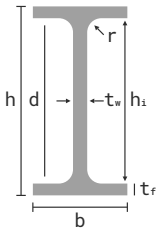
KilooTon



Specifications: I-shaped cross-section – Black – Plain carbon steel

Available standards: EN 10365, BS EN 10034, DIN 17100, GOST 26020-83, ISIRI 1791

Available sizes: 120 to 300 mm

Available lengths: 12 m

Main applications: Building steel frames, columns, trusses, castellated beams, industrial sheds

تیرآهن
IPE-BEAM

مشخصات ابعادی
Dimensions & Tolerances
طبق استاندارد EN 10365, EN 10034, ISIRI 1791

سایز	نوع	نشان	وزن ۱ متر kg/m	ارتفاع h mm		عرض بال b mm		ضخامت جان t_w mm		ضخامت بال t_f mm		شعاع r mm	ارتفاع h_i mm	ارتفاع d mm	طول L mm	تلورانس وزن %		
				مقدار	تلورانس %	مقدار	تلورانس %	مقدار	تلورانس %	مقدار	تلورانس %				تلورانس mm	شاخه	بسته
120	استاندارد	IPE	10.4	120	+3 -2	64	+4 -1	4.4		6.3	+1.5 -0.5	7	107.4	93.4	±50	±6	±4
120	سبک	IPE A	8.7	117.6		64		3.8		5.1		7	107.4	93.4			
120	فوق سبک	IPE AA	8.4	117		64		3.8		4.8		7	107.4	93.4			
140	استاندارد	IPE	12.9	140		73		4.7		6.9	+2 -1	7	126.2	112.2			
140	سبک	IPE A	10.5	137.4		73		3.8		5.6	+1.5 -0.5	7	126.2	112.2			
140	فوق سبک	IPE AA	10.1	136.6		73		3.8		5.2		7	126.2	112.2			
160	استاندارد	IPE	15.8	160		82		5		7.4	+2 -1	9	145.2	127.2			
160	سبک	IPE A	12.7	157		82		4		5.9	+1.5 -0.5	9	145.2	127.2			
160	فوق سبک	IPE AA	12.3	156.4		82		4		5.6		9	145.2	127.2			
180	استاندارد	IPE	18.8	180		91		5.3		8	+2 -1	9	164	146			
180	سبک	IPE A	15.4	177		91		4.3		6.5		9	164	146			
180	فوق سبک	IPE AA	14.9	176.4		91		4.3	±0.7	6.2	+1.5 -0.5	9	164	146			
200	استاندارد	IPE	22.4	200	+4 -2	100		5.6		8.5	+2 -1	12	183	159			
200	سبک	IPE A	18.4	197		100		4.5		7		12	183	159			
200	فوق سبک	IPE AA	18	196.4		100		4.5		6.7		12	183	159			
220	استاندارد	IPE	26.2	220		110		5.9		9.2		12	201.6	177.6			
220	سبک	IPE A	22.2	217		110		5		7.7		12	201.6	177.6			
220	فوق سبک	IPE AA	21.2	216.4		110		4.7		7.4		12	201.6	177.6			
240	استاندارد	IPE	30.7	240		120	+4 -2	6.2		9.8		15	220.4	190.4			
240	سبک	IPE A	26.2	237		120		5.2		8.3		15	220.4	190.4			
240	فوق سبک	IPE AA	24.9	236.4		120		4.8		8		15	220.4	190.4			
270	استاندارد	IPE	36.1	270		135		6.6		10.2		15	249.6	219.6			
270	سبک	IPE A	30.7	267		135		5.5		8.7		15	249.6	219.6			
300	استاندارد	IPE	42.2	300		150		7.1	±1	10.7		15	278.6	248.6			
300	سبک	IPE A	36.5	297		150		6.1	±0.7	9.2		15	278.6	248.6			

www.kilooton.com
info@kilooton.com
+98 31 34 031

استفاده از کلیه اطلاعات فنی درج شده فقط برای مقاصد غیر تجاری با ذکر منبع بلامانع است.

کلیه حقوق این فایل متعلق به شرکت عمارت فولاد عماد (فروشگاه آنلاین کیلوتن) می‌باشد.