

Mit Sicherheit die richtige Lösung!

# Treppen und Treppenanlagen

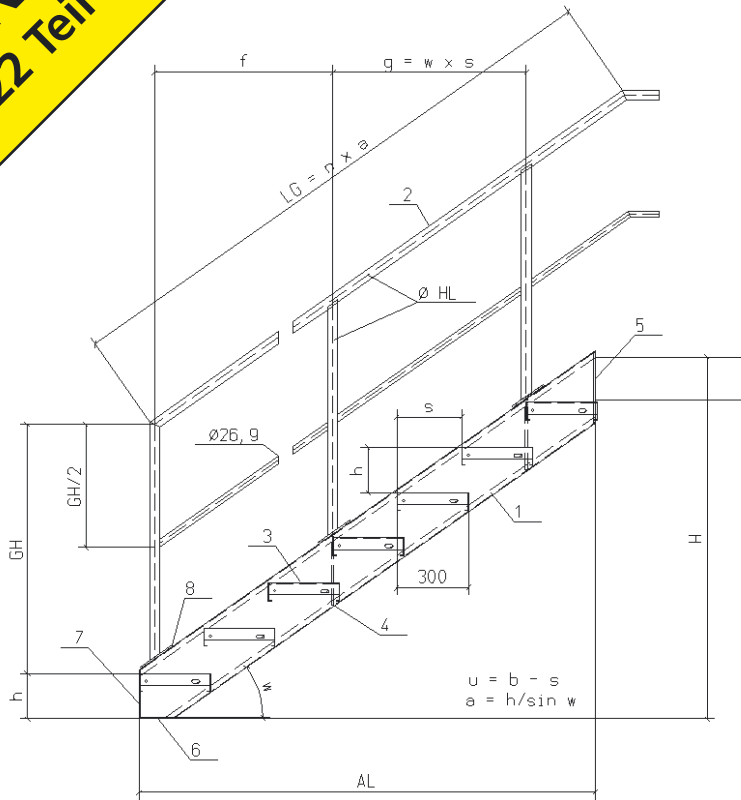


## VORTEILE:

- Computerunterstützte Fertigung
- robuste Ausführung
- Leichtbauweise
- hohe Rutschsicherheit durch SIMO-Sicherheitsstufen
- sehr montagefreundlich
- Standard durch Systembauweise
- Einfachste individuelle Anpassung

Schlüsselfertig alles aus einer Hand

nach DIN EN ISO  
14122 Teil 1-3



## Treppenformel

$$2 h + s = 630$$

H	Geschoßhöhe
AL	Ausladung
b	Stufenbreite
$\alpha$	Treppenwinkel
n	Anzahl der Stufen
h	Tritt-Höhe
s	Tritt-Tiefe
u	Unterscheidung
L	Stufenlänge
GH	Geländerhöhe
LG	Geländerlänge

## Pos. Querschnitte

1	C-Profil 250 x 50 x 15 x 3
2	Geländer BG geprüft
3	SIMO-Stufen
4	Stege 40 x 10
5	Flach 50 x 5
6	Flach 50 x 5
7	Flach 50 x 5
8	Fußplatte 45 x 6 x 140

## Datenblatt zur SIMO-Treppenberechnung

Kunde:

Objekt:

### Notwendige Angaben

1	Geschoßhöhe	H =	Eine oder			
2	Ausladung	AL =	mehrere			
3	oder Stufenbreite	b =	Angaben			
4	oder Treppenwinkel	$\alpha$ =	möglich			
5	oder Anzahl der Steigungen	m =				
6	Werkstoff:	Stahl verzinkt	V2A	V4A	Alu	
7	Geländer:	einseitig	od. zweiseitig			
8	Geländerrohr-Ø:	48,3	od. 42,4			
9	Geländerhöhe:	H=1100				
10	Anzahl der Knieleisten:	1	od. 2			
11	Stufenlänge L (bzw. Treppenbreite i.L.) =					
12	Kundenrabatt:					
13	Zwischenpodest (wenn erforderlich) Größe: X					
Gesamtgewicht:		kg	Nettopreis:			
Ausgestellt am:			Name:			

