

## Specyfikacja: YAKY 3,6/6kV

### Zdjęcie poglądowe



### Zastosowanie

Kable elektroenergetyczne **YAKY 3,6/6 kV** i przeznaczone są do przesyłania energii elektrycznej. Linie elektroenergetyczne prowadzone w powietrzu, wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, w kanałach kablowych oraz układane bezpośrednio w ziemi.

**YAKY**- kabel (k) elektroenergetyczny z żyłami aluminiowymi (A) o izolacji polwinitowej (Y), z żyłą powrotną miedzianą nałożoną na powłokę wypełniającą oraz z powłoką polwinitową (Y).

### Specyfikacja podstawowa

<b>Materiał przewodzący</b>	Aluminium
<b>Budowa</b>	- żyły aluminiowe wg PN-HD 383 S2:2003 klasy 1 i klasy 2 - żyła powrotna miedziana
<b>Izolacja żył</b>	Polwinit
<b>Powłoka zewnętrzna</b>	Polwinit
<b>Max temperatura pracy</b>	-5° C - +70° C
<b>Napięcie probiercze</b>	11kV
<b>Min. promień gięcia</b>	10d (d= średnica kabla)
<b>Identyfikacja żył</b>	Kolor żył naturalny

**Dane techniczne**

<b>liczba żył x przekrój żył</b>	<b>średnica zewnętrzna [mm]</b>	<b>Długość nominalna odcinków kabla [m]</b>	<b>masa kabla [kg/km]</b>
1 x 25 RMC / 16	18,3	500	565
1 x 35 RMC / 16	19,3	500	633
1 x 50 RMC / 16	20,4	500	713
1 x 70 RMC / 25	23,4	500	884
1 x 95 RMC / 25	25,2	500	1101
1 x 120 RMC / 35	26,7	500	1352
1 x 150 RMC / 50	28,4	300	1491
1 x 185 RMC / 50	30,2	300	1630
1 x 240 RMC / 50	32,8	300	1865
1 x 300 RMC / 50	35,4	300	2117
1 x 400 RMC / 50	38,6	300	2488
1 x 500 RMC / 50	41,8	300	2872
1 x 630 RMC / 50	47,1	300	3420
1 x 800 RMC / 50	51,9	300	4083
1 x 1000 RMC / 50	56,8	300	4831
3 x 25 SE / 16	33,4	500	1539
3 x 35 SE / 16	35,3	500	1713
3 x 50 SM / 16	40,6	500	2254
3 x 70 SM / 25	45,8	500	2773
3 x 95 SM / 25	49,9	500	3386
3 x 120 SM / 35	52,8	500	3990
3 x 150 SM / 50	55,9	300	4435
3 x 185 SM / 50	59,3	300	4999
3 x 240 SM / 50	62,8	300	5676
3 x 300 SM / 50	66	300	6353