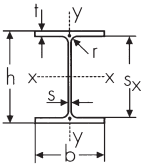


Breite I-Träger, HEB

mit parallelen Flanschflächen, IPB-Reihe,
DIN EN 10034

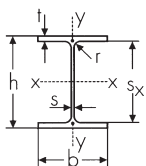
Kurzzeichen	Höhe	Breite	Stegdicke	Flanschdicke	Querschnitt	Widerstandsmoment	Handelsgewicht
IPB	h	b	s	t	F	W_x	G
	mm	mm	mm	mm	cm ²	cm ³	kg/m
100	100	100	6,0	10,0	26,0	90	20,9
120	120	120	6,5	11,0	34,0	144	27,4
140	140	140	7,0	12,0	43,0	216	34,5
160	160	160	8,0	13,0	54,3	311	43,7
180	180	180	8,5	14,0	65,3	426	52,5
200	200	200	9,0	15,0	78,1	570	63,0
220	220	220	9,5	16,0	91,0	736	73,0
240	240	240	10,0	17,0	106,0	938	85,0
260	260	260	10,0	17,5	118,0	1150	95,0
280	280	280	10,5	18,0	131,0	1380	106,0
300	300	300	11,0	19,0	149,0	1680	120,0
320	320	300	11,5	20,5	161,0	1930	130,0
340	340	300	12,0	21,5	171,0	2160	137,0
360	360	300	12,5	22,5	181,0	2400	146,0
400	400	300	13,5	24,0	198,0	2880	159,0
450	450	300	14,0	26,0	218,0	3550	175,0
500	500	300	14,5	28,0	239,0	4290	192,0
550	550	300	15,0	29,0	254,0	4970	204,0
600	600	300	15,5	30,0	270,0	5700	217,0
650	650	300	16,0	31,0	286,0	6480	231,0
700	700	300	17,0	32,0	306,0	7340	247,0
800	800	300	17,5	33,0	334,0	8980	269,0
900	900	300	18,5	35,0	371,0	10980	298,0
1000	1000	300	19,0	36,0	400,0	12890	322,0



Breite I-Träger, HEA

mit parallelen Flanschflächen, leichte Ausführung,
IPBL-Reihe, DIN EN 10034

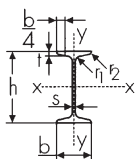
Kurzzeichen	Höhe	Breite	Stegdicke	Flanschdicke	Querschnitt	Widerstandsmoment	Handelsgewicht
IPBL	h	b	s	t	F	W_x	G
	mm	mm	mm	mm	cm ²	cm ³	kg/m
100	96	100	5,0	8,0	21,2	73	17,1
120	114	120	5,0	8,0	25,3	106	20,4
140	133	140	5,5	8,5	31,4	155	25,3
160	152	160	6,0	9,0	38,8	220	31,2
180	171	180	6,0	9,5	45,3	294	36,4
200	190	200	6,5	10,0	53,8	389	43,0
220	210	220	7,0	11,0	64,3	515	52,0
240	230	240	7,5	12,0	76,8	675	62,0
260	250	260	7,5	12,5	86,8	836	70,0
280	270	280	8,0	13,0	97,3	1010	78,0
300	290	300	8,5	14,0	113,0	1260	90,0
320	310	300	9,0	15,5	124,0	1480	100,0
340	330	300	9,5	16,5	133,0	1680	108,0
360	350	300	10,0	17,5	143,0	1890	115,0
400	390	300	11,0	19,0	159,0	2310	128,0
450	440	300	11,5	21,0	178,0	2900	143,0
500	490	300	12,0	23,0	198,0	3550	159,0
550	540	300	12,5	24,0	212,0	4150	170,0
600	590	300	13,0	25,0	226,0	4790	182,0
650	640	300	13,5	26,0	242,0	5470	195,0
700	690	300	14,5	27,0	260,0	6240	209,0
800	790	300	15,0	28,0	286,0	7680	230,0
900	890	300	16,0	30,0	321,0	9480	258,0
1000	990	300	16,5	31,0	347,0	11190	279,0



Breite I-Träger, HEM

mit parallelen Flanschflächen, verstärkte Ausführung, IPBv-Reihe, DIN EN 10034

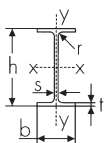
Kurzzeichen	Höhe	Breite	Stegdicke	Flanschdicke	Querschnitt	Widerstandsmoment	Handelsgewicht
IPBv	h	b	s	t	F	W_x	G
	mm	mm	mm	mm	cm ²	cm ³	kg/m
100	120	106	12,0	20,0	53,2	190	42,8
120	140	126	12,5	21,0	66,4	288	53,4
140	160	146	13,0	22,0	80,6	411	64,8
160	180	166	14,0	23,0	97,1	566	78,1
180	200	186	14,5	24,0	113,0	748	91,1
200	220	206	15,0	25,0	131,0	967	106,0
220	240	226	15,5	26,0	149,0	1220	120,0
240	270	248	18,0	32,0	200,0	1800	161,0
260	290	268	18,0	32,5	220,0	2160	176,0
280	310	288	18,5	33,0	240,0	2550	194,0
300	340	310	21,0	39,0	303,0	3480	244,0
320	359	309	21,0	40,0	312,0	3800	251,0
340	377	309	21,0	40,0	316,0	4050	254,0
360	395	308	21,0	40,0	319,0	4300	256,0
400	432	307	21,0	40,0	326,0	4820	262,0
450	478	307	21,0	40,0	335,0	5500	270,0
500	524	306	21,0	40,0	344,0	6180	277,0
550	572	306	21,0	40,0	354,0	6920	285,0
600	620	305	21,0	40,0	364,0	7660	292,0
650	668	305	21,0	40,0	374,0	8430	300,0
700	716	304	21,0	40,0	383,0	9200	309,0
800	814	303	21,0	40,0	404,0	10870	325,0
900	910	302	21,0	40,0	424,0	12540	341,0
1000	1008	302	21,0	40,0	444,0	14330	358,0



Schmale I-Träger, INP

mit geneigten inneren Flanschflächen, I-Reihe,
DIN EN 10024

Kurzzeichen	Höhe	Breite	Stegdicke	Flanschdicke	Querschnitt	Widerstandsmoment	Handelsgewicht
INP	h	b	s	t	F	W_x	G
	mm	mm	mm	mm	cm ²	cm ³	kg/m
80	80	42	3,9	5,9	7,6	20	6,1
100	100	50	4,5	6,8	10,6	34	8,5
120	120	58	5,1	7,7	14,2	55	11,5
140	140	66	5,7	8,6	18,3	82	14,7
160	160	74	6,3	9,5	22,8	117	18,5
180	180	82	6,9	10,4	27,9	161	22,5
200	200	90	7,5	11,3	33,5	214	27,0
220	220	98	8,1	12,2	39,6	278	32,0
240	240	106	8,7	13,1	46,1	354	37,0
260	260	113	9,4	14,1	53,3	442	43,0
280	280	119	10,1	15,2	61,0	542	49,0
300	300	125	10,8	16,2	69,1	653	56,0
320	320	131	11,5	17,3	77,8	782	63,0
340	340	137	12,2	18,3	86,8	923	70,0
360	360	143	13,0	19,5	97,1	1090	78,0
380	380	149	13,7	20,5	107,0	1260	86,0
400	400	155	14,4	21,6	118,0	1460	95,0
425	425	163	15,3	23,0	132,0	1740	106,0
450	450	170	16,2	24,3	147,0	2040	118,0
475	475	178	17,1	25,6	163,0	2380	131,0
500	500	185	18,0	27,0	180,0	2750	145,0
550	550	200	19,0	30,0	213,0	3610	171,0
600	600	215	21,6	32,4	254,0	4630	203,0



Mittelbreite I-Träger, IPE

mit parallelen Flanschflächen, IPE-Reihe,
DIN EN 10034

Kurzzeichen	Höhe	Breite	Stegdicke	Flanschdicke		Querschnitt	Widerstandsmoment	Handelsgewicht
IPE	h	b	s	t	r	F	W_x	G
	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	cm ³	kg/m
80	80	46	3,8	5,2	5	7,7	20	6,2
100	100	55	4,1	5,7	7	10,3	34	8,3
120	120	64	4,4	6,3	7	13,2	53	10,7
140	140	73	4,7	6,9	7	16,4	77	13,2
160	160	82	5,0	7,4	9	20,1	109	16,2
180	180	91	5,3	8,0	9	23,9	146	19,3
200	200	100	5,6	8,5	12	28,5	194	23,0
220	220	110	5,9	9,2	12	33,4	252	26,9
240	240	120	6,2	9,8	15	39,1	324	31,5
270	270	135	6,6	10,2	15	45,9	429	37,0
300	300	150	7,1	10,7	15	53,8	557	43,3
330	330	160	7,5	11,5	18	62,6	713	50,4
360	360	170	8,0	12,7	18	72,7	904	58,6
400	400	180	8,6	13,5	21	84,5	1160	68,0
450	450	190	9,4	14,6	21	98,8	1500	80,0
500	500	200	10,2	16,0	21	116,0	1930	93,0
550	550	210	11,1	17,2	24	134,0	2440	109,0
600	600	220	12,0	19,0	24	156,0	3070	125,0