

Breitflanschträger S235 JR // IPBL / HEA

DIN 1025 Blatt 3 Euronorm 52-63

B = Größenbezeichnung

F = Querschnittsfläche

HG = Handelsgewicht

B mm	h mm	b mm	s mm	t mm	F cm ²	HG kg/m
100,00	96,00	100,00	5,00	8,00	21,20	17,10
120,00	114,00	120,00	5,00	8,00	25,30	20,40
140,00	133,00	140,00	5,50	8,50	31,40	25,30
160,00	152,00	160,00	6,00	9,00	38,80	31,20
180,00	171,00	180,00	6,00	9,50	43,50	36,40
200,00	190,00	200,00	6,50	10,00	53,80	43,00
220,00	210,00	220,00	7,00	11,00	64,30	52,00
240,00	230,00	240,00	7,50	12,00	76,80	62,00
260,00	250,00	260,00	7,50	12,50	86,80	70,00
280,00	270,00	280,00	8,00	13,00	97,30	78,00
300,00	290,00	300,00	8,50	14,00	112,00	90,00
320,00	310,00	300,00	9,00	15,50	124,00	100,00
340,00	330,00	300,00	9,50	16,50	133,00	108,00
360,00	350,00	300,00	10,00	17,50	143,00	115,00
400,00	390,00	300,00	11,00	19,00	159,00	128,00
450,00	440,00	300,00	11,50	21,00	178,00	143,00
500,00	490,00	300,00	12,00	23,00	198,00	159,00
550,00	540,00	300,00	12,50	24,00	212,00	170,00
600,00	590,00	300,00	13,00	25,00	226,00	182,00
650,00	640,00	300,00	13,50	26,00	242,00	195,00
700,00	690,00	300,00	14,50	27,00	260,00	209,00
800,00	790,00	300,00	15,00	28,00	286,00	230,00
900,00	890,00	300,00	16,00	30,00	320,00	258,00
1000,00	990,00	300,00	16,50	31,00	347,00	279,00

Breitflanschträger S235 JR // IPB / HEB

DIN 1025 Blatt 2 Euronorm 52-63

B = Größenbezeichnung

F = Querschnittsfläche

HG = Handelsgewicht

B mm	h mm	b mm	s mm	t mm	F cm ²	HG kg/m
100,00	100,00	100,00	6,00	10,00	26,00	20,90
120,00	120,00	120,00	6,50	11,00	34,00	27,40
140,00	140,00	140,00	7,00	12,00	43,00	34,50
160,00	160,00	160,00	8,00	13,00	54,30	43,70
180,00	180,00	180,00	8,50	14,00	65,30	52,50
200,00	200,00	200,00	9,00	15,00	78,10	63,00
220,00	220,00	220,00	9,50	16,00	91,00	73,00
240,00	240,00	240,00	10,00	17,00	106,00	85,00
260,00	260,00	260,00	10,00	17,50	118,00	95,00
280,00	280,00	280,00	10,50	18,00	131,00	106,00
300,00	300,00	300,00	11,00	19,00	149,00	120,00
320,00	320,00	300,00	11,50	20,50	161,00	130,00
340,00	340,00	300,00	12,00	21,50	171,00	137,00
360,00	360,00	300,00	12,50	22,50	181,00	146,00
400,00	400,00	300,00	13,50	24,00	198,00	159,00
450,00	450,00	300,00	14,00	26,00	218,00	175,00
500,00	500,00	300,00	14,50	28,00	239,00	192,00
550,00	550,00	300,00	15,00	29,00	254,00	204,00
600,00	600,00	300,00	15,50	30,00	270,00	217,00
650,00	650,00	300,00	16,00	31,00	286,00	231,00

B = Größenbezeichnung F = Querschnittsfläche HG = Handelsgewicht						
B mm	h mm	b mm	s mm	t mm	F cm ²	HG kg/m
700	700	300	17	32	306	247
800	800	300	17,5	33	334	269
900	900	300	18,5	35	371	298
1000	1000	300	19	36	400	322

Breitflanschträger S235 JR // IPBv / HEM						
DIN 1025 Blatt 4 Euronorm 53-63						
B = Größenbezeichnung F = Querschnittsfläche HG = Handelsgewicht						
B mm	h mm	b mm	s mm	t mm	F cm ²	HG kg/m
100,00	120,00	106,00	12,00	20,00	53,20	42,80
120,00	140,00	126,00	12,50	21,00	66,40	53,40
140,00	160,00	146,00	13,00	22,00	80,60	64,80
160,00	180,00	166,00	14,00	23,00	97,10	78,10
180,00	200,00	186,00	14,50	24,00	113,00	91,10
200,00	220,00	206,00	15,00	25,00	131,00	106,00
220,00	240,00	226,00	15,50	26,00	149,00	120,00
240,00	270,00	248,00	18,00	32,00	200,00	161,00
260,00	290,00	268,00	18,00	32,50	220,00	176,00
280,00	310,00	288,00	18,50	33,00	240,00	194,00
300,00	340,00	310,00	21,00	39,00	303,00	244,00
320,00	359,00	309,00	21,00	40,00	312,00	251,00
340,00	377,00	309,00	21,00	40,00	316,00	254,00
360,00	395,00	308,00	21,00	40,00	319,00	256,00
400,00	432,00	307,00	21,00	40,00	326,00	262,00
450,00	478,00	307,00	21,00	40,00	335,00	270,00
500,00	524,00	306,00	21,00	40,00	344,00	277,00
550,00	572,00	306,00	21,00	40,00	354,00	285,00
600,00	620,00	305,00	21,00	40,00	364,00	292,00
650,00	668,00	305,00	21,00	40,00	374,00	300,00
700,00	716,00	304,00	21,00	40,00	383,00	309,00
800,00	814,00	303,00	21,00	40,00	404,00	325,00
900,00	910,00	302,00	21,00	40,00	424,00	341,00
1000,00	1008,00	302,00	21,00	40,00	444,00	358,00

Rundkantiger U-Stahl UNP // S235 JR // DIN 1026						
B = Größenbezeichnung F = Querschnittsfläche HG = Handelsgewicht						
B mm	h mm	b mm	s mm	t mm	F cm ²	HG kg/m
80,00	80,00	45,00	6,00	8,00	11,00	8,90
100,00	100,00	50,00	6,00	8,50	13,50	10,90
120,00	120,00	55,00	7,00	9,00	17,00	13,70
140,00	140,00	60,00	7,00	10,00	20,40	16,40
160,00	160,00	65,00	7,50	10,50	24,00	19,30
180,00	180,00	70,00	8,00	11,00	28,00	22,50
200,00	200,00	75,00	8,50	11,50	32,20	26,00
220,00	220,00	80,00	9,00	12,50	37,40	30,00
240,00	240,00	85,00	9,50	13,00	42,30	34,00
260,00	260,00	90,00	10,00	14,00	48,30	39,00
280,00	280,00	95,00	10,00	15,00	53,30	43,00
300,00	300,00	100,00	10,00	16,00	58,80	48,00
320,00	320,00	100,00	14,00	17,50	75,80	61,00

B = Größenbezeichnung		F = Querschnittsfläche		HG = Handelsgewicht		
B mm	h mm	b mm	s mm	t mm	F cm ²	HG kg/m
350,00	350,00	100,00	14,00	16,00	77,30	62,00
380,00	380,00	102,00	13,50	16,00	80,40	65,00
400,00	400,00	110,00	14,00	18,00	91,50	74,00

Formstahl S235 JR // Mittelbreite I-Träger IPE						
DIN 1025 Blatt 5						
Europaprofile, Euronorm 19						
B = Größenbezeichnung		F = Querschnittsfläche		HG = Handelsgewicht		
B mm	h mm	b mm	s mm	t mm	F cm ²	HG kg/m
80,00	80,00	46,00	3,80	5,20	7,64	6,20
100,00	100,00	55,00	4,10	5,70	10,30	8,30
120,00	120,00	64,00	4,40	6,30	13,20	10,70
140,00	140,00	73,00	4,70	6,90	16,40	13,20
160,00	160,00	82,00	5,00	7,40	20,10	16,20
180,00	180,00	91,00	5,30	8,00	23,90	19,30
200,00	200,00	100,00	5,60	8,50	28,50	23,00
220,00	220,00	110,00	5,90	9,20	33,40	26,90
240,00	240,00	120,00	6,20	9,80	39,10	31,50
270,00	270,00	135,00	6,60	10,20	45,90	37,00
300,00	300,00	150,00	7,10	10,70	53,80	43,30
330,00	330,00	160,00	7,50	11,50	62,60	50,40
360,00	360,00	170,00	8,00	12,70	72,70	58,60
400,00	400,00	180,00	8,60	13,50	84,50	68,00
450,00	450,00	190,00	9,40	14,60	98,80	80,00
500,00	500,00	200,00	10,20	16,00	116,00	93,00
550,00	550,00	210,00	11,10	17,20	134,00	109,00
600,00	600,00	220,00	12,00	19,00	156,00	125,00

Vierkantstahl				
nach DIN 1014				
S235 JR				
Abmessung mm	kg/m		Abmessung mm	kg/m
6,00	0,28		38,00	11,30
8,00	0,50		40,00	12,60
10,00	0,79		45,00	15,90
12,00	1,13		50,00	19,60
13,00	1,33		55,00	23,70
14,00	1,54		60,00	28,30
15,00	1,77		65,00	33,20
16,00	2,01		70,00	38,50
18,00	2,54		75,00	44,20
20,00	3,14		80,00	50,20
22,00	3,80		90,00	63,60
24,00	4,52		100,00	78,50
25,00	4,91		110,00	95,00
26,00	5,31		120,00	113,00
28,00	6,15		130,00	133,00
30,00	7,07		140,00	154,00
32,00	8,04		150,00	177,00
35,00	9,62			