

● **Сортамент и конструктивные особенности алюминиевых проводов марки АС, АСК, АСКС, АСКП**

Номинальное сечение, ал./ст., мм ²	Число и диаметр проволок, мм		Диаметр провода, мм	Масса провода без смазки, кг/км	Электрическое сопротивление 1 км провода постоянному току при температуре +20 °С, Ом, не более	Разрывное усилие провода, Н, не менее	Строительная длина, м, не менее
	стальные	алюминиевые					
16/2,7	1x1,85	6x1,85	5,6	64,9	1,7818	6220	3000
25/4,2	1x2,30	6x2,30	6,9	100,3	1,1521	9296	3000
35/6,2	1x2,80	6x2,80	8,4	148	0,7774	13 524	3000
50/8,0	1x3,20	6x3,20	9,6	195	0,5951	17 112	3000
70/11,0	1x3,80	6x3,80	11,4	276	0,4218	24 130	2000
70/72	19x2,20	18x2,20	15,4	755	0,4194	96 826	2000
95/16	1x4,50	6x4,50	13,5	385	0,3007	33 369	1500
95/141	37x2,20	24x2,20	19,8	1357	0,3146	180 775	1500
120/19	7x1,85	26x2,40	15,2	471	0,2440	41 521	2000
120/27	7x2,20	30x2,20	15,4	528	0,2531	49 465	2000
150/19	7x1,85	24x2,80	16,8	554	0,2046	46 307	2000
150/24	7x2,10	26x2,70	17,1	599	0,2039	52 279	2000
185/24	7x2,10	24x3,15	18,9	705	0,1540	58 075	2000
185/29	7x2,30	26x2,98	18,8	728	0,1591	62 055	2000
185/43	7x2,80	30x2,80	19,6	846	0,1559	77 767	2000
185/128	37x2,10	54x2,10	23,1	1525	0,1543	183 816	2000
240/32	7x2,40	24x3,60	21,6	921	0,1182	75 050	2000
240/39	7x2,65	26x3,40	21,6	952	0,1222	80 895	2000
240/56	7x3,20	30x3,20	22,4	1106	0,1197	98 253	2000
300/39	7x2,65	24x4,00	24,0	1132	0,0958	90 574	2000
300/48	7x2,95	26x3,80	24,1	1186	0,0978	100 623	2000
300/66	19x2,10	30x3,50	24,5	1313	0,1000	117 520	2000
300/67	7x3,50	30x3,50	24,5	1323	0,1000	126 270	2000
300/204	37x2,65	54x2,65	29,2	2428	0,0968	284 579	2000
330/30	7x2,30	48x2,98	24,8	1152	0,0861	88 848	2000
330/43	7x2,80	54x2,80	25,2	1255	0,0869	103 784	2000
400/18	7x1,85	42x3,40	26,0	1199	0,0758	85 600	1500
400/51	7x3,05	54x3,05	27,5	1490	0,0733	120 481	1500
400/64	7x3,40	26x4,37	27,7	1572	0,0741	129 183	1500
400/93	19x2,50	30x4,15	29,1	1851	0,0711	173 715	1500
450/56	7x3,20	54x3,20	28,8	1640	0,0666	131 370	1500
500/26	7x2,20	42x3,90	30,0	1592	0,0575	112 548	1500
500/27	7x2,20	76x2,84	29,4	1537	0,0600	112 188	1500
500/64	7x3,40	54x3,40	30,6	1852	0,0588	148 257	1500
500/336	61x2,65	54x3,40	37,5	4005	0,0588	466 649	1500