Sicherheit. Made in Germany.

MUNK
GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Steigleitern, Schachtleitern 2026

Geschaffen für extreme Höhen und Tiefen.

Serienprodukte 15 Jahre Garantie

Sicherheit. Made in Germany.

www.munk-group.com

Sicherheit ist unsere Mission.

Seit über 125 Jahren steht MUNK als familiengeführtes Unternehmen in vierter und fünfter Generation für Verlässlichkeit, Erfahrung und gelebte Innovationskraft. Wir entwickeln und fertigen unsere innovative Steig- und Rettungstechnik ausschließlich in Deutschland – mit höchstem Qualitätsanspruch und dem klaren Ziel: Ihre tägliche Arbeit sicherer zu machen.

Ob im Handwerk, in der Industrie, bei Einsatz- und Rettungskräften oder in der öffentlichen Hand – überall dort, wo Menschen sich auf ihre Ausrüstung verlassen müssen, zeichnen sich unsere Produkte durch kompromisslose Sicherheit, durchdachte Funktionalität und dauerhafte Zuverlässigkeit aus.

Mit unserem neuen Kundenzentrum in Günzburg haben wir einen Ort geschaffen, an dem der Mensch und das Thema Sicherheit im Mittelpunkt stehen. Hier begegnen wir unseren Kunden auf Augenhöhe – mit Raum für Austausch, Beratung und praxisorientierte Schulungen.

In der modernen Ausstellungswelt wird unsere Steig- und Rettungstechnik nicht nur gezeigt, sondern erlebbar. Ein Treffpunkt für alle, die täglich Verantwortung für sich und andere tragen.

Sicherheit beginnt für uns mit Praxisnähe und echtem Dialog. Wir setzen auf technologische Stärke, lösungsorientierte Kompetenz und ein tiefes Verständnis für die realen Anforderungen unserer Kunden. Dieses Engagement ist tief in unserer Familientradition verwurzelt – und prägt unser Handeln heute wie morgen.

Für das Wertvollste, das Sie haben – Ihre Gesundheit.

MUNK. Sicherheit. Made in Germany.

Ferdinand Munk Alexander Werdich

Inhaber und Geschäftsführer
der MUNK Group

2

3

Steigleitern, Schachtleitern

Produktkonfigurator	6
Normen	8
Steigleitern	14
Schachtleitern	40
Einholmleitern	48
Seminare & E-Learning	56
Die MUNK Group	58

MUNK
GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Baukastensystem Steigleitern: Sicher, normkonform, flexibel.

Mit dem innovativen Baukastensystem für Steigleitern planen und realisieren Sie mühelos ortsfeste Steigleiteranlagen, die exakt zu Ihren Anforderungen passen.

Flexibilität durch das Baukastenprinzip

- Individuell kombinierbar: Wählen Sie aus hochwertigen, standardisierten Einzelkomponenten.
- Schnelle Planung: Intuitive Zusammenstellung dank durchdachter Planungshilfen.
- Vielfältige Materialien: Aluminium, Stahl oder Edelstahl – passend für jede Umgebung.
- Alles aus einer Hand: Vom Einzelteil bis zur montierten Anlage – MUNK ist Ihr Partner.
- Zukunftssicher: Erweiterbar und anpassbar bei neuen Anforderungen.

Geprüfte Sicherheit nach höchsten Standards

Unsere Steigleitern erfüllen strengste nationale und internationale Normen:

- DIN EN ISO 14122-4: Ortsfeste Zugänge zu Maschinen.
- DIN 18799-1: Ortsfeste Steigleitern an Bauwerken.
- DGUV Information 208-032: Auswahl und Betrieb von Steigleitern.
- BetrSichV: Sicherer Betrieb Ihrer Arbeitsmittel.
- OSHA 1910.23, 1910.28, 1910.29

Jetzt individuell zusammenstellen: Nutzen Sie unseren Online-Konfigurator oder kontaktieren Sie unsere Experten für eine maßgeschneiderte Beratung und ein unverbindliches Angebot.

Maßgeschneiderte Steigleitern in 3 Tagen.

Individuelle Steigleiter in wenigen Klicks – so einfach war Planung noch nie. Mit unserem Online-Konfigurator gestalten Sie flexible, normgerechte Steigleitern, sehen direkt 3D-Darstellung, Maßzeichnungen und Sicherheitsoptionen und erhalten Ihr persönliches Angebot sofort. Fertig konfiguriert – in nur 3 Arbeitstagen geliefert.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Express-Lieferung: Fertig innerhalb von 3 Arbeitstagen ab Konfiguration.
- Intuitive Planung 24/7: Schritt-für-Schritt-Eingabe mit sofortiger 3D-Visualisierung.
- Realistische Planung: Wand- und Umgebungsdetails direkt im 3D-Modell simulieren.
- Flexible Materialien: Auswahl zwischen Aluminium, Stahl oder Edelstahl.
- Maximale Sicherheit: Rückenschutz und Absturzsicherung direkt konfigurierbar.
- Sofort-Angebot: Automatisierte Angebote inkl. technischer Zeichnungen per E-Mail.
- Einfache Montage: Lieferung in vormontierten Baugruppen spart Zeit und Aufwand.

Qualität und Sicherheit made in Germany.

Geplant und gefertigt in Günzburg nach DIN EN ISO 14122, DIN EN 131-7, DIN EN 1090-3. Robuste Materialien, verständliche Anleitungen und kompetenter After-Sales-Service sorgen für maximale Sicherheit.

MUNK
GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

www.munk-group.com/konfigurator

Jetzt unseren neuen Konfigurator entdecken und von vielen Vorteilen profitieren. Unser anschauliches Video erklärt den einfachen und intuitiven Umgang mit dem praktischen Online-Tool – bei Rückfragen hilft unser Serviceteam gerne persönlich weiter.

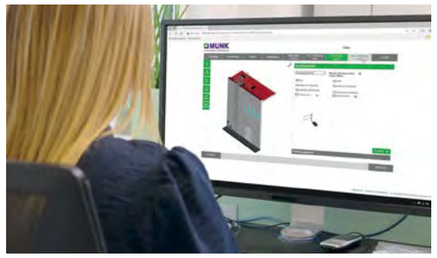
1 | Produkt auswählen

Steigen Sie über die Produktauswahl direkt in die Konfiguration ein. Über den Link www.munk-group.com/konfigurator erreichen Sie die Startseite unseres Konfigurators und können dort zwischen den verschiedenen Produkten auswählen.

Ein Klick auf das gewünschte Produkt genügt, um dann im nächsten Schritt die individuellen Maße etc. eingeben zu können.

2 | Konfigurieren

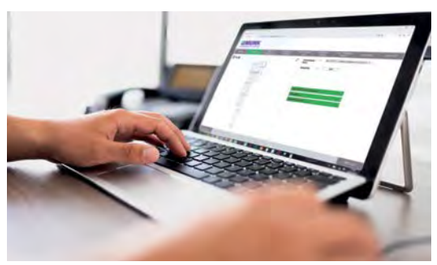
Mit wenigen Klicks zum individuellen Produkt.



Schritt für Schritt leitet Sie unser Online-Tool durch die Konfiguration. Neben der Normenauswahl können Sie dort die Abmessungen, Grundmaterialen, Wandabstände und Zubehörteile auswählen. Die Bedienung ist dabei intuitiv und wird durch die 3D-Anzeige des Produkts in Echtzeit erleichtert.

3 | Angebot anfordern

Erhalten Sie im Handumdrehen ein Angebot mit Zeichnungen.



Nach Abschluss der Konfiguration und Speichern des Vorganges wird direkt im Anschluss ein Angebot mit Zeichnungen erstellt und als Bestellgrundlage per E-Mail zugestellt. Alle Vorgänge sind auch jederzeit über den personlichen Login erreichbar.

Normen, Gesetze und Vorschriften

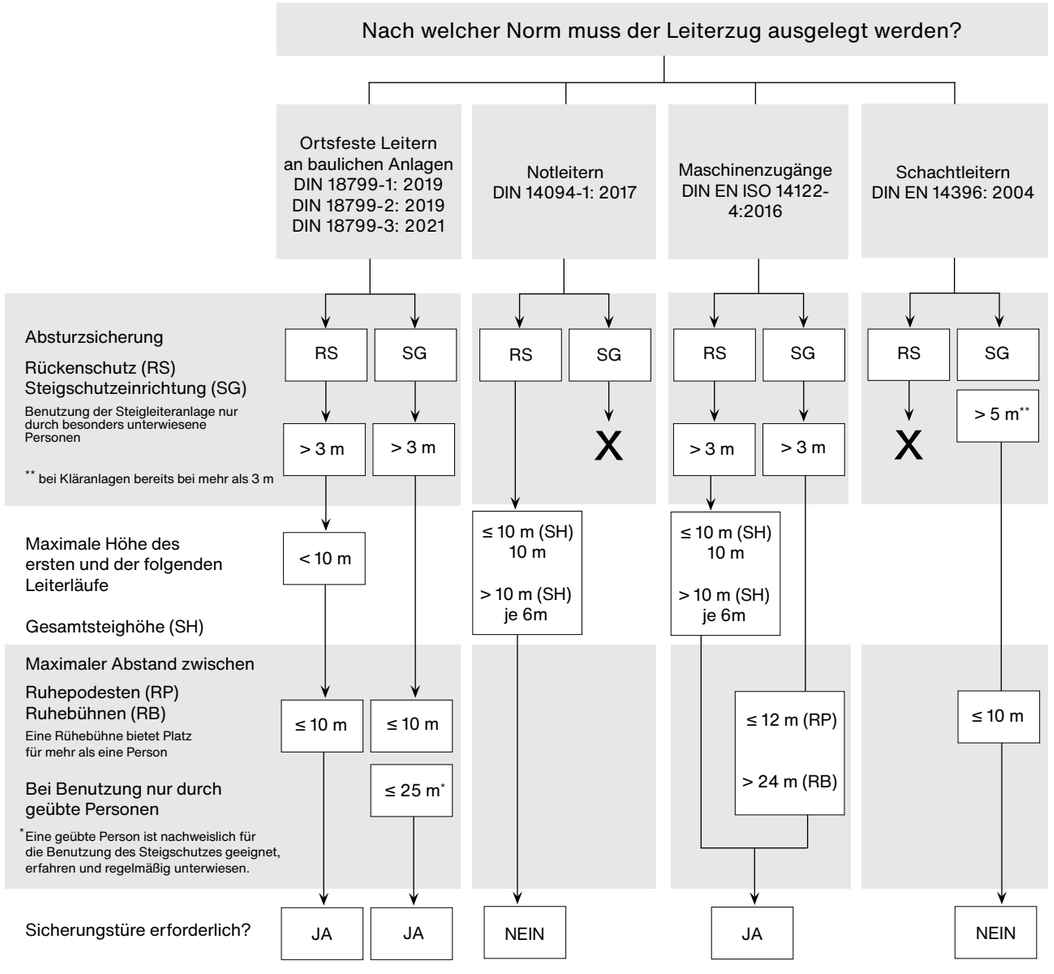
Je nach Gegebenheit und Einsatzzweck sind für die Ausführung von Steigleitern unterschiedliche Normen gültig. Die Steigleitern der MUNK Günzburger Steigtechnik entsprechen diesen Normen:

DIN 18799-1/-3: Ortsfeste Steigleitern an baulichen Anlagen
An Gebäuden als Zugang für Wartungs- und Reinigungsarbeiten.

DIN 14094-1: Notleiteranlagen
An Gebäuden zur Selbst- und Fremdrettung (z. B. durch die Feuerwehr).

DIN EN ISO 14122-4: Ortsfeste Steigleitern an maschinellen Anlagen
Als Zugang zu stationären und mobilen Maschinen und maschinellen Anlagen (evtl. auch an Gebäude, wenn dieses als Zugang zur Maschine fungiert).

DIN EN ISO 14396:2004: Ortsfeste Steigleitern für Schächte
Zum Erreichen von tieferliegenden Anlagenbereichen (z.B. für Wartungs-, Inspektions- und Instandhaltungsarbeiten).



Gesetze / Vorschriften / Regeln

	Zutreffende(s) Gesetz / Vorschrift / Regel	Beschreibt und gilt für ...	Gilt nicht für ...
Arbeitsmittel	Betriebssicherheits verordnung	Zentrale Rechtsvorschrift für die Verwendung von Arbeitsmitteln und Umsetzung der europäischen Arbeitsmittelbenutzungsrichtlinie 2009/104/EG	Verkehrswege
Verkehrswege	Arbeitsstättenverordnung	Zentrale Rechtsvorschrift für Arbeitsstätten und Umsetzung der europäischen Richtlinien 89/654/EWG, 92/58/EWG sowie Anhang IV der Richtlinie 92/57/EWG	Arbeitsmittel
Leitern	TRBS 2121 Teil 2	Konkretisieren die gesetzlichen Anforderungen der Betriebssicherheitsverordnung im Rahmen der Gefährdung von Beschäftigten bei der Verwendung von Leitern	Steigleitern, Rollgerüste
Steigleitern, Treppen, Laufstege	ASR A1.8	Konkretisieren die gesetzlichen Anforderungen der Arbeitsstättenverordnung im Rahmen der Verkehrswege	Tragbare und fahrbare Leitern, Rollgerüste
Steigschutz	PSA-Benutzungs verordnung	Regelt die Bereitstellung persönlicher Schutzausrüstung durch den Arbeitgeber sowie deren Benutzung durch die Beschäftigten. Umsetzung der europäische Richtlinie 89/656/EWG	Arbeitsmittel, Verkehrswege

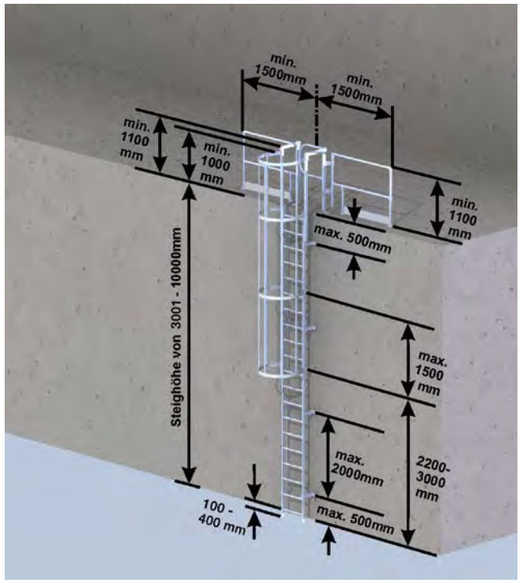
Normen sind anerkannte Regeln der Technik und definieren Herstellung, Prüfung und Benutzung von Produkten. Ihre Anwendung wird verbindlich, wenn es in privaten Verträgen oder in Gesetzen, wie dem Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG) gefordert wird. Aus dem Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG) und dem DGUV Regelwerk kann man ableiten, dass bei der Benutzung von Steigtechnik die entsprechenden Normen erfüllt werden müssen.

Bei Fragen zu den Bereichen Normen und Vorschriften für Steigtechnik wenden Sie sich bitte an die Experten der MUNK Günzburger Steigtechnik.

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

Unabhängig von der Steighöhe gilt:

- Als Absturzsicherung kann entweder Rückenschutz oder Steigschutz verwendet werden (Kombination nicht erlaubt, da die Rettung von Personen durch den Rückenschutz behindert wird)
- Arbeitsmedizinische Untersuchung zur Höhentauglichkeit (z. B. G 41), die Notwendigkeit hängt von der Gefährdungsbeurteilung (u. a. Gesamtsteighöhe, Art der Absturzsicherung) der jeweiligen Steigleiteranlagen ab
- Ein Nachweis für die Tragfähigkeit des Untergrunds muss für jedes Bauvorhaben durch einen verantwortlichen Sachverständigen für Standsicherheit erbracht werden
- Durchgangssperre (Sicherungstüre) wird immer benötigt
- Die senkrechte Überschneidung von aufeinanderfolgenden Leiterzügen muss mindestens 1.680 mm betragen
- An ungesicherten Ausstiegsebenen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte oder in die Ausstiegsebene geführte Geländer erforderlich
- Spalt beim Austritt darf nicht größer 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 die Freifläche vor der Leiter mindestens 800 x 800 mm betragen bei Neuanlagen im Bestand sollten diese Maße ebenfalls eingehalten werden
- Die Spaltmaße zwischen Steigleiteranlage und Geländer dürfen maximal 180 mm betragen
- Die Verbindung zum Steigschutz muss von einem gesicherten Standplatz aus herzustellen und zu lösen sein
- Ein gesicherter Standplatz ist z. B. ein Podest mit Geländer und einem gesicherten Zugang
- Für ein sicheres Umgreifen der Seitenholme muss der Freiraum zu angrenzenden Teilen um die Seitenholme herum mindestens 75 mm betragen (mit Ausnahme von Bauteilen die zur Steigleiteranlage gehören)



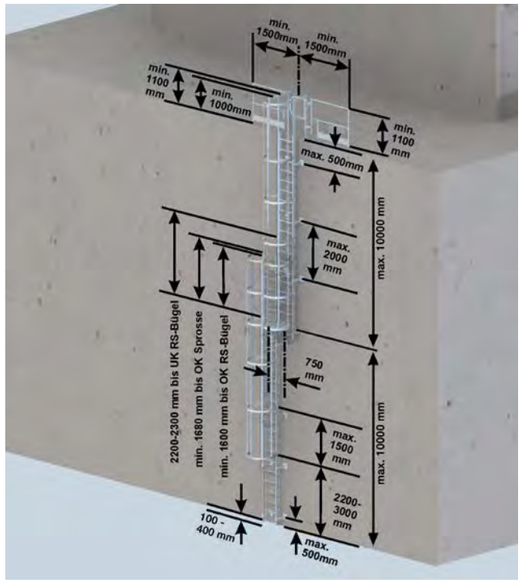
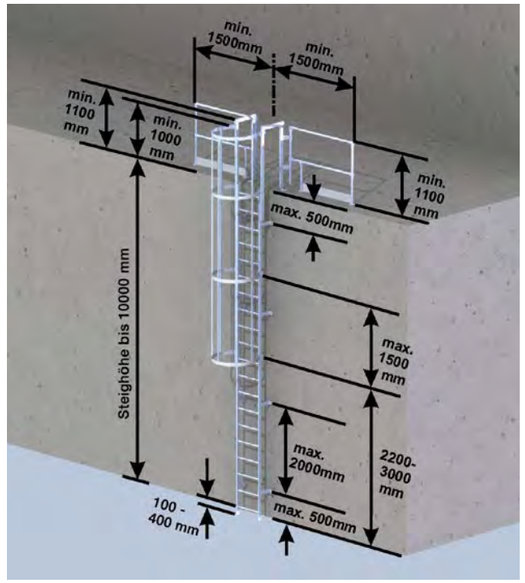


Bild gemäß den aktuellen Ausgaben der Normen DIN 18799-1 und DIN 18799-3

DIN 14094-1 Notleiteranlagen

Unabhängig von der Steighöhe gilt:

- Als Absturzsicherung ist Steigschutz nicht zulässig
- Bei der Planung von Notleiteranlagen, insbesondere der Zustiegssicherungen, ist die zuständige Brandschutzdienststelle mit einzubinden
- Ein Nachweis für die Tragfähigkeit des Untergrunds muss für jedes Bauvorhaben durch einen verantwortlichen Sachverständigen für Standsicherheit erbracht werden
- An ungesicherten Ausstiegsstellen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte oder in die Ausstiegsebene geführte Geländer erforderlich
- Spalt beim Austritt darf nicht größer 75 mm sein
- Bei möglichen Absturzhöhen ab 1,0 m sind an Ein-, Aus- und Überstiegen Haltevorrichtungen erforderlich
- Für seitliche Überstiege müssen die Leiternteile höher geführt werden
- Antrittsmaß: Abstand Einstiegsebene zur ersten Sprosse 100 – 400 mm; oberste Sprosse bündig mit der 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 Zustiegs-möglichkeiten 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



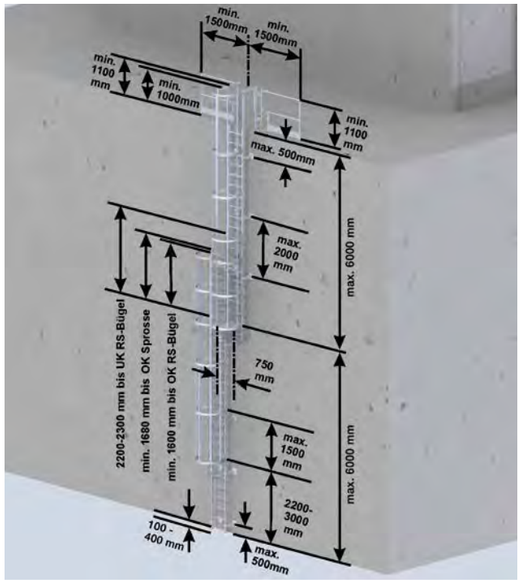
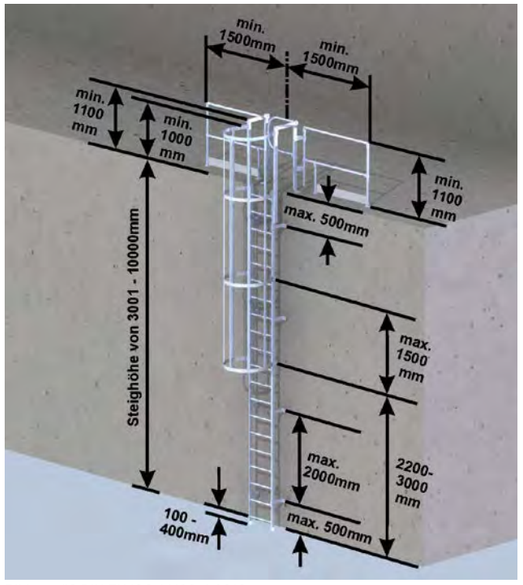


Bild gemäß DIN 14094-1:2017

DIN EN ISO 14122-4
Ortsfeste Steigleitern an 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. G 41), 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 erbracht werden
- Durchgangssperre (Sicherungstüre) wird immer benötigt
- Wenn es die Zugangssituation erfordert, müssen bei Steigleitern mit Steigschutz geeignete Schutzeinrichtungen (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



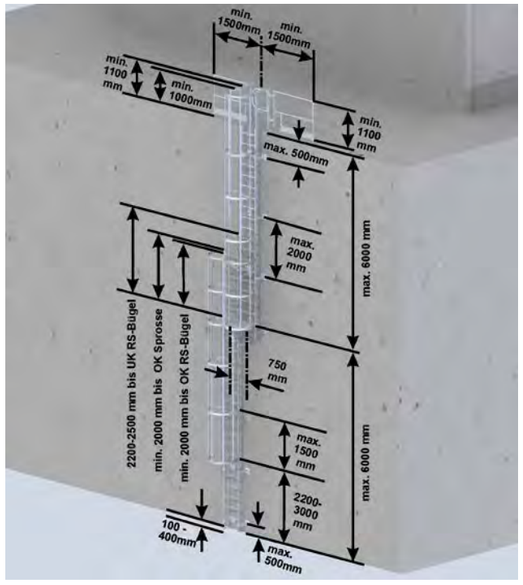
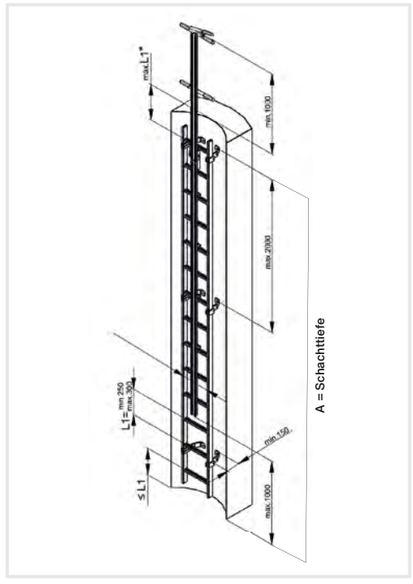


Bild gemäß DIN EN ISO 14122-4:2016

DIN EN ISO 14396-2004
Ortsfeste Steigleitern für Schächte

Unabhängig von der Steighöhe gilt:

- Steigleitern für Schächte und Bauwerke der Siedlungswasserwirtschaft fallen in den Geltungsbereich der europäischen Bauproduktenverordnung (EU) 305/2011. Der Hersteller bringt deshalb an Schachtleitern nach DIN EN 14396 eine CE-Kennzeichnung an und stellt eine Leistungserklärung aus
- In bestimmten Bereichen mit besonderen Gefährdungen u.a. wenn Erstickungsgefahr besteht z.B. in Deponieschächten mit innerer Bauhöhe von mehr als 5 m sind Schachtleitern nicht zulässig
- Als Absturzsicherung können Steigschutz oder ortsveränderliche Einrichtungen z.B. Dreibein verwendet werden
- Ab welcher Gesamtsteighöhe Absturzsicherungen erforderlich sind, wird durch nationalen Regelungen festgelegt. In Deutschland muss gemäß Technischen Regeln für Arbeitsstätten ASR A1.8 über 5 m Absturzhöhe oder sofern die Gefahr des Versinkens oder Ertrinkens besteht Absturzsicherung verwendet werden
- Bei Kläranlagen sind gemäß DIN EN 12255-10 bzw. DGUV Regel 103-007 Absturzsicherungen bereits bei mehr als 3 m Absturzhöhe erforderlich
- An Schachtleitern mit lichter Weite 300 mm ist Steigschutz nur mit seitlicher Steigschutzschiene möglich
- Arbeitsmedizinische Untersuchung zur Höhentauglichkeit (z. B. G 41), die Notwendigkeit hängt von der Gefährdungsbeurteilung (u. a. Gesamtsteighöhe, Art der Absturzsicherung) der jeweiligen Schachtleiteranlagen ab
- Der Abstand von der Oberkante des Geländes zur Oberkante der obersten Sprosse sollte max. dem Sprossenabstand entsprechen. Sonderregelung gelten z.B. im Straßenbau bei Erneuerung der Teerdecke
- Antrittsmaß: Schachtboden bis Oberkante unterste Sprosse max. ein Sprossenabstand
- Die lichte Weite von Einstiegsöffnungen muss gemäß DGUV Vorschrift 21 mindestens 0,8 m betragen, abweichend gilt für Einstiegsöffnungen in Verkehrswegen von Fahrzeugen mindestens 0,6 m
- Für ein sicheres Ein- und Aussteigen sind Haltevorrichtungen als Einstiegshilfen erforderlich Mindesthöhe 1,00 m oberhalb der Ein-/Ausstiegsstelle, bei Kläranlagen mindestens 1,10 m. Für Kleinbauwerke der Wasserversorgung dürfen Haltevorrichtungen nach Regelungen der DVGW verwendet werden.



Steigleitern

Sicherer und dauerhafter Zugang,
auch bei großen Höhen

Schnell-Lieferprogramm
1 – 3 Werktage

Bauart-geprüft, entsprechend europäischer Norm DIN EN ISO 14122-4, resp. DIN 18799-1/-3, resp. DIN 14094-1, Technische Regel für Arbeitsstätten ASR A1.8, DGUV Information 208-032 (bisher BGI/GUV-I 5189) und geltendem DGUV Regelwerk.

MUNK
GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Sicherheit. Made in Germany.

Erdacht und gefertigt in Deutschland, fühlt man unseren extrem hohen Anspruch an die Qualität unserer Produkte in jedem Detail. Für maximale Sicherheit. Tag für Tag.

1

2

1. Rationelles Baukastenprinzip
Ob vorkonfektioniert oder frei zusammengestellt: Jedes Einzelteil garantiert höchste Qualität und Effizienz

2. Fest verbunden
Hochstabile Sprossen-/Holmverbindung und korrosionsbeständige Beschläge

3

4

3. Durchdachtes Montagesystem
Optimierte Sets für eine schnelle und einfache Montage

4. Sicher ans Ziel
Podeste, Ausstiege und Einstiegsleitern für den sicheren Auf- und Abstieg

5

5. Optimaler Schutz
Abschluss- und Sicherungstüren für unterschiedliche Gegebenheiten

Baukastensystem Steigleitern

Abb. Bestell-Nr. 61264

Leiterteil 1,96 m – 7 Sprossen

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61264	199,00
Alu blank	62264	130,00
Stahl verzinkt	63264	174,00
Edelstahl V2A	68264	553,00

Abb. Bestell-Nr. 61265

Leiterteil 2,80 m – 10 Sprossen

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61265	302,00
Alu blank	62265	187,00
Stahl verzinkt	63265	242,00
Edelstahl V2A	68265	767,00

Abb. Bestell-Nr. 61266

Leiterteil 3,64 m – 13 Sprossen

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61266	395,00
Alu blank	62266	248,00
Stahl verzinkt	63266	306,00
Edelstahl V2A	68266	994,00

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 Verbindungsstelle der Leiter werden zwei Stück benötigt
- Falls die Montage der Rückenschutzbügel im Bereich der Verbindungsstreben erfolgt sind Klemmschellen Bestell-Nr. 68240 erforderlich.

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Edelstahl V2A	68239	166,00

Steigleiterverbinder 200 mm

Abb. Bestell-Nr. 61236

Abb. Bestell-Nr. 68236

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluguß	61236	21,00
Edelstahl V2A	68236	65,00

Wandhalter U-Bügel starr und verstellbar

Abb. Bestell-Nr. 63257

Abb. Bestell-Nr. 63259

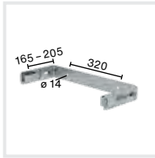


Abb. Bestell-Nr. 63263

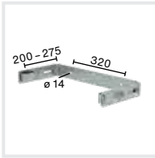


Abb. Bestell-Nr. 63260

Abb. Bestell-Nr. 63267

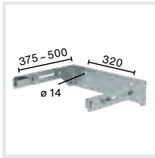


Abb. Bestell-Nr. 63275

Abb. Bestell-Nr. 63279

Abb. Bestell-Nr. 63280

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter 150 mm	63257	78,00
Wandhalter 200 mm	63259	80,00
Wandhalter Verstellbereich 165 – 205 mm	63263	134,00
Wandhalter Verstellbereich 200 – 275 mm	63260	152,00
Wandhalter Verstellbereich 275 – 375 mm	63267	160,00
Wandhalter Verstellbereich 375 – 500 mm	63275	213,00
Wandhalter Verstellbereich 550 - 750 mm	63279	340,00
Wandhalter Verstellbereich 750 - 950 mm	63280	375,00

Wandhalter einzeln starr und verstellbar

Abb. Bestell-Nr. 63249/68249

Abb. Bestell-Nr. 63250/68250

Abb. Bestell-Nr. 63262/68262

Abb. Bestell-Nr. 63261/68261

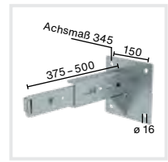


Abb. Bestell-Nr. 63269

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter starr 200 mm	63249	23,00
Wandhalter Verstellbereich 165 – 205 mm	63250	49,00
Wandhalter Verstellbereich 215 – 275 mm	63262	64,00
Wandhalter Verstellbereich 275 – 375 mm	63261	75,00
Wandhalter Verstellbereich 375 – 500 mm	63269	105,00

Material Edelstahl V2A	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter starr 200 mm	68249	42,00
Wandhalter Verstellbereich 165 – 205 mm	68250	69,00
Wandhalter Verstellbereich 215 – 275 mm	68262	104,00
Wandhalter Verstellbereich 275 – 375 mm	68261	139,00

Sonderwandhalter

- Wandabstand, siehe Tabelle
- 1 Satz bestehend aus 1 x rechts, 1 x links

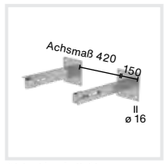


Abb. Bestell-Nr. 63270/64270

Abb. Bestell-Nr. 63271/64271

Abb. Bestell-Nr. 63272/64272

Abb. Bestell-Nr. 63273/64273

Material Stahl verzinkt	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter Verstellbereich 500 – 600 mm	10,5	63270	258,00
Wandhalter Verstellbereich 600 – 700 mm	11,5	63271	275,00
Wandhalter Verstellbereich 700 – 800 mm	13,0	63272	292,00
Wandhalter Verstellbereich 800 – 900 mm	13,5	63273	399,00

Material Edelstahl V2A	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter Verstellbereich 500 – 600 mm	9,0	64270*	684,00
Wandhalter Verstellbereich 600 – 700 mm	9,7	64271*	684,00
Wandhalter Verstellbereich 700 – 800 mm	10,5	64272*	705,00
Wandhalter Verstellbereich 800 – 900 mm	11,2	64273*	705,00

*Längere Lieferzeiten durch auftragsbezogene Fertigung

Adapterplatte

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

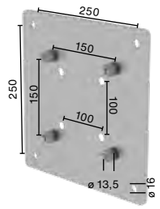


Abb. Bestell-Nr. 60948

Material Stahl feuerverzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Bohrungsabstand Befestigung 150 x 150 mm	60947	123,00

Material Edelstahl V2A	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Bohrungsabstand Befestigung 100 x 100 m, 150 x 150 mm	60948	250,00

Bodenbefestigung

Fußplatte

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

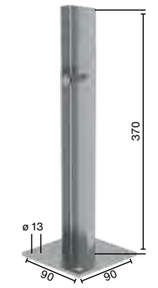


Abb. Bestell-Nr. 63253

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63253	44,00

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Edelstahl V2A	68253	73,00

Wandhalter für Blechfassade

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Edelstahl V2A / RAL 7040	63278	160,00

Ein- und Ausstiegshilfen oben

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

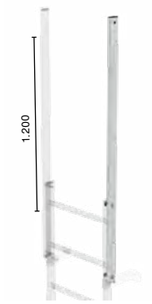


Abb. Bestell-Nr. 62243
(2 St.)

Ausstiegsholm gerade

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61243	78,00
Alu blank	62243	68,00
Stahl verzinkt	63243	66,00
Edelstahl V2A	68243	166,00

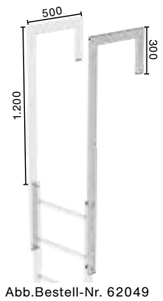


Abb.Bestell-Nr. 62049
(2 St.)

Ausstiegsholm abgewinkelt

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61049	147,00
Alu blank	62049	129,00
Stahl verzinkt	63049	98,00
Edelstahl V2A	68049	241,00

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

Ausstiegsholm mit Geländeransatz

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61050	249,00
Alu blank	62050	182,00
Stahl verzinkt	63050	178,00
Edelstahl V2A	68050	366,00

Sicherungsschranke

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium	63500	138,00

Sicherungstüre

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	63502	351,00

Abb. Bestell-Nr. 63969

Ausstiegstritt

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

Material	Spaltmaß mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	100	62966	132,00
	150	62967	142,00
	200	62968	166,00
	250	62969	178,00
	300	62970	193,00
Stahl verzinkt	100	63966	120,00
	150	63967	134,00
	200	63968	158,00
	250	63969	171,00
	300	63970	187,00
Edelstahl V2A	100	68966	251,00
	150	68967	298,00
	200	68968	330,00
	300	68970	401,00

Abb. Bestell-Nr. 63965

Ausstiegstritt Erweiterung

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

Für Ausstiegstritt Breite 520 mm (63969/63970)

	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63965	144,00

Für Ausstiegstritt Breite 620 mm (63974/63975)

	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63976	144,00

Attika Überstiege

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

Abb. Bestell-Nr. 63181

Material	Länge mm	lichtes Maß mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	1.000	880	25,0	62181	1.462,00
	1.200	1.080	26,0	62183	1.858,00
	1.400	1.280	27,0	62184*	1.897,00
	1.600	1.480	28,0	62185*	1.922,00
Aluminium eloxiert	1.000	880	25,0	61181	1.644,00
	1.200	1.080	26,0	61183*	2.218,00
	1.400	1.280	27,0	61184*	2.279,00
	1.600	1.480	28,0	61185*	2.340,00
Stahl verzinkt	1.000	880	50,0	63181	1.205,00
	1.200	1.080	53,0	63183	1.779,00
	1.400	1.280	56,0	63184	1.792,00
	1.600	1.480	59,0	63185	1.883,00
	2.000	1.880	81,8	63187*	2.900,00
Edelstahl V2A	1.000	880	53,0	68181	2.761,00
	1.200	1.080	56,0	64183*	3.645,00
	1.400	1.280	59,0	64184*	3.767,00
	1.600	1.480	62,0	64185*	3.888,00

*Lieferzeit ca. 4 Wochen

Montagesatz Ballast

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	62180	398,00

Zubehör Rückenschutz

Abb. Bestell-Nr. 61234

Rückenschutzbügel Ø 700 mm

- Inklusive Montagesatz

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61234	82,00
Alu blank	62234	64,00
Stahl verzinkt	63234	72,00
Edelstahl V2A	68234	210,00

Abb. Bestell-Nr. 61237

Rückenschutzbügel seitlicher Ausstieg

- Inklusive Montagesatz

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61237	130,00
Alu blank	62237	96,00
Stahl verzinkt	63237	105,00
Edelstahl V2A	68237	350,00

Abb. Bestell-Nr. 61963

Rückenschutzbügel versetzte Ausführung

- Set aus zwei Bügeln inklusive Verbindungsstück und Montagesatz

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61963	217,00
Alu blank	62963	152,00
Stahl verzinkt	63963	141,00
Edelstahl V2A	68963	465,00

Abb. Bestell-Nr. 61277

Rückenschutzerweiterung

- Set aus 1 x Rückenschutzbügel seitlicher Ausstieg, 2 x Rückenschutzstrebe
- Inklusive Montageset
- Streben 3.220 mm lang
- Zur Verringerung des Abstands zwischen Geländer und Rückenschutz. Wenn der waagerechte Abstand einer Steigleiter mit Rückenschutz zum Geländer kleiner 1.500 mm ist, sind nach DIN EN ISO 14122-4 und DIN 18799-3 zusätzliche Absturzsicherungen erforderlich.

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61277	263,00
Alu blank	62277	201,00
Stahl verzinkt	63277	158,00
Edelstahl V2A	68277	712,00

Abb. Bestell-Nr. 61235

Rückenschutzstrebe 3.220 mm lang

- C-Verbinder Rückenschutzstreben sind separat bestellbar

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61235	67,00
Alu blank	62235	51,00
Stahl verzinkt	63235	39,00
Edelstahl V2A	68235	164,00

C-Verbinder Rückenschutzstreben

- 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	26,00

Endkappe Rückenschutzstrebe

- 1 Satz = 10 Stück
- Passend für Rückenschutzstrebe 3.000 mm

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Kunststoff	60959	4,00

Abb. Bestell-Nr. 61274

Sicherungsstrebe für versetzte Ausführung

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61274	142,00
Alu blank	62274	126,00
Stahl verzinkt	63274	140,00
Edelstahl V2A	68274	204,00

Klemmschelle

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Edelstahl V2A	68240	79,00

Ausstieg mit Steigschutzschiene

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

Sicherungstüre mit Steigschutzschiene

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63506	1.135,00
Edelstahl V2A	68506	1.720,00

Abb. Bestell-Nr. 63975

Ausstiegstritt passend für Sicherungstüre mit Steigschutzschiene

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

Material	Spaltmaß	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	100	63971	120,00
	150	63972	139,00
	200	63973	158,00
	250	63974	171,00
	300	63975	187,00
Edelstahl V2A*	100	68971	270,00
	150	68972	305,00
	200	68973	347,00
	300	68975	820,00

*Längere Lieferzeiten durch auftragsbezogene Fertigung

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

Attika-Überstieg mit Sicherungstüre und Steigschutzschiene

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

Material	Länge mm	lichtes Maß mm	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	1.000	880	68,6	63507	1.872,00
Edelstahl V2A	1.000	880	65,6	68507	3.874,00

Zugangssicherung für Wartungsleitern

Zugangssicherung-Einstiegsleiter

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	61445	259,00

Abb. Bestell-Nr. 61445 in bestehender Leiter

Zugangssicherung einhängbar

- Sichert Steigleitern effektiv gegen unerwünschten Aufstieg durch Unbefugte
- Einfaches Einhängen in die Sprossen über rückseitige Profile
- Der Verschluss erfolgt über einen Sicherheitsriegel und ein mitgeliefertes Vorhängeschloss (inkl. zwei Schlüssel)
- Höhe: 1.190 mm
- Breite: 426 mm
- Abstand Einstiegsebene bis Unterkante Rückenschutz min. 2.700 – max. 3.000 mm nach DIN 18799-3

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	63499	443,00

Zugangssicherung-Abschlusstüre

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63497	557,00

Abb. Bestell-Nr. 63497 in bestehender Leiter

Zugangssicherung Einhausung

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

	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt / Alu blank	60,0	70550	2.400,00

NEU!

Schlüssel für Zugangssicherung Einhausung

- Entspricht der DIN 14925
- Sehr gute Kraftübertragung (Hebelwirkung)
- Kunststoffgriff für sichere Handhabung

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	70556	65,00

Weitere Sonderausführungen auf Anfrage

Rettungspodest für Dachausstieg nach DIN 14094-2

- Rettungspodest aus hochwertigem Aluminium, Verbindungselemente aus Edelstahl
- Individuelle Abmessungen auf Anfrage
- Extrem witterungsbeständig, standsichere Oberfläche
- Sicherheitsgeländer sowie Rettungsöffnung mit optionaler Sicherheitstüre möglich
- Senkrechte Belastung: 500 kg/m²

Referenz-Nr.	REF-62980
UVP ohne MwSt. Euro	Preis auf Anfrage

Zugangssicherung für Fluchtleitern nach DIN 14094-1

Zugangssicherung-Notabstiegsleiter

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium blank	62446	889,00

Sicherungsschranke für Notabstiegsleiter

Abb. Bestell-Nr. 63504

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

Material		Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	Ausstieg links, in Verbindung mit Bestell-Nr. 62446	63504	369,00
Stahl verzinkt	Ausstieg rechts, in Verbindung mit Bestell-Nr. 62446	63505	369,00

Zugangssicherung drehbar

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

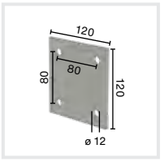
Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63962	1.144,00

Grund- und Erweiterungspodeste

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

Grundpodest

- Gitterrostbelag mit zwei Anbaukonsolen aus Stahl
- Geländer an einer Längs- und Stirnseite
- Nach DIN 14094
- Sonderkonsolen für WDVS-Fassaden / Isolierfassaden auf Anfrage
- Flächenlast: 4,0 kN / m²
- Einzellast: 2,0 kN



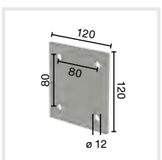
Konsolenflansch

Für Untergrund	Breite mm	Tiefe mm	Konsolenmaß mm (Schraubabstände)	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Beton	800	800	388	64,5	60942	900,00
Beton	1.000	1.000	503	82,5	60950	1.051,00

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

Erweiterungspodest

- Gitterrostbelag mit einer Anbaukonsole
- Geländer an einer Stirnseite inkl. Geländerverbinder
- Erweiterungspodeste beliebig aneinander verschraubbar
- Flächenlast: 4,0 kN / m²
- Einzellast: 2,0 kN



Konsolenflansch

Für Untergrund	Breite mm	Tiefe mm	Konsolenmaß mm (Schraubabstände)	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Beton	400	800	388	32,0	60941	549,00
Beton	800	800	388	47,0	60943	720,00
Beton	500	1.000	503	41,5	60952	650,00
Beton	1.000	1.000	503	64,0	60951	884,00

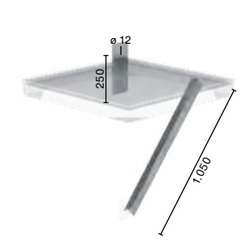


Abb. Bestell-Nr. 60954 (Flanschplatte und Strebe für Ziegelmauerwerk)

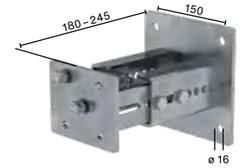
Flanschplatte und Strebe

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

Zusätzliche Flansch-platte und Strebe für	Tiefe mm	Konsolenmaß mm (Schraubabstände)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Ziegelmauerwerk	800	922	60954	135,00
Ziegelmauerwerk	1.000	1.222	60953	150,00

Distanzsegment

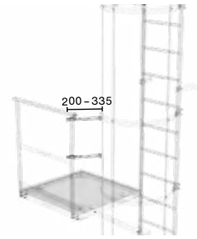
- Wandabstand Verstellbereich 180 – 245 mm
- Für Grund- und Erweiterungspodeste
- Spalt zur Wand ist bauseitig zu schließen



Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	60944	140,00

Verbindungsstrebe

- Geeignet für Podesttiefe 800 und 1.000 mm
- Zur Anbringung zwischen Geländer des Grund- oder Erweiterungs-podestes 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	110,00

Eckverbinder

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	60946	39,00

Geländerelement

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	60957	229,00

Geländer mit Sicherungstüre

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	60958	635,00

Umstiegs- und Zwischenplattform

Abb. Bestell-Nr. 63961

Umsteigeplattform zwischen Leiterzügen Ø 700 mm

- Plattform für den Überstieg zwischen zwei Leiterzügen

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63961	532,00
Edelstahl V2A	68961	1.858,00

Abb. Bestell-Nr. 61960
in bestehender Leiter

Zwischenplattform, klappbar

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu eloxiert	61960	586,00
Alu blank	62960	487,00
Stahl verzinkt	63960	471,00
Edelstahl V2A	68960	840,00

OSHA Norm 1910.23/.28/.29

Occupational Safety and Health Standards

Je nach Einsatzort sind nicht nur nationale oder europäische Normen für Steigleitern zu beachten, sondern auch internationale. Mit unserem erweiterten Baukastensystem decken wir zum Beispiel aber auch die in Überseeregionen relevanten ANSI ASC und OSHA-Vorschriften ab (1910 Subpart D Walking Working Surfaces).

OSHA 1910.23 - Ladders
Gilt für alle Leitern, ausgenommen solche für Notfalleinsätze, Ausbildungseinsätze oder als fester Bestandteil von Maschinen und Anlagen.

OSHA 1910.28 - Duty to have fall / falling object
Steigleitern über 24 ft (7,3 m), die seit dem 19.11.2018 neu errichtet oder erneuert werden, müssen mit persönlicher Absturzsicherung ausgestattet sein. Alle Bestandsleitern sind bis spätestens 18.11.2036 nachzurüsten.

OSHA 1910.29 - Fall protection systems
Enthält die Vorgaben für Rückenschutzsysteme (z. B. ladder cages), die bei Bestandsleitern noch zulässig sind.

Vergleich Steigleiter Normen

	DE / EU DIN EN ISO 14122-4	USA ANSI ASC A14.3 (R 2018)	OSHA 1910.23
Ausstiegsbreite min.	500 mm	609,6 mm (24 inch)	
Ausstiegsbreite max.	700 mm	762 mm (30 inch)	
Absturzsicherung ab welcher Höhe	über 3 m	7.315 mm (24 feet)	
Rückenschutz Ø min.	650 mm	685,8 mm (27 inch)	
Rückenschutz Ø max.	800 mm	762 mm (30 inch)	
Aufweitung unten Breite	-	787,4 mm (31 inch)	
Aufweitung unten Länge	-	889 mm (35 inch)	
max. Abstand Ruhebühnen	10 m (12 m Steigschutz wenn geübte Person)	Rückenschutz 7.315 mm (24 feet) / 15,4 m (50 feet) Steigschutz 45,7 m (150 feet)	

Hinweis: Alle über den Konfigurator geplanten Steigleitern mit Steigschutzschiene entsprechen bereits den Anforderungen der OSHA-Normen.

Bei Interesse steht Ihnen unser Vertriebsteam gerne mit weiteren Informationen und individuellen Angeboten zur Verfügung. **Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.**

Tel. +49 8221 361601 | info@munk-group.com

Geländersicherung am Dachausstieg

Ausstiegsgeländer seitlich 2 m mit Ballast

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

Bestell-Nr.	60960
UVP ohne MwSt. Euro	704,00

Fußleiste für Ausstiegsgeländer seitlich 2 m

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

Bestell-Nr.	60962
UVP ohne MwSt. Euro	344,00

Verlängerung Distanzstück Montagesatz

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Alu blank	60986	72,00

Ausstiegsgeländer seitlich 2 m mit Ballast freistehend

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

Bestell-Nr.	60964
UVP ohne MwSt. Euro	1.097,00

Fußleiste für Ausstiegsgeländer seitlich 2 m freistehend

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

Bestell-Nr.	60966
UVP ohne MwSt. Euro	221,00

Ausstiegsgeländer seitlich 2 m für Metalldach-Deckschale

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

Bestell-Nr.	60968
UVP ohne MwSt. Euro	1.220,00

Absturzsicherung

Einfach sicher: zertifizierte Sicherheitsgeländer aus Aluminium

Sicherheitsgeländer selbsttragend Standard

Sicherheitsgeländer selbsttragend

Flexibles Barrial® Geländersystem, durchdringungsfrei, wartungsarm und vielseitig einsetzbar

Die einfache und kostengünstige Lösung beim Nachrüsten von permanenter Absturzsicherung auf nicht öffentlich genutzten Flachdächern: normgerechter Kollektivschutz – auflastgehalten – für Grün-, Technik- oder Industriedächer.

Sicherheitsgeländer selbsttragend Standard als Dachrandsicherung

Vorteile unserer Geländersysteme:

- Durchdringungsfrei
- Ohne Wärmebrücken
- Keine Schallübertragung
- Keine gewährleistungsrechtlichen Probleme
- Geprüfte Blitzstromtragfähigkeit
- Schneller Aufbau im Baukastensystem
- Funktionelles Design
- Made in Germany

Sicherheitsgeländer Premium bis 300 mm Höhenausgleich

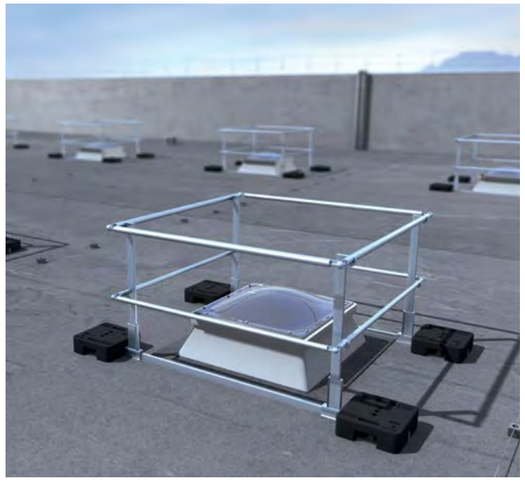
Flachdachsicherheit

Geprüft und zertifiziert – für jeden Einsatzbereich die passende Lösung

Sicherheitsgeländer Lichtkuppelumwehrung

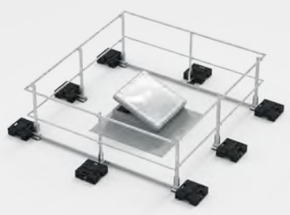
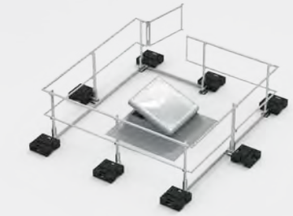
Montagefertiges Komplettsystem, auflastgehalten und durchdringungsfrei

Wenn es um die Umwehrung von Gefahrenstellen geht, sind Sie mit dem Barrial® Geländersystem in Form von Dachrand- und Lichtkuppelumwehrungen auf der sicheren Seite. Dachkanten und Öffnungen der Dachflächen sind per Gesetz verpflichtend zu sichern.



Gefahrenstelle Oberlicht mit Kollektivschutz

Die perfekte Absturzsicherung für Oberlichter: modular, flexibel, durchdringungsfrei

Starre Lichtkuppel	Lüftbare Lichtkuppel/RWA	Lichtkuppel mit Dachzugang
		
Standard-Umwehrung für Lichtkuppeln mit Oberlichtfunktion	Variante in variablen Größen mit genügend Freiraum für aufklappbare Lichtkuppeln und RWA	Ausführung mit selbstschließender Türöffnung zur Sicherung von Lichtkuppeln mit Ausstiegsfunktion

Gut zu wissen:

- Jederzeit nachrüstbar
- Variable Breiten und Ausführungen
- Schneller Aufbau durch hohen Vorfertigungsgrad

Flachdachsicherheit

Effizient und kostengünstig – für jede Wegführung die passende Lösung

Die Auflast durch den Plattenbelag sorgt für die Standsicherheit des Systems

Flucht-, Rettungs- und Wartungsweg Korridor

Bei einem Brand oder im Notfall muss es schnell gehen. Barrial® Korridor ermöglicht funktionierende Fluchtwege über das Flachdach. Für ein- oder beidseitig geführte Wegführung – mit späterem Plattenbelag oder Gitterrost. Entspricht den gesetzlichen Anforderungen an den Brandschutz.

Das spricht dafür:

- Auflastgehalten, ohne Durchdringung der Abdichtung
- Modulares System für variable Wegbreiten
- Patentierte Schienenkralle (Unterkonstruktion für bohrfreie Montage)
- Montage mit geringem Werkzeugeinsatz
- Schnelles Verbinden der Bauteile
- Vorschriften konform, geprüft und zertifiziert
- Ausführung in Alu natur oder lackiert in RAL
- Sonderausführungen für Schulen und Kindergärten

Durchdringungsfreie selbsttragende Konstruktion

15 Jahre Munk-Garantie

Flachdachsicherheit

Permanenter Kollektivschutz gemäß aktueller Vorschriften, Normen und Fachregeln

Geprüft und zertifiziert

Alle Barrial® Seitenschutzsysteme sind unter Berücksichtigung der jeweils höheren Anforderung in diesen Normen getestet:

- DIN EN ISO 14122-3
- DIN EN 13374 Klasse A
- DIN 14094-2
- DIN 18799-3

Nachweis zur Blitzstromtragfähigkeit

Gemäß der Normen DIN EN 62561-1 und DIN EN 62305-3 kann Barrial® als natürlicher Bestandteil der Ableitung einer Blitzschutzanlage eingesetzt werden.

Herstellerzertifizierung nach DIN EN 1090-1

Werkseigene Produktionskontrolle garantiert die gleichbleibende Qualität und Konformität der dani alu Produkte mit Normen oder statischen Nachweisen.

ZDH ZERT
DIN EN 1090
REG.-NR. 0116147

CE

Weitere Produkte für mehr Sicherheit auf dem Flachdach – wir beraten Sie gerne

Sicherheitsgeländer Shed-Dach

Sicherheitsgeländer Metalldach

Schachtleitern

Für anspruchsvolle Einsätze in der Tiefe
oder Schächten

Schnell-Lieferprogramm
1 – 3 Werktage

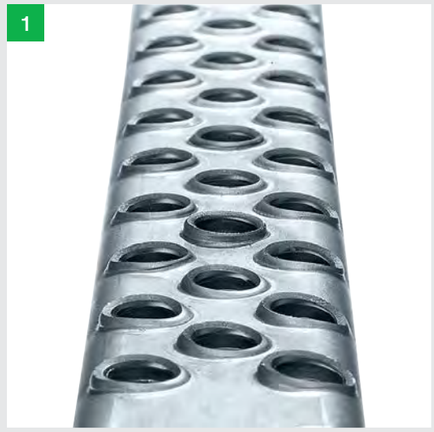
Bauart geprüft; Schachtleitern entsprechen Bauproduktenverordnung (BauPVO) 305/2011 (EU) und europäischer Norm DIN EN 14396 – Leistungserklärung unter www.munk-group.com die Einstiegshilfen entsprechen DIN 19572, entsprechend geltendem DGUV Regelwerk.

MUNK
GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Sicherheit. Made in Germany.

Erdacht und gefertigt in Deutschland, fühlt man unseren extrem hohen Anspruch an die Qualität unserer Produkte in jedem Detail. Für maximale Sicherheit. Tag für Tag.

1



2

1. Höchste Industriequalität
Hochfeste Sprossen-/ Holmverbindung und rutschfeste Lochsprossen

2. Durchdachtes Montagesystem
Optimierte Sets für eine schnelle und einfache Montage

3

3. Persönliche Schutzausrüstung
Verwendung von Steigschutz möglich

Abb. Bestell-Nr. 60007

Schachtleiter Stahl feuerverzinkt

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

Sprossen-anzahl	Leiter-länge ca. m	Außen-breite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro	Außen-breite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
4	1,12	340	300	60004	101,00	440	400	61004	104,00
5	1,40	340	300	60005	122,00	440	400	61005	126,00
6	1,68	340	300	60006	157,00	440	400	61006	158,00
7	1,96	340	300	60007	170,00	440	400	61007	180,00
8	2,24	340	300	60008	197,00	440	400	61008	204,00
9	2,52	340	300	60009	222,00	440	400	61009	233,00
10	2,80	340	300	60010	248,00	440	400	61010	263,00
11	3,08	340	300	60011	271,00	440	400	61011	289,00
12	3,36	340	300	60012	295,00	440	400	61012	314,00
13	3,64	340	300	60013	315,00	440	400	61013	338,00
14	3,92	340	300	60014	338,00	440	400	61014	367,00
15	4,20	340	300	60015	367,00	440	400	61015	394,00

Abb. Bestell-Nr. 62007

Schachtleiter Edelstahl V4A (1.4404 und 1.4571)

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

Für Verwendung in Trinkwasser- und Abwasserbereichen geeignet

Sprossen-anzahl	Leiter-länge ca. m	Außen-breite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro	Außen-breite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
4	1,12	340	300	62004	217,00	440	400	63004	242,00
5	1,40	340	300	62005	279,00	440	400	63005	309,00
6	1,68	340	300	62006	342,00	440	400	63006	378,00
7	1,96	340	300	62007	365,00	440	400	63007	410,00
8	2,24	340	300	62008	415,00	440	400	63008	463,00
9	2,52	340	300	62009	511,00	440	400	63009	553,00
10	2,80	340	300	62010	524,00	440	400	63010	611,00
11	3,08	340	300	62011	555,00	440	400	63011	620,00
12	3,36	340	300	62012	623,00	440	400	63012	676,00
13	3,64	340	300	62013	653,00	440	400	63013	733,00
14	3,92	340	300	62014	701,00	440	400	63014	788,00
15	4,20	340	300	62015	748,00	440	400	63015	839,00

Schachtleiter GFK

- Lichte Weite 300 mm / 400 mm
- Rechteck-Holme 58 x 25 mm
- Geriffelte Sprossen
- Verschiedene Wandhalter als Zubehör erhältlich

Abb. Bestell-Nr. 64007

Sprossen-anzahl	Leiter-länge ca. m	Außen-breite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro	Außen-breite mm	Lichte Weite mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
4	1,12	350	300	64004	270,00	450	400	64104	280,00
5	1,40	350	300	64005	335,00	450	400	64105	345,00
6	1,68	350	300	64006	400,00	450	400	64106	410,00
7	1,96	350	300	64007	460,00	450	400	64107	480,00
8	2,24	350	300	64008	525,00	450	400	64108	545,00
9	2,52	350	300	64009	590,00	450	400	64109	610,00
10	2,80	350	300	64010	650,00	450	400	64110	680,00
11	3,08	350	300	64011	715,00	450	400	64111	745,00
12	3,36	350	300	64012	780,00	450	400	64112	810,00
13	3,64	350	300	64013	840,00	450	400	64113	870,00
14	3,92	350	300	64014	905,00	450	400	64114	945,00
15	4,20	350	300	64015	965,00	450	400	64115	1005,00

Hinweis: Produkte mit GFK-Anteil sind aufgrund ihrer Sensibilität vom Umtausch ausgeschlossen. Es gilt die gesetzliche Gewährleistung (Alterungsbeständigkeit 10 Jahre).

- In Bezug auf die Absturzsicherung sind länderspezifische Regelungen zu berücksichtigen
- In Deutschland gelten die technischen Regeln für Arbeitsstätten sowie das DGUV Regelwerk
- Schachtleitern mit mehr als 5 m Fallhöhe müssen mit Einrichtungen zum Schutz gegen Absturz ausgestattet sein, z. B. Steigschutzeinrichtung oder Dreibein mit Höhensicherungsgerät mit Rettungsfunktion
- In Kläranlagen sind Absturzsicherungen bei Fallhöhen von mehr als 3 m erforderlich (siehe DIN EN 12255-10 und DGUV Regel 103-007)
- Besteht die Gefahr des Hineinfallens oder Versinkens in Stoffen, ist unabhängig von der Fallhöhe eine Einrichtung zum Schutz gegen Absturz erforderlich
- Gesonderte Regelungen können in Anlagen der Siedlungswasserwirtschaft sowie Deponien gelten

Zubehör Schachtleiter Edelstahl / Stahl

Abb. Bestell-Nr. 60018/62018/64018

Abb. Bestell-Nr. 60019/62019/64019

Abb. Bestell-Nr. 60021/62021/64021

Abb. Bestell-Nr. 60022/62022/64022

Abb. Bestell-Nr. 65184

Abb. Bestell-Nr. 62020/64020

Material Stahl verzinkt	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter starr 150 mm	60018	11,00
Wandhalter Verstellbereich 150 – 300 mm	60019	28,00
Wandhalter Verstellbereich 165 – 215 mm	60021	29,00
Wandhalter Verstellbereich 200 – 250 mm	60022	29,00
Wandhalter Verstellbereich 280 – 330 mm	60023	29,00
Wandhalter Verstellbereich 360 – 410 mm	60024	34,00

Material Edelstahl V4A (1.4571)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter starr 150 mm	62018	18,00
Wandhalter Verstellbereich 150 – 300 mm	62019	46,00
Wandhalter Verstellbereich 165 – 215 mm	62021	55,00
Wandhalter Verstellbereich 200 – 250 mm	62022	52,00
Wandhalter Verstellbereich 280 – 330 mm	62023	75,00
Wandhalter Verstellbereich 360 – 410 mm	62024	81,00

Material Edelstahl V4A (1.4571)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Fußplatte	65184	26,00
Leiterverbindungen zum Verlängern	62020	17,00

Zubehör Schachtleiter GFK

Material Edelstahl V4A (1.4571)	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Wandhalter starr 150 mm, für GFK-Leiter	64018	26,00
Wandhalter Verstellbereich 150 – 300 mm, für GFK-Leiter	64019	44,00
Wandhalter Verstellbereich 165 – 215 mm, für GFK-Leiter	64021	51,00
Wandhalter Verstellbereich 200 – 250 mm, für GFK-Leiter	64022	62,00
Wandhalter Verstellbereich 280 – 330 mm, für GFK-Leiter	64023	61,00
Wandhalter Verstellbereich 360 – 410 mm, für GFK-Leiter	64024	88,00

Fußplatte	65184	26,00
Leiterverbindungen zum Verlängern, für GFK-Leiter	64020	21,00

Hinweis: Für Leitern mit 4 – 9 Sprossen sind 4 Wandhalter, für Leitern mit 10 – 15 Sprossen 6 Wandhalter, für Leitern mit 16 – 24 Sprossen 10 Wandhalter erforderlich

Hinweis: 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.

MUNK
GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Steigbügel

- Für einläufige Steigeisengänge
- In unterschiedlichen Formen erhältlich
- Mit nahtloser Ummantelung aus hochdichtem Polypropylen in orange oder schwarz
- Nach DIN 19555, DIN V 1264 und DIN EN 13101
- Geeignet auch zum nachträglichen Einbau

Form A in schwarz

Form A	Edelstahl V2A (1.4541)	Stahl
Bestell-Nr.	65171 (orange)	65170 (schwarz)
UVP ohne MwSt. Euro	40,00	16,00

Form B in schwarz

Form B	Edelstahl V2A (1.4541)	Stahl
Bestell-Nr.	65173 (orange)	65172 (schwarz)
UVP ohne MwSt. Euro	40,00	16,00

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	5,0
Bestell-Nr.	65001
UVP ohne MwSt. Euro	401,00

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

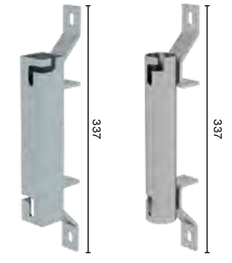


Abb. Bestell-Nr. 65005 (links) und 65002 (rechts)

Werkstoff	Edelstahl V4A (1.4571)	Stahl verzinkt
Gewicht kg	1,0	1,18
Bestell-Nr.	65002	65005
UVP ohne MwSt. Euro	88,00	48,00

Abb. Bestell-Nr. 65003

Einstiegshilfe zur Wandmontage

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

Werkstoff	Edelstahl V4A (1.4571)	Stahl verzinkt
Länge	1,45	1,45
Gewicht kg	3,5	2,5
Bestell-Nr.	65003	65006
UVP ohne MwSt. Euro	250,00	126,00

Abb. Bestell-Nr. 65004

Einstiegshilfe für Leiterholm

- nicht für GFK-Schachtleitern
- Aus Edelstahl V4A (1.4571), gebeizt und passiviert oder aus Stahl verzinkt
- Absenkbar, zum Befestigen an Leiterholmen von 50 x 20 bis 60 x 25 mm

Werkstoff	Edelstahl V4A (1.4571)	Stahl verzinkt
Länge	1,50	1,50
Gewicht kg	4,0	4,0
Bestell-Nr.	65004	65007
UVP ohne MwSt. Euro	305,00	146,00

Abb. Bestell-Nr. 65008

Einstiegshilfe doppelholmig

- nicht für GFK-Schachtleitern
- 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

Material	Nutzlänge ca.	für Leiterbreite mm	Länge Einstiegshilfe m	Gewicht kg	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	1,10	340	1,56	5,5	65008	197,00
	1,10	440	1,56	5,5	65010	204,00
Edelstahl V4A	1,10	340	1,56	5,5	65009	549,00
	1,10	440	1,56	6,0	65011	574,00

MUNK
GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

MUNK Service.
Von Montage bis Wartung.

Weil das Versprechen Sicherheit made in Germany für uns nicht bei der Produktqualität endet, spielt kundenorientierter und professioneller Service bei MUNK eine tragende Rolle. MUNK Service bietet Ihnen alles, was Sie nach der Anschaffung benötigen, um Ihre Arbeitplätze auf höchstem Niveau wirtschaftlich und sicher zu erhalten:

Wartung, Reparatur, Prüfdienst, Montage, Ersatzteilservice sowie kompetente, individuelle Beratung bis hin zu Seminaren zur Aus- und Weiterbildung Ihrer Mitarbeiter. Kompetenz aus einer Hand für Ihre Steig- und Rettungstechnik.

MUNK. Sicherheit. Made in Germany.
www.munk-group.com/
dienstleitstungen-munk-service

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage:

Tel. +49 8221 361601
info@munk-group.com

Einholmleitern

Die optimale Lösung bei beengten Platzverhältnissen

Schnell-Lieferprogramm
1 – 3 Werktage

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.

MUNK
GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Sicherheit. Made in Germany.

Erdacht und gefertigt in Deutschland, fühlt man unseren extrem hohen Anspruch an die Qualität unserer Produkte in jedem Detail. Für maximale Sicherheit. Tag für Tag.

1

2

1. Höchste Industriequalität
Hochfeste Schweißverbindung von Schiene und Sprosse mit seitlichem Abgleitschutz

2. Durchdachtes Montagesystem
Optimierte Sets für eine schnelle und einfache Montage

3

3. Persönliche Schutzausrüstung
Verwendung von Steigschutz möglich

Abb. Bestell-Nr. 77533

Einholmleiter

- Steigschutzschiene mit Sprossen verschweißt
- Komplett mit Verbindungslaschen
- Seitlicher Abgleitschutz aus Kunststoff bei Stahlleitern
- Seitlicher angeschweißter Abgleitschutz aus Edelstahl bei Edelstahlleitern
- Seitlich angeschraubter Abgleitschutz aus Aluminium bei Aluminiumleitern
- Leiterbreite: 370 mm bei Leitern aus Aluminium und Stahl verzinkt
- Leiterbreite: 400 mm bei Leitern aus Edelstahl

Material	Länge m	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	1,40	77533	187,00
	1,96	77534	271,00
	2,80	77535	376,00
Edelstahl V4A	1,40	77553	496,00
	1,96	77554	704,00
	2,80	77555	1.003,00
Aluminium	1,40	77056	245,00
	1,96	77080	352,00
	2,80	77055	432,00

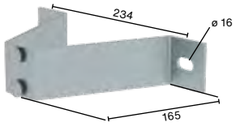


Abb. Bestell-Nr. 77537

Wandhalter starr

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77537	36,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77557	78,00

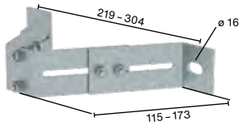


Abb. Bestell-Nr. 77538

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	73,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77558	144,00

Hinweis: Bitte Aufbauanleitung beachten! Wir empfehlen, alle 1,12 m einen Wandhalter zu setzen. Der max. Abstand zwischen den Wandhaltern darf 1,40 m nicht überschreiten.

Aluminium-Wandhalter

- Zur Befestigung von Einholmleitern an Rundmasten
- Mastabstand: 155 mm
- Befestigungsbohrungen: 18 x 65 mm
- Ab Mastdurchmesser 200 mm

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium	77019	61,00

Zugangssicherung einhängbar

- Zum einfachen Einhängen in eine Sprosse
- Absperrbar durch mitgeliefertes Vorhängeschloss (inkl. zwei Schlüssel)

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Aluminium	77569	748,00

Einklappbares Ruhepodest

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77539	556,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77559	855,00

	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 unterwiesen.
**) Person mit Unterweisung und Erfahrung, wie der Steigschutz zu benutzen ist.

Abb. Bestell-Nr. 77539

Steigschutz und Zubehör

Abb. Bestell-Nr. 77550

Steigschutzschiene mit Verbindungslasche

Material	Länge m	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	1,40	77530	86,00
	1,96	77531	103,00
	2,80	77532	157,00
Edelstahl V4A	1,40	77550	230,00
	1,96	77551	270,00
	2,80	77552	377,00
Aluminium	1,40	77059	73,00
	1,96	77058	105,00
	2,80	77057	122,00

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77536	10,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77556	19,00

Abb. Bestell-Nr. 77566

Schienenbefestigung für Steigbügel

- Bei Sprossenabständen 280 mm

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77543	32,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77566	39,00

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 50 x 20 mm

	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77545	15,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77567	44,00

Für Holmgröße bis 60 x 25 mm

	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77546	20,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77568	46,00

Abb. Bestell-Nr. 77541

Einstiegshilfe

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

Material	Länge m	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	1,40	77541	437,00
Edelstahl V4A (1.4571)	1,40	77561	697,00

Abb. Bestell-Nr. 77583

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	132,00
Aluminium	77583	129,00

Schienensperre starr

- Passend für Einholmleiter und Steigschutzschiene
- Am Ende des Steiggangs erforderlich, wenn dort kein Ausstieg erfolgt, z. B. an Schornsteinen

Material der Schiene	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Edelstahl V4A (1.4571)	77574	32,00

Schienensperre lösbar

- Passend für Einholmleiter und Steigschutzschiene
- Am Einstieg und am Ende eines Steiggangs erforderlich, wenn dort ein Ausstieg erfolgt, z. B. an Plattformen oder Dachebenen

Material der Schiene	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Edelstahl V4A (1.4571)	77575	57,00

Abb. Bestell-Nr. 63496
in bestehender Leiter

Zugangssicherung – Abschlusstüre für Steigschutz

- Abschlusstüre mit Blechbeplankung
- Absperrbar durch mitgeliefertes Vorhängeschloss (inkl. zwei Schlüssel)
- Anschlag links und rechts möglich
- Ohne Durchstiegsperre

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	63496	424,00

NEU!

Sicherungsläufer GÜFA Flexx mit TriLock-Karabiner

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

Bestell-Nr.	77587
UVP ohne MwSt. Euro	847,00

Sicherungsläufer GÜFA Flexx

- Für alle Steigschutzsysteme der MUNK Günzburger Steigtechnik
- An jeder Stelle der Steigschutzschiene bequem einsetz- und entnehmbar
- Robuste Ausführung mit Twistlock Karabiner
- Leichtgängig und gute Handhabung durch abgerundete, ergonomische Form
- Nach DIN EN 353-1
- Aus Edelstahl V4A (1.4571), Polyamid und Aluminium
- Max. Nennlast 150 kg, min. Nennlast 50 kg

Bestell-Nr.	77581
UVP ohne MwSt. Euro	847,00

Sicherungsläufer GÜFA

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

Bestell-Nr.	77576
UVP ohne MwSt. Euro	692,00

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: 338 x 273 x 123 mm

Bestell-Nr.	77585
UVP ohne MwSt. Euro	95,00

Sicherungsgurt

- Auffangöse im Schulterbereich
- 2 vordere Auffangschlaufen
- Hüftgurt mit 2 seitlichen Halteösen und bequemer Rückenstütze
- Schnellverschlüsse an Hüft- und Beingurten
- Schulter-, Leib- und Beingurte längeneinstellbar
- für Benutzer bis 140 kg
- Anwendungsbereiche: Auffangen, Abseilen, Halten, Steigen, Retten
- Erfüllt europäische Normen DIN EN 361 und DIN EN 358
- NFC-System für Rückverfolgbarkeit
- Integrierter Fallindikator durch farbliche Kennzeichnungen

Bestell-Nr.	77524
UVP ohne MwSt. Euro	160,00

Abb. Bestell-Nr. 77539

Einklappbares Ruhepodest

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

Material	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	77539	556,00
Edelstahl V4A (1.4571)	77559	855,00

	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 unterwiesen.
**) Person mit Unterweisung und Erfahrung, wie der Steigschutz zu benutzen ist.

Abb. Bestell-Nr. 67216

Haltegriff

- Mit Anschraubplatten zur Befestigung am Mauerwerk

Material	Länge mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl verzinkt	400	67216	94,00
	600	67218	102,00
Edelstahl V2A	400	68216	118,00
	600	68218	139,00

Abb. Bestell-Nr. 19116

Lochsprosse

- Auftrittbreite 30 mm, Loch Ø 6 mm
- Nur in genannten Längen lieferbar
- Ausführung in Stahl blank oder Edelstahl 1.4404 (V4A) / 1.4301 (V2A)

Material	Länge mm	Bestell-Nr.	UVP ohne MwSt. Euro
Stahl blank	300	19116	11,00
	400	19117	12,00
	470	19118	12,00
Edelstahl V4A	300	19119	29,00
	400	19120	29,00
Edelstahl V2A	470	19126	32,00

Kennzeichnung

Kennzeichnung zur Steigschutzeinrichtung

- Zur Anbringung an jeder Ein- und Ausstiegsstelle bei Steigleitern nach DIN 18799-1 und DIN EN ISO 14122-4 sowie bei Steigleitern mit Steigschutz
- Als Schild oder als Aufkleber erhältlich

170 x 95 mm	Schild	Aufkleber
Bestell-Nr.	19007	19107
UVP ohne MwSt. Euro	16,00	3,00

Fit für Steigtechnik

Lernen Sie in unseren Seminaren alles Wichtige, um Steigtechnik verschiedenster Art zu prüfen.

Campus-Seminare: Lernen, prüfen, anwenden!

Praxisnahe Seminare für alle, die Steigtechnik sicher prüfen und eigenverantwortlich beurteilen wollen – für Einsteiger und Profis.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Herstellerunabhängige Expertise
- Praxiswissen an echten Exponaten
- Norm- & gesetzeskonform
- Reparatur- & Prüfkompetenz
- VDSI-Weiterbildungspunkte

E-Learning Seminar Leitern & Tritte

Lernen Sie ortsunabhängig und selbstbestimmt – praxisnah, normgerecht und direkt anwendbar. Perfekt, um Weiterbildung in den Arbeitsalltag zu integrieren.

Gleich buchen und starten:
campus.munk-group.com

MUNK
GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Unsere Campus-Seminare im Überblick:

Leitern, Tritte & Rollgerüste
Tagesseminar für alle, die eine eigenverantwortliche Prüfung und Beurteilung von Leitern, Tritten und Rollgerüsten durchführen wollen.

Ortsfeste Steigtechnik
Tagesseminar, um anschließend fest montierte Steig- und Schachtleitern eigenverantwortlich prüfen und beurteilen zu können.

Steigleiterwerktag
Praxisbezogener Werktag für Montagefirmen, Fachhändler und Architekten, die ortsfeste Steigtechnik planen und montieren.

FlexxLift
Fachseminar für Personen die wiederkehrende Prüfungen des manuell betriebenen Vertikalmastlift FlexxLift durchführen.

Tragbare Feuerwehrleitern
Fachseminar für Mitglieder von Feuerwehren und Hilfsorganisationen, die mit der wiederkehrend vorzunehmenden Prüfung und Wartung von Feuerwehrleitern und Rettungsplattformen beauftragt sind.

Prüfung und Wartung von Rollcontainern
Fachseminar für Mitglieder von Feuerwehren und Hilfsorganisationen, die mit der Prüfung und Wartung von Rollcontainern beauftragt sind.

Prüfung und Wartung von Feuerwehrleitern und Rollcontainern
Zweitägiges Fachseminar für Mitglieder von Feuerwehren und Hilfsorganisationen. Es vermittelt alle relevanten Kenntnisse zur sicheren und normgerechten Prüfung sowie Wartung von tragbaren Feuerwehrleitern, Rettungsplattformen und Rollcontainern – praxisnah und nach aktuellen Vorschriften.

Inhouse-Seminare
Die kostengünstige und flexible Alternative bei Ihnen vor Ort mit individuell angepassten Seminarinhalten gemäß Ihren Anforderungen zu allen Steigtechnik Themengebieten.

Vier Geschäftsbereiche. Ein Versprechen.

MUNK. Sicherheit. Made in Germany.

Steigtechnik und Sonderkonstruktionen

Mit über 2.500 cleveren und innovativen Produkten im Seriensortiment sowie kundenspezifischen Sonderkonstruktionen bieten wir für jede Tätigkeit und Aufgabenstellung die perfekte Lösung.

Rettungstechnik

Ob für den Brand-, Rettungs- oder Katastropheneinsatz. Mit unseren innovativen und intelligenten Produkten haben wir für jedes Szenario und jeden Ernstfall die passende Ausrüstung.

Profiltechnik

Mit unserem modularen Profilsystem lassen sich vielfältige Lösungen individuell und professionell konfigurieren und selbsterklärend montieren. Für den Einsatz in der Industrie, im Handwerk und bei Hilfsorganisationen.

Service

Das umfassende Dienstleistungs- und Serviceportfolio für Ihre Steig- und Rettungstechnik: Von der Montage, Wartung, Prüfung und Reparatur über den Ersatzteilservice bis hin zu Seminaren.

Imagevideo der MUNK Group:
www.munk-group.com

MUNK
GÜNZBURGER STEIGTECHNIK

Hier online in den Katalogen blättern!

Sicherheit. Made in Germany.

Die MUNK Günzburger Steigtechnik ist eine Marke der MUNK Group und steht für Leitern, Rollgerüste und Sonderkonstruktionen in Premium-Qualität.

- Steigtechnik und Sonderkonstruktionen
- Rettungstechnik
- Profiltechnik
- Service

MUNK GmbH | Rudolf-Diesel-Str. 23 | 89312 Günzburg | Tel +49 (0) 82 21 / 36 16-01 | info@munk-group.com

Technische Änderungen und Preisänderungen vorbehalten. Maß- und Gewichtsangaben in ca.-Werten. Haftung für Irrtum und Druckfehler ausgeschlossen. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung. DE / 04-2026 / DD