



Общество с ограниченной ответственностью "Союз Металл"

Юр. адрес: 622049, Свердловская обл, Нижний Тагил г, Захарова ул, дом № 9, кв.220

Почтовый адрес: 622049, Свердловская обл, Нижний Тагил г, Захарова ул, дом № 9, кв.220

ИНН 6623039230/КПП 662301001

Реквизиты р/с 40702810920020009129, в банке ФИЛИАЛ N 6602 ВТБ 24 (ПАО), БИК 046568905, к/с 30101810400000000905

Тел/факс

от 21 августа 2015 г.

Паспорт № 2005

№ п/п	Наименование	Механические свойства					Кол-во	Масса, кг	
		Временное сопротивление, кгс/мм ²	Предел текучести, кгс/мм ²	Относительно удлинения, %	Изгиб	Ударная вязкость			
						-20			-40
1	Фланец 1-40-6 ст.20 ГОСТ 12820-80	45,4	31,5	32	-	-	100,000	1,210	
2	Фланец 1-150-25 Б ст.20 ГОСТ 12820-80	45,4	31,5	32	-	-	260,000	10,100	
3	Фланец 1-200-16 ст.20 ГОСТ 12820-80	45,4	31,5	32	-	-	40,000	10,100	
4	Фланец 1-300-16 ст.20 ГОСТ 12820-80	45,4	31,5	32	-	-	200,000	17,780	
5	Фланец 1-300-25 ст.20 ГОСТ 12820-80	45,4	31,5	32	-	-	60,000	23,900	
6	Фланец 1-400-10 ст.20 ГОСТ 12820-80	45,4	31,5	32	-	-	22,000	21,560	

Химический состав стали

№ п/п	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Mo	Cu	Ti
1	0,19	0,17	0,45	0,013	0,014					
2	0,19	0,17	0,45	0,013	0,014					
3	0,21	0,23	0,4	0,024	0,012	0,15	0,22		0,23	
4	0,18	0,2	0,43	0,017	0,01	0,09	0,11		0,15	0,01
5	0,18	0,2	0,43	0,017	0,01	0,09	0,11		0,15	0,01
6	0,18	0,2	0,43	0,017	0,01	0,09	0,11		0,15	0,01

Соответствует требованию нормативных документов ГОСТ 12820-80.

Гарантийный срок эксплуатации: 12 месяцев со дня в вода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты продажи, при соблюдении требования хранения, монтажа и эксплуатации.

Дата изготовления:

Консервация: согласно ГОСТ 10877-76 (консервационное масло К-17).

Паспорт выдан ООО "Сантехкомплект" на готовую продукцию.

Начальник ОТК



/ Е.Ю. Лифанов /