



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**Фланец стальной плоский приварной
DN.ru SS304/ SS316/12X18H10T
Ду15-300 Ру16/25 тип 01 ряд 1 исполнение В
гр. IV ГОСТ 33259-15**



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. Наименование изделия: Фланец стальной плоский приварной DN.ru SS304/SS316/12X18H10T Ду15-300 Ру16/25 тип 01 ряд 1 исполнение В гр. IV ГОСТ 33259-15.

1.2. Назначение: Фланцы предназначены для соединения изделий арматуры с трубопроводами, соединения отдельных участков трубопроводов между собой и для присоединения трубопроводов к различному оборудованию.



2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Номинальный диаметр DN, мм	15-300
Номинальное давление PN, бар	16/25
Рабочая температура среды, °C	от -80 до +600 (агрессивная среда – до +350)
Рабочая среда	вода, пар, газ, нефтепродукты
Материал	нержавеющая сталь AISI 304 (аналог 08X18H10) или нержавеющая сталь AISI 316 (аналог 08X17H13M2) или нержавеющая сталь 12X18H10T
ГОСТ	33259-15
Группа контроля	IV



3. ВЕСОГАБАРИТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

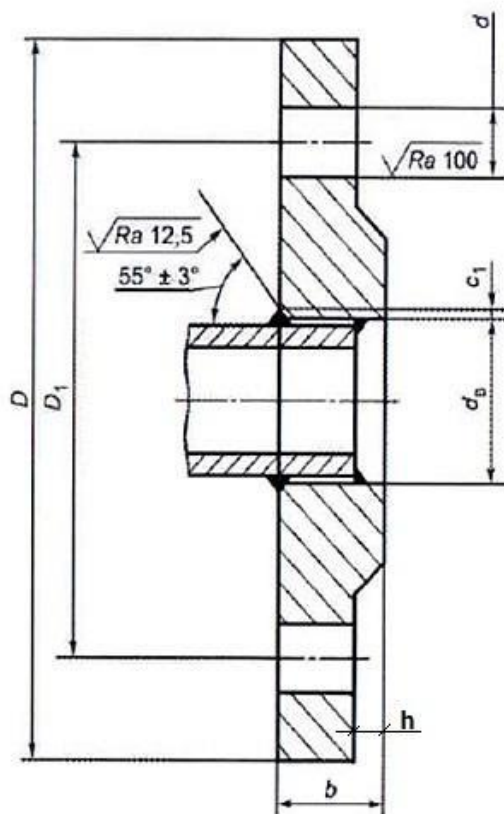


Таблица 2. Фланцы: SS304 Ду15-300 Ру16; SS316 Ду15-300 Ру16; 12Х18Н10Т Ду15-300 Ру16.

DN	d_в	b	c₁	D	D₁	d	n	h	Вес, кг
15	22	14	2	95	65	14	4	2	0,61
20	27,5	16	2	105	75	14	4	2	0,86
25	34,5	16	3	115	85	14	4	2	1,17
32	43,5	18	3	140	100	18	4	2	1,58
40	49,5	18	3	150	110	18	4	3	1,96
50	61,5	20	3	165	125	18	4	3	2,58
65	77,5	20	4	185	145	18	4	3	3,42
80	90,5	20	4	200	160	18	8	3	3,71
100	116	22	4	220	180	18	8	3	4,73
125	141,5	22	4	250	210	18	8	3	6,38
150	170,5	24	4	285	240	22	8	3	8,2
200	221,5	24	4	340	295	22	12	3	10,2
250	276,5	29	6	405	355	26	12	3	14,5
300	327,5	32	6	460	410	26	12	4	17,8



Таблица 3. Фланцы 12Х18Н10Т Ду15-300 Ру25.

DN	d_в	b	c₁	D	D₁	d	n	h	Вес, кг
15	22	14	2	95	65	14	4	2	0,71
20	27,5	16	2	105	75	14	4	2	0,98
25	34,5	16	3	115	85	14	4	2	1,17
32	43,5	18	3	135	100	18	4	2	1,77
40	49,5	18	3	150	110	18	4	3	2,18
50	61,5	20	3	165	125	18	4	3	2,8
65	77,5	22	4	185	145	18	8	3	3,22
80	90,5	24	4	200	160	18	8	3	4,06
100	116	26	4	235	190	22	8	3	5,92
125	141,5	28	4	270	220	26	8	3	8,26
150	170,5	30	4	300	250	26	8	3	10,5
200	221,5	32	4	360	310	26	12	3	13,3
250	276,5	35	6	425	370	30	12	3	18,9
300	327,5	38	6	485	430	30	16	4	24



4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

4.1. При транспортировке фланцев упаковка должна обеспечивать защиту уплотнительных поверхностей и кромок под приварку, безопасность и удобство при погрузочно-разгрузочных работах и транспортировании фланцев.

4.2. Допускается транспортирование фланцев без упаковки при условии обеспечения их сохранности, защиты уплотнительных поверхностей и кромок под приварку.

4.3. Условия хранения должны соответствовать группе условий хранения 4 (Ж2) по ГОСТ 15150-69.

5. УТИЛИЗАЦИЯ

5.1. Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ №96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", №89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", №52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

