Dach- und Bodenluken, Flachdachausstiege

Von Gorter Deutschland



Gorter Deutschland GmbH
Ohligsmühle 7
42103 Wuppertal
Deutschland

Tel.: +49 202 94709-130

info@gorterdeutschland.de
www.gorterdeutschland.de

Gorter® entwickelt und produziert Lösungen für den Zugang zum Flachdach, durch Wände, Decken oder Böden. Sicherheitsgeprüfte Dachausstiege, auch als Kombination mit einer Treppe oder Leiter ermöglichen einen bequemen Zugang zum Flachdach. Spezielle Lösungen für Brandschutzanforderungen oder explosionsentlastende Luken ergänzen das Sortiment.
Wand- und Deckenluken werden für Revisionszugänge aller Art eingesetzt. Bodenluken - als herausnehmbare Abdeckung oder mit Scharnier - ermöglichen den sicheren Zugang zu unterirdischen Räumen.

Eignung und Einsatz

Einsatzbereiche:

Dachausstiege: Als Zugangslösung für Flachdächer und Fassaden, Dachterrassen, Fluchtwege, Notausgänge.
Wand- und Deckenluken: Für Revisionzugänge an technischen Anlagen oder zu Zwischenräumen.
Bodenluken: Als Schachtabdeckungen für Revisionsschächte, als Zugangslösungen für unterirdische Räume.

Gebäudearten:

Einsatz in privat, öffentlich oder gewerblich genutzten Gebäuden, z. B. Wohnhäuser, Bürogebäude, Hotels, Industriegebäude, Schulen, Universitäten, usw.

Prüfungen und Zulassungen

Gorter® Luken erfüllen alle für den bestimmten Einsatzbereich relevanten Normen und Vorschriften.
Die Prüfungen wurden durch zugelassene Prüfinstitute durchgeführt. Die gleichbleibend hohe Qualität wird durch eine permanente Güteüberwachung sichergestellt.
TÜV NORD Zertifikat für Gorter Dachausstiege in Kombination mit Gorter Leitern, Scherentreppen oder Geschosstreppen.
Gorter ist EN-ISO-9001 zertifiziert.

Gorter® Leitern und Treppen für Dachausstiege

Aus der Serie Dach- und Bodenluken, Flachdachausstiege von Gorter Deutschland



Gorter® bietet zu den Dachausstiegen auf die Konstruktion abgestimmtes Zubehör mit hoher Sicherheit. Die Scherentreppen, Geschosstreppen, Anlegeleitern bzw. Ausschubleitern sind sicher und leicht bedienbar und durch ein unabhängiges Prüfinstitut auf Sicherheit und Funktion nach internationalen Normen geprüft und zugelassen. Gorter® Scherentreppen sind sicher und leicht bedienbar.

Gorter® Leitern und Treppen für Dachausstiege

Aus der Serie Dach- und Bodenluken, Flachdachausstiege von Gorter Deutschland

Gorter® Scherentreppen

Eine komplette Scherentreppe besteht aus einem Einbaukasten mit einem Unterdeckel aus Holz. Der Handlauf wird mitgeliefert und während der bauseitigen Montage befestigt.
Die Scherentreppe ist auf den Deckel montiert und aus Aluminium-Druckguss. Zum Lieferumfang gehört eine Bedienungsstange.
Höchsten Bedienkomfort durch eine drahtlose Funkfernbedienung bietet die elektrische Scherentreppe von Gorter®.
Der Scherentreppentyp ist standardmäßig für eine Deckenhöhe von 3000 mm geeignet. Die Large-H Ausführung kann für Deckenhöhen von bis zu 3500 mm eingesetzt werden. (Type variant H)



Belastbarkeit

Durch die Konstruktion und eingesetzten Materialien wird eine hohe Stabilität und Belastbarkeit erreicht.



Funktionsprinzip Scherentreppe

Besonderheiten

- Leichte Bedienung.
- Nachstellbare rutschfeste Tritte
- Handlauf links und rechts montierbar
- Vorbereitet zur Arretierung mit einem Vorhängeschloss
- Baumuster geprüft: TÜV NORD - Zertifikat nach EN 14975

Mehr Bedienkomfort durch elektrischen Antrieb

Die elektrische Scherentreppe von Gorter verfügt über einen leistungsstarken Motor. Das System wird serienmäßig mit einer Steuerungseinheit und einer drahtlosen Funkfernbedienung geliefert.
Die elektrische Variante gibt es für die Baugröße Large (700 x 1200 mm).

Technische Details

Typ	Abmessungen	Lieferprogramm und Technische Details
S+	Raumhöhe bis 3000 mm Rohbaumaß Einbaukasten BxLxH: 700 x 1000 x 320 mm Ausklappraum bei max. Raumhöhe: 500 mm	Gorter **Scherentreppen, Bodentreppen S+**
Large+	Raumhöhe bis 3000 mm Option Large-H bis 3500 mm Rohbaumaß Einbaukasten BxLxH: 700 x 1200 x 250 mm Ausklappraum	Gorter **Scherentreppen, Bodentreppen Large+**

Gorter® Leitern und Treppen für Dachausstiege

Aus der Serie Dach- und Bodenluken, Flachdachausstiege von Gorter Deutschland

Typ	Abmessungen	Lieferprogramm und Technische Details
	bei max. Raumhöhe 3000 mm: 700 mm bei max. Raumhöhe 3500 mm: 950 mm	
Large Elektrisch	Raumhöhe bis 3000 mm Option Large-H bis 3500 mm Rohbaumaß Einbaukasten BxLxH: 700 x 1200 x 250 mm Ausklappraum bei max. Raumhöhe 3000 mm: 700 mm bei max. Raumhöhe 3500 mm: 950 mm	Gorter **Elektrische Scherentreppen, Bodentreppen Large**
Large EI-60, hochfeuerbeständig	Raumhöhe bis 3000 mm Option Large-H bis 3500 mm Rohbaumaß Einbaukasten BxLxH: 700 x 1200 x 250 mm Ausklappraum bei max. Raumhöhe 3000 mm: 700 mm bei max. Raumhöhe 3500 mm: 950 mm	Gorter **Scherentreppen, Bodentreppen Large EI-60**
XL+	Raumhöhe bis 3000 mm Option XL-H bis 3500 mm Rohbaumaß Einbaukasten BxLxH: 1000 x 1300 x 250 mm Ausklappraum bei max. Raumhöhe 3000 mm: 600 mm bei max. Raumhöhe 3500 mm: 850 mm	Gorter **Scherentreppen, Bodentreppen XL+**
Überbrückungstritte für Scherentreppen S+, Large-DE, XL-DE	je nach Trittanzahl (1, 2 oder 3 Tritte)	Gorter **Überbrückungstritte**

Benutzerinformation für Gorter Scherentreppen

Zeichnungen für Scherentreppen: AutoCAD / REVIT / SketchUp-Formate

BIM

Gorter®

Gorter® Geschosstreppen

Die Gorter-Treppen wurden für die sichere Verwendung in Kombination mit einem Gorter-Dachausstieg (RHT) oder einem verglasten Dachausstieg (RHTG) entwickelt. Sie eignen sich für die Einsatzbereiche, in denen die Nutzung normaler Treppen erlaubt ist.
Folgenden Dachausstiegskombinationen sind möglich:

Gorter® Leitern und Treppen für Dachausstiege

Aus der Serie Dach- und Bodenluken, Flachdachausstiege von Gorter Deutschland



Varianten

- Typ GS50 – für Geschosshöhen von 2500 mm bis 3000 (50° bis 66°)
- Typ GS55 – für Geschosshöhen von 3000 mm bis 3370 (55° bis 65°)

Die Geschosstreppe GS50 kann kombiniert werden mit den Dachausstiegen:

- RHT
  - 1000 x 1500 mm
  - 1000 x 2000 mm
  - 1000 x 2500 mm

Gorter® Leitern und Treppen für Dachausstiege

Aus der Serie Dach- und Bodenluken, Flachdachausstiege von Gorter Deutschland

  - 1000 x 3000 mm
- RHTG
  - 1000 x 1500 mm
  - 1000 x 2000 mm
  - 1000 x 2500 mm
  - 1000 x 3000 mm

Die Geschosstreppe GS55 kann kombiniert werden mit den Dachausstiegen:

- RHT
  - 1000 x 2000 mm
  - 1000 x 2500 mm
  - 1000 x 3000 mm
- RHTG
  - 1000 x 2000 mm
  - 1000 x 2500 mm
  - 1000 x 3000 mm

Alle GS55-Kombinationen mit dem Gorter-Dachausstieg sind vollständig nach EN-ISO 14122 TÜV NORD-zertifiziert. Die feste Teppe von Gorter kann auch separat als Geschosstreppe oder Kellertreppe eingesetzt werden. Damit die Treppe dem TÜV NORD-Zertifikat entspricht, wird bei Anwendung ohne Dachausstieg eine anderer Handlauf geliefert.

Geprüfte Sicherheit

Die soliden Handläufe sorgen jederzeit für einen sicheren Halt während des Auf- und Abstiegs der Treppe. Zudem sind die Stufen mit einem rutschfesten Profil versehen.
Die feste Treppe GS55 (Niederländisches Patent Nr. 2007133) wurde vom TÜV NORD gemäß EN-ISO 14122 zertifiziert. Das TÜV NORD-Zertifikat kann in Übereinstimmung mit der Arbeitsschutzgesetzgebung (Arbo) als Nachweisdokument zur verbindlichen Risikoinventarisierung und Bewertung (Risico Inventarisatie en Evaluatie - RIE) verwendet werden.

Technische Details

- Typ GS 55 TÜV NORD-zertifiziert nach EN-ISO-14122, "Baumuster geprüft"
- GS 50 für Raumhöhe 2500 - 3000 mm, GS 55 für Raumhöhe 3000 - 3370 mm
  Anpassung durch Neigungsverstellung.
- Neigung verstellbar von 55° - 65° (GS55) oder 50° - 66°(GS50)
- Automatische horizontale Einstellung der Stufen
- Komplett vormontiert, zur bauseitigen Montage
- Konstruktion aus Aluminium, Stufen mit Anti-Rutsch-Profilierung
- Zubehör:
  Befestigungsbügel
  2 Handläufe, komplett mit Ständern

Typ	Lieferprogramm und Technische Details
GS55 / GS50	Gorter **Geschosstreppen**

Benutzerinformation für Gorter Geschosstreppen



Geschosstreppe

Gorter® Leitern und Treppen für Dachausstiege

Aus der Serie Dach- und Bodenluken, Flachdachausstiege von Gorter Deutschland

Zeichnungen für Geschosstreppe: AutoCAD / REVIT / SketchUp-Formate

Gorter® Anlegeleitern / Ausschubleitern



Gorter® Anlegeleitern bzw. Ausschubleitern sind sicher und leicht bedienbar. Konstruktion und Werkstoffe gewährleisten eine hohe Stabilität und eine lange Lebensdauer.
Alle Gorter®-Produkte sind durch ein unabhängiges Prüfinstitut auf Sicherheit und Funktion nach internationalen Normen geprüft und zugelassen.

Technische Details

- 3 Typen zur Auswahl:
  Typ EL (einfach), Typ OL2 (zweifach), Typ OL3 (dreifach)
- Werkstoff: Aluminium, nach EN 131
- max. Raumhöhe: 7.395 mm
- Breite: 360 bis 490 mm (typabhängig)
- Trittabstand: 250 mm
- Zubehör:
  2 vormontierte Haken mit Vorhängeschlossvorbereitung (exkl. Vorhängeschloss),
  1 Tritt mit zwei Konsolen, Anti-Rutsch-Ausführung
  2 Aufhängebügel mit einer Vorhängeschlossvorbereitung (exkl. Vorhängeschloss)

Typ	Lieferprogramm und Technische Details
EL, OL2, OL3	Gorter **Anlegeleitern, Ausschubleitern**

Benutzerinformation für Gorter Leitern

Gorter® Leitern und Treppen für Dachausstiege

Aus der Serie Dach- und Bodenluken, Flachdachausstiege von Gorter Deutschland

Zeichnungen für die Anlegeleitern: AutoCAD / REVIT / SketchUp-Formate