

# Klapptreppe Ultralight



## Bestellung

Datum

Projekt

Kommission

Firma

Strasse/Nr.

PLZ/Ort

Ansprechpartner

Telefon

E-Mail

## Massangaben in cm

Geschosshöhe

Abstand X

Deckenstärke

## Masse Dachluke in Dachboden in cm

Länge Dachluke

Breite Dachluke

Abstand Dachluke zu Wand

## Oberflächenstruktur

☐ Natur

☐ HPL weiss

☐ Geölt

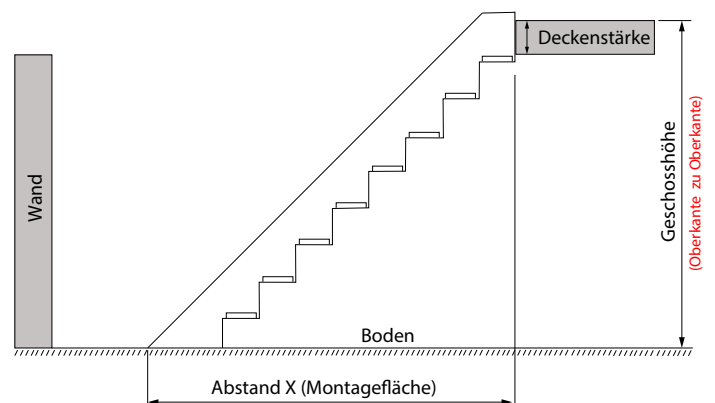
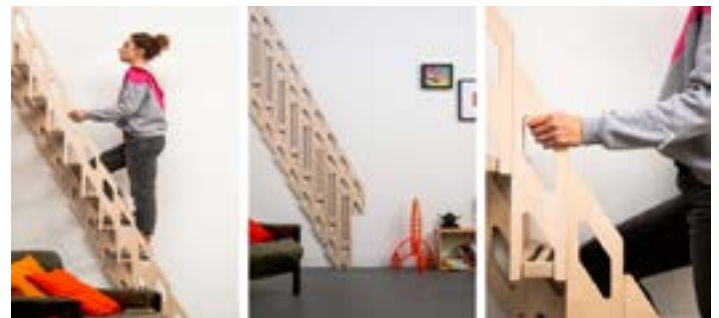
## Ausklapprichtung

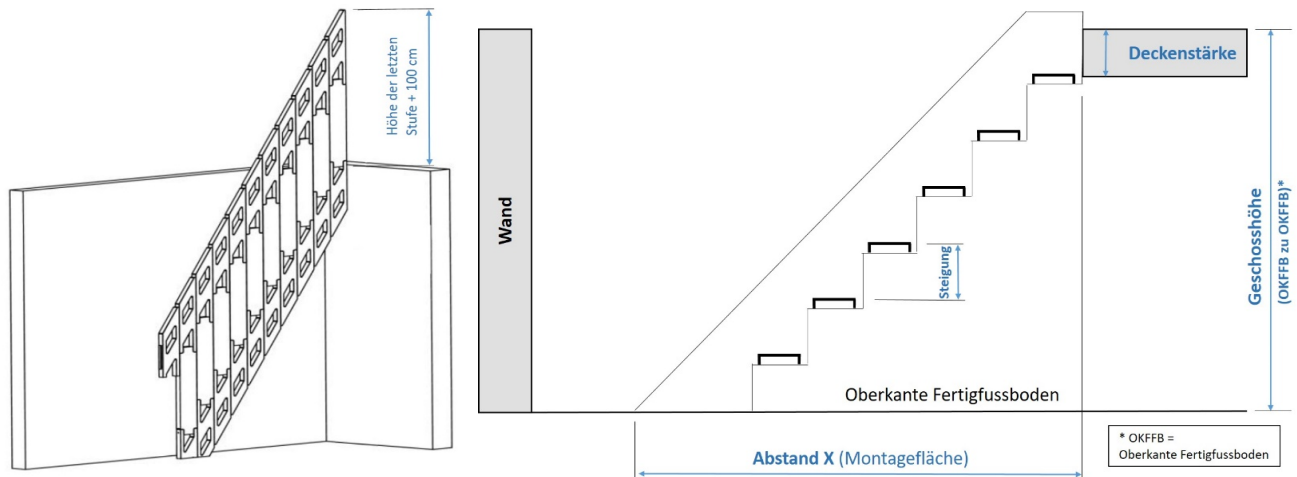
☐ Rechts

☐ Links

## Anmerkungen

## Prinzip-Skizze





| Geschosshöhe | Stufenanzahl | Steigung | Abstand X (Montagefläche) |
|--------------|--------------|----------|---------------------------|
| cm           | Stück        | cm       | cm                        |
| 130.0-135.0  | 6            | 18.80    | 73.05                     |
| 135.1-137.6  | 6            | 22.70    | 73.05                     |
| 137.7-144.6  | 6            | 20.10    | 73.05                     |
| 144.7-150.3  | 6            | 21.40    | 73.05                     |
| 150.4-154.3  | 7            | 18.80    | 83.20                     |
| 154.4-159.3  | 6            | 22.70    | 73.05                     |
| 159.4-164.2  | 7            | 20.10    | 83.20                     |
| 164.3-168.4  | 6            | 24.00    | 73.05                     |
| 168.5-170.5  | 8            | 18.80    | 93.35                     |
| 170.6-175.1  | 7            | 21.40    | 83.20                     |
| 175.2-181.5  | 8            | 20.10    | 93.35                     |
| 181.6-185.4  | 7            | 22.70    | 83.20                     |
| 185.5-190.0  | 9            | 18.80    | 103.50                    |
| 190.1-192.4  | 7            | 24.00    | 83.20                     |
| 192.5-196.5  | 8            | 21.40    | 93.35                     |
| 196.6-203.0  | 9            | 20.10    | 103.50                    |
| 203.1-206.0  | 8            | 22.70    | 93.35                     |
| 206.1-210.3  | 10           | 18.80    | 113.65                    |
| 210.4-215.0  | 9            | 21.40    | 103.50                    |
| 215.1-218.5  | 8            | 24.00    | 93.35                     |
| 218.6-223.6  | 10           | 20.10    | 113.65                    |
| 223.7-226.5  | 11           | 18.80    | 123.80                    |
| 226.5-230.9  | 9            | 22.70    | 103.50                    |
| 231.0-237.6  | 10           | 21.40    | 113.65                    |
| 237.7-240.6  | 9            | 24.00    | 103.50                    |
| 240.7-243.0  | 11           | 20.10    | 123.80                    |
| 243.1-247.4  | 12           | 18.80    | 133.95                    |
| 247.5-253.3  | 10           | 22.70    | 113.65                    |
| 253.4-259.0  | 11           | 21.40    | 123.80                    |
| 259.1-262.8  | 12           | 20.10    | 133.95                    |
| 262.9-267.9  | 10           | 24.00    | 113.65                    |
| 268.0-276.4  | 11           | 22.70    | 123.80                    |
| 276.5-282.1  | 12           | 21.40    | 133.95                    |
| 282.2-291.5  | 11           | 24.00    | 123.80                    |
| 291.6-298.5  | 12           | 22.70    | 133.95                    |
| 298.6-303.5  | 13           | 21.40    | 144.10                    |
| 303.6-315.4  | 12           | 24.00    | 133.95                    |

Weitere Masse auf Anfrage oder gemäss Konfigurator

## Komponenten Klapster Ultralight

### Ultralight, Komplettsystem

| Art. Nr. | Beschrieb                                                                                                                | Stk./VE |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 741081   | Klapptreppe Ultralight komplett mit 10 Stufen, für Raumhöhen 206-267 cm, Multiplex Birke, Holz <b>natur, unbehandelt</b> | 1       |
| 741092   | Klapptreppe Ultralight komplett mit 10 Stufen, für Raumhöhen 206-267 cm, Multiplex Birke, Holz <b>natur, geölt</b>       |         |
| 741093   | Klapptreppe Ultralight komplett mit 10 Stufen, für Raumhöhen 206-267 cm, Multiplex Birke, HPL beschichtet <b>weiss</b>   |         |

### Ultralight, Einzelkomponenten

| Art. Nr. | Beschrieb                                                                        | ca. Grösse              | Stk./VE |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------|
| 740119   | Stufe zu Klapptreppe Ultralight, Multiplex Birke, Holz <b>natur, unbehandelt</b> | 600×30.6×100 mm         | 1       |
| 740120   | Stufe zu Klapptreppe Ultralight, Multiplex Birke, Holz <b>natur, geölt</b>       | 600×30.6×100 mm         |         |
| 740121   | Stufe zu Klapptreppe Ultralight, Multiplex Birke, HPL beschichtet, <b>weiss</b>  | 600×30.6×100 mm         |         |
| 740122   | Wange zu Klapptreppe Ultralight, Multiplex Birke, Holz <b>natur, unbehandelt</b> | 300×30.6×100 mm         |         |
| 740123   | Wange zu Klapptreppe Ultralight, Multiplex Birke, Holz <b>natur, geölt</b>       | 300×30.6×100 mm         | 1 Set   |
| 740124   | Wange zu Klapptreppe Ultralight, Multiplex Birke, HPL beschichtet, <b>weiss</b>  | 300×30.6×100 mm         |         |
| 740125   | Montageset zu Stufe Ultralight, Zubehörpaket für 1 Stufe                         | bestehend aus 10 Teilen |         |
| 740126   | Montageset zu Treppe Ultralight, Zubehörpaket für 1 Treppe                       | bestehend aus 20 Teilen |         |

### Zubehör

| Art. Nr. | Beschrieb                                                                  | ca. Grösse                            | Stk./VE |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------|
| 740128   | Deckenwinkel zu Slim/Ultralight, Multiplex, Holz <b>natur, unbehandelt</b> | 28×19 cm,<br>für Deckenstärke < 30 cm | 1       |
| 740129   | Deckenwinkel zu Slim/Ultralight, Multiplex, HPL beschichtet, <b>weiss</b>  |                                       |         |
| 640470   | Montagehilfe Bessey Einhandzwinge EZS 60/8                                 | 600 mm                                |         |

## Berechnung der Komponenten

| Formel (x=Menge):                                   | Beispiel bei 7 Stufen, natur geölt mit 2 Deckenwinkeln  | Menge    | Art. Nr. |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------|----------|
| 1 Treppe benötigt:                                  |                                                         |          |          |
| (x) Anzahl Stufen (gemäss Geschosshöhe)             | Anzahl Stufen natur geölt                               | 7 Stück  | 740120   |
| (x) Anzahl Stufen-Montageset wie Stufen             | Anzahl Stufen-Montageset wie Stufen                     | 7 Set    | 740125   |
| (2*x+1) doppelte Anzahl Wangen wie Stufen + 1 Wange | doppelte Anzahl Wangen wie Stufen + 1 Wange natur geölt | 15 Stück | 740123   |
| 1 Treppen-Montageset                                | Treppen-Montageset                                      | 1 Set    | 740126   |
| x Zubehör optional                                  | Deckenwinkel natur, unbehandelt (Zubehör optional)      | 1 Stück  | 740128   |