

Traversen gemäß Traversenstatik

Traversen
Traverse 2 (4-Punkt), biegesteif verbunden mit Traverse 1, e = ca. 4,18 m, 50/290 mm

Traversen
Traverse 1 (4-Punkt), montiert an vorhandenen Hängepunkten, 290/290 mm

Ausstellungsbau
Abhängung Vorhang-Licht, e = ca. 4,18
- Drahtseilhalter mit Halbkupplung und seitlichem Kabelausgang
- Drahtseil 4 mm
- Drahtseilhalter mit Anschlussgewinde M12
- Metallwinkel mit Langlöchern für M12, e = ca. 4,18 m, 30/60/3 mm
- Mutter M12

Licht
- LED-Streifen, befestigt an Metallwinkel

Traversen
Traverse 3 (1-Punkt), abgependelt von Traverse 2, ø 50 mm

Fenster, verdunkelt, öffenbar zur Entrauchung

Textilien
Vorhang Molton naturweiß, 100 % Baumwolle, 300 g/m², schwer entflammbar; Bahnbreite 3 m
Oberer Abschluss:
- Aufhängung an Traverse 3 mit Schlaufen aus angenähten Kettverschlussstreifen l = 100 mm, e = 200 mm
- 50 mm Saum;
Unterer Abschluss:
- Hohlraum
- Durchlaufende Beschwerungsstange Aluminium ø ca. 15 mm

Ausstellungsbau
Montage

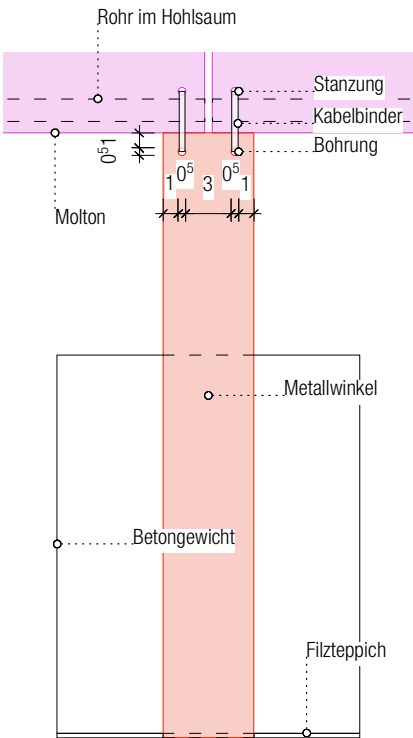
Textilien
Vorhang Schleiermessel naturweiß, 100 % Baumwolle, 90 g/m², schwer entflammbar;
Oberer Abschluss:
- Aufhängung an Traverse 3 mit Schlaufen aus angenähten Kettverschlussstreifen, l = 100 mm, e = 200 mm
- 50 mm Saum, zweifach umgeschlagen vernäht
- Kräuselband, Rapport 1:1,5;
Unterer Abschluss:
- Hohlraum
- Durchlaufende Beschwerungskette Blei 200 g/lfm

Ausstellungsbau
Montage

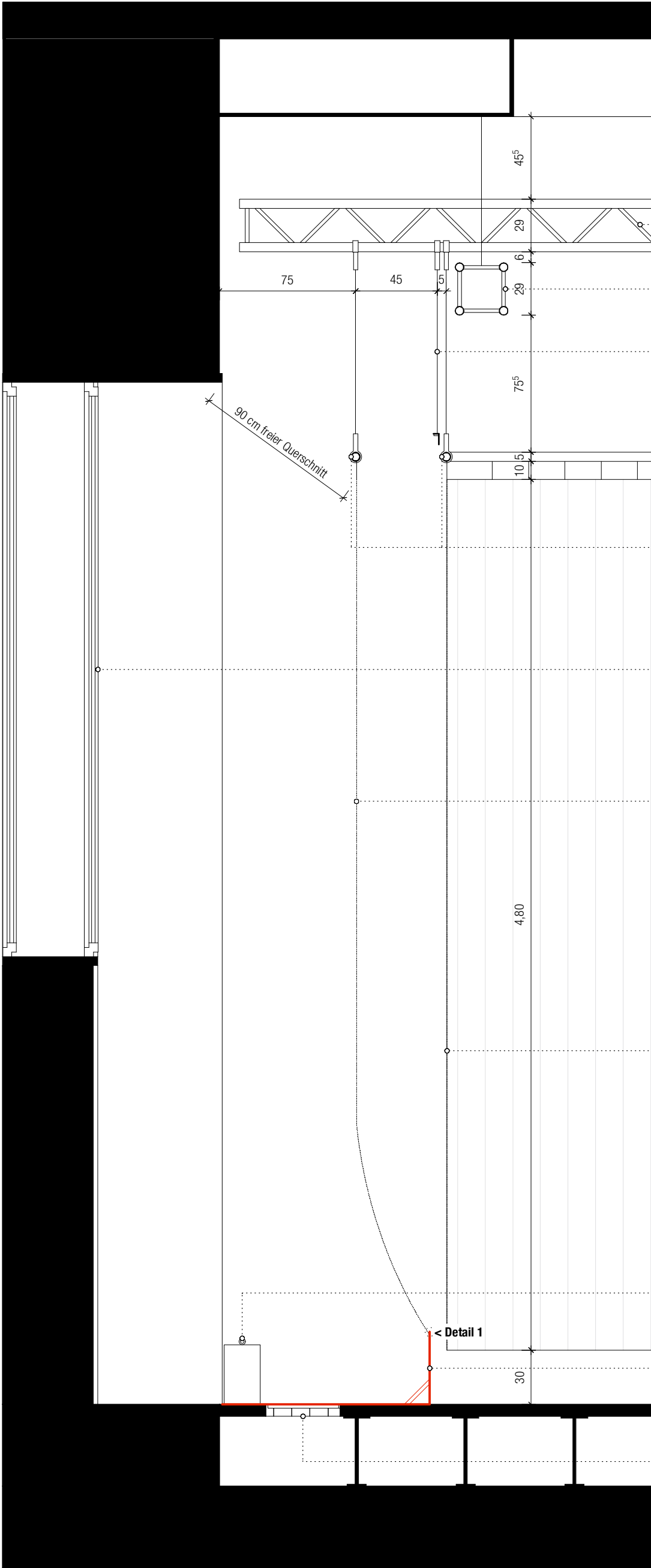
Ausstellungsbau
Gewicht Beton, 45-55 kg, zur Fixierung des Abstandshalters, aufgestellt auf passgenauem Filzteppichabschnitt

Ausstellungsbau
Abstandshalter Metallwinkel, sauber entgratet, B/H/T/S 1150/400/60/3 mm, Diagonalstrebe 200/3 mm, e = 3 m, 2 Bohrungen ø ca. 5 mm am kurzen Ende, befestigt mit Kabelbindern am Saumrohr des Moltons

Lüftungsgitter, frei bleibend



Detail 1) Ansicht Abstandshalter M 1:5



Schnitt M 1:25

154	Influx – Humboldt Forum	Plan Vorhänge		A34.405VH		
		Phase Ausführungsplanung				
Auftraggeberschaft		Plannummer		Blattformat	Maßstab	Index
Stiftung Humboldt Forum Unter den Linden 10 10117 Berlin		A34.405VH		DIN A3	1:26, 1:5	
		Datei	Gezeichnet	Geprüft	Stand	Status
Architektur/Ausstellungsplanung STUDIO GRUNDER KIRFEL Schloss 1, 98630 Bedheim & APC Architectural Pioneering Consultants		144 P51	MD	FK	05.06.2026	VORABZUG