

КОМПОЗИТНЫЕ РУКАВА

EGE

Рукав композитный химически стойкий



НАРУЖНАЯ СПИРАЛЬ

оцинкованная сталь

ВНУТРЕННЯЯ СПИРАЛЬ

сталь в полипропиленовой оболочке

Внутренний Ø, мм

25.4–304.8

Рабочее давление, бар

10.5–14

Температура

-30...+100 °C

Композитный рукав по стандарту EN 13765:2018 с внутренней стальной спиралью в полипропиленовой оболочке и наружной оцинкованной спиралью. Предназначен для нагнетания и всасывания химикатов, совместимых с полипропиленом, таких как кислоты, щелочи и растворители в некоррозионной среде. Подходит для морского применения и заводских установок.

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; для 10" — до 28 м, для 12" — до 25 м

Производитель

БелФлекс

ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка кислот, щелочей и растворителей
- Слив и налив автоцистерн и вагонов-цистерн
- Морское применение и заводские установки

СВОЙСТВА

- Внутренняя спираль из стали в полипропиленовой оболочке
- Наружная спираль из оцинкованной стали
- Рабочая температура от -30 до +100 °C
- Вакуум 0,9 бар

РАЗМЕРЫ И РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ

Внут. Ø, мм	Внут. Ø, дюйм	Раб. давл., бар	Радиус изгиба, мм	Вес, г/м	Исполнение
25.4	1	14	68	900	стандартное
38.1	1 1/2	14	100	1620	стандартное
50.8	2	14	150	1800	стандартное
63.5	2 1/2	14 / 10 / 10.5	190	2500	стандартное
76.2	3	14 / 10 / 10.5	250	2900	стандартное
101.6	4	14 / 10 / 10.5	320	5440	стандартное
152.4	6	14	497	11900	для морских и тяжёлых условий
203.2	8	14	740	21500	для морских и тяжёлых условий
254	10	14	920	25000	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