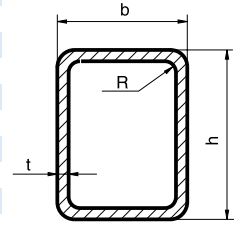


Tenkostenný profil ocelový uzatvorený s obdĺžnikovým prierezom (Jäklový profil)

Podľa normy EN 10219, EN 10305-5

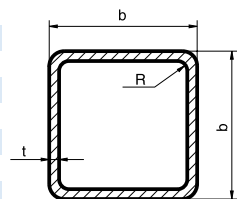
Rozmery		Teoretická hmotnosť [kg/m] podľa hrúbky steny t [mm]													
h [mm]	b [mm]	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0	12,5	16,0	20,0
20	10	0,44	0,61	0,78											
25	10	0,52	0,75	0,97											
	15	0,59	0,88	1,10											
	20		0,98	1,28	1,44	1,85									
30	15	0,68	0,98	1,28	1,44	1,85									
	18		1,01	1,34	1,56										
	20	0,74	1,08	1,42	1,76	2,14									
	25		1,24	1,63											
35	15		1,18	1,48											
	20	0,82	1,20	1,56											
40	15		1,22	1,63		2,37									
	20		1,38	1,72	2,10	2,48									
	25		1,49	1,88	2,23	2,70									
	27		1,49	1,94	2,31	2,69									
	30		1,67	2,08	2,49	2,95		4,04							
50	20		1,67	2,08	2,49	2,95									
	25		1,72	2,19	2,69	3,17									
	30		1,79	2,33	2,90	3,41		4,44							
	35		1,91	2,50	3,09	3,64									
	40		2,02	2,65	3,21	3,91		4,83							
60	20		1,81	2,33	2,90	3,30									
	30		2,02	2,65	3,28	3,91		4,83							
	34			2,79	3,44	4,07	4,68	5,27							
	40		2,26	2,97	3,69	4,37	4,85	5,49	6,58						
	50			3,25	3,99	4,83		6,13	8,01						
70	30		2,27	3,00	3,60	4,27		5,49							
	35			3,13	3,87	4,59	5,28	5,96							
	40			3,25	3,99	4,83		6,13	8,01						
	50		2,70	3,58	4,45	5,24	6,15	6,84	8,13						
80	20		2,27	3,01	4,44										
	30		2,53	3,25	3,99	4,83		6,51							
	40		2,75	3,58	4,46	5,29	5,97	6,90	8,13	10,59					
	50		3,01	3,95	4,90	5,68	6,52	7,41	8,93	11,54					
	60		3,23	4,21	5,24	6,17	7,13	8,13	10,31	12,28					
90	40			3,99	4,90	5,75	6,66	7,80	9,75						
	50			4,21	5,24	6,13	7,26	8,30	9,71						
100	30			4,06		5,92		7,80	9,27						
	40			4,21	5,24	6,13	7,13	8,13	10,31	11,97					
	50			4,50	5,59	6,71	7,74	8,62	10,53	12,72					
	60			4,85	5,93	7,19	8,26	9,28	11,63	14,29					
	80			5,52	6,67	8,00	9,28	10,53	13,16	15,85	19,61				
120	40			4,93	5,93	7,19	8,26	9,28	11,27	14,12					
	50			5,26		7,77		10,26	12,36	15,37					
	60			5,52	6,67	8,00	9,28	10,53	13,16	15,85	19,61				
	80					8,73	10,31	11,76	14,71	17,62	22,22	27,45			
	100					9,62	11,36	12,99	16,16	19,44	24,67	30,21			
140	60					9,17		11,63	14,71	17,62	22,22	27,45			
	70					9,43	10,89	12,45	15,38	18,85					
	80					9,62	11,36	12,99	16,13	19,61	23,81	30,21			
	100					10,49	12,39	14,13	17,63	21,22	26,41				
150	100					11,49	13,11	15,38	19,00	22,65	29,41	33,56			
160	80					10,80		14,29	17,54	21,60	28,57				
	100							15,50	19,12	22,63	28,92				
180	60						11,05	14,64	18,19	20,83	29,03	33,41			
	80						12,23	16,13	20,00	22,63	31,58	36,90			
	100						12,72	16,80	20,70	24,63	31,43				
200	80							16,76	20,69	24,52	31,43				
	100							18,01	22,30	27,03	36,90				
	120							19,27	23,83	28,29	36,50				
	150							21,23	26,18	31,11	41,67				
220	120							20,50	25,40	30,20	37,74	46,95	56,60		
250	100							21,23	26,32	31,55	43,06				
	150							24,63	30,67	35,84	46,51	57,14	68,30		
260	180								33,20	39,60	51,55	63,20	76,20		
300	100							24,63	30,63	36,57	46,51	57,00	68,30		
	150							27,77	34,56	40,50	52,80	64,94	78,10		
	200									45,25	59,17	72,99	88,00		
400	200									54,70	71,60	88,40	108,00	134,00	
	300									64,10	85,47	104,00	127,00	159,00	
500	200									64,80	84,20	104,00	127,00	159,00	193,76
	300										96,75	120,00	147,00	184,00	225,16



Tenkostenný profil ocelový uzatvorený so štvorcovým prierezom (Jäklový profil)

Podľa normy EN 10219, EN 10305-5

Rozmery b [mm]	Teoretická hmotnosť [kg/m] podľa hrúbky steny t [mm]													
	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0	12,5	16,0	20,0
10	0,27													
15	0,43	0,61	0,78											
18	0,52	0,74	0,93											
20	0,59	0,88	1,10											
25	0,74	1,08	1,42	1,76	2,14									
30		1,38	1,72	2,10	2,48		2,92							
32			2,00											
35		1,67	2,08	2,49	2,95		4,04							
40		1,79	2,33	2,90	3,41		4,44	5,29						
45		2,02	2,65	3,21	3,91		4,88							
50		2,26	2,97	3,69	4,37	4,85	5,68	6,58	8,48					
60		2,70	3,58	4,45	5,32	6,15	6,99	8,47	9,43	12,95				
70			4,21	5,24	5,95	7,13	8,13	10,13	11,97	14,39				
80			4,85	5,93	7,19	8,26	9,28	11,63	14,29	17,24				
90			5,45	6,67	8,00	9,28	10,53	13,16	15,85	21,07				
100					8,73	10,31	11,63	14,71	17,62	22,22	28,70			
110					9,62	11,36	12,99	16,16	19,44	24,13	30,20			
120					10,80	12,39	13,89	17,54	21,28	25,97	31,75			
140					13,14		16,67	20,41	24,39	31,25				
150					14,18		18,01	22,30	26,40	33,95				
160							19,27	23,81	28,57	36,50	46,30			
180							21,80	27,00	32,26	42,74	50,76	60,50		
200							24,39	30,30	36,57	47,62	57,00	68,30		
220							27,14	33,50	39,90	53,00	63,20	76,34		
250							31,76	39,41	45,25	59,17	72,70	88,00		
260									47,10	61,60	75,80	91,90		
300									54,70	71,43	88,40	108,00	134,00	
320									58,43	76,65	94,64	115,43	144,10	174,92
350									64,08	84,20	104,00	127,00	159,00	193,76
400										96,75	120,48	147,00	184,00	225,16
500											151,16	186,08	234,54	287,96



Informácie obsiahnuté v tejto brožúre môžu obsahovať technické nepresnosti, strojopisné chyby, prípadné odchýlky a poskytujú sa na báze aktuálnosti a dostupnosti. Technické zmeny vyhradené.

Táto brožúra má len informatívny charakter, nie zaväzujúci či doporučujúci.