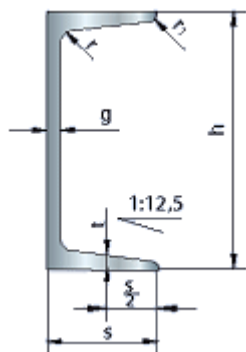


## CEOWNIKI ZWYKŁE

PN-H-93400:2003 - DIN 1026-1:2000 - PN-EN 10279:2003

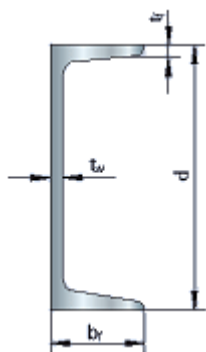


Oznaczenie	h	s	g	t	r	r1	cm2	kg/m	
C 35	35	35	5,0	6,0	6,0	3,0	5,27	4,14	✓
C 40	40	20	5,0	5,0	5,0	2,5	3,51	2,75	✓
C 45	45	38	5,0	6,0	6,0	3,0	6,41	5,03	✓
C 50	50	38	5,5	7,0	7,0	3,5	7,12	5,59	✓
C 65	65	42	6,0	7,5	7,5	4,0	9,03	7,09	✓
C 80	80	45	6,0	8,0	8,0	4,0	11	8,64	✓
C 100	100	50	6,0	8,5	8,5	4,5	13,5	10,6	✓
C 120	120	55	7,0	9,0	9,0	4,5	17	13,4	✓
C 140	140	60	7,0	10,0	10,0	5,0	20,4	16	✓
C 160	160	65	7,5	10,5	10,5	5,5	24	18,8	✓
C 180	180	70	8,0	11,0	11,0	5,5	28	22	✓
C 200	200	75	8,8	11,5	11,50	6,0	32,2	25,3	✓
C 220	220	80	9,0	12,5	12,50	6,5	37,4	29,4	✓
C 240	240	85	9,5	13,0	13,0	6,5	42,3	33,2	✓
C 260	260	90	10,0	14,0	14,0	7,0	48,3	37,9	✓
C 280	280	95	10,0	15,0	15,0	7,5	53,3	41,8	✓
C 300	300	100	10,0	16,0	16,0	8,0	58,8	46,2	✓

»» Powrót

CEOWNIKI - C

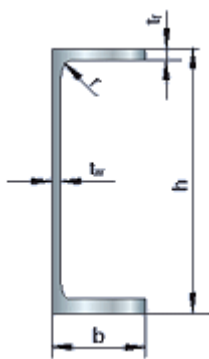
ASTM - A6/A6M-02b



Oznaczenie	d	bf	tw	tf	kg/m	
C 200 x 17,1	203	57	5,6	9,9	17,1	✓
C 200 x 20,5	203	59	7,7	9,9	20,5	✓
C 250 x 22,8	254	65	6,1	11,1	22,8	✓
C 250 x 30	254	69	9,6	11,1	30	✓
C 310 x 30,8	305	74	7,2	12,7	30,8	✓
C 310 x 37	305	77	9,8	12,7	37	✓

»» Powrót

UPE CEOWNIKI o półkach równoległych



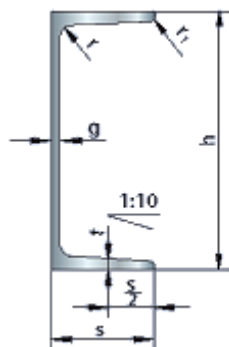
Oznaczenie	h	b	tw	tf	r	A	kg/m	
UPE 80*	80	50	4	7	10	10,1	7,90	✓
UPE 100*	100	55	4,5	7,5	10	12,5	9,82	✓
UPE 120*	120	60	5	8	12	15,4	12,1	✓
UPE 140*	140	65	5	9	12	18,4	14,5	✓
UPE 160*	160	70	5,5	9,5	12	21,7	17,0	✓
UPE 180*	180	75	5,5	10,5	12	25,1	19,7	✓
UPE 200*	200	80	6	11	13	29,0	22,8	✓
UPE 220*	220	85	6,5	12	13	33,9	26,6	✓

UPE 240*	240	90	7	12,5	15	38,5	30,2	✓
UPE 270*	270	95	7,5	13,5	15	44,8	35,2	✓
UPE 300*	300	100	9,5	15	15	56,6	44,4	✓
UPE 330*	330	105	11	16	18	67,8	53,2	✓
UPE 360*	360	110	12	17	18	77,9	61,2	✓
UPE 400*	400	115	13,5	18	18	91,9	72,2	✓

»» Powrót

## CEOWNIKI EKONOMICZNE

PN-71/H-93451 - GOST 8240-89

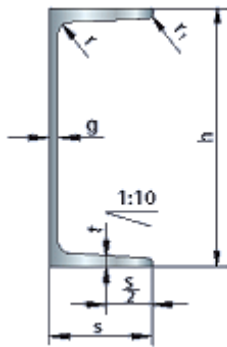


Oznaczenie	h	s	g	t	r	r1	kg/m	
80 E	80	40	4,5	7,4	6,5	2,5	7,1	✓
100 E	100	46	4,5	7,6	7,0	3,0	8,6	✓
120 E	120	52	4,8	7,8	7,5	3,0	10,4	✓
140 E	140	58	4,9	8,1	8,0	3,0	12,3	✓
160 E	160	64	5,0	8,4	8,5	3,5	14,2	✓
180 E	180	70	5,1	8,7	9,0	3,5	16,3	✓
200 E	200	76	5,2	9,0	9,5	4,0	18,4	✓
240 E	240	90	5,6	10,0	10,5	4,0	24,0	✓
270 E	270	95	6,0	10,5	11,0	4,5	27,7	✓
300 E	300	100	6,5	11,0	12,0	5,0	31,8	✓
400 E	400	115	8,0	13,5	15,0	6,0	48,3	✓

»» Powrót

## CEOWNIKI EKONOMICZNE

JIS G 3192-2000

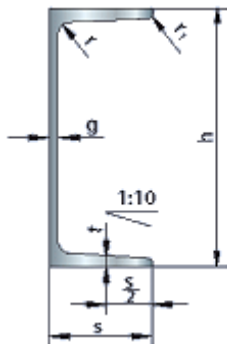


Oznaczenie	h	s	g	t	r	r1	kg/m	
C 100x50	100	50	5,0	7,5	8,0	4,0	9,36	✓

»» Powrót

### CEOWNIKI EKONOMICZNE

JIS G 3192-2000 - JIS A 5526-1994 - ZN 91/0646-20



Oznaczenie	h	s	g	t	r	kg/m	
100 x 100	100	100	6,0	8	8	16,9	✓
125 x 125	125	125	6,5	9	8	23,6	✓
150 x 75	150	75	5,0	7	8	14,0	✓
150 x 150	150	150	7,0	10	8	31,1	✓
200 x 100	198	99	4,5	7	8	17,8	✓
200 x 100	200	100	5,5	8	8	20,9	✓
200 x 200	200	200	8,0	12	13	49,9	✓
200 x 200	200	204	12,0	12	13	56,2	✓
200 x 200	208	202	10,0	16	13	65,7	✓

250 x 250	244	252	11,0	11	13	63,8	✓
250 x 250	248	249	8,0	13	16	66,5	✓
250 x 250	250	250	9,0	14	13	71,8	✓
250 x 250	250	255	14,0	14	13	81,6	✓
300 x 150	298	149	5,5	8	13	32,0	✓
300 x 150	300	150	6,5	9	13	36,7	✓
300 x 200	294	200	8,0	12	13	55,8	✓
300 x 200	298	201	9,0	14	18	65,4	✓
300 x 300	294	302	12,0	12	13	83,4	✓
300 x 300	298	299	9,0	14	18	87,0	✓
300 x 300	300	300	10,0	15	13	93,0	✓
300 x 300	300	305	15,0	15	13	105,0	✓
300 x 300	304	301	11,0	17	18	106,0	✓
400 x 200	396	199	7,0	11	13	56,1	✓
400 x 200	400	200	8,0	13	13	65,4	✓
500 x 200	496	199	9,0	14	13	77,9	✓
500 x 200	500	200	10,0	16	13	88,2	✓
500 x 200	506	201	11,0	19	13	102,0	✓