

**ПРЕДПРИЯТИЕ «РУНАК»**  
 2200005, г. Минск, ул. Гикало, 5. Тел. (375-017) 2-33-97-97, факс: 233-95-33  
**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 85/1**

Заказчик ООО «Сантехкомплект»  
 Адрес заказчика 142700, г. Видное, Белокаменное шоссе, д. 1сентября  
 Заказ-номер 85/1

Выдан 06 .04. 2016 г.

Отгрузка по накладной № 0642109 от 06.04.16

Условное обозначение деталей	Механические свойства						Пробное давление Прир МПа (кг/кв. см)	Кол-во, шт.	Масса 1 шт., кг.	Прочие сведения
	№ партии	Временное сопротив- лению, МПа	Предел текущести, МПа	Относительное удлинение, %	Относи-тельное сужение, %	Удар вязк. при $\frac{0}{0}^{\circ}\text{C}$ Дж/кв.см				
Переход стальной ПК 25в × 3-15в × 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	6 (60)	3500	0,05	-
Переход стальной ПК 45x2,5-25x1,6	4(40)	350	488	315	23,6	-	6 (60)	2499	0,1	-
Переход стальной ПК 45x2,5-32x2	4(40)	350	488	315	23,6	-	6 (60)	4620	0,1	-
Переход стальной ПК 89x3,5-57x3	4(40)	350	488	315	23,6	-	6 (60)	1504	0,6	-
Переход стальной ПК 89x3,5-76x3,5	4(40)	350	488	315	23,6	-	6 (60)	1000	0,6	-
Переход стальной ПК 133x4-89x3,5	4(40)	350	490	325	26,4	-	6 (60)	300	1,3	-
Переход стальной ПК 133x5-108x4	4(40)	350	490	325	26,4	-	6 (60)	1110	1,3	-
Переход стальной ПК 159x4,5-108x4	4(40)	350	480	315	25,5	-	6 (60)	600	2,3	-
Переход стальной ПК 159x4,5-133x4	4(40)	350	480	315	25,5	-	6 (60)	250	2	-
Переход стальной ПК 219x6-108x4	4(40)	350	485	334	26,8	-	6 (60)	50	2,9	-
Переход стальной ПК 219x6-133x4	4(40)	350	485	334	26,8	-	6 (60)	50	4,4	-
Переход стальной ПК 219x6-159x4,5	4(40)	350	485	334	26,8	-	6 (60)	200	5,3	-
Переход стальной ПК 273x7-219x6	4(40)	350	485	334	26,8	-	6 (60)	50	8,3	-
Переход стальной ПК 325x8-219x7	4(40)	350	485	334	26,8	-	6 (60)	100	14	-
Переход стальной ПК 325x8-273x7	4(40)	350	485	334	26,8	-	6 (60)	35	11	-
Переход стальной ПК 426x9-3225x8	4(40)	350	485	334	26,8	-	6 (60)	20	23	-
Переход стальной ПКО 20в × 3-15в × 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	6 (60)	300	0,05	-
Переход стальной ПКО 25в × 3-15в × 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	6 (60)	1900	0,05	-
Переход стальной ПКО 25в × 3-20в × 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	6 (60)	1000	0,05	-
Переход стальной ПКО 32в × 3-15в × 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	6 (60)	500	0,05	-
Переход стальной ПКО 32в × 3-20в × 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	6 (60)	1000	0,05	-
Переход стальной ПКО 32в × 3-25в × 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	6 (60)	1000	0,05	-
Переход стальной ПКО 45x2,5-32x2	4(40)	350	488	315	23,6	-	6 (60)	528	0,1	-
Переход стальной ПКО 57x3-25x1,6	4(40)	350	488	315	23,6	-	6 (60)	1020	0,2	-
Переход стальной ПКО 57x3-32x2	4(40)	350	488	315	23,6	-	6 (60)	975	0,2	-
Переход стальной ПКО 57x3-38x2	4(40)	350	488	315	23,6	-	6 (60)	1275	0,2	-
Переход стальной ПКО 57x3-45x2,5	4(40)	350	488	315	23,6	-	6 (60)	1020	0,2	-
Переход стальной ПКО 76x3,5-38x2,5	4(40)	350	489	315	25	-	6 (60)	48	0,4	-
Переход стальной ПКО 76x3,5-57x3	4(40)	350	489	315	25	-	6 (60)	324	0,4	-
Переход стальной ПКО 89x3,5-57x3	4(40)	350	488	315	23,6	-	6 (60)	1536	0,6	-
Переход стальной ПКО 89x3,5-76x3,5	4(40)	350	488	315	23,6	-	6 (60)	1020	0,6	-
Переход стальной ПКО 108x4-76x3,5	4(40)	350	498	320	24,9	-	6 (60)	160	0,9	-
Переход стальной ПКО 108x4-89x3,5	4(40)	350	498	320	24,9	-	6 (60)	288	0,9	-

Переход стальной П КО 133x5-108x4	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	90	1,3
Переход стальной П КО 159x4,5-76x3,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	10	1,5
Переход стальной П КО 159x4,5-89x3,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	30	2,3
Переход стальной П КО 159x4,5-108x4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	95	2,3
Переход стальной П КО 219x6-108x4	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	25	2,9
Переход стальной П КО 325x8-133x4	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	20	1,1
Тройник стальной 21,3x2 (DN 15)	4(40)	350	-	500	320	30	-	-	6 (60)	500	0,08
Тройник стальной 26,9x2 (DN 20)	4(40)	350	-	500	320	30	-	-	6 (60)	500	0,2
Тройник стальной 89x3,5	4(40)	350	-	485	315	30	-	-	6 (60)	150	1,5
Тройник стальной 159x4,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	50	6
Тройник стальной 89x3,5-57x3	4(40)	350	-	485	315	30	-	-	6 (60)	200	1,5
Тройник стальной 89x3,5-76x3,5	4(40)	350	-	485	315	30	-	-	6 (60)	200	1,5
Тройник стальной 219x6-133x5	4(40)	350	-	475	305	30	-	-	6 (60)	15	15,4
Заплашка стальная П О 38x3	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	6 (60)	60	0,05
Заплашка стальная П 57x3	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	6 (60)	400	0,2
Заплашка стальная П 89x3,5	4(40)	350	-	505	319	28,2	-	-	6 (60)	550	0,6
Заплашка стальная П 159x4,5	4(40)	350	-	524	322	23,8	-	-	6 (60)	200	1,5
Заплашка стальная П 377x10	4(40)	350	-	490	320	31,8	-	-	6 (60)	10	15
Заплашка стальная П 426x10	4(40)	350	-	490	320	31,8	-	-	6 (60)	20	19
Заплашка стальная П 530x10	4(40)	350	-	490	320	31,8	-	-	6 (60)	30	25
Отвод стальной ОтвСт О 89x3,5	4(40)	350	-	505	319	26,2	-	-	гарантируется	500	1,4
Отвод стальной ОтвСт О 108x4	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	-	гарантируется	300	2,5
Отвод стальной ОтвСт 45x3	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	гарантируется	700	0,3
Отвод стальной ОтвСт 57x3	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	гарантируется	1000	0,5
Отвод стальной ОтвСт 89x3,5	4(40)	350	-	505	319	26,2	-	-	гарантируется	500	1,4
Отвод стальной ОтвСт 108x4	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	-	гарантируется	1200	2,5

Переход ТУ ВН 100129468.005-2011 Материал: Ст3пс (Химический состав труб соответствует ГОСТ 380-200. Трубы подвергнуты 100% контролю качества сырого тела неразрушающим методом)

Переход ГОСТ 17378-2001 Материал: ст.20

Заслушки 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 окраинованы в соответствии: покр. хим. Ц-60 ГОСТ 9.073-77

ШТАМП



Начальник ОТК

МАЛКИН А.М.

