



производство промышленных
воздуховодов и шлангов

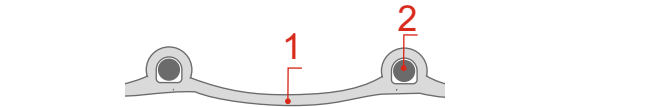


Промышленные рукава, воздуховоды и шланги

Каталог продукции TEX

2. Серия TEX POF – Легкие морозоустойчивые воздуховоды из полиолефина

TEX POF 600 полиолефиновый воздуховод (POF)



Конструкция
1. стенка из прозрачного этиленвинилацетата толщиной 0,6 мм
2. спираль из высокоуглеродистой оцинкованной или бронзированной стальной проволоки



- Свойства**
- средняя абразивостойкость и износостойчивость
 - гибкий (малый радиус изгиба), эластичный, легкий
 - внешняя поверхность – ребристая, внутренняя – с небольшой волнистостью
 - высокая прочность на разрыв и растяжение
 - устойчив к вибрациям и многократным перегибам
 - устойчив к атмосферным воздействиям, ультрафиолету и озону
 - устойчив к растворам солей, кислот, щелочей
 - при заземлении спирали не накапливает статическое электричество
 - морозоустойчивый (до – 60 °С)

Описание
Эластичный легкий морозоустойчивый воздуховод из полиолефина.
Цвет – прозрачный (код цвета CI)

Температурный режим
от – 60 °С до + 70 °С



Области применения
Деревообработка, пищевая, текстильная, химическая промышленность, фарминдустрия, агробизнес и пр.
Транспортировка мелкозернистых частиц (опилки, порошки, волокна и пр.) и пылеудаление.
Вентиляция, перемещение газообразных сред (химические пары, масляные испарения, сварочный дым).

Исполнение
Внутренний диаметр воздуховодов от 51 до 800 мм. На заказ производится:
– любой диаметр (внутренний) в диапазоне от 51 до 600 мм (с шагом 1 мм)
– диаметры свыше 600 мм изготавливаются согласно таблице
– для диаметров до 100 мм любая длина от 10 до 15 м (с шагом 1 м)
– для диаметров от 100 до 800 мм любая длина от 5 до 15 м (с шагом 1 м)

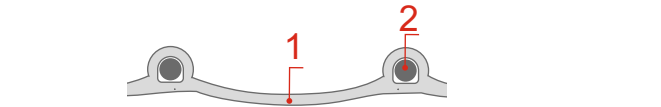
Технические характеристики

Диаметр, мм	Максимальное избыточное давление, бар	Максимальное пониженное давление, бар	Стандартная длина, м	Максимальная длина, м
51	0.410	0.125	10	15
60	0.340	0.120	10	15
65			10	15
70	0.290	0.090	10	15
75	0.270	0.085	10	15
80	0.255	0.075	10	15
90	0.230	0.065	10	15
100	0.205	0.050	10	15
102	0.140	0.048	10	15
110	0.180	0.044	10	15
120	0.170	0.045	10	15
125	0.165	0.043	10	15
130	0.160	0.040	10	15
140	0.150	0.035	10	15
150	0.140	0.035	10	15
160	0.130	0.030	10	15

Диаметр, мм	Максимальное избыточное давление, бар	Максимальное пониженное давление, бар	Стандартная длина, м	Максимальная длина, м
180	0.115	0.025	10	15
200	0.105	0.025	10	15
225	0.090	0.015	10	15
250	0.080	0.010	10	15
280	0.075	0.010	10	15
300	0.070	0.010	10	15
315	0.065	0.010	10	15
350	0.060	0.010	10	15
400	0.055	0.005	10	15
450	0.050	0.005	10	15
500	0.045	0.005	6	10
560	0.040	0.005	6	10
600	0.040	0.005	6	10
630	0.040	0.005	6	10
700	0.040	0.005	6	10
800	0.040	0.005	6	10

3. Серия TEX PVC – Гибкие воздуховоды из ПВХ (поливинилхлорида)

TEX PVC-500 / TEX PVC-500 Cu Воздуховоды из поливинилхлорида (PVC)



Конструкция
1. стенка из прозрачного поливинилхлорида толщиной 0,5 мм
2. спираль из высокоуглеродистой оцинкованной или бронзированной стальной проволоки



- Свойства**
- умеренная абразивостойкость и износостойчивость
 - гибкий (малый радиус изгиба), эластичный, легкий
 - внешняя поверхность – ребристая, внутренняя – с небольшой волнистостью
 - высокая прочность на разрыв и растяжение
 - устойчив к вибрациям и многократным перегибам
 - устойчив к атмосферным воздействиям, ультрафиолету и озону
 - химическая стойкость
 - при заземлении спирали не накапливает статическое электричество

Описание
Эластичный легкий износостойчивый воздуховод из ПВХ.

Температурный режим
от – 20 °С до + 70 °С, кратковременно (до 30 мин) до + 80 °С



Области применения
Дерево– и металлообработка, пищевая, текстильная, химическая промышленность, фарминдустрия, агробизнес и пр.
Транспортировка мелкозернистых частиц (опилки, стружка, порошки, волокна и пр.) и пылеудаление.
Вентиляция, перемещение газообразных сред (химические пары, масляные испарения).

Исполнение
Внутренний диаметр воздуховодов от 32 до 800 мм. На заказ производится:
– любой диаметр (внутренний) в диапазоне от 32 до 600 мм (с шагом 1 мм)
– диаметры свыше 600 мм изготавливаются согласно таблице
– для диаметров до 100 мм любая длина от 10 до 15 м (с шагом 1 м)
– для диаметров от 100 до 800 мм любая длина от 5 до 15 м (с шагом 1 м)
Цвет – прозрачный (код цвета CI)

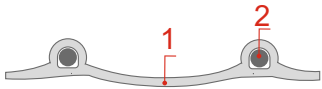
Технические характеристики

Диаметр, мм	Максимальное избыточное давление, бар	Максимальное пониженное давление, бар	Стандартная длина, м	Максимальная длина, м
32	0.41	0.155	10	15
41	0.41	0.155	10	15
51	0.410	0.155	10	15
60	0.340	0.120	10	15
65	0.315	0.105	10	15
70	0.290	0.090	10	15
75	0.270	0.085	10	15
76	0.270	0.085	10	15
80	0.255	0.075	10	15
90	0.230	0.065	10	15
100	0.205	0.050	10	15
110	0.185	0.045	10	15
120	0.170	0.045	10	15
125	0.165	0.035	10	15
130	0.160	0.035	10	15
140	0.150	0.035	10	15
150	0.140	0.035	10	15
160	0.130	0.030	10	15

Диаметр, мм	Максимальное избыточное давление, бар	Максимальное пониженное давление, бар	Стандартная длина, м	Максимальная длина, м
180	0.115	0.025	10	15
200	0.105	0.025	10	15
225	0.090	0.015	10	15
250	0.080	0.010	10	15
280	0.075	0.010	10	15
300	0.070	0.010	10	15
315	0.065	0.010	10	15
350	0.060	0.010	10	15
400	0.055	0.005	10	15
450	0.050	0.005	10	15
500	0.045	0.005	10	15
560	0.040	0.005	10	15
600	0.040	0.005	10	15
630	0.040	0.005	10	15
700	0.040	0.005	10	15
800	0.040	0.005	10	15

4. Серия TEX PVC F - Легкие воздуховоды из полиэфирной ткани с пропиткой PVC

TEX PVC F 300 Воздуховод из полиэфирной ткани с пропиткой ПВХ (PVC)



- Конструкция**
- 1. стенка из полиэфирной ткани с пропиткой ПВХ толщиной 0,3 мм.
 - 2. спираль – высокоуглеродистая стальная проволока с антикоррозионным покрытием

Внешняя поверхность воздуховода ребристая, внутренняя волнистая.



- Свойства**
- легкий
 - способен снимать электростатическое напряжение
 - трудновоспламеняемый
 - хорошая сжимаемость
 - устойчивость к атмосферным воздействиям.
 - Морозостойкость
 - абразивостойкий
 - устойчивость к ультрафиолету и озону
 - устойчив к высокой влажности
 - газогерметичный

Описание
Легкий воздуховод широкого спектра применения из полиэфирной ткани с двусторонней пропиткой ПВХ и каркасом из стальной высокоуглеродистой проволоки. Гибкий, стоек сжатию и растяжению. Позволяет отвести статическое электричество при заземлении стальной спирали.

Температурный режим – 30...+90 °С



Область применения
Транспортировка материалов с невысокими абразивными свойствами, отвод выхлопных газов и газов сварочного оборудования, отвод химических паров и влажного воздуха в системах вентиляции, отопления и аспирации. Пригоден для внутреннего и наружного применения.

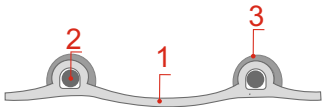
Исполнение
Длина: Изготавливаем длины от 5 до 15 м. с шагом 1 м.
Цвет: Серый (код цвета Gr); Желтый (код цвета Y); Красный (код цвета R); Синий (код цвета Bl); Черный (код цвета Bk) ; Зеленый (код цвета G).

Технические характеристики

Диаметр, мм	Максимальное избыточное давление, бар	Максимальное пониженное давление, бар	Стандартная длина, м	Максимальная длина, м
51	0.35	0.15	10	15
60	0.35	0.14	10	15
70	0.30	0.12	10	15
75	0.30	0.10	10	15
76	0.30	0.10	10	15
80	0.25	0.10	10	15
90	0.25	0.09	10	15
100	0.20	0.08	10	15
102	0,20	0,08	10	15
110	0.18	0.08	10	15
120	0.16	0.07	10	15
125	0.15	0.06	10	15
127	0.15	0.06	10	15
130	0.10	0.06	10	15
140	0.09	0.06	10	15
152	0.08	0.05	10	15
160	0.07	0.05	10	15
180	0.06	0.04	10	15

Диаметр, мм	Максимальное избыточное давление, бар	Максимальное пониженное давление, бар	Стандартная длина, м	Максимальная длина, м
203	0.05	0.03	10	15
228	0.05	0.03	10	15
254	0.04	0.03	10	15
280	0.03	0.03	10	15
305	0.03	0.02	10	15
315	0.03	0.02	10	15
356	0.02	0.02	10	15
406	0.01	0.01	10	15
456	0.01	0.01	10	15
508	0.01	0.01	10	15
560	0.01	0.01	10	15
600	0.01	0.01	10	15
630	0.01	0.01	10	10
700	0.01	0.01	10	10
800	0,01	0,01	10	10

TEX PVC F 300 H Воздуховод из полиэфирной ткани с пропиткой ПВХ (PVC)



- Конструкция**
- 1. стенка из полиэфирной ткани с пропиткой ПВХ толщиной 0,3 мм.
 - 2. спираль – высокоуглеродистая стальная проволока с антикоррозионным покрытием
 - 3. внешняя защитная полоса из ПВХ ткани

Внешняя поверхность воздуховода ребристая, внутренняя волнистая.



- Свойства**
- легкий
 - способен снимать электростатическое напряжение
 - трудновоспламеняемый
 - хорошая сжимаемость
 - устойчивость к атмосферным воздействиям.
 - морозостойкость
 - абразивостойкий
 - устойчивость к ультрафиолету и озону
 - устойчив к высокой влажности
 - газогерметичный

Описание
Вариант воздуховода Tex PVC F 300 с повышенной износоустойчивостью, Легкий воздуховод широкого спектра применения из полиэфирной ткани с пропиткой ПВХ и каркасом из стальной высокоуглеродистой проволоки с дополнительной защитной лентой. Гибкий, стоек сжатию и растяжению. Позволяет отвести статическое электричество при заземлении стальной спирали.

Температурный режим – 30...+90 °С



Область применения
Транспортировка материалов с невысокими абразивными свойствами, отвод выхлопных газов и газов сварочного оборудования, отвод химических паров и влажного воздуха в системах вентиляции, отопления и аспирации. Пригоден для внутреннего и наружного применения.

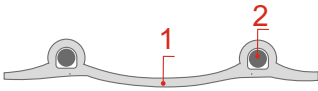
Исполнение
Длина: Изготавливаем длины от 5 до 15 м. с шагом 1 м.
Цвет: Серый (код цвета Gr); Желтый (код цвета Y); Красный (код цвета R); Синий (код цвета Bl); Черный (код цвета Bk); Зеленый (код цвета G).
Защитная лента цвет: Серый (код цвета Gr); Желтый (код цвета Y); Красный (код цвета R); Синий (код цвета Bl); Черный (код цвета Bk); Зеленый (код цвета G).

Технические характеристики

Диаметр, мм	Максимальное избыточное давление, бар	Максимальное пониженное давление, бар	Стандартная длина, м	Максимальная длина, м
51	0.35	0.15	10	15
60	0.35	0.14	10	15
70	0.30	0.12	10	15
75	0.30	0.10	10	15
76	0.30	0.10	10	15
80	0.25	0.10	10	15
90	0.25	0.09	10	15
100	0.20	0.08	10	15
102	0.20	0.08	10	15
110	0.18	0.08	10	15
120	0.16	0.07	10	15
125	0.15	0.06	10	15
127	0.15	0.06	10	15
130	0.10	0.06	10	15
140	0.09	0.06	10	15
152	0.08	0.05	10	15
160	0.07	0.05	10	15
180	0.06	0.04	10	15

Диаметр, мм	Максимальное избыточное давление, бар	Максимальное пониженное давление, бар	Стандартная длина, м	Максимальная длина, м
203	0.05	0.03	10	15
228	0.05	0.03	10	15
254	0.04	0.03	10	15
280	0.03	0.03	10	15
305	0.03	0.02	10	15
315	0.03	0.02	10	15
356	0.02	0.02	10	15
406	0.01	0.01	6	15
456	0.01	0.01	6	15
508	0.01	0.01	6	15
560	0.01	0.01	6	15
600	0.01	0.01	6	15
630	0.01	0.01	6	10
700	0.01	0.01	6	10
800	0.01	0.01	6	10

TEX PVC F 600 Воздуховод из полиэфирной ткани с пропиткой ПВХ (PVC)



- Конструкция**
- 1. стенка из полиэфирной ткани с пропиткой ПВХ толщиной 0,6 мм.
 - 2. спираль – высокоуглеродистая стальная проволока с антикоррозионным покрытием

Внешняя поверхность воздуховода ребристая, внутренняя волнистая.



- Свойства**
- легкий
 - способен снимать электростатическое напряжение
 - трудновоспламеняемый
 - хорошая сжимаемость
 - устойчивость к атмосферным воздействиям.
 - Морозостойкость
 - абразивостойкий
 - устойчивость к ультрафиолету и озону
 - устойчив к высокой влажности
 - газогерметичный

Описание
Воздуховод широкого спектра применения из полиэфирной ткани с двусторонней пропиткой ПВХ и каркасом из стальной высокоуглеродистой проволоки. Гибкий, стоек сжатию и растяжению. Позволяет отвести статическое электричество при заземлении стальной спирали.

Температурный режим – 30...+90 °C



Область применения
Транспортировка материалов с невысокими абразивными свойствами, отвод выхлопных газов и газов сварочного оборудования, отвод химических паров и влажного воздуха в системах вентиляции, отопления и аспирации. Пригоден для внутреннего и наружного применения.

Исполнение
Длина: Изготавливаем длины от 5 до 15 м. с шагом 1 м.
Цвет: Красный (код цвета R); Зеленый (код цвета G).

Технические характеристики

Диаметр, мм	Максимальное избыточное давление, бар	Максимальное пониженное давление, бар	Стандартная длина, м	Максимальная длина, м
51	0.80	0.20	10	15
60	0.80	0.16	10	15
70	0.70	0.14	10	15
75	0.65	0.10	10	15
76	0.65	0.10	10	15
80	0.60	0.10	10	15
90	0.50	0.09	10	15
100	0.50	0.09	10	15
102	0.50	0.09	10	15
110	0.50	0.09	10	15
120	0.50	0.08	10	15
125	0.50	0.08	10	15
127	0.50	0.08	10	15
130	0.40	0.08	10	15
140	0.30	0.07	10	15
152	0.25	0.06	10	15
160	0.20	0.06	10	15
180	0.20	0.06	10	15

TEX PVC F 600 H Воздуховод из полиэфирной ткани с пропиткой ПВХ (PVC)



- Конструкция**
- 1. стенка из полиэфирной ткани с пропиткой ПВХ толщиной 0,6 мм.
 - 2. спираль – высокоуглеродистая стальная проволока с антикоррозионным покрытием
 - 3. внешняя защитная полоса из ПВХ ткани

Внешняя поверхность воздуховода ребристая, внутренняя гладкая или волнистая.



- Свойства**
- легкий
 - способен снимать электростатическое напряжение
 - трудновоспламеняемый
 - хорошая сжимаемость
 - устойчивость к атмосферным воздействиям.
 - морозостойкость
 - абразивостойкий
 - устойчивость к ультрафиолету и озону
 - устойчив к высокой влажности
 - газогерметичный

Описание
Вариант воздуховода Tex PVC F 600 с повышенной износостойкостью, Легкий воздуховод широкого спектра применения из полиэфирной ткани с пропиткой ПВХ и каркасом из стальной высокоуглеродистой проволоки с дополнительной защитной лентой. Гибкий, стоек сжатию и растяжению. Позволяет отвести статическое электричество при заземлении стальной спирали.

Температурный режим – 30...+90 °C



Область применения
Транспортировка материалов с невысокими абразивными свойствами, отвод выхлопных газов и газов сварочного оборудования, отвод химических паров и влажного воздуха в системах вентиляции, отопления и аспирации. Пригоден для внутреннего и наружного применения.

Исполнение
Длина: Изготавливаем длины от 5 до 15 м. с шагом 1 м.
Цвет: Серый (код цвета Gr); Желтый (код цвета Y); Красный (код цвета R); Синий (код цвета Bl); Черный (код цвета Bk); Зеленый (код цвета G).
Защитная лента цвет: Серый (код цвета Gr); Желтый (код цвета Y); Красный (код цвета R); Синий (код цвета Bl); Черный (код цвета Bk); Зеленый (код цвета G).

Технические характеристики

Диаметр, мм	Максимальное избыточное давление, бар	Максимальное пониженное давление, бар	Стандартная длина, м	Максимальная длина, м
51	0.80	0.20	10	15
60	0.80	0.20	10	15
70	0.70	0.14	10	15
75	0.65	0.10	10	15
76	0.65	0.10	10	15
80	0.60	0.10	10	15
90	0.50	0.09	10	15
100	0.50	0.09	10	15
102	0.50	0.09	10	15
110	0.50	0.09	10	15
120	0.50	0.08	10	15
125	0.50	0.08	10	15
127	0.50	0.08	10	15
130	0.40	0.08	10	15
140	0.30	0.07	10	15
152	0.25	0.06	10	15
160	0.20	0.06	10	15
180	0.20	0.06	10	15

Диаметр, мм	Максимальное избыточное давление, бар	Максимальное пониженное давление, бар	Стандартная длина, м	Максимальная длина, м
203	0.20	0.06	10	15
228	0.15	0.05	10	15
254	0.10	0.04	10	15
280	0.08	0.04	10	15
305	0.06	0.03	10	15
315	0.06	0.03	10	15
356	0.05	0.02	10	15
406	0.04	0.01	6	15
456	0.03	0.01	6	15
508	0.02	0.01	6	15
560	0.01	0.01	6	15
600	0.01	0.01	6	15
630	0.01	0.01	6	10
700	0.01	0.01	6	10
800	0.01	0.01	6	10

4. Насадки на шланги

Насадка газоприемная резиновая круглая



75x120мм
Насадка резиновая круглая на шланг D=75 мм
100x120мм
Насадка резиновая круглая на шланг D=100 мм

Наименование
Насадка резиновая круглая на шланг D=75 мм
Насадка резиновая круглая на шланг D=100 мм

Насадка газоприемная резиновая овальная



Насадка резиновая овальная на шланг D=75мм

Наименование
Насадка резиновая овальная на шланг D=75мм

Насадка газоприёмная из нержавеющей стали круглая



102x125мм
Газоприемная насадка для систем газоотвода конусная с фиксатором. Для шланга диаметром 102 мм, входное отверстие - 125 мм.

Наименование
Насадка газоприёмная из нержавеющей стали 102x125мм

Условные обозначения

Свойства:

-
- Химическая устойчивость

Отрасли:

-
- Вентиляция и кондиционирование