

ВОЗДУШНЫЙ ВАНТУЗ

динамический PN 10 | PN 16 | PN 25 | PN 40

Особенности модели

- Трехступенчатый автоматический вантуз с цилиндрическими поплавками
- Отверстие воздушного вантуза номинального диаметра (большая площадь поперечного сечения соответствует номинальному диаметру фланца)
- Фланец соответствует EN 1092-2 (для DN 50 возможна также модель с резьбовым соединением)
- Эффективная защита от образования вакуума благодаря высокой мощности подачи воздуха
- Оптимальный выпуск воздуха (без преждевременного закрытия, благодаря высокой скорости воздуха на выходе) при заполнении трубопроводов или емкостей
- Эффективная защита от гидравлических ударов при высокой скорости выпуска воздуха через двухступенчатую систему отвода воздуха
- Надежное удаление воздушных пробок в состоянии под рабочим давлением
- Компактное исполнение, малый объем и вес
- Прочное и стабильное оборудование

№ 9842

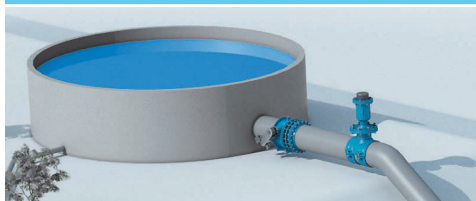


№ для заказа	MOP (PN)	Номин. внутр. диаметр/DN								
		50	65	80	100	125	150	200	250	300
9842	10									
	16									
	25									
	40									

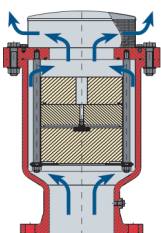
Материал | Технические особенности

- **Корпус** из высокопрочного чугуна, внутри и снаружи покрыт эпоксидным покрытием
- **Уплотнительные кольца** из эластомера
- **Все остальные металлические части** из нержавеющей стали
- **Поплавок** из PE
- **Среда:** вода

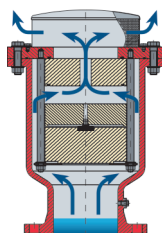
Пример использования



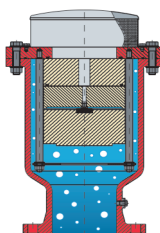
Принцип действия



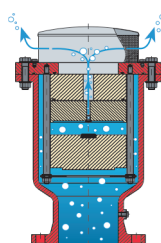
Выпуск больших объемов воздуха: При заполнении трубопровода выпуск воздуха осуществляется через большое поперечное сечение.



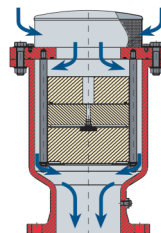
Выпуск воздуха при большой скорости воздуха на выходе через маленькое отверстие: Предотвращение гидравлических ударов и преждевременного закрытия.



Закрытие: После выпуска воздуха вентиль автоматически закрывается.



Выпуск небольших объемов воздуха: В ходе эксплуатации трубопровода выпуск воздуха осуществляется через малое поперечное сечение.



Подача воздуха: При опорожнении трубопровода подача воздуха осуществляется через большое сечение

Все чертежи, технические характеристики, размеры (все размеры в мм) и вес (все данные о весе в кг) носят необязательный характер. Мы оставляем за собой право на внесение изменений.

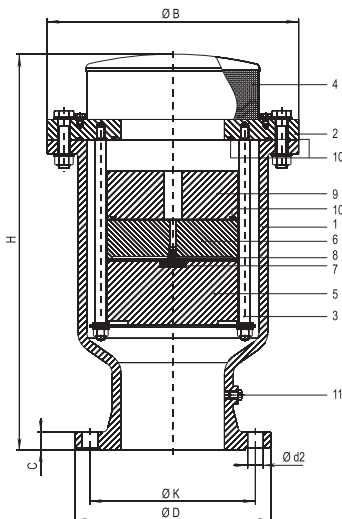
ВОЗДУШНЫЙ ВАНТУЗ

динамический PN 10 | PN 16 | PN 25 | PN 40



Технические параметры

№ 9842



	Деталь	Материал
1	Корпус	Супердуплексная нержавеющая сталь 1.4410
2	Крышка	Супердуплексная нержавеющая сталь 1.4410
3	Направляющая поплавка	Нержавеющая сталь А4
4	Сетка	Нержавеющая сталь AISI
5	Поплавок	HDPE
6	Поплавок	HDPE
7	Уплотняющая поверхность	Эластомер (EPDM)
8	Малое отверстие	Нержавеющая сталь AISI 316
9	Поплавок	HDPE
10	Уплотнительное кольцо круглого сечения	Эластомер (EPDM)
11	Глухое резьбовое соединение	Нержавеющая сталь А4

DN	MOP (PN)	Ø D	Ø K	C	Болты		Ø B	H	Вес
					Кол-во	Ø d2			
50	10	165	125	19	4	19	200	355	20
65		185	145	19	4	19	225	404	20
80		200	160	19	8	19	240	420	26
100		220	180	19	8	19	255	420	28
125		250	210	19	8	19	255	410	28
150		285	240	19	8	23	365	580	90
200		340	295	20	8	23	410	630	98
250		405	355	22	12	23	540	820	160
300		460	400	24,5	12	23	650	927	180

DN	MOP (PN)	Ø D	Ø K	C	Болты		Ø B	H	Вес
					Кол-во	Ø d2			
50	16	165	125	19	4	19	200	355	20
65		185	145	19	4	19	225	404	20
80		200	160	19	8	19	240	420	26
100		220	180	19	8	19	255	420	28
125		250	210	19	8	19	255	410	28
150		285	240	19	8	23	365	580	90
200		340	295	20	12	23	410	630	98
250		405	355	22	12	28	540	820	160
300		460	410	24,5	12	28	650	927	180

DN	MOP (PN)	Ø D	Ø K	C	Болты		Ø B	H	Вес
					Кол-во	Ø d2			
50	25	165	125	19	4	19	200	355	22
65		185	145	19	4	19	225	404	22
80		200	160	19	8	19	240	420	28
100		235	190	19	8	23	255	420	30
150		300	250	20	8	28	365	580	95
200		360	310	22	12	28	410	630	105
250		425	370	24,5	12	31	540	820	170

DN	MOP (PN)	Ø D	Ø K	C	Болты		Ø B	H	Вес
					Кол-во	Ø d2			
50	40	165	125	19	4	19	200	355	22
65		185	145	19	4	19	225	404	22
80		200	160	19	8	19	240	420	28
100		235	190	19	8	23	255	420	30
150		300	250	26	8	28	365	580	95
200		375	320	30	12	31	410	630	105

Все чертежи, технические характеристики, размеры (все размеры в мм) и вес (все данные о весе в кг) носят необязательный характер. Мы оставляем за собой право на внесение изменений.