

Layher 111 Treppe 60°

Ein sicherer, fest montierter
Aufstieg

Layher. 

out/pictures/generated/product/1/653_500_90/layh

Art. Nr.: 149-OX

Updatestest Testshop
Updatestest Testshop
Updatestest Testshop
Updatestest Testshop
Updatestest Testshop

(4)

ab 512,10 €

(inkl. MwSt., zzgl.
Versandkosten)

 **SOFORT LIEFERBAR**

BG Bau gefördert

Neigung: 60°

Hersteller: Layher

Trittform: Stufen

Teilbarkeit: 1x

Material: Aluminium

Kategorie: Treppen

Entspricht der DIN EN 131 - Die BGI 694 ist zu beachten

- Ein sicherer, fest montierter Aufstieg
- Überall dort, wo Material, Geräte, Maschinen in der Höhe zu lagern oder zu bedienen sind
- Schnelles Arbeiten wird gewährleistet durch bequemes, müheloses begehen, auch mit Last
- Spezialholm aus starkem Aluminium-Profil
- Stufenprofil trittsicher gerieft
- **Inkl. einem Handlauf aus Ø 40mm Rundrohren mit Alu-Gussverbinder als Verbindungselement**
- Befestigung mit Auflagewinkeln am Treppenkopf und Treppenfuß
- Die Lieferung der Layher Treppen erfolgt vormontiert – kein zeitraubender Bausatz!
- Stufenbreite: 0,6m bzw. 0,8m
- Treppenbreite:
 - Stufenbreite + 0,13m bei einseitigem Handlauf
 - Stufenbreite + 0,17m bei beidseitigem Handlauf
- Stufentiefe: 200mm, trittsicher gerieft
- Neigung: 60°
- Ausladung: Maßangabe von Vorderkante Treppe bis Wand
- Senkrechte Höhe: max. 3,90m (Maßangabe von Boden bis Oberkante oberste Stufe)
- Stufenabstand: 200mm
- Handlauf: Die DIN EN ISO 14122-3 ist zu beachten! Demnach ist bei einer Treppe mindestens einseitig ein Handlauf vorgeschrieben. Bei einem Wandabstand von > 200mm muss ein beidseitiger Handlauf vorhanden sein. (Maßangabe von Oberkante oberste Stufe bis Oberkante Geländer)
- Zulässige Belastung: Stufenbelastung max. 150kg
- Gesamtbelastung max. 300kg

Bitte bei der Bestellung im Feld "Mitteilung an uns" unbedingt vermerken

- Die **senkrechte Höhe** ist auf Wunsch zu kürzen
- Die **Podestlänge** (A) ist auf Wunsch zu kürzen
- **Geländer**: links oder rechts



| | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|
| Senkrechte Höhe (m) | 0,72 | 0,96 | 1,20 | 1,44 | | | |
| Ausladung (m) | 0,522 | 0,661 | 0,799 | 0,938 | | | |
| Arbeitshöhe (m) | 2,72 | 2,96 | 3,20 | 3,44 | | | |
| Stufenanzahl (m) | 3 | 4 | 5 | 6 | | | |
| Stufenbreite (m) | 0,60 | 0,80 | 0,60 | 0,80 | 0,60 | 0,80 | 0,60 |

| | | | | | | | |
|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Gesamtbreite (m) | 0,73 | 0,93 | 0,73 | 0,93 | 0,73 | 0,93 | 0,73 |
| Gewicht (kg) | 14,3 | 15,5 | 16,9 | 18,6 | 19,6 | 21,7 | 22,2 |
| Artikel-Nr. | 1116.603 | 1118.603 | 1116.604 | 1118.604 | 1116.605 | 1118.605 | 1116.606 |

| | | | | | | | |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Senkrechte Höhe (m) | 2,40 | | 2,64 | | 2,88 | | 3,12 |
| Ausladung (m) | 1,493 | | 1,632 | | 1,771 | | 1,910 |
| Arbeitshöhe (m) | 4,40 | | 4,64 | | 4,88 | | 5,12 |
| Stufenanzahl (m) | 10 | | 11 | | 12 | | 13 |
| Stufenbreite (m) | 0,60 | 0,80 | 0,60 | 0,80 | 0,60 | 0,80 | 0,60 |
| Gesamtbreite (m) | 0,73 | 0,93 | 0,73 | 0,93 | 0,73 | 0,93 | 0,73 |
| Gewicht (kg) | 35,4 | 39,6 | 38,3 | 43,0 | 41,4 | 46,5 | 45,8 |
| Artikel-Nr. | 1116.610 | 1118.610 | 1116.611 | 1118.611 | 1116.612 | 1118.612 | 1116.613 |