

КУРГАНСКИЙ ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

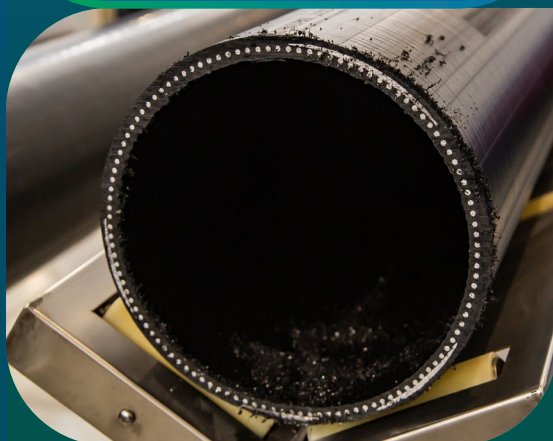
КОНТАКТЫ:

📍 640003, Курган, улица Тимофея Невежина, стр. 3И, пом.308

☎ +7 (3522) 630-652

✉ info@kzkt45.ru

🌐 www.kzet45.ru



**КУРГАНСКИЙ ЗАВОД
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ
ТЕХНОЛОГИЙ**

4000м²

площадь производственных помещений



более

500тысяч
пог.м.

годовой объем выпускаемой продукции



100человек

численность персонала



О КОМПАНИИ

«Курганский завод энергетических технологий» создан в 2019 году и входит в группу компаний «Интертехэлектро» – одного из лидеров рынка российского энергетического и промышленного инжиниринга. Производственные мощности завода расположены на территории Курганского индустриального парка.

Номенклатура изделий завода включает:

- Стальные трубы и отводы в ППУ-изоляции
- Стальные трубы и отводы в ППМ-изоляции
- Трубы напорные из полиэтилена ПЭ100
- Трубы электротехнические из полиэтилена ПЭ
- Полимерные трубы, армированные металлическим каркасом.

ПРОИЗВОДСТВО

Участок по производству труб в ППМ- и ППУ-изоляции

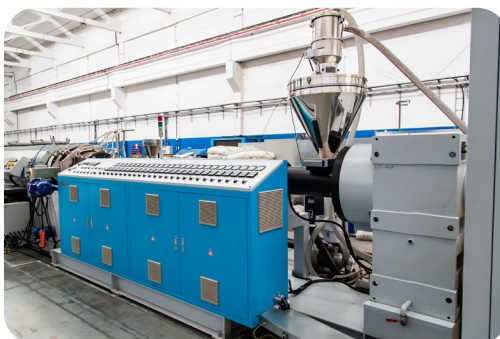


Линия по производству труб диаметром 63-160 мм из полиэтилена ПЭ 100



ПРОИЗВОДСТВО

Линия по производству труб диаметром 225-500 мм из полиэтилена ПЭ 100



Линия по производству полимерно-армированных труб



СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ППУ ОЦ ГОСТ 30732-2020

Для нанесения изоляции применяются стальные трубы по ГОСТ 10704-91/10705-80, 20295-85 из стали 09Г2С.

Область применения: тепловые сети, транспортировка жидкостей.

Температура транспортировки жидкости: до 150°С.

Максимальное давление: до 2,5 МПа.

Диаметр стальной трубы, мм	Толщина стенки, мм	Наружный диаметр готового изделия, мм
57	4	140
76	4	160
89	4	180
108	4	200
114	4	200
114	4	225
133	4	225
133	4	250
159	6	280
219	7	355
219	7	355
273	7	400
273	7	450
325	8	450
325	8	500
377	8	500
377	8	560
426	8	460

ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ППУ ПЭ ГОСТ 30732-2020

Для нанесения изоляции применяются стальные отводы по ГОСТ 17375-2001, 10704-91/10705-80 и 20295-85 из стали 09Г2С.

Область применения: тепловые сети, транспортировка жидкостей.

Температура транспортировки жидкости: до 150°C.

Максимальное давление: до 1,6 МПа.

Диаметр стального отвода, мм	Наружный диаметр готового изделия, мм
57	125
57	140
76	140
76	160
89	160
89	180
108	180
108	200
114	200
114	225
133	225
159	250
159	280
219	315
219	355
273	400
273	450
325	450
325	500

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ В ППМ-ИЗОЛЯЦИИ ГОСТ 56227-2014

Для нанесения изоляции применяются трубы по ГОСТ 17375-2001, 10704-91/10705-80 и 20295-85 из стали 09Г2С.

Область применения: тепловые сети, транспортировка жидкостей.

Температура транспортировки жидкости: до 150°C.

Максимальное давление: до 1,6 МПа.

Диаметр Стального отвода, мм	Толщина изоляции, мм	Наружный диаметр готового изделия, мм
57	40	137
57	49,5	156
76	40	156
76	46,5	169
89	40	169
89	49,5	188
108	40	188
108	63,5	235
114	37	188
114	60,5	235
133	51	235
133	86	305
159	38	235
159	73	305
219	43	305
219	70,5	360
273	43,5	360
273	68,5	410
325	42,5	410
325	71	467
377	45	467
377	69,5	516
426	45	516
426	122	670
530	70	670

ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ В ППМ-ИЗОЛЯЦИИ ГОСТ 56227-2014

Для нанесения изоляции применяются стальные отводы по ГОСТ 17375-2001, 10704-91/10705-80 и 20295-85 из стали 09Г2С.

Область применения: : тепловые сети, транспортировка жидкостей.

Температура транспортировки жидкости: до 150°C.

Максимальное давление: до 2,5 МПа.

Диаметр стального отвода, мм	Толщина изоляции, мм	Наружный диаметр готового изделия, мм
57	40	137
57	49,5	156
76	40	156
76	46,5	169
89	40	169
89	49,5	188
108	40	188
108	63,5	235
114	37	235
114	60,5	305
133	51	235
133	86	305
159	38	235
159	73	305
219	43	305
219	70,5	360
273	43,5	360
273	68,5	410
325	42,5	410
325	71	467
377	45	467
377	69,5	516
426	45	516
426	122	670
530	70	670

ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА
ГОСТ 18599-2001, ПИТЬЕВЫЕ

Область применения: хозяйственно-питьевое водоснабжение.
Температура транспортировки жидкости: от 0°С до 40°С

	SDR 17,6		SDR 17		SDR 13,6		SDR 11	
	8,3		8		6,3		5	
	Номинальное давление, 10 Па (бар)							
ПЭ100	PN 9,5		PN 10		PN 12,5		PN 16	
	Толщина стенки							
	Номин.	Пред. откл	Номин.	Пред. откл	Номин.	Пред. откл	Номин.	Пред. откл
Линия 63-160								
63	-	-	3,8	0,5	4,7	0,6	5,8	0,7
110	6,3	0,8	6,6	0,8	-	-	10	1,1
160	-	-	9,5	1,1	-	-	14,6	1,6
Линия 225 – 500								
225	-	-	13,4	1,5	-	-	-	-
315	-	-	18,7	2	-	-	-	-
400	-	-	23,7	2,5	-	-	-	-
500	-	-	29,7	3,1	-	-	-	-
Линия 560 – 1200								
560	31,7	3,3	33,2	3,5	-	-	-	-
630	35,7	3,7	37,4	3,9	-	-	-	-
710	40,2	4,2	42,1	4,4	-	-	-	-
800	45,3	4,7	47,4	4,9	-	-	-	-
900	51	5,2	53,3	5,5	-	-	-	-
1000	56,6	5,8	59,3	6,1	-	-	-	-



ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ СИЛОВЫХ КАБЕЛЕЙ И ИЗОЛИРОВАННЫХ ПРОВОДОВ ТУ 22.21.21-002-33351588-2024

Диаметр	Толщина стенки	Кольцевая жесткость	Усилие протяжки, Fmax, кН	Сопротивление удару, Код L/N	Сопротивление сжатию, Н 250,450,750
Линия 63 - 160					
63	3,8	SN 16	14	Код L* или код N	250
63	4,7	SN 32	17	Код N	450
63	5,8	SN 64	20	Код N	750
110	6,3	SN 12	38	Код L* или код N	250
110	6,6	SN 16	42	Код L* или код N	250
110	10	SN 64	62	Код N	750
160	9,5	SN 16	88	Код L* или код N	250
160	14,6	SN 64	132	Код N	750
Линия 225 – 500 мм					
225	13,5	SN 16	196	Код L* или код N	250
315	18,7	SN 16	383	Код L* или код N	250
400	23,7	SN 16	617	Код L* или код N	250
500	29,7	SN 16	965	Код L* или код N	250
* Изготовление труб по согласованию с потребителем					

ПЭ ОБОЛОЧКА ГОСТ 30732-2020

Область применения: полиэтиленовая оболочка для труб и фасонных изделий ППУ.

Средний наружный диаметр, мм	Толщина стенки, мм	
	Минимальная	Предельное отклонение
Линия 225 – 500		
225	3,5	0,6
250	3,9	0,7
280	4,4	0,7
315	4,9	0,7
355	5,6	0,8
400	5,6	0,9
450	5,6	1,1
500	6,2	1,2
Линия 560 - 1200		
560	7	1,3
630	7,9	1,5
710	8,9	1,7
800	10	1,9
900	11,2	2,2
1000	12,4	2,4
1200	14,9	2,9

ТРУБА ПОЛИМЕРНАЯ АРМИРОВАННАЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КАРКАСОМ

Область применения: промышленность и ЖКХ.
Температура транспортировки жидкости: от -20 до +80°C.
Максимальное давление: до 4 МПа.

Наружный диаметр, мм		Толщина стенки трубы, мм	
Номин	Пред. откл	Минимальная	Пред. откл
227	1	13	±1
280	1	17	±1

