EUROPANELS
PRODUCER OF SANDWICH PANELS
www.europanels.pl

ECONOMIC HOT-ROLLED CHANNELS

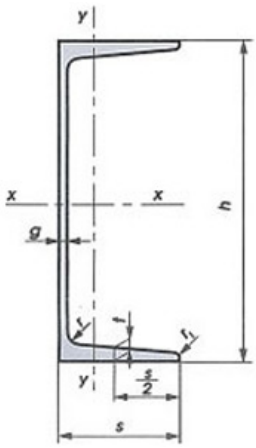
Technical conditions of performance according to:

PN-91/H-93010;

DIN EN 10025 1991

PN-71/H-93451

GOST 8240-89



Technical conditions of performance according to:

PN-91/H-93010;

DIN EN 10025 1991

PN-71/H-93451

GOST 8240-89

Technical data

Distinction designation	Dimensions						Pow. dia.	Weight 1m	Static quantities			
	h	s	g	t	r	r1			Ix	Iy	Wx	You
	[mm]						[cm2]	[kg]	[cm4]		[cm3]	
80 E	80	40	4,5	7,4	6,5	2,5	9	7,1	89	12,8	22,4	4,75
100 E	100	46	4,5	7,6	7	3	10,9	8,6	174	20,4	34,8	6,46
120 E	120	52	4,8	7,8	7,5	3	13,3	10,4	304	31,2	50,6	8,52
140 E	140	58	4,9	8,1	8	3	15,6	12,3	491	45,4	70,2	11
160 E	160	64	5	8,4	8,5	3,5	18,1	14,2	747	63,3	93,4	13,8
180 E	180	70	5,1	8,7	9	3,5	20,7	16,3	1090	86	121	17
200 E	200	76	5,2	9	9,5	4	23,4	18,4	1520	113	152	20,5

240 E	240	90	5,6	10	10,5	4	30,6	24	2900	208	242	31,6
270 E	270	95	6	10,5	11	4,5	35,2	27,7	4160	262	308	37,3
300 E	300	100	6,5	11	12	5	40,5	31,8	5810	327	387	43,6
400 E	400	115	8	13,5	15	6	61,5	48,3	15220	642	761	73,4