



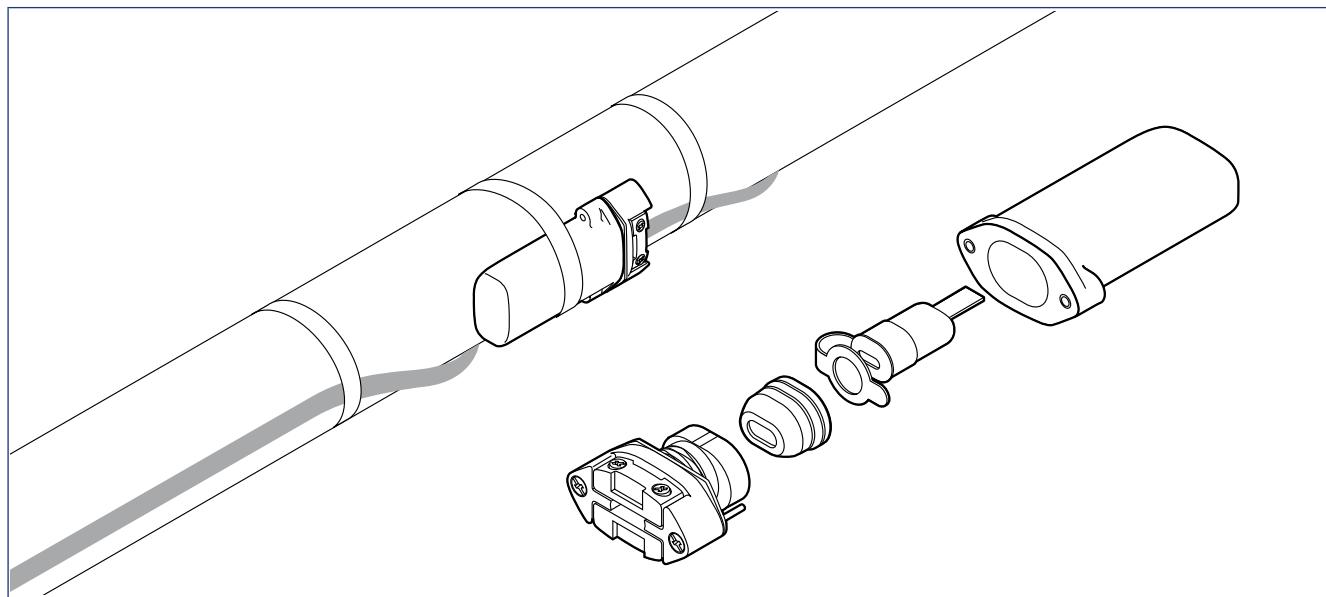
Не требующий горячего монтажа компактный набор для оконцевания под теплоизоляцией

E-150 — компактная не требующая горячего монтажа концевая заделка. Эта универсальная концевая заделка разработана для всех саморегулируемых греющих кабелей Raychem типов BTV, QTVR, XTV и KTV, что облегчает выбор продукта и способствует снижению необходимых хранимых запасов. Она может использоваться в интервале температур от -50°C до $+215^{\circ}\text{C}$. Сертифицирована для применения в взрывоопасных зонах.

Уникальная конструкция E-150 удовлетворяет жестким промышленным требованиям. Благодаря компактному профилю, может монтироваться непосредственно на трубопроводах или других поверхностях. Усиленное пружиной уплотнение защищает корпус от проникновения влаги. Конец греющего кабеля дополнительно защищается колпачком с неотверждаемым герметиком (без содержания силикона). Прочная конструкция этой концевой заделки

выдерживает механические воздействия, а также воздействие агрессивных химических сред. Набор может использоваться повторно.

Концевая заделка монтируется под теплоизоляцией и не требует нагрева при монтаже, что делает обслуживание простым и быстрым. Каждый набор включает в себя все необходимые для монтажа комплектующие для концевой заделки одного кабеля.



Описание

Концевая заделка холодного монтажа для саморегулируемых греющих кабелей BTV, QTVR, XTV и KTV

Комплектация

1 корпус концевой заделки, 1 сборный узел входного уплотнения,
1 колпачок для изоляции жил, 1 маркировочная наклейка
1 инструкция по монтажу

Сертификация**Взрывоопасные зоны**

PTB 09 ATEX 1068 U
 Ex II 2G Ex e II
 Ex II 2D tD A21 IP66
 IECEx PTB 09.0043U
 Ex e II
 Ex tD A21 IP66
 Сертифицирована DNV (сертификаты E-11564 и E-11565)



Класс I, подразд. 2, Группы A, B, C, D

Класс II, подразд. 2, Группы F, G



Класс III



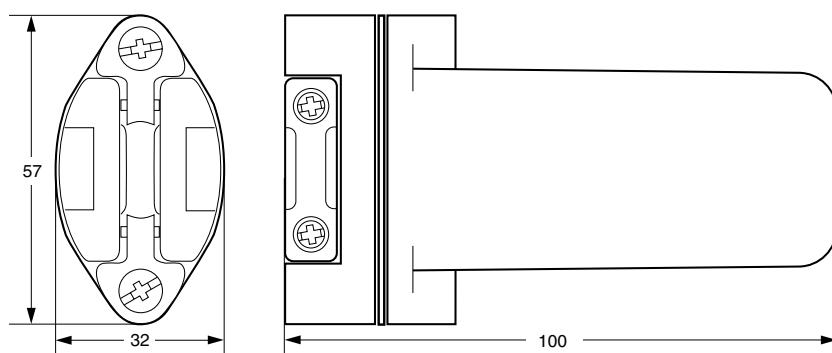
CL1, ZN2, AEx e II T⁽¹⁾



Ex e II T⁽¹⁾

⁽¹⁾ Температурный класс определяется греющим кабелем или проектной документацией

Сертификаты Госгортехнадзора России, Проматомнадзора Беларуси, МЧС Казахстана, Госгортехнадзора Украины

Номинальные размеры**Технические характеристики**

Применяется для греющих кабелей BTV-CR, BTV-CT, QTVR-CT, XTV-CT, KTV-CT

Степень защиты оболочки IP66

Мин. температура монтажа -50°C

Макс. температура трубопровода См. технические характеристики греющего кабеля

Макс. напряжение питания 277 В

Материалы конструкции

Корпус, крышка и зажим кабеля Конструкционные полимеры черного цвета

Узел входного уплотнения и изоляция жил Силоксановый каучук

Винты, обжимная пружина, усиливающая пластина Нерж. сталь

Информация для заказа

Концевая заделка E-150

Номер по каталогу и вес 979099-000 (0,3 кг)