

ПАСПОРТ № 121 /17

Заказчик: ООО "Группа Компаний Эльф"

Основание:

Условное обозначение	ГОСТ	Условное давление МПа	Марка стали	Механические свойства металла					Химический состав металла					Количество шт.
				Предел прочности при растяжении Н/мм ²	Предел текучести Н/мм ²	Относит. удлинение, %	Относит. сужение, %	Ударная вязкость Дж/см ²	C	Si	Mn	P	S	
Фланец 1-50-16	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	1,6	Ст 20	480	325	31,5	-	-	0,2	0,24	0,53	0,012	0,014	500
Фланец 1-65-16	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	1,6	Ст 20	495	320	32,5	-	-	0,21	0,22	0,56	0,011	0,014	336
Фланец 1-80-16	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	1,6	Ст 20	480	330	33,0	-	-	0,21	0,24	0,53	0,01	0,014	280
Фланец 1-100-16	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	1,6	Ст 20	495	325	33,0	-	-	0,21	0,22	0,52	0,011	0,015	200
Фланец 1-150-16	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	1,6	Ст 20	490	315	31,0	-	-	0,2	0,22	0,61	0,01	0,015	90
Фланец 1-200-16	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	1,6	Ст 20	490	315	31,0	-	-	0,2	0,22	0,61	0,01	0,015	63
Фланец 1-250-16	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	1,6	Ст 20	500	335	33,0	-	-	0,2	0,26	0,51	0,012	0,015	42
Фланец 1-300-16	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	1,6	Ст 20	500	335	33,0	-	-	0,2	0,26	0,51	0,012	0,015	40
Фланец 1-400-16	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	1,6	Ст 20	500	335	33,0	-	-	0,2	0,26	0,51	0,012	0,015	20
Фланец 1-500-16	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	1,6	Ст 20	500	335	33,0	-	-	0,2	0,26	0,51	0,012	0,015	20
Фланец 1-600-16	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	1,6	Ст 20	500	335	33,0	-	-	0,2	0,26	0,51	0,012	0,015	20
Фланец 1-50-40	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	4,0	Ст 20	490	330	33,0	-	-	0,2	0,22	0,53	0,011	0,012	300
Фланец 1-65-40	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	4,0	Ст 20	490	330	33,0	-	-	0,21	0,24	0,53	0,01	0,014	300
Фланец 1-80-40	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	4,0	Ст 20	490	330	33,0	-	-	0,21	0,24	0,53	0,01	0,014	300
Фланец 1-100-40	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	4,0	Ст 20	490	330	33,0	-	-	0,21	0,22	0,52	0,011	0,015	150
Фланец 1-150-40	ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015	4,0	Ст 20	490	330	33,0	-	-	0,21	0,22	0,52	0,011	0,015	60

Продукция: фланцы ГОСТ 12821-80 - ГОСТ 33259-2015 серийный выпуск.

Соответствует требованиям нормативных документов: ГОСТ 12815-80, ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015

Размеры фланцев соответствуют требованиям ГОСТ 12815-80, ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015

Условия применения фланцев по ГОСТ 12816-80, по рабочему давлению - в соответствии с ГОСТ 12821-80, ГОСТ 33259-2015

Материал фланцев - сталь 20.

