

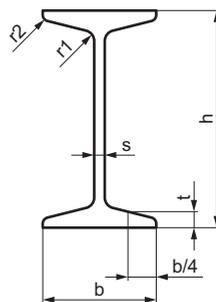
## Tyče tvaru I

IPN beams

EN 1025-1

TDP: EN 10025-2

Značka oceli: S235JR



Označení I	Jmenovité rozměry						Průřez [mm <sup>2</sup> ]	Hmotnost [kg/m]	Sklon [%]	Mez. úch. h. [mm]
	h	b	s	t	r1	r2				
80	80	42	3,9	5,9	3,9	2,3	758	5,94	14,00	±2,0 mm
100	100	50	4,5	6,8	4,5	2,7	1060	8,34		
120	120	58	5,1	7,7	5,1	3,1	1420	11,1		
140	140	66	5,7	8,6	5,7	3,4	1830	14,3		
160	160	74	6,3	9,5	6,3	3,8	2280	17,9		
180	180	82	6,9	10,4	6,9	4,1	2790	21,9		
200	200	90	7,5	11,3	7,5	4,5	3350	26,2		
220	220	98	8,1	12,2	8,1	4,9	3960	31,1		
240	240	106	8,7	13,1	8,7	5,2	4610	36,2		
260	260	113	9,4	14,1	9,4	5,6	5340	41,9		
280	280	119	10,1	15,2	10,1	6,1	6110	47,9		
300	300	125	10,8	16,2	10,8	6,5	6910	54,2		
320	320	131	11,5	17,3	11,5	6,9	7780	61,0		
340	340	137	12,2	18,3	12,2	7,3	8680	68,0		
360	360	143	13,0	19,5	13,0	7,8	9710	76,0		
380	380	149	13,7	20,5	13,7	8,2	10700	84,0		
400	400	155	14,4	21,9	14,4	8,6	11800	92,4	15,00	±4,0 mm
450	450	170	16,2	24,3	16,2	9,7	14700	115	16,00	
500	500	185	18,0	27,0	18,0	10,8	18000	141	17,00	