ООО «РУНАК»
220090, г. Минск, тракт Логойский, д.37, пом.16. Тел. (375-017) 2-33-97-97, факс: 233-95-33

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 41.1

Заказчик ООО «Сантехкомплект»
Адрес заказчика 142700, г.Видное, Белокаменное шоссе, д.1, к.4, пом.50
Заказ-наряд 41.1

выдан 13 февраля 2024

Отгрузка по накладной № от 13.02.24

Условное обозначение деталей	Предельные		№ пар-тии	Механические свойства					Пробное см)	Кол-во, шт.	Масса 1 шт.,	Прочие сведения
	Условное давление	Рабоч. о С		Временное сопротив-	Предел текучести,	Относи-тельное	Относи-тельное	Удар.вязк. при о С				
Переход стальной П К 20в 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)	3000	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 45х2,5-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	300	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 76х3,5-57х3	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	6 (60)	1800	0,4	-
Переход стальной П К 108х4-89х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	864	0,9	-
Переход стальной П К 133х5-108х4	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	210	1,3	-
Переход стальной П К 159х4,5-108х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	383	2,3	-
Переход стальной П К 377х9-159х6	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	5 (60)	3	22	-
Переход стальной П К О 76х3,5-45х2,5	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	6 (60)	480	0,5	-
Переход стальной П К О 159х4,5-89х3,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	100	2,3	-
Переход стальной П К О 159х4,5-108х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	100	2,3	-
Заглушка стальная П 89х3,5	4(40)	350	-	505	319	28,2	-	-	6 (60)	1500	0,6	-
Тройник стальной 45х2,5	4(40)	350	-	485	315	30	-	-	6 (60)	600	0,3	-
Тройник стальной 76х3,5-45х2,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	100	0,8	-
Тройник стальной 76х3,5-57х3	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	100	0,8	-
Тройник стальной 219х6	4(40)	350	-	475	305	30	-	-	6 (60)	50	14	-
Тройник стальной О 76х3,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	100	0,8	-
Отвод стальной ОтвСт 159х4,5	4(40)	350	-	524	322	23,8	-	-	гарантируется	420	6,1	-
Отвод стальной ОтвСт 219х6	4(40)	350	-	490	320	31,8	-	-	гарантируется	210	15	-
Отвод стальной ОтвСт 273х6	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	-	гарантируется	16	23	-
Отвод стальной ОтвСт 325х8	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	-	гарантируется	84	45	-
Отвод стальной ОтвСт 159х4,5 (под 45 град)	4(40)	350	-	524	322	23,8	-	-	гарантируется	400	3	-
Отвод стальной ОтвСт О 45х3,5	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	гарантируется	1500	0,4	-
Переход стальной П К О 108х4-76х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	40	0,9	-

**Переход ТУ ВУ 100129468.005-2012 Материал: Ст3пс (Химический состав труб соответствует ГОСТ 380-200. Трубы подвергнуты 100% контролю качества сварного шва неразрушающим методом)*

Заглушки ГОСТ 17379-2001 Материал: ст.20
Переход ГОСТ 17378-2001 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 оцинкованы в соответствии: покр. хим. Ц-60 ГОСТ 9.073-77
3. Тройники ГОСТ 17376-2001 оцинкованы в соответствии: покр. хим. Ц-60 ГОСТ 9.073-77

ШТАМП ОТК **НАЧАЛЬНИК ОТК** **Гуринович И.М.**

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «РУНАК» г. МИНСК ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ