

ООО «РУНАК»
220090, г. Минск, тракт Логойский, д.37, пом.16. Тел. (375-017) 2-33-97-97, факс: 233-95-33
СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 121.1

Заказчик **ЗАО Фирма «ПРОКОНСИМ»**
Адрес заказчика **121059, г.Москва, Бережковская наб., д.20, стр.88**
Заказ-наряд 121.1

выдан 30 апреля 2024

Отгрузка по накладной № **197/2024** от 30.04.24

Условное обозначение деталей	Предельные параметры		№ парти	Механические свойства				Удар.вязк. при о С	Пробное давление (см)	Кол-во, шт.	Масса 1 шт.,	Прочие сведения
	Условное давление Ру,	Рабоч. о С		Временное сопротив-	Предел текучести,	Относительное	Относительное					
Переход стальной П К 76x3,5-57x3	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	6 (60)	396	0,4	-
Переход стальной П К 108x4-76x3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	200	0,9	-
Переход стальной П К 114x4-76x3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	20	1	-
Переход стальной П К 133x5-114x4	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	15	1,3	-
Переход стальной П К 159x4,5-108x4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	200	2,3	-
Переход стальной П К 159x4,5-114x4,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	15	2	-
Переход стальной П К 219x6-57x3	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	10	2,9	-
Переход стальной П К 219x6-76x3,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	20	2,9	-
Переход стальной П К 219x6-89x3,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	20	2,9	-
Переход стальной П К 219x6-108x4	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	50	2,9	-
Переход стальной П К 273x7-159x4,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	60	8,3	-
Переход стальной П К 426x10-325x8	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	10	23	-
Переход стальной П К О 45x2,5-25x1,6	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	147	0,1	-
Переход стальной П К О 45x2,5-32x2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	132	0,1	-
Переход стальной П К О 159x4,5-89x3,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	10	2,3	-
Переход стальной П К О 159x4,5-133x4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	10	2	-
Заглушка стальная П 32x3	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	6 (60)	1000	0,05	-
Тройник стальной 133x5	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	110	4,4	-
Тройник стальной О 108x4-89x3,5	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	4	2,2	-
Тройник стальной О 159x4,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	7	6	-
Тройник стальной О 159x4,5-108x4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	4	6	-
Отвод стальной ОтвСт 76x4	4(40)	350	-	504	320	23,9	-	-	гарантируется	200	1,1	-
Отвод стальной ОтвСт 89x4	4(40)	350	-	505	319	26,2	-	-	гарантируется	900	1,5	-
Отвод стальной ОтвСт 102x3,5	4(40)	350	-	525	350	29	-	-	гарантируется	50	2,1	-
Отвод стальной ОтвСт 133x6	4(40)	350	-	460	325	30	-	-	гарантируется	500	5,7	-
Отвод стальной ОтвСт 159x4,5	4(40)	350	-	524	322	23,8	-	-	гарантируется	200	6,1	-
Отвод стальной ОтвСт 219x7	4(40)	350	-	455	340	28	-	-	гарантируется	60	17	-
Отвод стальной ОтвСт 325x7	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	-	гарантируется	20	39	-
Отвод стальной ОтвСт 377x9	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	-	гарантируется	20	68	-
Отвод стальной ОтвСт О 76x3,5	4(40)	350	-	504	320	23,9	-	-	гарантируется	1000	1	-
Отвод стальной ОтвСт О 108x3,5	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	-	гарантируется	700	2,2	-
Отвод стальной ОтвСт О 133x4	4(40)	350	-	528	325	33,9	-	-	гарантируется	40	3,8	-

* 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
Заглушки ГОСТ 17379-2001 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
2. Переходы по ГОСТ 17378-2001 оцинкованы в соответствии: покр. хим. Ц-60 ГОСТ 9.073-77

4. Отводы ГОСТ 17375-2001 оцинкованы в соответствии.
5. Тройники ГОСТ 17376-2001 оцинкованы в соответствии: покр. хим. Ц-60 ГОСТ 9.073-77

ШТАМП



НАЧАЛЬНИК ОТК



Гудинович И.М.