

Заказчик **ООО «Сантехкомплект»**
 Адрес заказчика **142701, г.Видное, Белокаменное шоссе, д.1, к.4, пом.50**
 Заказ-наряд № 90.1

Выдан 04 апреля 2019 г.

Условное обозначение деталей	Предельные параметры применения			№ пар-тии	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, °С	Временное сопротивление, МПа		Предел текучести, МПа	Относительное удлинение, %	Относительное сужение, %	Удар вязк. при ____ °С Дж/кв.см						
Переход стальной П К 32в х 3-25в х 3*	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	-	-	6 (60)	1100	0,05	-	
Переход стальной П К 57х3-25х1,6	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	-	6 (60)	1080	0,2	-	
Переход стальной П К 57х3-32х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	-	6 (60)	650	0,2	-	
Переход стальной П К 57х3-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	-	6 (60)	4200	0,2	-	
Переход стальной П К 76х3,5-38х2,5	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	-	6 (60)	480	0,4	-	
Переход стальной П К 76х3,5-57х3	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	-	6 (60)	2196	0,4	-	
Переход стальной П К 89х3,5-57х3	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	-	6 (60)	1920	0,6	-	
Переход стальной П К 89х3,5-76х3,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	-	6 (60)	1460	0,6	-	
Переход стальной П К 108х4-57х3	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	-	6 (60)	1088	0,9	-	
Переход стальной П К 133х5-57х3	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	-	6 (60)	180	1,3	-	
Переход стальной П К 133х5-114х4	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	-	6 (60)	4	1,3	-	
Переход стальной П К 159х4,5-89х3,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	-	6 (60)	383	2,3	-	
Переход стальной П К 159х4,5-114х4,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	-	6 (60)	20	2	-	
Переход стальной П К 159х4,5-133х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	-	6 (60)	450	2	-	
Переход стальной П К 273х7-159х4,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	-	6 (60)	54	8,3	-	
Переход стальной П К 377х9-273х7	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	-	6 (60)	80	11	-	
Переход стальной П К О 57х3-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	-	6 (60)	10	20	-	
Переход стальной П К О 57х3-45х2,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	-	6 (60)	375	0,2	-	
Переход стальной П К О 76х3,5-57х3	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	-	6 (60)	240	0,2	-	
Переход стальной П К О 89х3,5-45х2,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	-	6 (60)	324	0,4	-	
Переход стальной П К О 89х3,5-57х3	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	-	6 (60)	336	0,6	-	
Переход стальной П К О 108х4-57х3	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	-	6 (60)	256	0,6	-	
Переход стальной П К О 133х5-108х4	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	-	6 (60)	448	0,9	-	
Переход стальной П К О 159х4,5-108х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	-	6 (60)	75	1,3	-	
Переход стальной П К О 273х7-133х4	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	-	6 (60)	150	2,3	-	
Переход стальной П К О 325х8-273х7	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	-	6 (60)	5	6	-	
Заглушка стальная П 32х2	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	-	6 (60)	15	11	-	
Заглушка стальная П 38х3	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	-	6 (60)	3000	0,05	-	
Заглушка стальная П 45х2,5	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	-	6 (60)	3000	0,05	-	
Заглушка стальная П 108х4	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	-	6 (60)	1000	0,1	-	

Заглушка стальная П 114х4	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	-	6 (60)	160	0,8	-
Заглушка стальная П 133х4	4(40)	350	-	528	325	33,9	-	-	6 (60)	300	0,9	-
Тройник стальной 57х3	4(40)	350	-	490	315	30	-	-	6 (60)	1000	0,4	-
Тройник стальной 108х4-57х3	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	500	2,2	-
Тройник стальной 108х4-89х3,5	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	120	2,2	-
Тройник стальной 114х4	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	150	3	-
Тройник стальной 133х4-108х4	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	105	4,9	-
Тройник стальной 159х4,5-108х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	160	6	-
Тройник стальной 219х6	4(40)	350	-	475	305	30	-	-	6 (60)	50	14	-
Тройник стальной 219х6-133х5	4(40)	350	-	475	305	30	-	-	6 (60)	15	15,4	-
Тройник стальной 219х6-159х6	4(40)	350	-	475	305	30	-	-	6 (60)	50	14,4	-
Тройник стальной О 108х4	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	300	2,2	-
Тройник стальной О 108х4-76х3,5	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	100	2,2	-
Тройник стальной О 108х4-89х3,5	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	60	2,2	-
Тройник стальной О 133х5	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	50	4,4	-
Отвод стальной ОтвСт 133х4	4(40)	350	-	528	325	33,9	-	-	гарантируется	340	3,8	-
Отвод стальной ОтвСт 219х6	4(40)	350	-	490	320	31,8	-	-	гарантируется	30	15	-
Отвод стальной ОтвСт 159х4,5 (под 45 град)	4(40)	350	-	524	322	23,8	-	-	гарантируется	3	3,05	-
Отвод стальной ОтвСт О 108х4	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	-	гарантируется	250	2,5	-
Отвод стальной ОтвСт О 89х3	4(40)	350	-	505	319	26,2	-	-	гарантируется	500	1,4	-
Тройник стальной 48,3х2,6 (DN 40)	4(40)	350	-	500	320	30	-	-	6 (60)	100	0,4	-

*Переход TV BY 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
Тройники ГОСТ 17376-2001 Материал: ст. 20
Отводы ГОСТ 17375-2001 Материал: ст. 20

ПРИМЕЧАНИЕ: 1. Величина гидравлического давления обеспечивается по ГОСТ 17380-2001
3. Отводы по ГОСТ 17375-2001 оцинкованы в соответствии: покр. хим. Ц-60 ГОСТ 9.073-77
4. Переходы по ГОСТ 17378-2001 оцинкованы в соответствии: покр. хим. Ц-60 ГОСТ 9.073-77

ШТАМП

Начальник ОТК

МАЛЖИН А.М.

