



Общество с ограниченной ответственностью "Союз Металл"  
 Юридический адрес: 622005, Свердловская обл, г. Нижний Тагил, ул. Пожарная, дом № 14  
 Фактический адрес: 622005, Свердловская обл, г. Нижний Тагил, ул. Пожарная, дом № 14  
 Почтовый адрес: 622005, Свердловская обл, г. Нижний Тагил, ул. Пожарная, дом № 14  
 ИНН / КПП 6623039230 / 662301001, ОГРН 1076623003126  
 Ф-Л ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО БАНКА "ФК ОТКРЫТИЕ", БИК 047162812  
 р/сч 40702810207430015528, К/сч 30101810465777100812  
 тел. +7(3435)379-420, 379-421, 379-422, 379-423  
 E-mail 963708@sojuzmetall.ru; www.sojuzmetall.ru

Паспорт № 1663/1

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

№ п/п	Обозначение фланцев	DN	PN	Кол-во штук в партии	Масса, кг.	Заказчик, номер договора
1	Фланец 200-10-01-1-B-C120-IV ГОСТ 33259	200	10	144	895,68	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1
2	Фланец 600*10 (ПЭ 630)	600	10	2	66,02	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1
3	Фланец 600*10 (ПЭ 560)	600	10	2	79,06	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1
4	Фланец 500*16 (ПЭ 500)	500	16	2	93,00	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1
5	Фланец 100*10 (ПЭ,ПП 110)	100	10	320	913,60	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1
6	Фланец 150*16 (ПЭ 160)	150	16	440	2560,80	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1
7	Фланец 150*16 (ПЭ 180)	150	16	110	584,10	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1
8	Фланец 200*16 (ПЭ 225)	200	16	112	819,84	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1
9	Фланец 300*16 (ПЭ 315)	300	16	19	261,25	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1
10	Фланец 350*16 (ПЭ 355)	350	16	40	782,00	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

№ п/п	Марка материала	Времен. сопротив. об., (Н/мм²)	Предел текучести σ 0,2 Мпа (Н/мм²)	Относительное удлинение δ5, %	Относительное сужение, %	Ударная вязкость КСЧ, -20° С, Дж/см²	Твердость, НВ
1	Ст. 20	459	294	27,1	61	89	143
2	Ст. 20	503	287	26,1	62	113	140
3	Ст. 20	474	280	28,3	63	96	143
4	Ст. 20	503	287	26,1	62	113	140
5	Ст. 20	459	294	27,1	61	89	143
6	Ст. 20	469	294	27,1	61	89	143
7	Ст. 20	472	267	28,8	58	100	152
8	Ст. 20	473	275	28,8	60	98	149
9	Ст. 20	475	277	27,3	59	95	160
10	Ст. 20	461	270	29,4	55	108	163

Дата изготовления (поставки) 23.04.2023

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ СТАЛИ

№ п/п	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu
1	0,18	0,21	0,51	0,011	0,021	0,13	0,18	0,18
2	0,16	0,21	0,62	0,013	0,012	0,12	0,17	0,22
3	0,17	0,22	0,47	0,004	0,015	0,14	0,3	0,22
4	0,18	0,21	0,51	0,011	0,021	0,13	0,18	0,18
5	0,17	0,2	0,45	0,012	0,009	0,1	0,21	0,21
6	0,17	0,2	0,45	0,12	0,009	0,1	0,21	0,21
7	0,17	0,2	0,45	0,12	0,009	0,1	0,21	0,21
8	0,17	0,2	0,45	0,12	0,009	0,1	0,21	0,21
9	0,18	0,21	0,51	0,011	0,021	0,13	0,18	0,18
10	0,17	0,22	0,47	0,004	0,015	0,14	0,3	0,22

Протокол лабораторных испытаний №1663/1 от 30.04.2023 г.

3. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует работоспособность фланцев при условии соблюдения потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации по ГОСТ 33259. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.

4. ВРЕМЕННАЯ ПРОТИВОКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА (КОНСЕРВАЦИЯ)\*

Дата	Вариант защиты по ГОСТ-9.014	Срок консервации, годы
02.05.2023	Консервационное масло К-17 ГОСТ 10877-76	3 года (в местах исключаяющих попадание атмосферных осадков)

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Продукция изготовлена и принята в соответствии с ГОСТ 33259 и/или чертежами заказчика, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации на указанные в настоящем ПС параметры.

Контролер ОТК

02.05.2023

Руководитель предприятия

Лифанов Е.Ю.

03.05.2023

МП

год, месяц, число

