



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 ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ПАО "ФК ОТКРЫТИЕ", БИК 047162912
р/сч 40702810207430015528, К/сч 30101810465777100812
тел.: +7(3435)379-420; 379-421; 379-422; 379-423
E-mail 963706@sojuzmetall.ru; www.sojuzmetall.ru

Паспорт № 116/1

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

№ п/п	Обозначение фланцев	DN(Dy)	PN(Py)	Марка стали	Кол-во штук в партии	Вес, кг.	Заказчик, номер договора
1	Фланец 400-16-01-1-B-ст.20-IV ГОСТ 33259 100% контроль	400	16 Ст. 20		30	930,00	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1
2	Фланец 500-10-01-1-B-ст.20-IV ГОСТ 33259-2015.	500	10 Ст. 20		14	346,92	ООО "Сантехкомплект", 94/2017-1

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

№ п/п	Марка материала	Времен. сопротив. (Н/мм²)	Предел текучести (Н/мм²)	Относительное удлинение δ ₅ , %	Ударн. вязкость кси, Дж/см²	Твердость, НВ	Относительное сужение δ ₅ , %
1	Ст. 20	450	280	30,7	98	149	
2	Ст. 20	474	280	28,3	96	143	

Наименование параметра	Значение						
	D*	D ₁ *	D ₂ *	dв	d*	b	h
Предельные отклонения размеров, мм	h16 – при токарной обработке; 2 класс точности по ГОСТ 14792, при отсутствии токарной обработки; по ГОСТ 2590 – изготовленных из проката обычной точности (B);	±0,5 для отв. Ø 11 ±1,0 для отв. Ø 14-26 ±1,5 для отв. Ø 30-48	±4	H14	H15	До 18 мм включ. Св. 18 до 50 мм Св. 50 мм	+2 мм +3 мм +4 мм - 1 мм

Дата изготовления (поставки) 10.01.2020

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ СТАЛИ

№ п/п	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu
1	0,17	0,2	0,45	0,012	0,009	0,1	0,21	0,21
2	0,2	0,2	0,48	0,012	0,009	0,15	0,13	0,14

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
	Консервационное масло К-17 ГОСТ 10877-76	3 года (в местах исключаяющих попадание атмосферных осадков)

* кроме изделий из стали 12Х18Н10Т

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Продукция изготовлена и принята в соответствии с ГОСТ 33259, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации на указанных в настоящем ПС параметры.



Лифанов Е.Ю.
расшифровка подписи

17.01.2020
год, месяц, число