

Tygon® A-60-F, A-60-F IB

Длительный срок службы и высокая температурная стойкость для пищевых применений

Трубки Tygon® A-60-F – эластичные трубки, созданные для работы с высокими температурами. Они устойчивы к растрескиванию и повреждениям даже в системах с тяжелыми рабочими условиями в пищевой отрасли. Трубки идеальны для использования в перистальтических системах, быстро восстанавливают форму, не трескаются, легко устанавливаются. Наиболее часто трубки встречаются в дозирующем оборудовании. Трубки просто чистятся и стерилизуются, что позволяет избежать необходимости их частой замены. Материал также является химически устойчивым к большинству современных чистящих и стерилизующих средств.

Простота очистки и стерилизации

Трубки Tygon® A-60-G идеально подходят для систем очистки и стерилизации типа "чистка на месте" и "обработка паром на месте". Они совместимы практически со всеми предлагаемыми на рынке очистителями и дезинфицирующими средствами. Выдерживают многократную обработку в автоклаве до пяти циклов без снижения общего срока службы. Трубки Tygon® A-60-F полностью соответствуют требованиям Свода внутренних правил 21 Управления США по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и критериям 177.2600, стандарта 3-A и стандарта 51 Государственного санитарного управления США, которые применяются к оборудованию, находящемуся в контакте с пищевыми продуктами.

Теперь трубки могут работать и в условиях повышенного давления.

На некоторых объектах используется давление, выдержать которое могут только усиленные трубки. Для подобных систем разработаны трубки Tygon® A-60-F IB. Они имеют такие же характеристики, что и трубки Tygon® A-60-F, но при этом в них предусмотрено дополнительное усиление стенок, позволяющее работать в условиях повышенного давления.

Высокая устойчивость к воздействию химических веществ

Трубки Tygon® A-60-F отличается высокой устойчивостью к многим коррозионным жидкостям по сравнению с обычными резиновыми трубками. Трубки отличаются высокой устойчивостью к кислотам и щелочам; они совместимы с многочисленными окисляющими веществами, такими как перекись водорода, натрий гипохлорит и озон. Трубки также хорошо устойчивы к растительному маслу и животным жирам, которые часто встречаются на пищевых предприятиях. Полный перечень наиболее распространенных химических веществ и их воздействие на все материалы трубок Saint-Gobain приводится на сайте www.processsystems.saint-gobain.com либо в русифицированной версии на www.pumparts.ru.



Характеристики и преимущества

- Длительный срок службы при изгибе в перистальтических насосах.
- Выдерживает температуры от -60°C до 135°C.
- Они совместимы практически со всеми предлагаемыми на рынке очистителями и дезинфицирующими средствами.
- Устойчивость к озону и УФ-лучам.
- Способность выдерживать многократную автоклавную обработку.
- Совместимость с различными жидкостями.
- Соответствует требованиям Управления США по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов, стандарта 3-A и Государственного санитарного управления США.

Стандартные сферы применения

- Производство косметики
- Пищевое производство и производство молочной продукции
- Разлив горячих напитков
- Водоочистительные линии
- Раздача дезинфицирующего средства
- Подача мыла
- Подача пестицидов и удобрений
- Линии подачи чернил и тонера
- Перекачивание химикатов

