

## КОМПОЗИТНЫЕ РУКАВА

# SSE

### Рукав композитный химически стойкий



#### НАРУЖНАЯ СПИРАЛЬ

нержавеющая сталь AISI 316L

#### ВНУТРЕННЯЯ СПИРАЛЬ

нержавеющая сталь AISI 316L

Внутренний Ø, мм

25.4–304.8

Рабочее давление, бар

10.5–14

Температура

-30...+100 °C

Рукав композитный химически стойкий со спиралями из нержавеющей стали AISI 316L и полипропиленовым внутренним слоем. Соответствует стандарту EN 13765:2018 и сохраняет работоспособность от -30 до +100 °C. Предназначен для перекачки широкого спектра агрессивных химических веществ в коррозионных средах.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Внутренний слой

полипропилен

#### Наружный слой

полиэфирная ткань с ПВХ-покрытием

#### Стандарт

EN 13765:2018

#### Коэффициент запаса прочности

5:1 (1"–10"), 4:1 (12")

#### Вакуум

0,9 бар

#### Длина бухты

30 м, другая длина — по запросу

#### Производитель

БелФлекс

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Перекачка кислот, жирных кислот, щелочей и растворителей
- Слив и налив автоцистерн и ж/д цистерн
- Морское применение и химические производства

## СВОЙСТВА

- Внутренняя и наружная спирали из стали AISI 316L
- Внутренний полипропиленовый слой
- Рабочая температура от -30 до +100 °C
- Рабочий вакуум 0,9 бар

РАЗМЕРЫ И РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Внут. Ø,<br>мм | Внут. Ø,<br>дюйм | Раб. давл., бар | Радиус<br>изгиба, мм | Вес, г/м | Исполнение                    |
|----------------|------------------|-----------------|----------------------|----------|-------------------------------|
| 25.4           | 1                | 14              | 68                   | 700      | стандартное                   |
| 38.1           | 1 1/2            | 14              | 100                  | 1250     | стандартное                   |
| 50.8           | 2                | 14              | 150                  | 1700     | стандартное                   |
| 63.5           | 2 1/2            | 14 / 10 / 10.5  | 190                  | 2300     | стандартное                   |
| 76.2           | 3                | 14 / 10 / 10.5  | 250                  | 3100     | стандартное                   |
| 101.6          | 4                | 14 / 10 / 10.5  | 320                  | 5710     | стандартное                   |
| 152.4          | 6                | 14              | 497                  | 12490    | для морских и тяжёлых условий |
| 203.2          | 8                | 14              | 740                  | 22300    | для морских и тяжёлых условий |
| 254            | 10               | 14              | 920                  | 25900    | для морских и тяжёлых условий |
| 304.8          | 12               | 10.5            | 1150                 | 28000    | для морских и тяжёлых условий |

Другие размеры — под заказ, уточняйте в отделе продаж.

Подбор по среде, давлению и диаметру: +375 (44) 780-00-59 · zakaz@belfleks.by