

## Layher 111 Treppe 45° 600mm breit 12 Stufen

Ein sicherer, fest montierter Aufstieg

Art. Nr.: 1116.412

★★★★★ (1)

BG Bau gefördert



**Gewicht:** 42.4 kg

|                                |                                                  |                             |
|--------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Senkrechte Höhe:</b> 2,40 m | <b>Ausladung:</b> 2,55 m                         | <b>Podest:</b> nein         |
| <b>Standhöhe:</b> 2,40 m       | <b>Neigung:</b> 45°                              | <b>Stufenbreite:</b> 600 mm |
| <b>Arbeitshöhe:</b> 4,40 m     | <b>Sparsen/Stufen:</b> 12                        | <b>Trittform:</b> Stufen    |
| <b>Hersteller:</b> Layher      | <b>Teilbarkeit:</b> 1x                           | <b>Material:</b> Aluminium  |
| <b>Kategorie:</b> Treppen      | <b>Lieferzeit:</b> bis zu 10 Werktage Lieferzeit |                             |

### 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 Auflegewinkeln 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: 45°
- 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
- \* BG-Bau: auf Basis der Anschaffungskosten mit 50% bis maximal 750€

**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



|                     |      |      |      |      |      |
|---------------------|------|------|------|------|------|
| Senkrechte Höhe (m) | 0,60 | 0,80 | 1,00 | 1,20 | 1,40 |
| Ausladung (m)       | 0,67 | 0,87 | 1,07 | 1,27 | 1,47 |
| Arbeitshöhe (m)     | 2,60 | 2,80 | 3,00 | 3,20 | 3,40 |
| Stufenanzahl (m)    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    |
| Stufenbreite (m)    | 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)     | 14,5     | 15,7     | 17,0     | 18,7     | 19,7     | 21,8     | 22,6     | 25,1     | 25,5     |
| Artikel-Nr.      | 1116.403 | 1118.403 | 1116.404 | 1118.404 | 1116.405 | 1118.405 | 1116.406 | 1118.406 | 1116.407 |

|                     |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Senkrechte Höhe (m) | 2,20     |          | 2,40     |          | 2,60     |          | 2,80     |          | 3,00     |
| Ausladung (m)       | 2,27     |          | 2,47     |          | 2,67     |          | 2,87     |          | 3,07     |
| Arbeitshöhe (m)     | 4,20     |          | 4,40     |          | 4,60     |          | 4,80     |          | 5,00     |
| Stufenanzahl (m)    | 11       |          | 12       |          | 13       |          | 14       |          | 15       |
| 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)        | 39,3     | 44,0     | 33,3     | 37,1     | 34,6     | 40,4     | 39,3     | 44,0     | 69,0     |
| Artikel-Nr.         | 1116.411 | 1118.411 | 1116.412 | 1118.412 | 1116.413 | 1118.413 | 1116.414 | 1118.414 | 1116.415 |