

Пульты управления для фанкойлов EVO

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Микропроцессорная система управления с дистанционным интерфейсом пользователя, оснащенный ЖК-дисплеем

Эволюция микропроцессорных контроллеров Galletti позволила создать общую платформу для всех изделий группы комфорта в каталоге компании Galletti, что привело к уточнению стратегий регулирования и управления внутренними устройствами, а также к минимизации расходов и воздействия на установки благодаря конструктивным особенностям, отделяющим пользовательский интерфейс от питающих компонентов.

Контроллер EVO был разработан для управления работой внутренних устройств производства компании Galletti с помощью однофазных асинхронных многоскоростных двигателей или для подключения к инвертору для модулирования скорости вращения вентилятора (BLDC).

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Регулировка температуры достигается путем пошаговой автоматической регулировки скорости вентилятора или путем модулирования скорости его вращения
- Регулировка температуры воздуха посредством включения и выключения вентилятора (вентилятор при этом вращается с постоянной скоростью)
- Управление двух- или четырехтрубной системой с помощью двухпозиционных или модулирующих клапанов
- Управление нагревательными элементами для вспомогательного обогрева
- Переключение между обогревом и охлаждением в следующих режимах:
 - местное переключение вручную
 - дистанционное переключение, переключение вручную (централизованное)
 - автоматическое, в зависимости от температуры воды
 - автоматическое, в зависимости от температуры воздуха
- Функция осушения
- Последовательная связь
- Работа в режиме программирования с таймером

Дополнительные характеристики включают:

- Беспотенциальные контакты для активации извне (например, оконный контакт, дистанционное включение/отключение, датчик присутствия людей в помещении и т. п.)
- Беспотенциальные контакты для централизованного дистанционного перехода между охлаждением и обогревом (логическая схема контактов: см. параметры настройки платы)
- Беспотенциальные контакты для дистанционного включения режима экономии (логическая схема контактов: см. параметры настройки платы)
- Дистанционный датчик температуры воды (вспомогательный)
- Внутренний датчик температуры
- Дистанционный датчик воздуха (вспомогательный) (этот датчик, если он задействован, используется вместо внутреннего для измерения температуры в помещении)
- Дистанционный датчик воздуха (вспомогательный—используется в сочетании с дистанционным датчиком температуры)
- Настраиваемый цифровой выходной сигнал (беспотенциальные контакты)

EVO включает интерфейс «человек/машина» настенной установки, соединенный с магистральным кабелем для запитки секции, установленной на машине.

Установка очень проста, требуется выполнить только несколько подключений. Это устройство особенно выгодно для случаев, когда нужно контролировать несколько вентиляторных доводчиков при помощи одного контроллера.

При помощи одного пользовательского интерфейса можно управлять 10 устройствами (10 внутренними установками жидкостного охлаждения и обогрева).

Отдел программного обеспечения компании Galletti разработал функции автоматического управления внутренними устройствами как в автономном режиме, так и в режиме основного и вспомогательных устройств.

Оно имеет дополнительные функции улучшенного контроля влажности и последовательного обмена данными для подключения к сетям двух типов:

- система наблюдения ERGO (решение ERGO)
- ОСНОВНОЕ УСТРОЙСТВО/ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО с использованием только контроллеров EVO (МАЛОЕ решение)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93