßig unterweisen.
 **) Person mit Unterweisung und Erfahrung, wie der Steigschutz zu benutzen ist.



3-5 Schnell-Lieferprogramm
 Lieferbar innerhalb 3-5 Werktagen abgehend.

Entsprechend VERORDNUNG (EU) 2016/425, europäischer Norm DIN EN 353-1, DGUV Regel 112-198 (bisher BGR/GUV-R198), DGUV Information 201-014 (bisher BGI 691) und geltendem DGUV Regelwerk.

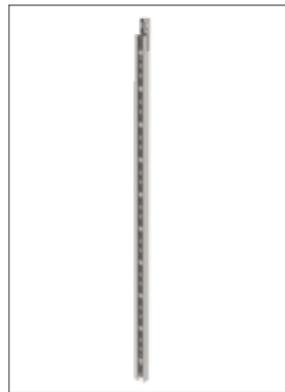


Abb. Bestell-Nr. 77550

Steigschutzschiene mit Verbindungslasche

	Länge m	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	1,40	77530	68,00
	1,96	77531	81,00
	2,80	77532	124,00
Edelstahl V4A (1.4571)	1,40	77550	181,00
	1,96	77551	213,00
	2,80	77552	296,00
Aluminium	1,40	77059	58,00
	1,96	77058	83,00
	2,80	77057	97,00



Abb. Bestell-Nr. 77536

Schienenbefestigung für Leitersprossen

- Für den Anbau der Steigschutzschienen an Steigleitern
- Befestigung der Steigschutzschiene an den Leitersprossen im Abstand von 1,68 m, bei kleineren Leiterlängen jedoch mind. vier Befestigungspunkte

	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77536	9,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77556	15,00



Abb. Bestell-Nr. 77566

Schienenbefestigung für Steigbügel

- Bei Sprossenabständen 280 mm

	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77543	26,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77566	31,00



Abb. Bestell-Nr. 77545

Schienenbefestigung für Leiterholm

- Zur seitlichen Befestigung, wenn der Anbau in der Mitte der ortsfesten Leiter aus Platzgründen nicht möglich, z. B. bei Schachtleitern mit lichter Weite 300 mm

Für Holmgröße bis 50x20 mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77545	12,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77567	35,00

Für Holmgröße bis 60x25 mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77546	16,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77568	36,00

Einstiegshilfe

- Aufsteckbar
- Drehbar mit Handgriffen und Dreh Sperre
- Für den Einstieg bei Schachtleitern mit Steigschutzschiene

	Länge m	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	1,40	77541	343,00
Edelstahl V4A (1.4571)	1,40	77561	548,00



Abb. Bestell-Nr. 77541

Schienenaufsteckvorrichtung

- Für Einstiegshilfe
- Aus Edelstahl V4A gefertigt
- Anschraubbar an der obersten Schiene

Material der Schiene	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Edelstahl V4A (1.4571) / Stahl verzinkt	77563	104,00
Aluminium	77583	101,00



Abb. Bestell-Nr. 77583

Schienensperre starr

- Passend für Einholmleiter und Steigschutzschiene

	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Edelstahl V4A (1.4571)	77574	26,00



Schienensperre lösbar

- Passend für Einholmleiter und Steigschutzschiene

	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Edelstahl V4A (1.4571)	77575	45,00



Kennzeichnungsschild

- Zur Anbringung an jeder Ein- und Ausstiegsstelle bei Steigleitern nach DIN 18799-1 und DIN EN ISO 14122-4 sowie bei Steigleitern mit Steigschutz

Für Steigschutzeinrichtung	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
	19007	12,00





Schienenweiche

- Für seitlichen Ausstieg
- Nur für Einholmleitern

Edelstahl V4A (1.4571)	
Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
77560	886,00



Sicherungsläufer GÜFA Flexx

- Für alle Steigschutzsysteme der GÜNZBURGER STEIGTECHNIK
- An jeder Stelle der Steigschutzschiene bequem einsetz- und entnehmbar
- Zur Entnahme keine zusätzliche Betätigung einer Schienensperre nötig
- Robuste Ausführung mit Schraubkarabiner
- Leichtgängig und gute Handhabung durch abgerundete, ergonomische Form
- Nach DIN EN 353-1
- Aus Edelstahl V4A (1.4571), Polyamid und Aluminium
- Max. Nennlast 150kg, min. Nennlast 50kg

Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
77581	665,00



Sicherungsläufer GÜFA

- Für alle Steigschutzsysteme der GÜNZBURGER STEIGTECHNIK
- Robuste Ausführung mit Schraubkarabiner
- Leichtgängig und gute Handhabung durch abgerundete, ergonomische Form
- Nach DIN EN 353-1
- Aus Edelstahl V4A (1.4571), Polyamid und Aluminium
- Max. Nennlast 150kg, min. Nennlast 50kg

Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
77576	544,00



Koffer für Sicherungsläufer

- Sichere Lagerung und bequemer Transport von bis zu zwei Sicherungsläufern
- Passend für GÜFA und GÜFA Flexx
- Formgefräster Einsatz aus PE-Schaumstoff
- Koffer aus robustem PT-Kunststoff
- Abmessungen: 338x273x123mm

Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
77585	69,00



Sicherungsgurt

- Hoher Tragekomfort
- Individuell einstellbar
- Nach DIN EN 361

Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
77524	181,00

Einklappbares Ruhepodest

- Einbau an jeder Sprosse möglich
- Befestigung direkt an mittiger Fallschutzschiene und Einholmleitern mit zusätzlich angeschweißtem Winkel für bessere Fußbetätigung

	Im Steigschutz unterwiesene Personen	Geübte Personen *)
Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen DIN 18799-1/-2:2019	Max. Abstand der Ruhepodeste 10 m (keine Begrenzung der Länge der Leiter)	Max. Abstand der Ruhepodeste 25 m (keine Begrenzung der Länge der Leiter)
Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen DIN EN ISO 14122-4: 2016	Geschulter Benutzer **)	
	Max. Abstand der Ruhepodeste 12m (keine Begrenzung der Länge der Leiter)	

*) Nachweislich für die Benutzung des Steigschutzes geeignet, erfahren und regelmäßig unterweisen.
**) Person mit Unterweisung und Erfahrung, wie der Steigschutz zu benutzen ist.

	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77539	437,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77559	672,00

Haltegriff

- Mit Anschraubplatten zum Befestigen am Mauerwerk

Stahl verzinkt			Edelstahl		
Länge mm	400	600	Länge mm	400	600
Bestell-Nr.	67216	67218	Bestell-Nr.	68216	68218
UVP ohne MwSt. Euro	74,00	80,00	UVP ohne MwSt. Euro	93,00	109,00

Lochsprosse

- Auftrittbreite 30 mm, Loch Ø6mm
- Nur in genannten Längen lieferbar
- Ausführung in Stahl blank oder Edelstahl 1.4571

Länge mm	Werkstoff	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
300	Stahl blank	19116	8,00
300	Edelstahl V4A	19119	23,00
400	Stahl blank	19117	9,00
400	Edelstahl V4A	19120	23,00
470	Stahl blank	19118	9,00
470	Edelstahl V4A	19126	26,00

Prüfplakette

- Die Prüfplakette befindet sich bei Auslieferung serienmäßig auf den meisten Produkten
- Im Rahmen der wiederkehrend vorzunehmenden Prüfungen kann diese mit neuem Prüfdatum überklebt werden
- 1 VE = 50 Stück

Größe mm	40 x 40
Bestell-Nr.	19175
UVP ohne MwSt. Euro	8,00

Inventaraufkleber

- Zur einfachen und schnellen Kennzeichnung von Leitern, Gerüsten etc.
- Vordruckte Felder für Abteilung und Inventarnummer
- Integrierte Prüfplakette, die im Rahmen der wiederkehrend vorzunehmenden Prüfungen mit neuem Prüfdatum versehen oder überklebt werden kann
- 1 VE = 20 Stück

Größe mm	40 x 150
Bestell-Nr.	19176
UVP ohne MwSt. Euro	4,50



Abb. Bestell-Nr. 77539



Abb. Bestell-Nr. 67216



Abb. Bestell-Nr. 19116





Steigtechnik

- Leitern mit Stufen und Sprossen
- Rollgerüste und Podeste
- Treppen, Überstiege, Laufstege
- Steig- und Schachtleitern



Sonderkonstruktionen

- Für Nutz- und Schienenfahrzeuge
- Für die Luftfahrt
- Für Industrie- und Außenanlagen
- Für die Transportlogistik



Rettungstechnik

- Feuerwehrleitern
- Rettungsplattformen
- Transportkästen
- Rollcontainer



Service

- Montagearbeiten
- Reparatur und Wartung
- Prüfdienst und Dokumentation
- Schulungen und Seminare

GÜNZBURGER STEIGTECHNIK GMBH

Rudolf-Diesel-Straße 23
 89312 Günzburg
 Telefon +49 (0) 82 21 / 36 16-01
 Telefax +49 (0) 82 21 / 36 16-80
 info@steigtechnik.de