

Breitflanschträger HEB (IPB)
normale Ausführung EN 10 034 (DIN 1025 Bl.2)
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	100	100	6	10	26,0	450	69,9	20,4	20,9
120	120	120	6,5	11	34,0	864	144	26,7	27,4
140	140	140	7	12	43,0	1510	216	33,7	34,5
160	160	160	8	13	54,3	2490	311	42,6	43,7
180	180	180	8,5	14	65,3	3830	426	51,2	52,5
200	200	200	9	15	78,1	5700	570	61,3	63
220	220	220	9,5	16	91,0	8090	736	71,5	73
240	240	240	10	17	106	11260	938	83,2	85
260	260	260	10	17,5	118	14920	1150	93,0	95
280	280	280	10,5	18	131	19270	1380	103	106
300	300	300	11	19	149	25170	1680	117	120
320	320	300	11,5	20,5	161	30820	1930	127	130
340	340	300	12	21,5	171	36660	2160	134	137
360	360	300	12,5	22,5	181	43190	2400	142	146
400	400	300	13,5	24	198	57680	2880	155	159
450	450	300	14	26	218	79890	3550	171	175
500	500	300	14,5	28	239	107200	4290	187	192
550	550	300	15	29	254	136700	4970	199	204
600	600	300	15,5	30	270	171000	5700	212	217
650	650	300	16	31	285	210600	6480	225	231
700	700	300	17	32	306	256900	7340	241	247
800	800	300	17,5	33	334	359100	8980	262	269
900	900	300	18,5	35	371	494100	10980	291	298
1000	1000	300	19	36	400	644700	12890	314	322

***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