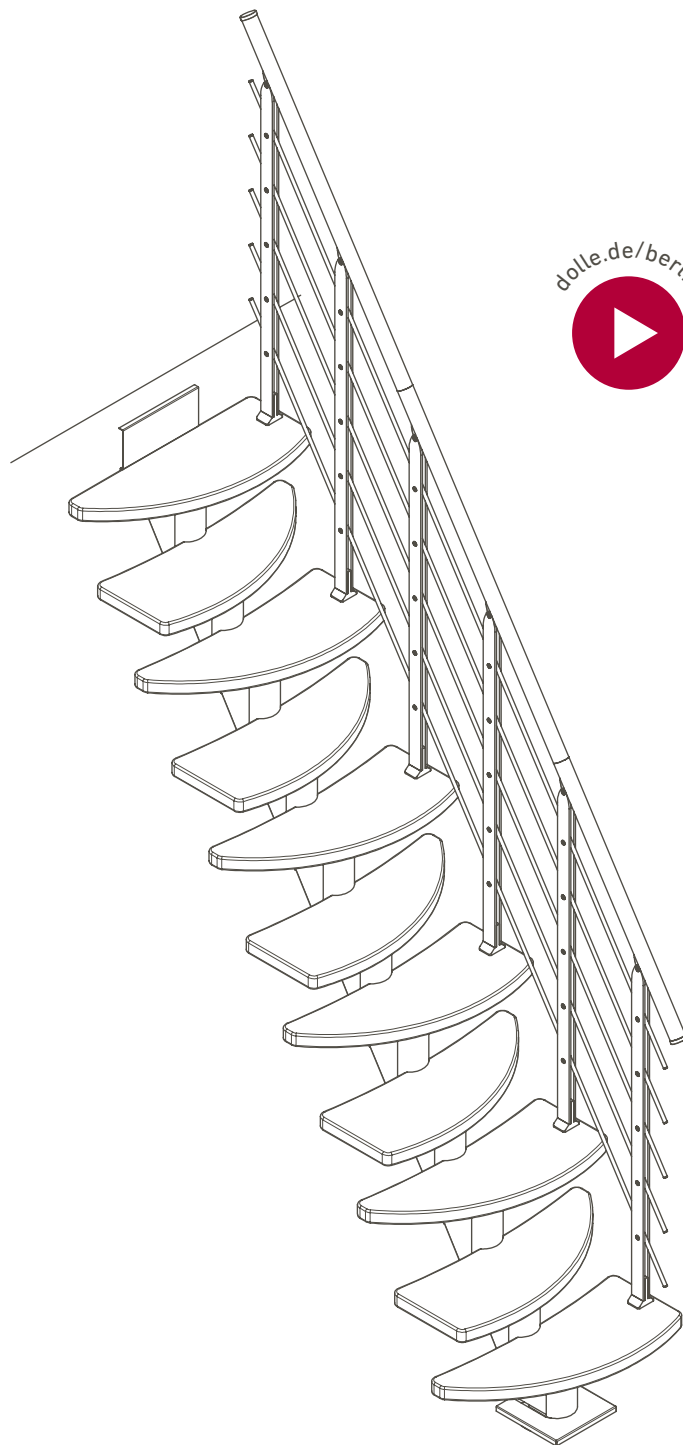
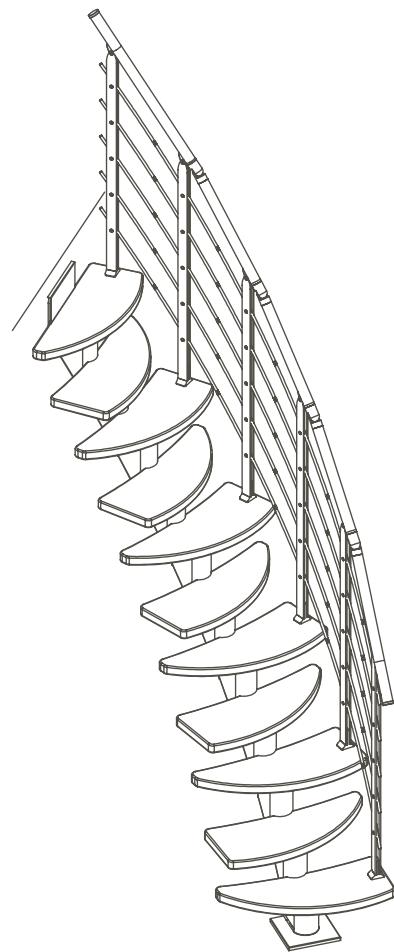
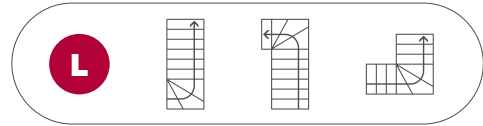
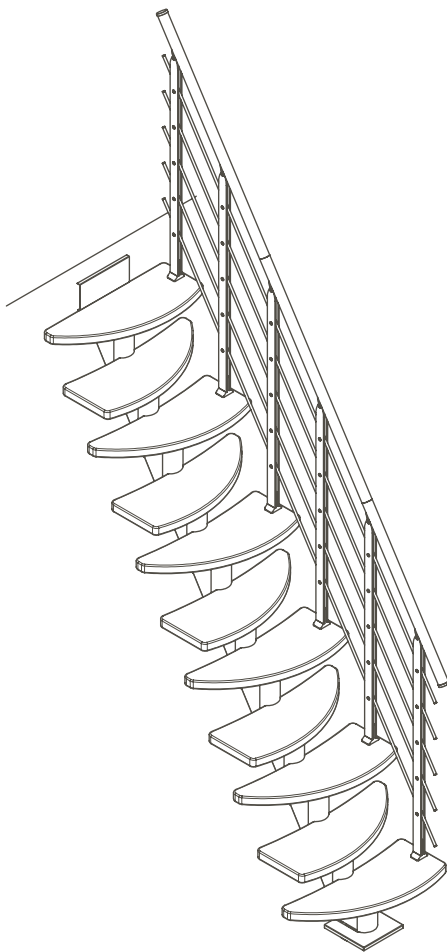
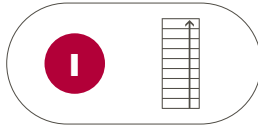




dolle.de/berlin





Video: [www.dolle.de/berlin](http://www.dolle.de/berlin)

# BEZEICHNUNGEN

**C1**
**E**
**G**
**H**
**M**

|                                                                                   |                                |              |                  |                       |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------|------------------|-----------------------|-----------------------------------|
|  | Staircase width w. 1 banister  | Headroom     | Going (of tread) | Height floor-to-floor | Upper floor opening length - min. |
|  | Escalier à 1 rampe             | Echappée     | Giron            | Hauteur sol-sol       | Longueur de trémie min.           |
|  | Trappe bredde m. 1 gelænder    | Frihøjde     | Grund            | Etagehøjde            | Hulmål længde min.                |
|  | Trappbredd med 1 räcke         | Frihöjd      | Grund            | Golv till golv höjd   | Hålmått längd min.                |
|  | Treppenbreite inkl. 1 Geländer | Kopffreiheit | Auftrittsbreite  | Geschosshöhe          | Öffnungsgröße länge min.          |

**N**
**O**
**P**
**R**
**R1**

|                                                                                   |                                  |               |                     |                        |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------|---------------------|------------------------|-----------------------|
|  | Upper floor opening width - min. | Clear width   | Pitch               | Total going length     | Total going width     |
|  | Largeur de trémie min.           | Largeur utile | Pente de l'escalier | Recul total - longueur | Recul total - largeur |
|  | Hulmål bredde min.               | Fri bredde    | Stejthed/hældning   | Udladning længde       | Udladning bredde      |
|  | Hålmått bredd min.               | Fri bredd     | Hällning            | Trapplängd             | Trappbredd            |
|  | Öffnungsgröße breite min.        | Durchgangsmaß | Winkel              | Ausladung länge        | Ausladung breite      |

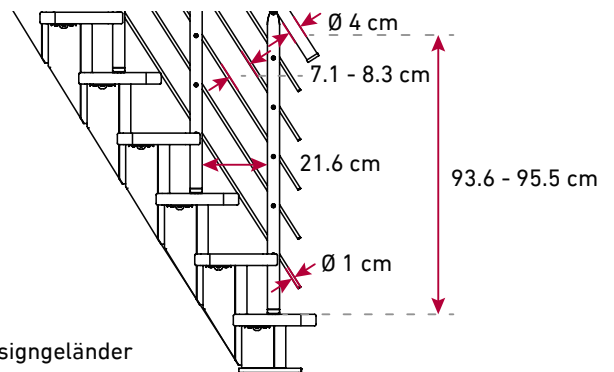
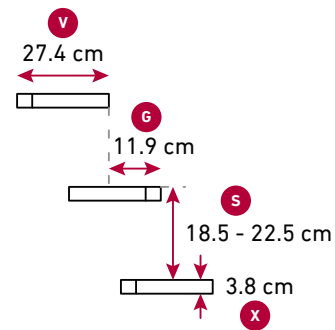
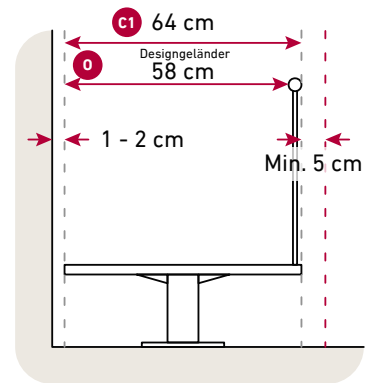
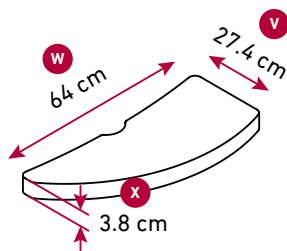
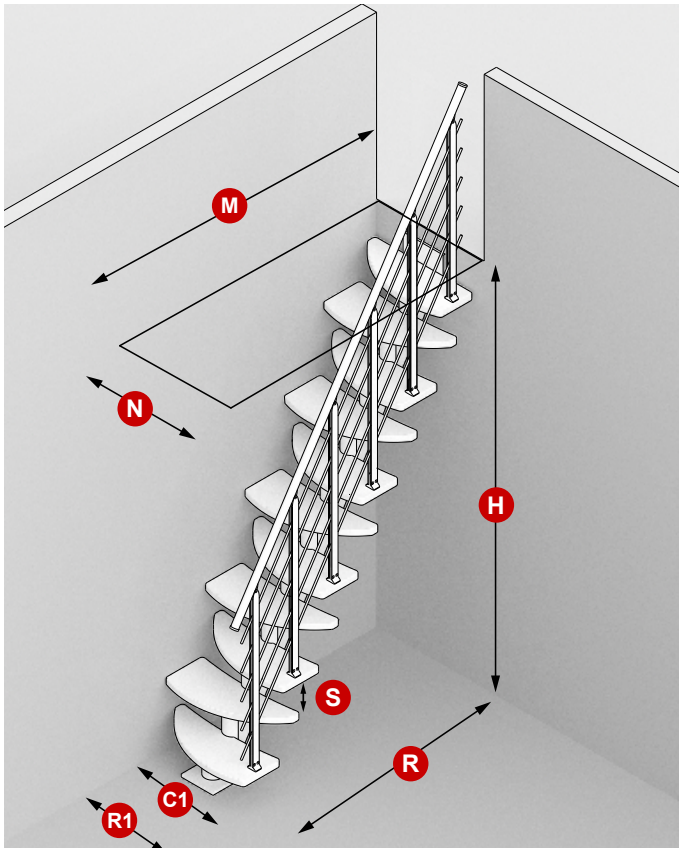
**S**
**T**
**V**
**W**
**X**

|                                                                                     |                   |                   |                      |                   |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|----------------------|-------------------|---------------------|
|  | Rise height       | Number of treads  | Tread depth          | Tread width       | Tread thickness     |
|  | Hauteur de marche | Nombre de marches | Profondeur de marche | Largeur de marche | Epaisseur de marche |
|  | Stigningshøjde    | Antal trin        | Trin dybde           | Trin bredde       | Trin tykkelse       |
|  | Stigningshöjd     | Antal steg        | Stegdjup             | Stegbredd         | Stegtjocklek        |
|  | Steigungshöhe     | Anzahl Stufen     | Stufen tiefe         | Stufen breite     | Stufen Stärke       |

**Z**

|                                                                                     |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|  | Deck thickness     |
|  | Epaisseur de dalle |
|  | Dæk tykkelse       |
|  | Bjälklagstjocklek  |
|  | Deckenstärke       |

# MASSE



# MASSE

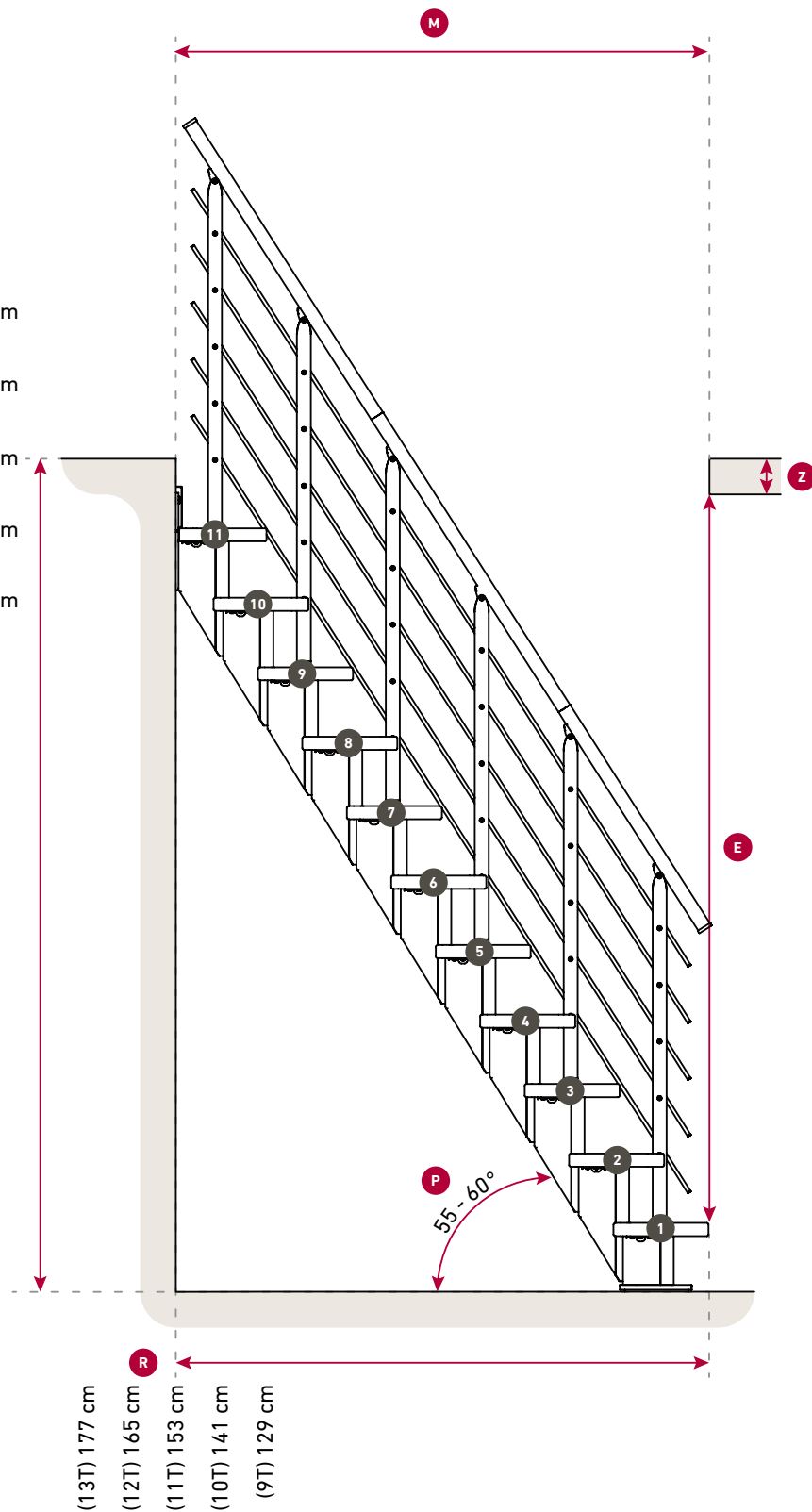
**H** (13T) 259 - 315 cm

(12T) 240.5 - 292.5 cm

(11T) 222 - 270 cm

(10T) 203.5 - 247.5 cm

(9T) 185 - 225 cm

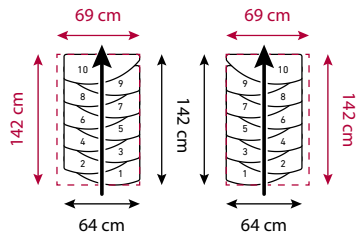


# BERLIN 10 STUFEN

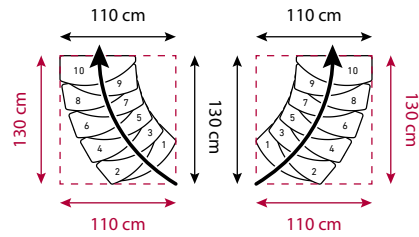
**H** 203.5 - 247.5 cm

— Treppenmaße inkl. einseitigem Geländer

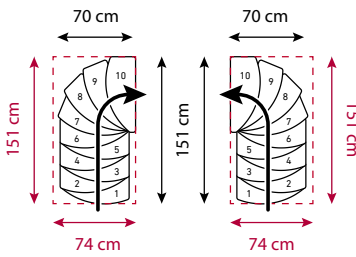
--- Die Größe der Deckenöffnung in diesen Beispielen basiert auf den Annahmen: 2 cm Abstand zur Wand, 5 cm Abstand für die Hand, 19 cm Steigungshöhe, 25 cm Deckenstärke, 200 cm Kopfhöhe.



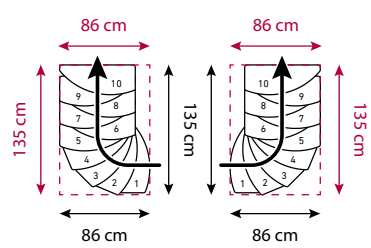
45° (9 x 5°)



90° (4 x 22.5°)



90° (4 x 22.5°)

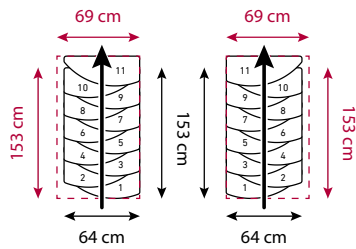


# BERLIN 11 STUFEN

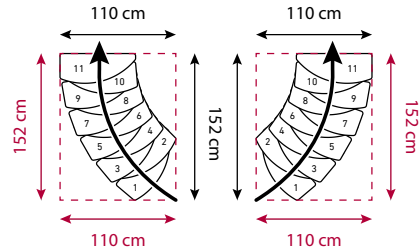
**H** 222 - 270 cm

— Treppenmaße inkl. einseitigem Geländer

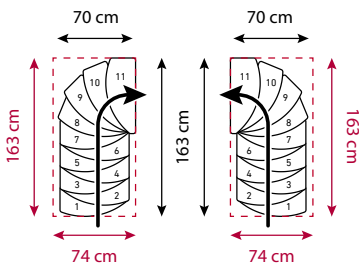
— Die Größe der Deckenöffnung in diesen Beispielen basiert auf den Annahmen: 2 cm Abstand zur Wand, 5 cm Abstand für die Hand, 19 cm Steigungshöhe, 25 cm Deckenstärke, 200 cm Kopfhöhe.



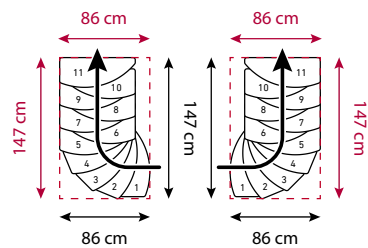
50° (10 × 5°)



90° (4 × 22.5°)



90° (4 × 22.5°)

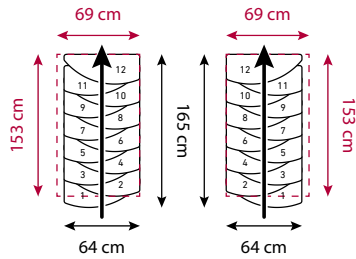


# BERLIN 12 STUFEN

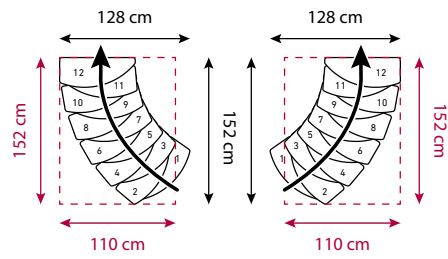
**H** 240.5 - 292.5 cm

— Treppenmaße inkl. einseitigem Geländer

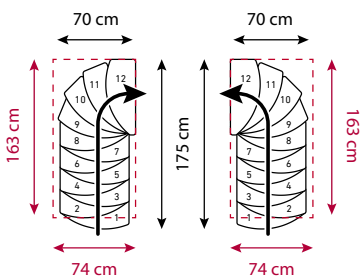
--- Die Größe der Deckenöffnung in diesen Beispielen basiert auf den Annahmen: 2 cm Abstand zur Wand, 5 cm Abstand für die Hand, 19 cm Steigungshöhe, 25 cm Deckenstärke, 200 cm Kopfhöhe.



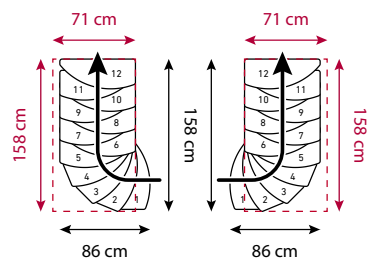
55° (11 × 5°)



90° (4 × 22.5°)



90° (4 × 22.5°)



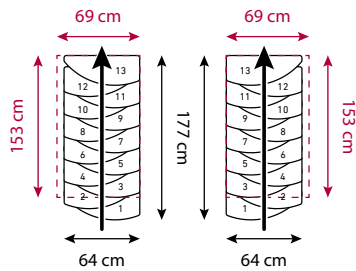


# BERLIN 13 STUFEN

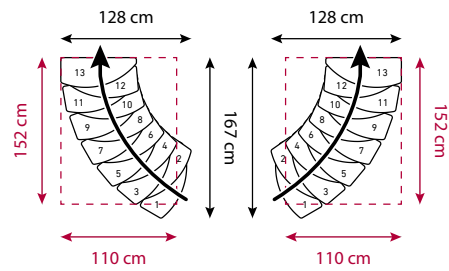
**H** 259 - 315 cm

— Treppenmaße inkl. einseitigem Geländer

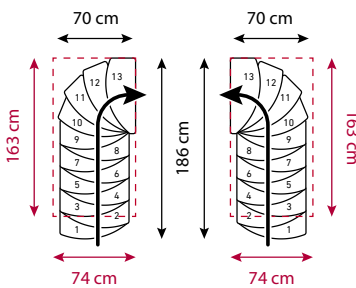
— Die Größe der Deckenöffnung in diesen Beispielen basiert auf den Annahmen: 2 cm Abstand zur Wand, 5 cm Abstand für die Hand, 19 cm Steigungshöhe, 25 cm Deckenstärke, 200 cm Kopfhöhe.



60° (12 × 5°)



90° (4 × 22.5°)



90° (4 × 22.5°)

