



Technické údaje • Technical data:

počet žil × jmenovitý průřez • number of co- res × nominal cross-section	tvar jádra • shape of conductor	jmenovitá tloušťka izolace • nominal thickness of insulation	jmenovitá tloušťka pláště • nominal thickness of sheath	vnější průměr kabelu • external cable diameter	činný odpor jádra • conductor resistance at 20 °C	proudová zátí- žitelnost ve vzduchu • v zemi current carrying capacity in air in the ground		informativní hmotnost kabelu • informative weight of cable
n x mm ²		mm	mm	mm	Ω/km	A	A	kg/km
CYKY 450/750 V								
2 x 1,5	RE	0,8	1,0	8,3	12,30	20	22	117
2 x 2,5	RE	0,9	1,0	9,5	7,27	27	29	160
2 x 4	RE	1,0	1,0	10,9	4,55	35	38	208
3 x 1,5	RE	0,8	1,0	8,7	12,30	17	22	136
3 x 2,5	RE	0,9	1,0	10,0	7,27	24	24	189
3 x 4	RE	1,0	1,0	11,5	4,55	31	31	250
3 x 6	RE	1,0	1,2	13,2	3,02	43	39	280
4 x 1,5	RE	0,8	1,0	9,5	12,30	18	27	161
4 x 2,5	RE	0,9	1,0	10,9	7,27	25	35	228
4 x 4	RE	1,0	1,2	13,2	4,55	33	44	322
4 x 6	RE	1,0	1,2	14,4	3,02	41	57	400
4 x 10	RE	1,0	1,2	16,4	1,83	60	73	620
4 x 16	RE	1,0	1,2	19,0	1,15	80	95	900
5 x 1,5	RE	0,8	1,0	10,3	12,30	18	27	188
5 x 2,5	RE	0,9	1,0	12,3	7,27	25	35	280
5 x 4	RE	1,0	1,2	14,4	4,55	33	46	380
5 x 6	RE	1,0	1,2	16,0	3,02	41	57	482
5 x 10	RE	1,0	1,4	18,8	1,83	60	73	735
5 x 16	RE	1,0	1,4	21,2	1,15	80	95	1 053
7 x 1,5	RE	0,8	1,4	11,2	12,10	13	19	238
7 x 2,5	RE	0,9	1,4	13,6	7,41	18	23	364
12 x 1,5	RE	0,8	1,4	15,2	12,10	12	16	394
12 x 2,5	RE	0,9	1,4	18,0	7,41	16	21	586
19 x 1,5	RE	0,9	1,4	18,1	12,10	9	14	560
19 x 2,5	RE	1,0	1,6	21,2	7,41	13	18	873
24 x 1,5	RE	0,8	1,6	21,2	12,10	9	14	741
24 x 2,5	RE	0,9	1,6	25,1	7,41	11	18	1 100

