

ООО «РУНАК»

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

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 406.1

выдан 14 ноября 2021 г.

Заказчик ООО «Сантехкомплект»

Адрес заказчика 142701, г. Видное, Белокаменное шоссе, д.1, к.4, пом.50

Заказ-наряд 406.1

Отгрузка по накладной №

от 14.11.21

Условное обозначение деталей	Предельные параметры применения		№ пар-тии	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 25в х 3-15в х 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	-	6 (60)	2400	0,05	-
Переход стальной П К 25в х 3-20в х 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	-	6 (60)	1000	0,05	-
Переход стальной П К 32в х 3-20в х 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	-	6 (60)	1000	0,05	-
Переход стальной П К 32в х 3-25в х 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	-	6 (60)	1100	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 57х3-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	4200	0,2	-
Переход стальной П К 76х3,5-38х2,5	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	6 (60)	1008	0,4	-
Переход стальной П К 76х3,5-45х2,5	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	6 (60)	1824	0,5	-
Переход стальной П К 76х3,5-57х3	4(40)	350	-	489	315	25	-	-	6 (60)	1188	0,4	-
Переход стальной П К 133х5-76х3,5	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	260	1,6	-
Переход стальной П К 159х4,5-133х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	450	2	-
Переход стальной П К 219х6-89х3,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	50	2,9	-
Переход стальной П К 273х7-108х4	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	60	6	-
Переход стальной П К 325х8-108х4	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	6	9	-
Переход стальной П К 325х8-159х4,5	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	7	11	-
Переход стальной П К 325х8-273х7	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	80	11	-
Переход стальной П К 377х9-159х6	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	5 (60)	6	22	-
Переход стальной П К О 20в х 3-15в х 3	1,6(16)	175	-	-	-	-	-	-	6 (60)	400	0,05	-
Переход стальной П К О 45х2,5-38х2	4(40)	350	-	488	315	23,6	-	-	6 (60)	500	0,1	-
Переход стальной П К О 108х4-89х3,5	4(40)	350	-	498	320	24,9	-	-	6 (60)	384	0,9	-
Переход стальной П К О 133х5-114х4	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	15	1,3	-
Переход стальной П К О 159х4,5-114х4,5	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	7	2	-
Переход стальной П К О 159х4,5-133х4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	30	2	-
Переход стальной П К О 219х6-133х4	4(40)	350	-	485	334	26,8	-	-	6 (60)	10	4,4	-

Тройник стальной 133x4-108x4	4(40)	350	-	490	325	26,4	-	-	6 (60)	30	4,9	-
Тройник стальной 159x4,5-108x4	4(40)	350	-	480	315	25,5	-	-	6 (60)	80	6	-
Отвод стальной ОтвСт 57x4	4(40)	350	-	480	390	21,5	-	-	гарантируется	16	0,6	-
Отвод стальной ОтвСт 89x3,5	4(40)	350	-	505	319	26,2	-	-	гарантируется	500	1,4	-
Отвод стальной ОтвСт 159x6	4(40)	350	-	490	340	32	-	-	гарантируется	100	8,1	-
Отвод стальной ОтвСт 219x6	4(40)	350	-	490	320	31,8	-	-	гарантируется	60	15	-
Отвод стальной ОтвСт 273x6	4(40)	350	-	486	298	34,2	-	-	гарантируется	15	23	-
Отвод стальной ОтвСт 273x8	4(40)	350	-	455	310	27	-	-	гарантируется	165	31	-
Отвод стальной ОтвСт О 76x3,5	4(40)	350	-	504	320	23,9	-	-	гарантируется	1000	1	-
Отвод стальной ОтвСт О 159x4,5	4(40)	350	-	524	322	23,8	-	-	гарантируется	100	6,1	-
Отвод стальной ОтвСт О 219x6	4(40)	350	-	490	320	31,8	-	-	гарантируется	30	15	-

Отводы ГОСТ 17375-2001 Материал: ст.20
Тройники ГОСТ 17376-2001 Материал: ст.20
Переход ГОСТ 17378-2001 Материал: ст.20

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

ШТАМП



Начальник ОТК



МАЛКИН А.М.