ПРЕДПРИЯТИЕ «РУНАК»

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

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 29.2.

Заказчик **ООО «Сантехкомплект»** **выдан 08 .02. 2016 г.**

Адрес заказчика **142700, г.Видное, Белокаменное шоссе, д.1сентября**

Заказ-наряд 29.2.

Отгрузка по накладной №0365734 от 08.02.16
0365733

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 25вх3-15вх3	1,6 (16)	175		-	-	-	-	-	6 (60)	1500	0,05	-
Переход стальной П К 38х2-25х1,6	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	2000	0,05	-
Переход стальной П К 45х2,5-32х2	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	1584	0,1	-
Переход стальной П К 45х2,5-38х2	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	1000	0,1	-
Переход стальной П К 57х3-32х2	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	1040	0,2	-
Переход стальной П К 57х3-38х2	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	1050	0,2	-
Переход стальной П К 57х3-45х2,5	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	540	0,2	-
Переход стальной П К 76х3,5-57х3	4(40)	350		489	315	25	-	-	6 (60)	1512	0,4	-
Переход стальной П К 89х3,5-57х3	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	1024	0,6	-
Переход стальной П К 89х3,5-76х3,5	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	500	0,6	-
Переход стальной П К 108х4-76х3,5	4(40)	350		498	320	24,9	-	-	6 (60)	200	0,9	-
Переход стальной П К 108х4-89х3,5	4(40)	350		498	320	24,9	-	-	6 (60)	1024	0,9	-
Переход стальной П К 133х5-108х4	4(40)	350		490	325	26,4	-	-	6 (60)	300	1,3	-
Переход стальной П К 159х4,5-89х3,5	4(40)	350		480	315	25,5	-	-	6 (60)	200	2,3	-
Переход стальной П К 159х5-133х4,5	4(40)	350		480	315	25,5	-	-	6 (60)	300	2	-
Переход стальной П К 219х6-108х4	4(40)	350		485	334	26,8	-	-	6 (60)	250	2,9	-
Переход стальной П К 377х9-325х8	4(40)	350		485	334	26,8	-	-	6 (60)	2	20	-
Переход стальной П К О 32вх3-25вх3	1,6 (16)	175		-	-	-	-	-	6 (60)	1500	0,05	-
Переход стальной П К О 38х2-32х2	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	3500	0,05	-
Переход стальной П К О 57х3-38х2	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	525	0,2	-
Переход стальной П К О 108х4-57х3	4(40)	350		498	320	24,9	-	-	6 (60)	224	0,9	-
Переход стальной П К О 133х4-57х3	4(40)	350		490	325	26,4	-	-	6 (60)	60	1,3	-
Переход стальной П К О 133х4-108х4	4(40)	350		490	325	26,4	-	-	6 (60)	60	1,3	-
Переход стальной П К О 159х4,5-108х4	4(40)	350		480	315	25,5	-	-	6 (60)	150	2,3	-
Заглушка стальная П 530х10	4(40)	350		490	320	31,8	-	-	6 (60)	15	25	-
Тройник стальной 26,9х2 (DN 20)	4(40)	350		500	320	30	-	-	6 (60)	600	0,2	-
Тройник стальной 33,7х2,3 (DN 25)	4(40)	350		500	320	30	-	-	6 (60)	200	0,25	-
Тройник стальной 89х3,5	4(40)	350		485	315	30	-	-	6 (60)	100	1,5	-
Тройник стальной 114х4	4(40)	350		350	510	30			6 (60)	200	3	
Тройник стальной О 42,4х2,6 (DN 32)	4(40)	350		500	320	30	-	-	6 (60)	650	0,3	-
Тройник стальной О 48,3х2,6 (DN 40)	4(40)	350		500	320	30	-	-	6 (60)	150	0,4	-
Тройник стальной О 45х2,5	4(40)	350		485	315	30	-	-	6 (60)	100	0,3	-
Тройник стальной О 57х3	4(40)	350		490	315	30	-	-	6 (60)	200	0,4	-

Тройник стальной О 108х4	4(40)	350		510	325	30	-	-	6 (60)	60	2,2	-
Тройник стальной О 108х4-89х3,5	4(40)	350		510	325	30	-	-	6 (60)	100	2,2	-
Тройник стальной О 219х6	4(40)	350		480	315	25,5	-	-	6 (60)	5	14	-
Отвод стальной ОтвСт 45х3	4(40)	350		480	390	21,5	-	-	гарантируется	3000	0,3	-
Отвод стальной ОтвСт О 89х3,5	4(40)	350		505	319	26,2	-	-	гарантируется	120	1,4	-
Отвод стальной ОтвСт О 108х4	4(40)	350		526	321	31,1	-	-	гарантируется	140	2,5	-
Отвод стальной ОтвСт О 133х4	4(40)	350		528	325	33,9	-	-	гарантируется	150	3,8	-
Отвод стальной ОтвСт О 219х6	4(40)	350		490	320	31,8	-	-	гарантируется	30	15	-

Переход ГОСТ 17378-2001 Материал: ст.20
Отводы ГОСТ 17375-2001 Материал: ст.20
Тройники ГОСТ 17376-2001 Материал: ст.20
Переход ТУ BY 100129468.005-2011 Материал: Ст3пс (Химический состав труб соответствует ГОСТ 380-200. Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающим методом)
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

ШТАМП ОТК **Начальник ОТК** **МАЛКИН А.М.**