

**Materialliste**

<b>Bezeichnung</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Gewicht kg/m</b>	<b>Einzellänge im Mittel m</b>	<b>Gewicht gesamt kg</b>
<b>Stahlkonstruktion, verzinkt</b>				
Stiel Achse A HEB 320	9	126,65	3,880	4.422,62
Stiel Achse B HEB 400	9	155,26	4,000	5.589,36
Stiel Achse C HEB 320	9	126,65	5,470	6.234,98
Riegel Achse A-B HEA 500	9	155,07	17,720	24.730,56
Riegel Achse B-C HEA 500	9	155,07	17,880	24.953,86
Dachausteifung Rohr 88,9-4	8	8,38	55,000	3.687,20
Anschluss Riegel /Stütze B L 120x12	18	21,62	0,290	112,86
Zusatzblech 250x442x10	9	19,63	0,442	78,09
Stirnplatte Stiel 300x303x25	9	58,88	0,303	160,57
Stirnplatte Stiel 300x367x25	9	58,88	0,367	194,48
Stirnplatte Riegel 300x795x 30	18	70,65	0,795	1.011,00
Stirnplatte 300x600x30	18	70,65	0,600	763,02
Stirnplatte 300x490x30	18	70,65	0,490	623,13
Fußplatte 300x330x25	18	58,88	0,330	349,75
Fußplatte 300x420x25	9	58,88	0,420	222,57
Stirnplatte Stiel Achse C 300x410x25	9	58,88	0,410	217,27
Rippe Riegel Achse C 140 x442x20	36	21,98	0,442	349,75
Zusatzblech 440x442x10	9	35,00	0,442	139,23
Rippe Riegel Achse B 140x442x25	18	27,48	0,442	218,63
Rippe Stiel Achse B 140x450x25	18	27,48	0,350	173,12
Flasch Voute 300x1100x25	18	58,88	1,100	1.165,82
Voute 250x1000x12	9	28,50	1,000	256,50
Bewehrung 16mm Einspannung Achse C	42	1,58	0,700	46,45
Bewehrung 16mm Einspannung Achse C	12	1,58	0,800	15,17
Verbindungsmittel 2 %				2.271,48
				<u>77.987,47</u>
Dachpfetten HEA 160	21	30,40	59,000	37.665,60
Windverbände Dach	24	1,58	7,750	293,88
Windverbände Dach	24	1,58	9,500	360,24
Windverbände Wand	8	2,00	7,000	112,00
Windverbände Wand	8	2,00	9,000	144,00

**Alle Angaben sind vor Ort eigenverantwortlich zu prüfen.**