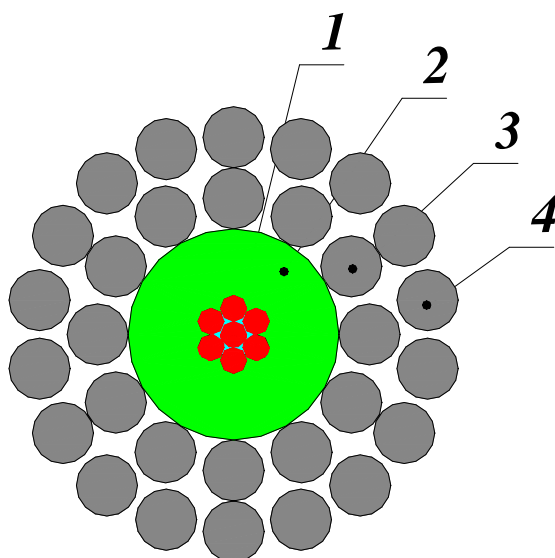


ПСКОВГЕОКАБЕЛЬ

КГЛ 1х0,75-30-150



№-№	Наименование элементов конструкции	Материал элемента конструкции, размеры	Диаметр, мм
1.	Токопроводящая жила	Медь мягкая, 7х0,37 (0,75мм ²)	1,11
2.	Изоляция	Сополимер пропилена марки 02015-302км, Δ=0,92мм	2,95
3.	1-й повив брони	Высокопрочная оцинкованная стальная проволока 12х0,89 мм, с разрывным усилием 190кг/мм ²	4,57
4.	2-й повив брони	Высокопрочная оцинкованная стальная проволока 18х0,89 мм, с разрывным усилием 190кг/мм ²	6,35

Основные параметры

Механические:

Масса кабеля в воздухе	175,5 кг/км.
Масса кабеля в воде	142,8 кг/км.
Максимальная рабочая температура	150 ⁰ С;
Разрывное усилие, не менее	30 кН;
Коэффициент линейного удлинение	0,5 м/км/кН
Минимальный диаметр ролика блок-баланса	300 мм
Наружный диаметр	6,35 mm ^{+0,19mm} _{-0,13mm}

Электрические:

Рабочее напряжение	660 В;
Электрическое сопротивление токопроводящей жилы, не более	25,5 Ом/км;
Сопротивление изоляции,	20000 МОм/км;
Погонная емкость	154 pF/м
Волновое сопротивление на частоте 50 кГц,	40 Ом;
Коэффициент затухания на частоте 50 кГц, не более	8 Дб;