

## Соединения и Игольчатые клапаны, трубки

### Технические характеристики



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## Соединения и Игольчатые клапаны

### Химически стойкие фторполимерные соединения с обжимным вкладышем LQ1



- Материал: PFA высокой степени очистки.
- 4-слойное уплотнение гарантирует отсутствие утечек.
- Возможность быстро изменять проходные сечения и трубки, без замены корпуса фитинга.

Серия	Макс. рабочее давление	Рабочая температура, (°C)
LQ1	1,0 МПа	0 ~ 200

### Химически стойкие фторполимерные соединения с цанговым зажимом LQ3



- Материал: PFA высокой степени очистки.
- 3-слойное уплотнение гарантирует отсутствие утечек.
- Простой и удобный монтаж.

Серия	Макс. рабочее давление	Рабочая температура (°C)
LQ3	1,0 МПа	С гайкой из PVDF: 0 ~ 150 С гайкой из PFA: 0 ~ 200

### Игольчатый клапан для агрессивных и особо чистых сред LVN



- Материал: PFA высокой степени очистки.
- Единая конструкция со встроенными фитингами.
- Используется химически чистые соединения серии LQ2.
- Тройная структура уплотнения.

Серия	Диаметр трубки		Диапазон регулирования расхода (л/мин)	Диаметр проходного сечения
	мм	дюймы		
LVN	4 ~ 12	1/8" ~ 1/2"	0 ~ 12	4,4 ~ 10

### Химически стойкое сквозное соединение LQNB



- Соединение обеспечивает проведение трубопроводов через стены/панели или их герметичный ввод в емкости, в т.ч. находящиеся под давлением.
- Может использоваться для нагнетания жидкостей, например, в производстве полупроводников.
- Совместимо с кислотами, щелочами и деионизованной водой.
- Материалы: модифицированный PFA (корпус, гайка), PTFE (цанга).

Серия	Диаметр трубки		Рабочая температура (°C)
	мм	дюймы	
LQNB	ø3 ~ ø25	ø1/8" ~ ø1"	0 ~ 200

## ● Фторполимерная трубка TL/TIL



- Материал: супер PFA.
- Максимальная рабочая температура: 260° C (может изменяться в зависимости от рабочего давления).

Серии	Наружный диаметр трубки		Цвет
	мм	дюймы	
TL/TIL	4, 6, 8, 10, 12, 19	1/8", 3/16", 1/4", 3/8" 1/2", 3/4", 1", 1 1/2" (по запросу)	Бесцветный

## ● Фторполимерная трубка из PFA TLM/TILM



- Максимальная рабочая температура: 260° C (может изменяться в зависимости от рабочего давления).
- Может использоваться в пищевой и фармацевтической промышленности.

Серия	Наружный диаметр трубки		Цвет
	мм	дюймы	
TLM/TILM	ø2, ø3, ø4, ø6, ø8, ø10, ø12, ø16, ø19, ø25	ø1/8", ø3/16", ø1/4", ø3/8", ø1/2", ø3/4", ø1", ø1 1/4"	Бесцветный, черный, красный, голубой

## ● Трубка из мягкого фторполимера TD/TID



- Макс. рабочее давление: 1.6 МПа (при 20°С)\*
  - Может использоваться в пищевой и фармацевтической промышленности.
  - Максимальная рабочая температура: 260° C (может изменяться в зависимости от рабочего давления).
- \*Варьируется в зависимости от диаметра.

Серия	Наружный диаметр трубки		Бесцветный
	мм	дюймы	
TD/TID	ø4, ø6, ø8, ø10, ø12	ø1/8", ø3/16", ø1/4", ø3/8", ø1/2"	Бесцветный

## ● Фторполимерная трубка из FEP TH/TIH



- Макс. рабочее давление до 2.3 МПа (при 20° C)\*
  - Может использоваться в пищевой и фармацевтической промышленности.
  - Максимальная рабочая температура: 200° C (может изменяться в зависимости от рабочего давления).
- \*Варьируется в зависимости от диаметра.

Серия	Наружный диаметр трубки		Цвет
	мм	дюймы	
TH/TIH	ø4, ø6, ø8, ø10, ø12	ø1/8", ø3/16", ø1/4", ø3/8", ø1/2", ø3/4"	Бесцветный, черный, красный, голубой

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**сайт:** <http://smc.nt-rt.ru> | **эл. почта:** [scw@nt-rt.ru](mailto:scw@nt-rt.ru)