

FLEXVENT. АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ

Модели Flexvent 3/8", 1/8" - 3/8", 1/2" и 3/4" поставляются с латунными отсечными клапанами, которые облегчают установку и демонтаж. При отсоединении воздухоотводчика от отсечного клапана последний автоматически закрывается. При нормальных условиях эксплуатации воздухоотводчики Flexvent не требуют технического обслуживания. Однако,

если возникнет необходимость демонтажа, сброс давления или дренаж системы не потребуется, поскольку большинство моделей Flexvent оснащается отсечными клапанами. Благодаря небольшим размерам воздухоотводчики Flexvent могут устанавливаться в любых точках системы, в которых собирается воздух.



Защитная крышка с уплотнением для защиты от протечек.

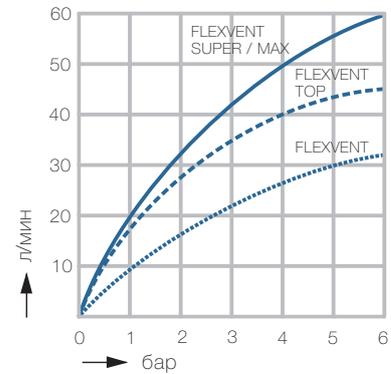
Достаточное расстояние между уровнем воды и механизмом воздушного клапана, что снижает вероятность загрязнения.

Воздухоотводчики Flexvent изготовлены из латуни.

Большинство моделей оснащаются отсечным клапаном, облегчающим демонтаж.



Модель Flexvent H имеет соединение $\frac{1}{2}$ ", расположенное под прямым углом к корпусу, что означает возможность непосредственного подключения к одному из отверстий радиатора.



Автоматические воздухоотводчики Flexvent

Поплавковый механизм удерживает клапан в закрытом положении. По мере сбора воздуха в воздухоотводчике уровень воды падает и клапан открывается. Воздух уходит, уровень воды увеличивается и поплавков закрывает клапан. Этот процесс повторяется каждый раз, когда во время работы системы воздух скапливается внутри воздухоотвод-

чика. Воздушная подушка в верхней части воздухоотводчика защищает Flexvent от загрязнения.

Объем воздуха, выпускаемый воздухоотводчиком Flexvent, зависит от давления в системе. На следующем графике показана взаимосвязь давления в системе и объема воздуха в л/мин при температуре 15 °C.



Flexvent
открыт



Flexvent
закрыт



Flexvent Top

Flexvent Super/ MAX

Крышка Flexvent Super имеет конусную форму. Преимущество такой конструкции состоит в том, что она обеспечивает максимальное расстояние между уровнем воды и механизмом клапана. Контур спуска воздуха может быть открыт и закрыт при помощи регулировочного винта. Спускной клапан является неотъемлемой частью крышки, благодаря чему повреждение механизма выпуска воздуха снаружи невозможно.



FLEXVENT
MAX



FLEXVENT
SUPER 1/2"

Автоматические воздухоотводчики Flexvent

Компактная отработанная конструкция обеспечивает высокую эффективность и бесперебойную работу в системах отопления и кондиционирования воздуха.

Вода в системе содержит воздух, который приводит к коррозии и снижению теплопроводных характеристик. Flexvent устанавливается в местах скопления воздуха. Работа устройства основана на поплавковом принципе: воздух, попадающий внутрь Flexvent, понижает уровень воды внутри клапана, опуская поплавок, который открывает клапан выпуска воздуха. При выпуске воздуха уровень воды внутри клапана повышается, поплавок всплывает и закрывает клапан.

Воздухоотводчики Flexvent изготовлены из латуни.

Большинство моделей оснащается отсечным клапаном, который упрощает процесс монтажа и демонтажа.

Благодаря небольшим размерам Flexvent может быть легко установлен в любую систему. Относительно большая надувная подушка, установленная в верхней части каждой модели Flexvent, обеспечивает защиту седла клапана от загрязнения и исключает появление утечек.

Заводские испытания, которые проходят все воздухоотводчики Flexvent, обеспечивают высочайшее качество этой продукции!

- Макс. рабочее давление: 10,0 бар (Flexvent MAX: 25,0 бар).
- Максимальная температура: 120 °С.



Flexvent 1/2"



Flexvent 3/8"



Flexvent 1/8" / 3/8"



Flexvent 1/8"



Flexvent

Тип	Размеры		Соед.	Запорный клапан	Паллет	Артикул
	Ø [мм]	В [мм]				
Flexvent 1/8	30	67	R 1/8" M	нет	50	FL27775
Flexvent 3/8	30	78	R 3/8" M	да	50	FL27750
Flexvent 3/8	30	66	G 3/8"	нет	100	FL27725
Flexvent 1/8 — 3/8	30	86 — 75,5	R 1/8" / R 3/8"	да	50	FL27780
Flexvent 1/2	30	75,5	R 1/2" M	да	50	FL27740
Flexvent 1/2	31	71	R 1/2"	нет	50	FL27743
Flexvent 3/4	30	74,5	R 3/4" M	да	50	FL27735



Flexvent H

Тип	Размеры			Соед.	Запорный клапан	Паллет	Артикул
	Ø [мм]	Ø вкл. соед. [мм]	В [мм]				
Flexvent H 1/2, никелированный	31	50,5	70	R 1/2" M	нет	50	FL27710
Flexvent H 1/2, белый	31	50,5	70	R 1/2" M	нет	50	FL27711



Flexvent Top

Тип	Размеры		Соед.	Запорный клапан	Паллет	Артикул
	Ø [мм]	В [мм]				
Flexvent Top	54	86	Rp 1/2"	нет	25	FL28515
Flexvent Top, белый	54	86	R 3/8"	да	20	FL28510



Flexvent Super

Тип	Размеры		Соед.	Запорный клапан	Паллет	Артикул
	Ø [мм]	В [мм]				
Flexvent Super 1/2	73	119	1/2" F	нет	1	FL28520
Запорный клапан Flexvent Super	-	-	1/2"	-	1	FL28525



Flexvent MAX

- Макс. рабочее давление: 25,0 бар.

Тип	Размеры		Соед.	Запорный клапан		Артикул
	Ø [мм]	В [мм]				
Flexvent MAX 3/4	77	120	Rp 3/4"	нет	1	FL28550



Flexvent Solar

- С отсечным клапаном
- Максимальная рабочая температура: 200 °С.
- Макс. рабочее давление: 10,0 бар.

Тип	Размеры		Соед.	Запорный клапан		Артикул
	Ø [мм]	В [мм]				
Flexvent Solar 3/8 M	30	75,5	3/8" M	нет	1	FL27785



Flexvent Top Solar

- С шаровым краном.
- Минимальная/максимальная рабочая температура: — 30 ~ 180 °С.
- Максимальное рабочее давление: 10,0 бар.

Тип	Размеры		Соед.	Запорный клапан		Артикул
	Ø [мм]	В [мм]				
Flexvent Top Solar 3/8	30	75,5	G 3/8"	нет	1	FL28505