

000 "Компания Доминик"

Адрес: 127576, Россия, г. Москва,

Новгородская ул., д.1.

Тел./факс: (495) 231-36-71 **Тел.:** (495) 772-36-36, (499) 209-42-38

Интернет: http://www.techsteklo.ru

info@techsteklo.ru



19ч21бр

Клапан обратный поворотный Описание 19ч21бр:

19ч216р клапан обратный поворотный межфланцевый стяжной. 19ч21бр предназначен для предотвращения обратного потока рабочей среды в трубопроводах и не является запорной арматурой. Присоединение к трубопроводу без фланцев - стяжными шпильками. Клапан выпускается в двух вариантах: 19ч21бр, где «бр» обозначает бронзовое уплотнение и 19ч21р, где «р» - резиновое уплотнение. Клапан с резиновым уплотнением можно использовать в среде с температурой не выше +50оС. Клапан устанавливают на вертикальном трубопроводе уплотнительной поверхностью затвора корпуса вверх, на горизонтальном трубопроводе, чтобы ось вращения захлопки была параллельна горизонтальной плоскости и находилась выше горизонтальной оси трубопровода. Направление рабочей среды должно совпадать с направлением стрелки на корпусе. Обратный поворотный клапан 19ч21бр изготавливается условными диаметрами: Ду50, Ду80, Ду100, Ду150, Ду200, Ду250, Ду300, Ду400, Ду500, Ду600.

КУПИТЬ клапан 19ч21бр в Москве в Компании Доминик за два шага:

- 1. Выберите способ доставки (курьерская доставка или транспортная компания);
- 2. Пришлите нам реквизиты вашей фирмы для выставления счета и заявку (какая требуется продукция, количество, прочие детали) на адрес <u>info@techsteklo.ru</u> или сообщите нам о своей потребности по телефонам: +7 (495) 231-36-71; +7 (495) 772-36-36.

Технические характеристики и цена :

МаркаОбозначение	Примечание	Ду, мм	Строительная длина, мм	Ру, бар (кгс/см²)	Масса, кг	Цена, руб. вкл. НДС
Ду50		50	60		2,4	600
Ду80		80	70		4,9	1600
Ду100		100	80		6	2600
Ду150		150	100		11,6	3500
Ду200		200	140		25	10000
Ду250		250	150		33,7	12000

МаркаОбозначение	Примечание	Ду, мм	Строительная длина, мм	Ру, бар (кгс/см²)	Масса, кг	Цена, руб. вкл. НДС
Ду300		300	130		112	50000
Ду400		400	170		120	75000
Ду400	Украина	400	170	16	120	60000
Ду500		500	200	10	183	100000
Ду600		600	240	16	237	120000

Условия эксплуатации межфланцевого обратного клапана 19ч21бр:

- Температура рабочей среды: до + 225°C;
- Рабочая среда: пар, вода;
- Направление потока среды: по стрелке на корпусе;

Технические данные межфланцевого обратного клапана 19ч21бр:

- Привод: автоматический;
- Номинальное давление PN, МПа (кгс/см²): 1,6 (16);1,0 (10);
- Регламентирующий документ: ТУ 26-07-1490-89;
- Номер чертежа: КЗ 44067-400-02.ПС;
- Присоединение к трубопроводу: межфланцевое стяжными шпильками;
- Таблица-фигура: 19ч21бр;

Материалы основных деталей межфланцевого обратного клапана 19ч21бр:

- Материал изделия (корпус): СЧ 18;
- Материал изделия (захлопка): СЧ 18;
- Материал изделия (ось): сталь 20x13;
- Материал уплотнения: латунь ЛЦ 40С;

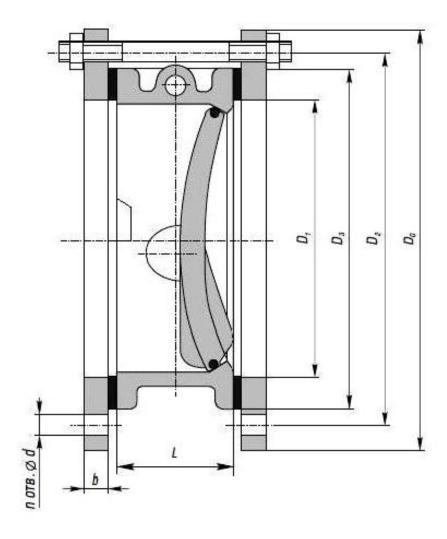
Показатели надежности поворотного обратного клапана 19ч21бр:

- Средний срок службы: 5 лет;
- Средний ресурс, циклов: 2500;
- Наработка на отказ, циклов: 400;

Основные заводы производители:

• Производитель 19ч21бр: н/д.

Основные габаритные и присоединительные размеры поворотного клапана 19ч21бр:



Обозначение	Ду,мм	L,mm	Н,мм	$\mathbf{D}_{\mathtt{1}}$	\mathbf{D}_{2}	$\mathbf{D}_{\scriptscriptstyle{3}}$	$\boldsymbol{D}_{\boldsymbol{\theta}}$	b	d	Масса, кг
19ч21бр Ду50	50	60	106	57	125	105	160	15	16	3,4
19ч21бр Ду80	80	70	146	89	160	144	195	17	16	4
19ч21бр Ду100	100	80	164	108	180	160	215	19	16	5,5
19ч21бр Ду150	150	100	220	159	240	212	280	21	20	11,6
19ч21бр Ду200	200	140	272	219	295	270	335	21	24	25
19ч21бр Ду250	250	150	328	273	350	330	390	23	24	33,7
19ч21бр Ду300	300	160	445	325	400	380	440	24	24	78
19ч21бр Ду400	400	170	565	426	515	482	565	26	26	123
19ч21бр Ду500	500	200	670	530	620	585	670	28	26	183
19ч21бр Ду600	600	240	780	630	725	685	780	31	30	237

Монтаж обратного клапана 19ч21бр:

- К монтажу эксплуатации и обслуживанию клапанов допускается персонал, обслуживающий объект, изучивший устройство клапанов, правила техники безопасности, требования инструкции по эксплуатации и имеющие навыки работы с клапанами.
- Перед монтажом клапан 19ч21бр тщательно очистить от консервации и возможного загрязнения.
- Перед монтажом клапана, снятого с длительной консервации, следует разобрать, удалить смазку, собрать, проверить легкость открывания захлопки и произвести гидравлическое испытание водой Ру 16 кгс/см².
- Клапаны типа 19ч21бр использовать только по назначению в соответствии с указанием в техническом паспорте. Запрещается производить работы по устранению дефектов при наличии давления в трубопроводе.