

ПРЕДПРИЯТИЕ «РУНАК»

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

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 54.1

Лицензия Проматомнадзора № 02300\996-1 от 18.12.2011 г.

Заказчик ООО «Сантехкомплект»

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

Заказ-наряд 54.1

выдан 25 апреля 2013 г.

Отгрузка по накладной № 0582369 от 25.04.13

Условное обозначение деталей	Предельные параметры применения		№ партии	Механические свойства					Пробное давление R _{пр} МПа (кгс/кв. см)	Кол-во, шт.	Масса 1 шт., кг.	Прочие сведения
	Условное давление R _у , 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 20вх3-15вх3	1,6 (16)	175		488	315	23,6	-	-	6 (60)	700	0,05	-
Переход стальной П К 25вх3-20вх3	1,6 (16)	175		488	315	23,6	-	-	6 (60)	2500	0,05	-
Переход стальной П К 32вх3-15вх3	1,6 (16)	175		488	315	23,6	-	-	6 (60)	900	0,05	-
Переход стальной П К 38х2-25х1,6	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	1200	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 57х3-25х1,6	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	3600	0,2	-
Переход стальной П К 57х3-38х2	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	2025	0,2	-
Переход стальной П К 57х3-45х2,5	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	1500	0,2	-
Переход стальной П К 76х3,5-45х2,5	4(40)	350		489	315	25	-	-	6 (60)	1632	0,5	-
Переход стальной П К 76х3,5-57х3	4(40)	350		489	315	25	-	-	6 (60)	2520	0,4	-
Переход стальной П К 89х3,5-45х2,5	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	1800	0,6	-
Переход стальной П К 89х3,5-57х3	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	2016	0,6	-
Переход стальной П К 89х3,5-76х3,5	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	600	0,6	-
Переход стальной П К 108х4-89х3,5	4(40)	350		498	320	24,9	-	-	6 (60)	576	0,9	-
Переход стальной П К 159х4,5-108х4	4(40)	350		498	320	24,9	-	-	6 (60)	250	2,3	-
Переход стальной П К 219х6-76х3,5	4(40)	350		498	320	24,9	-	-	6 (60)	10	2,9	-
Переход стальной П К 219х6-133х4	4(40)	350		480	315	25,5	-	-	6 (60)	50	4,4	-
Переход стальной П К 219х6-159х4,5	4(40)	350		480	315	25,5	-	-	6 (60)	276	5,3	-
Переход стальной П К 273х7-108х4	4(40)	350		485	334	26,8	-	-	6 (60)	30	6	-
Переход стальной П К 273х7-159х4,5	4(40)	350		485	334	26,8	-	-	6 (60)	200	8,3	-
Переход стальной П К 273х7-219х6	4(40)	350		485	334	26,8	-	-	6 (60)	130	8,3	-
Переход стальной П К 426х9-325х8	4(40)	350		485	334	26,8	-	-	6 (60)	20	23	-
Переход стальной П К 426х10-377х10	4(40)	350		485	334	26,8	-	-	6 (60)	2	23	-
Переход стальной П К О 38х2-32х2	4(40)	350		485	334	26,8	-	-	6 (60)	800	0,05	-
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)	825	0,2	-
Переход стальной П К О 76х3,5-45х2,5	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	96	0,5	-
Переход стальной П К О 76х3,5-57х3	4(40)	350		489	315	25	-	-	6 (60)	612	0,4	-
Переход стальной П К О 89х3,5-57х3	4(40)	350		489	315	25	-	-	6 (60)	800	0,6	-

Переход стальной П К О 89х3,5-76х3,5	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	100	0,6	-
Переход стальной П К О 108х4-57х3	4(40)	350		488	315	23,6	-	-	6 (60)	528	0,9	-
Переход стальной П К О 108х4-76х3,5	4(40)	350		498	320	24,9	-	-	6 (60)	300	0,9	-
Переход стальной П К О 108х4-89х3,5	4(40)	350		498	320	24,9	-	-	6 (60)	320	0,9	-
Переход стальной П К О 133х5-108х4	4(40)	350		480	315	25,5	-	-	6 (60)	210	1,3	-
Переход стальной П К О 159х4,5-89х3,5	4(40)	350		480	315	25,5	-	-	6 (60)	50	2,3	-
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 159х4,5-133х4	4(40)	350		480	315	25,5	-	-	6 (60)	50	2	-
Переход стальной П К О 219х6-159х4,5	4(40)	350		485	334	26,8	-	-	6 (60)	70	5,3	-

Переход ТУ ВУ 100129468.005-2011 Материал: ст.20

Переход ГОСТ 17378-2001 Материал: ст.20

ПРИМЕЧАНИЕ: 1. Величина гидравлического давления обеспечивается по 1.8. ГОСТ 17380-2001

2. Переходы по ГОСТ 17378-2001 оцинкованы в соответствии: покр. хим. Ц-60 ГОСТ 9.073-77

ШТАМП



ДИРЕКТОР УП «РУНАК»

МАЛКИН М.Е.