



Трубки данного типа используются для электрической изоляции и изоляции мест обмоточных проводов в некоторых частях электрооборудования погружного типа, защиты выводных проводов.

Наиболее частотное применение трубки ТТК и ОТК нашли свое применение при герметизации кабель-зондов геофизической аппаратуры, которая работает с пластовыми водами и нефтью; а также при монтаже бортовых электрических сетей в транспортных средствах.

Трубки ТТК и ОТК обладают долговечностью, негорючи и устойчивы к воздействию топлив, гидравлических жидкостей и нефтяных масел.

Работоспособность трубок возможна в интервале температур от -50С до +200С.

Усадка трубок проводится при нагреве в температурных интервалах от +175С до +230С.

Цвет трубок стандартно от серого до черного. По согласованию с заказчиком, возможно изготовить трубки по индивидуальному размеру и любого цвета.

[Техническая консультация](#)

Стандартные размеры трубок ТТК и ОТК:

Внутренний диаметр, мм				Толщина стенки после прогрева (усадки), мм	
номинальное значение, мм		предельное отклонение, мм		номинальное значение	предельное отклонение
в состоянии поставки	после прогрева (усадки)	в состоянии поставки	после прогрева (усадки)		

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



2,0	1,2	±0,2		0,70	±0,15
2,7	1,6			0,70	
4,5	2,5			0,70	
6,0	3,0			0,70	
8,1	4,5			0,70	
8,8	5,3			0,70	
10,0	6,0			0,70	
11,4	6,8			0,70	
12,0	7,2	±0,3		0,70	±0,20
13,8	8,3			0,80	
15,0	9,0	±0,4		0,80	±0,25
19,0	11,4			0,90	
30,0	15,0	±2,0	±0,5	1,2	±0,5
40,0	20,0	±3,0	±0,6	1,5	±0,6

Техническая консультация

Основные свойства трубок ТТК и ОТК:

Наименование показателя	Норма для сортов			
	Высший сорт		Первый сорт	
	ТТК	ОТК	ТТК	ОТК
1. Внешний вид	Трубки должны быть от серого до черного цвета с гладкой поверхностью			



2. Изменение длины трубок после усадки, %, не более	15	10	20	15
3. Прочность при разрыве, МПа, не менее	9,1	7,4	6,0	6,0
4. Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	255	200	150	150
5. Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом.м, не менее	1×10^{11}	5×10^{11}	1×10^{11}	5×10^{11}
6. Электрическая прочность, МВ/м, не менее: – среднее значение – минимальное значение	4,0 3,0	не нормируется 15,0	4,0 3,0	не нормируется 15,0

По вопросам приобретения **трубок ТТК и ОТК** и подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: