Ein- und Mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz

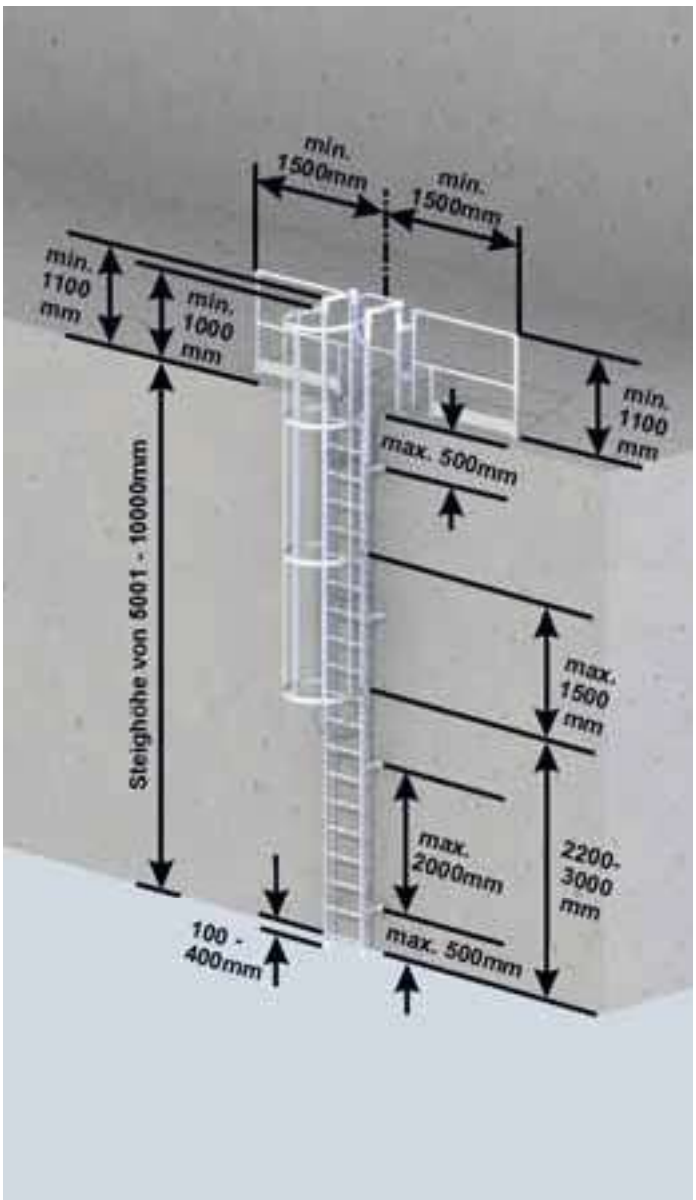
Nach DIN 18799-1 – Ortsfeste Steigleitern an baulicher Anlage

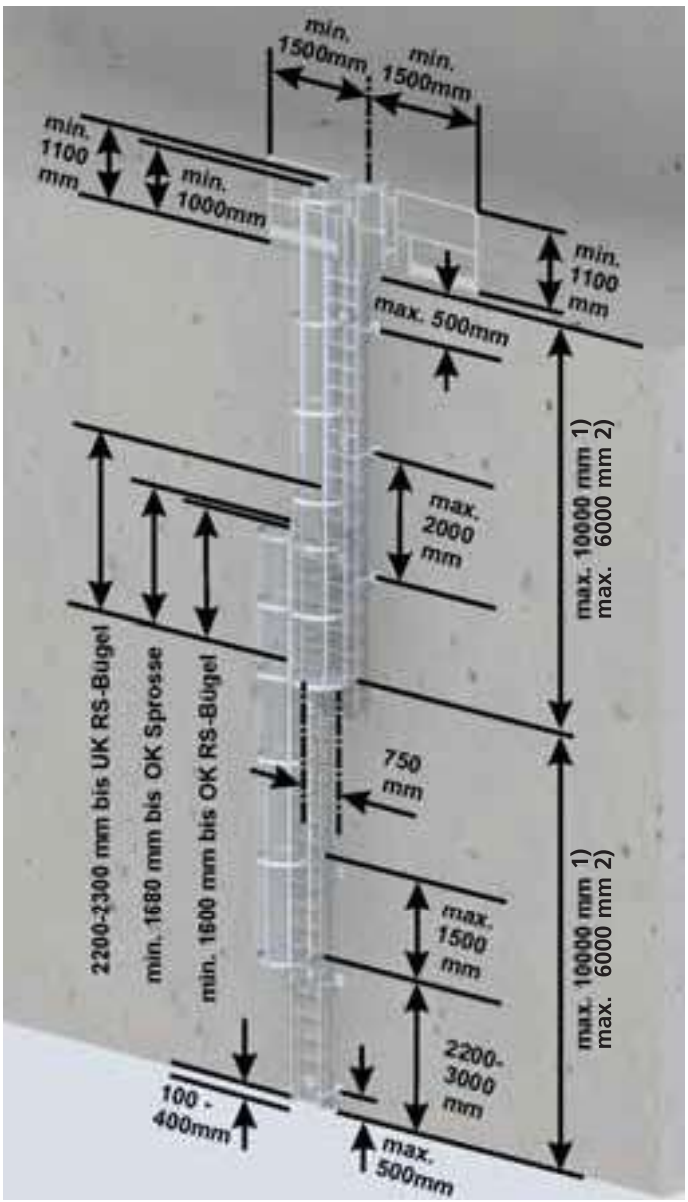
Bitte beachten Sie

- Ab 3 m Absturzhöhe muss, soweit baulich möglich, ein Rückenschutz vorhanden sein
- Ab 10 m Absturzhöhe ist die Steigleiter versetzt auszuführen, die maximale Länge eines Leiterzuges darf 10 m nicht überschreiten
- Für seitliche Überstiege müssen die Leiternteile höher geführt werden
- An ungesicherten Ausstiegsstellen sind beidseitig zur Steigleiter angebrachte Geländer erforderlich, siehe EN ISO14122-4
- Wenn die Spaltgröße am Ausstieg größer als 75 mm ist, muss ein Ausstiegstritt mitbestellt werden
- Am Ausstieg ist eine Sicherungstüre empfehlenswert
- Die Höhe der einzelnen Leiternzüge sowie Abstände von Ruhebühnen erfolgt unter Berücksichtigung bestimmter Personenkreise hinsichtlich der Erfahrung in Benutzung von Steigleiternanlagen:

  1) Personen mit Erfahrung (z. B. Antennenbauer)

  2) Personen ohne Erfahrung (z. B. Privatpersonen)





Ein- und Mehrzügige Steigleitern mit Rückenschutz

bis maximal 10 m Steighöhe (Lieferumfang bei Steighöhe unter 3 m ohne Rückenschutz)

Steighöhe bis (m)	Leiternlänge (m) inkl. Ausstiegsholm	Leiternteil			Ausstiegsholm, einseitig	Maueranker, starr, Abstand 200 mm	Rückenschutzbügel, ø 700 mm	Rückenschutzstrebe, 3000 mm lang	Steigleiternverbinder	Alu eloxiert	Alu blank	Stahl verzinkt	Edelstahl (1.4571)
		1,96 m	2,80 m	3,64 m						Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.
4,76	5,96	1	1	-	2	6	3	5	2	9600480	9610480	9620480	9630480
5,60	6,80	-	2	-	2	8	4	7	2	9600570	9610570	9620570	9630570
6,44	7,64	-	1	1	2	8	5	10	2	9600650	9610650	9620650	9630650
7,28	8,48	-	-	2	2	10	5	10	2	9600740	9610740	9620740	9630740
8,40	9,60	-	3	-	2	10	6	12	4	9600850	9610850	9620850	9630850
9,52	10,72	2	2	-	2	12	7	15	6	9600960	9610960	9620960	9630960

ab 10 m Steighöhe
bei Personengruppe 1) – die maximale Höhe der einzelnen Leiternabschnitte beträgt 10 m

Steighöhe bis (m)	Leiternlänge (m) inkl. Ausstiegsholm	Leiternteil			Ausstiegsholm, einseitig	Maueranker, starr, Abstand 200 mm	Rückenschutzbügel, ø 700 mm	Rückenschutzstrebe, 3000 mm lang	Rückenschutzbügel versetzte Ausführung	Umsteigeplattform	Steigleiternverbinder	Alu eloxiert	Alu blank	Stahl verzinkt	Edelstahl (1.4571)
		1,96 m	2,80 m	3,64 m								Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.
10,64	11,84	-	2	2	2	18	8	19	2	1	4	9601070	9611070	9621070	9631070
11,76	12,96	2	1	2	2	18	9	21	2	1	6	9601180	9611180	9621180	9631180
12,60	13,80	1	2	2	2	20	9	23	2	1	6	9601260	9611260	9621260	9631260
13,44	14,64	-	3	2	2	20	10	24	2	1	6	9601380	9611380	9621380	9631380
14,28	15,48	-	2	3	2	20	11	24	2	1	6	9601490	9611490	9621490	9631490
15,12	16,32	-	1	4	2	22	11	28	2	1	6	9601570	9611570	9621570	9631570
15,96	17,16	-	-	5	2	24	12	28	2	1	6	9601680	9611680	9621680	9631680
17,08	18,28	-	3	3	2	24	13	28	2	1	8	9601800	9611800	9621800	9631800
17,92	19,12	-	2	4	2	26	13	31	2	1	8	9601910	9611910	9621910	9631910
18,76	19,96	-	1	5	2	26	14	33	2	1	8	9602020	9612020	9622020	9632020

ab maximal 10 m Steighöhe
bei Personengruppe 2) – die maximale Höhe der einzelnen Leiternabschnitte beträgt 6 m

Steighöhe bis (m)	Leiternlänge (m) inkl. Ausstiegsholm	Leiternteil			Ausstiegsholm, einseitig	Maueranker, starr, Abstand 200 mm	Rückenschutzbügel, ø 700 mm	Rückenschutzstrebe, 3000 mm lang	Rückenschutzbügel, versetzte Ausführung	Umsteigeplattform	Steigleiternverbinder	Alu eloxiert	Alu blank	Stahl verzinkt	Edelstahl (1.4571)
		1,96 m	2,80 m	3,64 m								Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.
10,92	12,12	1	4	-	2	18	8	19	2	1	6	9641090	9651090	9681090	9691090
11,76	12,96	1	3	1	2	18	9	24	2	1	6	9641180	9651180	9681180	9691180
13,16	14,36	1	3	2	2	26	10	26	4	2	6	9641320	9651320	9681320	9691320
14,00	15,20	1	2	3	2	26	11	26	4	2	6	9641400	9651400	9681400	9691400
15,12	16,32	2	3	2	2	28	11	31	4	2	8	9641510	9651510	9681510	9691510
15,96	17,16	1	4	2	2	28	12	31	4	2	8	9641600	9651600	9681600	9691600
16,80	18,00	1	3	3	2	28	13	31	4	2	8	9641680	9651680	9681680	9691680
17,64	18,84	1	6	1	2	30	14	31	4	2	10	9641760	9651760	9681760	9691760
18,76	19,96	1	2	5	2	36	15	39	6	3	8	9641880	9651880	9681880	9691880

Zubehör	Alu eloxiert	Alu blank	Stahl verzinkt	Alu guss	Edelstahl (1.4571)
	Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.
Leiternteil 1,96 m	9661240	9662240	9663240	-	9668240
Leiternteil 2,80 m	9661241	9662241	9663241	-	9668241
Leiternteil 3,64 m	9661242	9662242	9663242	-	9668242
Ausstiegsholm, einseitig	9661243	9662243	9663243	-	9668243
Maueranker, starr, Abstand 200 mm	-	-	9663249	-	9668249
Rückenschutzbügel, ø = 700 mm	9661244	9662244	9663244	-	9668244
Rückenschutzstrebe, 3000 mm lang	9661245	9662245	9663245	-	9668245
Rückenschutzbügel, versetzte Ausführung	9661247	9662247	9663247	-	9668247
Umsteigeplattform, ø = 700 mm	-	-	9663961	-	9668961
Steigleiternverbinder	-	-	-	9661236	9668236