

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 417.2

Заказчик ООО «Санар»

Адрес заказчика 170017, г. Тверь, Московское ш., д.30, комн. 10, этаж 4

Заказ-наряд 417.1

Выдан 27 ноября 2022 г.

Отгрузка по накладной №

от 27.11.22

Условное обозначение деталей	Предельные параметры применения		№ партии	Механические свойства				Ударный 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. температура, о С		Временное сопротивление, МПа	Предел текучести, МПа	Относ.-тепловое удлинение, %	Относ.-тепловое сужение, %					
Переход стальной П К 25в х 3-20в х 3*	1,6(16)	175	-	488	315	23,6	-	3 (30)	500	0,05	-	
Переход стальной П К 57х3-25х1,6	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	6 (60)	200	0,2	-	
Переход стальной П К 57х3-32х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	6 (60)	200	0,2	-	
Переход стальной П К 57х3-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	6 (60)	100	0,2	-	
Переход стальной П К 57х3-45х2,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	6 (60)	100	0,2	-	
Переход стальной П К 76х3,5-38х2,5	4(40)	350	-	489	315	25	-	6 (60)	100	0,2	-	
Переход стальной П К 108х4-57х3	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	6 (60)	100	0,4	-	
Переход стальной П К 108х4-76х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	6 (60)	100	0,9	-	
Переход стальной П К 108х4-89х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	6 (60)	100	0,9	-	
Переход стальной П К 159х4,5-89х3,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	6 (60)	50	2,3	-	
Переход стальной П К 159х4,5-108х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	6 (60)	100	2,3	-	
Переход стальной П К 159х4,5-133х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	6 (60)	50	2	-	
Переход стальной П К 219х6-159х4,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	6 (60)	30	5,3	-	
Переход стальной П К 273х7-159х4,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	6 (60)	30	8,3	-	
Переход стальной П К О 76х3,5-57х3	4(40)	350	-	489	315	25	-	6 (60)	50	0,4	-	
Переход стальной П К О 133х5-76х3,5	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	6 (60)	10	1,6	-	
Заглушка стальная П 57х3	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	6 (60)	200	0,2	-	
Заглушка стальная П 108х4	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	6 (60)	200	0,7	-	
Тройник стальной 89х3,5	4(40)	350	-	485	315	30	-	6 (60)	300	1,5	-	
Тройник стальной О 76х3,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	6 (60)	20	0,8	-	
Отвод стальной ОтвСт 57х5	4(40)	350	-	510	360	34	-	гарантируется	100	0,8	-	
Отвод стальной ОтвСт 108х3,5	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	гарантируется	500	2,2	-	
Отвод стальной ОтвСт 108х6	4(40)	350	-	470	335	29	-	гарантируется	100	3,6	-	
Отвод стальной ОтвСт 159х4,5	4(40)	350	-	524	322	23,8	-	гарантируется	200	6,1	-	
Отвод стальной ОтвСт О 108х3,5	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	гарантируется	100	2,2	-	
Переход стальной П К 25в х 3-20в х 3	1,6(16)	175	-	488	315	23,6	-	3 (30)	500	0,05	-	

*Переход ТВ ВУ 100129468.005-2011 Материал: Ст3пс (Химический состав труб соответствует ГОСТ 380-200. Трубы подвержены 100% контролю качества сварного шва неразрушающим методом)

Переход ГОСТ 17378-2001 Материал: ст.20

Заглушка ГОСТ 17379-2001 Материал: ст.20

Отводы ГОСТ 17375-2001 Материал: ст.20

Тройники ГОСТ 17376-2001 Материал: ст.20

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

ШТАМП

ОТК

НАЧАЛЬНИК ОТК

Малкин А.М.

