



## STUFEN DER VOLLENDUNG

Wenn eine Treppe zu einem Möbelstück wird, wenn sie intelligent Raum schafft, wenn sie mindestens so schön wie nützlich ist – kurz: wenn sie über sich hinauswächst, dann ist sie wahrscheinlich von Wiehl. Denn genau das zeichnet unsere Treppen aus.

Von unten nach oben und umgekehrt – das ist die scheinbar einfachste Aufgabe einer Treppe. Doch schon in engen, verwinkelten Räumen ist genau das gar nicht immer so einfach. Und auch in freizügiger Architektur muss eine Treppe nicht verschwenderisch angelegt sein – auch wenn Sie durchaus so aussehen darf.

Wir sind seit über 70 Jahren der Überzeugung, dass eine Treppe für jedes Haus so einzigartig ist wie ein Maßanzug für Menschen – mit Liebe und Begeisterung für Stil und Qualität. Und so bauen wir für Sie: Schritt für Schritt ein Meisterwerk.

**Jörg Wiehl**  
Geschäftsführer  
Wiehl GmbH & Co. KG





## HERZLICH WILLKOMMEN!

Eine Treppe ist für Sie nicht einfach nur ein funktionales Objekt, um zwei Ebenen miteinander zu verbinden? Sie haben an eine Treppe denselben Anspruch, den Sie zum Beispiel an Ihr Mobiliar haben? Einen Anspruch etwa an Qualität, Optik und Stimmigkeit?

Dann werden unsere Meisterwerke Ihren Zuspruch finden! Treppen, hinter denen eine über 70-jährige Unternehmensgeschichte steht. Wohnbegleiter, die wir Ihnen mit Stolz und großer Freude präsentieren – Schritt für Schritt.

Als der Großvater unseres heutigen Geschäftsführers 1946 unsere Firma gründete, ahnte er wahrscheinlich nicht, dass viele Jahre nach der Jahrtausendwende über 40 Mitarbeiter auf einer Fläche von 5.300 Quadratmetern über 2000 Treppen herstellen. Jedes Jahr! Ohne Frage hat sich unser Familienunternehmen in all den Jahren beträchtlich verändert.

Was aber völlig gleich geblieben ist, das sind unsere Werte, unser Selbstverständnis. Es beginnt bei der Beratung, die wir ehrlich, engagiert und natürlich sachkundig durchführen und geht weiter über unsere seriöse Planung, sprichwörtliche Termintreue bis hin zu unserer wirklich hervorragenden Qualität. Dies ist nicht nur ISO-zertifiziert, sondern von uns ehrgeizig weiter gedacht worden. In der Technik sowie der Ausbildung, aber auch unter Gesundheits- oder Umwelt-Aspekten.

Unsere Mitarbeiter tragen diesen Gedanken in sich und helfen uns, jeden Ablauf immer wieder ein weiteres Stück zu optimieren. Wir freuen uns, wenn wir Sie an unserem Esprit teilhaben lassen dürfen:

## BESUCHEN SIE UNS!

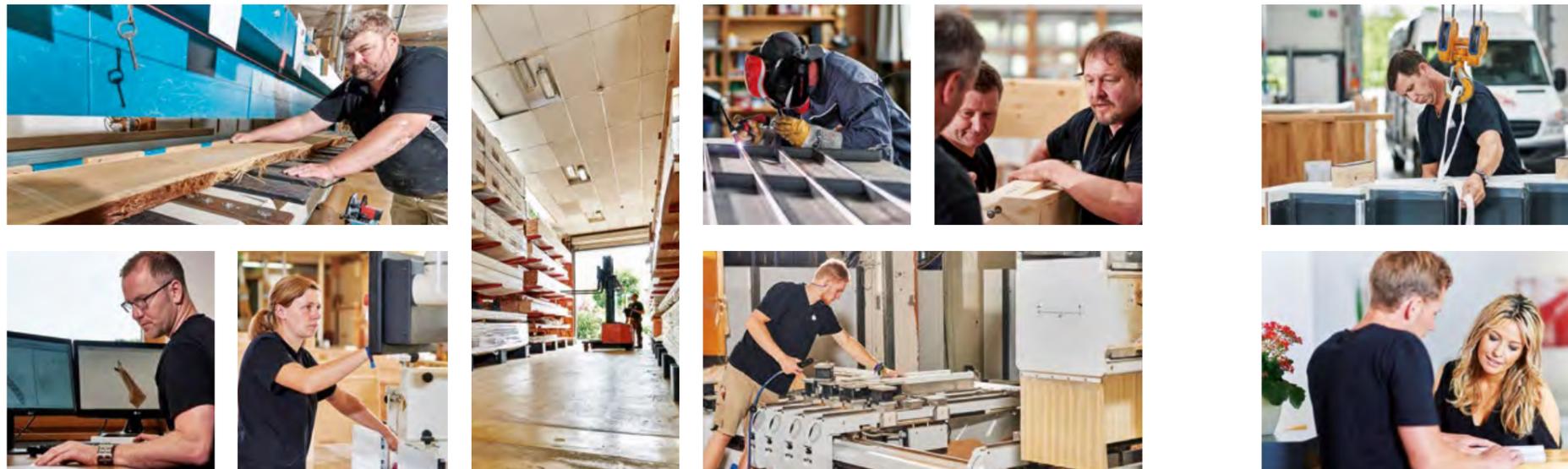
In unserem Showroom, unserem 370 Quadratmeter großen Treppenstudio, erleben Sie regelrecht jede unserer dort ausgestellten Treppen. Wir beantworten Ihnen jede Frage und beraten Sie sehr gerne unverbindlich zu Ihrer individuellen architektonischen Situation. Freuen Sie sich auf einen Besuch in Bingen – auf bald!

**Wiehl GmbH & Co. KG**  
 Taubenried 8  
 72511 Bingen

## ÖFFNUNGSZEITEN

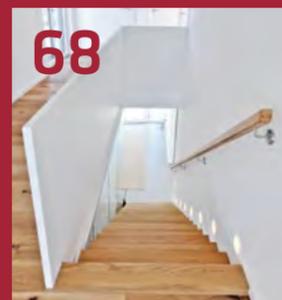
Mo – Do 7.15 – 12.00 Uhr, 13.00 – 17.30 Uhr  
 Fr 7.15 – 12.00 Uhr

Außerhalb der Öffnungszeiten sehr gerne auch nach telefonischer Terminabsprache unter 07571-7428-0





## SCHRITT FÜR SCHRITT EIN MEISTERWERK



## Inhalt

- 8 Eingestemmte Treppen
- 18 Aufgesattelte Treppen
- 26 Faltwerktreppen
- 32 Kragarmtreppen
- 38 Geländertragende Bolzentreppen
- 44 Selbsttragende Bolzentreppen
- 50 Spindeltreppen
- 54 Raumparttreppen
- 58 Rundwagentreppen
- 60 Stahltreppen
  
- 66 Holzarten
  
- 68 Geländervarianten
  - 68 Geländer
  - 72 Handläufe
  - 72 Geländerfüllungen
  - 74 Pfosten
  
- 76 Geländer und Stufen an Betontreppen
  
- 80 Sonderausstattung
  - 81 Treppenbeleuchtung
  - 82 Deckenstirnverkleidung
  - 83 Kinderschutz
  - 84 Stufenbeläge
  - 87 Kellerabgangsverkleidung
  - 88 Treppendämmung
  - 89 Schränke / Regale / Schubladen
  - 91 Tische
  
- 92 Planung / Montage
  - 92 Treppenmontage
  - 92 Modultreppen
  - 93 Beispielgrundrisse
  - 94 Ablaufplanung



1

## EINGESTEMMTE TREPPEN

Als eingestemmte Treppen bezeichnet man Holztreppe, deren Trittstufen die Verbindungen zwischen den seitlichen Holzwangen sind. Dort sind sie mittels einer Holzverbindung eingelassen, eingestemmt, wie Fachleute sagen. Es gibt die offene Variante, bei der man durch die Stufen hindurchsehen kann (halbgestemmt). Und die geschlossene Variante mit sogenannten Setzstufen, den senkrechten Verbindungen, die ein Durchblicken durch die Treppe verhindern (ganzgestemmt).

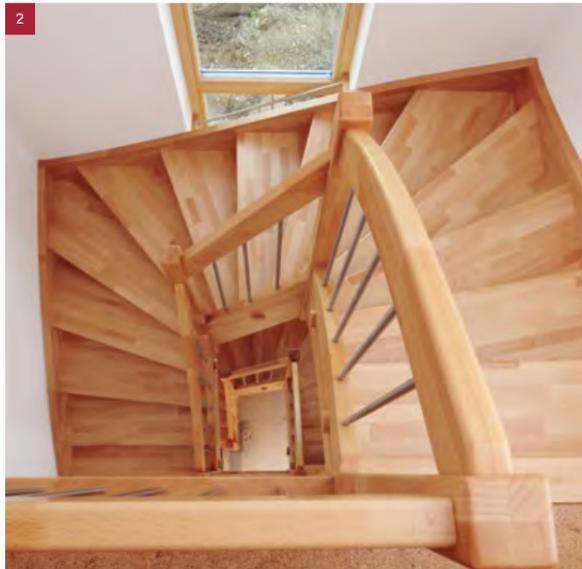
Eingestemmte Treppen sind sehr flexibel und bieten zahlreiche Variationsmöglichkeiten. Ob klassisch, rustikal oder modern, ob mit Glas, Edelstahl oder gedrehten Elementen kombiniert, eingestemmte Wangentreppen sind individuell gestaltbar und kommen mit vielen architektonischen Vorgaben zurecht.

Bei dieser Treppenart sind Geländerausführungen in allen Varianten möglich.

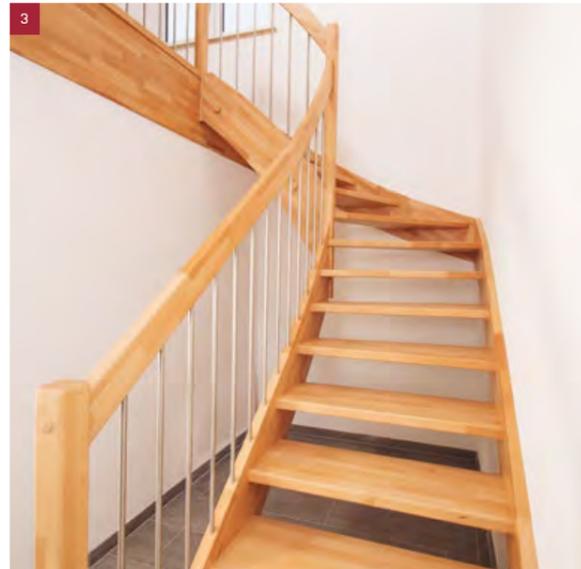
1/2-gewendelte Treppe in Buche keilgezinkt bunt, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Handlauf eckig



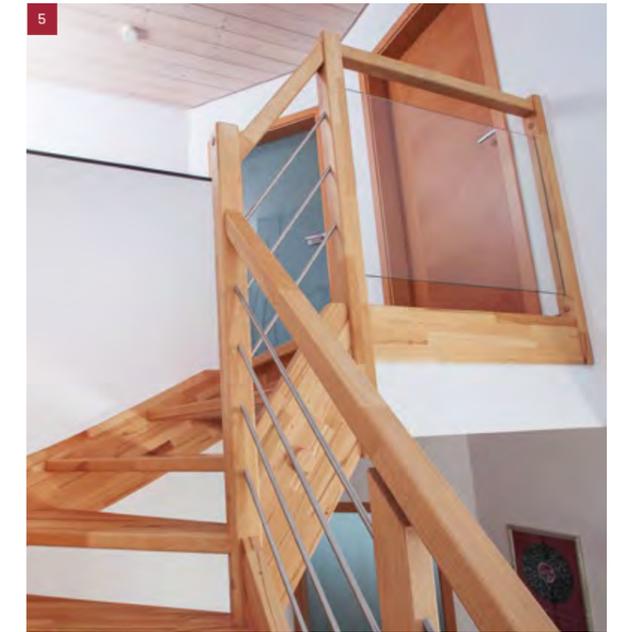
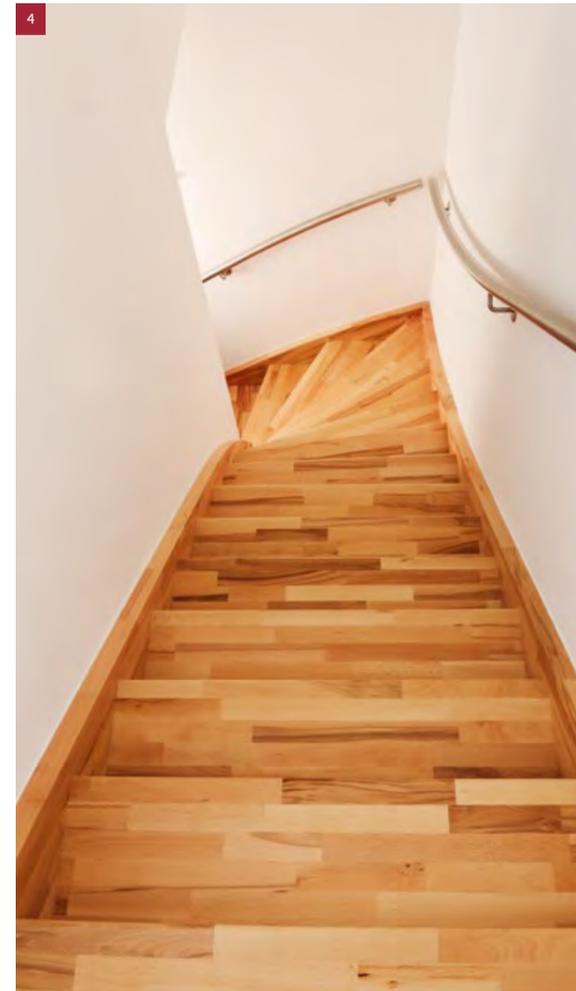
2x1/4-gewendelte Treppe in Buche keilgezinkt, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Handlauf eckig



Detailansicht Treppenaufgang (2x1/4-gewendelte Treppe in Buche keilgezinkt)



1/4-gewendelte Treppe in Buche keilgezinkt, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Handlauf eckig



Detailansicht Brüstungsgeländer mit eingetutetem Glas (2x1/4-gewendelte Treppe in Buche keilgezinkt bunt)

1/4-gewendelte Treppe in Buche keilgezinkt bunt, Wandhandlauf in Edelstahl



2x1/4-gewendelte Treppe in Buche keilgezinkt bunt, Geländerquerstäbe in Edelstahl, Handlauf eckig



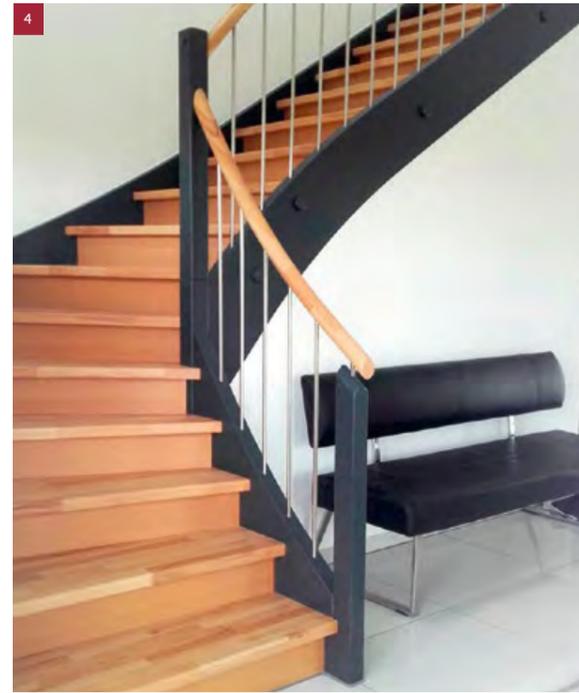
1/4-gewendelte Treppe in amerikanischem Nussbaum. Wangen, Pfosten und Setzstufen deckend weiß lackiert. Geländer mit Staketen Nr. 16. Pfosten mit aufgesetzter Profilkappe, Hohlkeule und Ziernuten, Handlauf profiliert



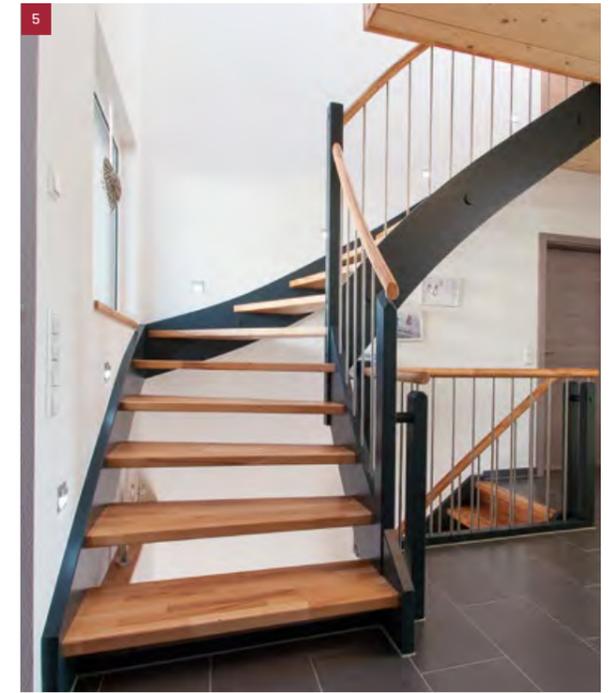
1/4-gewendelte Treppe in Wildeiche. Wangen und Pfosten deckend weiß lackiert. Geländer mit Staketen Nr. 16. Pfosten mit Dachspitzkappe und Ziernuten. Handlauf profiliert



Detailansicht Antritt als Blockstufe ausgeführt (1/4-gewendelte Treppe in Nussbaum)



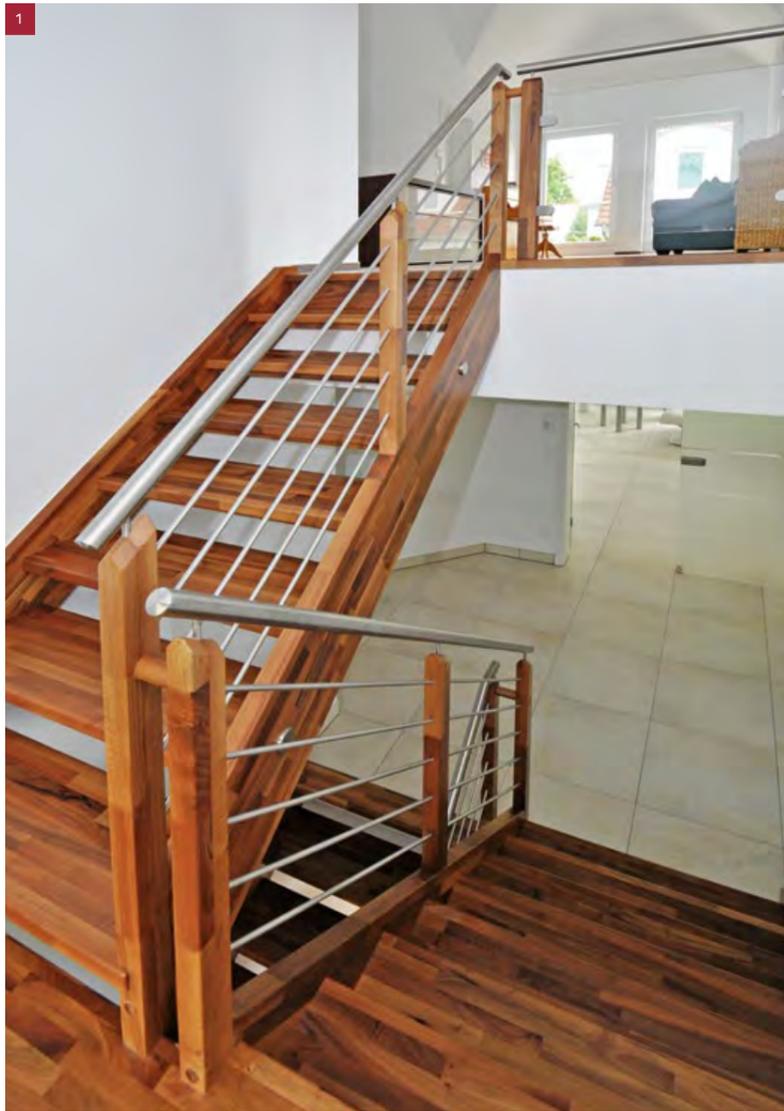
1/4-gewendelte Treppe in Buche keilgezinkt bunt. Wangen und Pfosten deckend farbig lackiert. senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl. Rundhandlauf (mit Setzstufen)



1/4-gewendelte Treppe in Buche keilgezinkt bunt. Wangen und Pfosten deckend farbig lackiert. senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl. Rundhandlauf (ohne Setzstufen)



Gerade Treppe in Buche keilgezinkt. Wangen und Pfosten deckend farbig lackiert. Geländerfüllung mit Edelstahlseilen. Rundhandlauf in Edelstahl



Podesttreppe in Nussbaum keilgezinkt. Geländerquerstäbe und Rundhandlauf in Edelstahl



1/4-gewendelte Treppe in Mahagoni. Wangen und Pfosten deckend weiß lackiert. Geländer mit eingetutetem Glas. Rundhandlauf



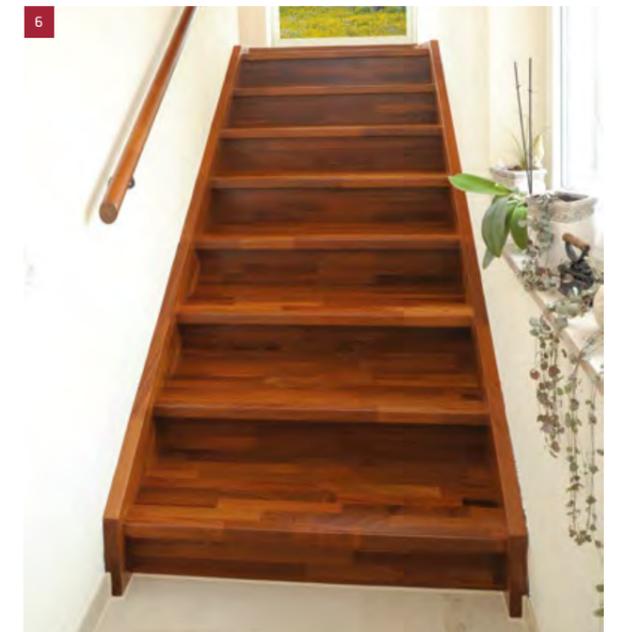
1/4-gewendelte Treppe in Nussbaum keilgezinkt. Setzstufen in Edelstahloptik. Geländerquerstäbe in Edelstahl. Rundhandlauf



Treppe in Nussbaum keilgezinkt mit drei geschwungenen Antrittsstufen. LED-Leuchten und Setzstufen in Edelstahloptik



Podesttreppe in Wenge. Wangen deckend weiß lackiert. Pfosten und Geländerquerstäbe in Edelstahl. Rundhandlauf



Treppe in Mahagoni keilgezinkt. Wandhandlauf rund



2x1/4-gewendelte Treppe in Nussbaum keilgezinkt, Wangen und Pfosten deckend weiß lackiert, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Rundhandlauf



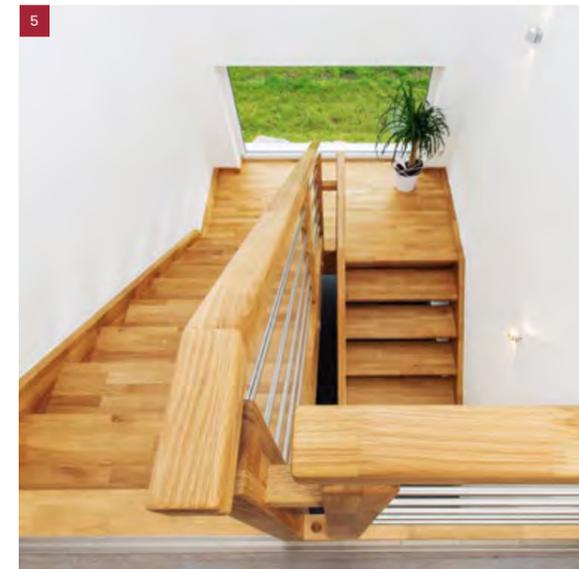
Detailansicht Brüstungsgeländer (2x1/4-gewendelte Treppe in Nussbaum keilgezinkt)



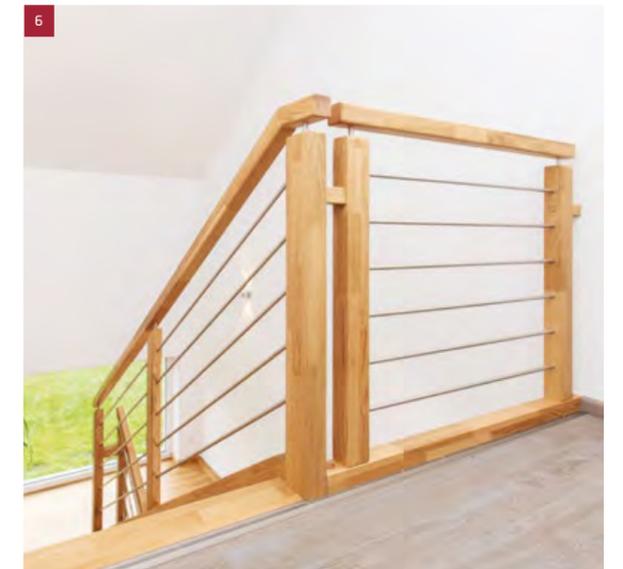
1/2-gewendelte Treppe in Wildeiche, Wangen und Pfosten deckend weiß lackiert, Kinderschutzleisten, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Handlauf eckig



Treppe mit Zwischenpodest in Eiche keilgezinkt, Geländerquerstäbe in Edelstahl, Handlauf eckig



Detailansicht Treppenaufgang (Treppe mit Zwischenpodest in Eiche keilgezinkt)



Detailansicht Brüstungsgeländer (Treppe mit Zwischenpodest in Eiche keilgezinkt)



Gerade Treppe zwischen Wänden in Wildeiche. Setzstufen deckend farbig lackiert. Blockstufen im Antrittsbereich. Wandhandlauf rund

## AUFGESATTELTE TREPPEN

Als aufgesattelte Treppen bezeichnet man Holztreppe, deren Trittstufen auf die Holzwangen aufgesetzt und in der Regel mit ihnen verdübelt sind. Sie können offen (ohne) und geschlossen (mit Setzstufen) gebaut werden. Als Setzstufen bezeichnet man die senkrechten Teile einer Treppe, die ein Durchblicken durch die einzelnen Stufen verhindern. Die offenen Treppen werden meist mit Wandabstand und mit nach innen gerückten Wangen gefertigt, um der Treppe ein leichtes Erscheinungsbild zu geben. Bei den geschlossenen Treppen laufen die Stufen und Setzstufen im Wandbereich bis ganz an die Wand. Von oben ist keine Wange sichtbar.

Geländerausführungen sind bei dieser Treppenart in vielen Varianten möglich. Senkrechte Geländerstäbe können entweder in die Stufe oder in einen zusätzlichen Untergurt eingehohrt werden.





Podesttreppe in Nussbaum keilgezinkt. Wangen deckend farbig lackiert. Pfosten und Geländerquerstäbe in Edelstahl. Handlauf eckig



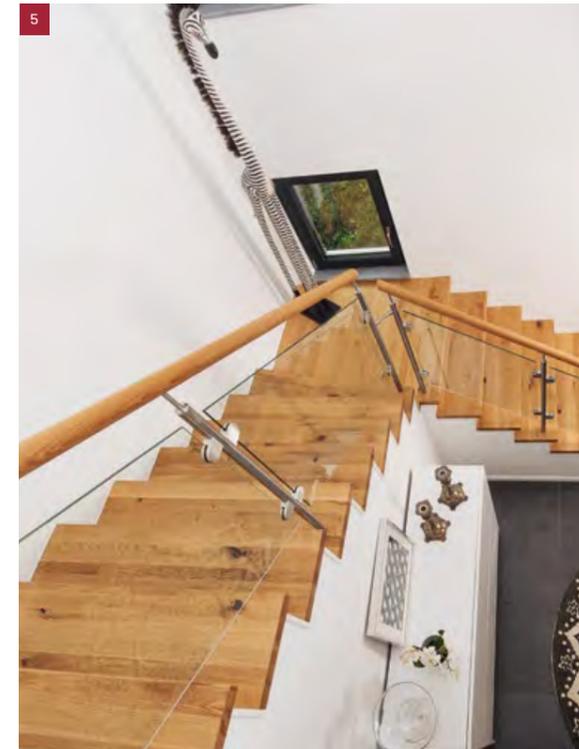
Treppe mit Eckpodest in Wildeiche. Setzstufen deckend weiß lackiert. Pfosten in Edelstahl. Glasgeländer mit Glashalter. Rundhandlauf



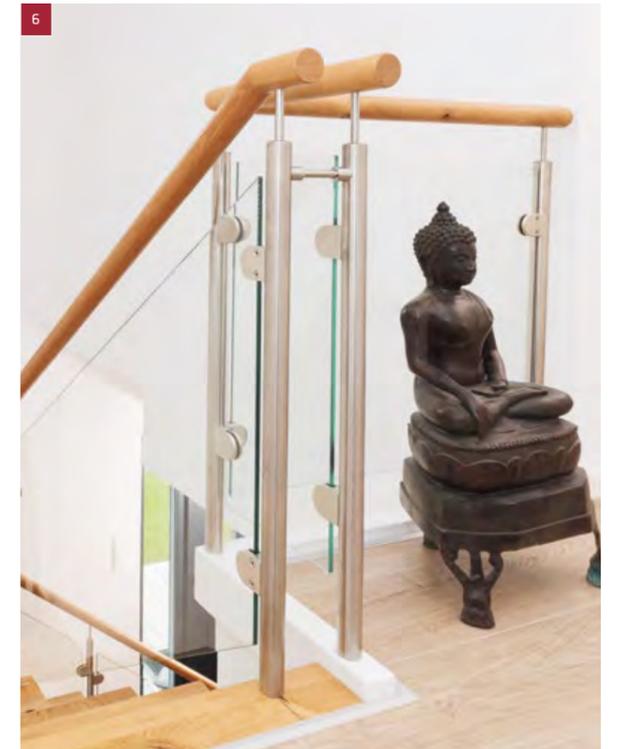
Treppe mit Zwischenpodest in Mahagoni. Wangen weiß pigmentiert. Geländer mit eingetutetem Glas. Rundhandlauf



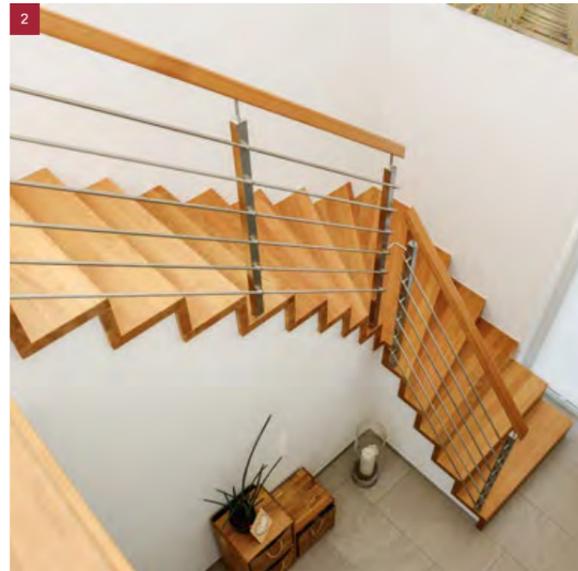
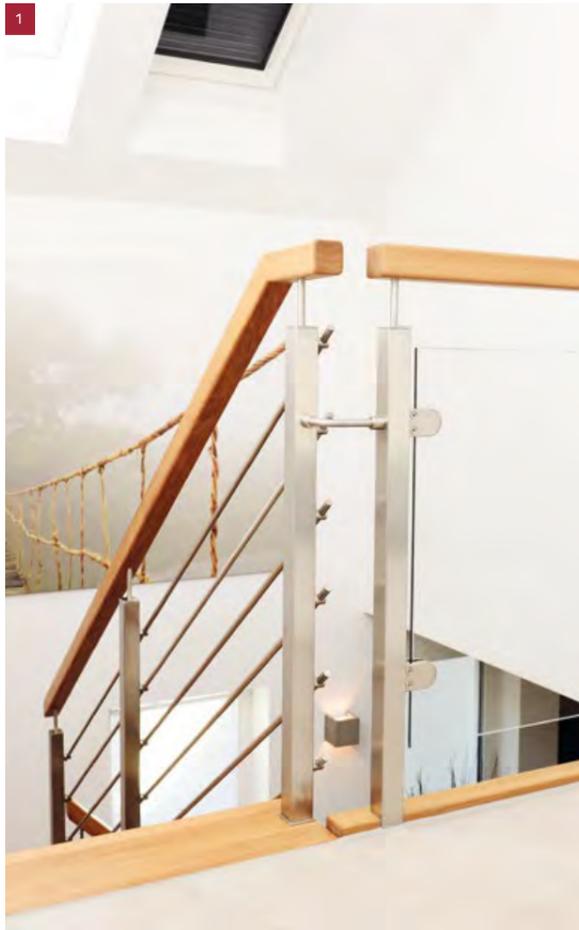
Gerade Treppe in Nussbaum keilgezinkt. eingerückte Wangen deckend weiß lackiert. Geländer in Edelstahl



Detailansicht Treppenaufgang (Treppe mit Eckpodest in Wildeiche)

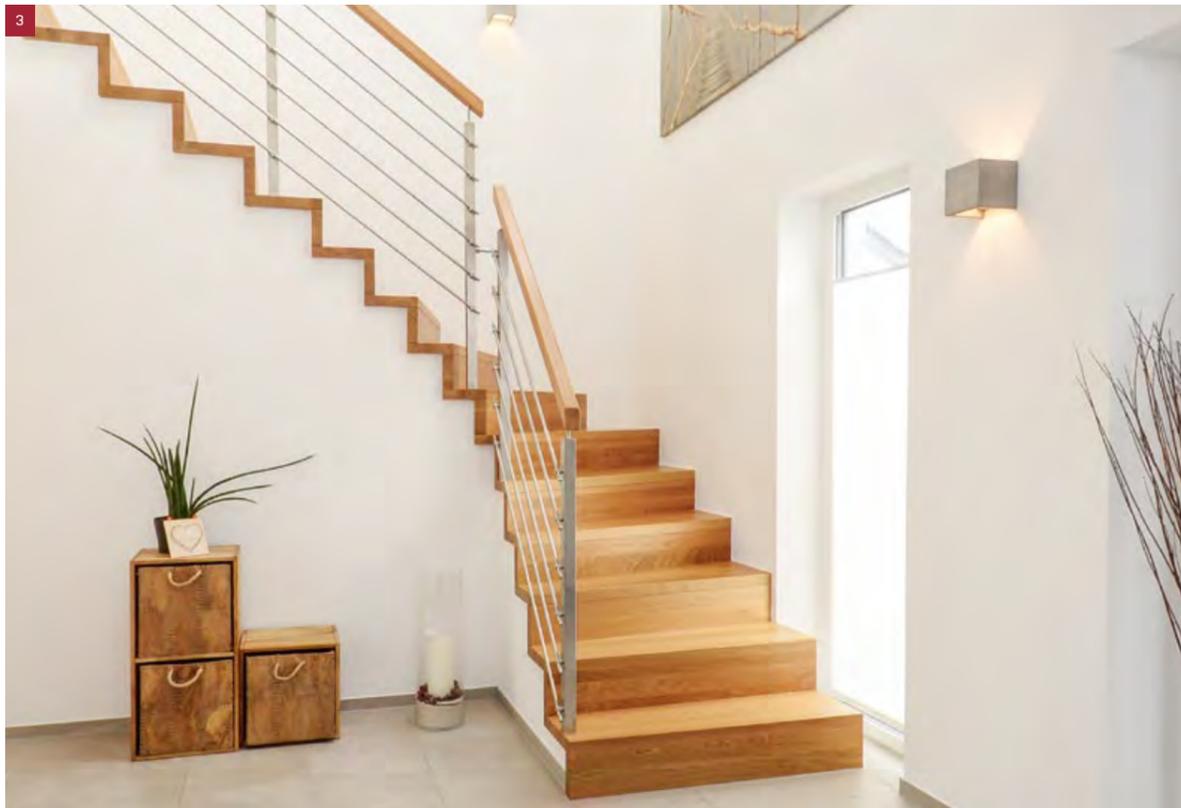


Detailansicht oberer Treppenaustrittsbereich und Brüstungsgeländer (Treppe mit Eckpodest in Wildeiche)

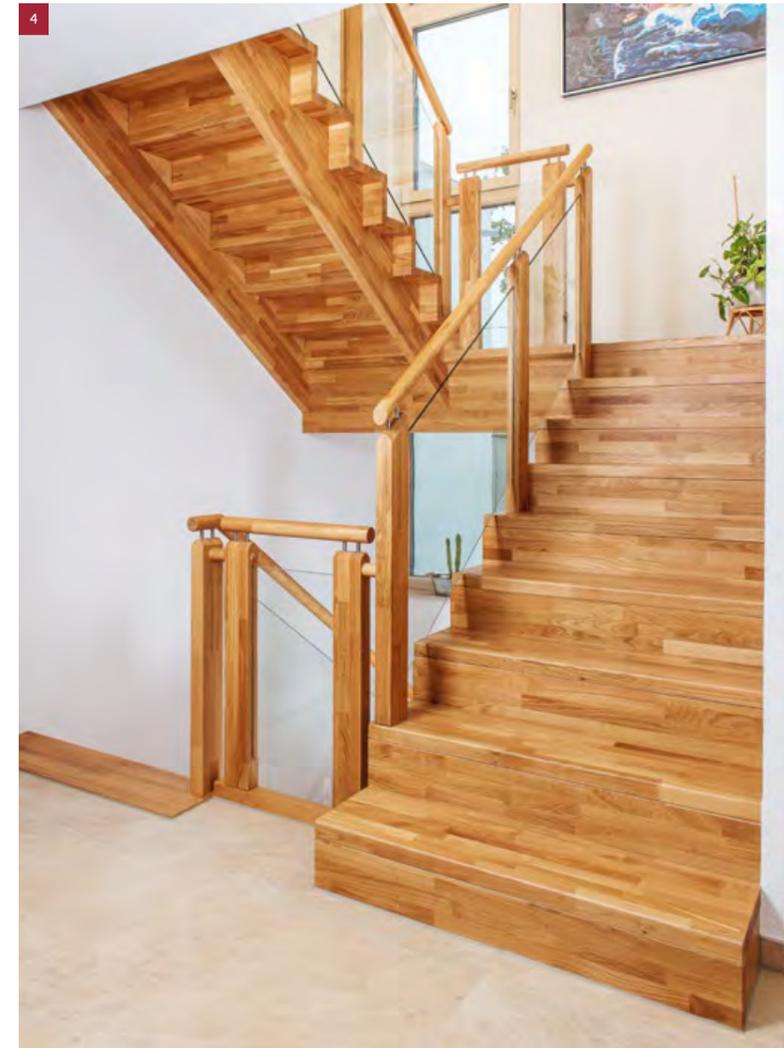


Detailansicht Treppenaufgang  
(1/4-gewendelte Treppe in Eiche in Faltwerkoptik)

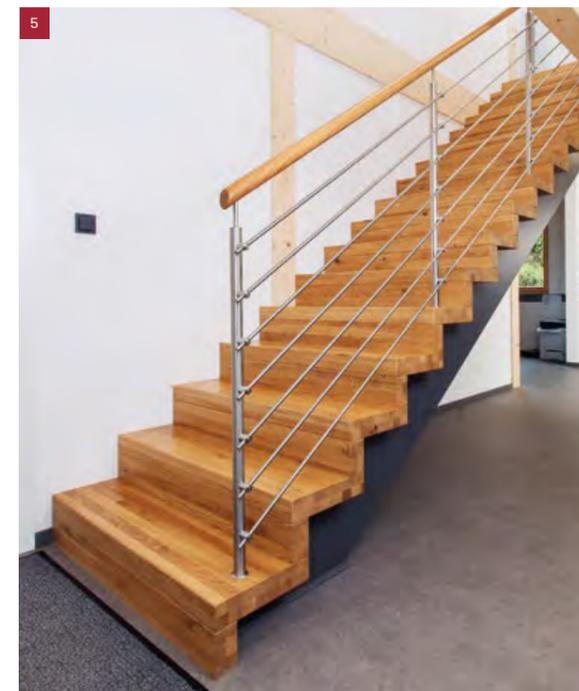
Detailansicht oberer Treppenaustrittsbereich  
und Brüstungsgeländer (1/4-gewendelte Treppe  
in Eiche in Faltwerkoptik)



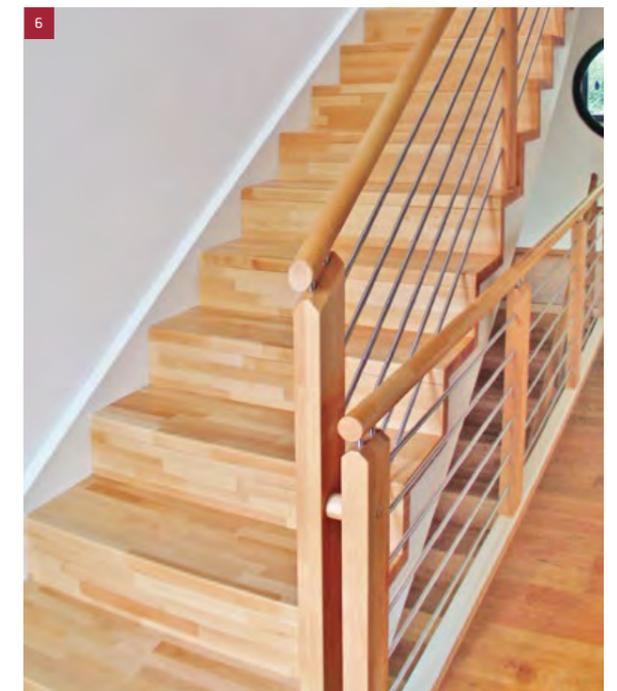
1/4-gewendelte Treppe in Eiche in Faltwerkoptik, quadratische Pfosten  
und Geländerquerstäbe in Edelstahl, Handlauf eckig



Treppe mit Zwischenpodest in Eiche  
keilgezinkt in Faltwerkoptik, Geländer  
mit eingetutetem Glas, Rundhandlauf



Gerade Treppe in Wildeiche in Faltwerkoptik, Wangen deckend farbig  
lackiert, Pfosten und Geländerquerstäbe in Edelstahl, Rundhandlauf



Gerade Treppe in Buche keilgezinkt in Faltwerkoptik, eingestemte  
Wandwange und aufgesattelte Sichtwange deckend weiß lackiert



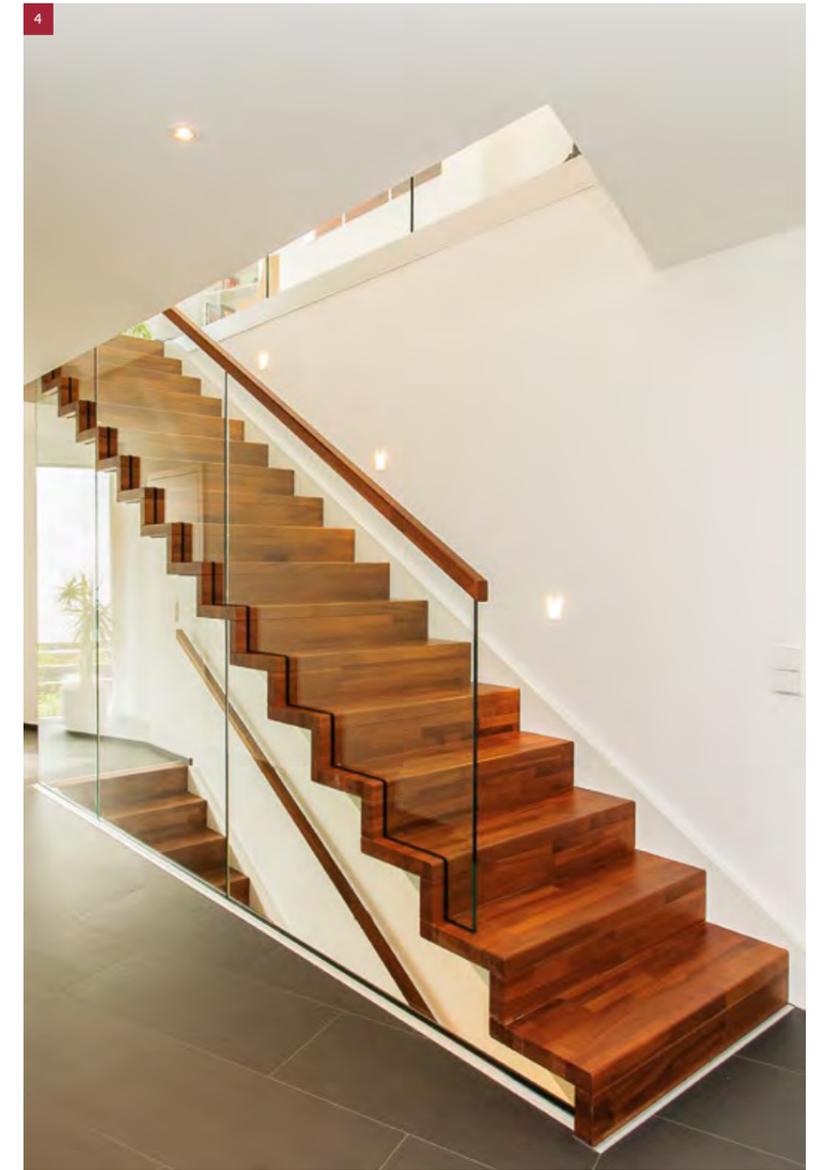
Treppe mit Antrittspodest in Eiche keilgezinkt in Falwerkoptik. Wangen deckend weiß lackiert. Glasgeländer



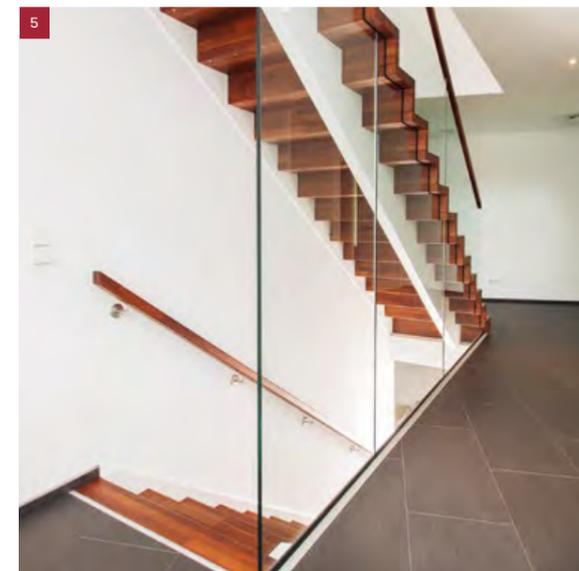
Gerade Treppe in Eiche keilgezinkt in Falwerkoptik. Wangen deckend weiß lackiert. Glasgeländer. Handlauf eckig



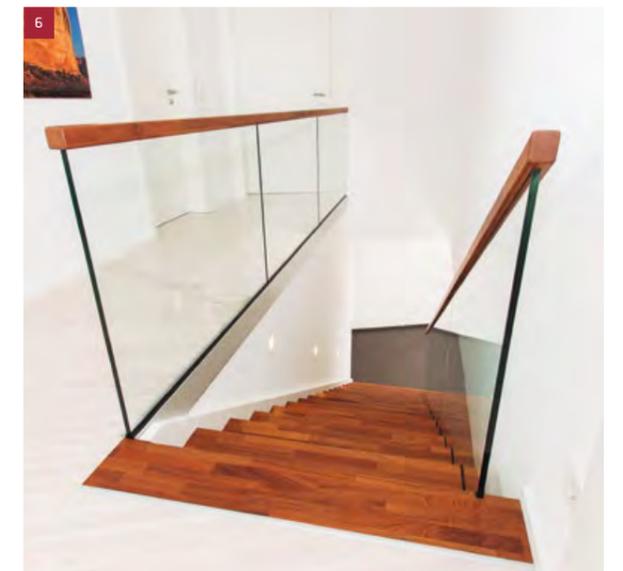
Gerade Treppe in Wildeiche in Falwerkoptik. Wangen deckend weiß lackiert. Glasgeländer. Handlauf eckig



Gerade Treppe in Mahagoni keilgezinkt in Falwerkoptik. Wangen deckend weiß lackiert. Glasgeländer. Handlauf eckig



Detailansicht Glaswand (Gerade Treppe in Mahagoni keilgezinkt)



Detailansicht Brüstungsgeländer Glas (Gerade Treppe in Mahagoni keilgezinkt)



## FALTWERKTREPPEN

Als Faltwerktreppen bezeichnet man geschlossene Holztreppe, bei denen Tritt- und Setzstufen ohne Überstände miteinander verschraubt sind und keine Wangen als Unterbau haben. Tritt- und Setzstufen werden aus demselben Material gefertigt, so dass der Eindruck entsteht, die Treppe sei aus einem Stück „gefaltet“ worden. Vor allem in der Seitenansicht kommt dieser optische Effekt gut zur Geltung. Das geradlinige Design passt hervorragend zu modernen Ansprüchen.

Die Treppen können sowohl mit Wandabstand und sichtbaren Wandbolzen als auch bündig an die Wand montiert werden. Voraussetzung ist ein geeigneter Wandaufbau.

Geländer werden bei dieser Treppenart meist mit Glas oder ganz schlicht ausgeführt, um das „Faltwerk“ transparent wirken zu lassen.

Gerade Faltwerkterpe in Eiche, Geländer mit eingnutetem Glas, Handlauf eckig



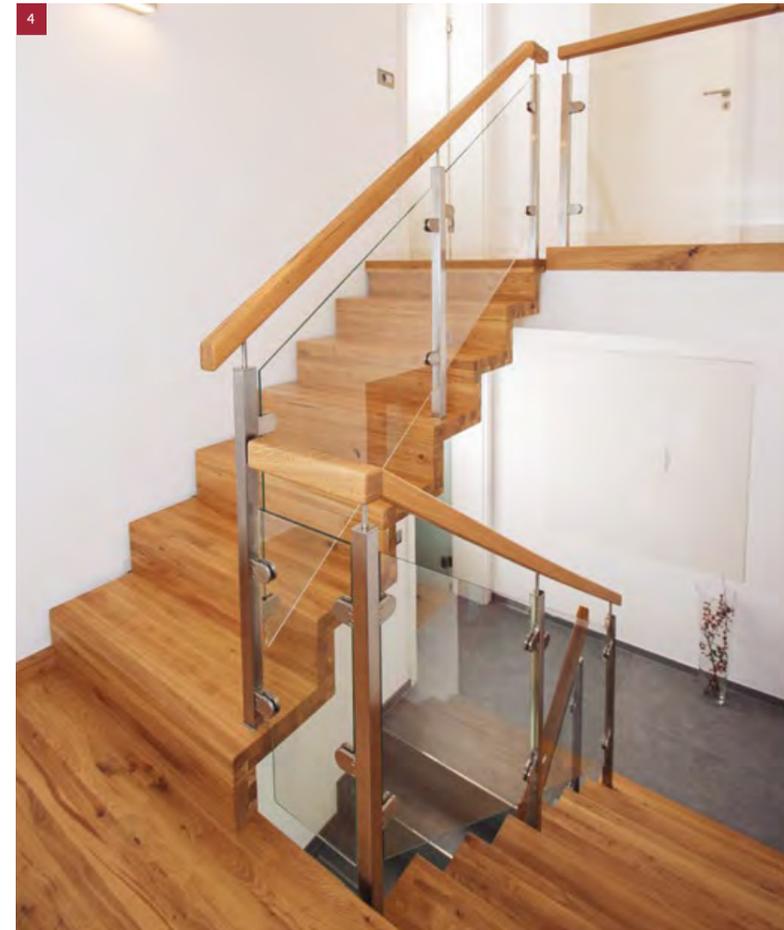
1  
Detailansicht Treppenaufgang  
(2x1/4-gewendelte Faltwerkterre in Eiche)



2  
Detailansicht oberer Treppenaustrittsbe-  
reich und Brüstungswand mit Abdeckbrett  
(2x1/4-gewendelte Faltwerkterre in Eiche)



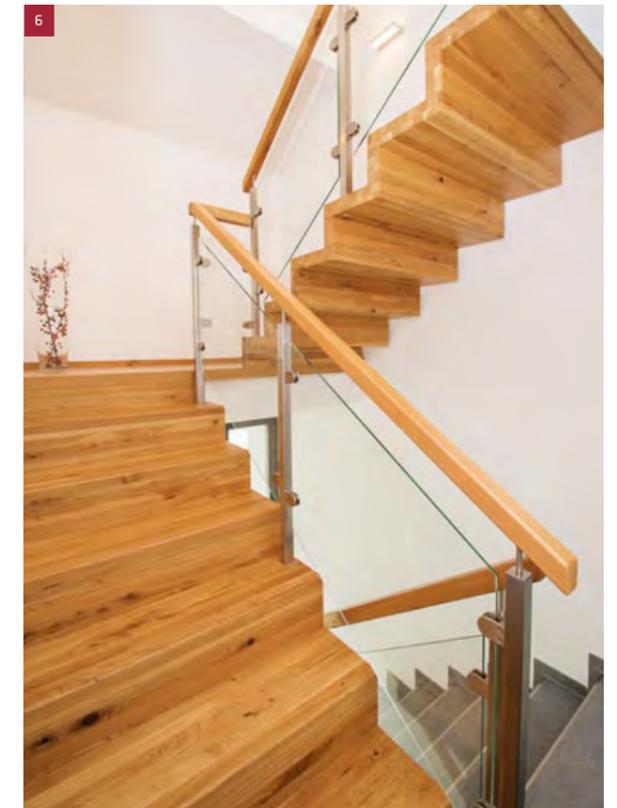
3  
2x1/4-gewendelte Faltwerkterre in Eiche, quadratische Pfosten in Edelstahl.  
Glasgeländer mit Glashalter, Handlauf eckig



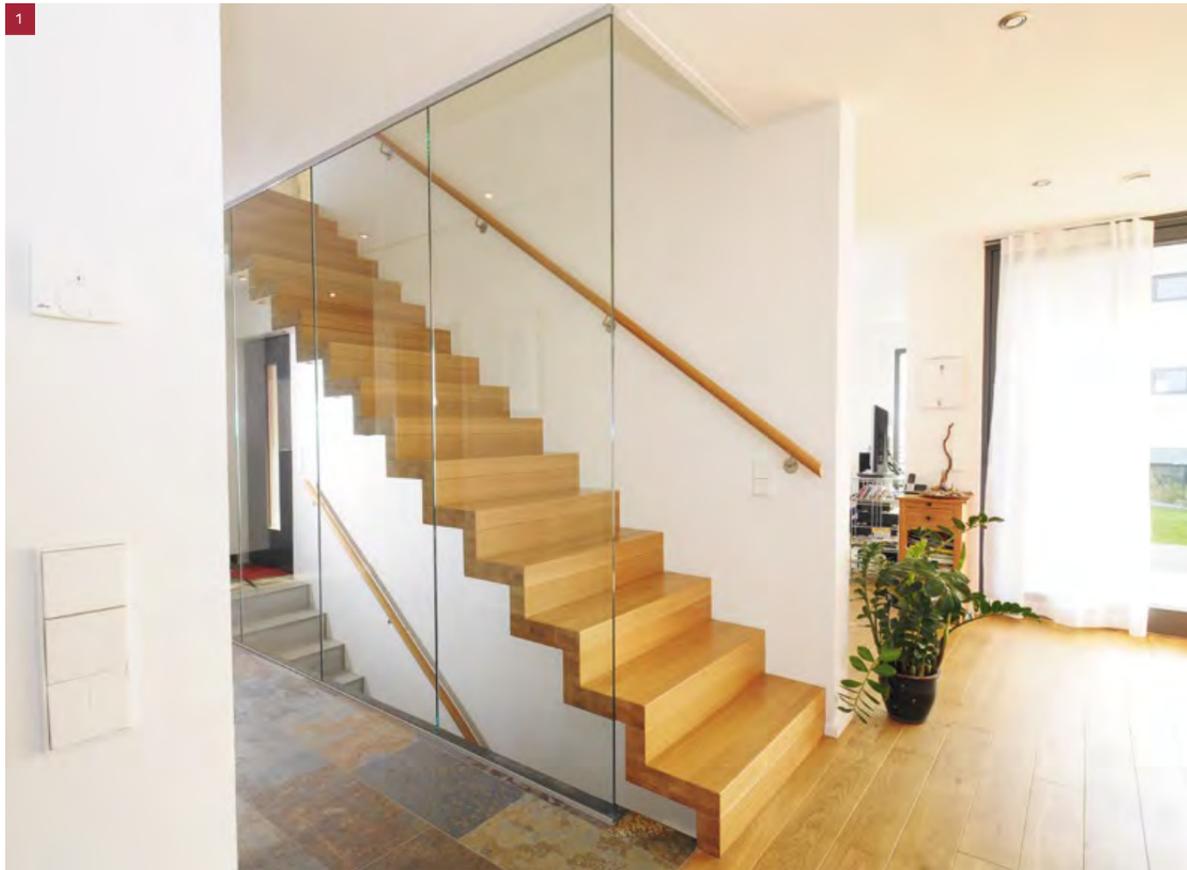
4  
Faltwerkterre mit Zwischenpodest in  
Wildecke, quadratische Pfosten in  
Edelstahl, Glasgeländer mit Glashalter,  
Handlauf eckig



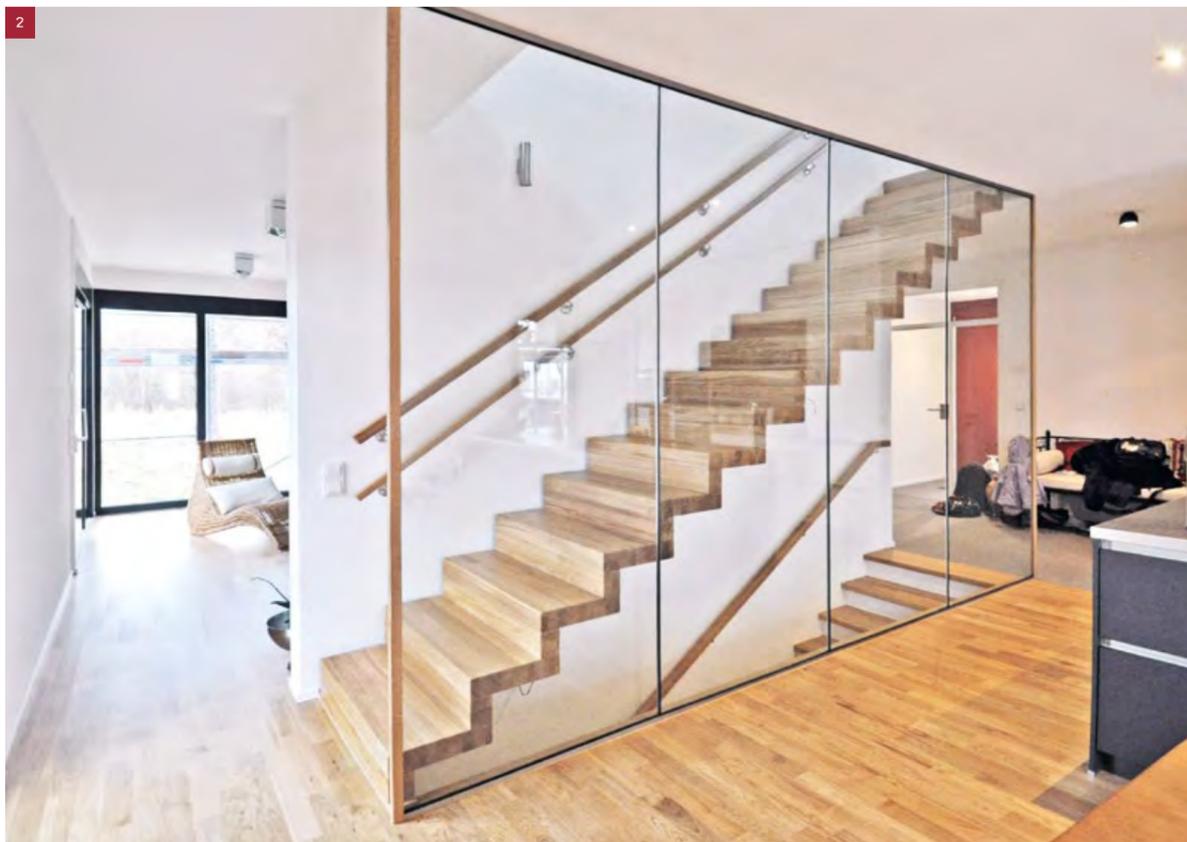
5  
Detailansicht Treppenantrittsbereich und Glasgeländer an unterer  
Betonterre (Faltwerkterre mit Zwischenpodest in Wildecke)



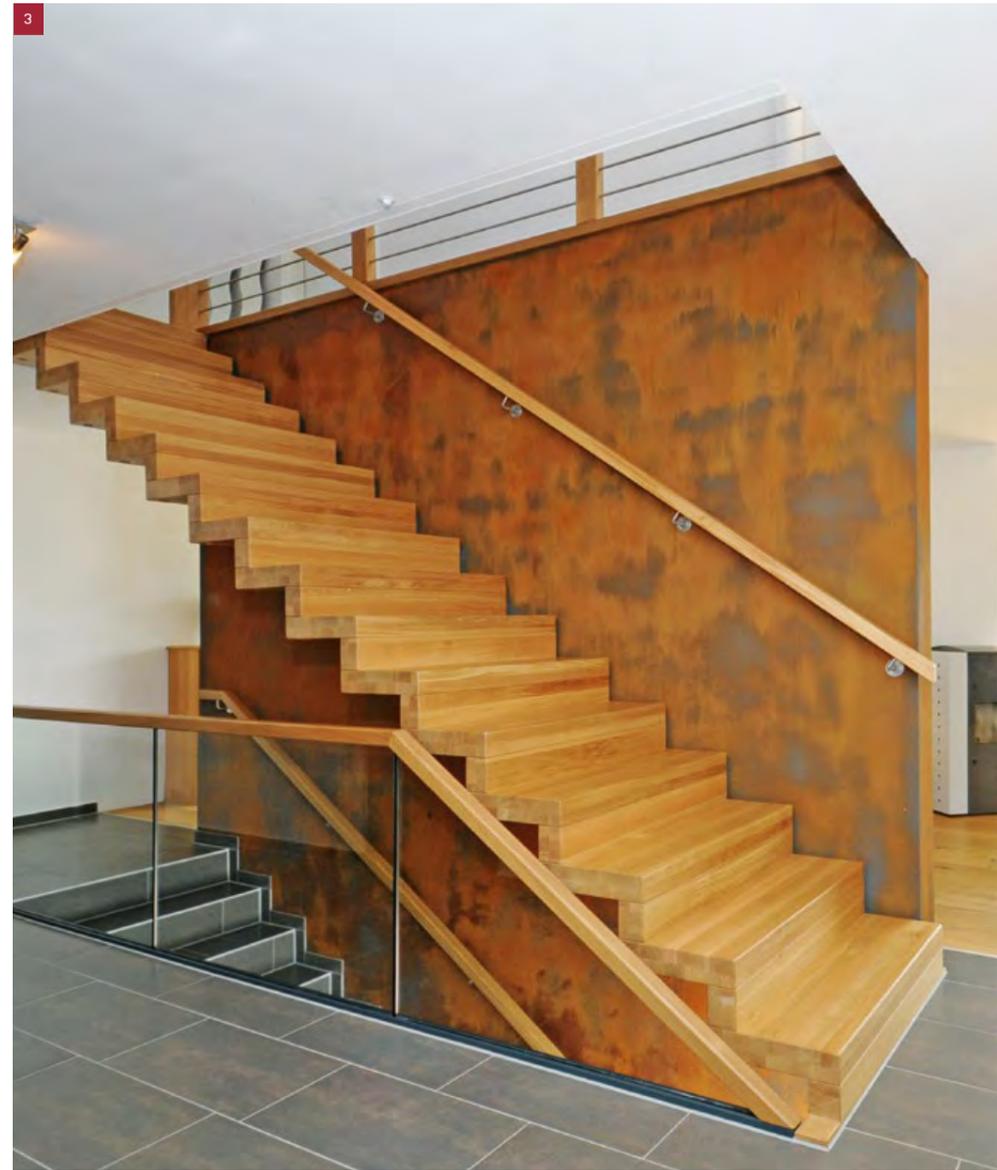
6  
Detailansicht Glasgeländer mit Glashalter und quadratischen Pfosten  
in Edelstahl (Faltwerkterre mit Zwischenpodest in Wildecke)



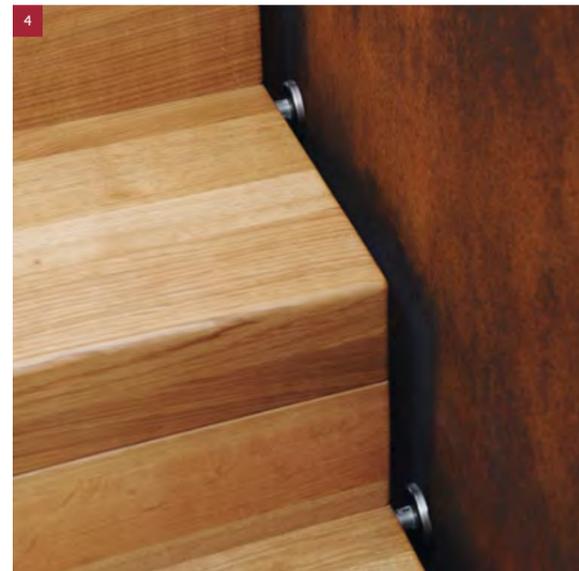
1 Gerade Falwerktrappe in Eiche. Glaswand bis Unterkante Decke. Wandhandlauf rund



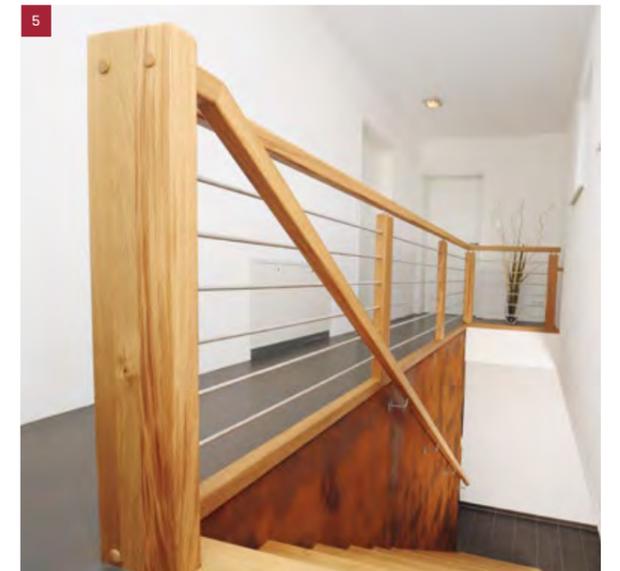
2 Gerade Falwerktrappe in Eiche. Glaswand mit seitlicher Einfassung bis Unterkante Decke. Wandhandlauf und Kinderhandlauf eckig



3 Gerade Falwerktrappe in Eiche. Brüstungsgeländer Glas. Wandhandlauf eckig



4 Detailansicht Wandbolzenbefestigung und bündige Stufen-Setzstufenverbindung (Gerade Falwerktrappe in Eiche)



5 Detailansicht Brüstungsgeländer (Gerade Falwerktrappe in Eiche)



## KRAGARMTREPPEN

Als Kragarmtreppen bezeichnet man Treppen, bei denen die Trittstufen frei, ohne zusätzliche Konstruktion, aus der Wand „auskragen“. Diese Ausführungsform bietet die offenste Art aller möglichen Treppen. Die Stufen scheinen frei zu schweben, so dass hier magische Momente kreiert werden können. Für das Auge gänzlich ungewohnte Effekte machen eine Kragarmtreppe zu einem definitiven Highlight.

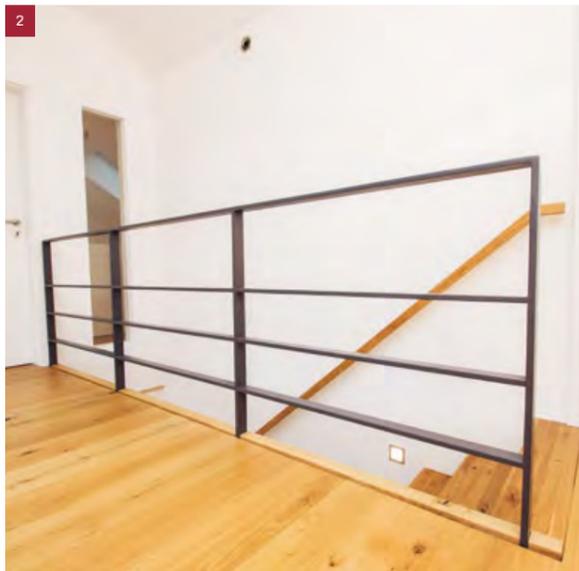
Voraussetzung ist hierfür eine massive Beton- oder Holzwand, an der die Stahlkonstruktion, welche sich in den Stufen befindet, befestigt werden kann.

Geländer werden hier oft nur als Wandhandlauf, als schlichtes Stahlgeländer oder als Glaswand ausgeführt, um die Treppe gezielt in den Vordergrund zu stellen.

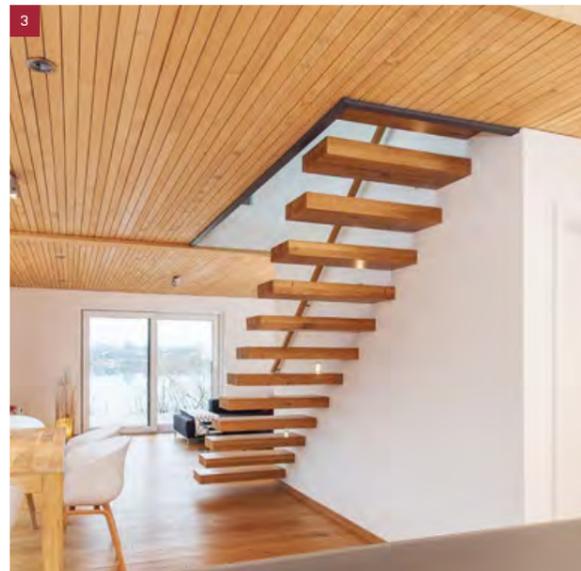
Kragarmtreppe in Buche gebeizt. Wandhandlauf eckig



Kragarmtreppe in Wildeiche.  
Wandhandlauf eckig



Detailansicht Brüstungsgeländer Flachstahl  
(Kragarmtreppe in Wildeiche)



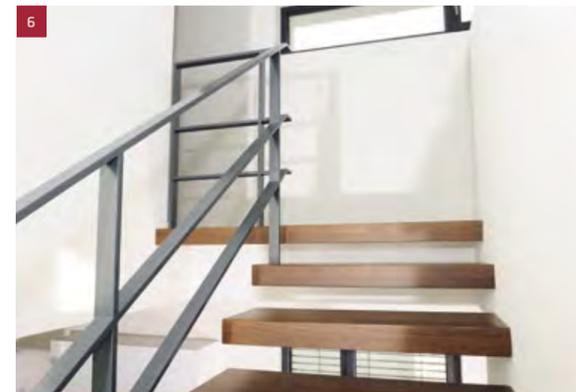
Detailansicht Treppenrückseite  
(Kragarmtreppe in Wildeiche)



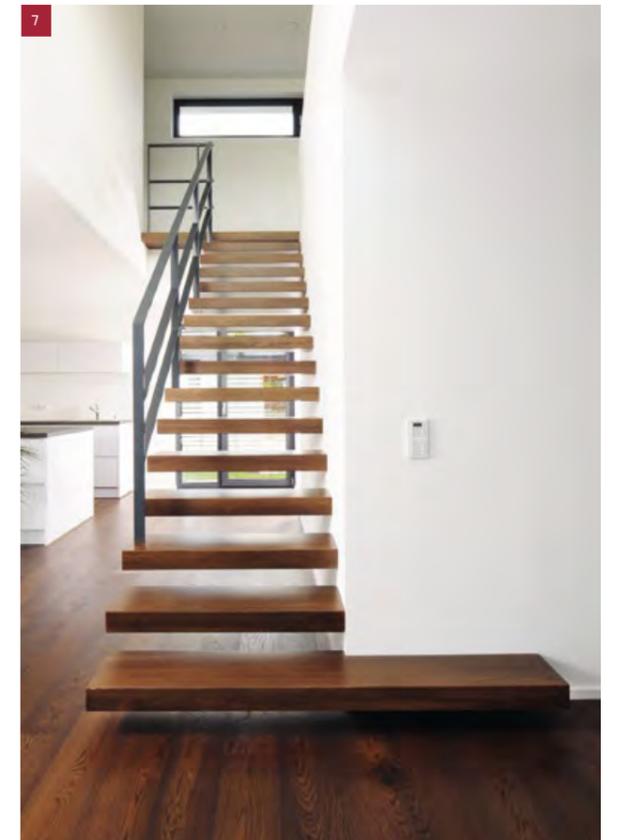
Kragarmtreppe in Buche gebeizt mit Flachstahlgeländer



Detailansicht Treppenrückseite (Kragarmtreppe in Buche gebeizt)



Detailansicht Flachstahlgeländer und oberer Treppenaustrittsbereich (Kragarmtreppe in Buche gebeizt)

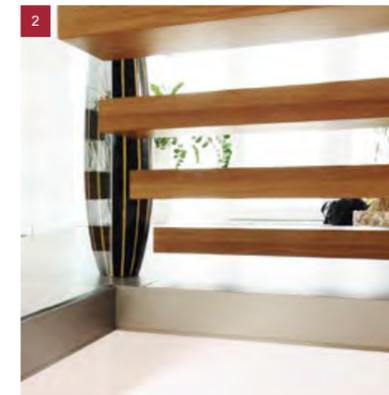


Detailansicht Antrittsbereich mit verbreiteter Antrittsstufe (Kragarmtreppe in Buche gebeizt)

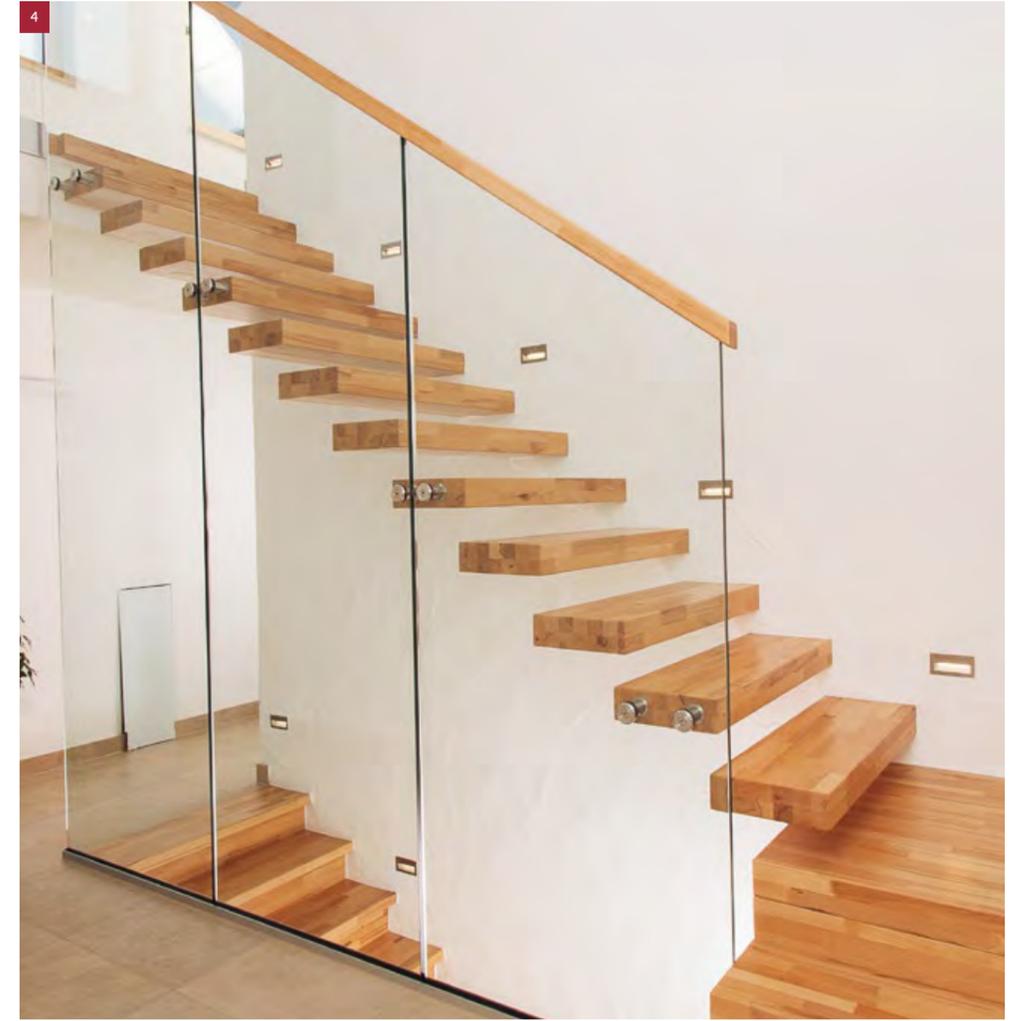


1 Kragarmtreppe in Eiche. Glaswand bis Unterkante Decke. Wandhandlauf eckig

2 Detailansicht Glasschiene in Edelstahleffekt (Kragarmtreppe in Eiche)



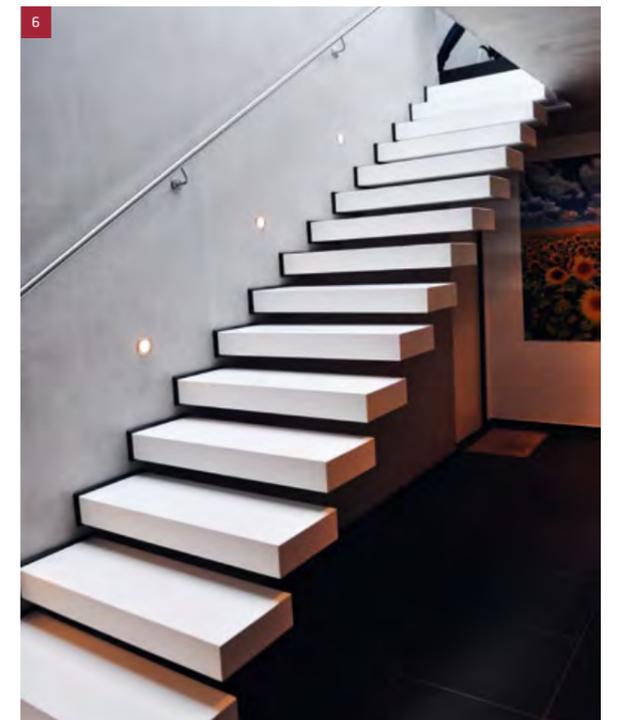
3 Detailansicht Glaswand bis Unterkante Decke (Kragarmtreppe in Eiche)



4 Kragarmtreppe mit Antrittspodest in Buche keilgezinkt bunt. steigende Glasgelenkwand mit Glaspunkthalter. Handlauf eckig



5 Kragarmtreppe in Wildeiche, mit Stahlgeländer und Treppenverlängerung als Tischablage



6 Kragarmtreppe deckend weiß lackiert. Wandhandlauf in Edelstahl



## GELÄNDERTRAGENDE BOLZENTREPPEN

Als geländertragende Bolzentreppen bezeichnet man Holztreppen, bei denen die Trittstufen außen mit zwei Bolzen in der Wand verankert werden und an der Innenseite nach oben in das Geländer geschraubt sind, darum spricht man von „geländertragend“. Hierfür ist ein geeigneter Wandaufbau erforderlich. Statt mit Bolzen können die Treppen an der Außenseite auch mit einer Wange ausgeführt werden, so dass keine speziellen Anforderungen an die Wand mehr nötig sind.

Die Treppen bestechen durch eine wunderbar offene Treppenform mit transparenter Optik.

Geländerausführungen sind bei dieser Treppenart beschränkt, da die Stufen immer nach oben in den statisch tragenden Handlauf eingeschraubt werden müssen. Der Handlauf ist hier immer rechteckig mit einer Höhe von ca. 170 mm in Kombination mit senkrechten Geländerstäben, meist in Edelstahl.

2x1/4-gewendelte Bolzentreppe in Buche keilgezinkt, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Pfosten und Handlauf eckig



Detailansicht Distanzhülsen in Holz und senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl (1/2-gewendelte Bolzentreppe in Buche keilgezinkt)



Detailansicht Brüstungsgeländer (1/2-gewendelte Bolzentreppe in Buche keilgezinkt)



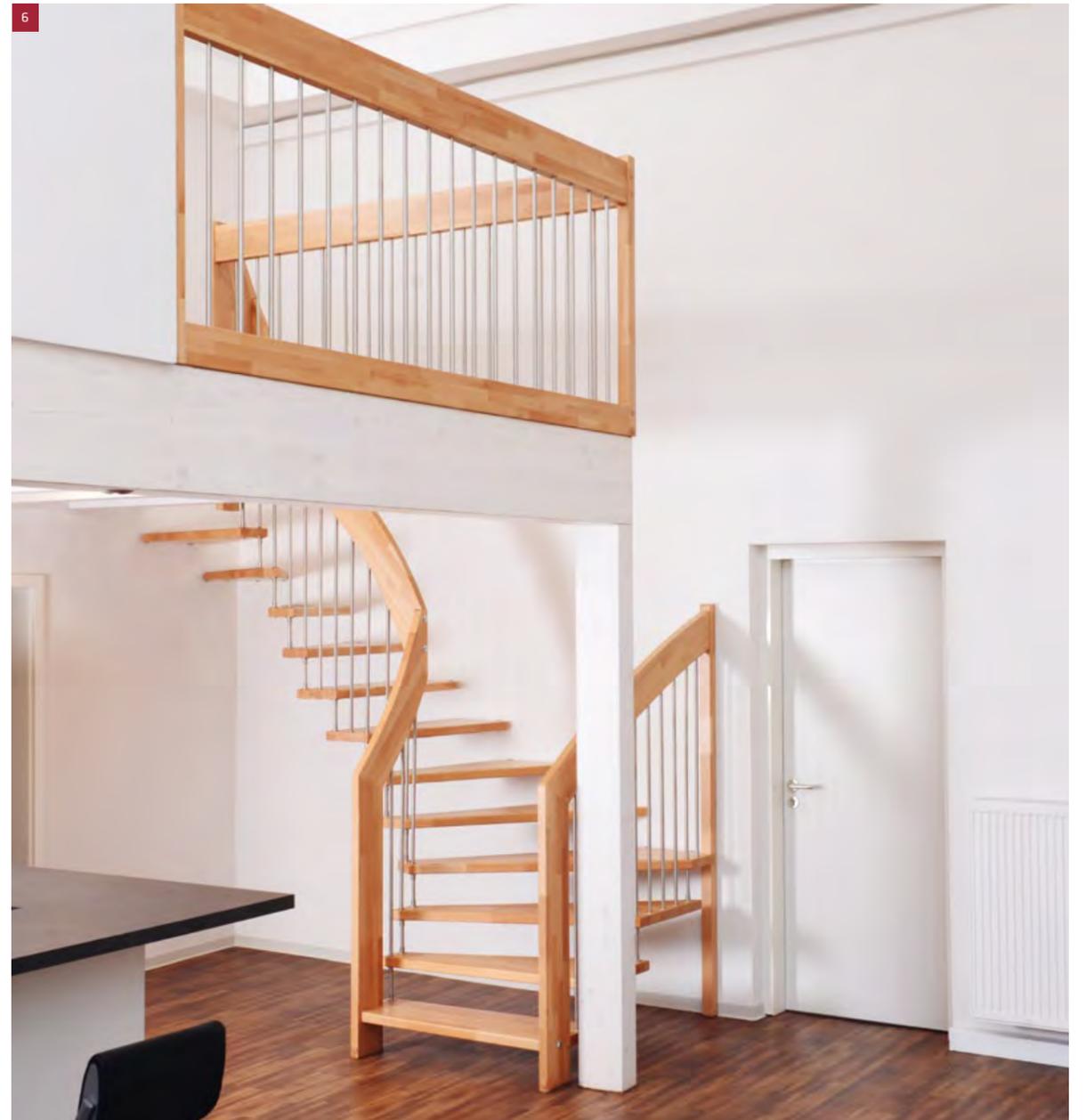
Detailansicht Stufenbolzen in Edelstahl



Detailansicht Stahlwangenübergang Fensterbereich



1/2-gewendelte Bolzentreppe in Buche keilgezinkt, mit Wandwange, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Pfosten und Handlauf eckig



2x1/4-gewendelte Bolzentreppe in Buche keilgezinkt, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Pfosten und Handlauf eckig



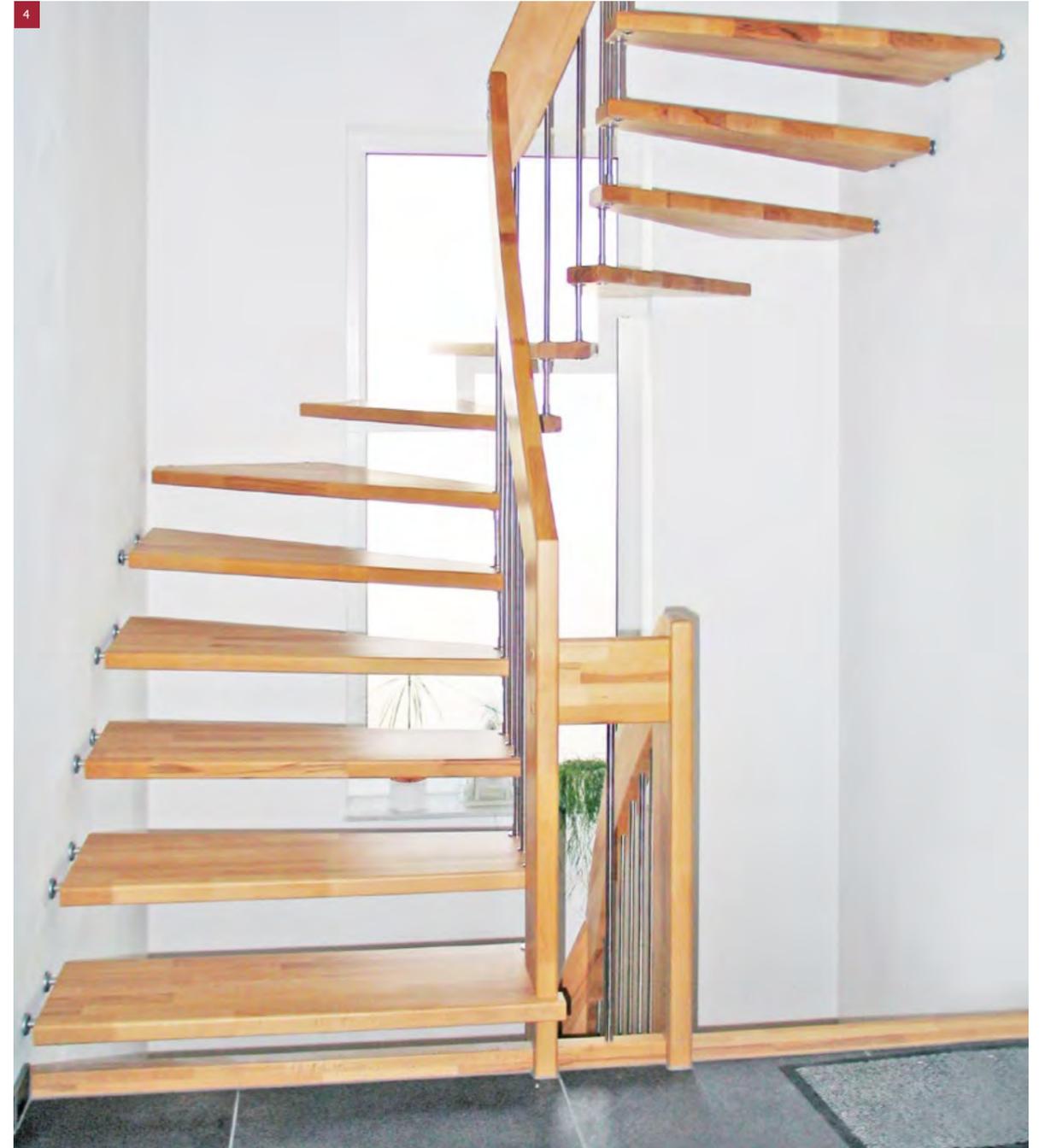
1 Gerade Bolzentreppe in Nussbaum keilgezinkt, mit Wandwange, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, LED-Leuchten in Wandwange, Pfosten und Handlauf eckig



2 Detailansicht Treppengeländer (1/2-gewendelte Bolzentreppe in Nussbaum keilgezinkt)



3 1/2-gewendelte Bolzentreppe in Nussbaum keilgezinkt, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Pfosten und Handlauf eckig



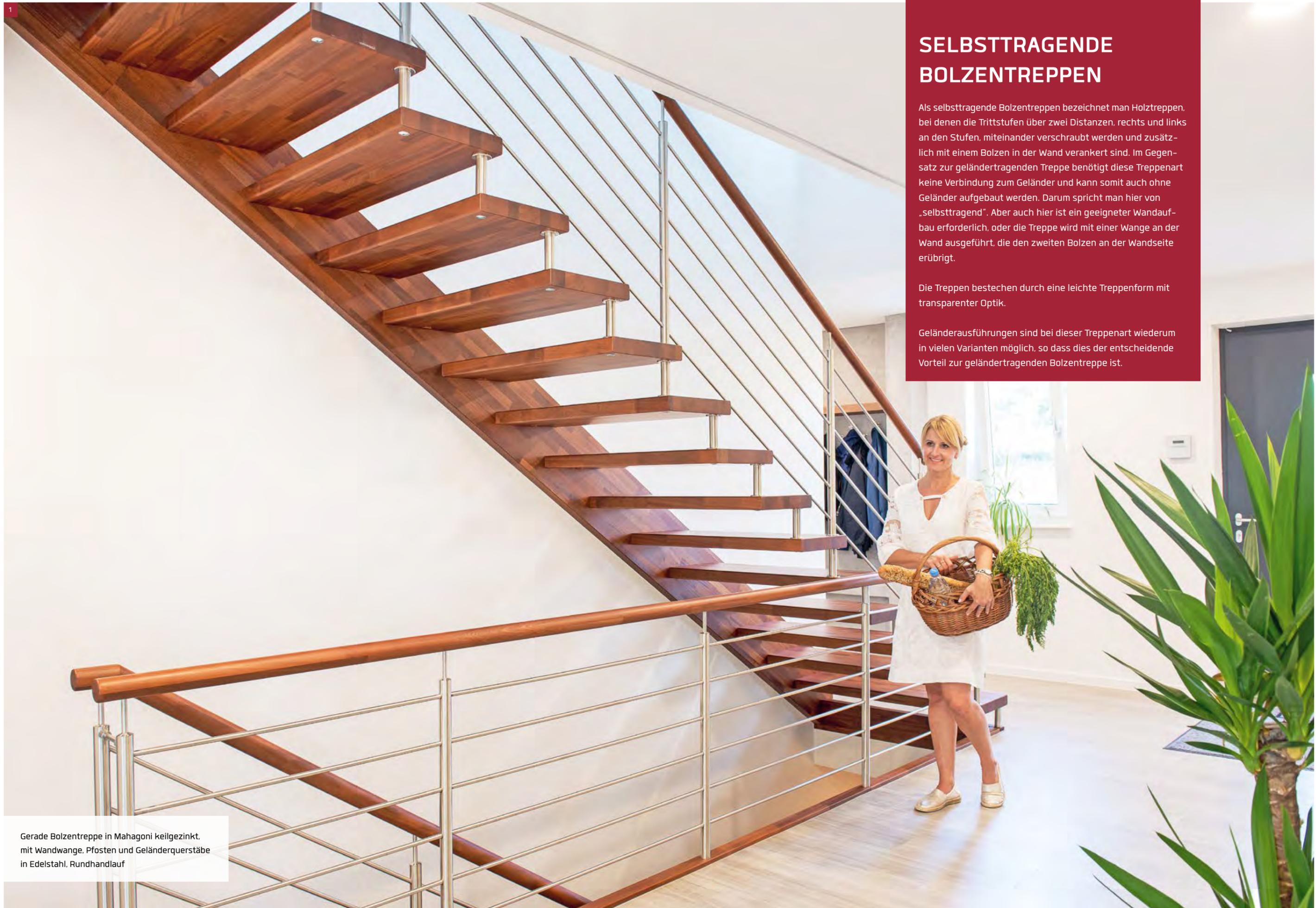
4 1/2-gewendelte Bolzentreppe in Buche keilgezinkt, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, mit Stahlwangenübergang im Fensterbereich, Pfosten und Handlauf eckig



5 Detailansicht Wandrosetten in Kunststoff grau



6 Detailansicht Wandrosetten in Edelstahleffekt



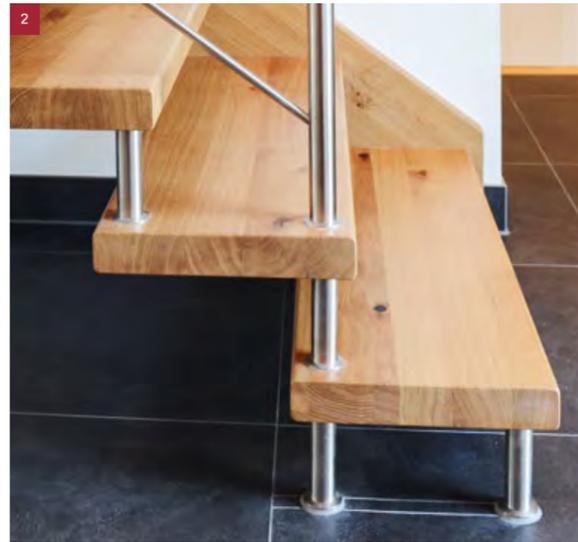
## SELBSTTRAGENDE BOLZENTREPPEN

Als selbsttragende Bolzentreppen bezeichnet man Holztreppen, bei denen die Trittstufen über zwei Distanzen, rechts und links an den Stufen, miteinander verschraubt werden und zusätzlich mit einem Bolzen in der Wand verankert sind. Im Gegensatz zur geländertragenden Treppe benötigt diese Treppenart keine Verbindung zum Geländer und kann somit auch ohne Geländer aufgebaut werden. Darum spricht man hier von „selbsttragend“. Aber auch hier ist ein geeigneter Wandaufbau erforderlich, oder die Treppe wird mit einer Wange an der Wand ausgeführt, die den zweiten Bolzen an der Wandseite erübrigt.

Die Treppen bestechen durch eine leichte Treppenform mit transparenter Optik.

Geländerausführungen sind bei dieser Treppenart wiederum in vielen Varianten möglich, so dass dies der entscheidende Vorteil zur geländertragenden Bolzentreppe ist.

Gerade Bolzentreppe in Mahagoni keilgezinkt, mit Wandwange, Pfosten und Geländerquerstäbe in Edelstahl, Rundhandlauf



Detailansicht Stufenbolzen in Edelstahl  
(Gerade Bolzentreppe in Wildeiche)

Detailansicht Brüstungsgeländer in Edelstahl  
(Gerade Bolzentreppe in Wildeiche)



1/2-gewendelte Bolzentreppe in Ahorn, mit Wandwange, senkrechte Geländerstäbe und Stufenbolzen in Edelstahl, Pfosten und Handlauf eckig



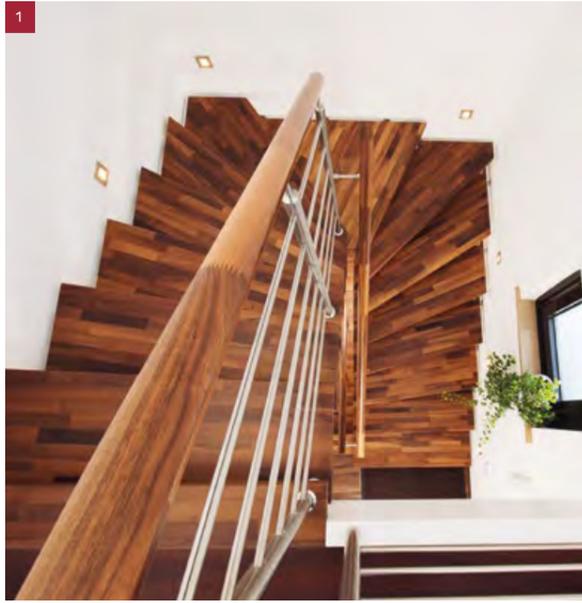
1/2-gewendelte Bolzentreppe in Buche, mit Wandwange, senkrechte Geländerstäbe und Stufenbolzen in Edelstahl, Pfosten eckig, Rundhandlauf mit Krümmung



Gerade Bolzentreppe in Wildeiche, mit Wandwange, Pfosten, Geländerquerstäbe und Rundhandlauf in Edelstahl



Gerade Bolzentreppe in amerikanischem Nussbaum, mit Wandwange, Geländer mit eingetutetem Glas, Stufenbolzen in Edelstahl



1  
Detailansicht Treppenaufgang  
(1/2-gewendelte Bolzentreppe in Nussbaum keilgezinkt)



2  
Detailansicht oberer Treppenaustrittsbereich und Brüstungsgeländer  
(1/2-gewendelte Bolzentreppe in Nussbaum keilgezinkt)



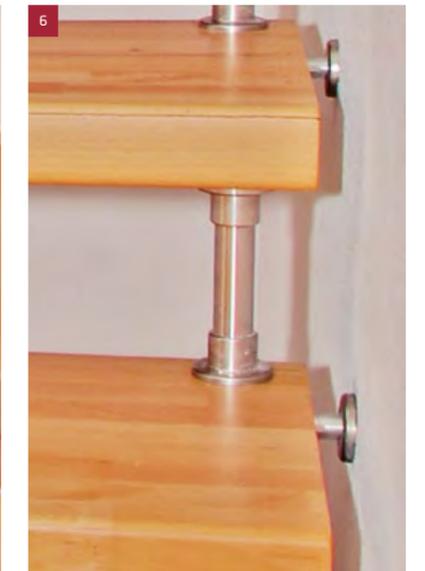
3  
1/2-gewendelte Bolzentreppe in Nussbaum keilgezinkt, mit Wandbolzen.  
Geländer und Stufenbolzen in Edelstahl. Rundhandlauf



4  
Bolzentreppe in Buche keilgezinkt, mit  
Wandbolzen, Stufenbolzen und Wand-  
rosetten in Edelstahl. Handlauf eckig



5  
Detailansicht Stufenbolzen und senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl



6  
Detailansicht Stufen mit Stufenbolzen.  
Wandbolzen und Wandrosetten in Edelstahl

1

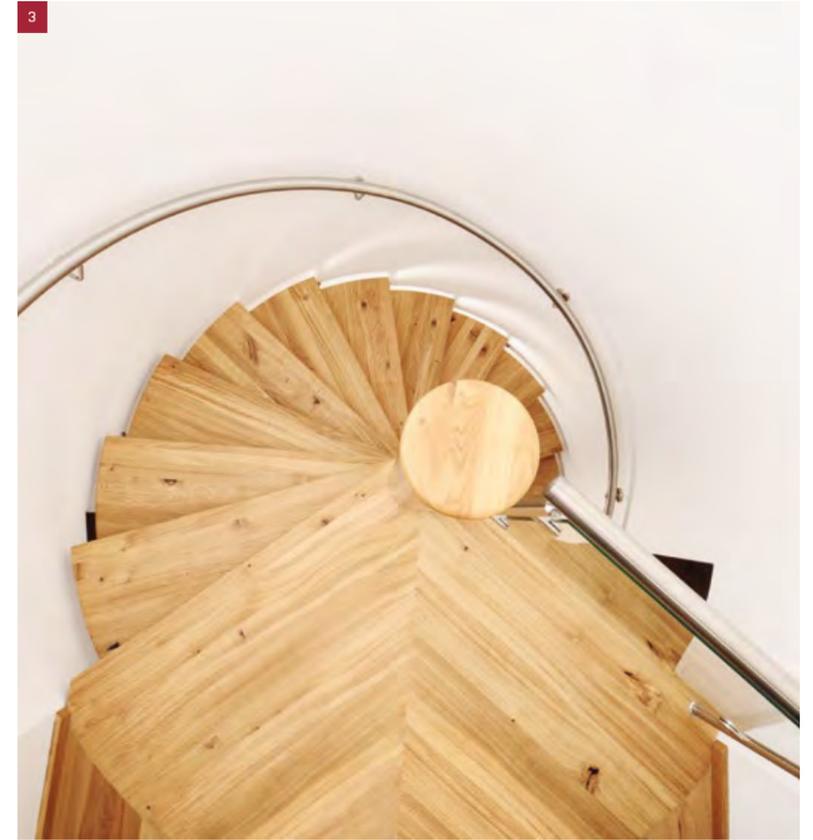
## SPINDELTREPPEN

Als Spindeltreppen bezeichnet man Treppen, welche sich um ein zentrales und haltgebendes Element, dem sogenannten Spindelrohr, winden. Der Grundriss einer Spindeltreppe kann kreisrund oder quadratisch sein. Diese Treppe wird gerne als gestalterisches Element verwendet, wenn der Treppenaufgang mitten im Wohnbereich liegt. Die Spindelverkleidungen, sogenannte „Hülsen“, können in Holz, deckend farbig lackiert oder mit Edelstahlverkleidung gefertigt werden.

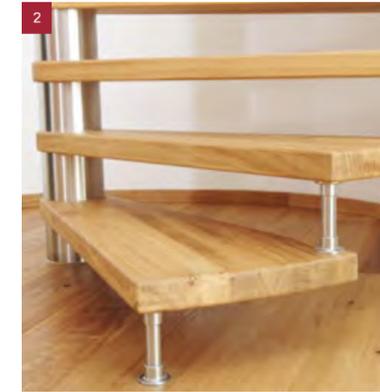
Geländer werden meist mit senkrechten oder parallel zum Handlauf verlaufenden Geländerstäben ausgeführt. Bei kreisrunden Treppen ist der Handlauf spiralförmig formverleimt und verleiht der Treppe eine zusätzliche Eleganz.

Spindeltreppe in amerikanischem Nussbaum. Spindel und Stufenbolzen in Edelstahl, Wandhandlauf eckig

Detailansicht Treppenaufgang mit Austrittspodest (Spindeltreppe in Wildeiche)



Detailansicht Stufenbolzen in Edelstahl (Spindeltreppe in Wildeiche)

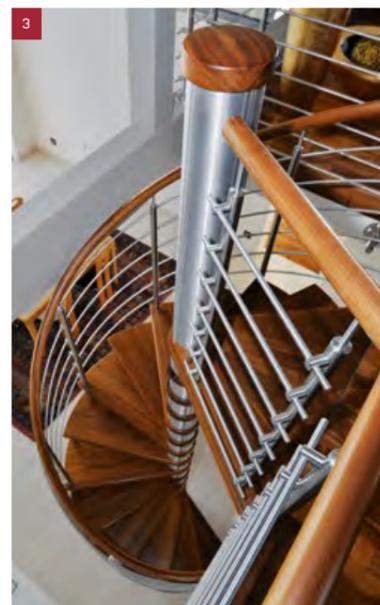


Spindeltreppe in Wildeiche, Spindel, Stufenbolzen und Wandhandlauf in Edelstahl



1 Spindeltreppe in amerikanischem Nussbaum. Spindel und Stufenbolzen in Edelstahl. Brüstungswand mit Abdeckbrett. Wandhandlauf eckig

2 Spindeltreppe in amerikanischem Nussbaum. Spindel, Stufenbolzen, Pfosten und Geländerquerstäbe in Edelstahl. Rundhandlauf



4 Spindeltreppe in amerikanischem Nussbaum. Spindel und Stufenbolzen in Edelstahl. Brüstungswand mit Abdeckbrett. Wandhandlauf eckig

5 Spindeltreppe in amerikanischem Nussbaum. Spindel, Stufenbolzen, Pfosten und Geländerquerstäbe in Edelstahl. Rundhandlauf

6 Spindeltreppe mit quadratischem Grundriss in Buche keilgezinkt. Spindel, Stufenbolzen und senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl. Rundhandlauf



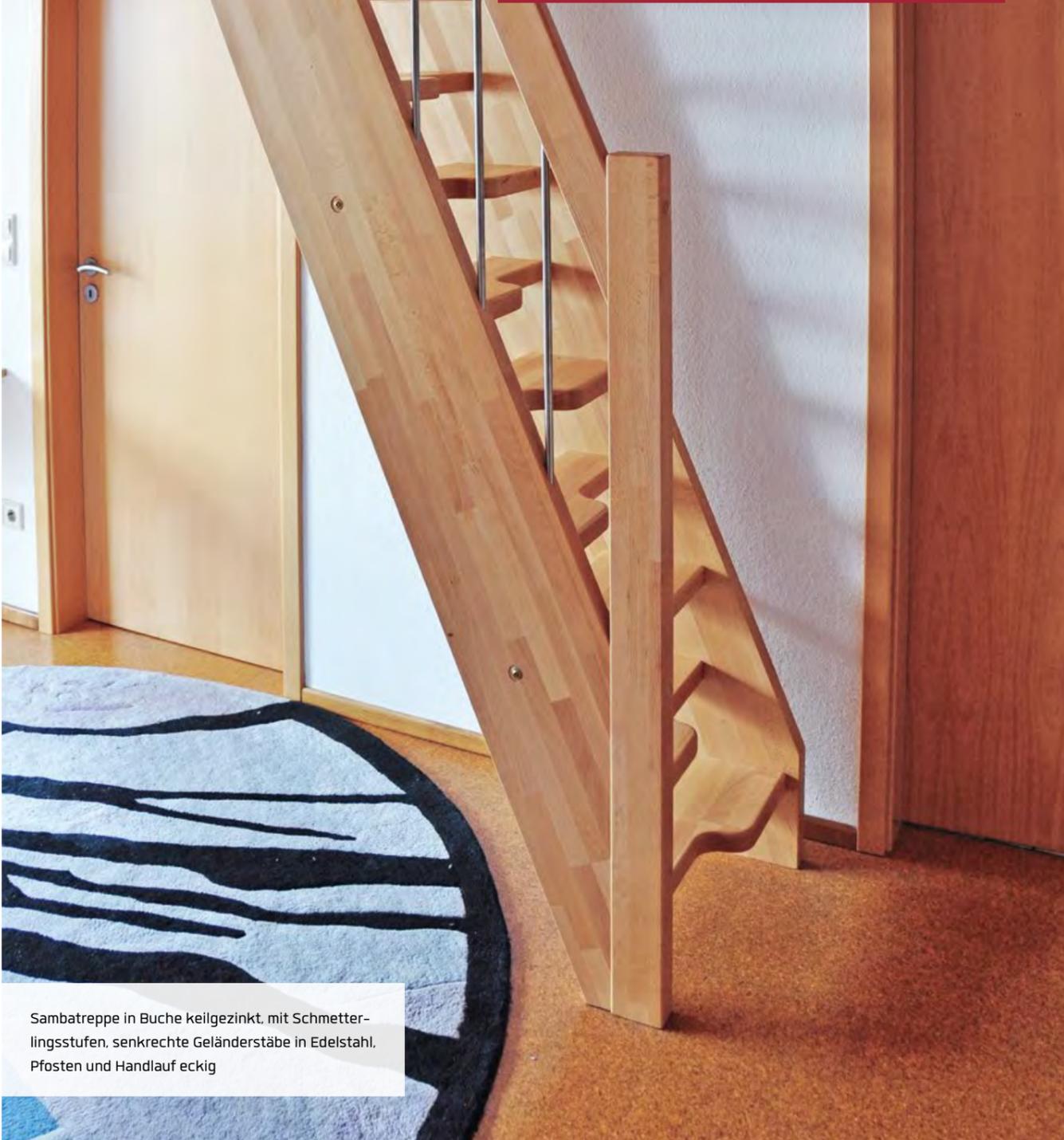
6 Spindeltreppe mit quadratischem Grundriss in Buche keilgezinkt. Spindel, Stufenbolzen und senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl. Rundhandlauf

1

## RAUMSPARTREPPEN

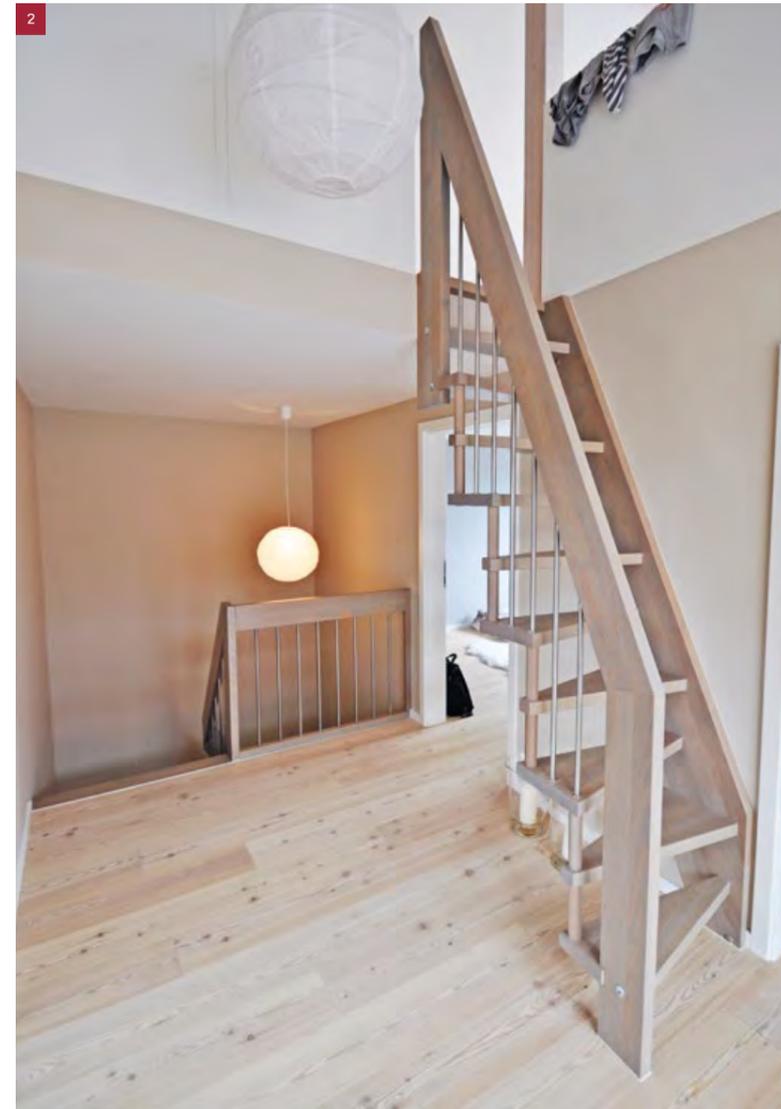
Als Raumpartreppen bezeichnet man Treppen, die dort zum Einsatz kommen, wo Platz Mangelware ist. Von der vergleichsweise einfach konstruierten Leitertreppe über die Keilstufentreppe bis hin zur Schmetterlingsstufentreppe gibt es viele Möglichkeiten in engen Raumverhältnissen bequem und sicher nach oben zu kommen. Es kommt ganz auf die Platzverhältnisse an. Meist werden diese Treppen zum ausgebauten Dachspitz oder zu Schlafemporen eingesetzt.

Geländer können je nach Treppenart ganz individuell gestaltet zur Ausführung kommen.



Sambatreppe in Buche keilgezinkt, mit Schmetterlingsstufen, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Pfosten und Handlauf eckig

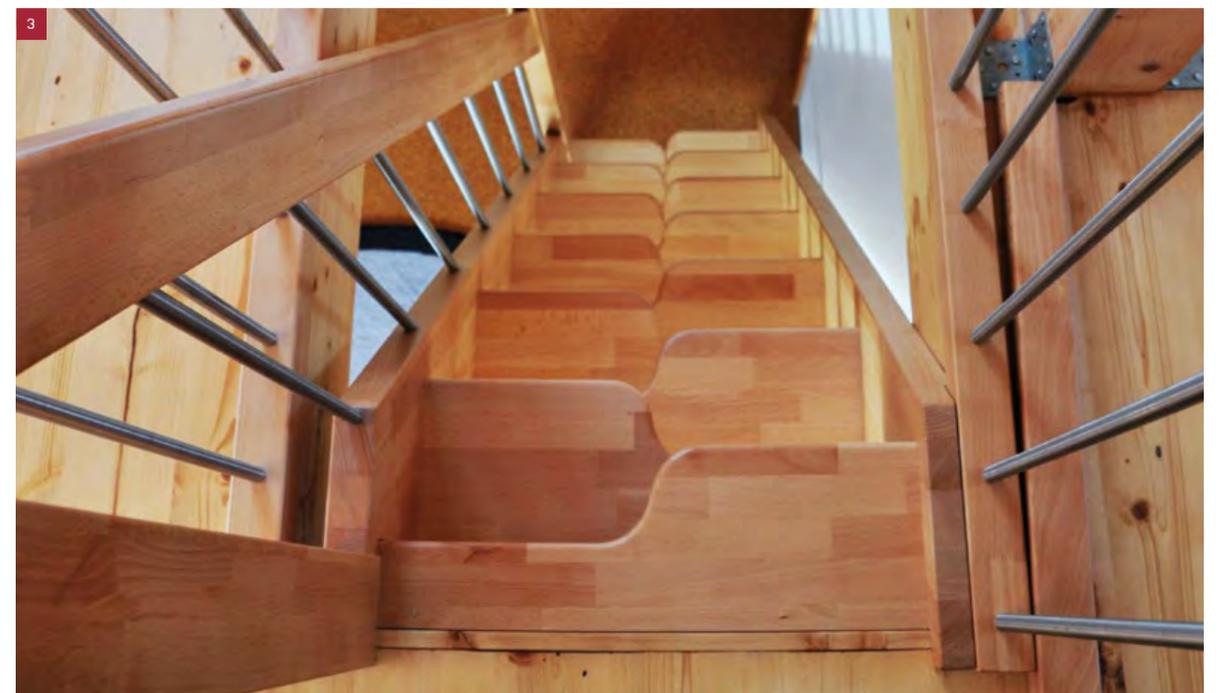
2



Sambatreppe in Buche grau gebeizt, mit Keilstufen, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Pfosten und Handlauf eckig

Sambatreppe in Buche keilgezinkt, mit Schmetterlingsstufen

3



Leitertreppe zum Rückwärtsbegehen in Buche, mit Holmen aus Edelstahl-Rundrohr



1/2-gewendelte Sambatreppe in Buche keilgezinkt bunt, mit Schmetterlingsstufen, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Pfosten und Handlauf eckig



Detailansicht oberer Treppenaustrittsbereich (1/2-gewendelte Sambatreppe in Buche keilgezinkt bunt)



Leitertreppe zum Rückwärtsbegehen in Mahagoni. Wangen deckend weiß lackiert. Rundhandlauf



Detailansicht Brüstungsgeländer in Dachschräge (Leitertreppe zum Rückwärtsbegehen in Mahagoni)

1

## RUNDWANGENTREPPEN

Als Rundwagentreppen bezeichnet man Holztreppe, bei denen die Wangen nicht gerade, sondern gebogen zur Ausführung kommen. Die Wangen sind formverleimt und stellen höchste Ansprüche an das Design. Rundwagentreppen benötigen in den baulichen Gegebenheiten mehr Platz als herkömmliche Treppen, damit sie auch richtig zur Geltung kommen können.

In der Ausführung können Rundwagentreppen sowohl in gestemmter und aufgesattelter, in geschlossener oder offener (mit oder ohne Setzstufen) Bauart oder auch als Bolzentreppe gefertigt werden.

Geländer können je nach Treppenart individuell zur Ausführung kommen.

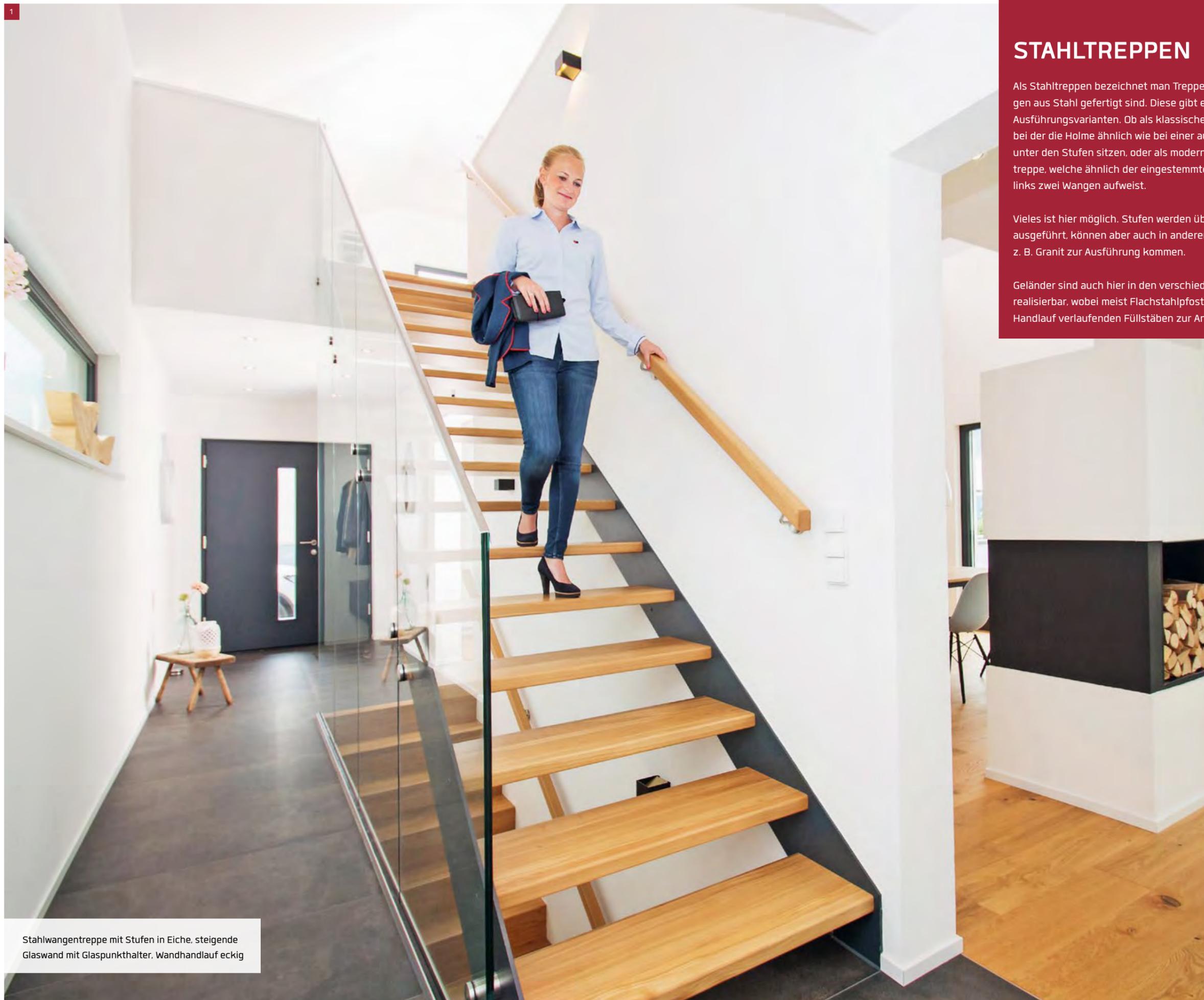


Rundwagentreppe in Eiche, senkrechte Geländerstäbe in Edelstahl, Rundhandlauf

Treppe in amerikanischem Nussbaum, mit eingestemmter Wandwange und aufgesattelter Rundwange deckend weiß lackiert. Antrittsstufen als geschwungene Blockstufen. Handlauf profiliert



Treppe in Nussbaum keilgezinkt, mit eingestemmter Rundwange, Geländer und Stufenbolzen in Edelstahl, Rundhandlauf



Stahlwagentreppe mit Stufen in Eiche, steigende Glaswand mit Glaspunkthalter, Wandhandlauf eckig

## STAHLTREPPEN

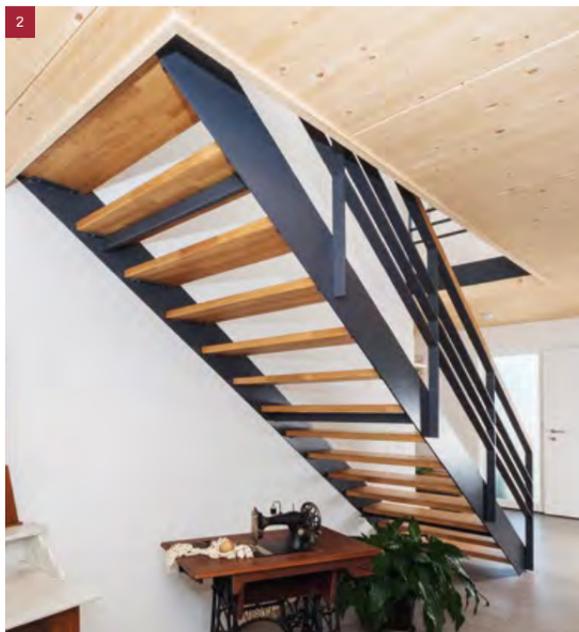
Als Stahltreppen bezeichnet man Treppen, deren Treppenwangen aus Stahl gefertigt sind. Diese gibt es in verschiedensten Ausführungsvarianten. Ob als klassische Stahlholmtreppe, bei der die Holme ähnlich wie bei einer aufgesattelten Treppe unter den Stufen sitzen, oder als moderne Flachstahlwagentreppe, welche ähnlich der eingestemten Treppe rechts und links zwei Wangen aufweist.

Vieles ist hier möglich. Stufen werden überwiegend in Holz ausgeführt, können aber auch in anderen Materialien wie z. B. Granit zur Ausführung kommen.

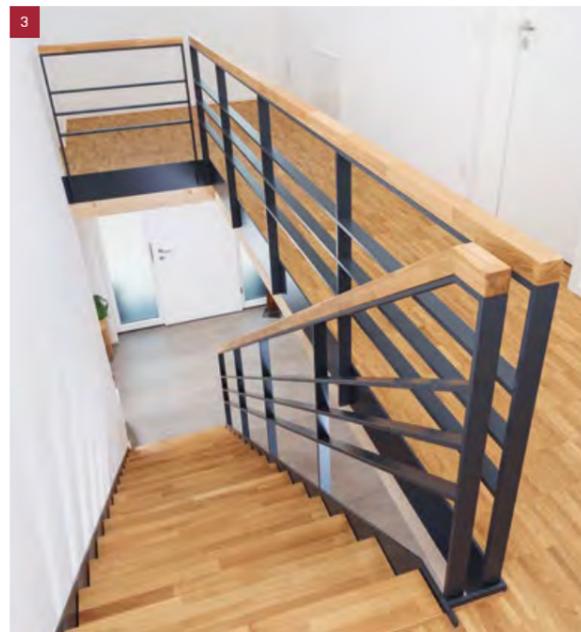
Geländer sind auch hier in den verschiedensten Ausführungen realisierbar, wobei meist Flachstahlpfosten mit parallel zum Handlauf verlaufenden Füllstäben zur Anwendung kommen.



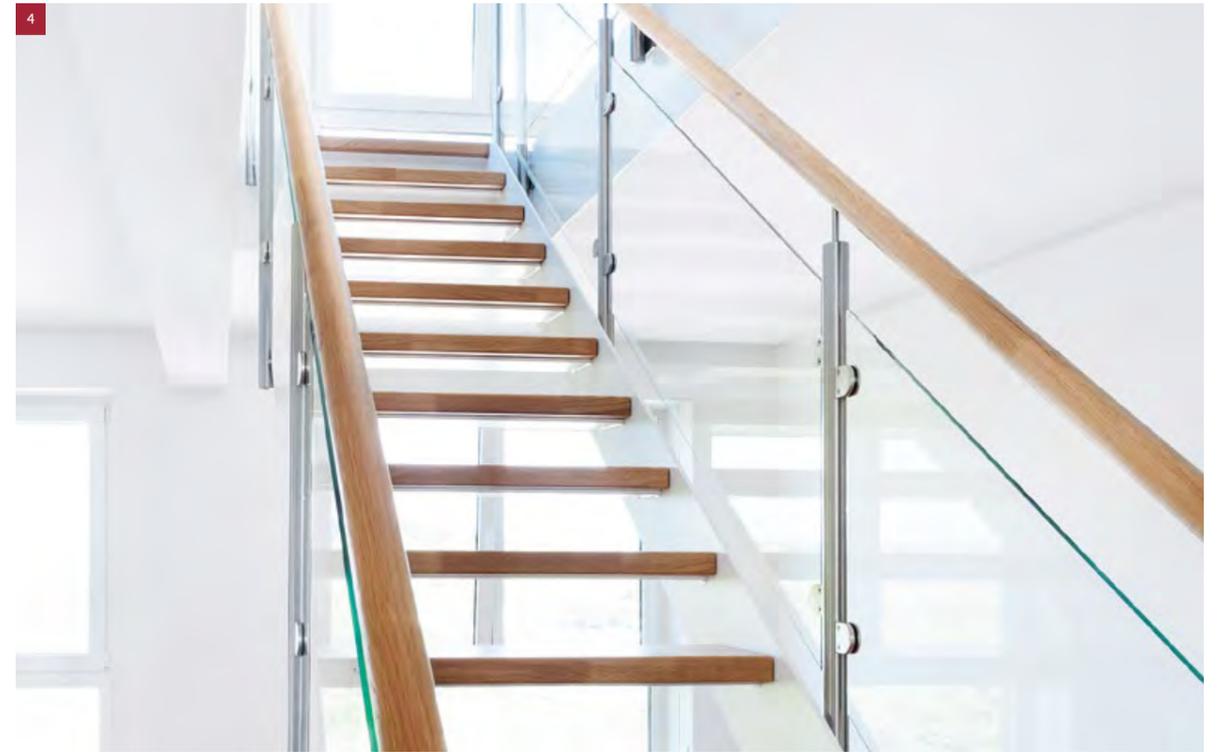
Stahlwangentreppe mit Stufen in Eiche keilgezinkt, Flachstahlgeländer, Handlauf eckig



Detailansicht Treppenrückseite  
(Stahlwangentreppe mit Stufen in Eiche keilgezinkt)



Detailansicht Brüstungs- und Treppengeländer  
(Stahlwangentreppe mit Stufen in Eiche keilgezinkt)



Stahlwangentreppe mit Stufen in Eiche keilgezinkt, Glasgeländer mit Glashalter und Pfosten in Edelstahl, Rundhandlauf

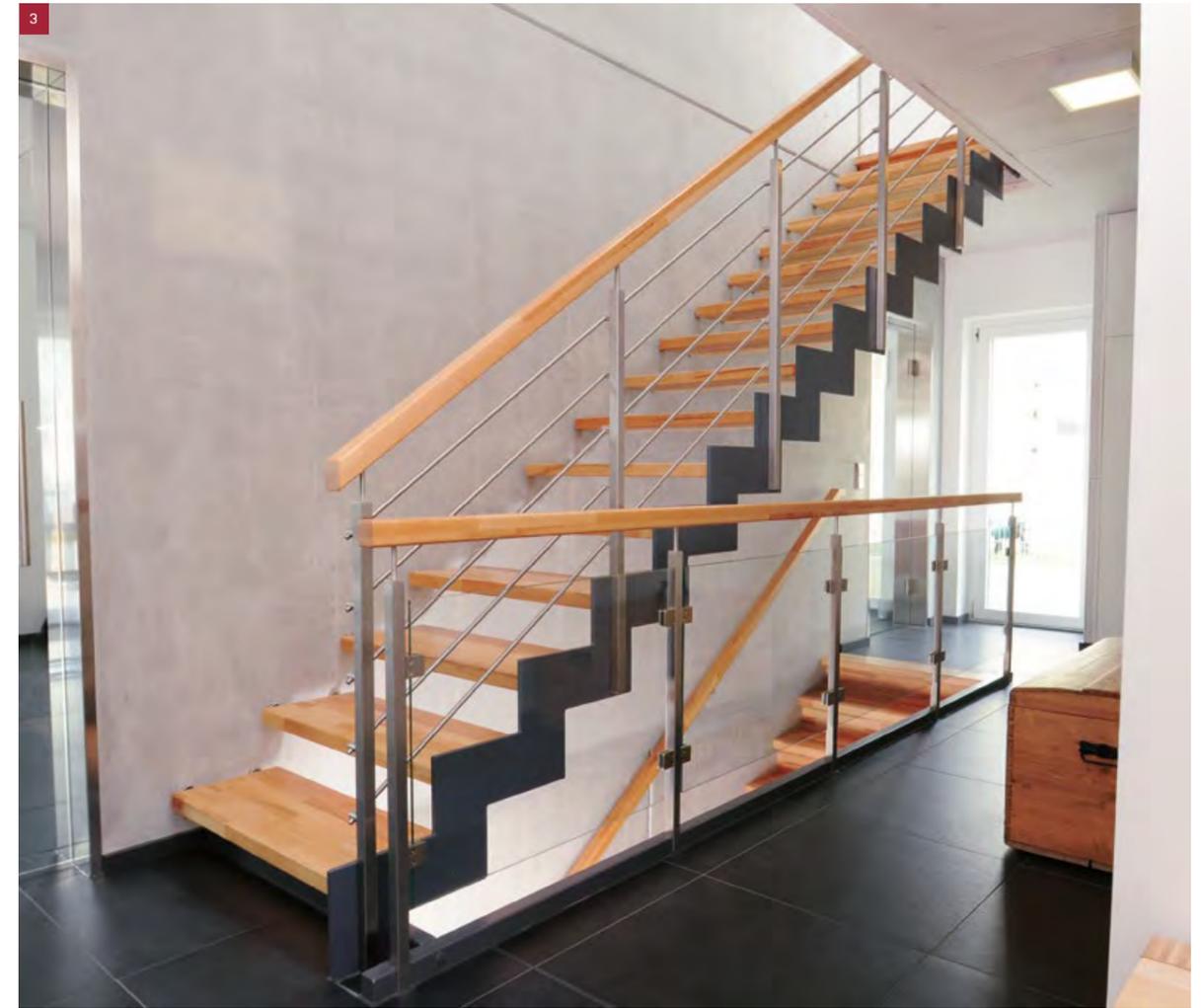


Detailansicht Brüstungsgeländer  
(Stahlwangentreppe mit Stufen in Eiche keilgezinkt)

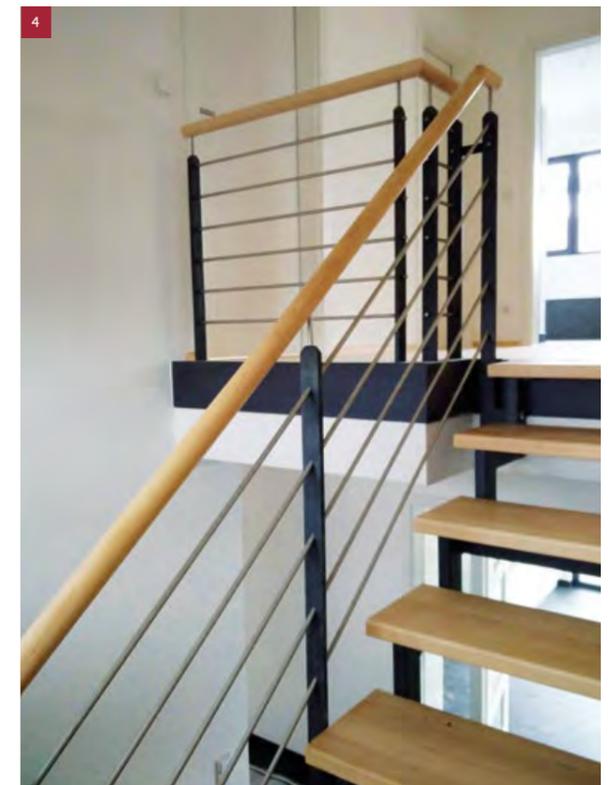


Stahlholmtreppe mit Stufen in Buche keilgezinkt. Geländer mit Flachstahlpfosten und Geländerquerstäben in Edelstahl. Rundhandlauf

Stahlwagentreppe mit Granitstufen. Pfosten in Edelstahl. Glasgeländer mit Glashalter. Rundhandlauf



Treppe mit abgetreppter Flachstahlwange und Stufen in Buche keilgezinkt bunt, mit Wandbolzen, quadratische Pfosten und Geländerquerstäbe in Edelstahl sowie Glasgeländer mit Glashalter. Handlauf eckig



Stahlholmtreppe mit Stufen in kanadischem Ahorn. Geländer mit Flachstahlpfosten und Geländerquerstäben in Edelstahl. Rundhandlauf



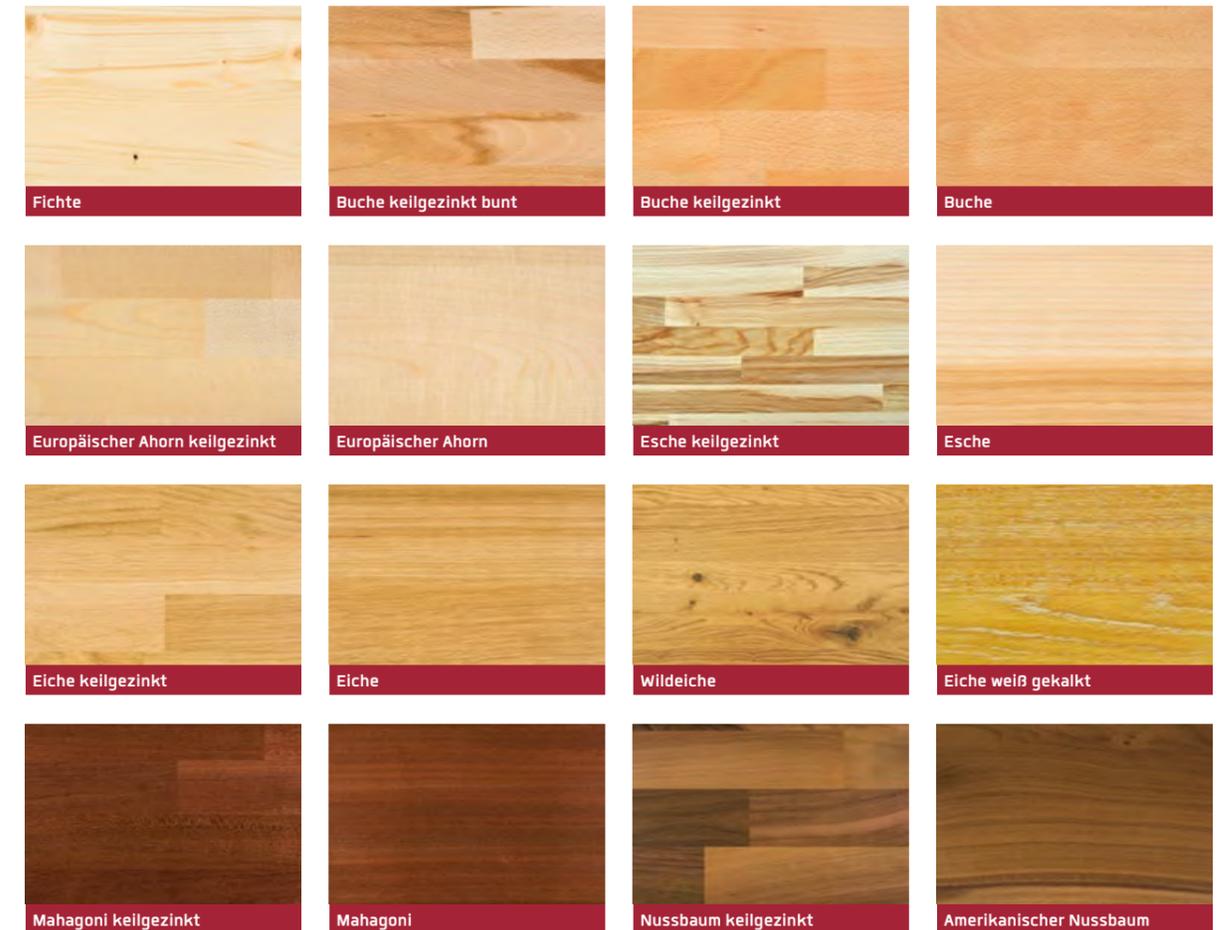
## HOLZ – EIN EINZIGARTIGES NATURPRODUKT

Holz ist in unserem Umfeld so selbstverständlich geworden, dass wir es oft gar nicht mehr bewusst wahrnehmen oder gar würdigen. Dabei ist Holz immer wieder etwas ganz Wunderbares – ja, eigentlich immer wieder ein kleines Wunder. Je nach Baumart trägt es ganz unterschiedliche Färbungen, Maserungen und Strukturen. Und jedes Stück Holz auf der ganzen Welt ist garantiert ein Unikat, kein Stück gleicht einem anderen vollkommen.

Das Material, das bei uns verwendet wird, durchläuft zuvor einen gründlichen Auswahlprozess. Bei der Beschaffung des Rohstoffes legen wir allergrößten Wert auf beste Qualität. Aus diesem Grund arbeiten wir mit ausgewählten Lieferanten zusammen, die gewährleisten, dass beispielsweise nur Hölzer aus nachhaltigen und für den Abbau freigegebenen Forstwirtschaften verarbeitet werden. Denn wir betrachten den Wald nicht als Selbstbedienungsladen, sondern stehen konsequent zu einem verantwortungsvollen Umgang mit unserer Umwelt.

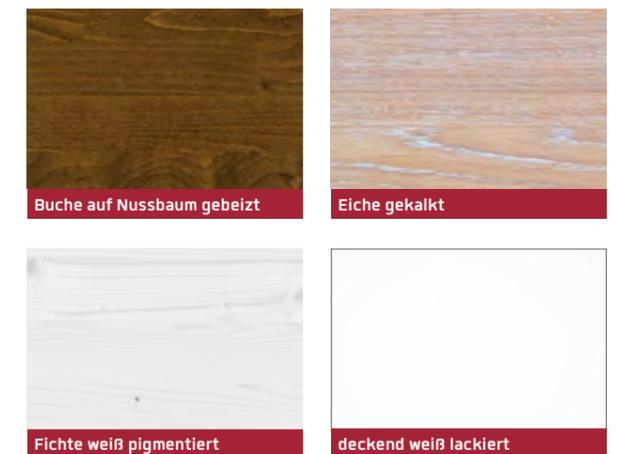
## HOLZARTEN

Auszug aus unserem Programm, weitere Holzarten auf Anfrage



## FARBEN UND BEIZEN

Treppen und Treppenteile erhalten Sie natürlich von uns auch in verschiedenen Farbtönen gebeizt oder nach RAL-Karte deckend farbig lackiert



1

## GELÄNDERVERANTEN

Material und Form: Sie haben die Wahl! Vom einfachen Handlauf bis zum aufwändigen Staketengeländer mit verzierten Vertikal-Verbindungen. Von Holz über Aluminium und Stahl zum Edelstahl bis hin zu Glasflächen oder ganz anderen, individuellen Füllungen. Wir fertigen nicht nur Ihr ganz persönliches Geländer an, wir beraten Sie auch gerne im Vorfeld, welches Material sich bei Ihnen vor Ort konkret empfiehlt. Es gibt unglaublich viele Möglichkeiten.



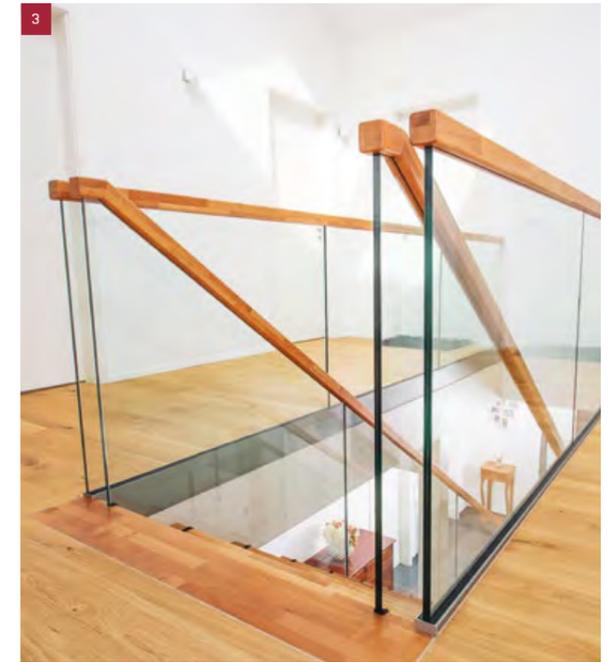
Brüstungswand deckend weiß lackiert

2



Brüstungsgeländer in amerikanischem Nussbaum, Pfosten mit aufgesetzter Dachspitzkappe und Hohlkehle. Staketen Nr. 16 und Bodensohle deckend weiß lackiert. Handlauf profiliert

3

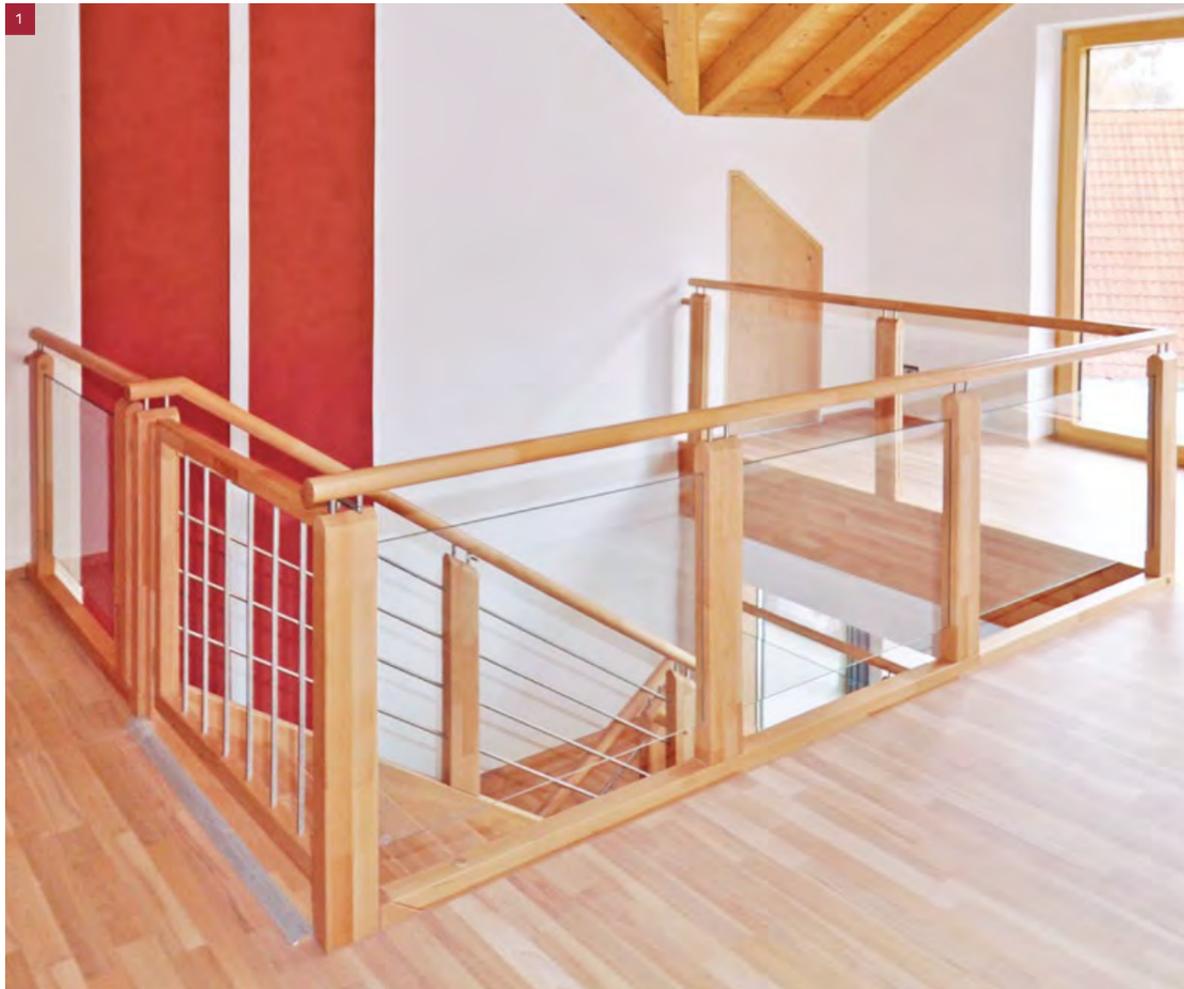


Brüstungsgeländer Glas in Kirschbaum keilgezinkt. Glasschiene in Edelstahleffekt. Handlauf eckig

4



Brüstungsgeländer Glas in amerikanischem Nussbaum, mit Glashalter und Pfosten in Edelstahl. Bodensohle deckend weiß lackiert. Rundhandlauf



Brüstungsgeländer in Buche keilgezinkt, mit eingetutetem Glas.  
Kinderschutztür mit senkrechten Geländerstäben in Edelstahl, Rundhandlauf



Brüstungsgeländer in Buche keilgezinkt, mit senkrechten Geländerstäben in Edelstahl.  
Deckenstirnverkleidung und Handlauf eckig



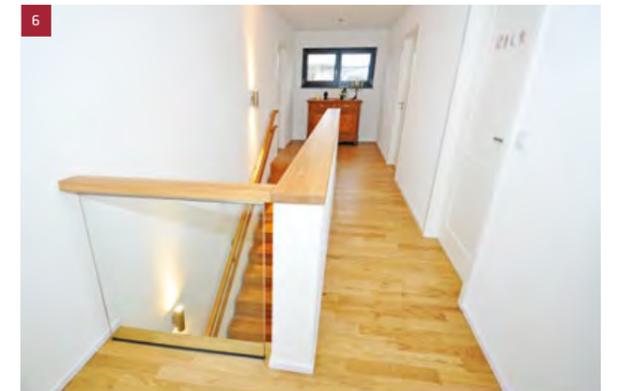
Brüstungsgeländer in Esche, mit senkrechten Geländerstäben in Edelstahl und Rundhandlauf



Geländerwand steigend deckend weiß lackiert



Abdeckbrett in Buche auf Brüstungswand steigend



Abdeckbrett in Eiche auf Brüstungswand und Glasscheibe



Treppen- und Brüstungsregal deckend weiß lackiert

## HANDLÄUFE



43 / 170 mm

38 / 100 mm  
oben halbrund

38 / 100 mm

52 / 52 mm

profiliert

rund Ø 50 mm

## WANDHANDLÄUFE



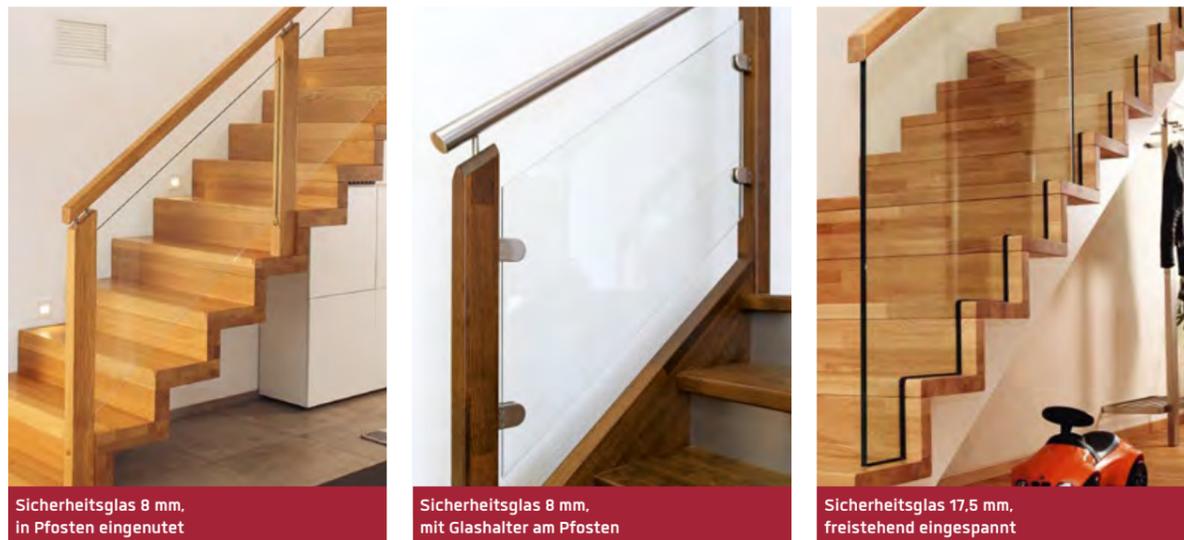
Rundhandlauf  
mit Edelstahlhalter

Handlauf 38 / 100 mm  
mit Distanzrollen

Handlauf 52 / 52 mm mit Edel-  
stahlhalter und Abdeckrosette

Rundhandlauf in Edelstahl

## GLASGELÄNDER



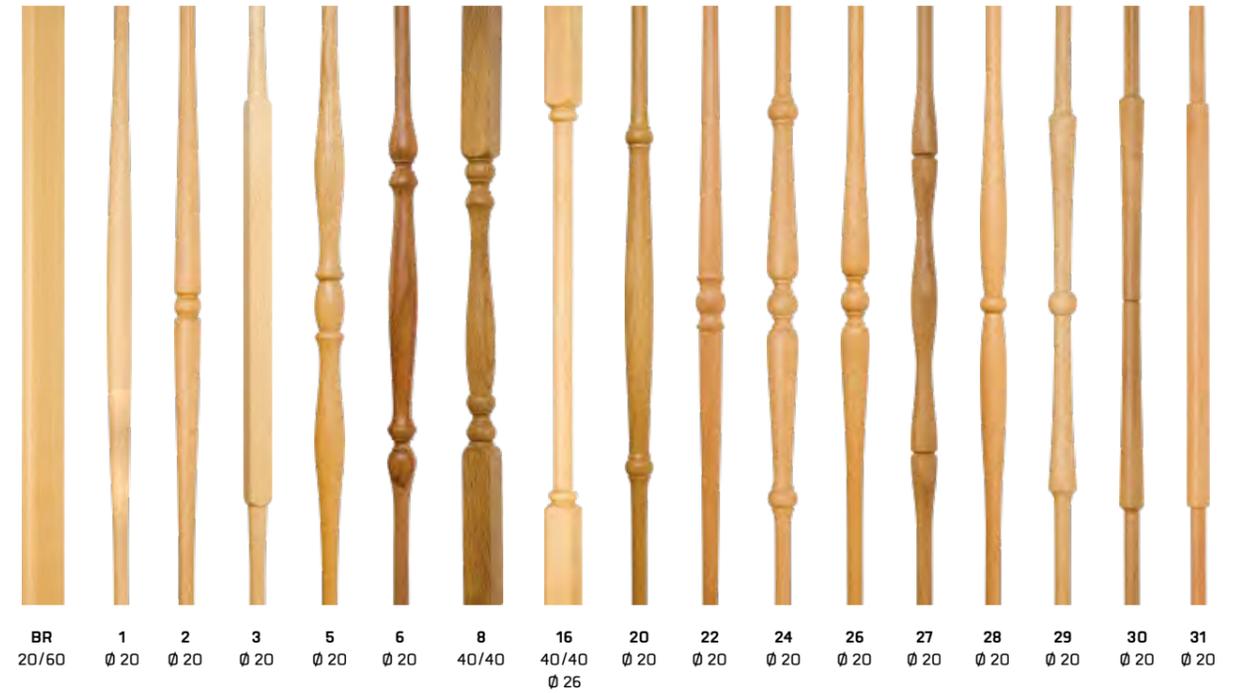
Sicherheitsglas 8 mm,  
in Pfosten eingetütet

Sicherheitsglas 8 mm,  
mit Glashalter am Pfosten

Sicherheitsglas 17,5 mm,  
freistehend eingespannt

## GELÄNDERSTÄBE / STAKETEN

Holz



BR  
20/60

1  
Ø 20

2  
Ø 20

3  
Ø 20

5  
Ø 20

6  
Ø 20

8  
40/40

16  
40/40  
Ø 26

20  
Ø 20

22  
Ø 20

24  
Ø 20

26  
Ø 20

27  
Ø 20

28  
Ø 20

29  
Ø 20

30  
Ø 20

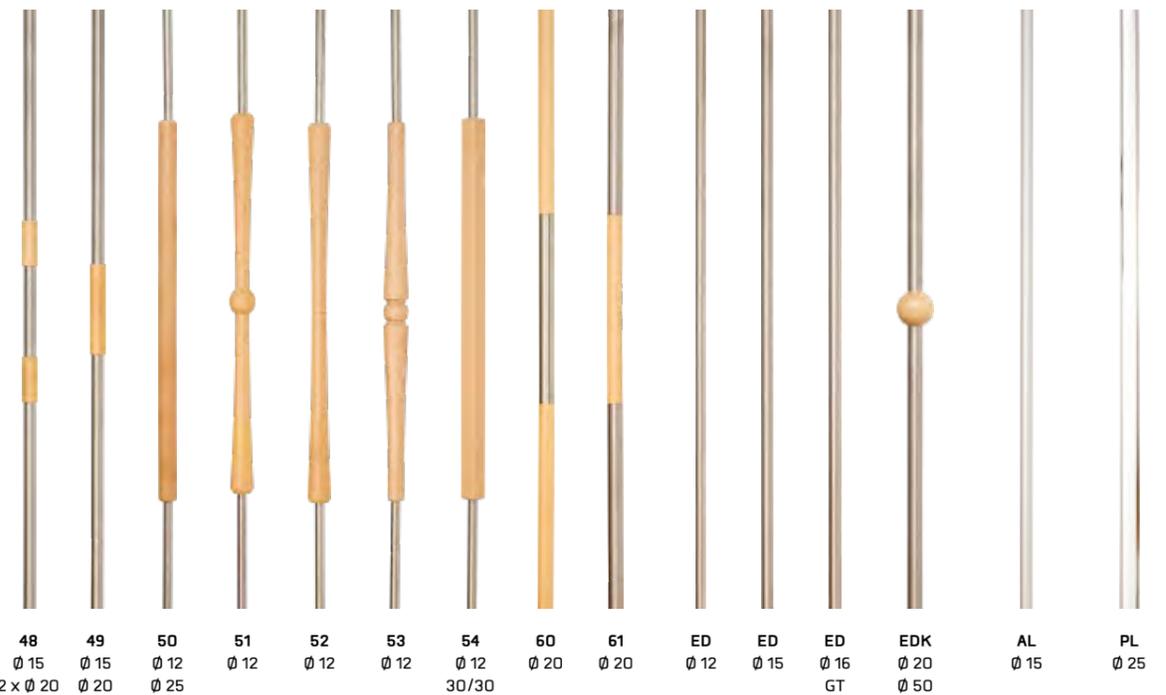
31  
Ø 20

Holz /Edelstahl kombiniert

Edelstahl

Alu

Acryl



48  
Ø 15  
2 x Ø 20

49  
Ø 15  
Ø 20

50  
Ø 12  
Ø 25

51  
Ø 12

52  
Ø 12

53  
Ø 12

54  
Ø 12  
30/30

60  
Ø 20

61  
Ø 20

ED  
Ø 12

ED  
Ø 15

ED  
Ø 16  
GT

EDK  
Ø 20  
Ø 50

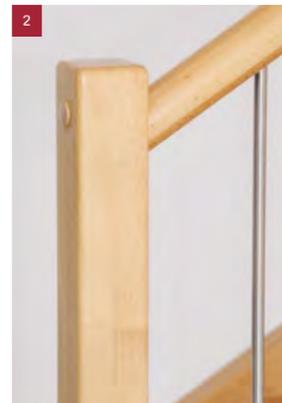
AL  
Ø 15

PL  
Ø 25

# PFOSTEN



1 Standardpfosten, Kanten gerundet



2 Standardpfosten, Kanten gerundet



3 Pfosten oben stark abgerundet



4 Pfosten mit Dachspitz und Kerbe



5 Pfosten mit Dachspitz und Vierkant-Edelstahlabschnitt



6 Pfosten mit angedrehter Kugel



7 Gedrehter Pfosten passend zur Stakete



8 Pfosten oben mit Doppelhohlkehle und aufgesetzter Edelstahlkugel



9 Pfosten 54 / 100 mm mit abgerundeten Kanten und aufgebolztem Handlauf



10 Pfosten 54 / 100 mm mit starker Fase und aufgebolztem Handlauf



11 Pfosten 54 / 70 mm mit starker Fase und aufgebolztem Edelstahlhandlauf



12 Pfosten 43 / 100 mm handlaufgleich als Rahmen verleimt



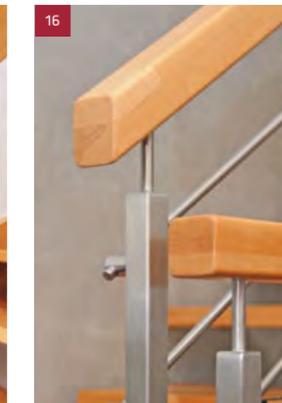
13 Pfosten mit aufgesetzter Profilkappe und Hohlkehle, Ziernuten im Pfosten



14 Pfosten mit aufgesetzter Dachspitzkappe und Hohlkehle



15 GT-Pfosten 43 / 170 mm handlaufgleich als Rahmen verleimt, für geländertragende Treppen



16 Edelstahlpfosten quadratisch 30 x 30 mm, mit Querstab- oder Glashalter



17 Pfosten 54 / 70 mm mit starker Fase, Glashalter und aufgebolztem Edelstahlhandlauf



18 Edelstahlpfosten mit Glashalter und Handlaufstütze



19 Edelstahlpfosten mit Querstabhalter und Handlaufstütze



20 Edelstahlpfosten mit eingebohrten Querstäben in Edelstahl und Handlaufstütze

# WANGENROSETTEN



1 Wangenrosette Holz



2 Wangenrosette Edelstahl

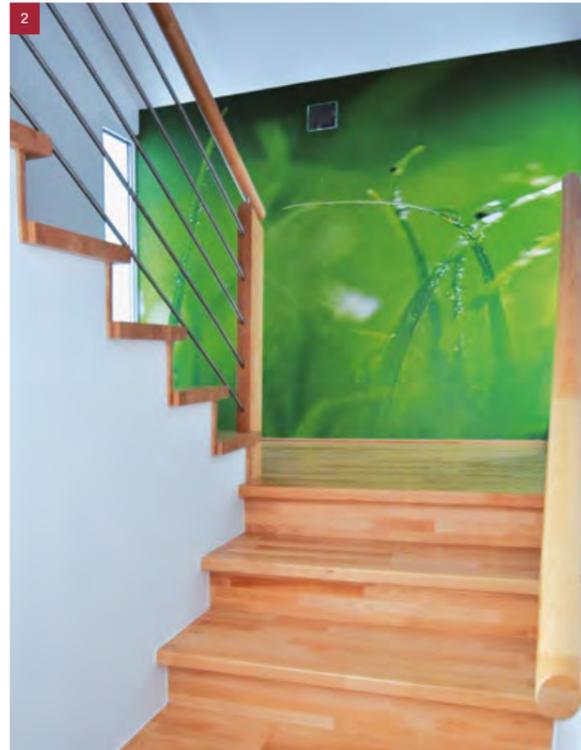
## GELÄNDER UND STUFEN AN BETONTREPPEN

Wenn die Architektur, der Baukörper oder Ihr persönlicher Wunsch Beton als Treppengrundkörper vorgibt, können Sie eine Treppe dennoch vielfältig gestalten: Trittstufen aus Holz etwa können einen reizvollen Materialmix zaubern, bei der Wahl der Geländer sind Sie völlig frei. Wir beraten Sie gerne und zeigen Ihnen auf Wunsch auch jede Menge Beispiele, damit sie die Wechselwirkung mehrerer Materialien besser abschätzen können.

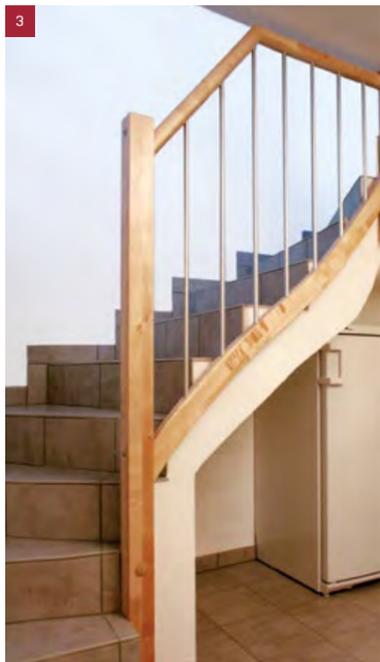
Geländer und Stufen an Betontreppe in Esche. Geländerquerstäbe in Edelstahl, Brüstungsgeländer mit senkrechten Geländerstäben in Edelstahl, Rundhandlauf



1 Geländer an Betontreppe in amerikanischem Nussbaum, mit Pfosten und Geländerquerstäben in Edelstahl, Rundhandlauf



2 Stufen und Setzstufen auf Betontreppe in Buche keilgezinkt. Geländer mit Geländerquerstäben in Edelstahl, Rundhandlauf und Wandhandlauf rund



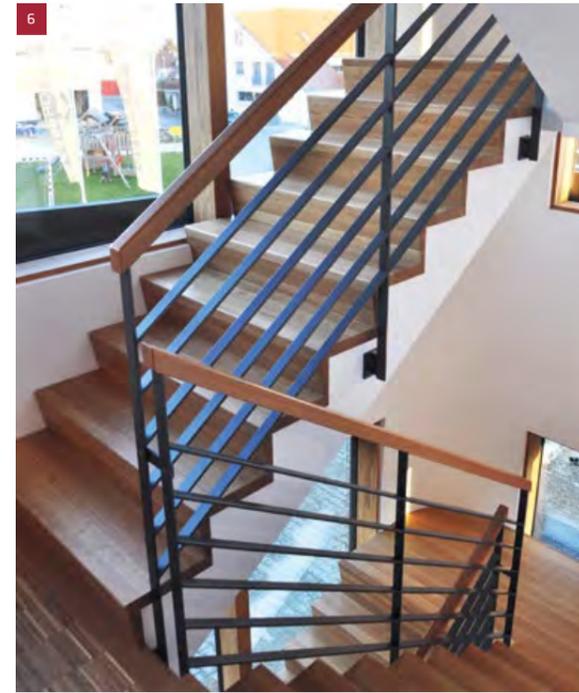
3 Geländer an Betontreppe in Buche keilgezinkt, mit senkrechten Geländerstäben in Edelstahl, Handlauf rund bis Unterkante Decke



4 Stufen und Setzstufen auf Betontreppe in Buche, mit Wandanschlussleisten, Wandhandlauf in Edelstahl



5 Stufen und Setzstufen auf Betontreppe in Buche gebeizt, mit Wandanschlussleisten und Wandabdeckbrett



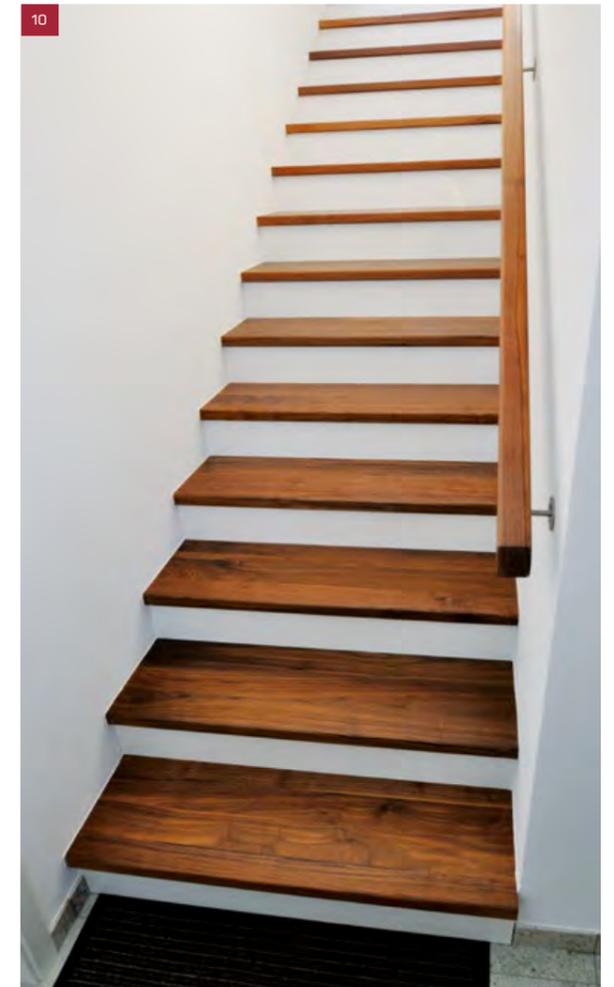
6 Stufen und Setzstufen auf Betontreppe in Eiche, Flachstahlgeländer, Handlauf eckig



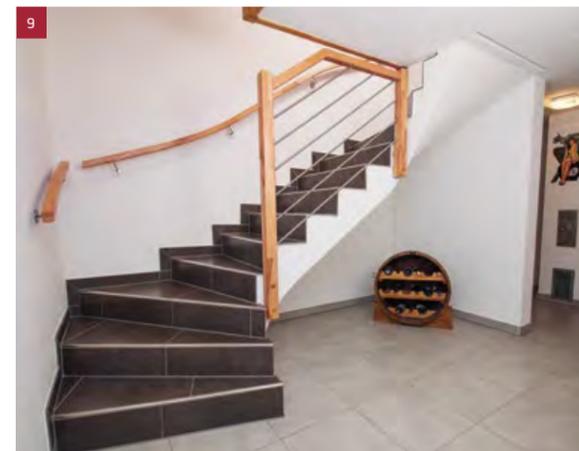
7 Geländer an Betontreppe deckend schwarz lackiert, mit senkrechten Geländerstäben in Edelstahl, Rundhandlauf



8 Stufen auf Betontreppe mit Falterkoeffekt in Mahagoni keilgezinkt, Geländer mit Pfosten und Geländerquerstäben in Edelstahl, Handlauf eckig



10 Stufen auf Betontreppe in amerikanischem Nussbaum, Setzstufen deckend weiß lackiert, Wandhandlauf eckig



9 Geländer an Betontreppe in Buche keilgezinkt bunt, Geländerquerstäbe in Edelstahl, Handlauf eckig



## SONDERAUSSTATTUNG

Um Ihre Treppe individuell an Ihre Wünsche oder an zusätzliche Notwendigkeiten anzupassen, finden Sie in dieser Rubrik eine Vielzahl an verschiedenen, weiteren Gestaltungsmöglichkeiten. Die Möglichkeiten gehen über verschiedene Beleuchtungsvarianten, Deckenstirnverkleidungen, Kinderschutzsystemen, Rutschhemmungen, verschiedene Stufenbelägen bis hin zu Kellerabgangsverkleidungen, Treppendämmungen, Treppenschranken, -regalen und -schubladen. Sprechen Sie mit uns. Wir beraten Sie hierzu gerne.

1/2-gewendelte Treppe in Buche keilgezinkt bunt, mit LED-Leuchten eckig in Wandwange

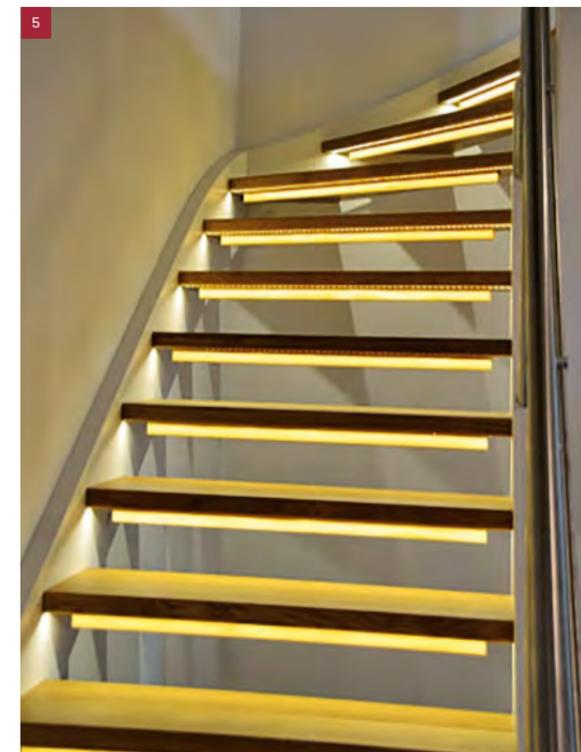
## TREPPENBELEUCHTUNG



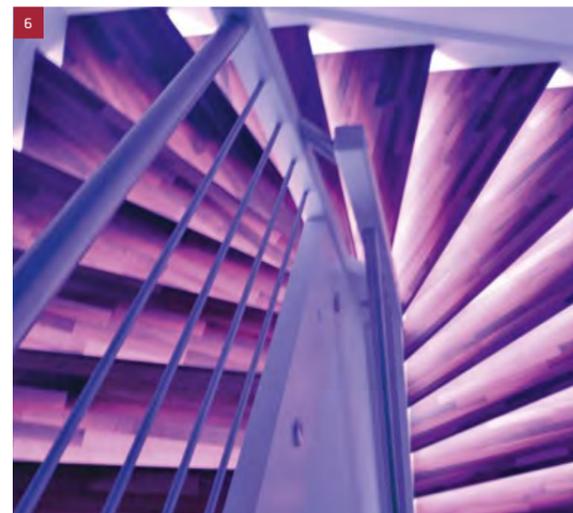
LED-Leuchten quadratisch oder rund



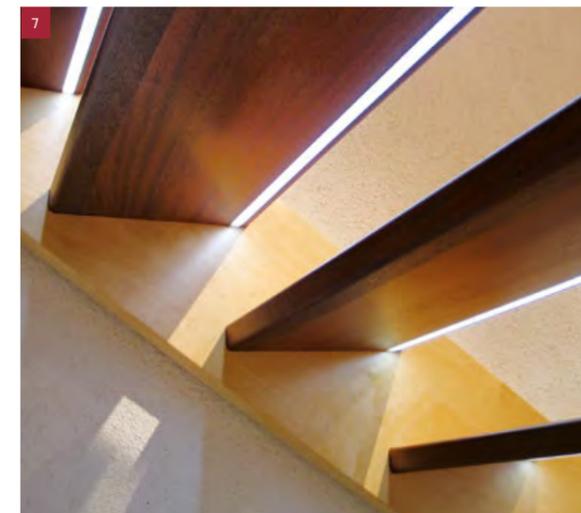
LED-Band in Wandhandlauf



LED-Band in Stufenvorderkante



LED-Band in Stufenvorderkante



LED-Band in Stufenvorderkante

## DECKENSTIRNVERKLEIDUNG



Ausführung mit Deckenstirnverkleidung in gleicher Holzart wie Treppe



Ausführung ohne Deckenstirnverkleidung



Ausführung ohne Deckenstirnverkleidung mit hoher Bodensohle auf sichtbaren Deckenbalken

## KINDERSCHUTZ



Kinderschutzleiste Standard

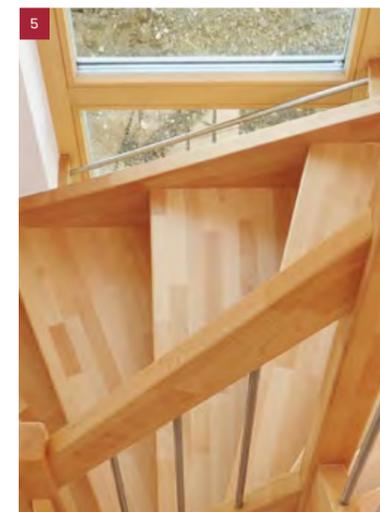


Kinderschutzleiste Edelstahl



Kinderschutzleiste Edelstahl mit Halter

Kinderschutzleiste Standard



Absturzicherung Fensterleibung Edelstahlstab



Absturzicherung Fensterleibung Ablege Brett

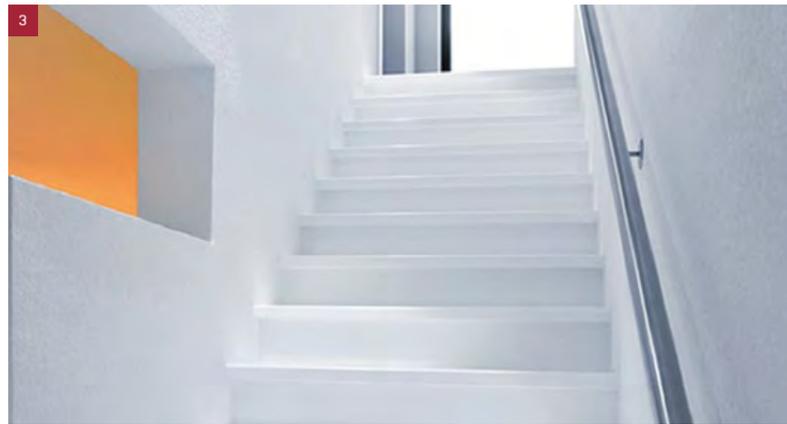


Kinderschutztür mit Spezial-Edelstahlbeschlag, in beide Richtungen schwingend

## CORIAN®-STUFEN

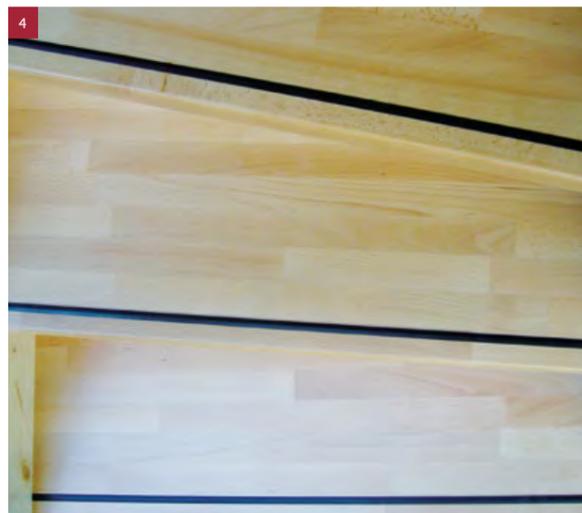


CORIAN® ist eine Mischung aus natürlichen Materialien, Pigmenten und reinem Acryl-Polymer. Corian® ist in ca. 100 verschiedenen Farben erhältlich und gegenüber Verunreinigungen, Stoßeinwirkungen und Kratzern sehr resistent sowie umweltfreundlich.



CORIAN®-Stufen. Setzstufen deckend weiß lackiert

## ANTI-RUTSCHGUMMI



Anti-Rutschgummi in Stufen, ein Streifen pro Stufe

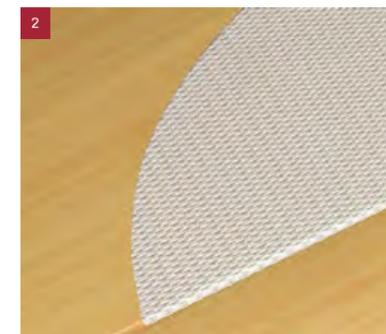


Anti-Rutschgummi in Stufen, zwei Streifen pro Stufe

## STUFENSCHONER EDELSTAHL



Podesttreppe in Eiche keilgezinkt mit Edelstahl-Stufenschoner in Leinen-Struktur



Samt-Struktur



Raute-Struktur



Leinen-Struktur



Geschliffen

## STUFENBELÄGE GRANIT



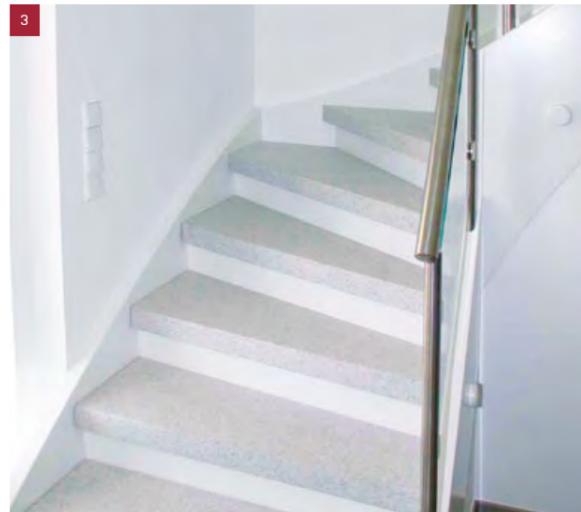
1 Granit-Stufenvollbelegung in „Millenium Cream“



Auswahl auf Anfrage



2 Granit-Stufenvollbelegung in „Nero Assoluto“



3 Granit-Stufenvollbelegung in „Imperial White“



4 Granit-Stufenvollbelegung in „Nero Assoluto“



5 Granit-Stufenvollbelegung in „Juparana Colombo“

## KELLERABGANGSVERKLEIDUNG



1 Kellerabgang mit Wandverkleidung



2 Kellerabgang mit Holzverkleidung



3 Kellerabgang mit Glasverkleidung

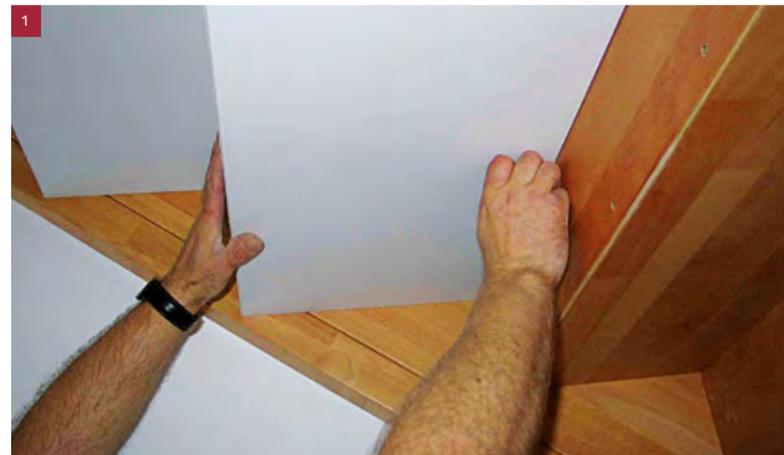
# TREPPENDÄMMUNG

Wird in einem Wohnhaus der Keller als Wohnkeller bzw. Nutzkeller mit offenem Treppenhaus genutzt, schreibt die Energieeinsparverordnung (EnEV) zwingend eine Dämmung des Kellergeschosses vor.

Anders verhält es sich bei einem kostengünstigeren Nutzkeller, der einen geschlossenen Kellerabgang erhält, welcher mit gedämmter Zwischenwand und Kellerabgangstür ausgeführt werden kann. Hier ist allerdings die Unterseite der Treppe zum Obergeschoss der Schwachpunkt in Bezug auf die Wärmedämmung. Diese muss zwingend gedämmt werden.

Mit unserer unterseitigen Wärmedämmung aus Polyurethan-Hartschaumplatten und einer weiß beschichteten Oberfläche bieten wir Ihnen hierzu eine Lösung, die zugleich innovativ wie auch optisch sehr ansprechend ist. Die Dämmung wird passgenau an die Treppenunterseite angepasst.

Durch die Verkleidung aus Hartschaumplatten mit einer Wärmeleitfähigkeit von  $0,027W/(mK)$  werden die Vorgaben der EnEV umgesetzt und eingehalten.



Unterseitige Treppendämmung für bauseitige Montage



Unterseitige Treppendämmung werkseitig angebracht bei Modultreppen bzw. in fertigem Zustand

# TREPPENSCHRÄNKE



Einbauschränk abgetreppt unter Treppenstufen mit Hochglanzfronten in weiß und Tip-On Beschlag

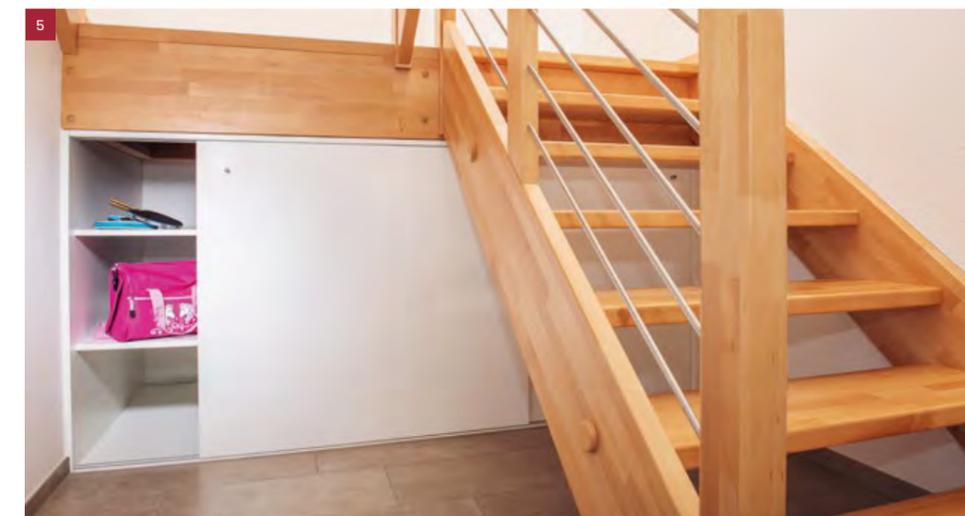
Einbauschränk unter Treppenwange mit Fronten deckend weiß lackiert und Tip-On Beschlag



Einbauschränk unter Treppenwange mit Fronten deckend weiß lackiert und Tip-On Beschlag



Einbauschränk unter Treppenwange mit Hochglanzfronten in weiß und Tip-On Beschlag



Einbauschränk unter Treppenzwischenpost mit Schiebetüren deckend weiß lackiert

# TREPPENREGALE

Treppenregalwand deckend weiß lackiert

Treppen- und Brüstungsregal deckend weiß lackiert



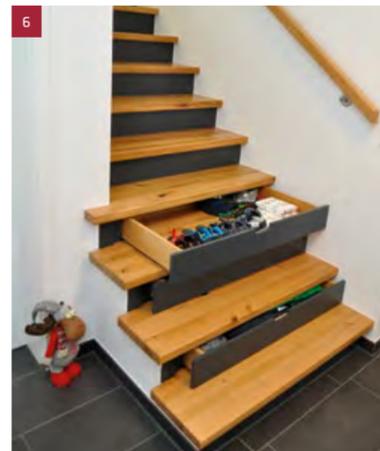
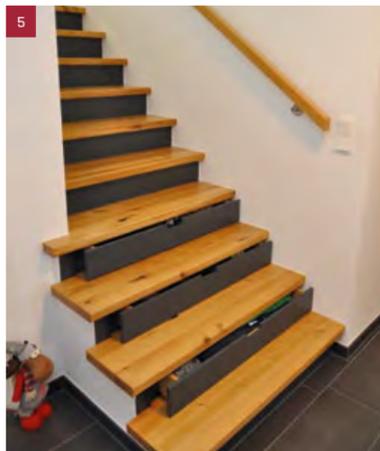
Faltwerkteresse in Nussbaum keilgezinkt. Wangen verdeckt durch Regal- und Kellerabgangsverkleidung

Treppenregalwand unter Treppe

# STUFENSCHUBLADEN

Stufenschubladen mit Griffaussparung in den ersten Antrittsstufen einer aufgesattelten Treppe zwischen Wänden

Stufenschubladen geöffnet (Bild rechts)



# TISCHE

Passend zur Treppe können wir in der gleichen Holzart auch Tische in dem von Ihnen gewünschten Design und Format anfertigen. Weitere Möglichkeiten sind Ofenbänke, Waschtische, Regale und sonstige Einrichtungsgegenstände, die in Massivholz ganz nach Ihren individuellen Wünschen gefertigt werden können. Sprechen Sie uns hierzu gerne einfach an.



Besprechungsraumtisch in Nussbaum keilgezinkt und Ahorn keilgezinkt kombiniert



Esszimmertisch in Nussbaum. Tischfüße mit Edelstahl einlagen



Esszimmertisch in Nussbaum. Tischfüße mit Edelstahl einlagen



Esszimmertisch in Buche. Tischfüße mit farbig lackierten Stahleinlagen

# PLANUNG / MONTAGE

Die Treppenplanung kann in drei Stufen eingeteilt werden:

1. Die Vorplanung wird meist durch den Architekt oder Planersteller durchgeführt. Wir empfehlen Ihnen, die Treppenprofis von Wiehl Treppen hier schon mit einzubeziehen. So können schon früh einzelne Details berücksichtigt und nachträgliche sowie kostspielige Änderungen vermieden werden.
2. Treppenplanung: Erfolgt durch Treppenbauer in Kooperation mit Architekt und Kunden. Planung erfolgt nach tatsächlichen Maßen durch Aufmaß oder nach Übermittlung der Werkpläne, beispielsweise bei Fertigbauweise. Hier wird die Ausführung und Ausstattung der Treppe festgelegt, um anschließend in die CAD/CAM-Konstruktion übergehen zu können.
3. Planbestätigung: Erfolgt durch Architekt, Auftraggeber oder Endkunde. Anschließend Übergabe an Arbeitsvorbereitung und Produktion.

## TREPPENMONTAGE



Treppenmontage in Einzelteilen mit Stufen und Schutzabdeckungen



Fertig montierte Treppe mit Stufenabdeckungen



Bautreppe von Wiehl für die Rohbauphase

## MODULTREPPEN BEI FERTIGBAUWEISE



Neben der Lieferung von fertig vormontierten und in Einzelteilen verpackten Treppen können Sie von uns auch bereits im Werk vollständig zusammengebaute Treppen erhalten. Diese Modultreppen werden bei Fertighäusern und Holzständerbauweisen verwendet. Sie haben den Vorteil, dass Sie beim Aufbau mit einem Kran ins Haus eingelassen werden können. Ein nachträglicher und teurer Treppeneinbau sowie die Erstellung und Bereitstellung einer Bautreppe entfallen. Alle Gewerke können ohne Verzögerung weiter arbeiten.

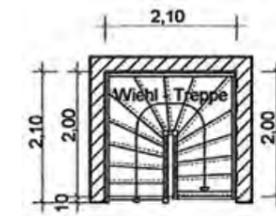


Eine Modultreppe kann sofort und während der gesamten Bauphase als Bautreppe genutzt werden. Bequem und sicher, da die meisten Geländerteile bereits vorhanden sind. So gehören Materialtransporte über Leitern der Vergangenheit an.

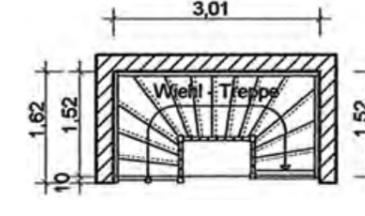


Sehr geringe Beschädigungsgefahr. Die Treppen sind mit speziellen Schutzabdeckungen geschützt. Bauseitig kann eine Treppe nie so wirkungsvoll geschützt werden, wie wir das in unserem Werk durchführen.

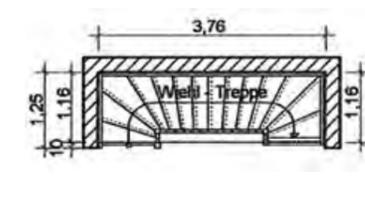
## BEISPIELGRUNDRISSSE ZUR PLANUNGSHILFE



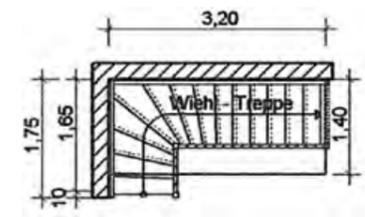
Einläufig 1/2-gewendelte Treppe (rechts)



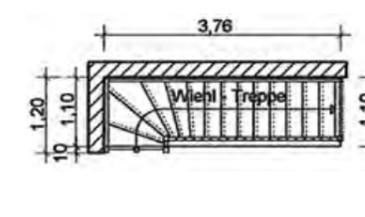
Einläufig 2 x 1/4-gewendelte Treppe (rechts)



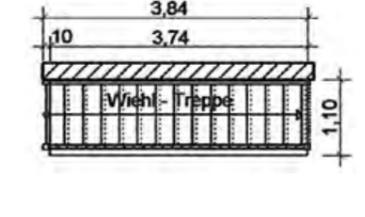
Einläufig 2 x 1/4-gewendelte Treppe (rechts)



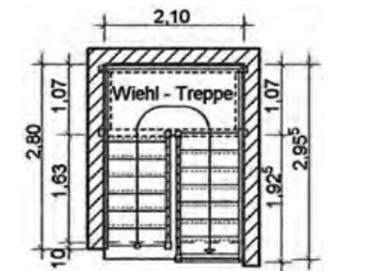
Einläufig 1/4-gewendelte Treppe (rechts)



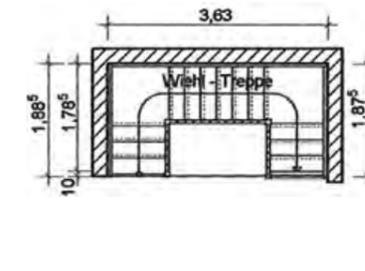
Einläufig 1/4-gewendelte Treppe (rechts)



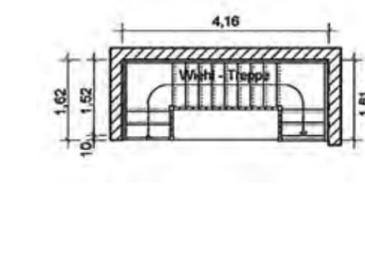
Einläufig gerade Treppe (rechts)



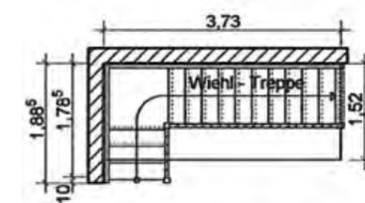
Zweiläufige Treppe mit 1/2-Podest (rechts)



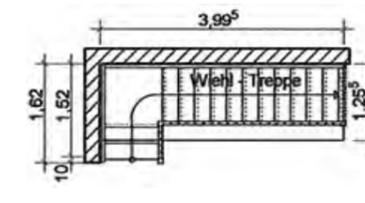
Dreiläufige Treppe mit zwei 1/4-Podesten (rechts)



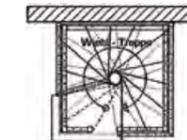
Dreiläufige Treppe mit zwei 1/4-Podesten (rechts)



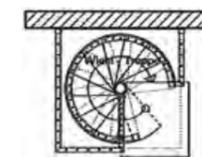
Zweiläufige Treppe mit 1/4-Podest (rechts)



Zweiläufige Treppe mit 1/4-Podest (rechts)



Spindeltreppe mit quadratischem Grundriss (rechts) und Deckenloch, von 145 x 145 bis 200 x 200 cm



Spindeltreppe rund (rechts) und Deckenloch quadratisch, von 145 x 145 bis 250 x 250 cm



Spindeltreppe rund (rechts) und Deckenloch rund, von 145 bis 250 cm Durchmesser



Sondertreppe in allen Formen, Farben und Varianten auf Anfrage

Treppengrundrisse (linke Treppen sind spiegelbildlich) und Deckenaussparungen: 15 Steigungen, Geschosshöhe 260 bis 285 cm, Auftrittsweite ca. 26,5 cm. Diese Beispiele sind Planungshilfen. Es werden von uns natürlich auch individuelle Treppen nach allen möglichen Grundrissen gefertigt.

# ABLAUFPLANUNG BZW. WAS IST ZU BEACHTEN:

## Vor der Treppenmontage:

1. Der Estrich ist an den Treppenauflegepunkten auszuspären, da Treppen zwingend auf dem Rohfußboden zu befestigen sind (siehe Bild 1 und 2). Installationen, Rohre und Fußbodenheizungen sind mind. 15 cm, besser 20 cm, von der Deckenkante und den Treppenauflegepunkten entfernt zu verlegen. Diese Punkte sind bauseits zu veranlassen.

### AUFLAGEPUNKT UNTEN

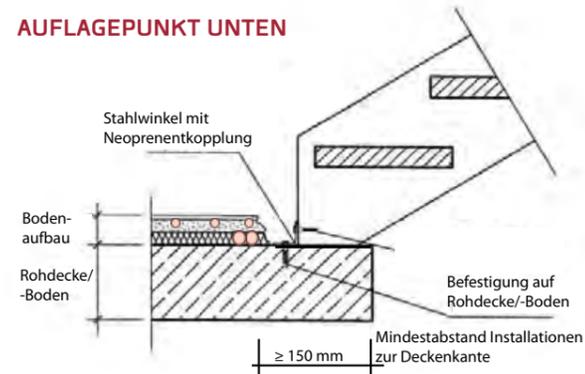


Bild 1

### AUFLAGEPUNKT OBEN

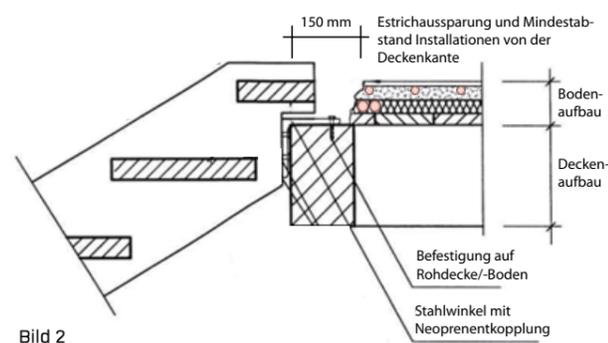
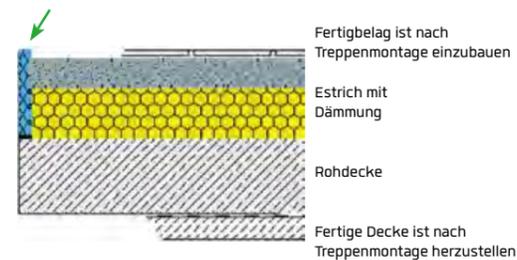


Bild 2

Der Estrich ist bündig zur Deckenkante auszuführen, d. h. er darf nicht ins Deckenloch hineinragen.

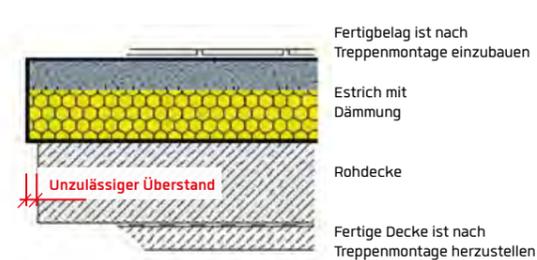
### ESTRICHABSCHALUNG RICHTIG

der Estrich ist bündig abgestellt mit einem max. 15 mm starken Randdämmstreifen



### ESTRICHABSCHALUNG FALSCH

der Estrich übersteht zur Deckenkante, hier muss bauseits nachgearbeitet und der Estrich bündig zurückgeschnitten werden.



Hinweis: Mehraufwand für das Aussparen und Bündigsägen des Estrichs wird nach Aufwand in Rechnung gestellt.

2. Sobald der Estrich begehbar ist, sollte die Treppe gemessen werden. Hierzu benötigen wir die genauen Höhen der Fußbodenbeläge. Geben Sie uns mind. 3-5 Werktage vor der Estricheinbringung Bescheid, um einen Aufmaßtermin zu vereinbaren. Installationen / Leitungen dürfen im Treppenbereich nicht vorhanden sein, wenn doch, sind diese vor dem Aufmaßtermin entsprechend zu kennzeichnen.

**Achtung:** Bei Treppen mit Wandbolzen (Bolzentreppe) dürfen entlang der Treppenläufe bis zu einer Tiefe von 10 cm keine Installationen (Stromkabel, Heizungs- und Wasserrohre usw.) verlaufen!

3. Die Lieferzeit beträgt in der Regel, ab Aufmaß und Auftragsklarheit 4-5 Arbeitswochen. Der Estrich muss trocken sein (zulässige Restfeuchte bei Anhydrit-Estrich  $\leq 0,5\%$ ; Zement-Estrich  $\leq 2,0\%$ ). Die Treppe ist vor den Fußbodenbelägen sowie vor den Endputz- oder Malerarbeiten einzubauen. Die Raumluftfeuchtigkeit darf 60 % nicht überschreiten.

## Nach der Treppenmontage:

Es können nun die restlichen Anschlussarbeiten wie Edelputze, Tapezier- und Malerarbeiten, Bodenbeläge und Decken durchgeführt werden. Die Anschlüsse sind flexibel auszuführen, um Rissbildungen und Schallübertragungen zu vermeiden. Erforderliche Nacharbeiten an Putz, Tapeten, Anstrich und Bodenbeläge etc. sind vom Auftraggeber zu übernehmen.

## IMPRESSUM:

Konzept und Gestaltung:  
vergissmeinnicht GmbH, Konstanz  
[www.vergissmeinnicht-kommunikation.de](http://www.vergissmeinnicht-kommunikation.de)

Nachdruck oder Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der WIEHL GmbH & Co. KG.

Farbabweichungen der in diesem Katalog gezeigten Muster gegenüber den Originalmaterialien können auftreten.

Haftung für Druckfehler und Druckmängel wird ausgeschlossen.  
Technische Änderungen vorbehalten.

Stand Januar 2018

**Wiehl GmbH & Co. KG**  
Treppen und Geländer

Taubenried 8  
72511 Bingen  
Tel. 07571/7428-0  
Fax 07571/7428-20  
info@wiehl-treppen.de  
www.wiehl-treppen.de



Wir sind für Sie da. Von der ersten Beratung, über die Planung, bis hin zur Montage und im Service.

Erfahren Sie mehr unter: [www.wiehl-treppen.de](http://www.wiehl-treppen.de)  
Oder nehmen Sie per E-Mail Kontakt mit uns auf.