

CS Mini серия

CS Mini 3-M | CS Mini 6



В 2014 году появилась суперкомпактная линейка электродных пароувлажнителей ComfortSteam серия CS Mini. Она представлена двумя моделями CS Mini 3-M и CS Mini 6, производительностью 3 кг/час и 6 кг/час, соответственно.

Типовые применения: офисные и жилые помещения, гостиницы, музеи, лаборатории и медучреждения, объекты пищевой и деревообрабатывающей промышленности, типографии и хаммамы.

Главным отличием серии CS Mini является максимально компактный размер и наличие разборного парового цилиндра.

Супер компактные размеры моделей CS Mini 3-M, CS Mini 6: 320x447x193 мм (ШxВxГ)

Наличие многоразового разборного цилиндра даёт ряд преимуществ при эксплуатации оборудования: возможность многоразовой чистки электродов от накипи, а в случае полного износа — замена только одних электродов вместо всего цилиндра в сборе. Компактный размер позволяет с успехом устанавливать пароувлажнители в квартирах, коттеджах и на объектах с очень ограниченным пространством для монтажа.





Технические характеристики

- 230 В/ 1/ 50Гц для моделей на 3 кг/ч;
- 400 В/ 3/ 50Гц для моделей на 6 кг/ч;
- Возможность подключения увлажнителей в единую систему управления по типу Master/Slave (до 6 шт);
- Корпус изготовлен из нержавеющей стали, а внутренние коммуникации из полипропилена;
- Разборной паровой цилиндр с гальванизированными стальными электродами, фильтром от накипи и датчиком уровня воды;
- Соленоидный клапан для наполнения воды и мощный дренажный насос;
- Возможность установки цилиндров для воды с низкой проводимостью (опция);
- Наличие моделей для прямого увлажнения;
- Возможность подключения защитных устройств к увлажнителю для защиты от конденсации пара в воздуховоде

Возможности встроенной автоматики:

- Дружественная и интуитивно-понятная работа с пультом управления
- Различные варианты управления увлажнителем:
 - в режиме ВКЛ/ВЫКЛ,
 - аналоговое управление от датчика - 4...20 мА или 0...10 В,
 - управление от внешнего контроллера - 0..10 В,
 - управление через BMS Modbus
- Возможность ограничения номинальной мощности
- Программируемые циклы дренажа
- Учёт количества часов наработки
- Возможность выноса панели управления (до 100 м)
- Подключение через RS485, протокол ModBus
- Оптимизирована работа для турецких бань, управление по температуре воздуха



Контроллер со встроенным дисплеем



Контроллер с выносным дисплеем

Детальные технические характеристики для подключения паровувлажнителей серии CS Mini указаны в таблице на странице 6.