

Verortung: TRH 1 und TRH 2

Geländer - Obergurt
 Flachstahl, lxb = 10 x 50mm
 gem. Vorgabe Statik,
 Oberfläche: grundiert,
 Malerarbeiten: lackiert Farbton RAL 6021
 nach Ang.Architektur

Handlauf
 Edelstahl, d=40mm, gem. Vorgabe Statik,
 Eckverbindungen auf Gehrung
 Verschraubung unterseitig an Konsole, Stahl
 grundiert, Malerarbeiten: lackiert Farbton RAL 6021
 nach Ang.Architektur
 Abstand nach statischer Erfordernis,
 mit Geländer verschweißt,
 bzw. an Stb.-Wand geschraubt
2.Handlauf nur in TRH1 und oberseitig taktile
Etagenbeschriftungen in TRH1

Geländer - Pfosten
 Flachstahl, lxb = 10 x 50mm
 gem. Vorgabe Statik,
 Oberfläche: lackiert,
 Malerarbeiten: lackiert Farbton RAL 6021
 nach Ang.Architektur

Geländer - Geschosspodest
 siehe Detail DT_TR_107

Treppenlauf
 Betonfertigteile, nach Ang. Statik
 Belag: Werksteinplatten-Winkelstufen, R9,
 d= 40mm nach Ang. Architektur,
 auf 2 Mörtelbettstreifen, 30mm stark

Geländer - Befestigung
 Platte, Stahl, 160 x 200 x 10mm,
 an Geländer angeschweißt,
 umlaufende Kehlnaht a_w = 5mm, gem. Ang. Statik
 Oberfläche gleich Geländer-Feldfüllung,
 sichtbare Verschraubung an Treppenlauf,
 Befestigungsabstände nach Vorgabe Statik

Senkkopfdübel M12
 Fischer FH II 18/25 SK (gvz)
 Dübelabstand alle 68cm gem. Ang. Statik

Geländer - Horizontalfeldfüllung
 Flachstahl, d=2mm,
 h= OK Stufenlinie (ca. 44,5cm)
 mit Mittel- und Untergurt verschweißt,
 Oberfläche: grundiert,
 Malerarbeiten: lackiert Farbton RAL 6021
 nach Ang.Architektur

Geländer - Untergurt
 Flachstahl, lxb = 10 x 50mm
 gem. Vorgabe Statik,
 Oberfläche: grundiert,
 Malerarbeiten: lackiert Farbton RAL 6021
 nach Ang.Architektur
 UK Untergurt = UK Treppenlauf

Dimensions and Details:
 - Stair width: 28
 - Riser height: 175
 - Handrail height: 85
 - Railing height: 1.00
 - Railing height (min): 1.05
 - Handrail diameter: 40
 - Post diameter: 40
 - Plate dimensions: 160 x 200 x 10
 - Plate thickness: 10
 - Plate width: 160
 - Plate height: 200
 - Plate material: Stahl
 - Plate color: lackiert
 - Plate finish: grundiert
 - Plate mounting: angeschweißt
 - Plate fasteners: Senkkopfdübel M12
 - Plate fasteners: Fischer FH II 18/25 SK (gvz)
 - Plate fasteners: Dübelabstand alle 68cm gem. Ang. Statik
 - Plate fasteners: UK Untergurt = UK Treppenlauf
 - Plate fasteners: UK Stb.-Wand SB3
 - Plate fasteners: OKF Stufe
 - Plate fasteners: OKR Stufe
 - Plate fasteners: UK Stb.-Fertigteillauf
 - Plate fasteners: UK Stb.-Fertigteillauf

DT_TR_106.2 Schnitt Geländer

Index	Datum	Änderung	Autoren

Objekt	
---------------	--

Datum, Unterschrift

Datum, Unterschrift

Treppengeländer

VORABZUG

LSRE ARC 5 DT TR 106 A v

Projekt	Fachpl.	LPH	Plantyp	Planinhalt	Plannr.	Index	Status
---------	---------	-----	---------	------------	---------	-------	--------

Datum	Maßstab	Format	gez. von
28.07.25	1:5	DIN A2	mw