Bodentreppen und Flachdachausstiege

Von Wellhöfer Treppen



© Wellhöfer Treppen GmbH & Co. KG

Wellhöfer Treppen GmbH & Co. KG
Max-Mengeringhausen-Str. 1
97084 Würzburg
Deutschland

Tel.: +49 931 614050
Fax: +49 931 6140571

info@wellhoefer.de
www.wellhoefer.de

Wellhöfer bietet schadstoffarme Bodentreppen aus Holz, Aluminium oder Stahl und Aluminium-Scherentreppen. Für alle Anforderungen von Wärmeschutz, Brandschutz, Bauordnung und DIN-Vorschriften gibt es geprüfte Ausstattungen. Einbausicherheit durch passende Maßanfertigungen und geprüfte Deckenanschluss-Systeme.

Die Flachdachausstiege sind mit allen Bodentreppen-Typen und Ausstattungen kombinierbar.

Bodentreppen und Scherentreppen von Wellhöfer

Aus der Serie Bodentreppen und Flachdachausstiege von Wellhöfer Treppen



Wellhöfer bietet schadstoffarme Bodentreppen aus Holz, Aluminium oder Stahl und Aluminium-Scherentreppen. Für alle Anforderungen von Wärmeschutz, Brandschutz, Bauordnung und DIN-Vorschriften gibt es geprüfte Ausstattungen. 15 Jahre Funktionsgarantie geben langfristige Sicherheit. Im Konfigurator lassen sich Wellhöfer Bodentreppen auf 5 mm exakt planen und direkt ins LV übernehmen.

Bodentreppen

Wellhöfer Bodentreppen entsprechen der DIN EN 14975 und der DIN 3191, sind Dauertest geprüft und bieten 15 Jahre Garantie.
-**GutHolz**: Bewährte 3-teilige Bodentreppe aus Holz. Für alle Fälle.
-**AluDrei**: Stabile und leichte 3-teilige Bodentreppe aus Aluminium. Für höchste Belastbarkeit.
-**StahlBlau**: Robuste 3-teilige Bodentreppe aus Stahl. Für besondere Ansprüche.
-**Liliput**: Scherentreppe aus Aluminium. Für viel Komfort bei wenig Platz.

Serienmäßige Eigenschaften der Wellhöfer Dachbodentreppen

- **SHI-Produktpass**
- **15 Jahre Herstellergarantie** auf Funktion
- Klimaklasse 3 **stabilitätsgeprüft**
- **Serienmäßig mit WärmeSchutz WS3D** (inkl. geprüftem Deckenanschluss-System)
- Bodentreppe **luftdicht Klasse 4 bauteilgeprüft**
- Kurzfristige und günstige **Maßanfertigung** möglich
- Futterkasten in **MöbelQualität** mit weißen Deckleisten auf Gehrung
- Komplettes **Einbaumaterial** im Lieferumfang enthalten
- **Bauteilgeprüfte** Wellhöfer-Qualität

Bodentreppen und Scherentreppen von Wellhöfer

Aus der Serie Bodentreppen und Flachdachausstiege von Wellhöfer Treppen

Bodentreppe GutHolz



Bodentreppe GutHolz

3-teilige Lukentreppe aus Holz

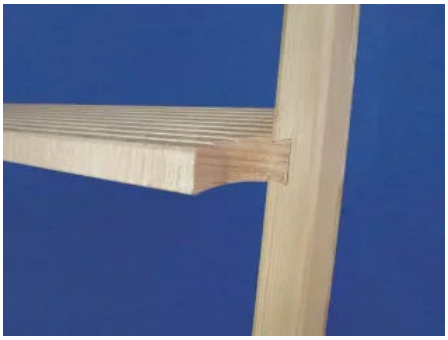
Mit den klassischen Schwalbenschwanz wird eine saubere Verbindung zwischen Wangen und Stufen erreicht. Die Auftrittstiefe von 9 cm bietet einen sicheren Stand beim Begehen.

Eigenschaften

- Bewährte dreiteilige Falttreppe aus Holz
- 9 cm tiefe Hartholz-Stufen
- Schwalbenschwanz-Verbindung zwischen Wangen und Stufe
- DIN-gerechter Stufenabstand ohne Stolperfallen oder Absägen

Passende Ausstattung für alle Anforderungen von Energiesparen, Brandschutz, Sicherheit und Flachdach.

Weitere Informationen: Bodentreppe GutHolz



9 cm tiefe Hartholzstufen mit Wangen im klassischen Schwalbenschwanz verbunden

Bodentreppen und Scherentreppen von Wellhöfer

Aus der Serie Bodentreppen und Flachdachausstiege von Wellhöfer Treppen

Bodentreppe AluDrei



Wellhöfer Bodentreppe AluDrei

3-teilige Dachbodentreppe aus Aluminium für höchste Belastbarkeit

Besonders tiefe Stufen, robuste Wangen und speziell entwickelte Überlastscharniere machen die AluDrei besonders stabil und bis zu 200 kg belastbar. Gleichzeitig sorgt das leichte Aluminium für geringes Gewicht.

Eigenschaften

- Im Überlastverfahren für 200 kg Belastung geprüft
- 11 cm tiefe, gerillte Aluminium-Stufen
- Abgerundete Aluprofilwangen mit Abdeck- und Fusskappen
- Überlastscharniere

Passende Ausstattung für alle Anforderungen von Energiesparen, Brandschutz, Sicherheit und Flachdach.

Weitere Informationen: Bodentreppe AluDrei



11 cm tiefe Stufen, abgerundete Aluminiumwangen, Überlastscharniere

Bodentreppen und Scherentreppen von Wellhöfer

Aus der Serie Bodentreppen und Flachdachausstiege von Wellhöfer Treppen

Bodentreppe StahlBlau



Bodentreppe StahlBlau

Die 3-teilige Falttreppe aus Stahl.

Die zweifach lackierte Oberfläche dieser Dachbodentreppe ist leicht abwischbar und besonders widerstandsfähig.

Die 11 cm tiefen Stufen mit den rutschfesten Trittauflagen geben Sicherheit beim Stehen und Begehen.

Eigenschaften

- Robuste dreiteilige Klapptreppe aus Stahl
- 11 cm tiefe Sicherheitsstufen
- Zweifach lackiert blau
- DIN-gerechter Stufenabstand ohne Stolperfallen

Passende Ausstattung für alle Anforderungen von Energiesparen, Brandschutz, Sicherheit und Flachdach.

Weitere Informationen: Bodentreppe StahlBlau



11 cm tiefe Sicherheitsstufen aus Stahl mit rutschfester Trittauflage.

Bodentreppen und Scherentreppen von Wellhöfer

Aus der Serie Bodentreppen und Flachdachausstiege von Wellhöfer Treppen

Scherentreppe Liliput



Scherentreppe Liliput

Die Scherentreppe aus Aluminium – Viel Komfort auf engstem Raum.

Der geringe Platzbedarf macht diese Dachbodentreppe besonders bei beengten Raumverhältnissen zur passenden Lösung. Die Scherentreppe wird nach dem Ziehharmonika-Prinzip bedient. Dadurch wird kein zusätzlicher Platz zum Ausklappen der Treppe benötigt, wie dies bei dreiteiligen Falttreppen erforderlich ist. Das zusammengeschobene Scherentreppenpaket ist kleiner als eine zusammengefaltete dreiteilige Treppe. Deshalb passt die Scherentreppe Liliput auch in deutlich kürzere Deckenöffnungen als mehrteilige Bodentreppen bei identischer Raumhöhe.

Die 11 cm tiefen Stufen sorgen für den sicheren Stand beim Begehen.



11 cm tiefe, gerillte Sicherheitsstufen

Eigenschaften

- Komfortable Scherentreppe für kleine Deckenöffnungen und begrenzte Platzverhältnisse
- 11 cm tiefe, gerillte Sicherheitsstufen
- Leichtes Strangpress-Aluminium
- Bis 4,10 Meter lichte Raumhöhe
- Komfortbedienung für Liliput Treppenteil optional

Passende Ausstattung für alle Anforderungen von Energiesparen, Brandschutz, Sicherheit und Flachdach.

Weitere Informationen: Scherentreppe Liliput

Bodentreppen und Scherentreppen von Wellhöfer

Aus der Serie Bodentreppen und Flachdachausstiege von Wellhöfer Treppen

Für jede Anforderung die passende Ausstattung:

– **Energiesparen**

Wärmeschutz für Wellhöfer Bodentreppen in drei Stufen:

- Bodentreppen mit WärmeSchutz WS3D (serienmäßig):
  Dämmung + Dichtung + Deckenanschluss
- Bodentreppen mit WärmeSchutz WS4D:
  DoppelDämmung + Dichtung + Deckenanschluss
- Bodentreppen mit WärmeSchutz WSPH:
  Zertifizierte Passivhaus-Komponente für kaltes Klima

– weitere Informationen:
Wärmeschutz für Wellhöfer Bodentreppen



Wärmeschutz für Wellhöfer Bodentreppen in drei Stufen

– **Brandschutz**:

FeuerSchutz für Wellhöfer Bodentreppen für alle Brandschutzanforderungen:

- Bodentreppen mit FeuerSchutz FS30:
  Feuerwiderstand 30 Minuten von unten
- Bodentreppen mit FeuerSchutz FS30 2S
  Feuerwiderstand 30 Minuten von oben und unten
- Bodentreppen mit FeuerSchutz FS90 2S:
  Feuerwiderstand 90 Minuten von oben und unten

– weitere Informationen:
Bauteilgeprüfter FeuerSchutz für Bodentreppe und Einbaufuge



FeuerSchutz für Wellhöfer Bodentreppen für alle Brandschutzanforderungen

– **Sicherheit und Komfort:**

- Schutzgeländer: Von der Bauordnung vorgeschrieben.
- Handlauf: Von der DIN empfohlen.
- Komfortbedienung für Liliput Treppenteil
- DIN und Sicherheitsvorschriften

– **Flachdach**:

- FlachdachAusstieg mit allen Bodentreppen-Typen und Ausstattungen kombinierbar.

Bodentreppen-Sicherheit beginnt mit der Ausschreibung. Um den DIN-gerechten An- und Austritt zu gewährleisten müssen immer alle 4 Maße angegeben werden (Deckenöffnung Länge, Deckenöffnung Breite, Deckenstärke, lichte Raumhöhe).

Mit dem BodentreppenKonfigurator von Wellhöfer zur Auswahl der Bodentreppe. Hier lässt sich die Bodentreppe konfigurieren und mit der praktischen Text-kopier-Funktion direkt ins LV übernehmen.

Bodentreppen und Scherentreppen von Wellhöfer

Aus der Serie Bodentreppen und Flachdachausstiege von Wellhöfer Treppen



Baunetz_Wissen_

Hintergrundinformationen: Bodentreppen