

Контактная информация:

Адрес: 194292, Санкт-Петербург, промзона "Парнас", 2-й Верхний пер. дом 4 корп.1, тел. (812)327-07-07, факс (812) 327-07-12 e-mail: pex@tvel.com, <http://www.tvel.com>, <http://tvelpex.ru>

О компании



АО "Завод Полимерных Труб", участник холдинга ПО "ТВЭЛ", является одной из ведущих российских и мировых компаний, осуществляющей производство гибких изолированных трубопроводов. Компания осуществляет производство и поставку труб ТВЭЛ-ПЭКС (Изопэкс) для наружных сетей отопления, горячего и холодного водоснабжения с функциональной трубой из сшитого полиэтилена РЕХ-А, с антикислородным

диффузионным барьером, предохраняющим стальные элементы системы отопления от коррозии. Продукция производится на технологических линиях и с использованием сырья известных европейских производителей и является аналогом ведущих мировых брендов. Выпуск труб ТВЭЛ-ПЭКС (Изопэкс) с начала запуска производства составил более 2000 км труб различных диаметров в однотрубной, двухтрубной и четырехтрубной конструкциях, суммарная максимальная производительность с момента запуска производства увеличивалась ежегодно, и на сегодня составляет более 1000 км труб в год. Технологические линии завода состоят из пяти линий по экструдированию несущей



трубы из сшитого полиэтилена рех-а и двух линий по тепло-гидроизоляции. Трубопроводы комплектуется всеми необходимыми фитинговыми соединениями и материалами для изоляции стыков.



Мы поставляем продукцию по всей России и за рубеж, а также консультируем по вопросам проектирования трубопроводов и оказываем услуги по монтажу труб в месте производства работ.

Продукция

Ассортимент труб ТВЭЛ-ПЭКС (Изопэкс) в одно-двух-четырёхтрубном исполнении в пенополиуретановой изоляции, для тепловых сетей с температурным графиком +95 +70°C . Диаметры, размеры для транспортировки.

Гибкий трубопровод в 1-трубном исполнении с армирующей системой для давления 10 бар

Наименование	Труба $D \times d$, мм	Длина в бухте, м	Диаметр бухты, м
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 40/90	40,0x4,0	10-400	1,6-2,5
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 40/110*	40,0x4,0	10-350	1,7-2,8
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 50/110	47,7x3,6	10-350	1,7-2,8
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 50/125*	47,7x3,6	10-300	1,9-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 63/110	58,5x4,0	10-350	1,7-2,8
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 63/125*	58,5x4,0	10-300	1,9-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 75/125	69,5x4,6	10-300	1,9-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 75/140*	69,5x4,6	10-220	2,1-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 90/140	84,0x6,0	10-220	2,1-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 90/160*	84,0x6,0	10-150	2,2-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 110/160	101,0x6,5	10-150	2,2-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 110/180*	101,0x6,5	10-120	2,3-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 125/180	116,0x6,8	10-120	2,3-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 140/180	127,0x7,1	10-120	2,3-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 140/225*	127,0x7,1	**	**
ТВЭЛ-ПЭКС-К, 10 бар, 160/225	144,0x7,5	**	**

Гибкий трубопровод в 4-трубном исполнении для давления 6/10 бар

Наименование	Труба $D \times d$, мм	Длина в бухте, м	Диаметр бухты, м
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 6 бар, 2x25+2x20/140	2x25x2,3+2x20x1,9/140	10-140	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 2x25+2x20/140	2x25x2,3+2x20x2,8/140	10-140	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 6 бар, 2x32+2x25/140	2x32x2,9+2x25x2,3/140	10-140	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 2x25+25+20/140	2x25x2,3+25x3,5+20x2,8/140	10-140	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 2x32+25+20/140	2x32x2,9+25x3,5+20x2,8/140	10-140	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 2x32+32+25/140	2x32x2,9+32x4,4+25x3,5/140	10-140	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 2x32+32+25/160	2x32x2,9+32x4,4+25x3,5/160	10-140	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 2x40+40+32/160	2x40x3,7+40x5,5+32x4,4/160	10-140	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 6 бар, 4x25/140	4x25x2,3/140	10-140	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 6 бар, 4x32/140	4x32x2,9/140	10-140	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 10 бар, 4x32/140	4x32x4,4/140	10-140	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 6 бар, 2x40+2x32/160	2x40x3,7+2x32x2,9/160	10-120	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-4, 6 бар, 4x40/160	4x40x3,7/160	10-120	2,0-2,9

Гибкий трубопровод в 1-2- трубном исполнении для давления 6/10 бар

Наименование	Труба $D \times d$ 6/10 бар, мм	Длина в бухте, м	Диаметр бухты, м
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 20/90	20x1,9/2,8	10-400	1,8-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 25/90	25x2,3/3,5	10-400	1,8-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 32/90	32x2,9/4,4	10-400	1,8-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 40/90	40x3,7/5,5	10-400	1,8-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 40/110	40x3,7/5,5	10-400	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 50/110	50x4,6/6,9	10-400	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 50/125	50x4,6/6,9	10-300	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 63/125	63x5,8/8,6	10-300	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 63/140	63x5,8/8,6	10-200	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 75/140	75x6,8/10,3	10-200	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 90/160	90x8,2/12,3	10-150	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-1, 6/10 бар, 110/160	110x10,0/15,1	10-150	2,0-2,9
Наименование	Труба $D \times d$ 6/10 бар, мм	Длина в бухте, м	Диаметр бухты, м
ТВЭЛ-ПЭКС-2, 6/10 бар, 2x20/110	2x20x1,9/2,8	10-400	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-2, 6/10 бар, 2x25/110	2x25x2,3/3,5	10-400	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-2, 6/10 бар, 2x32/125	2x32x2,9/4,4	10-180	2,0-2,7
ТВЭЛ-ПЭКС-2, 6/10 бар, 2x32/140	2x32x2,9/4,4	10-150	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-2, 6/10 бар, 2x40/140	2x40x3,7/5,5	10-150	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-2, 6/10 бар, 2x50/160	2x50x4,6/6,9	10-140	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-2, 6/10 бар, 32+20/125	32x2,9/4,4+20x1,9/2,8	10-180	2,0-2,7
ТВЭЛ-ПЭКС-2, 6/10 бар, 40+25/125	40x3,7/5,5+25x2,3/3,5	10-180	2,0-2,7
ТВЭЛ-ПЭКС-2, 6/10 бар, 40+32/140	40x3,7/5,5+32x2,9/4,4	10-150	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-2, 6/10 бар, 50+32/140	50x4,6/6,9+32x2,9/4,4	10-150	2,0-2,75
ТВЭЛ-ПЭКС-2, 6/10 бар, 50+40/160	50x4,6/6,9+40x3,7/5,5	10-140	2,0-2,9

Гибкий трубопровод для ХВС с несущей трубой из Рех-а (SDR 11) или ПНД ПЭ 100 (SDR 17) и кабель-каналом

Наименование	Труба (рех/ПНД) $D \times d$, мм	Длина в бухте (рех/ПНД), м	Диаметр бухты, м
ТВЭЛ-ПЭКС-ХВС, 25/90	25x2,3/2,0	10-400/380	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-ХВС, 32/90	32x2,9/2,0	10-400/380	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-ХВС, 40/110	40x3,7/2,4	10-400/380	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-ХВС, 50/125	50x4,6/3,0	10-300/280	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-ХВС, 63/140	63x5,8/3,8	10-200/180	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-ХВС, 75/140	75x6,8/4,5	10-200/90	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-ХВС, 90/160	90x8,2/5,4	10-150/90	2,0-2,9
ТВЭЛ-ПЭКС-ХВС, 110/180	110x10,0/6,6	10-100/90	2,0-2,9

* - Под заказ

** - продукция поставляется на инвентарных несъемных катушках диаметром 3,6 м, шириной 1,8 м, при длине трубопровода до 140 м спецтранспортом, либо на деревянных невозвратных катушках диаметром 3 м, шириной 2,35 м и длиной трубопровода до 70 м