

**ПРЕДПРИЯТИЕ «РУНАК»**  
 220005, г. Минск, ул. Гикало, 5. Тел. (375-017) 2-33-97-97, факс: 233-95-33  
**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 8.4**

Заказчик **ООО «Сантехкомплект»**  
 Адрес заказчика **142701, г. Видное, Белокаменное шоссе, д.1, к.4, пом.50**  
 Заказ-наряд **8.4**

выдан 11 января 2021 г.

Отгрузка по накладной №

от 11.01.21

Условное обозначение деталей	Предельные параметры применения		№ партии	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. 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 25в х 3-15в х 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	6 (60)	3000	0,05	-	
Переход стальной П К 25в х 3-20в х 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	6 (60)	4000	0,05	-	
Переход стальной П К 32в х 3-15в х 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	6 (60)	1500	0,05	-	
Переход стальной П К 45х2,5-32х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	6 (60)	1320	0,1	-	
Переход стальной П К 57х3-45х2,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	6 (60)	2100	0,2	-	
Переход стальной П К 76х3,5-57х3	4(40)	350	-	489	315	25	-	6 (60)	1800	0,4	-	
Переход стальной П К 108х4-57х3	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	6 (60)	864	0,9	-	
Переход стальной П К 108х4-89х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	6 (60)	928	0,9	-	
Переход стальной П К 159х4,5-108х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	6 (60)	799	2,3	-	
Переход стальной П К О 25в х 3-15в х 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	6 (60)	300	0,05	-	
Переход стальной П К О 32в х 3-15в х 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	6 (60)	600	0,05	-	
Переход стальной П К О 32в х 3-20в х 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	6 (60)	700	0,05	-	
Переход стальной П К О 38х3-25х3	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	6 (60)	300	0,2	-	
Переход стальной П К О 45х2,5-32х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	6 (60)	660	0,1	-	
Переход стальной П К О 57х3-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	6 (60)	375	0,2	-	
Переход стальной П К О 76х3,5-45х2,5	4(40)	350	-	489	315	25	-	6 (60)	288	0,5	-	
Переход стальной П К О 76х3,5-57х3	4(40)	350	-	489	315	25	-	6 (60)	216	0,4	-	
Переход стальной П К О 89х3,5-76х3,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	6 (60)	240	0,6	-	
Переход стальной П К О 114х4-57х3	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	6 (60)	40	1	-	
Переход стальной П К О 114х4-76х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	6 (60)	40	1	-	
Переход стальной П К О 114х4-89х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	6 (60)	32	1	-	
Переход стальной П К О 159х4,5-108х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	6 (60)	100	2,3	-	
Переход стальной П К О 159х4,5-89х3,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	6 (60)	50	2,3	-	
Заглушка стальная П 32х3	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	6 (60)	2000	0,05	-	
Заглушка стальная П 38х3	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	6 (60)	2000	0,05	-	
Заглушка стальная П 45х2,5	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	6 (60)	2000	0,1	-	
Заглушка стальная П 76х3,5	4(40)	350	-	505	320	23,9	-	6 (60)	1000	0,4	-	
Отвод стальной ОтвСт 273х6	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	гарантируется	64	21	-	

Переход ГОСТ 17378-2001 **ОТК** *Материал: ст.20*  
 Заглушки ГОСТ 17379-2001 *Материал: ст.20*  
 Отводы ГОСТ 17375-2001 *Материал: ст.20*  
 ПРИМЕЧАНИЕ: 1. Величина торсионного момента доверяется по ГОСТ 17380-2001

