



## **BESCHRIEB COLUMBUS STAHLWANGENTREPPE MIT STAHLWANNENSTUFEN:**

- Behandlung:** Stahlteile pulverbeschichtet nach RAL - oder Perlglimmerfarbkarte  
Holzteile farblos naturversiegelt mit Wasserlack Motivo TE 2585 G10  
Holzteile farblos geölt mit Mattöl 1410 M
- 
- Wangen:** aus gelasertem, dekapiertem Stahl (zunderfrei) 8 mm stark
- Stufen:** 5 mm stark, Stahlwannen,  
**zum bauseits Füllen(Trockenaufbau empfohlen) und bauseits Belegen**  
Vorderkante 50 mm, Hinterkante ca. 70 mm aufgekantet (lichtes Mass kleiner 120 mm)  
trittschalldämmend auf Stahllaschen gelagert (unsichtbar geschweisst)
- Zwischenpodest:** keines  
Stahlwanne analog Stufen,  
mit umlaufender Stahlkonstruktion und Unterkonstruktion aus Vierkantstahl
- Stufenabdeckung:** mit Vlies (Transport-Montageabdeckung/Entfernung bauseits)
- Futterbretter:** keine,  
aus Stahl sichtbar von hinten geschraubt
- Steigendes Geländer:** Höhe 900 mm, bestehend aus T-Pfosten 40/40/5 mm  
mit aufgeschweissten Halbschalen zur Aufnahme des Handlaufes  
Pfosten seitlich mittels Cr-Ni-Stahl Schrauben an Stahlwange befestigt  
Geländerfüllung Traversen mit 6 gespannten Cr-Ni-Stahl Seilen  $\varnothing$  3 mm  
durch Pfosten geführt und an den Enden mit Cr-Ni-Stahl Hülsen gepresst  
Geländerfüllung 6 Traversen aus Cr-Ni-Stahl  $\varnothing$  10 mm  
Geländerfüllung Obergurt und Untergurt aus Flachstahl 30/8 mm  
mit senkrecht eingeschweissten Staketen aus Flachstahl 25/6 mm  
mit senkrecht eingeschweissten Staketen aus Rundstahl  $\varnothing$  15 mm  
(Geländer müssen bauseits durch den Bauherr/Auftraggeber mit dem örtlichen Bauamt  
abgeklärt werden)
- Handlauf:** Cr-Ni-Stahl geschliffen  $\varnothing$  42.4 mm, Handlauf in Wendung unterbrochen
- Horizontalgeländer:** Höhe 1000 mm, analog steigendem Geländer, auf Stirne befestigt  
mit horizontal gespannten Cr-Ni-Stahl Seilen  $\varnothing$  3 mm, mit Plexiglas als Kletterschutz  
(Geländer müssen bauseits durch den Bauherr/Auftraggeber mit dem örtlichen Bauamt  
abgeklärt werden)
- Horizontalgeländer:** Höhe 1000 mm, bestehend aus Pfosten (dito steigend) mit  
aufgeschweissten Halbschalen zur Aufnahme des Handlaufes (Handlauf dito steigend)  
Geländerfüllung aus VSG (Verbundsicherheitsglas) Typ 8-2 aus  
2 x 4 mm Float, 2-fach PVB Folie klar, Klarglas,  
alle Kanten poliert, Ecken gestossen und poliert  
Klemmbefestigungen eckig (Edelstahleffekt)  
Pfosten seitlich an Deckenstirne befestigt
- Stirnverkleidung:** aus Stahl (zunderfrei) 5 mm stark, nur im Austrittsbereich, sichtbar geschraubt
- Masse:**
- |                       |         |
|-----------------------|---------|
| Treppenbreite aussen: | 0000 mm |
| OK - OK fertig:       | 0000 mm |
| 00 Steigungen à:      | 000 mm  |
| 00 Stufen à:          | 000 mm  |