

ООО «РУНАК»
СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 351.2

Заказчик **ООО «РусКон-С»**
 Адрес заказчика **413121,РФ, г.Энгельс, Саратовская обл., Технологический проезд,д.10**
 Заказ-наряд **351.2**

Выдан **19 октября 2023 г.**

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

Отгрузка по накладной № _____ от 19.10.23

Условное обозначение деталей	Предельные параметры применения		№ пар- тии	Временное сопротив- ление, МПа	Механические свойства				Удар вязк. при 0 С Дж/кв.см	Пробное давление Рпр МПа (кгс/кв.см)	Кол-во, шт.	Масса 1 шт., кг.	Прочие сведения
	Условное давление Ру, МПа, (кгс/кв. см)	Рабоч. темпера- тура, о С			Предел текучести, МПа	Относи- тельное удлинение,%	Относи- тельное сужение,%	Удар вязк. при 0 С Дж/кв.см					
Переход стальной П К 20в х 3-15в х 3	1,6(16)	175	-	505	320	23,9	-	-	3 (30)	500	0,05	-	
Переход стальной П К 25в х 3-15в х 3	1,6(16)	175	-	485	334	26,8	-	-	3 (30)	1000	0,05	-	
Переход стальной П К 25в х 3-20в х 3	1,6(16)	175	-	488	315	23,6	-	-	3 (30)	1500	0,05	-	
Переход стальной П К 38х2-25х1,6	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	1000	0,05	-	
Переход стальной П К 38х2-32х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	500	0,05	-	
Переход стальной П К 40в х 3-32в х 3	1,6(16)	175	-	490	320	26,8	-	-	3 (30)	200	0,05	-	
Переход стальной П К 45х2,5-25х1,6	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	500	0,1	-	
Переход стальной П К 45х2,5-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	1500	0,1	-	
Переход стальной П К 57х3-25х1,6	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	1000	0,2	-	
Переход стальной П К 57х3-32х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	1300	0,2	-	
Переход стальной П К 57х3-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	1200	0,2	-	
Переход стальной П К 57х3-45х2,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	1000	0,2	-	
Переход стальной П К 76х3,5-38х2,5	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	6 (60)	200	0,5	-	
Переход стальной П К 76х3,5-45х2,5	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	6 (60)	300	0,4	-	
Переход стальной П К 76х3,5-57х3	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	6 (60)	200	0,4	-	
Переход стальной П К 89х3,5-45х2,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	200	0,6	-	
Переход стальной П К 89х3,5-57х3	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	500	0,6	-	
Переход стальной П К 89х3,5-76х3,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	100	0,6	-	
Переход стальной П К 108х4-57х3	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	1200	0,9	-	
Переход стальной П К 133х4-89х3,5	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	100	1,3	-	
Переход стальной П К 133х5-108х4	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	50	1,3	-	
Переход стальной П К 133х5-57х3	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	50	1,3	-	
Переход стальной П К 133х5-76х3,5	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	20	1,6	-	
Переход стальной П К 159х4,5-108х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	300	2,3	-	
Переход стальной П К 159х4,5-57х3	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	50	1,5	-	
Переход стальной П К 159х4,5-76х3,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	100	1,5	-	
Переход стальной П К 159х4,5-89х3,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	250	2,3	-	
Переход стальной П К 219х6-108х4	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	80	2,9	-	
Переход стальной П К 219х6-133х4	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	20	4,4	-	

Переход стальной П К 219х6-159х4,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6(60)	50	5,3	-
Переход стальной П К 219х6-57х3	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6(60)	70	2,9	-
Переход стальной П К 219х6-76х3,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6(60)	20	2,9	-
Переход стальной П К 273х7-133х4	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6(60)	10	6	-
Переход стальной П К 325х8-159х4,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6(60)	20	11	-
Переход стальной П К 325х8-219х7	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6(60)	10	14	-
Переход стальной П К 377х9-219х8	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6(60)	10	22	-
Переход стальной П К 426х10-273х10	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6(60)	10	27	-
Переход стальной П К 426х9-159х4,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6(60)	2	37	-
Переход стальной П К 426х9-325х8	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6(60)	5	23	-
Тройник стальной 57х3	4(40)	350	-	490	315	30	-	-	6(60)	50	0,4	-
Тройник стальной 108х4	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6(60)	100	2,2	-
Тройник стальной 108х4-57х3	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6(60)	20	2,2	-
Тройник стальной 108х4-76х3,5	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6(60)	20	2,2	-
Тройник стальной 159х4,5-108х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6(60)	10	6	-
Тройник стальной 219х6	4(40)	350	-	475	305	30	-	-	6(60)	30	14	-
Отвод стальной ОтвСт 89х4	4(40)	350	-	505	319	26,2	-	-	гарантируется	400	1,5	-
Отвод стальной ОтвСт 159х4,5	4(40)	350	-	524	322	23,8	-	-	гарантируется	300	6,1	-
Отвод стальной ОтвСт 325х8	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	-	гарантируется	15	45	-
Отвод стальной ОтвСт 377х10	4(40)	350	-	485	295	28	-	-	гарантируется	5	75	-

*Переход ТУ ВУ 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

Тройники ГОСТ 17376-2001

Материал: ст.20

Отводы ГОСТ 17375-2001

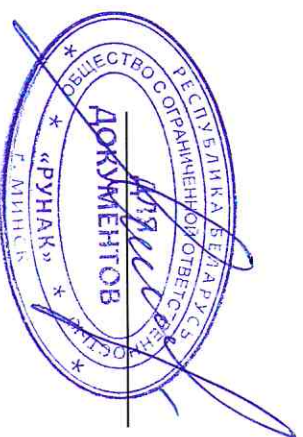
Материал: ст.20

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

ШТАМП



НАЧАЛЬНИК ОТК



Гуринович И.М.