

3. Меры безопасности

- 3.1 Для обеспечения безопасности работы категорически запрещается:
- демонтировать фланцы при наличии давления рабочей среды в трубопроводе;
- использовать фланцы на параметрах, превышающих указанные в таблицах.
- 3.2 Перед монтажом фланца необходимо проверить наружные и внутренние поверхности на наличие трещин и других дефектов.
- 3.3 Температура окружающей среды не должна выходить за допустимые пределы для материалов, используемых при изготовлении фланцев.

4. Транспортирование и хранение

- 4.1 В процессе изготовления, хранения, транспортирования и эксплуатации при указанных в паспорте параметрах фланцы не оказывают вреда окружающей среде.
- 4.2 Транспортирование может осуществляться всеми видами транспорта в соответствии с правилами, действующими на транспорте данного вида.
- 4.3 Хранение должно проводиться в крытых складских помещениях, предохраняющих изделие от воздействия факторов внешней среды. Хранение вместе с химикатами, вызывающими коррозию металла, не допускается.

5. Гарантийные обязательства

- 5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие фланцев требованиям ТУ.
- 5.2 Гарантийный срок при соблюдении требований ТУ, условий эксплуатации, транспортировки и хранения - 12 месяцев.
- 5.3 Невыполнение потребителем требований, указанных в разделе 3 и 4 является основанием для аннулирования гарантийных обязательств предприятия-изготовителем.

6. Свидетельство о приемке

- 6.1 Партия фланцев соответствует техническим условиям и признана годной для эксплуатации

Дата изготовления _____

ОТК _____



-4-

ООО «Техкомплект»

413121, Россия, Саратовская область,
г. Энгельс, Технологический проезд, д. 10
Тел./факс: 8(8453)795-726, 795-460, 795-446

Фланцы стальные

для разъемных соединений

полиэтиленовых труб

ТУ 3799-001-96950870-2013

ПАСПОРТ

1. Основные сведения об изделии

Наименование изделия Фланец стальной для разъемных

соединений полиэтиленовых труб

Табличная фигура Фланец под ПЭ

Номер сертификата РОСС RU.МЕ04.Н00944

Срок действия с 18.03.2016 по 17.03.2019

Назначение изделия Фланцы стальные для разъемных

соединений полиэтиленовых труб применяются для

присоединения трубопроводной арматуры, задвижек и другого

промышленного оборудования к полиэтиленовым ПНД трубам.

Для соединения в пластиковых трубопроводах прижимной

фланец используется в паре с полиэтиленовой втулкой под

фланец.

2. Технические характеристики

2.1 Основные технические данные и характеристики указаны в таблице и на чертеже.

2.2 Конструкция фланца обеспечивает возможность его установки и эксплуатации в любом положении.

2.3 Фланцы изготавливаются из сталей следующих марок:

20, 3сп, 09Г2С, 12Х18Н10Т.

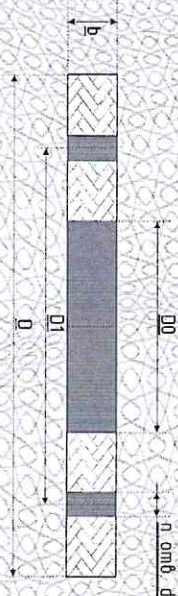
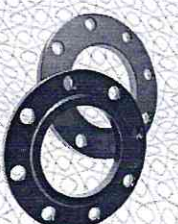
-1-

**Фланец стальной для разъемных соединений
 полистигленовых труб**
(Максимальное рабочее давление 1,0 МПа)

Наружный диаметр ПЭ трубы, мм	D _н , мм	D _{вн} , мм	D _с , мм	D _п , мм	b, мм	n, шт.	d, мм	Масса, кг
25	20	105	75	34	12	4	14	0,669
32	25	115	85	42	12	4	14	0,787
40	32	135	100	51	12	4	18	1,23
50	40	145	110	62	14	4	18	1,46
63 эконорм	50	160	125	78	14	4	18	1,68
75	50	160	125	78	12	4	18	0,68
90	65	180	145	92	16	4	18	2,36
90 эконорм	80	195	160	108	16	4	18	2,62
110	80	195	160	108	12	4	18	1,62
110 эконорм	100	215	180	128	16	8	18	3,18
125	100	215	180	128	14	8	18	2,18
140	125	245	210	158	16	8	18	2,96
160	150	280	240	178	20	8	18	4,19
180	150	280	240	178	20	8	22	5,52
200	200	335	295	225	22	8	22	5,05
225	200	335	295	228	22	8	22	7,44
225 эконорм	200	335	295	228	22	8	22	6,67
250	250	390	350	273	22	12	22	5,67
280	250	390	350	294	22	12	22	10,1
315	300	440	400	338	22	12	22	8,45
315 эконорм	300	440	400	338	22	12	22	10,8
355	350	500	460	376	24	16	22	9,8
400	400	565	515	430	26	16	26	14,9
450	500	670	620	517	26	20	26	19,7
500	500	670	620	533	26	20	26	28,9
560	600	780	725	618	30	20	30	26,0
630	600	780	725	645	30	20	30	39,7
710	700	895	840	740	36	24	30	33,2
800	800	1010	950	843	36	24	30	48,4
900	900	1110	1050	947	40	28	33	64,3
1000	1000	1220	1160	1050	40	28	33	74,8
1200	1200	1455	1380	1260	50	32	39	93,8
								151

ТУ разработано компанией ООО «Техкомплект»

**Фланец стальной для разъемных соединений
 полистигленовых труб**
(Максимальное рабочее давление 1,6 МПа)



Наружный диаметр ПЭ трубы, мм	D _н , мм	D _{вн} , мм	D _с , мм	D _п , мм	b, мм	n, шт.	d, мм	Масса, кг
25	20	105	75	34	14	4	14	0,781
32	25	115	85	42	14	4	14	1,05
40	32	135	100	51	14	4	18	1,41
50	40	145	110	62	16	4	18	1,66
63	50	160	125	78	18	4	18	2,13
75	65	180	145	92	20	4	18	2,92
90	80	195	160	108	20	4	18	3,23
110	100	215	180	128	20	8	18	3,85
125	100	215	180	135	20	8	18	3,59
140	125	245	210	158	25	8	18	4,98
160	150	280	240	178	25	8	22	6,58
180	150	280	240	188	25	8	22	6,01
200	200	335	295	225	25	12	22	9,25
225	200	335	295	238	26	12	22	8,25
225 эконорм	200	335	295	238	22	12	22	7,25
250	250	405	355	273	26	12	26	14,0
280	250	405	355	294	26	12	26	11,9
315	300	460	410	338	26	16	26	15,3
315 эконорм	300	460	410	338	22	12	26	14,3
355	350	520	470	376	26	16	26	21,8
400	400	580	525	430	30	16	30	28,6
450	500	710	650	517	40	20	33	58,1
500	500	710	650	533	40	20	33	53,5
560	600	840	770	618	40	20	39	81,0
630	600	840	770	645	40	20	39	71,6
710	700	910	840	740	45	24	39	70,4
800	800	1020	950	843	45	24	39	88,2
900	900	1120	1050	947	50	28	39	104
1000	1000	1255	1170	1050	55	28	45	148
1200	1200	1485	1390	1260	60	32	52	231

ТУ разработано компанией ООО «Техкомплект»