

# Премиум Партнер

тел./факс: Санкт-Петербург - (812) 603 0362, Москва - (495) 661 8851

[premiumpartner@yandex.ru](mailto:premiumpartner@yandex.ru)

[www.premiumpartner.ru](http://www.premiumpartner.ru)

## **CZT 200** - тонкостенные термоусаживаемые трубки с низким дымовыделением не содержащие галогенов.

- Одобрены для использования в аэрокосмической области и военной промышленности.
- Самозатухающие
- Не содержат галогенов
- Низкий уровень дымовыделения
- Коэффициент усадки 2 : 1.
- Гибкие.
- Рабочие температуры от -40°C до +105°C
- Температура усадки - 115°C.
- Стойкие к агрессивным жидкостям.
- Устойчивы к абразивному воздействию.
- Производство компании DSG-Canusa



### Спецификации:

- DEF STAN 59-97 Issue 3 Type 8
- ASTM E662 and C572
- Boeing BSS7239



Наименование	До усадки	После полной усадки		Кол-во в рулоне (м)
	Внутр. Ø min (мм)	Внутр. Ø max (мм)	Толщина стенок (мм)	
CZT 200 - 1,6/0,8	1,6	0,8	0,45	300
CZT 200 - 2,4/1,2	2,4	1,2	0,51	300
CZT 200 - 3,2/1,6	3,2	1,6	0,51	300
CZT 200 - 4,8/2,4	4,8	2,4	0,51	300
CZT 200 - 6,4/3,2	6,4	3,2	0,64	300
CZT 200 - 9,5/4,8	9,5	4,8	0,64	150
CZT 200 - 12,7/6,4	12,7	6,4	0,64	100
CZT 200 - 16,0/8,0	16,0	8,0	0,64	100
CZT 200 - 19,0/9,5	19,0	9,5	0,76	50
CZT 200 - 25,4/12,7	25,4	12,7	0,89	50
CZT 200 - 31,8/16,0	31,8	16,0	0,89	50
CZT 200 - 38,0/19,0	38,0	19,0	1,02	50
CZT 200 - 51,0/25,4	51,0	25,4	1,14	50
CZT 200 - 76,0/38,0	76,0	38,0	1,27	25
CZT 200 - 101,6/50,8	101,6	50,8	1,40	25

Стандартный цвет: черный

Основные характеристики	Метод испытаний	Значение
Разрушающее усилие при растяжении	IEC-60684-2	10,0 МПа
Удлинение перед разрывом	IEC-60684-2	200%
Усадка продольная	ASTM-D 2671	±10% max.
Ударная прочность	ASTM-D 882	130 МПа max.
Удельная плотность	ISO/R 1183	1,3 г/см <sup>3</sup> (1,0 г/см <sup>3</sup> )
Удлинение после теплового воздействия (168 ч. при 158°C)	ISO 37	150%
Удлинение после теплового удара (4 ч. при 150°C)	ASTM-D 2671	100% min.
Гибкость при низких температурах	ASTM-D 2671 Метод С.	нет растрескивания при -40°C
Smoke Index Optical Density	ASTM E662-97	1 at 1.5 min, 72 at 4 min
Toxic Gas Generation	Boeing BSS 7239	<1 Non-flame mode <1 Flame mode
Flame Propagation	ASTM C542 (ASTM C1166 Proc.)	71 mm avg.
Горючесть	ASTM-D 635	самозатухающие
Электрическая прочность	IEC 243	24 кВ/мм
Удельное электрическое сопротивление	ASTM-D 2671	10 <sup>16</sup> Ом × см
Коррозионная стойкость	ASTM-D 2671 Метод А.	не корродирует
Коррозия меди	ASTM-D 2671 Метод В.	не корродирует
Химическая стойкость	-	стойкие
Водопоглощение	ASTM-D570	0,20%