6

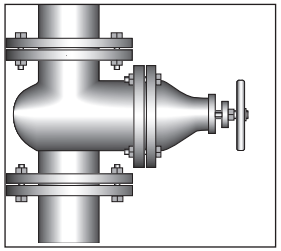
K-FLEX IC CLAD

РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ И ПОКРЫТИЕ

ЗАДВИЖКИ

K-FLEX IC CLAD - ЗАДВИЖКИ



ОГЛАВЛЕНИЕ

Страница

ЗАДВИЖКИ: теплоизоляция и покрытие листом IC CLAD

Введение: рекомендации по монтажу - графические символы **03**

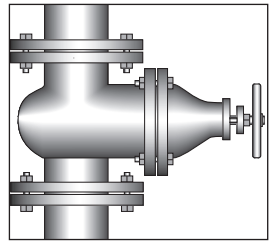
Монтаж покрытия на вертикальной задвижке **04-10**

Монтаж покрытия на задвижке с головкой, расположенной сверху **11-16**

Монтаж покрытия на задвижке с головкой, расположенной снизу **17-22**

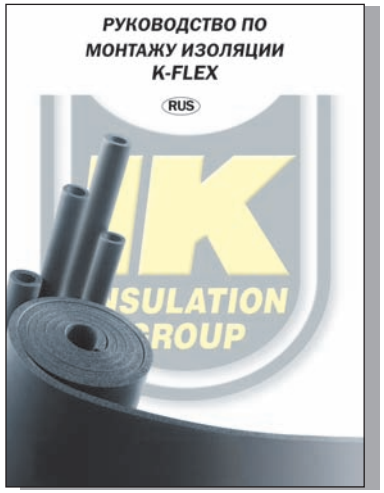
Монтаж готовых задвижек K-FLEX IC CLAD **23-25**

K-FLEX IC CLAD - ЗАДВИЖКИ
Установка теплоизоляции и покрытия

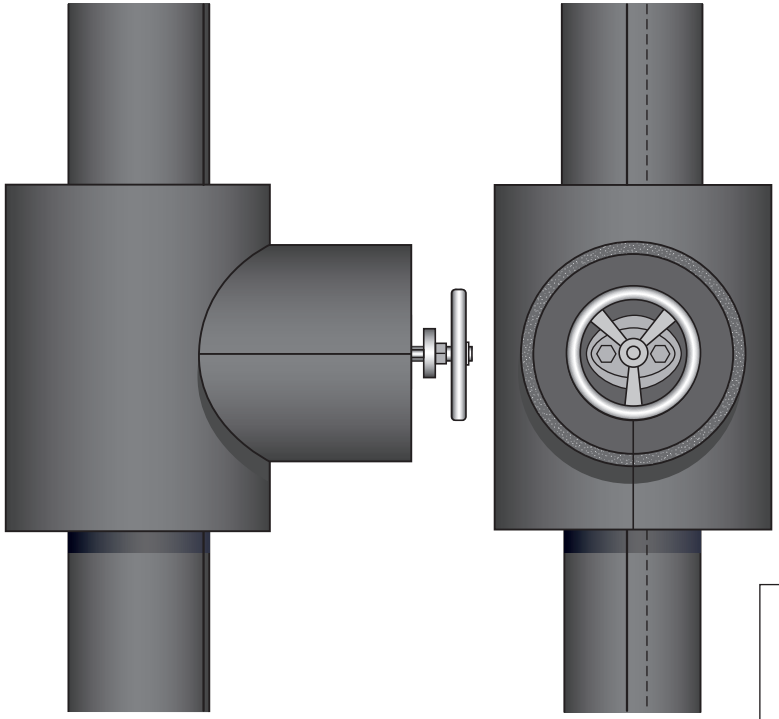


Описываемый монтаж является одинаковым для любого из выбранных материалов:
K-FLEX ST, K-FLEX SOLAR HT или K-FLEX ECO

Процедура установки изоляции на задвижки приведена в соответствующем разделе «Руководства по монтажу изоляции K-FLEX».



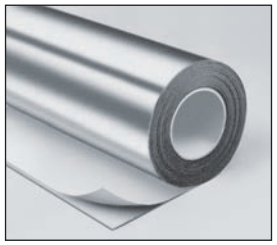
Если Вы не имеете напечатанного экземпляра руководства, то можете запросить его в нашем офисе или скачать файл *.pdf с нашего сайта **www.k-flex.ru**

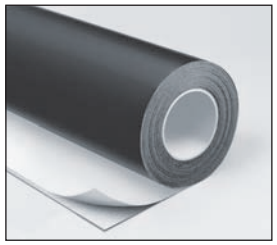


Представлена последовательность монтажа покрытия IC CLAD SR.
Указания по монтажу покрытия IC CLAD BK такие же.

РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ K-FLEX IC CLAD
ЗНАЧЕНИЕ ГРАФИЧЕСКИХ СИМВОЛОВ

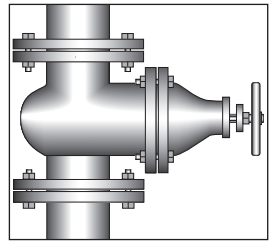
- Места соединений, проклеенных **клеем K-FLEX**
- Швы, проклеенные **морским герметиком**
- Направление действия со стрелкой: указывает действие, выполняемое в процессе монтажа изоляции или покрытия
- Измерение размеров





K-FLEX IC CLAD - ЗАДВИЖКИ

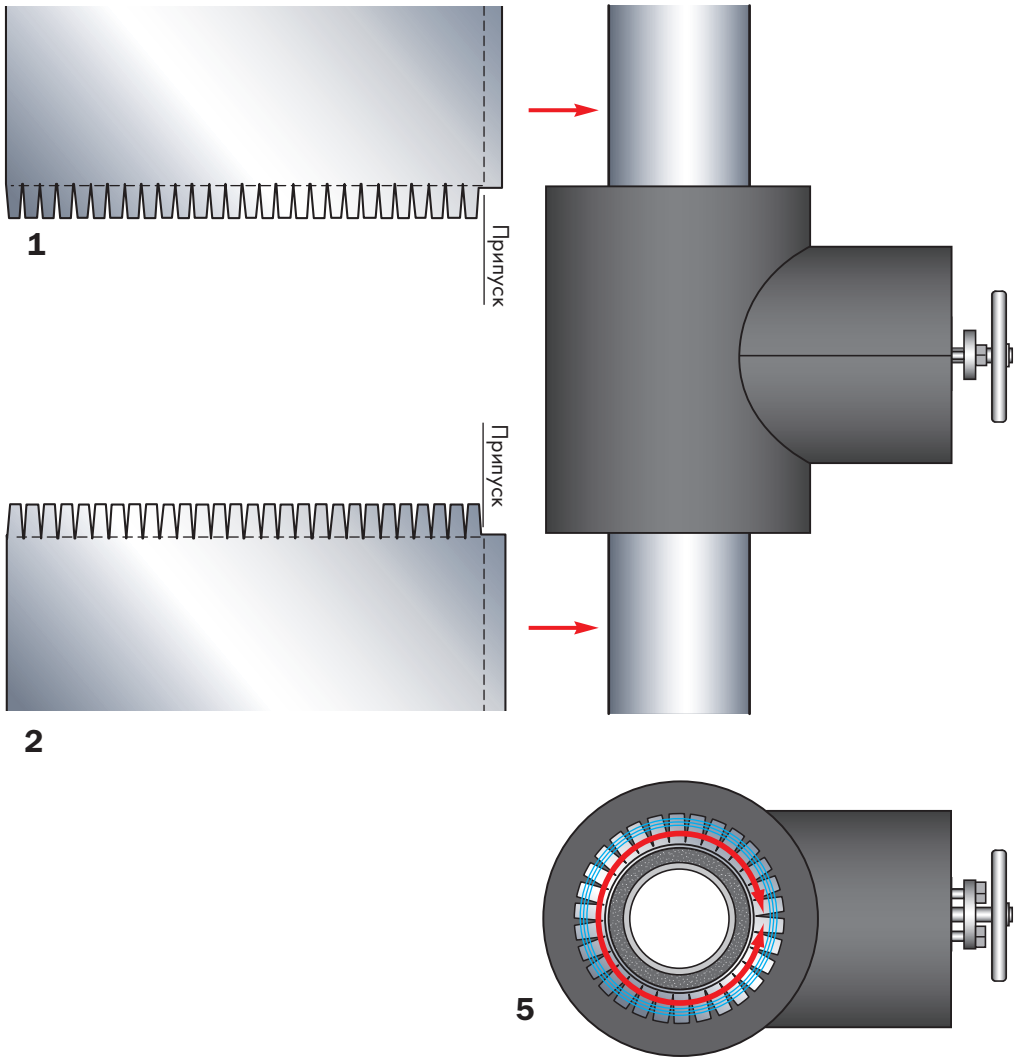
Монтаж покрытия на вертикальной задвижке



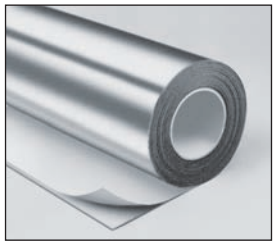
• Отрежьте две секции листа IC CLAD для покрытия двух участков трубопровода (**1-2**), добавив 5 см на нахлесты.

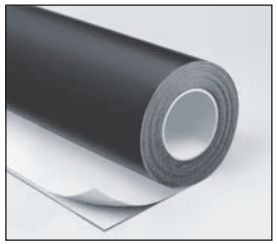
• Установите секции листа на трубы, загнув лепестки на верхний и нижний фланцы корпуса задвижки.

Зафиксируйте нахлесты (**3-4**) и лепестки (**5**) с помощью клея K-FLEX.



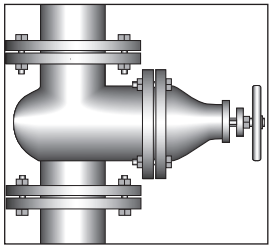
Обозначения — Клей K-FLEX — Морской герметик — Измерение — Действие



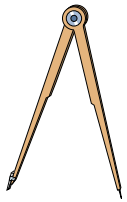


K-FLEX IC CLAD - ЗАДВИЖКИ

Монтаж покрытия на вертикальной задвижке

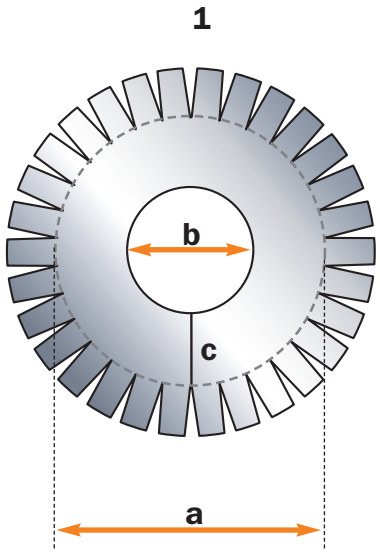


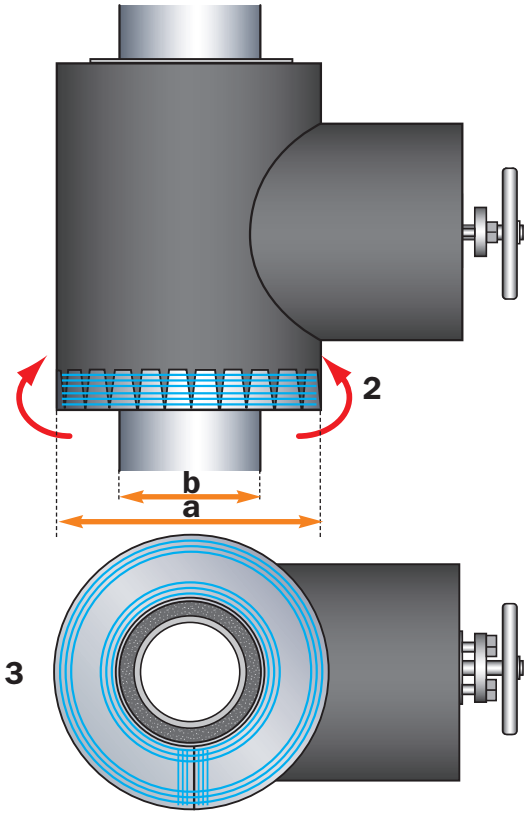
• Вырежьте кольцо с наружным диаметром, соответствующим диаметру изолированного корпуса задвижки, наружными лепестками и внутренним диаметром, соответствующим диаметру изолированной трубы с установленным покрытием (**1**).

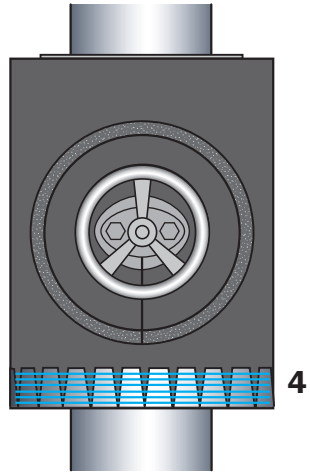


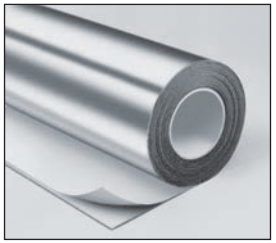
• На полученном кольце сделайте разрез (**c**) и установите кольцо на нижний торец задвижки.

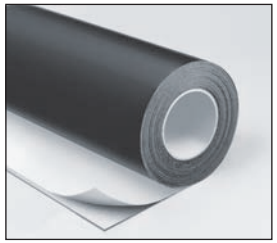
Загните лепестки на корпус задвижки и приклейте кольцо при помощи клея K-FLEX (**2-3-4**).





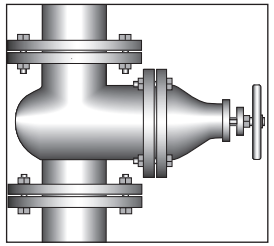


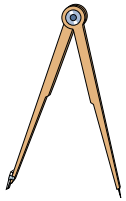


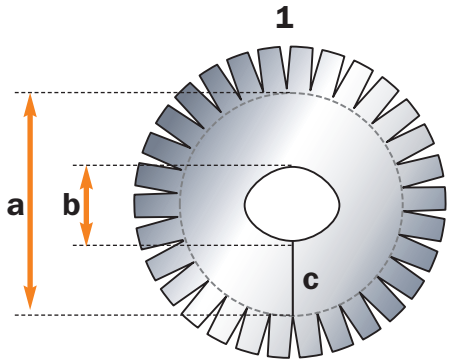


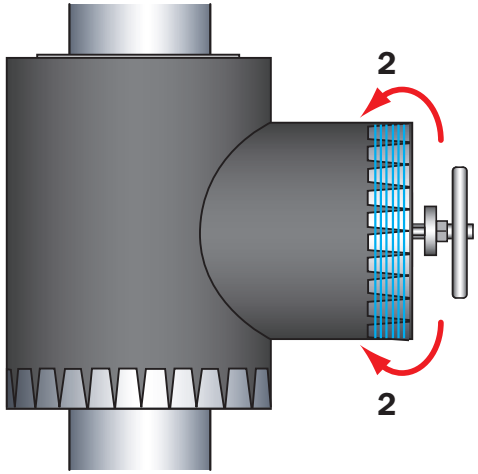
K-FLEX IC CLAD - ЗАДВИЖКИ

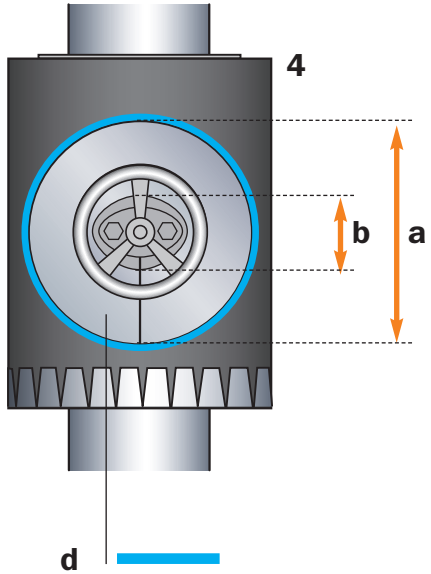
Монтаж покрытия на вертикальной задвижке

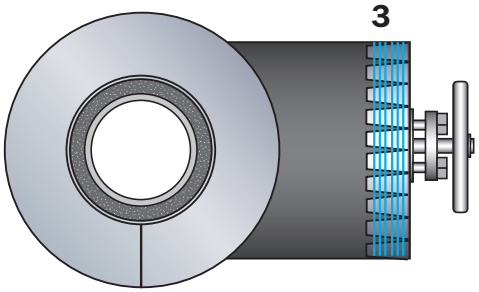






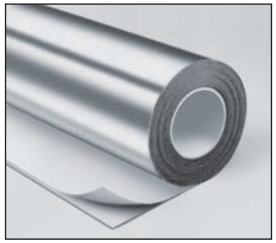


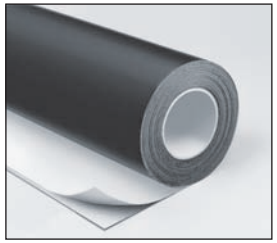




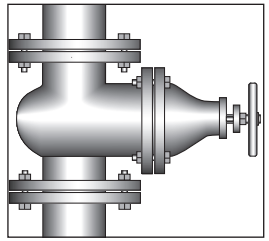
• Вырежьте диск с лепестками (**1**) для покрытия фронтальной части головки и центральным отверстием, соответствующим размеру штока (**b**).
На вырезанном кольце сделайте разрез (**c**).

• Установите кольцо на торец головки и приклейте его клеем K-FLEX (**d**).
Загните лепестки на цилиндрическую часть головки и приклейте их клеем K-FLEX (**2-3-4**).



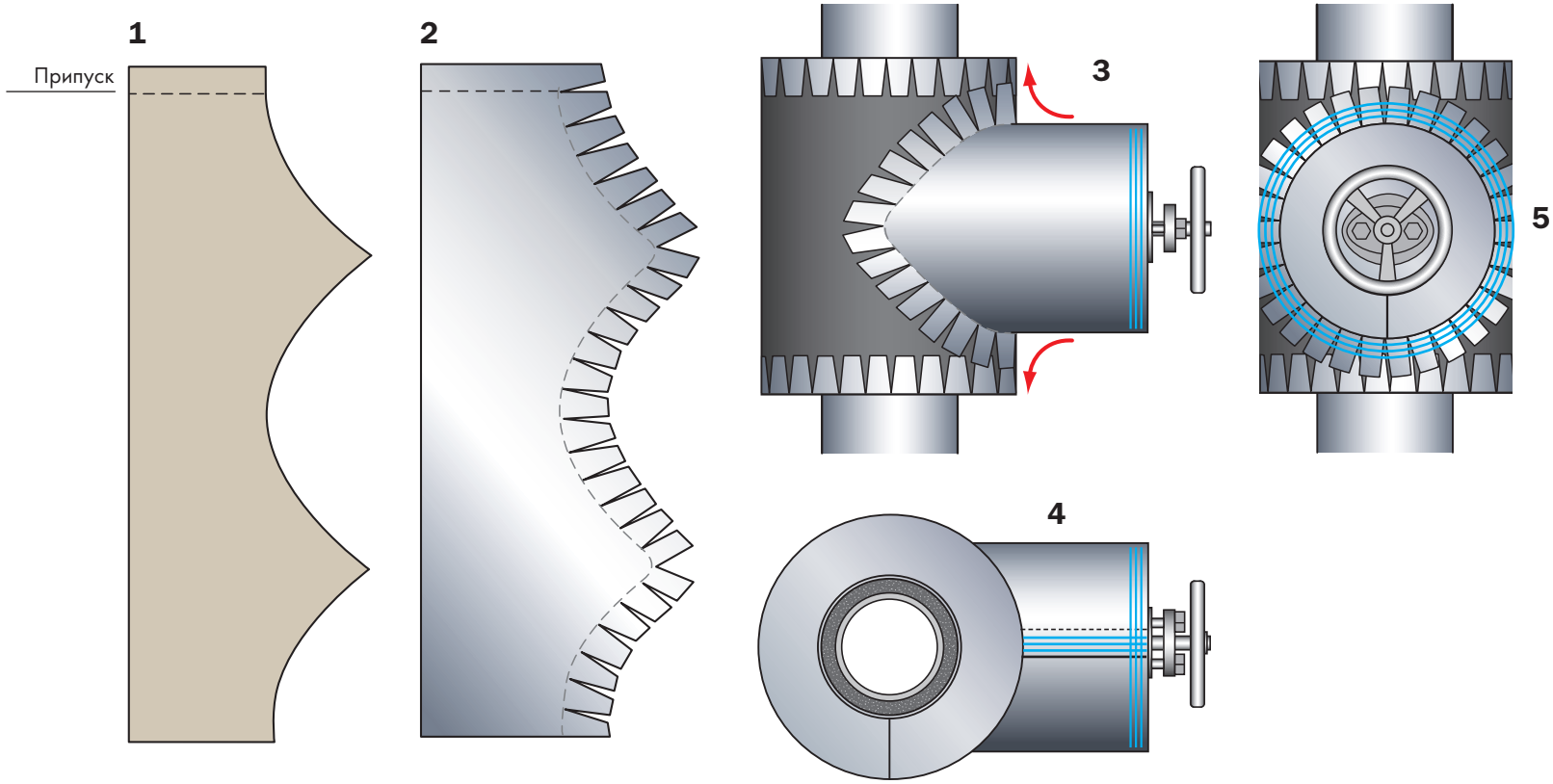


K-FLEX IC CLAD - ЗАДВИЖКИ
Монтаж покрытия на вертикальной задвижке

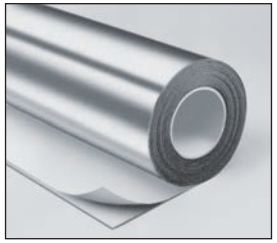


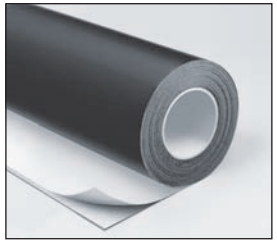
- Используя подходящий шаблон, вырежьте деталь покрытия для установки на корпус головки, оставив 5 см на нахлест (**1-2**). На криволинейной части детали сделайте лепестки высотой не менее 5 см.

- Установите деталь на корпус головки, разместив лепестки на корпусе задвижки. Приклейте покрытие с помощью клея K-FLEX (**3-4-5**).



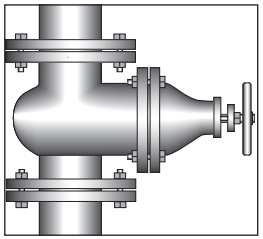
Обозначения — Клей K-FLEX — Морской герметик — Измерение — Действие



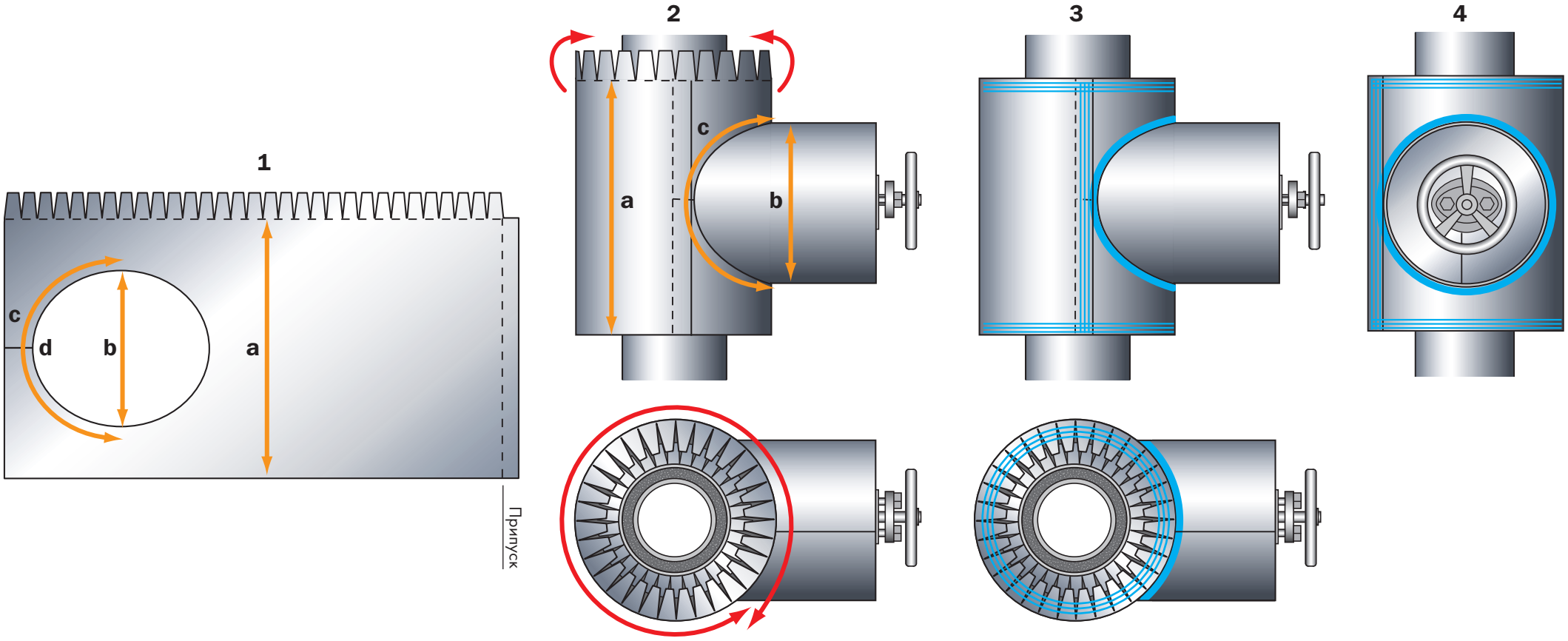


K-FLEX IC CLAD - ЗАДВИЖКИ

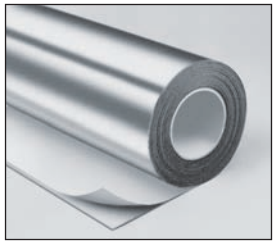
Монтаж покрытия на вертикальной задвижке

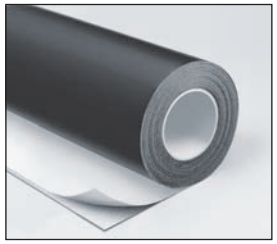


- Вырежьте деталь для установки на корпус задвижки (**1**), предварительно сделав замеры диаметров (**a-b-c**) и оставив припуски для нахлеста швов. На верхнем крае добавьте лепестки. Сделайте разрез (**d**) для установки детали на корпус задвижки.
- Установите деталь на корпус задвижки, загните лепестки на верхний торец корпуса (**2**).
- Зафиксируйте покрытие при помощи клея K-FLEX (**3-4**).



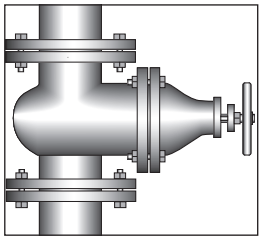
Обозначения — Клей K-FLEX — Морской герметик — Измерение — Действие



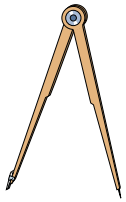


K-FLEX IC CLAD - ЗАДВИЖКИ

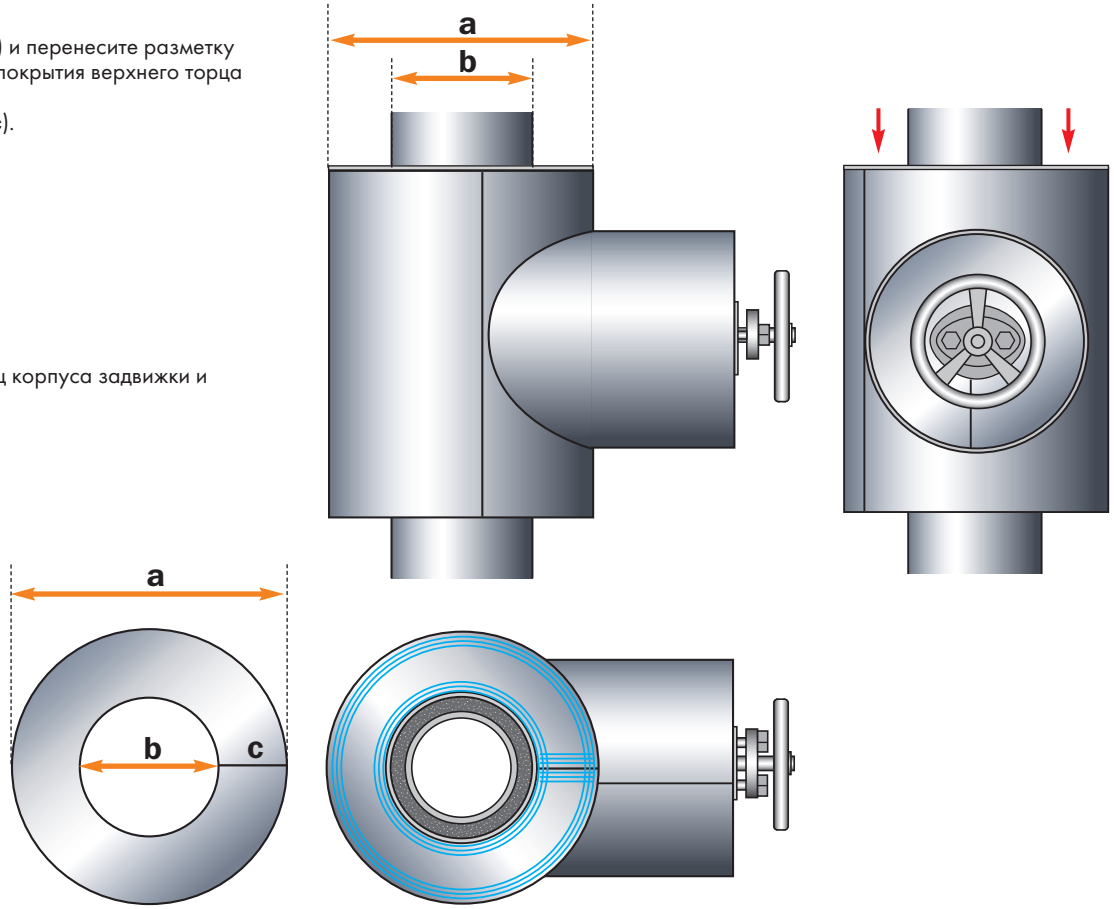
Монтаж покрытия на вертикальной задвижке

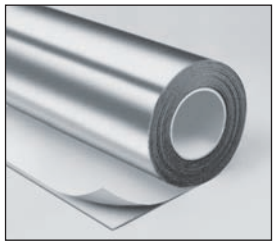


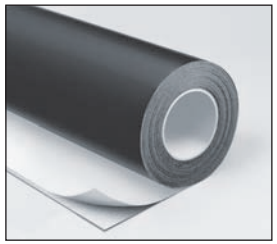
• Измерьте указанные диаметры (**a-b**) и перенесите разметку кольца на лист IC CLAD для разметки покрытия верхнего торца корпуса задвижки.
Вырежьте кольцо и сделайте разрез (**c**).



• Установите кольцо на верхний торец корпуса задвижки и приклейте его с помощью клея K-FLEX.

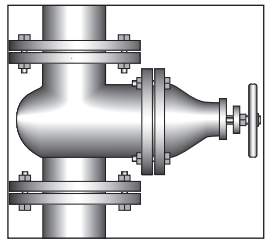


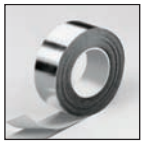


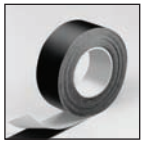


K-FLEX IC CLAD - ЗАДВИЖКИ

Монтаж покрытия на вертикальной задвижке

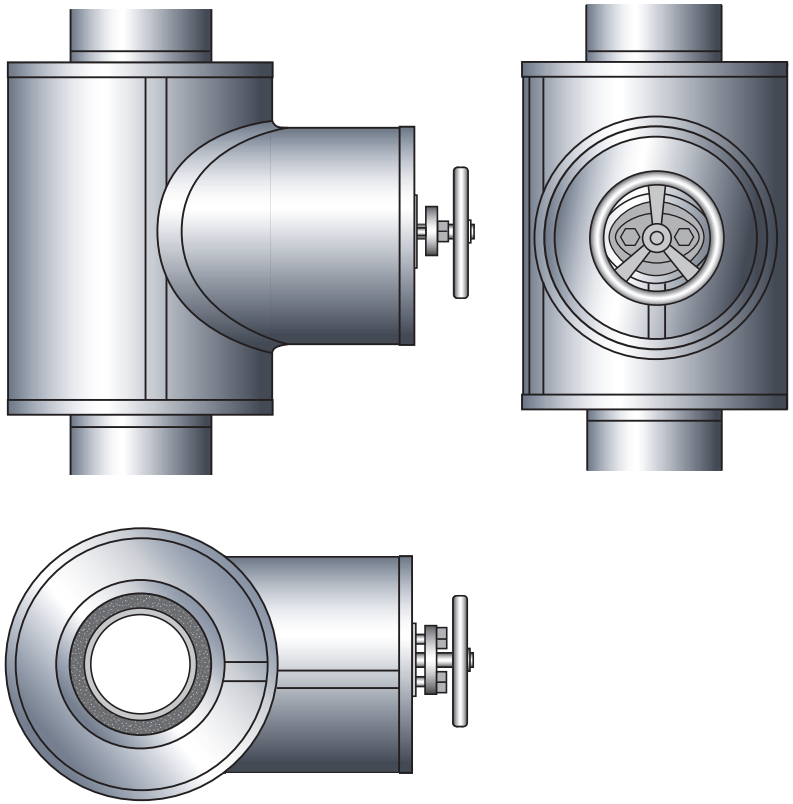




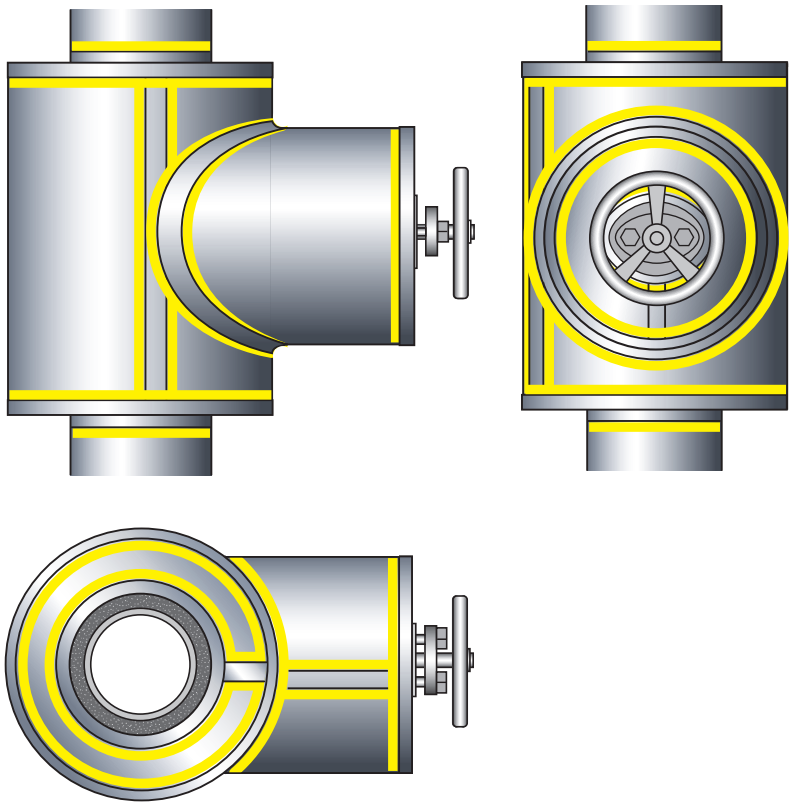


- Проклейте все швы самоклеящейся лентой IC CLAD (**1**).
- Для наружного применения, при необходимости, проклейте края швов и лент морским герметиком (**2**).

1



2



Обозначения — Клей K-FLEX — Морской герметик — Измерение — Действие