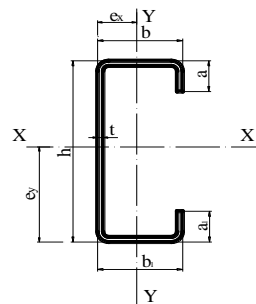


M E T A L O P R O F I L I A I

KONSTRUKCINIS S350GD+Z275 PLIENAS



Maksimalus profilių ilgis iki 12,36 metro.

A - skerspjūvio plotas
 As - paviršiaus plotas
 M - svoris
 r - vidinis lenkimo spindulys
 ex - atstumas nuo profilio krašto iki ašies Y
 ey - atstumas nuo profilio krašto iki ašies X
 I - inercijos momentas
 W - atsparumo momentas
 i - skerspjūvio inercijos spindulys

Profilis	t	h	a, a1	b, b1	r	A	As	M	ex	lx	X - X		Y - Y		
											ix	ly	Wy	iy	
	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	m ² /m	kg/m	mm	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm
C 5008	0,80	50,00	15,00	40,00	0,80	1,23	0,31	0,97	17,47	5,23	2,09	2,06	3,18	1,41	1,61
C 5010	1,00	50,00	15,00	40,00	1,00	1,53	0,31	1,20	17,46	6,42	2,57	2,05	3,76	1,67	1,56
C 5012	1,20	50,00	15,00	40,00	1,20	1,83	0,31	1,43	17,45	7,57	3,03	2,04	4,41	1,96	1,56
C 5015	1,50	50,00	15,00	40,00	1,50	2,25	0,30	1,77	17,44	9,20	3,68	2,02	5,34	2,37	1,54
C 5020	2,00	50,00	15,00	40,00	2,00	2,94	0,30	2,31	17,41	11,71	4,68	2,00	6,74	2,99	1,52
C 5025	2,50	50,00	22,00	40,00	2,50	3,94	0,32	3,09	19,29	14,12	5,65	1,89	9,43	4,55	1,55
C 5030	3,00	50,00	22,00	40,00	3,00	4,63	0,31	3,63	19,28	16,14	6,46	1,87	10,74	5,18	1,52
C 7008	0,80	70,00	15,00	40,00	0,80	1,40	0,35	1,10	15,51	11,30	3,23	2,84	3,48	1,42	1,58
C 7010	1,00	70,00	15,00	40,00	1,00	1,73	0,35	1,36	15,50	13,92	3,98	2,83	4,27	1,74	1,57
C 7012	1,20	70,00	15,00	40,00	1,20	2,07	0,35	1,62	15,49	16,45	4,70	2,82	5,02	2,05	1,56
C 7015	1,50	70,00	15,00	40,00	1,50	2,55	0,34	2,00	15,47	20,10	5,74	2,81	6,08	2,48	1,54
C 7020	2,00	70,00	15,00	40,00	2,00	3,34	0,34	2,62	15,44	25,78	7,37	2,78	7,69	3,13	1,52
C 7025	2,50	70,00	22,00	40,00	2,50	4,44	0,36	3,48	17,25	31,95	9,13	2,68	10,87	4,78	1,57
C 7030	3,00	70,00	28,00	40,00	3,00	5,59	0,38	4,39	18,61	37,24	10,64	2,58	13,95	6,52	1,58
C 7708	0,80	77,00	15,00	40,00	0,80	1,45	0,37	1,14	14,93	14,07	3,65	3,11	3,61	1,44	1,57
C 7710	1,00	77,00	15,00	40,00	1,00	1,80	0,36	1,42	14,92	17,34	4,50	3,10	4,42	1,76	1,56
C 7712	1,20	77,00	15,00	40,00	1,20	2,15	0,36	1,69	14,91	20,51	5,33	3,09	5,20	2,07	1,55

C 7715	1,50	77,00	15,00	40,00	1,50	2,66	0,36	2,09	14,89	25,09	6,52	3,07	9,30	3,70	1,87
C 7720	2,00	77,00	15,00	40,00	2,00	3,48	0,35	2,73	14,86	32,25	8,38	3,05	7,97	3,17	1,51
C 7725	2,50	77,00	22,00	40,00	2,50	4,61	0,37	3,62	16,65	40,24	10,45	2,95	11,31	4,84	1,57
C 7730	3,00	77,00	28,00	40,00	3,00	5,80	0,39	4,55	17,99	17,20	4,47	1,72	14,51	6,59	1,58
C 10008	0,80	100,00	15,00	40,00	0,80	1,64	0,41	1,29	13,30	25,75	5,15	3,97	3,95	1,48	1,55
C 10010	1,00	100,00	15,00	40,00	1,00	2,03	0,41	1,60	13,29	31,79	6,36	3,95	4,84	1,81	1,54
C 10012	1,20	100,00	15,00	40,00	1,20	2,43	0,41	1,90	13,28	37,67	7,53	3,94	5,70	2,13	1,53
C 10015	1,50	100,00	15,00	40,00	3,00	3,00	0,40	2,36	13,27	46,21	9,24	3,92	6,91	2,59	1,52
C 10020	2,00	100,00	15,00	40,00	2,00	3,94	0,40	3,09	13,24	59,66	11,93	3,89	8,76	3,27	1,49
C 10025	2,50	100,00	22,00	40,00	2,50	5,19	0,42	4,07	14,94	75,66	15,13	3,82	12,52	5,00	1,55
C 10030	3,00	100,00	28,00	40,00	3,00	6,49	0,44	5,09	16,24	90,21	18,04	3,73	16,22	6,83	1,58
C 12008	0,80	120,00	15,00	40,00	0,80	1,80	0,45	1,41	12,15	39,41	6,57	4,68	4,19	1,51	1,53
C 12010	1,00	120,00	15,00	40,00	1,00	2,23	0,45	1,75	12,14	48,71	8,12	4,67	5,14	1,84	1,52
C 12012	1,20	120,00	15,00	40,00	1,20	2,67	0,45	2,09	12,14	57,79	9,63	4,66	6,05	2,17	1,51
C 12015	1,50	120,00	15,00	40,00	1,50	3,30	0,44	2,59	12,13	70,99	11,83	4,64	7,34	2,63	1,49
C 12020	2,00	120,00	15,00	40,00	2,00	4,34	0,44	3,40	12,11	91,92	15,32	4,60	9,30	3,34	1,46
C 12025	2,50	120,00	22,00	40,00	2,50	5,69	0,46	4,47	13,74	117,56	19,59	4,55	13,38	5,09	1,53
C 12030	3,00	120,00	28,00	40,00	3,00	7,09	0,48	5,56	14,99	141,49	23,58	4,47	17,42	6,97	1,57
C 12508	0,80	125,00	15,00	40,00	0,80	1,84	0,46	1,44	11,90	43,38	6,94	4,86	4,25	1,51	1,52
C 12510	1,00	125,00	15,00	40,00	1,00	2,28	0,46	1,79	11,89	53,62	8,58	4,85	5,21	1,85	1,51
C 12512	1,20	125,00	15,00	40,00	1,20	2,73	0,46	2,14	11,88	63,63	10,18	4,83	6,13	2,18	1,50
C 12515	1,50	125,00	15,00	45,00	1,50	3,38	0,45	2,65	11,88	78,20	12,51	4,81	7,43	2,55	1,48
C 12520	2,00	125,00	15,00	40,00	2,00	4,44	0,45	3,48	11,86	101,31	16,21	4,78	9,42	3,35	1,46
C 12525	2,50	125,00	22,00	40,00	2,50	5,81	0,47	4,56	13,47	129,78	20,76	4,72	13,57	5,11	1,53
C 12530	3,00	125,00	28,00	45,00	3,00	7,24	0,49	5,68	14,71	156,48	25,04	4,65	17,69	7,00	1,56
C 15008	0,80	150,00	15,00	40,00	0,80	2,04	0,51	1,60	10,77	66,75	8,90	5,72	4,49	1,53	1,48
C 15010	1,00	150,00	15,00	40,00	1,00	2,53	0,51	1,99	10,77	82,59	11,01	5,71	5,50	1,88	1,47
C 15012	1,20	150,00	15,00	40,00	1,20	3,03	0,51	2,37	10,77	98,10	13,08	5,69	6,47	2,21	1,46
C 15015	1,50	150,00	15,00	40,00	1,50	3,75	0,50	2,95	10,77	120,74	16,10	5,67	7,85	2,69	1,45
C 15020	2,00	150,00	15,00	40,00	2,00	4,94	0,50	3,88	10,76	156,82	20,91	5,64	9,96	3,40	1,42
C 15025	2,50	150,00	22,00	40,00	2,50	6,44	0,52	5,05	12,28	202,07	26,94	5,60	14,42	5,20	1,50
C 15030	3,00	150,00	28,00	40,00	3,00	7,99	0,54	6,27	13,47	694,70	92,63	9,33	33,37	12,58	2,04
C 17508	0,80	175,00	15,00	40,00	0,80	2,24	0,56	1,76	9,84	96,49	11,03	6,57	4,68	1,55	1,45
C 17510	1,00	175,00	15,00	40,00	1,00	2,78	0,56	2,19	9,84	119,47	13,65	6,55	5,74	1,90	1,44
C 17512	1,20	175,00	15,00	40,00	1,20	3,33	0,56	2,61	9,85	142,02	16,23	6,54	6,75	2,24	1,43
C 17515	1,50	175,00	15,00	40,00	1,50	4,13	0,55	3,24	9,86	175,00	20,00	6,51	8,19	2,72	1,41

C 17520	2,00	175,00	15,00	40,00	2,00	5,44	0,55	4,27	9,87	227,77	26,03	6,47	10,39	3,45	1,38
C 17525	2,50	175,00	22,00	40,00	2,50	7,06	0,57	5,55	11,31	294,47	33,65	6,46	15,11	5,27	1,46
C 17530	3,00	175,00	28,00	40,00	3,00	8,74	0,59	6,86	12,44	359,22	41,05	6,41	19,87	7,21	1,51
C 20008	0,80	200,00	15,00	40,00	0,80	2,44	0,61	1,91	9,07	133,22	13,32	7,39	4,85	1,57	1,41
C 20010	1,00	200,00	15,00	40,00	1,00	3,03	0,61	2,38	9,07	165,06	16,51	7,38	5,94	1,92	1,40
C 20012	1,20	200,00	15,00	40,00	1,20	3,63	0,61	2,85	9,08	196,34	19,63	7,36	6,99	2,26	1,39
C 20015	1,50	200,00	15,00	40,00	1,50	4,50	0,60	3,53	9,10	242,17	24,22	7,33	8,48	2,74	1,37
C 20020	2,00	200,00	15,00	40,00	2,00	5,94	0,60	4,66	9,12	315,70	31,57	7,29	10,75	3,48	1,35
C 20025	2,50	200,00	22,00	40,00	2,50	7,69	0,62	6,04	10,49	408,96	40,90	7,29	15,70	5,32	1,43
C 20030	3,00	200,00	28,00	40,00	3,00	9,49	0,64	7,45	11,58	500,38	50,04	7,26	20,70	7,28	1,48
C 25008	0,80	250,00	15,00	40,00	0,80	2,84	0,71	2,23	7,84	230,16	18,41	9,01	5,10	1,59	1,34
C 25010	1,00	250,00	15,00	40,00	1,00	3,53	0,71	2,77	7,86	285,46	22,84	8,99	6,25	1,95	1,33
C 25012	1,20	250,00	15,00	40,00	1,20	4,23	0,71	3,32	7,88	339,90	27,19	8,97	7,36	2,29	1,32
C 25015	1,50	250,00	15,00	40,00	1,50	5,25	0,70	4,12	7,90	419,88	33,59	8,94	8,93	2,78	1,30
C 25020	2,00	250,00	15,00	40,00	2,00	6,94	0,70	5,45	7,95	548,79	43,90	8,89	11,32	3,53	1,28
C 25025	2,50	250,00	22,00	40,00	2,50	8,94	0,72	7,02	9,20	711,97	56,96	8,92	16,62	5,40	1,36
C 25030	3,00	250,00	28,00	40,00	3,00	10,99	0,74	8,63	10,20	873,99	69,92	8,92	22,03	7,39	1,42
C 30008	0,80	300,00	15,00	40,00	0,80	3,24	0,81	2,54	6,92	362,58	24,17	10,58	5,30	1,60	1,28
C 30010	1,00	300,00	15,00	40,00	1,00	4,03	0,81	3,17	6,95	450,04	30,00	10,56	6,49	1,96	1,27
C 30012	1,20	300,00	15,00	40,00	1,20	4,83	0,81	3,79	6,97	536,27	35,75	10,54	7,64	2,31	1,26
C 30015	1,50	300,00	15,00	40,00	1,50	6,00	0,80	4,71	7,01	663,24	44,22	10,51	9,27	2,81	1,24
C 30020	2,00	300,00	15,00	40,00	2,00	7,94	0,80	6,23	7,07	868,59	57,91	10,46	11,74	3,57	1,22
C 30025	2,50	300,00	22,00	40,00	2,50	10,19	0,82	8,00	8,22	1126,71	75,11	10,52	17,32	5,45	1,30
C 30030	3,00	300,00	28,00	40,00	3,00	12,49	0,84	9,80	9,16	1384,96	92,33	10,53	23,04	7,47	1,36
C 35008	0,80	350,00	15,00	40,00	0,80	3,64	0,91	2,86	6,21	535,48	30,60	12,13	5,45	1,61	1,22
C 35010	1,00	350,00	15,00	40,00	1,00	4,53	0,91	3,56	6,24	665,04	38,00	12,11	6,68	1,98	1,21
C 35012	1,20	350,00	15,00	40,00	1,20	5,43	0,91	4,26	6,27	792,96	45,31	12,09	7,86	2,33	1,20
C 35015	1,50	350,00	15,00	40,00	1,50	6,75	0,90	5,30	6,32	981,62	56,09	12,06	9,53	2,83	1,19
C 35020	2,00	350,00	15,00	40,00	2,00	8,94	0,90	7,02	6,39	1287,60	73,58	12,00	12,07	3,59	1,16
C 35025	2,50	350,00	22,00	40,00	2,50	11,44	0,92	8,98	7,46	1668,82	95,36	12,08	17,87	5,49	1,25
C 35030	3,00	350,00	28,00	40,00	3,00	13,99	0,94	10,98	8,34	2052,03	117,26	12,11	23,84	7,53	1,31