

НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Наличие воздуха внутри систем отопления может привести к негативному явлению, которое может отрицательно повлиять на правильное функционирование и работоспособность самой системы.

В частности, это может привести к:

- Коррозия, вызванная кислородом
- Шум
- Блокировка регулярного потока жидкостей
- Кавитация в циркуляционных насосах

Автоматические воздухоотводчики TM Roho имеют функцию автоматического удаления воздуха, который может скапливаться внутри системы отопления.

Герметичность обеспечивается за счет уплотнения o-ring EPDM, которая обеспечивает быструю и безопасную установку, без использования дополнительных уплотнительных материалов, таких как лен, ленты PTFE. Клапаны доступны с вертикальным или боковым подключением.

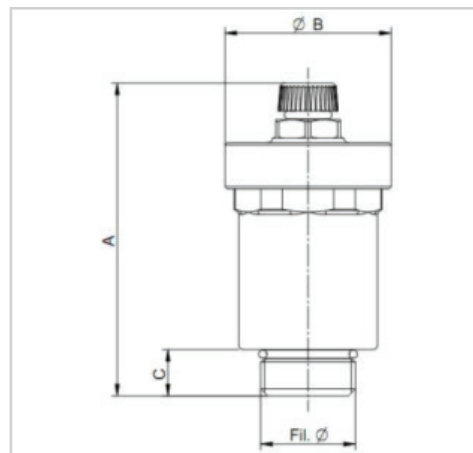
Артикул	ПОДКЛЮЧЕНИЕ	"НОМИНАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР DN, MM"	РЕЗЬБА	НАЛИЧИЕ ПЕРЕКРЫВАЮЩЕГО КЛАПАНА	ПОКРЫТИЕ
R1301-050	Нижнее	15	1/2" нар	нет	без покрытия
R1301-050N					никелированный
R1302-050				есть	без покрытия
R1302-050N					никелированный
R1303-050N	Боковое			нет	никелированный

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

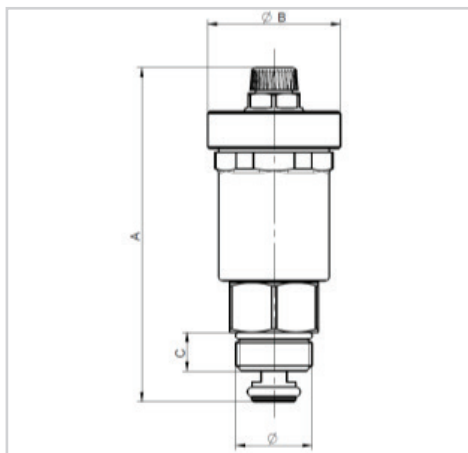
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Жидкости	Вода, гликоль
Макс. гликоль	30%
Максимальная рабочая температура	110°C
Максимальное рабочее давление	10 бар

МАТЕРИАЛЫ	
Корпус	Латунь CW617N
Поплавок, диск, рычаг, колпачок	Полимеры NBR / EPDM
Рычаг	Нержавеющая сталь

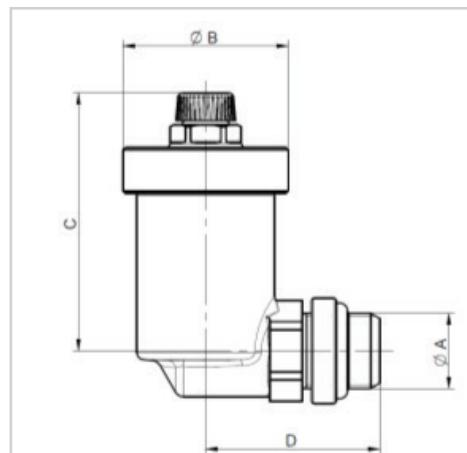
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Артикул	Размер	A	B	C
R1301-050	1/2"	67	36	10
R1301-050N				



Артикул	Размер	A	B	C
R1302-050	1/2"	90,5	36	10,5
R1302-050N				

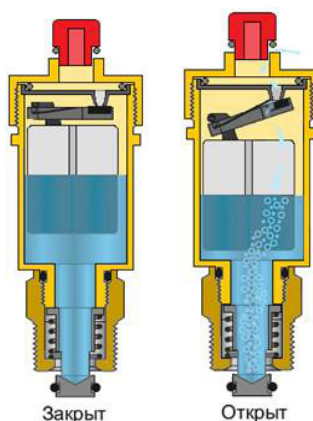


Артикул	Размер	B	C	D
R1303-050N	1/2"	36	56,5	38,5

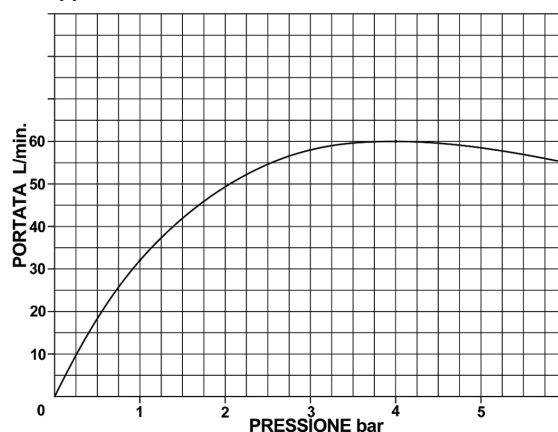
УСТАНОВКА, ПРИНЦИП РАБОТЫ

Клапан должен располагаться в самой высокой точке установки и исключительно в вертикальном положении. Клапан срабатывает автоматически при отвинчивании крышки на 2 или 3 оборота.

Принцип работы автоматического воздухоотводчика основывается на воздействии поплавка посредством кулисного механизма на выпускной клапан. При отсутствии воздуха в системе, корпус заполнен жидкостью и поплавок держит выпускной клапан закрытым. Когда воздух собирается в поплавковой камере воздухоотводчика, уровень воды в ней понижается. Поплавок под действием собственного веса, опускается вместе с уровнем воды и с помощью кулисного механизма открывает выпускной клапан, через который воздух выводится наружу, благодаря внутреннему давлению в системе.



ДИАГРАММА



Made in Italy,

Pintossi+с S.p.A., Via Ponte Gandovere 43, 25064 - Gussago (BS) - ITALY

www.roho-group.com.ua