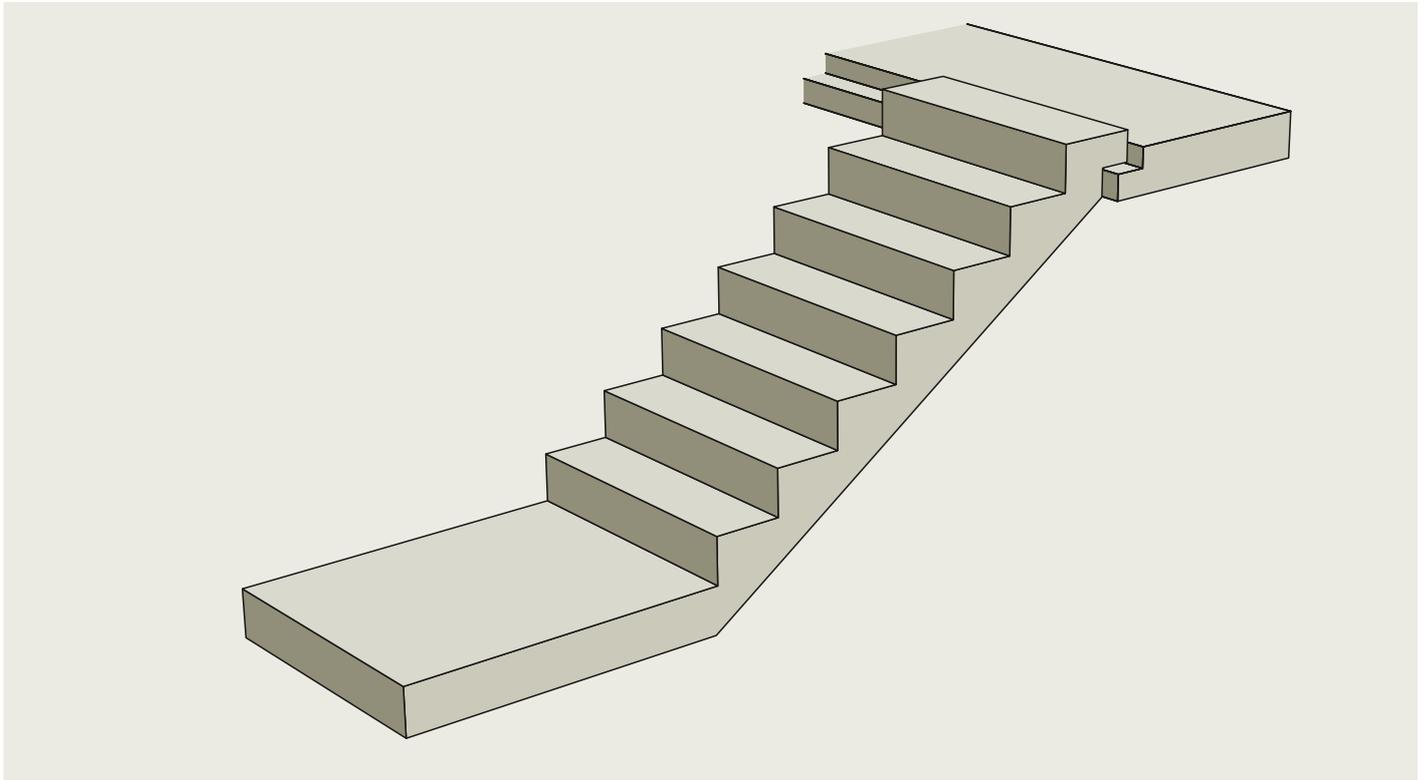


# Lücking Treppen-System (gerade oder gerade mit Podesten)

Treppen nach DIN EN 14843.

Fertigteiltreppen in gleichbleibender Qualität, die durch maschinelle und rationelle Fertigung und strenge Güteüberwachung gewährleistet wird.



## Technische Daten

### Systemschalungen

bis 18 Stufen pro Lauf

### Steigung

16,0 – 20,0 cm

### Auftritt

25,0 – 32,0 cm

### Laufbreite

bis 2,96 m

### Gewicht

ca. 0,18 t / 100 cm  
breiter Stufe

### Verkehrslast

3,50 bzw. 5,00 KN/m<sup>2</sup>

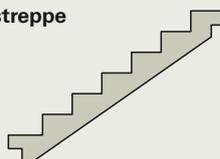
### Angeformtes Podest

max. 2,50 × 2,96 m (l × b)

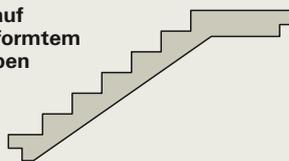
! weitere Abmessungen  
oder Ausführungen auf  
Anfrage

## Typen

### Geschosstreppe



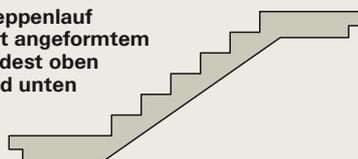
### Treppenlauf mit angeformtem Podest oben



### Treppenlauf mit angeformtem Podest unten

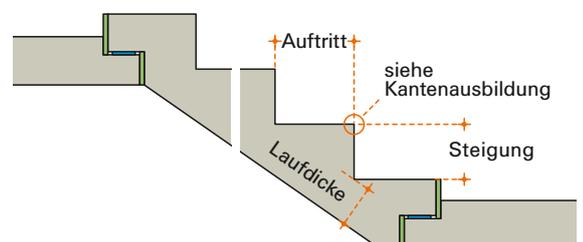


### Treppenlauf mit angeformtem Podest oben und unten



## Versetzanleitung

1. Treppenaussparung und Treppenaufleger kontrollieren. Die Maße entnehmen Sie aus unseren Plänen.
2. Kontrolle und vorschriftsmäßige Befestigung der Versetzhilfen am Treppenlauf (Schlaufen ganz in Hülse eindrehen).
3. Treppe in die Waagerechte hängen (Kettzüge oder verstellbares Gehänge).
4. Treppe an den Einbauort heben und auf vorbereitete Treppenaufleger legen (Schallschutzelemente).
5. Treppe mit Wasserwaage kontrollieren. Kontrolle der Aufbauhöhen am An- und Austritt.
6. Nach Kontrolle der Treppe und der Auflager, kann das Gehänge/Kettzüge entfernt werden.



# Vorteile

- ➔ kurze Verlegezeit
- ➔ nach Verlegung sofort belastbar

- ➔ nach Verspachtelung etwaiger Poren sofort streich- und tapezierfähig

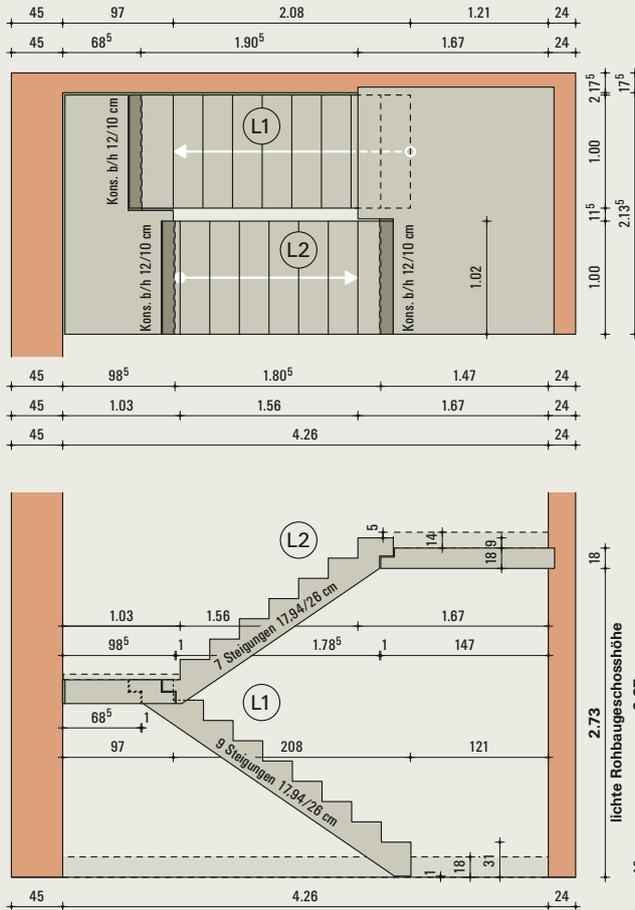
- ➔ Vollbeton-Podestplatten
- ➔ Halbfertigteil-Podestplatten mit Konsolen, Tronsolen oder Einspannungen

# Planungsbeispiel

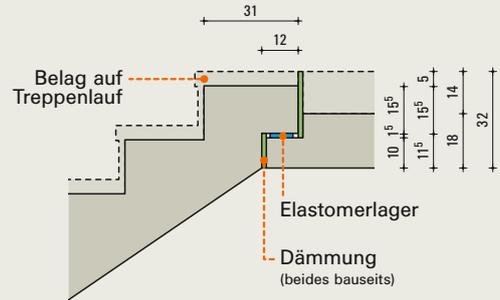
## Treppe EG L1+L2

L1 9 Stg. 17,94 / 26,0 cm  
L2 7 Stg. 17,94 / 26,0 cm

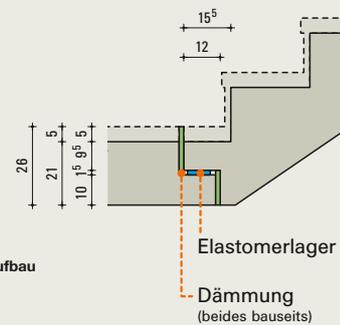
Aufbau Treppe 5,0 cm  
Aufbau EG 18,0 cm  
Aufbau OG 14,0 cm  
Aufbau  
Zwischenpodest 5,0 cm



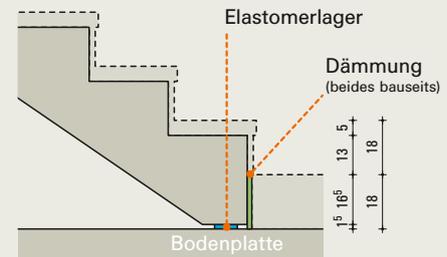
## Detail Austritt oben



## Detail Zwischenpodest



## Detail Antritt unten



# Ausschreibung / Angaben für die Herstellung

## Lücking Fertigteiltreppen geradläufig

liefern in betongrau vom  KG – EG  1.OG – 2.OG  
 EG – 1.OG  2.OG – 3.OG

- Steigungsverhältnis ..... / ..... cm
- Laufbreite ..... m
- Treppenhausebreite ..... m
- Anzahl/Steigungen ..... Stck.
- Geschosshöhe(FFB – FFB) ..... m
- Deckenstärke oben ..... cm
- Deckenstärke unten ..... cm
- Fußbodenaufbau oben ..... cm
- Fußbodenaufbau unten ..... cm
- Belagstärke (Treppe) ..... cm
- Fußbodenaufbau – Zwischenpodest ..... cm
- Beton: Güteklasse C ..... / .....

## Oberflächen:

bis b = 2,96 m

Setzstufe, Unterseite und beide Wangen schalungsglatt jedoch nicht porenfrei, Auftritt von Hand geglättet.

Die Treppe ist für bauseitigen Belag vorgesehen

bis b = 2,00 m

oder mit angeformten Podest

Auftritt, Setzstufe und Wangen schalungsglatt jedoch nicht porenfrei, Unterseite von Hand geglättet. Optional mit Kantenschutzprofil.

## Kantenausbildung:

- gefast
- Kantenschutzprofil