

Breitflanschträger HEA (IPBL)
leichte Ausführung EN 10 034 (DIN 1025 Bl.3)
EN S235JRG2 (R St 37-2)*
 a 6 – 16 m HL

Bezeichnung	Maße in mm				Querschnitt F cm ²	Trägheitsmoment Jx cm ⁴	Widerstandsmoment Wx cm ³	Theoretisches Gewicht kg/m	Handelsgewicht f. Lagerlieferungen kg/m
	Höhe h	Breite b	Steg s	Flansch t					
100	96	100	5	8	21,2	349	72,8	16,7	17,1
120	114	120	5	8	25,3	606	106	19,9	20,4
140	133	140	5,5	8,5	31,4	1030	155	24,7	25,3
160	152	160	6	9	38,8	1670	220	30,4	31,2
180	171	180	6	9,5	45,3	2510	294	35,5	36,4
200	190	200	6,5	10	53,8	3690	389	42,3	43
220	210	220	7	11	64,3	5410	515	50,5	52
240	230	240	7,5	12	76,8	7760	675	60,3	62
260	250	260	7,5	12,5	86,8	10450	836	68,2	70
280	270	280	8	13	97,3	13670	1010	76,4	78
300	290	300	8,5	14	113	18260	1260	88,3	90
320	310	300	9	15,5	124	22930	1480	97,6	100
340	330	300	9,5	16,5	133	27690	1680	105	108
360	350	300	10	17,5	143	33090	1890	112	115
400	390	300	11	19	159	45070	2310	125	128
450	440	300	11,5	21	178	63720	2900	140	143
500	490	300	12	23	198	86970	3550	155	159
550	540	300	12,5	24	212	111900	4150	166	170
600	590	300	13	25	226	141200	4790	178	182
650	640	300	13,5	26	242	175200	5470	190	195
700	690	300	14,5	27	260	215300	6240	204	209
800	790	300	15	28	286	303400	7680	224	230
900	890	300	16	30	321	422100	9480	252	258
1000	990	300	16,5	31	347	553800	11190	272	279

***Alternativ auch in Güte EN S355J2G3 (ST 52-3)**

Unser Service:

- Fixlang gesägt
- Stahlstrahlen SA 2,5 / DIN ISO 8504
- Stahlstrahlen SA 2,5 / DIN ISO 8504 + Konservieren nach EN 10 238
- Verzinken nach EN ISO 1461