



Клапан обратный VGA двустворчатый

ТИП MDP22

DN 40-1400

PN 10/16/25

Стандарты:

- ТУ 28.14.11-007-15861587-17;
- Строительная длина:
EN 558 серия 16;

Рабочая среда:

- Питьевая вода и нейтральные жидкости (неагрессивные к материалам изделия), технические воды (в т. ч. с содержанием химически агрессивных веществ) и морская вода (подбор по запросу) без твёрдых включений. Для применения на напорных трубопроводах;
- Максимальная температура рабочей среды +90°C, по запросу - выше

Испытания:

- Прочность корпуса 1,5хPN;
- Герметичность корпуса 1,0хPN;
- Герметичность затвора 1,1хPN

Установка:

- В колодцах, камерах и помещениях

Особенности:

- Предотвращает обратный поток рабочей среды;
- Однонаправленного действия, направление потока должно соответствовать направлению, указанному стрелкой на корпусе;
- Возможна установка на горизонтальных или вертикальных трубопроводах;
- Минимальное давление срабатывания от 0,03 до 0,05 кгс/см²;
- Малая строительная длина снижает гидравлическое сопротивление;
- Надёжное и стабильное запирание;
- Пружины способствуют герметичности запирания и предотвращают гидроудар;
- Ограничитель (стопор) предотвращает соударение створок при открывании;
- Симметричное распределение потока при полностью открытых створках;
- Защита корпуса от коррозии эпоксидным порошковым покрытием, нанесенным электростатическим методом.

Материалы:

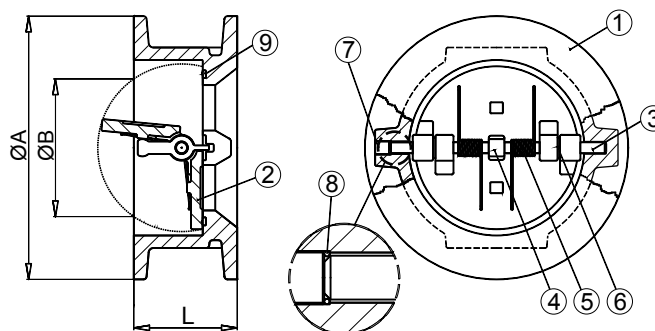
Корпус	Высокопрочный чугун
Створка	Сталь или высокопрочный чугун
Вал	Нержавеющая сталь
Ограничитель	Нержавеющая сталь
Пружина	Нержавеющая сталь
Заглушка	Сталь
Кольцо O-сечения	Резина СКН (NBR)
Уплотнение седла	Резина СКЭПТ (EPDM)

по запросу: другие материалы компонентов и температурные диапазоны, индикаторы положения и корпус с рассверловкой фланцев

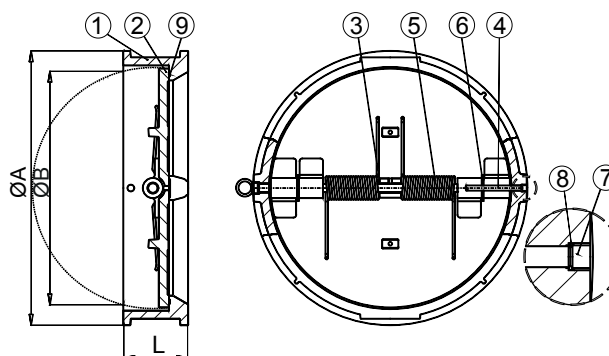
Компоненты:

- 1 Корпус
- 2 Створка
- 3 Вал
- 4 Ограничитель
- 5 Пружина
- 6 Шайба
- 7 Заглушка
- 8 Кольцо О-сечения
- 9 Уплотнение седла

DN40-200



DN250-1400



Размеры указаны в мм

DN	ØA			ØB	L	Масса, кг*	
	PN10	PN16	PN25			PN10/16	PN25
40		94		46	43	1,1	
50		108		46	43	1,5	
65		129		62	46	1,9	
80		143		70	64	3	
100		164		90	64	4	
125		194		110	70	6	
150		220		130	76	8,5	
200	275		283	195	89	15	
250	330		338	245	114	27	
300	381		402	292	114	34	
350	440		460	340	127	53	
400	491		514	380	140	68	
450	540	556	565	435	152	91	по запросу
500	596	618	625	490	152	115	
600	696	736	733	580	178	175	
700	809	807	834	670	229	280	
800	920	912	942	775	241	395	
900	1020	1014	1042	870	241	460	
1000	1126	1130	1155	965	300	630	
1200	1344	1344	-	1150	350	1100	
1400	1548	1542	-	1350	390	1570	

* Согласно чертежам, фактическая масса может незначительно отличаться

Обозначение при заказе:

KO.xxxx.zz.MDP22

xxxx - номинальный диаметр

zz - номинальное давление