

Treppenleiter 3.2

Treppenleiter

nach DIN EN ISO 14122-3

lieferbar in:

- Edelstahl 1.4301 V2A gebleicht und passiviert
- Edelstahl 1.4571 V4A gebleicht und passiviert

Treppenleiter für Brüstungsaufstieg

Aufstiegshöhe $H = \text{_____}$ mm

und Treppenleiter für Behältereinstieg

Behältertiefe $T = \text{_____}$ mm

Seitenwangen C-förmig gekantet,

Profildimensionierung nach statischen Erfordernissen.

Steigungswinkel 60° bis 75° ,

Treppenleiterbreite 600 mm.

Tritte aus mehrfach gekantetem Edelstahlblech mit Gleitschutzprägung, Auftrittsweite ≥ 80 mm.

Handlauf zweiseitig

aus Rechteckhohlprofilen 40 / 40 / 2 mm

Abstand Handlauf zur Steigungslinie der Leitertreppe abhängig vom Steigungswinkel.

Gesamtkonstruktion geschweißt oder geschraubt (abhängig von den Einbauverhältnissen).

Auszug aus der DIN EN ISO 14122-3 Leitertreppen

...der Steigungswinkel sollte 60° bis 75° betragen

...die Stufentiefe muss mindestens 80 mm betragen

...die Steigung darf nicht mehr als 250 mm betragen

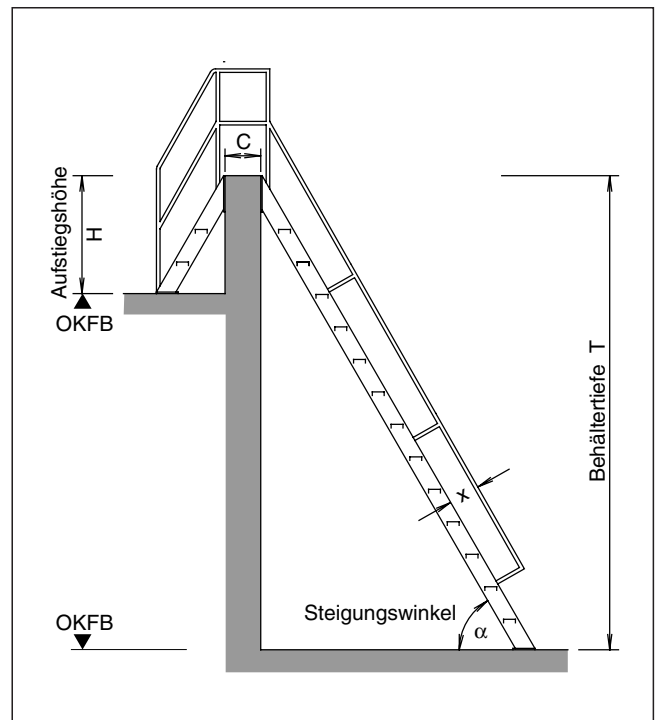
...die Unterschneidung der Stufen muss ≥ 10 mm sein

...die Treppenleiterhöhe eines einzelnen Treppenleiterlaufes darf 3000 mm nicht überschreiten

...Handlauf beidseitig

Hinweis:

Der Einbau der Leitertreppe sollte vorab mit der zuständigen Behörde (z.B. GUV) abgestimmt werden.



Beispiele von Abständen der Steigungslinie zur Achse des Handlaufs einer Treppenleiter

α (Grad)	x (mm)
60	250
65	200
70	150
75	100

Werkstoff-Nr.	
Behältertiefe	T = _____ mm
Aufstiegshöhe	H = _____ mm
Brüstungsbreite	C = _____ mm
Steigungswinkel	α = _____ °
Sondermaße tragen Sie bitte in die Regelzeichnung und in die Maßtabelle ein.	

