

## HOT ROLLED H-BEAMS (HEB) - ΔΟΚΟΙ ΘΕΡΜΗΣ ΕΛΑΣΗΣ (HEB)

Material - Είδος:

Hot Rolled Wide Flange I-Beams With Parallel Flanges, Heavy Type (HEB / IPB Range)

Steel Grade - Ποιότητα:

Δοκοί Θερμής Έλασης HEB

Length - Μήκος:

S235JRG2 acc. to EN 10025 (RSt 37,2 acc. to DIN 17100)

Tolerance - Ανοχές:

Beam Length 6 or 12 m

Acc. to DIN 1025/2

HEB	WEIGHT ΒΑΡΟΣ Kg/m	DIMENSIONS - ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ mm				CROSS SECTION ΔΙΑΤΟΜΗ cm <sup>2</sup>	SECTION MODULUS ΡΟΠΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ cm <sup>3</sup>	
		h	b	s	t	F	Wx	Wy
100	20,4	100	100	6,0	10,0	26,04	89,9	33,5
120	26,7	120	120	6,5	11,0	34,01	144,1	52,9
140	33,7	140	140	7,0	12,0	42,96	215,6	78,5
160	42,6	160	160	8,0	13,0	54,25	311,5	111,2
180	51,2	180	180	8,5	14,0	65,25	425,7	151,4
200	61,3	200	200	9,0	15,0	78,08	569,6	200,3
220	71,5	220	220	9,5	16,0	91,04	735,5	258,5
240	83,2	240	240	10,0	17,0	106,00	938,3	326,9
260	93,0	260	260	10,0	17,5	118,00	1148,0	395,0
280	103,0	280	280	10,5	18,0	131,40	1376,0	471,0
300	117,0	300	300	11,0	19,0	149,10	1678,0	570,9
320	127,0	320	300	11,5	20,5	161,30	1926,0	615,9
340	134,0	340	300	12,0	21,5	170,90	2156,0	646,0
360	142,0	360	300	12,5	22,5	180,60	2400,0	676,1
400	155,0	400	300	13,5	24,0	197,80	2884,0	721,3
450	171,0	450	300	14,0	26,0	218,00	3551,0	781,4
500	187,0	500	300	14,5	28,0	238,60	4287,0	841,6
550	199,0	550	300	15,0	29,0	254,10	4971,0	871,8
600	212,0	600	300	15,5	30,0	270,00	5701,0	902,0
650	225,0	650	300	16,0	31,0	286,30	6480,0	932,3
700	241,0	700	300	17,0	32,0	306,40	7340,0	962,7
800	262,0	800	300	17,5	33,0	334,20	8977,0	993,6
900	291,0	900	300	18,5	35,0	371,30	10980,0	1054,0
1000	314,0	1000	300	19,0	36,0	400,00	12890,0	1090,0