

PN 10  
DN 50...200

## Особенности конструкции

- Приводимый в действие непосредственно протекающей средой однокамерный клапан
- Компактная встройка, минимальное количество частей
- Три вентиляционные функции:
  1. Большое вентиляционное сечение для накачки и откачки масс воздуха при запуске и выключении насосных установок
  2. Среднее вентиляционное поперечное сечение для избежания толчков давления (амортизирующий поплавок) при высоких скоростях воздуха
  3. Малое вентиляционное поперечное сечение для откачки небольших масс воздуха во время работ при полном внутреннем избыточном давлении
- Исключён осадок

## Материалы

- Корпус, колпак и крепление из аустенитной нержавеющей стали 1.4301
- Все поплавки из пластмассы PE-HD
- Уплотнения из NBR

## Область применения

- Для установок и шахт

## Конструкции

### Стандартные

- Как описано выше

### По запросу

- DN 50 с резьбовым подключением 2" (NPT)



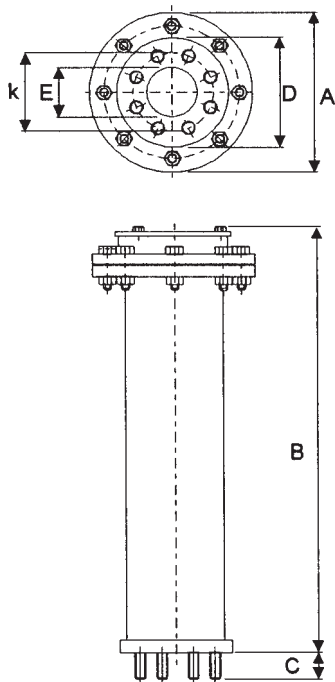
**Для профессиональной установки изделия и безопасной эксплуатации просьба соблюдать инструкцию по монтажу и эксплуатации „Арматура“.**

## Область применения вода

## Испытание давлением согл. DIN 3230 часть 4

Условная длина	Усл. давление	Мин. давление для уплотнения [bar]	Допустимая рабочая температура для нейтр. жидкостей	Испытательное давление водой [bar]	
				Корпус	Положение клапана
DN 50...200	PN 10	0,5	50 °C	20	20

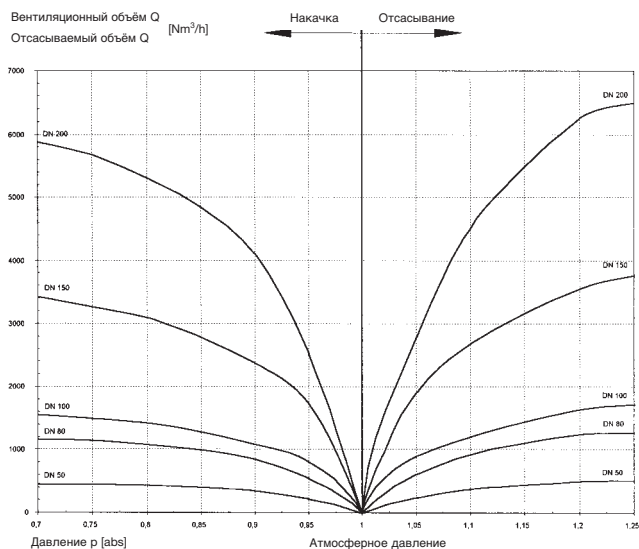
Размеры / вес



Размеры, мм						
Условный размер	DN	50	80	100	150	200
Строительный размер	A	220	285	285	395	445
	B	780	790	790	1040	1040
	C	45	45	45	65	70
	E	50	80	100	150	200
Размеры фланцевого подключения PN 10	D	165	200	220	285	340
	k	125	160	180	240	295
	Количество болтов	4	8	08	8	8
	Резьба	M 16	M 16	M 16	M 20	M 20
Вес	kg	32	38	40	85	130

Вентиляционный и отсасываемый объём

Вентиляционный и отсасываемый объём  
(Большое вентиляционное поперечное сечение)



Отсасываемый объём  
при полном превышении внутр. давления  
(Малое вентиляционное поперечное сечение)

