

GECITECH - POLYSIL - FDA

GECITECH - POLYSIL - FDA/USP VI

GECITECH - POLYSIL - FDA/USP VI

GECITECH - POLYSIL - FDA/USP VI

GECITECH - POLYSIL - FDA/USP VI

GECITECH - POLYSIL - FDA/USP VI

GECITECH - POLYSIL - FDA/USP VI

FDA/USP VI

GECITECH - POLYSIL - FDA/USP VI

GECITECH - POLYSIL - FDA/USP VI

GECITECH - POLYSIL - FDA/USP VI

FDA/USP VI

FDA/USP VI



ТРУБКА ВЫСОКОЙ ПРОЧНОСТИ « POLYSIL™ »

➤ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Внутренняя трубка : гладкий PFA
- ✓ Элементы жесткости : Тканая сетка и стальная проволока, погруженные в силикон
- ✓ Наружная обшивка : белый силикон с платиновым отверждаемым покрытием
- ✓ Разрешение : FDA (Управление по контролю за продуктами и лекарствами)
21 P 177-1550 – USP Физико-химический 661, Тест на цитотоксичность, Гемолиз, USP класс VI
- ✓ Стандартная фабричная длина : 5,70 м (±2%) / 18,70 футов (±2%)
- ✓ Вакуумплотность : 90%
- ✓ Рабочее давление : 10 бар/ 145 фунт/дюйм²
- ✓ Очистка паром при 150°C максимум 30 минут

➤ ПРИМЕНЕНИЕ

Трубка POLYSIL специально разработана для транспортирования пищевых, химических, косметических, фармацевтических и биотехнологических продуктов.

Благодаря комбинации Силикон/PFA трубка обладает превосходной сопротивляемостью коррозии и используется даже для самых едких продуктов. Риск «перетекания» трубки при передаче такого типа продуктов полностью исключен.

Трубка POLYSIL характеризуется высокой прочностью, отвечающей динамике циклических процессов дозирования или розлива.

Внутр. диам.		Наружн. диам.		Радиус кривизны		WP*		BP*		Вес	
мм	дюйм	мм	дюйм	мм	дюйм	бар	ф/д ²	Бар	ф/д ²	кг/м	фунто-фут
25	1,000	38	1,000	130	5,1	10	145	40	580	0,90	0,60
38	1,500	51	2,000	240	9,4	10	145	40	580	1,35	0,91
51	2,000	65	2,560	290	11,4	10	145	40	580	1,90	1,28

ДРУГИЕ ДИАМЕТРЫ БУДУТ ПРЕДЛОЖЕНЫ В БЛИЖАЙШЕЕ ВРЕМЯ

Техническая информация для температуры окружающей среды (20°C)

*WP : Рабочее давление, *BP: давление разрыва,

Допуск на размеры : ± 0,02 дюйма

➤ ВАРИАНТЫ ПОДСОЕДИНЕНИЯ

С помощью обжимного фитинга из н/с 316L цельного (без сварки) в соответствии с системами NRS® (Системы без Удерживающих Зон).

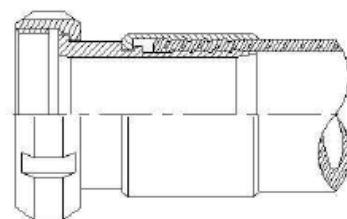
Любые типы соединений по заказу пользователя : SMS, DIN, CLAMP, RJT, ID FIL, GAZ, NPT, JIC, ФЛАНЦЫ, и т.д.

➤ КОНЕЧНОЕ КАЧЕСТВО

Все фитинги GECITECH, а также собранные шланги маркируются по отдельности, что предусмотрено для обеспечения:

- ✓ Гарантии качества сборки
- ✓ Контроля наличия всех компонентов.

Система NRS™



Этот документ не является контрактным и может быть изменен без предварительного уведомления.