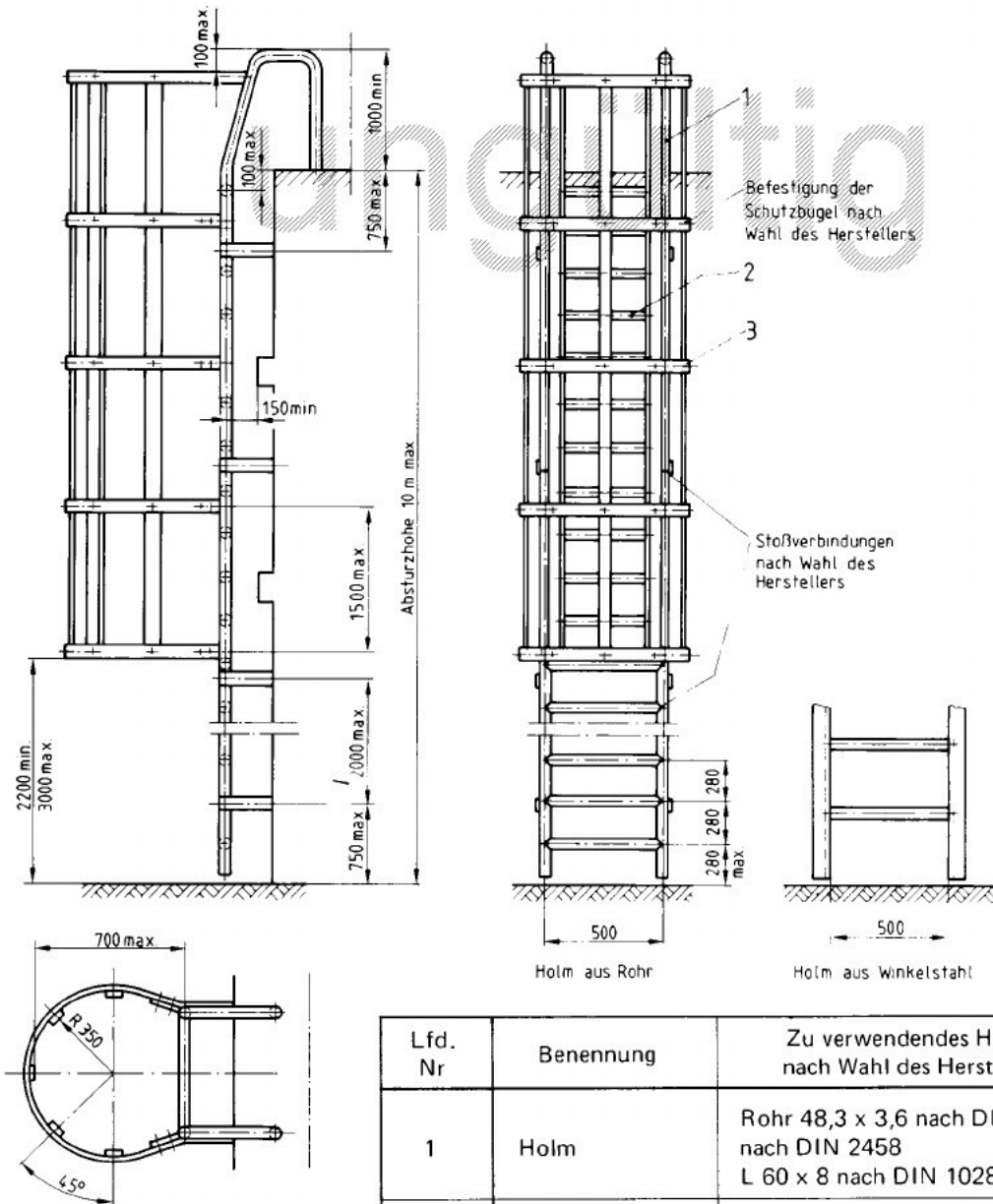


B Leiter mit Rückenschutz

(für mögliche Absturzhöhen über 5 bis 10 m)

Polysius AG
Kopierschutz nach DIN beachten



Bezeichnung einer Leiter mit Rückenschutz (B) für eine mögliche Absturzhöhe von 8 m ²⁾ und einem Beginn des Rückenschutzes in 2,2 m ²⁾ Höhe:

Leiter DIN 24 532 – B 8 – 2,2

Lfd. Nr	Benennung	Zu verwendendes Halbzeug nach Wahl des Herstellers ¹⁾
1	Holm	Rohr 48,3 x 3,6 nach DIN 2448 oder nach DIN 2458 L 60 x 8 nach DIN 1028
2	Sprosse	∅ min. 25; □ min. 20
3	Schutzbügel	Fl min. 50 x 5 nach DIN 1017 Teil 1

¹⁾ Es können auch ähnliche Profile mit mindestens gleichem Widerstandsmoment wie beim Rohr verwendet werden. Die angegebenen Wanddicken dürfen nicht unterschritten werden.

Die Aufstieghöhe einer senkrechten Leiter mit Rückenschutz darf 10 m nicht überschreiten.

Bei Leitergängen über 10 m, bei denen mehrere Leitern vorgesehen werden müssen, sind für das Übersteigen von Leiter zu Leiter Zwischenpodeste einzubauen, die mit einem Geländer nach DIN 24 533 Teil 1 zu versehen sind.

Der Rückenschutz über solchen Podesten hat in einer Höhe von 2200 mm zu beginnen. Die Innenseite des Rückenschutzes darf keine vorstehenden Kanten aufweisen.

3 Lastannahme

Einzellast 1500 N an statisch ungünstigster Stelle.

²⁾ Die Höhen sind in m bei Bestellung anzugeben