

SPIROTOP®



SPIROTOP
АВТОМАТИЧЕСКИЙ
НЕБЛОКИРУЕМЫЙ
ВОЗДУХОВОДЧИК

ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ
И ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ



SPIRO  **TECH**
FOR BETTER PERFORMANCE

БЫТОВЫЕ | КОММЕРЧЕСКИЕ | ПРОМЫШЛЕННЫЕ



Для быстрого надежного отвода воздуха и деаэрации: неблокируемый воздухопроводчик SpiroTop Высокая эффективность на самой высокой точке.

Этот уникальный, эффективный воздухоотводчик SpiroTop уже завоевал славу во всем мире. В миллионах систем отопления и кондиционирования, во многих странах он оказывает помощь при проведении работ по инсталляции и техническому обслуживанию отопительных систем.

Воздух и газы в системах обычно собираются в самых наивысших точках. Таких точек в системе достаточно много. Когда воздух или газы недостаточно удалены это может привести к повреждению дорогостоящих компонентов системы, ухудшению производительности насосов, образованию ржавчины внутри труб, радиаторов. Автоматические воздухоотводчики SpiroTop специально предназначены для быстрого и эффективного удаления воздуха. При сливе системы и в дальнейшем ее заполнении воздухоотводчики SpiroTop обеспечат удаление воздуха из системы в кратчайшее время.

Автоматический неблокируемый воздухоотводчик SpiroTop представляет собой идеальное по надежности и простоте обслуживания для удаления воздуха и микропузырьков из системы:

- при сливе и заполнении системы;
- удаления воздуха из наивысших точек трубопровода и недопущения его скопления;
- предотвращение образования воздушных пробок.



SpiroTop
10 бар латунь



SpiroTop
16 и 25 бар латунь



SpiroTop
10 и 25 бар нержавейка

Преимущества SpiroTop

Сочетание следующих качеств обеспечивает герметичность воздухоотводчика SpiroTop в течение длительного срока службы:

- специальная конструкция воздушного клапана всегда обеспечивает его полную герметичность;
- для седла клапана используется очень прочный материал;
- прочные поплавки выполнены из цельного пластика, что исключает появление трещин;
- большой ход поплавка (не менее 40 мм) исключает засорение воздушного клапана, эти засорения являются самой распространенной причиной утечек;
- подключение 1/2", предупреждает эффект капилляра;
- широкий выбор для различных давлений и температур;
- большой объем деаэрации
- 3-годичная гарантия;
- Срок эксплуатации 30 лет.

Комплексные решения

Компания Spirotech предлагает обширный спектр комплексных решений для систем отопления, кондиционирования и вентиляции и технологических систем.

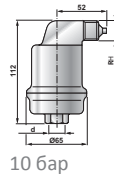
С продуктами производства Spirotech вы избавитесь от проблем связанных с воздухом и шламом в системах. Spirotech предлагает системы по снижению затрат на техническое обслуживание систем, уменьшению износа, а также повысят производительность системы при одновременном снижении энергопотребления. Оборудование Spirotech поможет содержать систему и оборудование в идеальном состоянии. Эти комплексные решения предоставляют основные преимущества и экономят время при проектировании, монтаже, запуске и управлении системами.



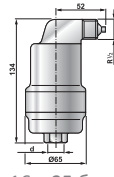
SpiroTop должен устанавливаться в наивысшей точке вертикально с присоединительной резьбой в нижней части.

Тип	d	Материал	Материал поплавка	Макс. рабочее давление	Макс. температура	Артикул
SpiroTop	G½	Латунь	PP	10 bar	110°C	AB050
SpiroTop HT	G½	Латунь	TPX	10 bar	180°C	AB050/002
SpiroTop HT	G½	Латунь	AISI 316	10 bar	180°C	AB050/007
SpiroTop Solar	G½	Латунь	TPX	10 bar	180°C	AB050/008
SpiroTop Solar AutoClose	G½	Латунь	TPX	10 bar	180°C	AB050FBA08
SpiroTop HP/HT	G½	Латунь	TPX	25 bar	150°C	AB050/025
SpiroTop HP	G½	Латунь	PP	16 bar	110°C	AB050/030
SpiroTop HT RVS	G½	AISI 316	TPX	10 bar	180°C	AB050/R002
SpiroTop HP/HT RVS	G½	AISI 316	TPX	25 bar	200°C	AB050/R004
SpiroTop HT RVS	G½	AISI 316	AISI 316	10 bar	180°C	AB050/R007

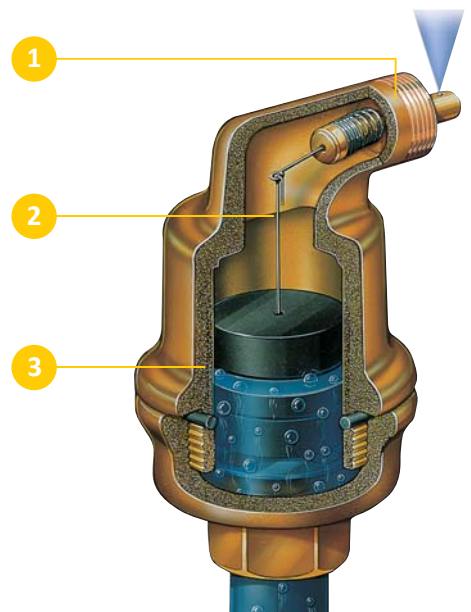
Другие диаметры подключения, материалы, диапазоны давления и температуры предоставляются по запросу.



10 бар



16 – 25 бар



1. Уникальный механизм вентиляционного клапана гарантирует отсутствие течи.
2. Специальная конструкция воздушной камеры. Частицы грязи не попадают в воздухоотводчик. Большой объем воздушной камеры предотвращает блокирование воздухоотводного канала.
3. Прочная конструкция, гарантирует продолжительный срок эксплуатации.

Для полного вывода воздуха из системы Вы сможете достигнуть в том случае, если помимо установки неблокируемого воздухоотводчика SpiroTop вы будете использовать сепаратор микропузырьков SpiroVent или вакуумный деаэратор SpiroVent Superior.

Воздухоотводчик SpiroTop можно устанавливать в систему с водой и растворов на основе смеси вода/гликоль (макс. 50%). Также возможно устанавливать в комбинации с допускаемыми химическими растворами/добавками по местным предписаниям, которые подходят для применяемых в системе субстанций, и не конфликтует с материалами оборудования. Данное оборудование НЕ подходит для питьевой воды.

Стандартные воздухоотводчики SpiroTop работают в диапазоне температур от 0 до 110°C и при давлении от 0 до 10 бар. Стандартный воздухоотводчик SpiroTop имеет корпус из высококачественной латуни. Присоединение ½" внутренняя резьба. Другие материалы, давления и температуры доступны по запросу.

Другие продукты от компании Spirotech



Сепаратор шлама SpiroTrap MB3
Уникальный SpiroTrap сепаратор шлама с уникальной технологией очищения шлама с помощью Spiro трубки и магнитного поля.



Вакуумный деаэратор SpiroVent Superior S4
Новый вакуумный деаэратор SpiroVent Superior S4 более мощный и умный. Удаление воздуха с помощью вакуума.



Солнечные системы SpiroVent Solar
Компания SpiroTech также предлагает широкую гамму сепараторов для солнечных систем для высоких температур.



SPIROLIFE ГАРАНТИЯ на всю жизнь!

20 Изделия из латуни $\leq 110^{\circ}\text{C}$:
20 лет гарантии

5 Изделия из стали $\leq 110^{\circ}\text{C}$:
5 лет гарантии

2 Вакуумные деаэраторы:
2 года гарантии

Гарантия распространяется при правильном подборе оборудования, установке, своевременном обслуживании и корректном использовании в соответствии с нашими рекомендациями. Под гарантию не попадает оборудование при естественном износе оборудования и материалов. Также внимательно ознакомьтесь с общими условиями гарантии.

Spirotech: оборудование на всю жизнь

Spirotech занимается разработкой и производством инновационных комплексных решений в области отопления, вентиляции и кондиционирования. Наши службы помогут Вам избежать ошибок, наше оборудование не требует частого обслуживания и обладает высоким эксплуатационным качеством, что снижает потребление энергии.

Spirotech по достоинству считается лучшим специалистом в своей области. Ведущие во всем мире производители системных компонентов рекомендуют продукцию Spirotech такие как Wilo, Viessmann, Buderus, Grundfos, благодаря ее высочайшим стандартам качества, особому видению развития продукта и постоянному улучшению технологических процессов.

Не упустите возможность и используйте все преимущество нашей продукции каждый день.



Производитель
PO Box 207
5700 AE Helmond, NL
T +31 (0)492 578 989
F +31 (0)492 541 245
info@spirotech.nl
www.spirotech.com

Официальный представитель
«ТеплоПрофис»
Москва, Очаковское шоссе, д. 34, Бизнес Центр West Park
+7 (495) 212 17 62
+7 (965) 265 99 55
www.teploprofis.ru
info@teploprofis.ru

