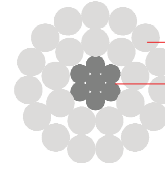




## DÂY NHÔM TRẦN LỖ THÉP ALUMINUM CONDUCTOR STEEL REINFORCED (ACSR)



Sợi nhôm - Aluminum wires

Sợi thép - Steel wires

Tiêu chuẩn/ Standards: TCVN 5064:1994 &amp; TCVN 5064:1994/SĐ:1995

Tiết diện danh định Nominal area	Kết cấu Structure		Tiết diện tính toán Calculated area	Đường kính tổng Overall diameter	Trọng lượng gần đúng Approx. weight			Điện trở DC ở 20°C DC resistance at 20°C	Lực kéo đứt tối thiểu Min breaking load	Dòng điện cho phép 30°C Permissible current 30°C	Dòng điện cố định ở 80°C Current carrying capacity at 80°C
	Phần nhôm Al	Phần thép St			Nhôm Al	Thép St	Tổng Total				
mm <sup>2</sup>	N° x mm	N° x mm	mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km	kg/km	Ω/km	N	A	A
25/ 4,2	6 x 2,30	1 x 2,30	24,9/ 4,15	6,90	68	32	100	1,1521	9.296	135	200
35/ 6,2	6 x 2,80	1 x 2,80	36,9/ 6,15	8,40	100	48	148	0,7774	13.524	170	246
50/ 8,0	6 x 3,20	1 x 3,20	48,2/ 8,04	9,60	132	63	195	0,5951	17.112	215	315
70/ 11	6 x 3,80	1 x 3,80	68,0/ 11,3	11,40	188	88	276	0,4218	24.130	265	350
70/ 72	18 x 2,20	19 x 2,20	68,4/ 72,2	15,40	188	567	755	0,4194	96.826	265	350
95/ 16	6 x 4,50	1 x 4,50	95,4/ 15,9	13,50	261	124	385	0,3007	33.369	320	380
95/ 141	24 x 2,20	37 x 2,20	91,2/ 141	19,80	251	1.106	1.357	0,3146	180.775	320	380
120/ 19	26 x 2,40	7 x 1,85	118,0/ 18,8	15,15	324	147	471	0,2440	41.521	375	465
120/ 27	30 x 2,20	7 x 2,20	114,0/ 26,6	15,40	320	208	528	0,2531	49.465	375	465
150/ 19	24 x 2,80	7 x 1,85	148,0/ 18,8	16,75	407	147	554	0,2046	46.307	440	550
150/ 24	26 x 2,70	7 x 2,10	149,0/ 24,2	17,10	409	190	599	0,2039	52.279	440	550
150/ 34	30 x 2,50	7 x 2,50	147,0/ 34,3	17,50	406	269	675	0,2061	62.643	440	550
185/ 24	24 x 3,15	7 x 2,10	187,0/ 24,2	18,90	515	190	705	0,1540	58.075	500	720
185/ 29	26 x 2,98	7 x 2,30	181,0/ 29,0	18,82	500	228	728	0,1591	62.055	500	720
185/ 43	30 x 2,80	7 x 2,80	185,0/ 43,1	19,60	509	337	846	0,1559	77.767	500	720
185/ 128	54 x 2,10	37 x 2,10	187,0/ 128,0	23,10	517	1.008	1.525	0,1543	183.816	500	720
240/ 32	24 x 3,60	7 x 2,40	244,0/ 31,7	21,60	673	248	921	0,1182	75.050	590	860
240/ 39	26 x 3,40	7 x 2,65	236,0/ 38,6	21,55	650	302	952	0,1222	80.895	590	860
240/ 56	30 x 3,20	7 x 3,20	241,0/ 56,3	22,40	665	441	1.106	0,1197	98.253	590	860
300/ 39	24 x 4,00	7 x 2,65	310,0/ 38,6	23,95	830	302	1.132	0,0958	90.574	680	995
300/ 48	26 x 3,80	7 x 2,95	295,0/ 47,8	24,05	812	374	1.186	0,0978	100.623	680	995
300/ 66	30 x 3,50	19 x 2,10	288,5/ 65,3	24,50	796	517	1.313	0,1000	117.520	680	995
300/67	30 x 3,50	7 x 3,50	288,5/ 67,3	24,50	796	527	1.323	0,1000	126.270	680	995
300/ 204	54 x 2,65	37 x 2,65	298,0/ 204,0	29,15	823	1.603	2.426	0,0968	284.579	680	995
330/ 30	48 x 2,98	7 x 2,30	335,0/ 29,1	24,78	924	228	1.152	0,0861	88.848	750	1055
330/ 43	54 x 2,80	7 x 2,80	322,0/ 43,1	25,20	918	337	1.255	0,0869	103.784	750	1055
400/ 18	42 x 3,40	7 x 1,85	381,0/ 18,8	25,95	1.052	147	1.199	0,0758	85.600	815	1188
400/ 22	76 x 2,57	7 x 2,00	394,0/ 22,0	26,56	1.089	172	1.261	0,0733	95.115	815	1188
400/ 51	54 x 3,05	7 x 3,05	394,0/ 51,1	27,45	1.090	400	1.490	0,0733	120.481	815	1188
400/ 64	26 x 4,37	7 x 3,40	390,0/ 63,5	27,68	1.074	498	1.572	0,0741	129.183	815	1188
400/ 93	30 x 4,15	19 x 2,50	406,0/ 93,2	29,10	1.119	732	1.851	0,0711	173.715	815	1188
500/ 64	54 x 3,43	7 x 3,43	499,0/ 64,7	30,90	1.354	498	1.852	0,0587	153.800	945	1370

Ngoài những sản phẩm có quy cách theo bảng trên, chúng tôi có thể sản xuất theo quy cách của Quý khách hàng với hai tiêu chí bao gồm kích thước và tiêu chuẩn hàng hóa.

Beside the table of specification above, the other requirements can be satisfied following to customer demand, such as, size & standards.