

Projekt

Name: Neubau Entlastungsbauwerk RRB Fremdwasserentflechtung Fitten-Hilbringen
Plannr.: B01 Bewehrung Bodenplatte
Bauherr: Kreisstadt Merzig
Stabformen entsprechend: EN ISO 3766:2003
Revisions-Nummer:
Revisions-Datum:

Die Längenangabe wird auf der Basis der Außenkontur berechnet.

Mengenliste

Material: Metall - Betonstahl B500 B

Stabdurchmesser	Typ	Gewicht pro Einheitslänge	Gesamtlänge	Gesamtgewicht
12 mm	ø12, Dmin=4φ	0.89 kg/m	1901.10 m	1691.98 kg
14 mm	ø14, Dmin=4φ	1.21 kg/m	429.60 m	519.82 kg
20 mm	ø20, Dmin=15φ	2.47 kg/m	13.20 m	32.60 kg
Gesamt:				2244.40 kg

Biegeliste

Bauteil	Pos. Nr.	Ø Stab	Einzelstab-länge	Anzahl	Gesamt-länge	Ø Biegerolle	Stab-form	Haken Start/Ende	A	B	C	D	E / R	H _{Start} / H _{Ende}	Rev
	1	12 mm	6.00 m	82	492.00 m	48 mm	00		600.0 cm						
	2	12 mm	2.07 m	122	252.54 m	48 mm	21		95.0 cm	17.0 cm	95.0 cm				
	3	12 mm	6.42 m	8	51.36 m	48 mm	00		642.0 cm						
	4	12 mm	2.04 m	261	532.44 m	48 mm	21		95.0 cm	14.0 cm	95.0 cm				

Bauteil	Pos. Nr.	Ø Stab	Einzelstablänge	Anzahl	Gesamtlänge	Ø Biegerolle	Stabform	Haken Start/Ende	A	B	C	D	E / R	H _{Start} / H _{Ende}	Rev
	5	12 mm	4.42 m	8	35.36 m	48 mm	00		442.0 cm						
	6	12 mm	1.24 m	25	31.00 m	48 mm	31	1 1	14.0 cm	33.0 cm	14.0 cm	33.0 cm		15.8 cm	14.0 cm
	7	12 mm	4.00 m	122	488.00 m	48 mm	00		400.0 cm						
	8	12 mm	1.15 m	16	18.40 m	48 mm	11		95.0 cm	20.0 cm					
	9	20 mm	4.40 m	3	13.20 m	300 mm	00		440.0 cm						

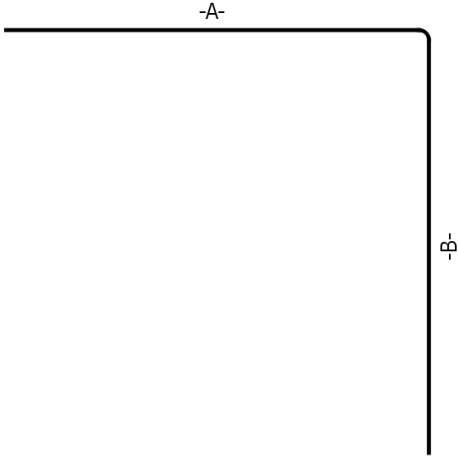
IBZ GmbH
Trierer Straße 225
66663 Merzig
E-Mail: info@ibz-gmbh.de



Projekt: Neubau Entlastungsbauwerk RRB
Fremdwasserentflechtung Fitten-Hilbringen

Plan: B01

Datum: 2026-04-15

Bauteil	Pos. Nr.	Ø Stab	Einzelstablänge	Anzahl	Gesamtlänge	Ø Biegerolle	Stabform	Haken Start/Ende	A	B	C	D	E / R	H _{Start} / H _{Ende}	Rev
	10	14 mm	2.40 m	179	429.60 m	56 mm	11		120.0 cm	120.0 cm					
															

Abstandhalter

Pos. Nr.	Typ	Anzahl	Gewicht	Beschreibung	Gewicht Gesamt	Rev
1	DBV-BT 11	21	0.63 kg	Unterstützungskörbe DBV	13.23 kg	