

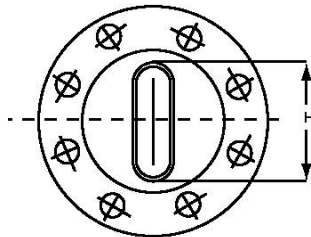
Обратный клапан серия 37

- ▶ Монтируется между трубными фланцами без дополнительной арматуры.
- ▶ Минимальная длина, которая равна толщине фланца.
- ▶ Уникальная конструкция, состоящая из цельного эластомерного обратного клапана, не требующая обслуживания.
- ▶ Абсолютно бесшумный.
- ▶ Закрывается при попадании твердых частиц.



Конструкционные материалы

- ▶ Возможно изготовление клапана из бессажевой резины, неопрена, Гипалона, бутадиен-нитрильного каучука, витона и EPDM.
- ▶ Фланцы в соответствии с классом давления 125 по ANSI (9 атм.), могут быть так же произведены по стандарту DIN PN6, PN10, PN16.
- ▶ Возможно нанесение специальных покрытий.

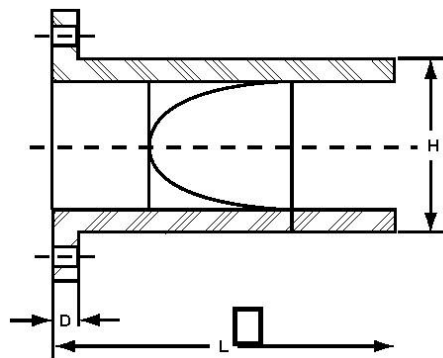


Линейный обратный клапан фланцевого типа серии 37 Tideflex® является простым, надежным и экономически выгодным решением проблемы обратного потока. Клапан предназначен для монтажа между трубными фланцами без установки дополнительной арматуры.

Обратный клапан серии 37 отличается простотой конструкции с одной подвижной деталью, которая не требует обслуживания. В конструкции отсутствуют выдвигаемые, вращающиеся, виляющие детали и пружины, а так же седло, которое может подвергаться коррозии, и сальник, за набивкой которого придется следить. Более того, клапаны серии 37 представляют собой пассивную конструкцию, не требующую внешнего источника воздуха или электропитания, что позволяет снизить эксплуатационные затраты.

Для линейного обратного клапана серии 37 существует целый ряд эластомерных конструкционных материалов. Фланцы соответствуют классу 125 по ANSI B16.1 (9 атм.). Возможно изготовление конструкций и фланцев на заказ. При заказе просим указывать рабочее давление, противодействие, и есть ли потребность в седловых опорах.

Перепад давлений в серии 37 выше из-за меньшего диаметра, необходимого для монтажа клапана в трубопровод.



Размеры серии 37 Линейный обратный клапан фланцевого типа

Номинальный диаметр*, мм (Внутренний Ду трубы)	Длина, мм L	Высота мыса, мм H	Толщина фланца, мм D	Максимальное противодействие, атм.	
				Стандартный клапан Tideflex®	Клапан с седловыми опорами
50	127	48	22	10	нет данных
75	140	73	22	7	нет данных
100	178	98	22	5	10
150	279	149	22	5	10
200	318	200	13	4	9
250	394	251	13	3	5
300	470	302	13	2	5
350	559	349	16	2	5
400	584	400	19	1	4
450	610	451	25	1	3
500	813	502	25	1	3
600	940	603	25	1	3
750	1041	756	38	1	3
900	1194	908	38	1	2
1050	1245	1054	44	0	2
1200	1321	1207	44	0	2
1350	1448	1359	51	0	Обратитесь к нам
1500	1626	1511	51	0	
1800	1854	1816	51	0	

*По запросу возможно изготовление клапанов большего диаметра.