


# CANUSA® CFHR

## толстостенные термоусаживаемые трубки с шестикратной усадкой и клеевым слоем.

- Коэффициент усадки 6:1
- Используются для изоляции и защиты соединений и узлов с очень большими перепадами диаметров.
- Клеевой слой на внутренней поверхности обеспечивает герметизацию и защиту от внешних воздействий.
- Рабочие температуры от - 55°C до +110°C
- Температура гарантированной усадки 120°C
- Самозатухающие UL-94-V-0
- Производство компании DSG-Canusa GmbH, Германия. 



### Спецификации:

- SAE-AMS-DTL 23053/15 (для материала)
- UL-94-V-0

Стандартный цвет: черный



Наименование	До усадки		После полной усадки		Цена за 1м ЕВРО с НДС (для справки)
	Внутр. Ø min (мм)	Внутр. Ø max (мм)	Толщина стенок (мм)	Толщина стенок (мм)	
CANUSA® CFHR 0750 19,0/3,2 (1,22м)	19,0	3,2	3,20	3,20	8,19 €
CANUSA® CFHR 1300 33,0/5,5 (1,22м)	33,0	5,5	3,40	3,40	9,71 €
CANUSA® CFHR 1750 44,4/7,4 (1,22м)	44,4	7,4	3,60	3,60	11,21 €
CANUSA® CFHR 2000 50,8/8,3 (1,22м)	50,8	8,3	4,30	4,30	16,39 €
CANUSA® CFHR 2750 69,8/11,7 (1,22м)	69,8	11,7	4,80	4,80	21,11 €
CANUSA® CFHR 3500 88,9/17,1 (1,22м)	88,9	17,1	4,80	4,80	24,57 €
CANUSA® CFHR 4700 119,4/22,9 (1,22м)	119,4	22,9	4,80	4,80	33,64 €

Трубки поставляются мерными отрезками по 1,22м.

Основные характеристики	Метод испытаний	Значение
Разрушающее усилие при растяжении	ASTM-D 412, ISO 37	14,5 МПа
Удлинение перед разрывом	ASTM-D 412, ISO 37	600%
Продольная усадка	ASTM-D 2671	+1% to -10% max.
Удельная плотность	ASTM-D 792	1,10 g/cm <sup>3</sup>
Удлинение после теплового воздействия (168 ч. при 150°C)	ASTM-D 2671	400%
Тепловой удар (4 ч. при 225°C)	ASTM-D 2671	нет стекания или растрескивания
Гибкость при низких температурах	ASTM-D 2671 Meth. C	нет растрескивания при -55°C
Твердость (по Шору)	ASTM-D 2240	50 min
Электрическая прочность	ASTM-D 149 / IEC 243	20 kV/mm
Испытание повышенным напряжением переменного тока промышленной частоты (2500 V, 60Hz, 1min)	UL 486D	Нет пробоя
Объемное удельное сопротивление	ASTM-D 257	10 <sup>16</sup> Ом x см
Коррозия меди	ASTM-D 2671	нет коррозии
Химическая стойкость	-	стойкие
Водопоглощение	ASTM-D 570	0,10%
<b>Подклеивающий слой</b>		
Прочность на сдвиг (25мм/мин. при 23°C)	ASTM-D 1002	0,875 Мпа
Точка размягчения	ASTM-E 28	92°C/-5°C
Прочность на отрыв (300 мм/мин. при 23°C) > to steel, aluminium, P.E > to PVC	ASTM-D 1000	110 N/25mm 80 N/25mm
Adhesive Blocking (30°C)	ASTM-D 1146	no blocking
Влагопроницаемость	ASTM 706	Нет протекания после 236 часов при полном погружении