

ООО «РУНАК»

220005, г. Минск, ул. Гикало, 5. Тел. (375-017) 2-33-97-97, факс: 233-95-33

**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 261.1**

Заказчик **ООО «Сантехкомплект»**

Адрес заказчика **142701, г.Видное, Белокаменное шоссе, д.1, к.4, пом.50**

Заказ-наряд 261.1

выдан 30 июля 2022г.

Отгрузка по накладной №

от 30.07.22

Условное обозначение деталей	Предельные параметры применения		№ партии	Механические свойства					Пробное давление Pпр МПа (кгс/кв.см)	Кол-во, шт.	Масса 1 шт., кг.	Прочие сведения
	Условное давление Ру, МПа, (кгс/кв. см)	Рабоч. температура, о С		Временное сопротивление, Мпа	Предел текучести, МПа	Относительное удлинение, %	Относительное сужение, %	Удар.вязк. при ___ о С Дж/кв.см				
Переход стальной П К 89х3,5-57х3	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	1472	0,6	-
Переход стальной П К 108х4-57х3	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	864	0,9	-
Переход стальной П К 108х4-76х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	880	0,9	-
Переход стальной П К 108х4-89х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	864	0,9	-
Переход стальной П К 159х4,5-108х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	383	2,3	-
Переход стальной П К О 20в х 3-15в х 3*	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	-	6 (60)	400	0,05	-
Переход стальной П К О 133х5-108х4	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	75	1,3	-
Переход стальной П К О 133х5-114х4	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	15	1,3	-
Переход стальной П К О 159х4,5-133х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	30	2	-
Заглушка стальная П 325х8	4(40)	350	-	490	320	31,8	-	-	6 (60)	25	10,6	-
Заглушка стальная П 377х10	4(40)	350	-	490	320	31,8	-	-	6 (60)	20	15	-
Тройник стальной 108х4-57х3	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	250	2,2	-
Тройник стальной 219х6	4(40)	350	-	475	305	30	-	-	6 (60)	50	14	-
Отвод стальной ОтвСт 108х4	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	-	гарантируется	500	2,5	-
Отвод стальной ОтвСт 133х6	4(40)	350	-	460	325	30	-	-	гарантируется	300	5,7	-
Отвод стальной ОтвСт 133х8	4(40)	350	-	495	345	31	-	-	гарантируется	300	7,4	-
Отвод стальной ОтвСт 159х4,5	4(40)	350	-	524	322	23,8	-	-	гарантируется	400	6,1	-
Отвод стальной ОтвСт 219х6	4(40)	350	-	490	320	31,8	-	-	гарантируется	300	15	-
Отвод стальной ОтвСт О 108х3,5	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	-	гарантируется	500	2,2	-

\*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

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

**ШТАМП**



**Начальник ОТК**



**МАЛКИН А.М.**