



Z16 117 040

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ из нержавеющей стали

Клапан обратный прямой, из нержавеющей стали, автоматический. Производится для Ру 40 и для температур до 250 °С как обратный затвор для химической и пищевой промышленности.

ПРИМЕНЕНИЕ

Клапан используется в качестве обратного автоматического запора в химической и пищевой промышленности, для давлений до Ру 40 и для температур до 250 °С. У клапана нельзя гарантировать плотность, как у клапана запорного, и поэтому, в случае требования плотности, надо поставить в трубопровод вентиль запорный. Клапан можно применять только согласно действующим стандартам и правилам для указанных параметров.

Для практического использования отдельных рабочих жидкостей требуйте таблицу коррозиестойчивости. Применение для других рабочих жидкостей возможно после консультации с производителем. Допустимые рабочие избыточные давления в соответствии с температурой:

Ру 40 4,0 МПа при температуре до 20 °С
 2,3 МПа при температуре до 250 °С

ПРИСОЕДИНЕНИЕ

Строительные размеры соответствуют ČSN EN 558-1. Присоединительные размеры и отделка уплотняющих плоскостей с грубой уплотняющей планкой соответствуют ČSN 13 1060 и ČSN 13 1061.

МАТЕРИАЛ

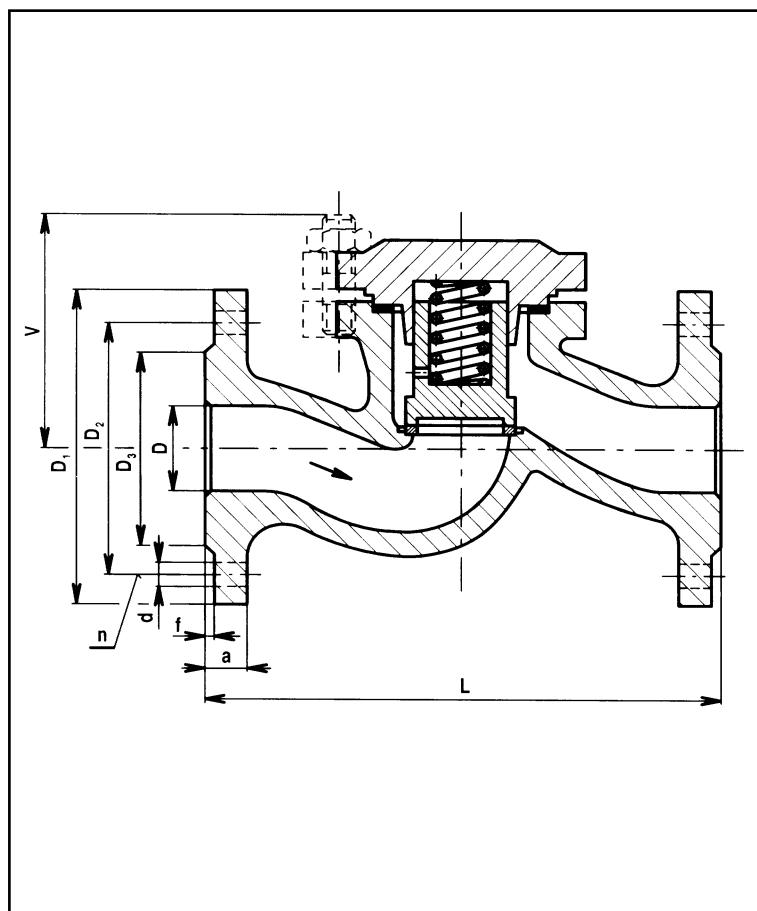
Корпус, крышка и конус - отливки из нержавеющей стали 42 2942. Седла в корпусе и на конусе созданы из основного материала. Пружина из нержавеющей проволоки. Плоские уплотнения безазбестовые.

ФУНКЦИЯ

Вентиль обратный управляется давлением рабочего вещества на конус, который своим движением воспрепятствует обратному току и толчкам рабочего вещества, автоматически. В конусе находится пружина, которая значительно содействует надёжной функции клапана. Направление тока рабочего вещества всегда под конус.

МОНТАЖ

Рекомендуем встраивать клапан в горизонтальный трубопровод с крышкой наверху. Другой монтаж надо проконсультировать с производителем.



Ду	D	L	V	D ₁	D ₂	D ₃	a	f	d	n	ξ	кг
100	100	350	170	235	190	158	24	3	22	8	6,4	45,2
125	125	400	220	270	220	184	26	3	26	8	6,3	68,1
150	150	480	240	300	250	212	28	3	26	8	5,2	96,5
200	200	600	285	375	320	285	34	3	30	12	6,9	184,7