

Вакуумный деаэратор тип VD



ФОРТА

Сохрани комфорт
с ФОРТА

Вакуумный деаэратор тип VD



Вакуумный дегазатор для систем отопления, гелиосистем и систем холодоснабжения.

Применение рекомендовано при необходимости высокой производительности, точности и компактного дизайна.

Технические характеристики

Область применения:

Системы отопления,
холодоснабжения и гелиосистемы.
Для установок, согласно EN 12828, EN
12976, ENV 12977, EN 12952, EN 12953

Давление:

Максимальное давление: 16 бар
Мин. давление: -1 бар

Температура:

Макс. температура 90 °C
Мин. температура 0 °C
Максимальная температура окружающей
среды 40 °C

Прочие данные :

Уровень звукового давления: 60 дБ(А)
Диапазон рабочего давления 2-4,5 бар;
5,5 – 10,0 бар
Максимальное содержание воды: 300 м3
Вход и выход: G 3/4
Подпитка соединительной воды: G 3/4
Ширина: 570 мм
Высота: 1300 мм
Глубина: 530 мм

Класс защиты:

IP 54

Среда:

Неагрессивные и нетоксичные среды.
Антифриз до 50 %

Материал:

Металлические компоненты,
контактирующие с рабочей средой,
выполнены из углеродистой и
нержавеющей стали, чугуна, AMETAL®,
латуни, бронзы.

Механическое подключение:

Sin1: вход G3/4", трубопровод из системы
Sout: выход G3/4", трубопровод в систему
Swm: вход G3/4", трубопровод подпитки

Напряжение питания:

1 x 230В (-/+ 10%), 50 Гц

Потребляемая мощность:

1.4 кВт, 1.7 кВт

Функции, оборудование, особенности

Блок управления, компактный напольного монтажа со всеми необходимыми функциональными элементами
Металлическая облицовка, соединения труб
Запорная арматура для подключения к системе

Вакуумная дегазация объема системы и воды подпитки с помощью технологии циклон происходит в двух отдельных специальных циклонных ёмкостях, в зависимости от содержания газа в эко-автоматическом режиме.

1 насос. 1 шаровой кран двигателя и 1 перепускной клапан для вакуумной дегазации
1 электромагнитный клапан и 1 счетчик воды для подпитки воды.

Контроль подпитки с подключением и контролем для дополнительных модулей умягчения или деминерализации

Управление с помощью надежного 3,5-дюймового цветного сенсорного TFT-экрана с подсветкой для отображения всех необходимых параметров, данных и графиков.

Долгосрочное хранение данных.

Веб-интерфейс с удаленным доступом и поддержкой, а также оперативными данными.

Удобная функциональная структура меню с функцией свайпа и касания.

Пошаговая инструкция по вводу в эксплуатацию и немедленная помощь во всплывающих окнах.

Многоязычное полнотекстовое и/или графическое представление всех необходимых параметров и рабочих состояний.

Встроенные стандартные соединения Ethernet, RS 485, Modbus TCP, RTU и система управления зданием

Обновления программного обеспечения и журналы данных через USB.

Все данные можно контролировать и изменять через доступ в Интернет.

3 беспотенциальных, индивидуально параметризуемых цифровых выхода.

Адрес: 111524, г. Москва, ул. Электродная,
дом 9, строение 3, этаж 3,



Телефон: +7 (499) 213-00-69



Электронная почта: pto@buildeng.ru



Сайт: <https://www.buildeng.ru>

