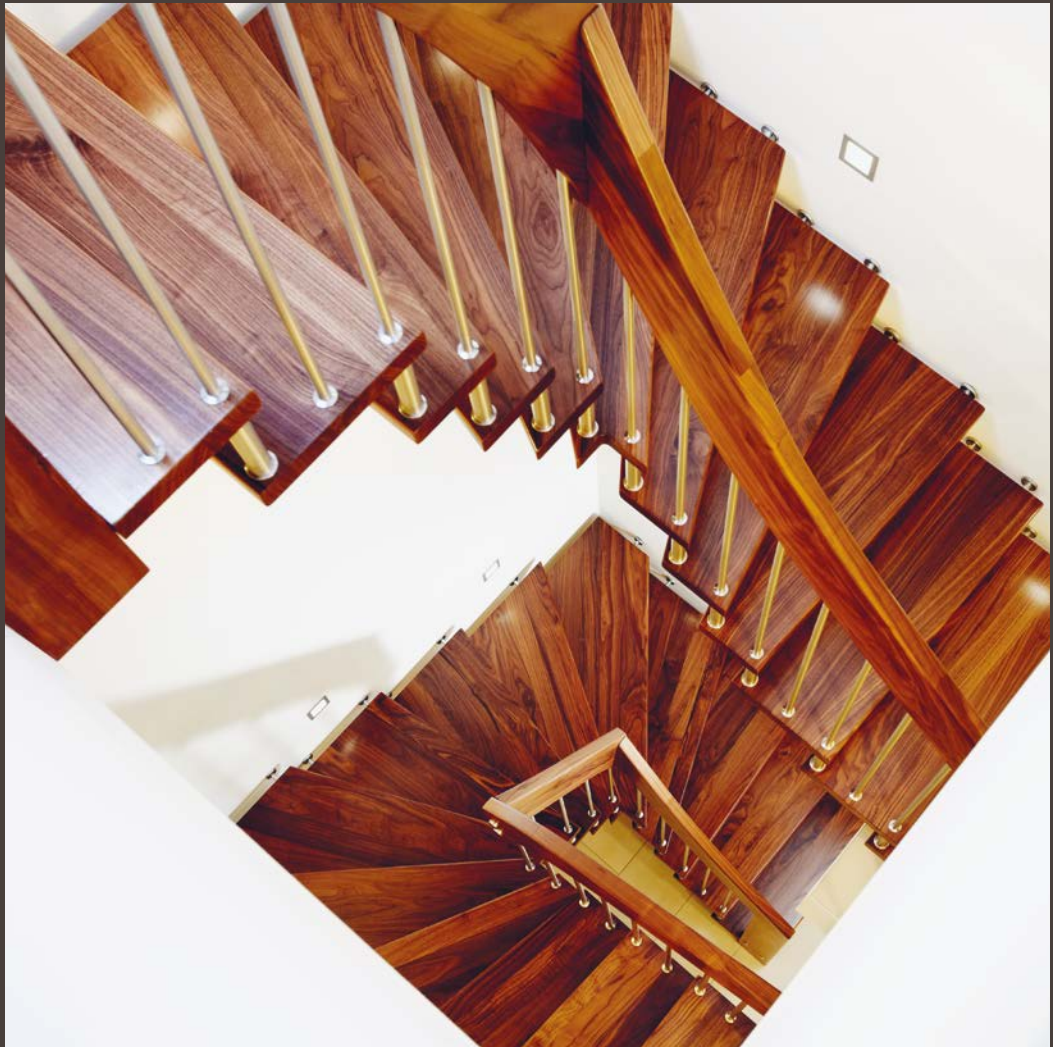




BOLZENTREPPEN

SONNEMANN





Unsere handlauftragenden Bolzentreppen sind die Verkörperung filigraner Leichtigkeit. Die besondere, schwebende Optik erreichen wir durch die Befestigung: Mittels der Bolzen werden die Stufen direkt an der Wand befestigt und ausschließlich von einem Handlauf mit einer Höhe von mindestens 160 mm stabilisiert.

Falls Sie aus bautechnischen oder geschmacklichen Gründen dennoch eine Wandwange benötigen, kann diese selbstverständlich in die Konstruktion integriert werden.

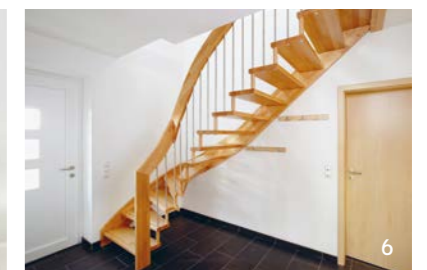
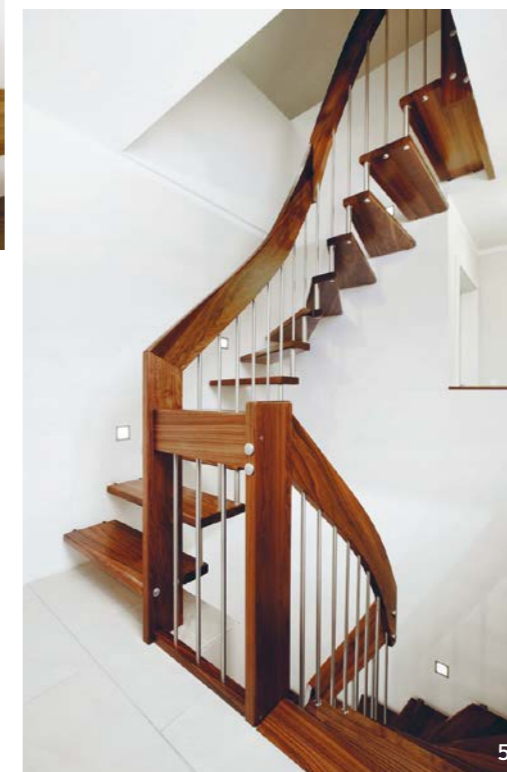
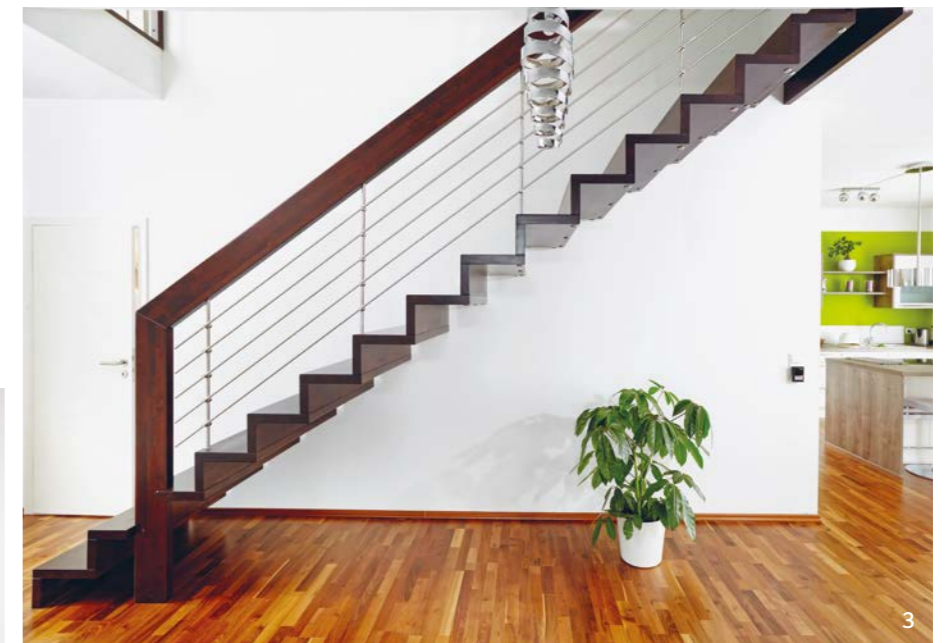
Die Bolzentreppe ist für fast alle Grundrisse geeignet und gehört aus gutem Grund zu den meistverbauten Treppenarten: Die moderne, funktionsorientierte Konstruktionstechnik der Bolzentreppe ermöglicht eine klare und leichte Bauweise, hat eine geräuscharme Akustik und sorgt für Transparenz und räumliche Offenheit.

Sie haben außerdem eine Vielzahl von Gestaltungsmöglichkeiten: Neben diversen Holzarten können Sie unterschiedliche Stufendistanzen sowie Geländerstäbe in Holz oder Edelstahl, senkrechte Geländerstäbe, Relinggeländer oder Glasgeländer wählen. Die Oberflächen können zudem je nach Bedarf lackiert, geölt oder gewachst werden. Und wenn Sie den Wunsch nach einer geschlossenen Variante in Falteroptik haben, erfüllen wir diesen gerne – und mit Leichtigkeit.



- 1 Handlauftragende Bolzentreppe ohne Wandwange, Mahagoni
- 2 Handlauftragende Bolzentreppe mit Wandwange, Ahorn europäisch
- 3 Handlauftragende Bolzentreppe, Falteroptik mit Relinggeländer, Buche gebeizt
- 4 Handlauftragende Bolzentreppe ohne Wandwange, Eiche
- 5 Handlauftragende Bolzentreppe ohne Wandwange, Nussbaum
- 6 Handlauftragende Bolzentreppe mit Wandwange, Buche
- 7 Handlauftragende Bolzentreppe mit Wandwange, gewandelt, Buche
- » Holz ist ein Naturprodukt. Daher kann es Farbdifferenzen aufweisen.

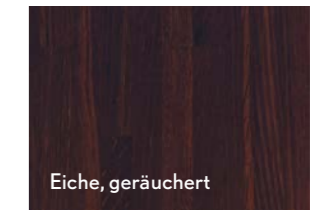
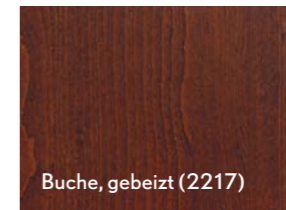
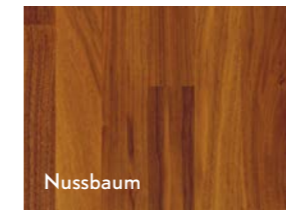
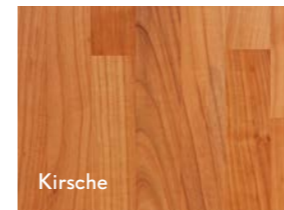
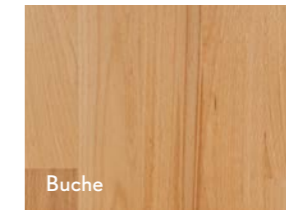
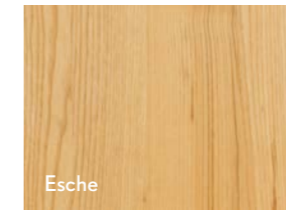
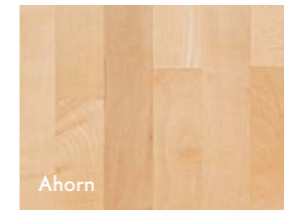
Stand: 03/2015





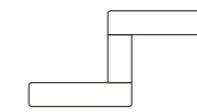
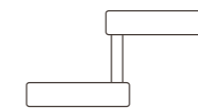
HOLZARTEN

Abb. keilgezinkt, Ausführung in Stammware möglich.



STUFENDISTANZEN

PFOSTENKÖPFE



HANDLAUF

GELÄNDERSTÄBE

ANTRITTSPFOSTEN

AUSTRITTSPFOSTEN



44×160



90×90



90×90



90×90



44×160

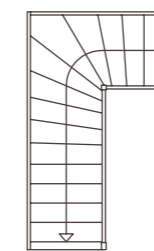


44×160

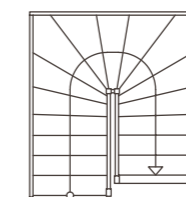
TREPPENFORMEN (Beispiele)



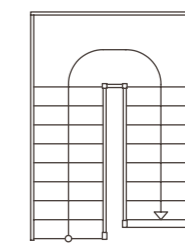
gerade



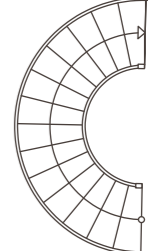
1/4 gewandelt



1/2 gewandelt



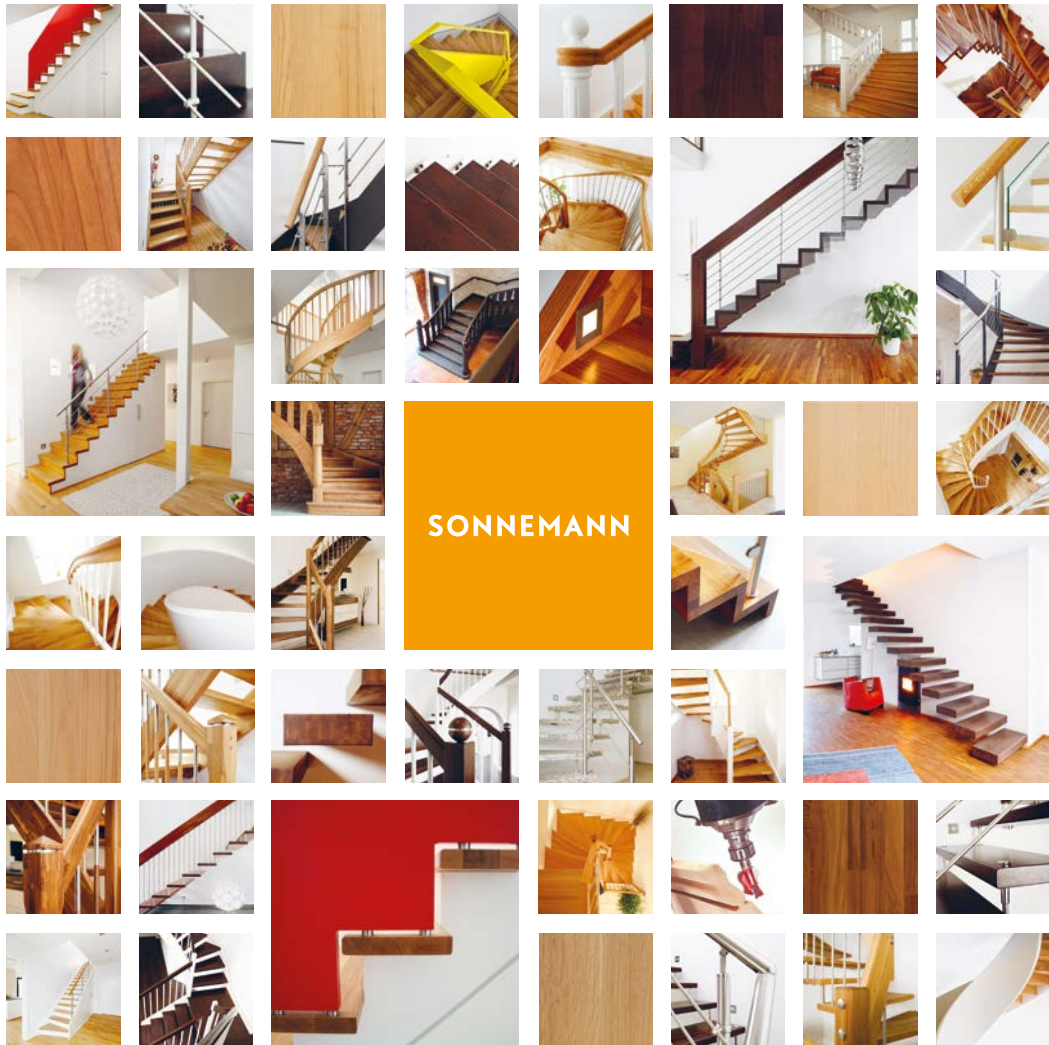
gegenläufig, gerade mit Zwischenpodest



Kreisbogentreppe

* Standardausführung

> Sie wünschen eine Alternative? Dann sprechen Sie uns an oder besuchen Sie unsere Ausstellung.



SONNEMANN
TREPPEN GmbH

Hoher Holzweg 46 c
30966 Hemmingen

T 05101 92 83 -0
F 05101 92 83 83

online@sonnemann.de
www.sonnemann.de