



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Трубки TubeTrace® и ThermoTube®

АКСЕССУАРЫ

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КОНЦЕВОЙ ЗАДЕЛКИ И УПЛОТНЕНИЯ

Самовулканизирующийся уплотнительный комплект

Предназначено для выполнения водонепроницаемого уплотнения поверх концевой заделки трубок TubeTrace или ThermoTube. Для монтажа не требуются воздушные сушилки или другие специальные

инструменты. Номинал изделия от -40 °F (-40° C) до 400 °F (204 °C).

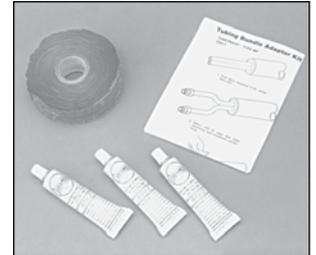
В состав комплекта входит следующее:

- самовулканизирующаяся лента из силиконового каучука
- RTV уплотнитель.

Материалов одного комплекта достаточно примерно на шесть (6) концевых заделок.



Примечание: Концевые заделки нагревательных кабелей и соединительные коробки в сборе необходимо приобретать отдельно.



FAK-7

Комплекты термоусадочного уплотнения

Предназначено для обеспечения водонепроницаемого уплотнения на конце трубок TubeTrace или ThermoTube.

| Описание | Количество опор | Внутренний диаметр основания, дюймы | | Внутренний диаметр опор, дюймы | | Макс. наружный диаметр TubeTrace, мм |
|----------|-----------------|-------------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|--------------------------------------|
| | | До усадки | После усадки | До усадки | После усадки | |
| FAK 10-A | 1 | 2,00 | 0,375 | 2,00 | 0,375 | 1,95 |
| FAK 10-B | 2 | 2,00 | 1,40 | 0,75 | 0,350 | 1,95 |
| FAK 10-C | 3 | 2,40 | 1,40 | 1,13 | 0,500 | 2,35 |



FAK-10

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ СРАЩИВАНИЯ

Комплект линейного сращивания: Предназначено для выполнения водонепроницаемого уплотнения поверх соединений трубок TubeTrace или ThermoTube.

FAK-4 (подходит для пучков с наружным диаметром от 1-1/8" до 2-1/2")

FAK-4L (подходит для пучков с наружным диаметром от 1-7/8" до 3-1/2")
В состав комплекта входит следующее:

- ABS оболочка, устойчивая ультрафиолетовому излучению
- Изоляционная лента из стекловолокна
- Алюминиевая теплозащитная лента
- Крепежные элементы из нержавеющей стали
- RTV уплотнитель.



FAK-4

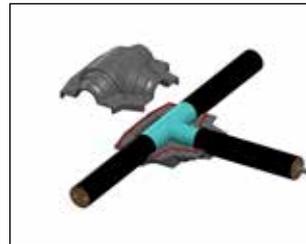
Примечание: Комплекты для сращивания нагревательных кабелей и трубные фитинги необходимо приобретать отдельно.

Комплект T-образного соединения: Предназначено для выполнения водонепроницаемого уплотнения поверх соединений трубок TubeTrace или ThermoTube.

FAK-5 (подходит для пучков с наружным диаметром от 1-1/8" до 2-1/2")

FAK-5L (подходит для пучков с наружным диаметром от 1-7/8" до 3-1/2")

- В состав комплекта входит следующее:
- ABS оболочка, устойчивая ультрафиолетовому излучению
 - Изоляционная лента из стекловолокна
 - Алюминиевая теплозащитная лента
 - Болты и гайки из нержавеющей стали
 - RTV уплотнитель.



FAK-5

Примечание: Комплекты для сращивания нагревательных кабелей и трубные фитинги необходимо приобретать отдельно.

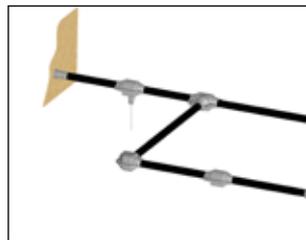
Комплект для поворота на 90°

Предназначено для выполнения водонепроницаемого уплотнения коленчатых патрубков TubeTrace или ThermoTube.

FAK-2 (подходит для пучков с наружным диаметром от 1-1/8" до 2-1/2")

FAK-2L (подходит для пучков с наружным диаметром от 1-7/8" до 3-1/2")

- В состав комплекта входит следующее:
- ABS оболочка, устойчивая ультрафиолетовому излучению
 - Изоляционная лента из стекловолокна
 - Алюминиевая теплозащитная лента
 - Болты и гайки из нержавеющей стали
 - RTV уплотнитель.



FAK-2

Примечание: Трубные фитинги необходимо приобретать отдельно.

ТЕРМОН Ваши специалисты по электрообогреву®



Головная организация в Европе: Voezweg 25 • PO Box 205 • 2640 AE Pijnacker • The Netherlands • Телефон: +31 (0) 15-36 15 37
Представительство в России и странах СНГ: ООО «Термон Си-Ай-Эс» 101000, Россия, г. Москва Чистопрудный бульвар, д. 17, стр. 1
Бизнес-центр «Бульварное кольцо», 8 этаж Тел.: +7 (495) 411-7038 Факс: +7 (495) 411-7038 доб. 221 Эл. почта: moscow@thermon.com
Адрес вашего местного представительства компании Thermon можно узнать на сайте . . . www.thermon.com

Форма CLX0020R-0714 • © Thermon Manufacturing Co. • Выпущено в США. • Представленная здесь информация может быть изменена.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Трубки TubeTrace® и ThermoTube®

АКСЕССУАРЫ

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ СРАЩИВАНИЯ/РЕМОНТА

Комплект для сращивания/ремонта:

Предназначено для выполнения водонепроницаемого уплотнения соединений и зон ремонта чехлов пучков трубок TubeTrace или ThermoTube.

FAK-8 (накладка 8" X 8")

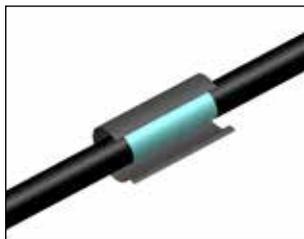
FAK-8L (накладка 8" X 96")

В состав комплекта входит следующее:

- Самоуплотняющаяся резина, нанесенная на

армированную стекловолокном, стойкую к УФ излучению основу из ПВХ

- Высокотемпературная изоляция из стекловолокна
- Теплоотражающая лента
- Трубные фитинги в комплект не включены



FAK-8

Примечание: Комплекты для сращивания нагревательных кабелей и трубные фитинги необходимо приобретать отдельно.

КОМПЛЕКТЫ ДАТЧИКОВ УПРАВЛЕНИЯ

Комплект температурного датчика/термостатного датчика

Предназначено для выполнения водонепроницаемого уплотнения при необходимости установки RTD, температурного датчика термопары или температурного зонда термостата.

Температурный датчик FAK-4S

(подходит для пучков с наружным диаметром от 1-1/8" до 2-1/2")

Температурный датчик FAK-4LS

(подходит для пучков с наружным диаметром от 1-7/8" до 3-1/2")

Температурный датчик FAK-4T

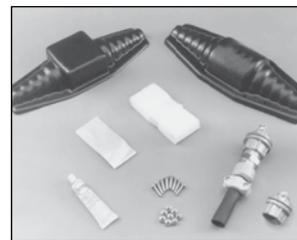
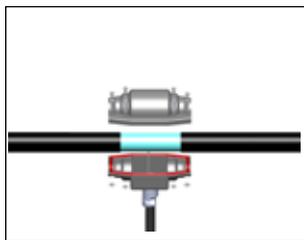
(подходит для пучков с наружным диаметром от 1-1/8" до 2-1/2")

Температурный датчик FAK-4LT

(подходит для пучков с наружным диаметром от 1-7/8" до 3-1/2")

В состав комплекта входит следующее:

- ABS оболочка, устойчивая к ультрафиолетовому излучению
- Стекловолоконная изоляция
- Алюминиевая теплозащитная лента
- Болты и гайки из нержавеющей стали
- Фитинг, предназначенный для посадки и герметизации на капиллярной оплетке термостата (только FAK-4T и FAK-4LT)
- Соединительный фитинг гофротрубы (3/4" NPT)
- RTV уплотнитель.



FAK-4T

Примечание: Термостат и датчики необходимо приобретать отдельно.

КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ВВОДА В ОГРАЖДЕНИЕ/НАВЕС

Комплект для ввода с поверхностным монтажом FAK-1 Предназначен для обеспечения эффективного перехода в случае необходимости прохождения TubeTrace или ThermoTube через стену.

FAK-1

(подходит для пучков с наружным диаметром от 1-1/8" до 2-1/2")

В состав комплекта входит следующее:

Комплекты термоусадочного уплотнения для ввода в перегородку

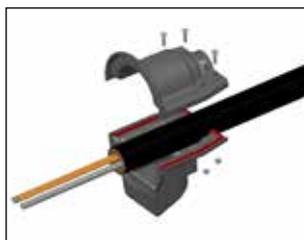
Предназначен для обеспечения эффективного перехода и снятия напряжения в случае необходимости прохождения TubeTrace или ThermoTube через стену толщиной 1" и менее.

В состав комплекта входит следующее:

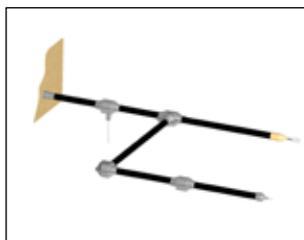
- ABS оболочка, устойчивая к ультрафиолетовому излучению
- Изоляционная лента из стекловолокна
- Алюминиевая теплозащитная лента
- Болты и гайки из нержавеющей стали
- RTV уплотнитель.

• Термоусадочный ввод в перегородку

- Уплотнитель, нанесенный на заводе-изготовителе
- Кольцевая прокладка



FAK-1



FAK-9

| Номер по каталогу | "А" общая номинальная длина, дюймы (мм) | "В" макс. наружный диаметр TubeTrace, дюймы (мм) | "В" размер сверла, дюймы (мм) | "С" внутренний диаметр после усадки, дюймы (мм) |
|-------------------|---|--|-------------------------------|---|
| FAK-9S | 4,00 (101,6) | 1,60 (40,6) | 2 (51,0) | 0,75 (19,0) |
| FAK-9 | 4,75 (120,7) | 2,10 (53,3) | 2,4 (60,0) | 0,75 (19,0) |
| FAK-9L | 7,00 (177,8) | 2,90 (73,4) | 3,5 (89,0) | 1,43 (36,3) |
| FAK-9LX | 11,50 (292,1) | 3,75 (95,0) | 4,5 (115,0) | 1,50 (38,1) |

МОНТАЖ И КРЕПЛЕНИЕ

Зажимы LCF

Предназначены для обеспечения опоры для установок ThermoTube или TubeTrace.

LCF 1-1/4" (для пучков наружным диаметром до 1-3/8")

LCF 1-5/8" (для пучков наружным диаметром до 1-3/4")



LCF