

**ЗАО "ПЕРВОУРАЛЬСКИЙ ЗАВОД КОМПЛЕКТАЦИИ
ТРУБОПРОВОДОВ"**623010, Свердловская обл., г. Первоуральск, ул. Кольцевая, 15
тел (3439) 66-46-07, 66-49-36, 66-49-03, 66-24-64**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА**

№ 1250 от 07.03.2025

Заказчик: ООО "ТД "Енисейпром"

Адрес заказчика: 660079, Красноярский край, Красноярск г, 60 лет Октября ул, дом № 172

Условное обозначение	Рабочее давление Рр, МПа	Номер партии	Механические свойства						Количество, шт	Вес 1 шт., кг.
			врем. сопротивление, МПа	предел текуч., МПа	относит. удлинение, %	относит. сужение, %	Ударная вязкость, дж/см2, KCU	Ударная вязкость, дж/см2, KCV		
Отвод П 90-133х5-ст20 ГОСТ 17375-2001	6,3	4 008	488	301	34	68	104	97	4	4,71
Отвод П 90-89х10-ст20 ГОСТ 17375-2001	25	3 619	498	393	29	74	163	113	10	3,61
Переход ПК 219х6-159х4,5-ст20 ГОСТ 17378-2001	6,3	1 693	489	309	38	72	183	179	2	4,02
Тройник П 57х3-ст20 ГОСТ 17376-2001	6,3	1 775	516	383	30		108	95	3	0,57

СВЕДЕНИЯ О ПОЛУФАБРИКАТЕ

Условное обозначение	Номер сопроводительного документа	Номер партии/плавки	Изготовитель
Труба 102х5,0 ст.20 ГОСТ 8732-78	002506/01	12M466/23781	АО "ПНТЗ"
Труба 68х10,0 ст.20 ГОСТ 8732-78/В8731-74	АК-081780/01	11M250/1R8718	АО "ПНТЗ"
Труба 219х6,0 ст.20 ГОСТ 8731-74	20-895-000966-23	2300631/2300334	АО "ВМЗ"
Труба 57х3,5 ст.20 ГОСТ 8732-78/В8731-74	АК-598023/08	120100/738933	АО "ПНТЗ"

Примечания: Пробное(испытательное) гидравлическое давление гарантируется согласно п.5.1.7 ГОСТ 17380-01. Время выдержки: 10 минут.
Детали термообработаны в соответствии с технологией завода-изготовителя
Испытания на ударный изгиб для деталей проведены при температурах:
ст.20: KCU -40гр.С, KCV -5гр.С
ст.09Г2С: KCU -60 гр.С, KCV -20гр.С

Данная продукция не предназначена для применения на объектах ПАО «ГАЗПРОМ»

М.П. ОКК

Отдел контроля качества _____

