



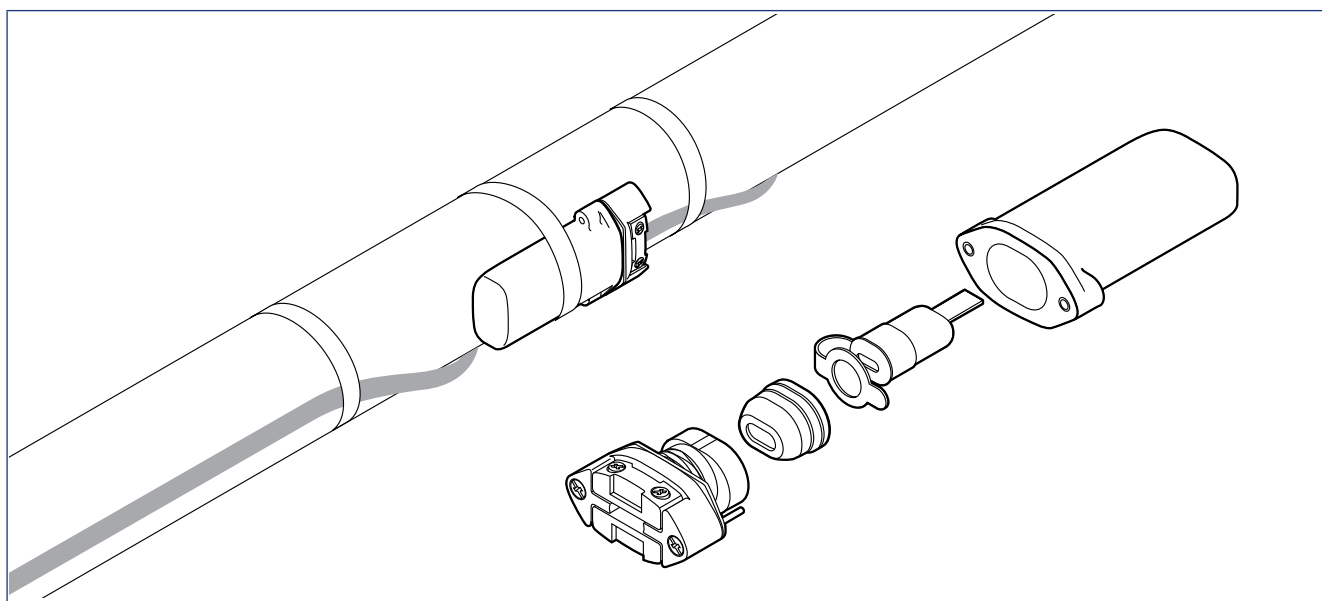
**Не требующий горячего монтажа  
компактный набор для оконцевания  
под теплоизоляцией**

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  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+215^{\circ}\text{C}$ . Сертифицирована для применения в взрывоопасных зонах.

Уникальная конструкция E-150 удовлетворяет жестким промышленным требованиям. Благодаря компактно-му 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

 II 2G Ex e II 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

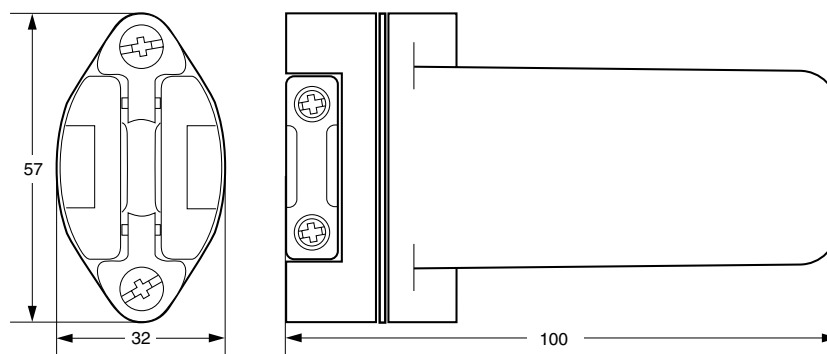
Класс II, подразд. 2, Группы F, G



Класс III

CLI, ZN2, AEx e II T<sup>(1)</sup>Ex e II T<sup>(1)</sup><sup>(1)</sup> Температурный класс определяется греющим кабелем или проектной документациейСертификаты 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)