

Производитель:
Общество с ограниченной ответственностью
«СТ»
454038, г. Челябинск, улица Героев Танкограда, 171П
Телефон: 88001018174

Сертификат соответствия
ЕАЭС N RU Д-РУ.РА11.В.79051/25 от 25.12.2025



Паспорт № 22445 Выдан 20.02.2026

Заказчик: ООО "РПК"
Заказ №: 60

Условное обозначение детали	Номинальное (условное) давление, МПа	Заводской номер детали (партии)	Материал ГОСТ /ТУ	№ Certif.	Плавка	Марка стали (класс прочности)	Временное сопротивление, МПа	Предел текучести, МПа	Относит. удлинение, %	Ударная вязкость КСЧ (Дж/см²) минус 20°С	Ударная вязкость КСЧ (Дж/см²) минус 40°С	Масса, кг	Кол-во шт.
Отвод сварной 90° 1220х14(12)-1,7МПа-1,5DN ст.09Г2С по типу ОСТ 36-21-77 с наружным АКП констр. №12 ГОСТ 9.602-16 и внутр АКЗ из давящего материала ТРЭПП-ТР-90	1,7	14970-25	Лист 14 ГОСТ 19903-2015, 19281-2014	8379	252166	09Г2С	510	345	27	108	-	1.288	1

Химический состав материалов в процентах для марки стали 09Г2С											
Углерод	Кремний	Марганец	Никель	Сера	Фосфор	Хром	Азот	Медь	Мышьяк		
C	Si	Mn	Ni	S	P	Cr	N	Cu	As		
<0.12	0.5-0.8	1.3-1.7	<0.3	<0.04	<0.035	<0.3	<0.008	<0.3	<0.08		

Наружное покрытие отвода: двухслойное полиуретановое			
Используемые изоляционные материалы: наружное изоляционное покрытие усиленного типа на основе модифицированного полиуретана «Уризол»			
Структура- двухкомпонентное полиуретановое покрытие			
Внешний вид	Толщина покрытия не менее, мм	Диэлектрическая прочность, кВ	Прочность покрытия при ударе, при 20°±5 С, Дж
Однородная поверхность без визуально различимых дефектов	2,0	20,0	20,0
Агентия к стали, МПа			
8,0			

Внутреннее покрытие отводов: эмаль			
Используемые изоляционные материалы: внутреннее изоляционное покрытие «ТРЭПП-ТР-90»			
Внешний вид	Толщина покрытия не менее, мм	Степень перетир, мкм, не более	Массовая доля летучих веществ, %, не более
Однородная поверхность без визуально различимых дефектов	2,0	40,0	3,0



Объем и результаты неразрушающего контроля соответствуют ОСТ 36-21-77.
Изделие изготовлено в полном соответствии с ОСТ 36-21-77 и признано годным для работы с указанными в настоящем паспорте параметрами и средней эксплуатаци.
Гарантийный срок 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев со дня отгрузки предприятием-изготовителем.

Контролер ОТК  / Савтина А.Г.