

Производитель:
Акционерное общество
Южно-Уральский арматурный завод «СТАН-2000-М»
454038 г. Челябинск ул. Автоматтики д.7 оф.10
Телефон: 88001018174

Сертификат соответствия
ТС RU С-РУ.АЖ58.В.02436/22 от 12.03.2022



Паспорт № 21815 Выдан 15.09.2025

Заказчик: ООО "РПК"
Заказ №: 2050

Условное обозначение детали	Номинальное (условное) давление, МПа	Заводской номер детали (партии)	Материал	№ Certif.	Плавка	Марка стали (класс прочности)	Временное сопротивление, МПа	Предел текучести, МПа	Относит. удлинение, %	Ударная вязкость КСЧ (Дж/см²) минус 60°С	Ударная вязкость КСЧ (Дж/см²) минус 20°С	Масса, кг	Кол-во шт.
Колено 90-820х11-2,5 17Г1С-У ТУ 1303-002-08620133-01 КСУ при-60 157 ОСТ 34 10.752-97 R=1,5 с наружным покрытием Армокок -Термо 50мм 1 слой	2,5	13487-25	Труба 820х12	30493/6	Z50752	17Г1С-У	573	408	28,5	168	201	438,8	11
Колено 90-820х11-2,5 17Г1С-У ТУ 1303-002-08620133-01 КСУ при-60 158 ОСТ 34 10.752-97 R=1 с наружным покрытием Армокок -Термо 50мм 1 слой	2,5	13488-25	Труба 820х12	30493/6	Z50752	17Г1С-У	573	408	28,5	168	201	317,7	15

Химический состав материалов в пробах для марки стали 17Г1С-У									
Углерод	Кремний	Марганец	Никель	Сера	Фосфор	Хром	Медь	Азот	
C	Si	Mn	Ni	S	P	Cr	Cu	N	
0.15-0.20	0.40-0.60	1.15-1.60	<0.30	<0.04	<0.035	<0.30	<0.30	≤0.008	

Наружные покрытия: лакокрасочное покрытие Используемые изоляционные материалы: «Армокок Термо»									
Внешний вид	Толщина покрытия не менее, мм	Условная вязкость при температуре (20,0±0,5)°С	Массовая доля негустых веществ, %	Агента покрытия по методу решетчатых надрезов, балл, не более	Прочность покрытия при ударе, см, не менее	Термостойкость покрытия при температуре 500°С и 700°С	Стойкость покрытия к изменению температуры от минус 60°С до плюс 500°С	Распределение и пучирения после выдержки при указанной температуре- отсутствуют	Электрическая прочность покрытия, кВ/мм, не менее
Однородная поверхность, без визуально различимых дефектов	50,0	52	61,0	1	50,0	Распределения и пучирения при указанной температуре- отсутствуют	Распределения и пучирения при указанной температуре- отсутствуют		16,0

Данные об испытанных
Свидетельство о приёме
Гарантия изготовителя
Объем и результаты неразрушающего контроля соответствуют ОСТ 34 10.752-97.
Настоящее изделие в полном соответствии с ОСТ 34 10.752-97 R=1,5 и признано годным для работы с указанными в настоящем паспорте параметрами и средней эксплуатацией.
Гарантийный срок 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев со дня отгрузки предприятием-изготовителем.



Контролер ОТК / Важеннин М.А.