



ГАЗОВЫЙ ШЛАНГ ПВХ УСИЛЕННЫЙ

MONOFLEX NORD STREAM



**ДЛЯ ГАЗОВЫХ
ПЛИТ И ДРУГИХ
БЫТОВЫХ
ГАЗОВЫХ
ПРИБОРОВ**

Преимущества:

- Безопасное применение
- Особая толщина стенки шланга
- Яркий оранжевый цвет, шланг 1 категории
- Уникальный конструктив фитингов, обеспечивающий герметичность прилегания и надежность соединения
- Обжат прочной СТАЛЬНОЙ гильзой
- Стильный дизайн упаковки
- Сертифицирован в РФ
- Гарантийный срок службы 15 лет.

1) **Безопасное применение**, это один из важнейших вопросов волнующих потребителя, установщика, ответственные организации. С газом шутить нельзя.

Испытания, проведенные по нижеуказанным параметрам, доказывают преимущество шлангов для газа Монофлекс Nord Stream перед конкурентами и его безопасность (Протоколы прилагаются):

Испытания проводились в соответствии с ТУ 2247-003-78172736-2006.

При положительных результатах указана отметка – **ОК**, при отрицательных – **NO**.

- Стойкость к н-Пентану на уровне до +5% - **ОК**

- Герметичность, проверяется при давлении до 0,63 МПа, которое держат 5 минут. При этом на образце не должно быть разрывов, свищей, просачивания воды в виде росы и местных вздутий. Результат испытаний – **ОК**

- Прочность шланга. Проверена при повышении давления до трехкратного рабочего. Результат испытаний – **ОК**

- Сопротивление шланга высоким температурам.

При температуре 90°C шланг не деформируется более чем на 20% в радиальном направлении. Результат испытаний – **ОК**

- Испытание горячим ножом. Результат испытаний – **ОК**

(При таком же испытании, шланги желтого цвета других торговых марок, теряют герметичность за 40 сек) Шланг Монофлекс Nord Stream остался герметичен при воздействии температуры ножа 200°C на 3 минуты!!
Случаев, когда шланг соприкасается с горячей плитой, или другими быт.приборами, достаточно часто приводят к авариям и повреждению тонких шлангов. Этот показатель очень важен.



2) Особая толщина стенки шланга.

Внешний диаметр шланга тм Монофлекс Nord Stream 17,9мм +/-0,4
Внутренний диаметр 9,5мм

Толщина стенки 4,2мм

Эти параметры позволяют шлангу выдерживать указанные в п.1 испытания и показывать высокие эксплуатационные результаты, говорящие о надежности и безопасности.



Параметры желтого шланга другой тм представленной на рынке РФ.

Внешний диаметр 15,2мм

Внутренний диаметр 10,2мм

Толщина стенки 2,2 - 2,5мм



3) Яркий оранжевый цвет.

Почему шланги оранжевого цвета?

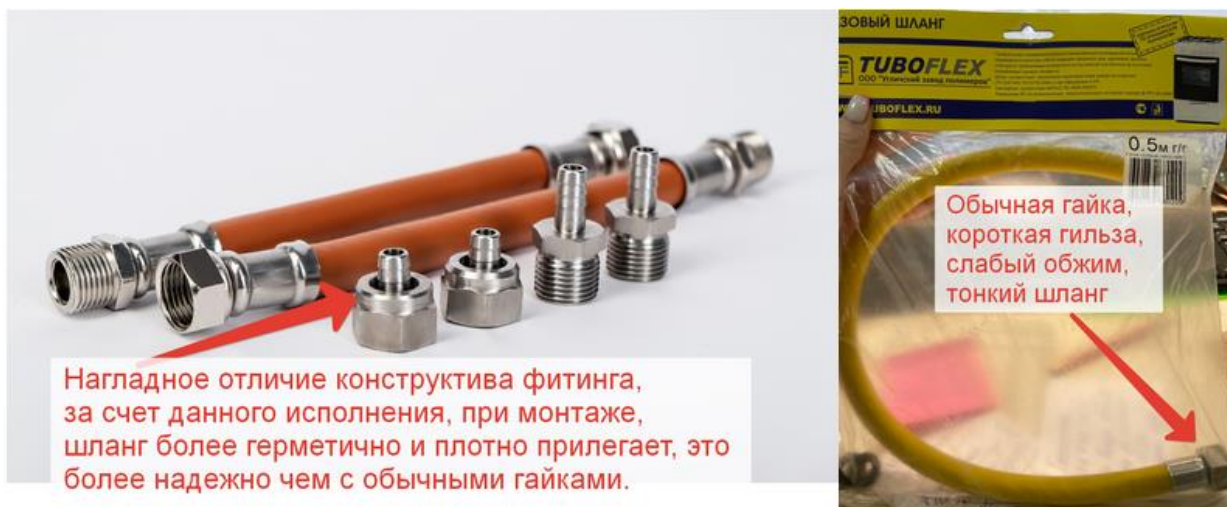
Резиновые шланги, передающие городской газ, бутан и пропан, относящиеся к первому классу (класс 1) маркируются цветом красных оттенков. Цвет определяет производитель.

Шланги Монофлекс Nord Stream оранжевые, приближены к terracottovому цвету.

1 класс определяется техническими параметрами.

Монофлекс запустив линейку газового шланга Nord Stream, руководствовался не только параметрами необходимыми для безопасного использования шланга, но и отличительными особенностями конструктива/цвета.

4) **Уникальный конструктив фитингов.** В чем состоит уникальность конструктива фитингов от других производителей?



Фотографии с весовыми характеристиками.

Слева на фото фитинги тм (N), справа – тм Монофлекс Nord Stream .



*Гильза обжимная. Высота, вес, толщина стенки влияет на качество обжима и герметичность при эксплуатации.



*Ниппель. Слева тм N (3.9 г), Справа тм Монофлекс Nord Stream (12,2г)



*Гайка. Слева тм N , Справа тм Монофлекс Nord Stream (специальная конфигурация. Позволяющая более плотно прилегать при монтаже шланга, что делает соединение более надежным)



*Штуцер. Слева тм N (28,7), Справа тм Монофлекс Nord Stream (41,7)

5) Обжат прочной стальной гильзой.



*Гильза обжимная. Высота, вес, толщина стенки влияет на качество обжима и герметичность при эксплуатации.

6) **Стильный дизайн упаковки.** Упаковка, в том числе влияет на сохранность шланга (не пачкается при транспортировке, хранении), на узнаваемость и выбор потребителя, что повышает продажи в торговых точках.



7) Произведен и Сертифицирован в РФ.

RUSSIAN FEDERATION

№ 0185175

**СИСТЕМА ДОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»**
№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

 Регистрационный номер РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП18.23465

Срок действия с 01.09.2022 по 31.08.2025

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП18, Общество с ограниченной ответственностью «ВНИИЦИ», 107076, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный Округ Преображенское, ул. Потешная, д. 6, этаж/помещ. 2/11, комн./офис 9/1, ИНН: 9718166591, ОГРН: 1207700477665, email: vniisci@yandex.ru

ПРОДУКЦИЯ Газовый шланг ПВХ усиленный армированный полиэфирной нитью MONOFLEX -Серийный выпуск.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 4859-001-39302071-2021

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Торговый Дом Монолит», Адрес: Россия, 190020, Россия, г. Санкт-Петербург, набережная Обводного канала д.150, корпус 1, литера А, помещение 249, ИНН: 7839088129, ОГРН: 1177847239712, телефон: +78124452848, электронная почта: info@monoflex.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «Торговый Дом Монолит», Адрес: Россия, г. Санкт-Петербург, набережная Обводного канала д.150, корпус 1, литера А, помещение 249, ИНН: 7839088129, ОГРН: 1177847239712, телефон: +78123092868, электронная почта: info@monoflex.ru

НА ОСНОВании Протокол испытаний №20898-ВНИ/22 от 31.08.2022
Испытательная лаборатория ООО «ВНИИЦИ» аттестат аккредитации №РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ30 от 2021-03-29

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 1с (ГОСТ Р 53603-2009. Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации).


Проверка подлинности сертификата соответствия



Руководитель органа  **К.Р. Василенко**
подпись, фамилия

Эксперт  **М.Т. Антипин**
подпись, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает изготовителя поддерживать качество (качества) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет контролироваться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и лабораториями аккредитованных центров испытательного контроля.

8) **Гарантийный срок службы 15 лет** (Это срок эксплуатации)
Не путать с гарантией указанной в паспорте на изделия, гарантия производителя 5 лет с даты продажи.