

## Layher 111 Treppe 60°

Ein sicherer, fest montierter Aufstieg

Art. Nr.: 149-OX

★★★★★ (4)

**ab 554,90 €**

(inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten)

✓ SOFORT LIEFERBAR

BG Bau gefördert

Layher 



**Neigung:** 60°

**Teilbarkeit:** 1x

**Hersteller:** Layher

**Material:** Aluminium

**Trittform:** Stufen

**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  |      | 1,68  |
| Ausladung (m)       | 0,522 |      | 0,661 |      | 0,799 |      | 0,938 |      | 1,076 |
| Arbeitshöhe (m)     | 2,72  |      | 2,96  |      | 3,20  |      | 3,44  |      | 3,68  |
| Stufenanzahl (m)    | 3     |      | 4     |      | 5     |      | 6     |      | 7     |
| Stufenbreite (m)    | 0,60  | 0,80 | 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  | 0,93 | 0,73  |

|              |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Gewicht (kg) | 14,3     | 15,5     | 16,9     | 18,6     | 19,6     | 21,7     | 22,2     | 24,8     | 25,0     |
| Artikel-Nr.  | 1116.603 | 1118.603 | 1116.604 | 1118.604 | 1116.605 | 1118.605 | 1116.606 | 1118.606 | 1116.607 |

|                     |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Senkrechte Höhe (m) | 2,40     |          | 2,64     |          | 2,88     |          | 3,12     |          | 3,36     |
| Ausladung (m)       | 1,493    |          | 1,632    |          | 1,771    |          | 1,910    |          | 2,049    |
| Arbeitshöhe (m)     | 4,40     |          | 4,64     |          | 4,88     |          | 5,12     |          | 5,36     |
| Stufenanzahl (m)    | 10       |          | 11       |          | 12       |          | 13       |          | 14       |
| Stufenbreite (m)    | 0,60     | 0,80     | 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     | 0,93     | 0,73     |
| Gewicht (kg)        | 35,4     | 39,6     | 38,3     | 43,0     | 41,4     | 46,5     | 45,8     | 51,3     | 50,3     |
| Artikel-Nr.         | 1116.610 | 1118.610 | 1116.611 | 1118.611 | 1116.612 | 1118.612 | 1116.613 | 1118.613 | 1116.614 |