ООО «РУНАК»
220123, г. Минск, ул. Веры Хоружей д.25 пом.10 Тел. (375-017) 2-33-97-97, факс: 233-95-33

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 135.1

Заказчик **ЗАО Фирма «ПРОКОНСИМ»** выдан **06 мая 2023 г.**
Адрес заказчика **121059, г.Москва, Бережковская наб., д.20, стр.88**
Заказ-наряд 135.1

Отгрузка по накладной № от 06.05.23

Условное обозначение деталей	Предельные параметры применения		№ парт-ии	Механические свойства					Пробное давление Рпр МПа (кгс/кв. см)	Кол-во, шт.	Масса 1 шт., кг.	Прочие сведения
	Условное давление Ру, МПа, (кгс/кв. см)	Рабоч. темпера-тура, о С		Временное сопротивление, Мпа	Предел текучести, МПа	Относительное удлинение,%	Относительное сужение, %	Удар.вязк. при ___ о С Дж/кв.см				
Переход стальной П К 32в х 3-25в х 3*	1,6(16)	175	-	490	320	26,8	-	-	3 (30)	1000	0,05	-
Переход стальной П К 57х3-45х2,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	600	0,2	-
Переход стальной П К 76х3,5-45х2,5	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	6 (60)	672	0,5	-
Переход стальной П К 89х3,5-45х2,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	432	0,6	-
Переход стальной П К 426х9-219х8	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	1	32	-
Переход стальной П К О 57х3-32х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	60	0,2	-
Переход стальной П К О 57х3-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	180	0,2	-
Переход стальной П К О 76х3,5-57х3	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	6 (60)	340	0,4	-
Переход стальной П К О 89х3,5-76х3,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	180	0,6	-
Переход стальной П К О 108х4-76х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	100	0,9	-
Переход стальной П К О 159х4,5-133х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	5	2	-
Заглушка стальная П 89х3,5	4(40)	350	-	505	319	28,2	-	-	6 (60)	650	0,6	-
Заглушка стальная П 108х4	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	-	6 (60)	1520	0,7	-
Заглушка стальная П 133х4	4(40)	350	-	528	325	33,9	-	-	6 (60)	300	0,9	-
Тройник стальной 76х3,5-57х3	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	220	0,8	-
Тройник стальной 89х3,5-76х3,5	4(40)	350	-	485	315	30	-	-	6 (60)	230	1,5	-
Тройник стальной 108х4	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	250	2,2	-
Тройник стальной О 76х3,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	210	0,8	-
Отвод стальной ОтвСт 76х4	4(40)	350	-	504	320	23,9	-	-	гарантируется	600	1,1	-
Отвод стальной ОтвСт 108х5	4(40)	350	-	470	335	29	-	-	гарантируется	440	3,1	-
Отвод стальной ОтвСт 273х7	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	-	гарантируется	106	27	-
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	10	78	-
Отвод стальной ОтвСт О 76х4	4(40)	350	-	504	320	23,9	-	-	гарантируется	400	1,1	-
Отвод стальной ОтвСт О 108х5	4(40)	350	-	470	335	29	-	-	гарантируется	200	3,1	-
Отвод стальной ОтвСт О 133х4	4(40)	350	-	528	325	33,9	-	-	гарантируется	100	3,8	-
Отвод стальной ОтвСт О 159х6	4(40)	350	-	495	340	32	-	-	гарантируется	80	8,1	-

**Переход ТУ ВУ 100129468.005-2011 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
Заглушки ГОСТ 17379-2001 Материал: ст.20
Отводы ГОСТ 17375-2001 Материал: ст.20
Тройники ГОСТ 17376-2001 Материал: ст.20

ШТАМП ОТК

НАЧАЛЬНИК ОТК

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ «РУНАК» г. МИНСК

Гуринович И.М.

https://proconsim.ru/