

Wichtige Maße für sichere Treppen (im Einfamilienhaus)

Nutzbare Laufbreite

Mindestens 80 cm in Deutschland

Mindestens 90 cm in der Schweiz und Österreich

Durchgangshöhe

Mindestens 200 cm

Geländerhöhe

Mindestens 90 cm

Relinggeländer

Abstand der Geländerstäbe bei Relinggeländern: Max. 12 cm in manchen Bundesländern. Wenige dt. Bundesländer fordern, dass waagrecht verlaufende Bauteile, wie Relinggeländer, gar nicht oder abgesichert eingesetzt werden. (Die DIN 18065 und die meisten Landesbauordnungen fordern diesbezüglich nichts).

Stufenhöhe (Steigung)

Mindestens 14 cm und maximal 20 cm

Stufentiefe (Auftritt)

Mindestens 23 cm und maximal 37 cm

Bequeme Treppen

Schrittmaßformel: $2 \times s + a = 59$ bis 65 cm

Beispiel: $2 \times 18 + 27 = 63$ cm

Unterschneidung

Stufen mit einem Auftritt von weniger als 26 cm müssen mindestens 3 cm unterschritten sein

Handlaufstärke (Maße laut DIN 18 065)

Die zu umgreifende Fläche muss mindestens 25 mm und darf maximal 60 mm breit sein

Wandabstand Handlauf

Mindestens 5 cm
