

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 318.1

Заказчик **ООО «Группа Компаний Эльф»**
Адрес заказчика **г. Тула, п. Менделеевский, ул. Киреевская,39**
Заказ-наряд 318.1

выдан 13 сентября 2017 г.

Отгрузка по накладной № **0041895** от 13.09.17

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 57х3-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	675	0,2	-
Переход стальной П К 57х3-45х2,5	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	600	0,2	-
Переход стальной П К 108х4-76х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	800	0,9	-
Переход стальной П К 108х4-89х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	640	0,9	-
Заглушка стальная П 57х3	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	6 (60)	200	0,2	-
Заглушка стальная П 89х3,5	4(40)	350	-	505	319	28,2	-	-	6 (60)	1000	0,6	-
Заглушка стальная П 108х4	4(40)	350	-	526	321	31,1	-	-	6 (60)	1600	0,7	-
Тройник стальной 108х4-76х3,5	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	80	2,2	-
Тройник стальной 108х4-89х3,5	4(40)	350	-	510	325	30	-	-	6 (60)	80	2,2	-
Отвод стальной ОтвСт 57х3	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	гарантируется	1000	0,5	-
Отвод стальной ОтвСт 76х3,5	4(40)	350	-	504	320	23,9	-	-	гарантируется	1110	1	-
Отвод стальной ОтвСт 159х4,5	4(40)	350	-	524	322	23,8	-	-	гарантируется	252	6,1	-
Отвод стальной ОтвСт 219х6	4(40)	350	-	490	320	31,8	-	-	гарантируется	240	15	-
Отвод стальной ОтвСт О 76х3,5	4(40)	350	-	504	320	23,9	-	-	гарантируется	1000	1	-
Отвод стальной ОтвСт 273х7	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	-	гарантируется	2	27	-
Переход стальной П К 108х4-76х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	20	0,9	-
Переход стальной П К 133х5-76х3,5	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	50	1,6	-

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

ШТАМП



НАЧАЛЬНИК ОТК

