

ООО «РУНАК»

220090, г. Минск, тракт Логойский, д.37, пом.16. Тел. (375-017) 2-33-97-97, факс: 233-95-33

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 230.1

выдан 30 июля 2024 г.

Заказчик **ЗАО Фирма «ПРОКОНСИМ»**

Адрес заказчика **121059, г.Москва, Бережковская наб., д.20, стр.88**

Заказ-наряд 230.1

Отгрузка по накладной № **1973987** от 30.07.24

Условное обозначение деталей	Предельные параметры применения		№ партии	Механические свойства					Пробное давление Рпр МПа (кгс/кв. см)	Кол-во, шт.	Масса	Прочие сведения
	Условное давление Ру, МПа, (кгс/кв. см)	Рабоч. температура,		Временное сопротивление, МПа	Предел текучести, МПа	Относительное удлинение, %	Относительное сужение, %	Удар.вязк. при ____ о С Дж/кв.см			1 шт., кг.	
		о С										
Переход стальной П К 32в х 3-25в х 3*	1,6(16)	175	-	490	320	26,8	-	-	3 (30)	800	0,05	-
Переход стальной П К 45х2,5-32х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	792	0,1	-
Переход стальной П К 45х2,5-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	500	0,1	-
Переход стальной П К 273х7-108х4	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	30	6	-
Тройник стальной 108х4	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	500	2,2	-
Тройник стальной 219х6	4(40)	350	-	475	305	30	-	-	6 (60)	100	14	-
Отвод стальной ОтвСт 133х6	4(40)	350	-	460	325	30	-	-	гарантируется	30	5,7	-
Отвод стальной ОтвСт 133х6	4(40)	350	-	460	325	30	-	-	гарантируется	30	5,7	-
Отвод стальной ОтвСт 159х10	4(40)	350	-	495	340	32	-	-	гарантируется	100	13	-
Отвод стальной ОтвСт 273х7	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	-	гарантируется	25	27	-
Отвод стальной ОтвСт 325х7	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	-	гарантируется	5	39	-
Отвод стальной ОтвСт 377х9	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	-	гарантируется	10	68	-
Отвод стальной ОтвСт 426х8	4(40)	350	-	490	310	31,8	-	-	гарантируется	11	78	-
Отвод стальной ОтвСт 426х12	4(40)	350	-	475	295	32	-	-	гарантируется	4	117	-
Отвод стальной ОтвСт О 133х4	4(40)	350	-	528	325	33,9	-	-	гарантируется	50	3,8	-

ГОСТ 280-200. Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающим методом)

*Переход ТУ ВУ 100129468.005-2012 Материал: Ст3пс (Химический состав труб соответствует ГОСТ 380-200. Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающим методом)

Переход ГОСТ 17378-2001 Материал: ст.20

Отводы ГОСТ 17375-2001 Материал: ст.20

Тройники ГОСТ 17376-2001 Материал: ст.20

ПРИМЕЧАНИЕ: 1. Величина гидравлического давления обеспечивается по ГОСТ 17380-2001

4. Отводы ГОСТ 17375-2001 оцинкованы в соответствии

ШТАМП



НАЧАЛЬНИК ОТК



Гуринович И.М.