

... hier bin ich richtig

Belastungstabellen Stahlbetonhohldielen DIN 1045-1

8er Stärke

Maße in cm			Belastung	Gewicht
Länge	Breite	Höhe	Max. kN/m ²	Kg / Stück
80	33,3	8	29,2*	42
90	33,3	8	29,2*	48
100	33,3	8	29,2*	52
110	33,3	8	23,2*	57
120	33,3	8	19,5*	62
130	33,3	8	24,0*	67
140	33,3	8	20,2*	72
150	33,3	8	17,2*	77
160	33,3	8	15,0*	82
170	33,3	8	16,5*	88
180	33,3	8	14,2*	93
190	33,3	8	12,4*	98
200	33,3	8	10,9*	103

* zulässig, gleichmäßig verteilte Belastung mit Eigenlast
 Belastungsangaben nur in Verbindung mit den Anwendungsbedingungen des Typenprüfberichts

10er Stärke

Maße in cm			Belastung	Gewicht
Länge	Breite	Höhe	Max. kN/m ²	Kg / Stück
80	33,3	10	40,50*	51
90	33,3	10	40,50*	60
100	33,3	10	40,50*	63
110	33,3	10	32,20*	70
120	33,3	10	27,00*	76
130	33,3	10	21,70*	83
140	33,3	10	18,70*	89
150	33,3	10	24,00*	95
160	33,3	10	20,70*	101
170	33,3	10	18,00*	108
180	33,3	10	15,60*	114
190	33,3	10	13,50*	120
200	33,3	10	12,00*	127
210	33,3	10	10,50*	133
220	33,3	10	9,30*	140
230	33,3	10	13,90*	144
240	33,3	10	12,40*	152
250	33,3	10	11,20*	158
260	33,3	10	10,20*	165
270	33,3	10	9,10*	170
280	33,3	10	8,20*	177
290	33,3	10	7,50*	182
300	33,3	10	6,50*	190

* zulässig, gleichmäßig verteilte Belastung mit Eigenlast
 Belastungsangaben nur in Verbindung mit den Anwendungsbedingungen des Typenprüfberichts