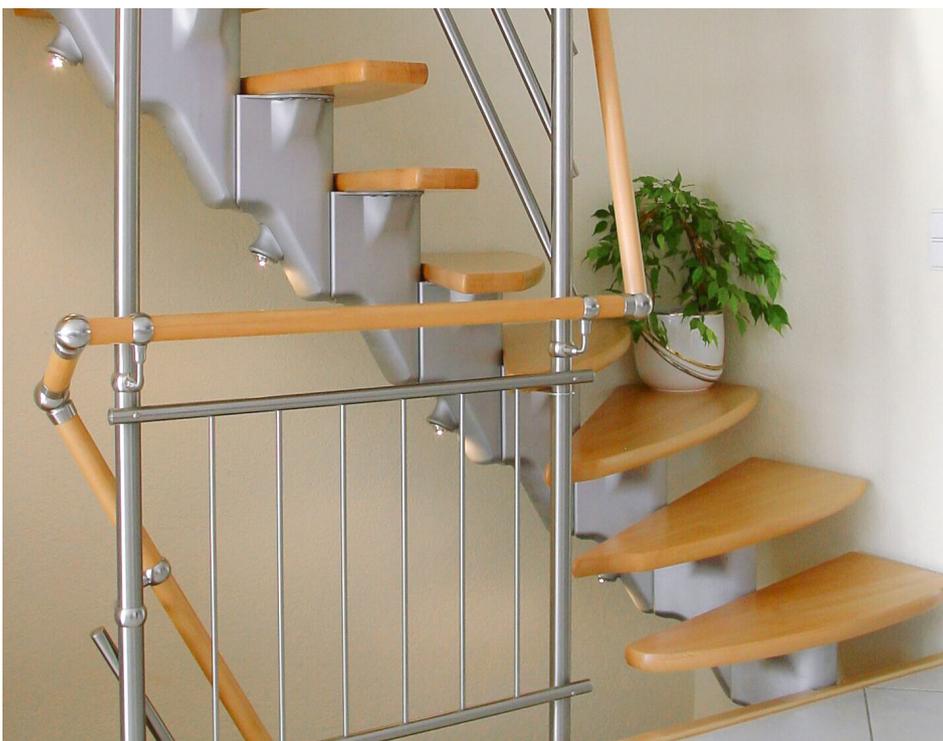


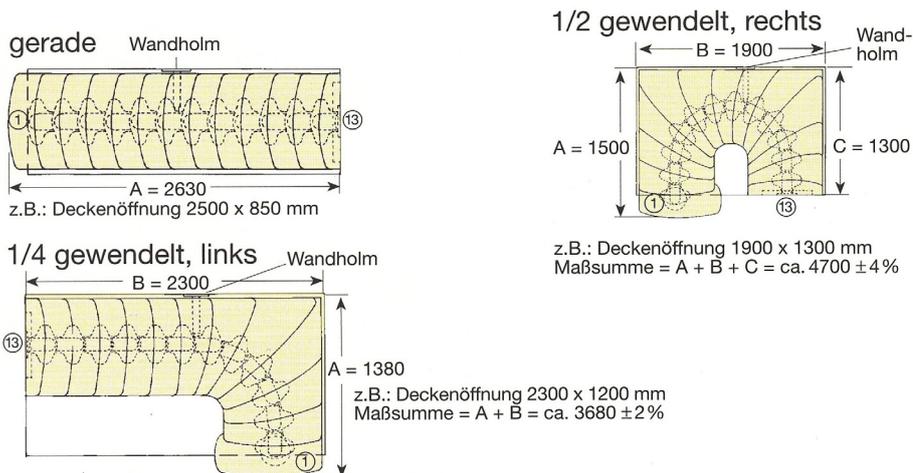
„TOP STAR 210“ Alu-Mittelholmtreppe Innenmittelholmtreppe

- Geringes Gewicht, komplette Konstruktion in Aluminium Druckguss
- Sandgestrahlte Mittelholm-Elemente zur bauseitigen Oberflächenbeschichtung
- Zwei-Schrauben-Technik erlaubt problemloses Einstellen der Tritthöhe
- Trittstufen aus Massivholz 40mm in Kiefer, Buche, Ahorn oder Eiche (andere Holzarten auf Anfrage)
- Gerader oder gewendelter Treppenverlauf möglich
- Fast alle Grundrisse lassen sich verwirklichen
- Trittstufen mit softly gerundeten Kanten gegen Aufpreis möglich
- Nebentreppe mit 210mm Auftritt
- Geländer in den Kombinationen aus Aluminium, Edelstahl oder Holz möglich
- Beleuchtungssystem „PiccoSpot“ für Mittelholm

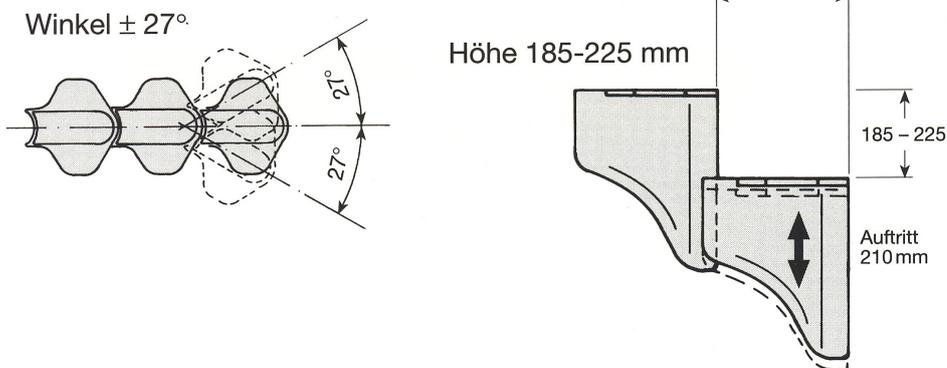


1. Grundrissbeispiele & Platzbedarf

Die Darstellungen entsprechen 13 Steigungen (12 Stufen). Die Stufenbreite beträgt 750mm bei 210mm Auftritt. Jeder andere Grundriss oder eine andere Steigungszahl ist möglich. Dabei muss die Maßsumme $A + B + \dots$ dem angegebenen Wert annähernd entsprechen.



2. Verstellbarkeit



3. Deckenöffnungen, Steigungen, und Geschosshöhen

Steigungen	Stufen	Geschosshöhe in mm von – bis	Auslage L_A gerade Treppe
11	10	2035 - 2475	2210
12	11	2220 - 2700	2420
13	12	2405 - 2925	2630
14	13	2590 - 3150	2840
15	14	2775 - 3375	3050