

Наружные диаметры кабеля. Справочные таблицы

Наружные диаметры (мм) трехжильных силовых кабелей с бумажной маслопропитанной изоляцией в общей алюминиевой или свинцовой оболочке на напряжение 10кВ

$n \times S$ мм ²	АСГ	ААГ	АСШв	ААШв ААШп	АСБГ	АСБ	АСБл АСБ2л	ААБл ААБ2л	СБГ	СБ	СБл СБ2л
3×25	27,9	27,1	32,3	31,9	33,1	37,5	38,5	38,5	33,9	37,4	38,4
3×35	30,0	29,0	34,1	33,8	34,9	39,3	40,3	40,4	35,8	39,4	40,4
3×50	32,3	31,3	36,8	36,5	37,2	41,6	42,6	42,7	38,4	41,6	42,6
3×70*	—	35,6	—	38,8	39,7	44,1	45,1	45,0	41,2	45,6	46,6
3×70	34,8	33,6	39,3	40,8	—	—	—	47,0	—	49,2	—
3×95	37,4	36,5	42,2	41,7	42,6	47,0	48,0	47,9	—	—	—
3×95*	—	38,7	—	42,9	—	—	—	50,1	44,8	49,2	50,2
3×120	40,0	38,9	44,5	44,1	44,9	49,3	50,3	50,3	—	—	—
3×120*	—	42,4	—	48,0	—	—	—	53,8	47,8	52,2	—
3×150	43,0	41,8	47,6	47,4	47,6	52,0	53,0	53,2	—	—	53,2
3×150*	44,6	45,4	49,2	50,9	49,2	53,6	54,6	56,7	51,3	55,7	56,7
3×185	45,5	44,8	50,3	50,4	50,3	54,7	55,7	56,2	—	—	—
3×185*	47,9	48,3	52,5	53,9	52,5	56,9	57,9	59,7	54,3	58,7	59,7
3×240	49,5	48,6	54,1	54,2	54,1	58,5	59,5	60,0	—	—	—
3×240*	52,8	53,3	57,8	59,3	58,6	63,0	64,0	65,9	60,5	64,9	65,9

***Многопроволочная жила.**

Внешние диаметры кабелей ААГ, АСГ равны диаметру по металлической оболочке для кабелей ААБл, ААБ2л, ААБлГ, ААШв, ВСБ, АСБ2л, АСБГ, АСШв, СБ, СБГ

Наружные диаметры (мм) четырехжильных силовых кабелей с бумажной маслопропитанной изоляцией в общей алюминиевой или свинцовой оболочке на напряжение 1кВ

$n \times S \text{ мм}^2$	АСГ	ААГ	АСШв	ААШв	АСБГ	АСБ	АСБл АСБ2л	ААБЛ	СБГ	СБ	СБл СБ2л
4×25	19,3	—	23,2	—	24,4	28,8	29,8	—	26,7	29,5	30,5
4×35	21,5	22,0	25,8	27,0	26,6	31,0	32,0	33,7	27,2	31,6	32,6
4×50	24,4	24,9	28,7	30,0	29,5	33,9	34,9	36,4	37,4	34,4	35,4
4×70	27,2	28,0	31,6	33,4	32,4	36,8	37,8	39,8	35,6	40,0	40,0
4×70*	29,5	28,8	33,9	33,9	34,7	39,1	40,1	40,3	41,3	41,4	41,4
4×95	30,6	30,5	34,7	36,0	35,5	39,9	40,9	—	39,1	43,5	—
4×95*	33,1	33,5	37,6	38,9	38,0	42,4	43,4	44,9	44,3	44,4	44,4
4×120	34,2	36,3	38,7	41,8	39,1	43,5	44,5	—	43,6	47,9	47,9
4×120*	37,6	36,8	42,1	42,2	42,5	46,9	47,9	48,2	47,8	48,0	49,0
4×150*	—	37,5	45,3	45,3	46,0	51,3	51,3	51,4	—	50,8	50,8
4×185*	—	40,1	49,3	49,6	49,7	54,9	54,9	55,2	—	54,3	54,3
4×240*	—	48,9	54,5	54,8	54,9	60,1	60,1	60,4	—	—	—

***Многопроволочная жила.**

Внешние диаметры кабелей ААГ, АСГ равны диаметру по металлической оболочке для кабелей ААБл, ААБ2л, ААБлГ, ААШв, ВСБ, АСБ2л, АСБГ, АСШв, СБ, СБГ

Наружные диаметры (мм) четырехжильных силовых кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение 1 кВ

n×S мм²	с ПВХ изоляцией				с изоляцией из сшитого полиэтилена			
	АВВГ	ВВГ	АВБбШв	ВБбШв	АПвВГ	ПвВГ	АПвБбШв	ПвБбШв
4×16	18,9	20,4	22,5	24,0	18,3	20,2	—	23,8
4×25	22,7	23,2	26,7	27,2	22,5	22,9	—	26,9
4×35	25,5	26,0	29,3	29,8	25,7	26,1	—	29,9
4×50	29,6	29,6	33,4	33,4	31,6	30,6	34,7	34,8
4×70	33,0	33,2	37,2	37,4	35,0	34,5	38,1	38,3
4×95	37,5	37,5	41,1	41,3	39,1	38,2	42,0	42,0
4×120	40,5	40,5	44,1	44,2	42,3	41,3	45,6	45,5
4×150	43,7	43,7	47,7	47,9	45,7	45,2	49,0	49,0
4×185	47,7	47,9	51,4	51,7	50,0	49,3	52,8	53,1
4×240	53,5	53,5	57,7	57,7	55,7	55,1	58,8	58,9