



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
ФИЛИАЛ "ЦЕНТРАЛЬНЫЙ" БАНКА ВТБ (ПАО), БИК 044525411
р/сч 40702810420100001132, К/сч 30101810145250000411
тел.: +7(3435)379-420; 379-421; 379-422; 379-423
E-mail 963708@sojuzmetall.ru; www.sojuzmetall.ru

Паспорт № 2532/1

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

№ п/п	Обозначение фланцев	DN	PN	Кол-во штук в партии	Масса, кг.	Заказчик, номер договора
1	Фланец 100*10 (ПЭ, ПП 110) (двн 135)	100	10	140	380,80	ЗАО фирма "Проконсим", ЗКП-261119
2	Заглушка 1-200-1,0 ст. 20 АТК 24.200.02-90	200	10	60	552,00	ЗАО фирма "Проконсим", ЗКП-261119
3	Фланец 200*10 (ПЭ 200)	200	10	40	256,00	ЗАО фирма "Проконсим", ЗКП-261119
4	Фланец 65*16 (ПЭ, ПП 75)	65	16	30	79,20	ЗАО фирма "Проконсим", ЗКП-261119
5	Фланец 100*16 (ПЭ, ПП 110)	100	16	200	707,00	ЗАО фирма "Проконсим", ЗКП-261119
6	Фланец 150*16 (ПЭ 160)	150	16	60	331,20	ЗАО фирма "Проконсим", ЗКП-261119

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

№ п/п	Марка материала	Времен. сопроп. дв, (Н/мм ²)	Предел текучести $\sigma_{0,2}$ МПа (Н/мм ²)	Относительное удлинение δ_5 , %	Относительное сужение, %	Ударная вязкость КСУ, -20° С, Дж/см ²	Твердость, НВ
1	Ст. 20	503	287	26,1	62	113	140
2	Ст. 20	472	267	28,8	58	100	152
3	Ст. 20	503	287	26,1	62	113	140
4	Ст. 20	475	277	27,3	59	95	160
5	Ст. 20	469	294	27,1	61	89	143
6	Ст. 20	450	280	30,7	56	98	149

Дата изготовления (поставки) 02.08.2024

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ СТАЛИ

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

Протокол лабораторных испытаний №2532/1 от 09.08.2024 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
11.08.2024	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 предназначена для эксплуатации на указанные в настоящем ПС параметры.

Контролер ОТ

11.08.2024

(год, месяц, число)

Руководитель предприятия

Лифанов Е.Ю.

12.08.2024

расшифровка подписи

год, месяц, число

МП

