

CABLU CYABY (F, pt. ignifugat)

Tel. [0745.063.200](tel:0745.063.200) / [0767.820.422](tel:0767.820.422)

electro-cablu.ro

CONSTRUCTIE: Cupru cu izolație PVC ignifugat (negru pentru CYABY-F sau verde pentru CYABY), armat cu banda de otel.

Cod Romania: CYABY-F SR CEI 60502; **cod international:** YKYF PN-93/E-90401

U. nominala: 0,6 -1 kV

Utilizare: subteran, partial pozat pe pereti in unghiuri obtuze, rezistent la efort si umezeala

EXTERIOR: PVC armat cu banda de otel.

INTERIOR: conductoare Cupru multifilare sau unifilare, izolate separat si grupate in manunchiuri cu PVC si adausuri de umplere

INSTALARE in umezeala/uscat, -33°C/+70°C

RECOMANDARE: In practica se utilizeaza frecvent CYABY **3x70+35** sau CYABY **3x50+25** pentru bransamente subterane domestice, iar CYABY **4x2,5** sau CYABY **3x2,5** se recomanda la conectarea consumatorilor individuali.

Date Tehnice:

Compozitia și Aria Secțiunii		Φ Exterior	Grosime Manta	Masă Cupru	Masă Totală
(mmp)		(mm)	(mm)	(kg/km)	(kg/km)
3	x 50 SM	28,7	1,9	1245	2054
3	x 70 SM	32,2	2,0	1803	2757
3	x 95 SM	37,6	2,2	2500	4012
3	x 120 SM	41,3	2,3	3138	4883
3	x 150 SM	43,6	2,4	3861	5780
3	x 185 SM	49,2	2,6	4860	7178
3	x 240 SM	56,5	2,8	6540	9440
3x25	+ 16 RE+RE	25,8	1,8	799	1505
3x35	+ 16 SM+RE	27,2	1,8	1052	1816
3x50	+ 25 SM+RE	32,0	2,0	1465	2393
3x70	+ 35 SM+SM	37,5	2,2	2108	3590
3x95	+ 50SM+SM	42,3	2,3	2914	4684
3x120	+ 70SM+SM	46,7	2,5	3739	5766
3x150	+ 70SM+SM	48,5	2,5	4462	6633
3x185	+ 95SM+SM	55,4	2,8	5693	8394
3x240	+ 120SM+SM	62,8	3,0	7586	10842
Aria Secțiunii		Φ Exterior	Gros. Manta	Masa Cupru	Masa Total
(mm ²)		(mm)	(mm)	(kg/km)	(kg/km)
4	x 1,5 RE	14,6	1,8	54	345
4	x 2,5 RE	15,6	1,8	89	413
4	x 4 RE	17,8	1,8	138	547
4	x 6 RE	19,0	1,8	212	667
4	x 10 RE	21,0	1,8	348	876
4	x 16 RE	24,1	1,8	555	1209
4	x 25 RM	27,3	1,9	880	1727
4	x 35 SM	28,0	1,8	1218	1966
5	x 1,5 RE	15,3	1,8	67	381
5	x 2,5 RE	16,4	1,8	111	462
5	x 4 RE	18,7	1,8	173	618
5	x 6 RE	20,0	1,8	265	761
5	x 10 RE	22,2	1,8	435	1012
5	x 16 RM	25,6	1,8	694	1410
5	x 25 RM	29,9	1,9	1100	2030
5	x 35 RM	33,0	2,0	1523	2608