

IPE - Träger

mit parallelen Flanschflächen, **EN 10 044** (DIN 1025 Bl.5)

EN S235JRG2 (R St 37-2)*

a 6 – 16 m HL

Bezeichnung	Maße in mm				Querschnitt F cm ²	Trägheits- Moment Jx cm ⁴	Widerstands- Moment Wx cm ³	Theoretisches Gewicht kg/m	Handels- gewicht f. Lager- lieferungen kg/m
	Höhe h	Breite b	Steg s	Flansch t					
80	80	46	3,8	5,2	7,64	80,1	20,0	6,0	6,2
100	100	55	4,1	5,7	10,3	171	34,2	8,1	8,3
120	120	64	4,4	6,3	13,2	318	53,0	10,4	10,7
140	140	73	4,7	6,9	16,4	541	77,3	12,9	13,2
160	160	82	5,0	7,4	20,1	869	109	15,8	16,2
180	180	91	5,3	8,0	23,9	1320	146	18,8	19,3
200	200	100	5,6	8,5	28,5	1940	194	22,4	23,00
220	220	110	5,9	9,2	33,4	2770	252	26,2	26,9
240	240	120	6,2	9,8	39,1	3890	324	30,7	31,5
270	270	135	6,6	10,2	45,9	5790	429	36,1	37,0
300	300	150	7,1	10,7	53,8	8360	557	42,2	43,3
330	330	160	7,5	11,5	62,6	11770	713	49,1	50,4
360	360	170	8,0	12,7	72,7	16270	904	57,1	58,6
400	400	180	8,6	13,5	84,5	23130	1160	66,3	68,0
450	450	190	9,4	14,6	98,8	33740	1500	77,6	80,0
500	500	200	10,2	16,0	116,0	48200	1930	90,7	93,0
550	550	210	11,1	17,2	134,0	67120	2440	106,0	109,0
600	600	220	12,0	19,0	156,0	92080	3070	122,0	125,0

***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