

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОЗДУХООТВОДЧИК

Применение

Автоматический воздухоотводчик с хромированным латунным корпусом Art.166 от te-sa предназначен для отвода накопленного воздуха из систем отопления.

Установленный в верхнем положении воздухоотводчик автоматически устраняет любой воздух, попавший в распределительные системы во время их заполнения или во время нормальной работы. Это важный компонент гидравлических систем, поскольку он позволяет удалять пузырьки воздуха, переносимые потоком воды, которые, накапливаясь в какой-либо точке распределительных труб или коллекторов, могут снизить производительность системы или вызвать раздражающие проблемы, такие как шумы в системе или износ компонентов. Сложный механизм выпуска этого вентиляционного клапана очень надежен и позволяет поддерживать эффективность в системе распределения. Автоматическое вентиляционное отверстие также доступно в латунной отделке с артикулом 166G.



Art. 166G

Установка

Воздухоотводчик предназначен для вертикальной установки на распределительных коллекторах, гидравлических сепараторах и распределительных трубопроводах в целом. Наружная соединительная резьба оснащена уплотнительным кольцом, которое позволяет производить сборку без специальных инструментов.

Во время заполнения и эксплуатации системы пластиковый колпачок должен быть ослаблен, чтобы обеспечить выход воздуха.

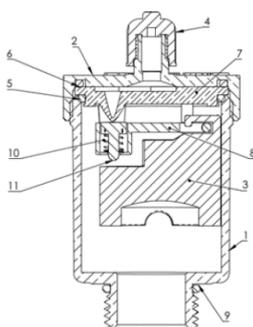
Если пластиковый колпачок полностью затянут, клапан выпуска воздуха отключается, предотвращая любую функцию выпуска.

Не устанавливайте на открытых пространствах, потенциально подверженных замерзанию.

В случае неисправности из-за загрязненной воды, содержащей частицы, которые могли бы закупорить выпускное отверстие, автоматический воздухоотводчик можно разобрать, промыть чистой водой и собрать заново. Это деликатная операция, которую могут выполнить только опытные специалисты.

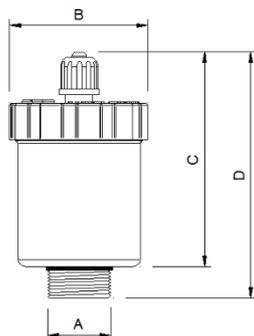
Техническая информация и компоненты

- Максимальное рабочее давление 10 бар
- Максимальная рабочая температура 110°C
- Доступны с наружной соединительной резьбой 3/8" и 1/2"



- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| 1 - Корпус | - латунь UNI-EN12165 CW617N |
| 2 - Крышка | - латунь UNI-EN12165 CW617N |
| 3 - Поплавок | - полипропилен (PP) |
| 4 - Пластиковый колпачок | - полиэтилен |
| 5 - Уплотнительное кольцо | - EPDM |
| 6 - Уплотнительное кольцо | - EPDM |
| 7 - Диск крышки | - ацеталевая смола (POM) |
| 8 - Рычаг управления | - ацеталевая смола (POM) |
| 9 - Уплотнительное кольцо | - EPDM |
| 10 - Пружина | - нержавеющая Сталь AISI 302 |
| 11 - Затвор | - EPDM |

Размеры



Art.	A	B	C	D
166-03	3/8"	39	63	73
166-04	1/2"	39	63	73