



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Рабочая температура:**от -55оС до +90оС
- **Температура усадки:**от +105оС до +135оС
- **Коэффициент усадки:**от 3:1 до 4:1
- **Материал:**Модифицированный (радиационно сшитый) полиолефин.
- **Толщина стенок:**толстостенные (см. таблицу).
- **Соответствие стандартам:**RoHS
- **Доступные цвета:**Черный.

Трубка защищает от влаги и коррозии металлические детали, трубы и арматуру. Используется в качестве защитной оболочки при монтаже кабельных муфт и ремонте высоковольтных кабелей напряжением до 35 кВ.

Трубка Raychman® CFW с клеевым слоем — аналог термоусаживаемой трубки Raychman® CFM, но благодаря более толстой стенке CFW имеет повышенную механическую и диэлектрическую прочность (не менее 15 кВ/мм).

В виде коротких отрезков трубка Raychman® CFW удобна для уплотнения кабельных проходов (см. Raychman® УКПТ).

В стандартном исполнении трубка Raychman® CFW не подавляет горение, но по Вашему запросу мы можем изготовить эту трубку в исполнении «нг» (с подавлением горения).

Не подлежит обязательной сертификации.



Техническая консультация

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства	Метод испытания	Стандартные значения
Прочность на растяжение, МПа	ASTM D2671	Не менее 12,0
Удлинение до разрыва, %	ASTM D2671	Не менее 400
Прочность на растяжение после термического воздействия, МПа	ASTM D2671 (+150 °C x 168 часов)	Не менее 12,0
Удлинение до разрыва после термического воздействия, %	ASTM D2671 (+150 °C x 168 часов)	Не менее 350
Тепловой шок	+200 °C x 30 минут	Нет потеков и растрескивания
Испытание холодом	ASTM D2671 (-55 °C x 4 часа)	Не растрескивается
Температура плавления клея	ASTM-E28	+85 °C
Электрическая прочность, кВ/мм	ASTM D2671	Не менее 15
Объемное электрическое сопротивление	ASTM D257	Не менее 10 ¹⁴ Ом·см
Водопоглощение, %	ASTM D570	0,5
Горючесть	—	Опционально подавляет горение
Коэффициент усадки	—	От 3:1 до 4:1

**Техническая консультация****РАЗМЕРНЫЙ РЯД**

Размер	Диаметр до усадки, мм	Диаметр после усадки, мм	Минимальная толщина стенки после полной усадки, мм	Стандарт штука
CFW 9/3	≥9	≤3	2,3	1,22 м
CFW 13/4	≥13	≤4	2,7	1,22 м
CFW 22/6	≥19	≤6	3,0	1,22 м
CFW 28/9	≥25	≤8	3,2	1,22 м
CFW 33/10,2	≥33	≤10	3,4	1,22 м
CFW 38,1/12	≥38,1	≤12	4,0	1,22 м
CFW 43,2/12	≥ 43,2	≤12	4,0	1,22 м
CFW 55/16	≥55	≤16	4,3	1,22 м
CFW 75/22	≥75	≤22	4,3	1,22 м
CFW 85/25	≥85	≤25	4,5	1,22 м
CFW 105/30	≥105	≤30	4,5	1,22 м
CFW 120/39	≥120	≤39	4,5	1,22 м
CFW 140/42	≥140	≤42	4,5	1,22 м
CFW 160/50	≥160	≤50	4,5	1,22 м



ТЕРМОУСАДОЧНАЯ ТРУБКА RAYCHMAN® CFW (КЛЕЕВАЯ)

По вопросам приобретения ТЕРМОУСАДОЧНАЯ ТРУБКА RAYCHMAN® CFW (КЛЕЕВАЯ) и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

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