



Alu- Grabenbrücken mit Sicherheitsgeländer Aufbau- und Verwendungsanleitung

Bei Aufgrabungen vor Hauseingängen oder quer zur Gehrichtung und in Bereichen, wo durch unebene oder lose Untergründe eine Stolper- oder Absturzgefahr besteht, sind Behelfsbrücken für Fußgänger vorgesehen. Auf Gehwegen mit hoher Verkehrsstärke sowie in Fußgängerstraßen und -zonen sind ggf. entsprechend breitere oder mehrere Behelfsbrücken in der Leistungsbeschreibung zu vereinbaren.

Allgemeiner Hinweis:

Alle Bauteile sind vor dem Einbau durch Sichtkontrolle auf Beschädigungen zu prüfen.

Beschädigte Teile dürfen nicht verwendet werden.

Die Alu- Grabenbrücke entspricht der Verordnung für Arbeitsstätten nach ZTV-SA.



Technische Daten:

- Geeignet auch für Radfahrer, Rollstuhlfahrer und Blinde.
- Unsere Alu- Grabenbrücken sind ausgestattet mit umlegbaren Seitengeländern (Absturzsicherungen) bestehend aus: Einem glatten, grat- und splinterfreien **Sicherheitsgeländer** Höhe: 1m. Die Holme sind mit einer rot-weiß roten (Folie Bauart Typ 1 nach DIN 67 520, Teil 2) Sicherheitskennzeichnung versehen.
- Die lichte **Breite** der Grabenbrücke beträgt **1m**.
- Tränenblech bei Alu- Variante schafft rutschsichere Oberflächen.
- Zwei feste **Tragegriffe** sowie optional anschraubbare Tragegriffe.
- Vier eingearbeitete **Stapelwinkel** ermöglichen einen sicheren Transport, sowie eine ordentliche Lagerung.
- Durch vier eingearbeitete Ösen können die Alu- Grabenbrücken mit Erdnägeln (Art. Nr.30W80) gegen Verrutschen gesichert werden.
- Belastung: 200 kg/qm.

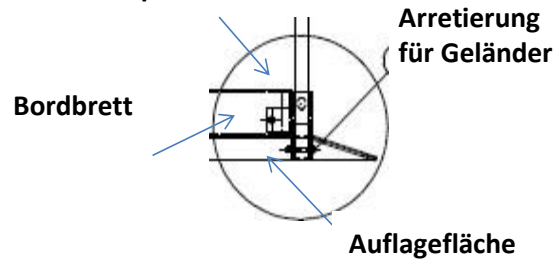
Art.-Nr.	Länge	kg	Geländer
<u>Breite: 1,0m:</u>			
20280	1,70m	34,00	zusätzlicher Querholm
20281	2,20m	42,00	zusätzlicher Querholm
20282	2,70m	51,00	zusätzlicher Querholm
20283	3,20m	59,00	zusätzlicher Querholm
20280-S	1,70m	38,00	Sicherheitsgeänder
20281-S	2,20m	48,00	Sicherheitsgeänder
20282-S	2,70m	57,00	Sicherheitsgeänder
20283-S	3,20m	68,00	Sicherheitsgeänder
<u>Breite 1,3m:</u>			
2028213	2,70m	68,00	Sicherheitsgeänder
2028313	3,20m	72,00	Sicherheitsgeänder
2028513	5,00m	138,0	Sicherheitsgeänder
2028613	6,00m	166,0	Sicherheitsgeänder



Montage:

Die Alu- Grabenbrücke wird im zusammengeklappten Zustand angeliefert. Nach dem Aufklappen der Geländer ist sie einsatzbereit. Die Alu- Grabenbrücke muss beidseits des Grabens mindestens 10 cm aufliegen.

Auflgewinkel zum Stapeln



Achtung: Bitte Auflagefläche von 10 cm je Seite sicherstellen Auffahrrampe NICHT mit einbezogen – (Traglast also nicht auf Auffahrrampen stützen.) (s. Abb. unten)

Zu lagern in der Stapelpalette 50117

Skills:

- Praktische Tragegriffe
- Befestigungsösen
- Rutschsichere Oberfläche
- Sehr einfach umzulegendes Geländer
- Durch Rampe keine Stolperfalle
- Stapelbar

