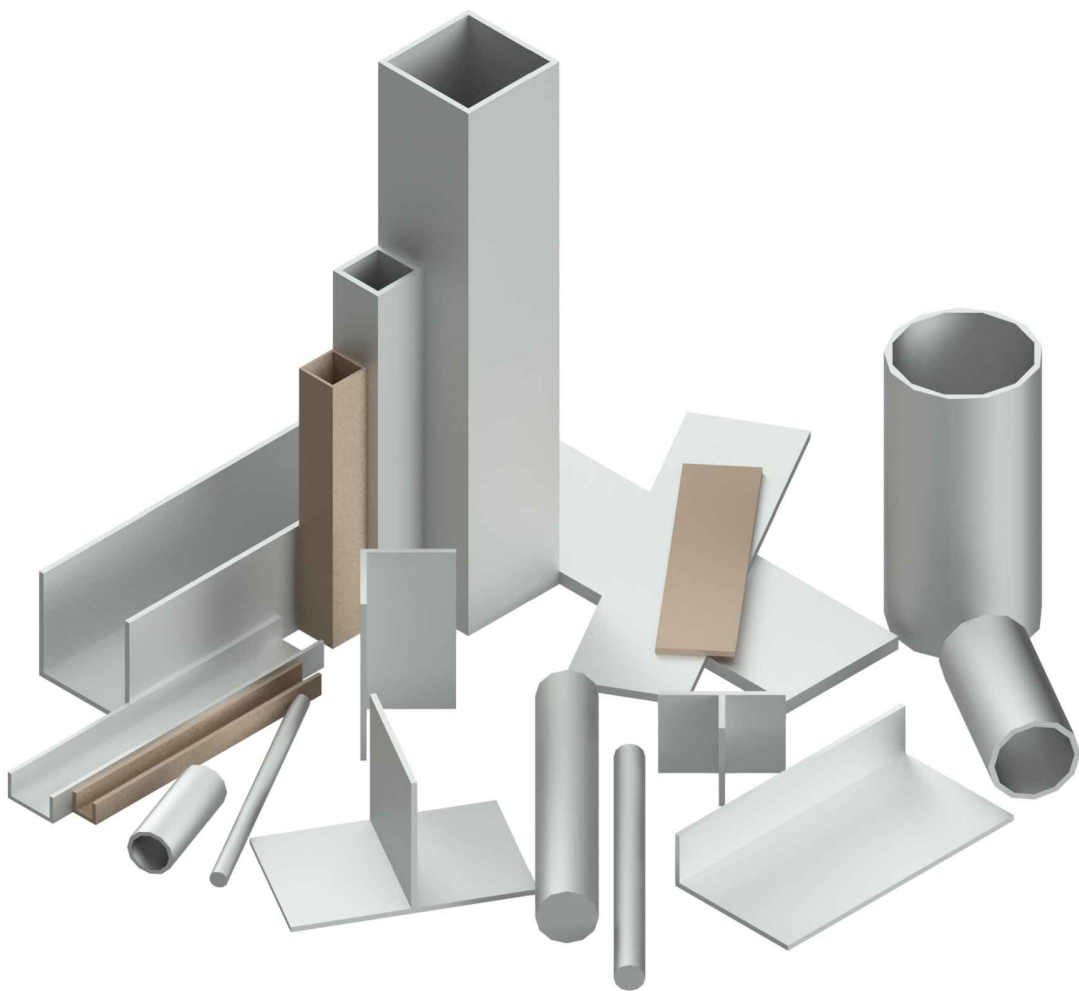


Каталог стандартного алюмінієвого профілю

Номенклатура



ЗМІСТ

- 01.** Зміст
- 02.** Характеристики сплаву профілю
- 03.** Тавр
- 04.** Швеллер
- 05.** Полоса
- 06.** Пруток
- 07.** Труба квадратна
- 08.** Труба кругла
- 09.** Труба профільна
- 10.** Кутник рівносторонній
- 11.** Кутник різносторонній
- 12.** LED профіль

02. Характеристики сплаву профілю

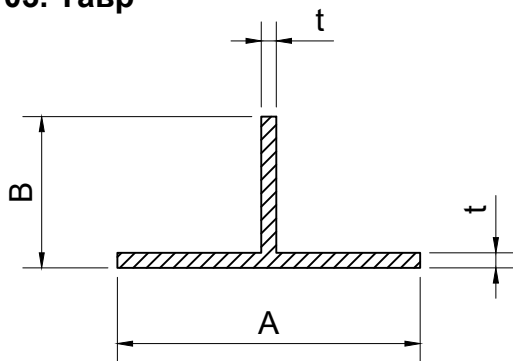
Сплав EN 573-3: EN AW-6063 T6

Найменування	Значення
Границя текучості 0,2% , МПа	170
Границя міцності при розтягуванні, МПа	215
Відносне видовження при розтягу, %	8
Модуль пружності E, МПа	0.683 *10 ⁵
Границя зсуву G, МПа	0.27*10 ⁵
Коефіцієнт лінійного теплового розширення α, 1/°C	0.234*10 ⁽⁻⁴⁾
Питома вага ρ, кг/м ³	2710
Твердість по Вебстеру, HW	12

Хімічний склад сплаву 6063

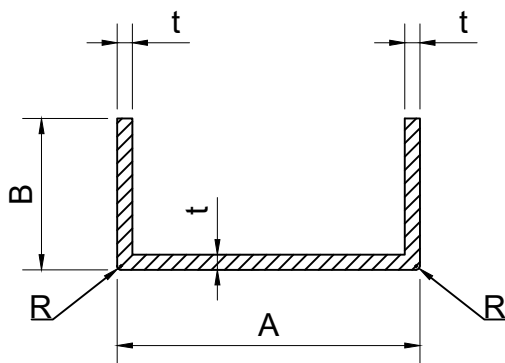
Сплав	Si, %	Fe, %	Cu, %	Mn, %	Mg, %	Cr, %	Zn, %	Ti, %	Інші елементи	
									кожний	сума
6063	0.20-0.60	0.35	0.10	0.10	0.45-0.90	0.10	0.10	0.10	0.05	0.15

03. Тавр



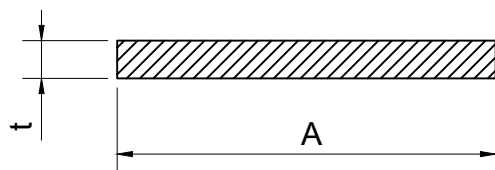
Артикул	Найменування	Розміри, мм			Одиниці виміру	Довжина профілю, мм	Вага, кг/пог.м
		A	B	t			
37-0154	Тавр 10x10x1	10	10	1	м	6 000	0,052
37-0005	Тавр 15x15x2	15	15	2	м	6 000	0,152
37-0010	Тавр 20x20x1,5	20	20	1,5	м	6 000	0,155
37-0012	Тавр 20x20x2	20	20	2	м	6 000	0,206
37-0027	Тавр 25x25x2	25	25	2	м	6 000	0,260
37-0041	Тавр 30x30x2	30	30	2	м	6 000	0,314
37-0056	Тавр 40x20x2	40	20	2	м	6 000	0,314
37-0126	Тавр 80x50x2	80	50	2	м	6 000	0,695

04. Швеллер



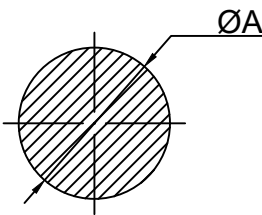
Артикул	Найменування	Розміри, мм				Одиниці виміру	Довжина профілю, мм	Вага, кг/пог.м
		A	B	t	R			
27-0007	Швелер 8х8х1 (внут.розм. 6)	8	8	1		м	6 000	0,060
27-0020	Швелер 10х8х1,5 (внут.розм. 7)	10	8	1,5		м	6 000	0,093
27-0028	Швелер 10х10х1,5 (внут.розм. 7)	10	10	1,5		м	6 000	0,111
27-0048	Швелер 12х12х1,5 (внут.розм. 9)	12	12	1,5		м	6 000	0,134
27-0074	Швелер 13х15х1,5 (внут.розм. 10)	13	15	1,5		м	6 000	0,163
27-0075	Швелер 13х20х1,25 (внут.розм. 10,5)	13	20	1,25		м	6 000	0,171
27-0709	Швелер 15х10х1,5 (внут.розм. 12)	15	10	1,5		м	6 000	0,130
27-0100	Швелер 15х15х1,5 (внут.розм. 12)	15	15	1,5		м	6 000	0,170
27-0103	Швелер 15х15х2 (внут.розм. 11)	15	15	2		м	6 000	0,222
27-0124	Швелер 16х9,5х1,5 (внут.розм. 13)	16	9,5	1,5		м	6 000	0,130
28-0172	Швелер 19,6х20х1,8 (внут.розм. 16)	19,6	20	1,8		м	6 000	0,274
27-0710	Швелер 20х10х1,5 (внут.розм. 17)	20	10	1,5		м	6 000	0,150
27-0181	Швелер 20х15х1,5 (внут.розм. 17)	20	15	1,5		м	6 000	0,194
27-0184	Швелер 20х20х1,5 (внут.розм. 17)	20	20	1,5		м	6 000	0,232
27-0186	Швелер 20х20х2 (внут.розм. 16)	20	20	2		м	6 000	0,304
27-0193	Швелер 20х30х2 (внут.розм. 16)	20	30	2		м	6 000	0,412
27-0197	Швелер 20х40х2 (внут.розм. 16)	20	40	2		м	6 000	0,520
27-0224	Швелер 23х23х1,5 (внут.розм. 20)	23	23	1,5		м	6 000	0,268
27-0248	Швелер 25х25х2 (внут.розм. 21)	25	25	2		м	6 000	0,385
27-0289	Швелер 30х20х2 (внут.розм. 26)	30	20	2		м	6 000	0,359
28-0314	Швелер 31х13х1,5 (внут.розм. 28) (R1)	31	13	1,5	1	м	6 000	0,221
27-0385	Швелер 40х20х2 (внут.розм. 36)	40	20	2		м	6 000	0,412
27-0400	Швелер 40х40х2 (внут.розм. 36)	40	40	2		м	6 000	0,629
27-0518	Швелер 60х40х2,5 (внут.розм. 55)	60	40	2,5		м	6 000	0,915
27-0582	Швелер 80х40х4 (внут.розм. 72)	80	40	4		м	6 000	1,654
27-0625	Швелер 100х50х5 (внут.розм. 90)	100	50	5		м	6 000	2,575

05. Полоса



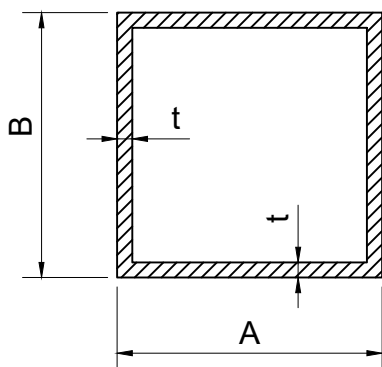
Артикул	Найменування	Розміри, мм		Одиниці виміру	Довжина профілю, мм	Вага, кг/пог.м
		A	t			
25-0008	Полоса 10x2 мм	10	2	м	6 000	0,055
25-0020	Полоса 12x2 мм	12	2	м	6 000	0,065
25-0048	Полоса 15x2 мм	15	2	м	6 000	0,081
26-0089	Полоса 20x1,5 мм	20	1,5	м	6 000	0,081
25-0092	Полоса 20x2 мм	20	2	м	6 000	0,108
25-0098	Полоса 20x4 мм	20	4	м	6 000	0,217
25-0117	Полоса 25x2 мм	25	2	м	6 000	0,135
25-0122	Полоса 25x3 мм	25	3	м	6 000	0,203
25-0162	Полоса 30x2 мм	30	2	м	6 000	0,163
25-0170	Полоса 30x4 мм	30	4	м	6 000	0,326
25-0196	Полоса 35x2 мм	35	2	м	6 000	0,190
25-0237	Полоса 40x2 мм	40	2	м	6 000	0,217
25-0239	Полоса 40x3 мм	40	3	м	6 000	0,325
25-0243	Полоса 40x4 мм	40	4	м	6 000	0,433
25-0281	Полоса 50x2 мм	50	2	м	6 000	0,271
25-0282	Полоса 50x3 мм	50	3	м	6 000	0,407
25-0288	Полоса 50x5 мм	50	5	м	6 000	0,677
25-0336	Полоса 60x2 мм	60	2	м	6 000	0,325
25-0340	Полоса 60x3 мм	60	3	м	6 000	0,487
25-0379	Полоса 70x5 мм	70	5	м	6 000	0,947
25-0414	Полоса 80x3 мм	80	3	м	6 000	0,650
25-0439	Полоса 85x2,75 мм	85	2,75	м	6 000	0,633
25-0456	Полоса 100x3 мм	100	3	м	6 000	0,813
25-0458	Полоса 100x5 мм	100	5	м	6 000	1,354
25-0513	Полоса 120x5 мм	120	5	м	6 000	1,626

06. Пруток



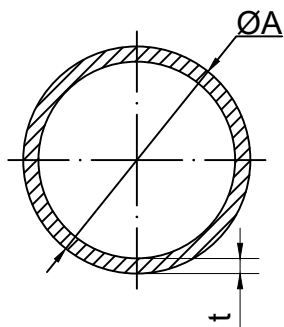
Артикул	Найменування	Розміри, мм	Одиниці виміру	Довжина профілю, мм	Вага, кг/пог.м
		А			
21-0010	Пруток 6	6	м	6 000	0,077
22-0015	Пруток 8	8	м	6 000	0,137
21-0021	Пруток 10	10	м	6 000	0,213
22-0022	Пруток 12	12	м	6 000	0,308
21-0026	Пруток 16	16	м	6 000	0,544
21-0030	Пруток 20	20	м	6 000	0,850

07. Труба квадратна



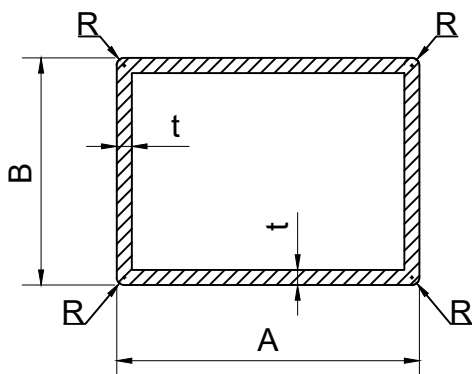
Артикул	Найменування	Розміри, мм			Одиниці виміру	Довжина профілю, мм	Вага, кг/пог.м
		A	B	t			
04-0002	Труба 10x10x0,9	10	10	0,9	м	6 000	0,089
03-0003	Труба 10x10x1	10	10	1	м	6 000	0,098
03-0008	Труба 12x12x1	12	12	1	м	6 000	0,119
03-0023	Труба 15x15x1	15	15	1	м	6 000	0,151
03-0027	Труба 15x15x1,5	15	15	1,5	м	6 000	0,220
03-0028	Труба 15x15x2	15	15	2	м	6 000	0,282
04-0345	Труба 15,5x15,5x1	15,5	15,5	1	м	6 000	0,157
03-0053	Труба 20x20x1	20	20	1	м	6 000	0,206
03-0059	Труба 20x20x1,5	20	20	1,5	м	6 000	0,289
03-0063	Труба 20x20x2	20	20	2	м	6 000	0,391
03-0073	Труба 25x25x0,9	25	25	0,9	м	6 000	0,235
03-0081	Труба 25x25x1,5	25	25	1,5	м	6 000	0,383
03-0086	Труба 25x25x2	25	25	2	м	6 000	0,499
03-0110	Труба 30x30x1	30	30	1	м	6 000	0,316
03-0117	Труба 30x30x1,5	30	30	1,5	м	6 000	0,455
03-0124	Труба 30x30x2	30	30	2	м	6 000	0,608
03-0131	Труба 30x30x3	30	30	3	м	6 000	0,880
03-0142	Труба 35x35x2	35	35	2	м	6 000	0,715
03-0163	Труба 40x40x0,9	40	40	0,9	м	6 000	0,380
03-0173	Труба 40x40x1,5	40	40	1,5	м	6 000	0,627
03-0183	Труба 40x40x2	40	40	2	м	6 000	0,824
03-0192	Труба 40x40x3	40	40	3	м	6 000	1,205
03-0213	Труба 45x45x2	45	45	2	м	6 000	0,937
04-0222	Труба 50x50x1,8	50	50	1,8	м	6 000	0,937
03-0227	Труба 50x50x2	50	50	2	м	6 000	1,043
03-0234	Труба 50x50x3	50	50	3	м	6 000	1,530
03-0261	Труба 60x60x2	60	60	2	м	6 000	1,255
03-0266	Труба 60x60x3	60	60	3	м	6 000	1,852
03-0285	Труба 70x70x2	70	70	2	м	6 000	1,474
03-0300	Труба 80x80x2	80	80	2	м	6 000	1,694
03-0303	Труба 80x80x4	80	80	4	м	6 000	3,303
03-0319	Труба 100x100x2	100	100	2	м	6 000	2,133
04-0321	Труба 100x100x3	100	100	3	м	6 000	3,154
03-0324	Труба 100x100x4	100	100	4	м	6 000	4,163

08. Труба кругла



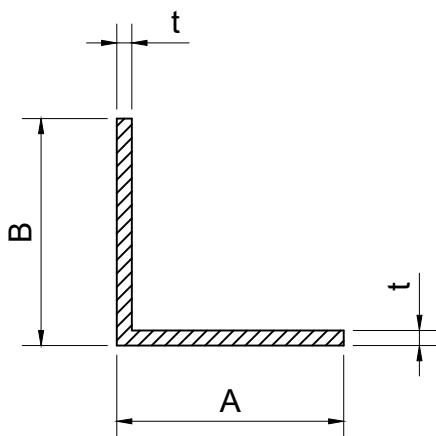
Артикул	Найменування	Розміри, мм		Одиниці виміру	Довжина профілю, мм	Вага, кг/пог.м
		A	t			
01-0003	Труба 6x1 мм (внут.розм. 4)	6	1	м	6 000	0,043
01-0006	Труба 7x1 мм (внут.розм. 5)	7	1	м	6 000	0,051
01-0012	Труба 8x1 мм (внут.розм. 6)	8	1	м	6 000	0,060
01-0016	Труба 8x1,5 мм (внут.розм. 5)	8	1,5	м	6 000	0,083
01-0017	Труба 8x2 мм (внут.розм. 4)	8	2	м	6 000	0,102
01-0019	Труба 9x0,9 мм (внут.розм. 7,2)	9	0,9	м	6 000	0,062
01-0030	Труба 10x1 мм (внут.розм. 8)	10	1	м	6 000	0,077
01-0032	Труба 10x1,5 мм (внут.розм. 7)	10	1,5	м	6 000	0,109
01-0043	Труба 12x1 мм (внут.розм. 10)	12	1	м	6 000	0,094
01-0046	Труба 12x2,5 мм (внут.розм. 7)	12	2,5	м	6 000	0,202
01-0086	Труба 15x2 мм (внут.розм. 11)	15	2	м	6 000	0,221
01-0094	Труба 16x1 мм (внут.розм. 14)	16	1	м	6 000	0,128
01-0098	Труба 16x1,5 мм (внут.розм. 13)	16	1,5	м	6 000	0,185
01-0109	Труба 16x3,5 мм (внут.розм. 9)	16	3,5	м	6 000	0,372
01-0123	Труба 18x1,5 мм (внут.розм. 15)	18	1,5	м	6 000	0,211
01-0129	Труба 18x3,5 мм (внут.розм. 11)	18	3,5	м	6 000	0,432
01-0153	Труба 20x1 мм (внут.розм. 18)	20	1	м	6 000	0,162
01-0155	Труба 20x1,5 мм (внут.розм. 17)	20	1,5	м	6 000	0,236
01-0157	Труба 20x2 мм (внут.розм. 16)	20	2	м	6 000	0,307
01-0178	Труба 22x1,2 мм (внут.розм. 19,6)	22	1,2	м	6 000	0,212
01-0184	Труба 22x2 мм (внут.розм. 18)	22	2	м	6 000	0,341
01-0229	Труба 25x1,5 мм (внут.розм. 22)	25	1,5	м	6 000	0,300
01-0232	Труба 25x2 мм (внут.розм. 21)	25	2	м	6 000	0,392
01-0297	Труба 30x1 мм (внут.розм. 28)	30	1	м	6 000	0,247
01-0304	Труба 30x2 мм (внут.розм. 26)	30	2	м	6 000	0,477
01-0307	Труба 30x3 мм (внут.розм. 24)	30	3	м	6 000	0,690
01-0376	Труба 35x2 мм (внут.розм. 31)	35	2	м	6 000	0,562
01-0434	Труба 40x2 мм (внут.розм. 36)	40	2	м	6 000	0,647
01-0437	Труба 40x3 мм (внут.розм. 34)	40	3	м	6 000	0,945
01-0440	Труба 40x5 мм (внут.розм. 30)	40	5	м	6 000	1,490
01-0480	Труба 45x2 мм (внут.розм. 41)	45	2	м	6 000	0,732
01-0530	Труба 50x2 мм (внут.розм. 46)	50	2	м	6 000	0,817
01-0532	Труба 50x3 мм (внут.розм. 44)	50	3	м	6 000	1,201
01-0535	Труба 50x5 мм (внут.розм. 40)	50	5	м	6 000	1,916
01-0610	Труба 60x2 мм (внут.розм. 56)	60	2	м	6 000	0,988
01-0611	Труба 60x2,5 мм (внут.розм. 55)	60	2,5	м	6 000	1,224
01-0634	Труба 65x2 мм (внут.розм. 61)	65	2	м	6 000	1,073
01-0680	Труба 75x2,5 мм (внут.розм. 70)	75	2,5	м	6 000	1,543
01-0713	Труба 80x3 мм (внут.розм. 74)	80	3	м	6 000	1,967
01-0721	Труба 81x3 мм (внут.розм. 75)	81	3	м	6 000	1,992
01-0745	Труба 90x2 мм (внут.розм. 86)	90	2	м	6 000	1,498
01-0767	Труба 100x2 мм (внут.розм. 96)	100	2	м	6 000	1,669

09. Труба профільна



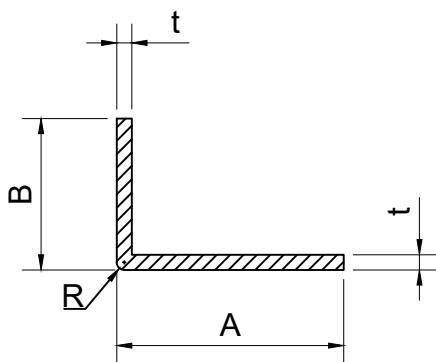
Артикул	Найменування	Розміри, мм				Одиниці виміру	Довжина профілю, мм	Вага, кг/пог.м
		A	B	t	R			
05-0039	Труба 20x10x1	20	10	1		м	6 000	0,152
05-0045	Труба 20x10x1,5	20	10	1,5		м	6 000	0,220
05-0088	Труба 25x20x1,5	25	20	1,5		м	6 000	0,341
05-0108	Труба 30x10x2	30	10	2		м	6 000	0,390
05-0113	Труба 30x15x2	30	15	2		м	6 000	0,446
05-0124	Труба 30x20x1,2 (R4,7)	30	20	1,2	4,7	м	6 000	0,287
05-0127	Труба 30x20x1,5	30	20	1,5		м	6 000	0,382
05-0130	Труба 30x20x2	30	20	2		м	6 000	0,500
05-0213	Труба 40x20x1,5	40	20	1,5		м	6 000	0,463
05-0220	Труба 40x20x2	40	20	2		м	6 000	0,606
05-0243	Труба 40x30x2	40	30	2		м	6 000	0,715
05-0931	Труба 47,85x14,5x2	47,85	14,5	2		м	6 000	0,632
05-0281	Труба 50x20x2	50	20	2		м	6 000	0,715
05-0310	Труба 50x30x2	50	30	2		м	6 000	0,797
05-0372	Труба 60x20x2	60	20	2		м	6 000	0,823
05-0395	Труба 60x30x2	60	30	2		м	6 000	0,934
05-0407	Труба 60x40x2	60	40	2		м	6 000	1,040
05-0413	Труба 60x40x3	60	40	3		м	6 000	1,491
06-0418	Труба 60x40x3,5	60	40	3,5		м	6 000	1,800
05-0548	Труба 80x20x2	80	20	2		м	6 000	1,041
05-0578	Труба 80x40x2	80	40	2		м	6 000	1,260
05-0674	Труба 100x20x2	100	20	2		м	6 000	1,257
05-0730	Труба 100x50x2	100	50	2		м	6 000	1,582
05-0735	Труба 100x50x4	100	50	4		м	6 000	3,075
05-0803	Труба 120x40x2	120	40	2		м	6 000	1,698
05-0866	Труба 150x50x4	150	50	4		м	6 000	4,163
05-0886	Труба 160x30x2,5	160	30	2,5		м	6 000	2,507
05-0906	Труба 200x100x3,5	200	100	3,5		м	6 000	5,558

10. Кутник рівносторонній



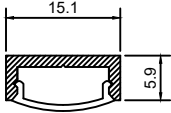
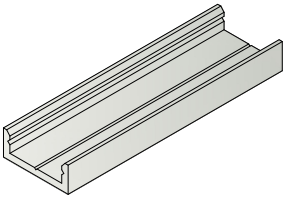
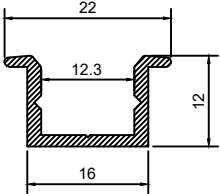
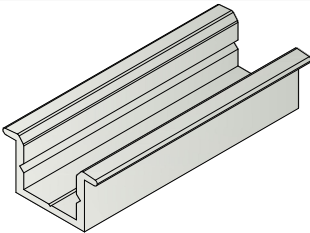
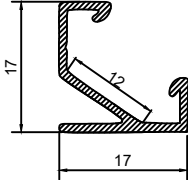
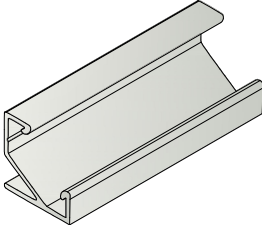
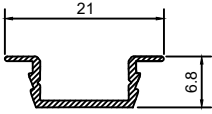
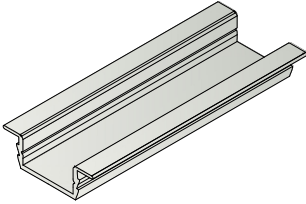
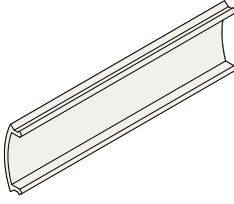
Артикул	Найменування	Розміри, мм			Одиниці виміру	Довжина профілю, мм	Вага, кг/пог.м
		A	B	t			
15-0003	Кутник 10х10х1	10	10	1	м	6 000	0,051
15-0007	Кутник 10х10х2	10	10	2	м	6 000	0,098
15-0025	Кутник 15х15х1	15	15	1	м	6 000	0,078
15-0030	Кутник 15х15х1,5	15	15	1,5	м	6 000	0,116
15-0032	Кутник 15х15х2	15	15	2	м	6 000	0,152
15-0052	Кутник 20х20х1	20	20	1	м	6 000	0,105
15-0054	Кутник 20х20х1,2	20	20	1,2	м	6 000	0,126
15-0060	Кутник 20х20х1,5	20	20	1,5	м	6 000	0,157
15-0066	Кутник 20х20х2	20	20	2	м	6 000	0,207
16-0076	Кутник 25х25х0,8	25	25	0,8	м	6 000	0,110
15-0078	Кутник 25х25х1	25	25	1	м	6 000	0,133
15-0084	Кутник 25х25х1,5	25	25	1,5	м	6 000	0,200
15-0096	Кутник 25х25х2	25	25	2	м	6 000	0,260
15-0105	Кутник 25х25х3	25	25	3	м	6 000	0,382
15-0129	Кутник 30х30х1,5	30	30	1,5	м	6 000	0,238
15-0135	Кутник 30х30х2	30	30	2	м	6 000	0,315
15-0143	Кутник 30х30х3	30	30	3	м	6 000	0,464
16-0166	Кутник 35х35х1,5	35	35	1,5	м	6 000	0,278
15-0169	Кутник 35х35х2	35	35	2	м	6 000	0,369
15-0202	Кутник 40х40х1,5	40	40	1,5	м	6 000	0,319
15-0209	Кутник 40х40х2	40	40	2	м	6 000	0,423
15-0217	Кутник 40х40х3	40	40	3	м	6 000	0,626
15-0223	Кутник 40х40х4	40	40	4	м	6 000	0,824
15-0229	Кутник 45х45х1,8	45	45	1,8	м	6 000	0,430
15-0231	Кутник 45х45х2	45	45	2	м	6 000	0,477
15-0248	Кутник 50х50х2	50	50	2	м	6 000	0,531
15-0252	Кутник 50х50х3	50	50	3	м	6 000	0,791
16-0260	Кутник 50х50х5	50	50	5	м	6 000	1,286
15-0273	Кутник 60х60х2	60	60	2	м	6 000	0,641
15-0275	Кутник 60х60х3	60	60	3	м	6 000	0,951
16-0292	Кутник 70х70х2,5	70	70	2,5	м	6 000	0,931
15-0321	Кутник 100х100х3	100	100	3	м	6 000	1,602
15-0322	Кутник 100х100х4	100	100	4	м	6 000	2,125
15-0330	Кутник 100х100х10	100	100	10	м	6 000	5,163

11. Кутник різносторонній



Артикул	Найменування	Розміри, мм				Одиниці виміру	Довжина профілю, мм	Вага, кг/пог.м
		A	B	t	R			
17-0001	Кутник 10х8х2	10	8	2		м	6 000	0,087
17-0011	Кутник 15х10х2	15	10	2		м	6 000	0,125
17-0022	Кутник 20х6х2	20	6	2		м	6 000	0,130
17-0025	Кутник 20х8х2	20	8	2		м	6 000	0,141
17-0027	Кутник 20х10х1	20	10	1		м	6 000	0,079
17-0033	Кутник 20х10х2	20	10	2		м	6 000	0,152
17-0055	Кутник 25х10х1,5 (R2)	25	10	1,5	2	м	6 000	0,149
17-0056	Кутник 25х10х2	25	10	2		м	6 000	0,179
17-0063	Кутник 25х15х1,5	25	15	1,5		м	6 000	0,156
17-0089	Кутник 30х8х2	30	8	2		м	6 000	0,195
17-0094	Кутник 30х15х2	30	15	2		м	6 000	0,233
17-0101	Кутник 30х20х1,2	30	20	1,2		м	6 000	0,159
17-0108	Кутник 30х20х2	30	20	2		м	6 000	0,261
17-0180	Кутник 40х10х2	40	10	2		м	6 000	0,260
17-0189	Кутник 40х20х1,2	40	20	1,2		м	6 000	0,191
17-0191	Кутник 40х20х1,7	40	20	1,7		м	6 000	0,269
17-0194	Кутник 40х20х2	40	20	2		м	6 000	0,314
17-0196	Кутник 40х20х3	40	20	3		м	6 000	0,464
17-0210	Кутник 40х30х2	40	30	2		м	6 000	0,368
17-0243	Кутник 50х20х2	50	20	2		м	6 000	0,369
17-0259	Кутник 50х30х2	50	30	2		м	6 000	0,423
17-0260	Кутник 50х30х3	50	30	3		м	6 000	0,627
17-0291	Кутник 60х20х2	60	20	2		м	6 000	0,423
17-0309	Кутник 60х40х2	60	40	2		м	6 000	0,531
17-0315	Кутник 60х40х3	60	40	3		м	6 000	0,789
17-0319	Кутник 60х40х4	60	40	4		м	6 000	1,041
17-0354	Кутник 80х10х2	80	10	2		м	6 000	0,477
17-0358	Кутник 80х20х2	80	20	2		м	6 000	0,531
17-0369	Кутник 80х40х3	80	40	3		м	6 000	0,951
17-0373	Кутник 80х40х4	80	40	4		м	6 000	1,258
17-0390	Кутник 95х20х2	95	20	2		м	6 000	0,612
17-0401	Кутник 100х40х3	100	40	3		м	6 000	1,114
17-0405	Кутник 100х40х4	100	40	4		м	6 000	1,474
17-0409	Кутник 100х50х5	100	50	5		м	6 000	1,965
17-0453	Кутник 140х40х3	140	40	3		м	6 000	1,439
17-0467	Кутник 160х40х3	160	40	3		м	6 000	1,601
17-0476	Кутник 180х40х4	180	40	4		м	6 000	2,341
17-0484	Кутник 210х40х3/4	210	40	3 (4)		м	6 000	2,112
17-0485	Кутник 240х40х3/4	240	40	3 (4)		м	6 000	2,356

12. LED профіль

Переріз	Зовнішній вигляд	Од- вим.	Довжина профілю, мм	Артикул Найменування
		м	6000 мм	41-0002 LED профіль 306 (15,1 x 5,9 мм)
		м	6000 мм	41-0001 LED профіль ЛПВ7 накладний
		м	6000 мм	41-0003 LED профіль ЛПУ17 кутовий
		м	4000 мм	42-0001 LED профіль накладний (21 x 6,8 мм)
		м	2000 мм	41-0004 Лінза PC Z200 матова