

# Climatix 400: компактный и адаптивный

## Заданные функции: идеальные для стандартных систем

### ■ Компактные контроллеры ОВК

Контроллеры Climatix 400 со специальным стандартным приложением обеспечивают эффективную работу компактных чиллерных/термальных и вентиляционных систем, установок кондиционирования для жилых домов и небольших предприятий. Это серия компактных адаптивных контроллеров.

### ■ Встроенный шаговый привод

Climatix 400 в установках чиллеров и тепловых насосов оснащен встроенным управлением шаговым двигателем однополюсного ЭРК для повышения экономичности и минимизации размеров.

### ■ Энергосберегающие системы

Climatix 400 оптимален для систем, в которых реализованы новейшие технологии, например компрессоры переменной производительности и клапаны с электронным управлением. Использование данных технологий позволяет производителям оборудования ОВК разрабатывать энергосберегающие решения.

### ■ Стандартное приложение

У контроллеров Climatix для непосредственной настройки гидравлических систем с чиллерами, тепловыми насосами и фэнкойлами имеется внутренний протокол обработки данных без дополнительных компьютерных программ.

### ■ Стандартные решения

Стандартные контроллеры Climatix 400, разработанные для определенного направления с проверенными практикой функциями, помогают производителям сократить сроки внедрения нового решения.

### ■ Индивидуальные решения

Модельный ряд Climatix 400 включает в себя также свободнопрограммируемые контроллеры. Они достаточно актуальны для систем с индивидуальным программным обеспечением, позволяющих быстро реагировать на изменения потребностей рынка. В Climatix 400 имеется поддержка карт памяти SD для быстрой смены ПО даже в полевых условиях.

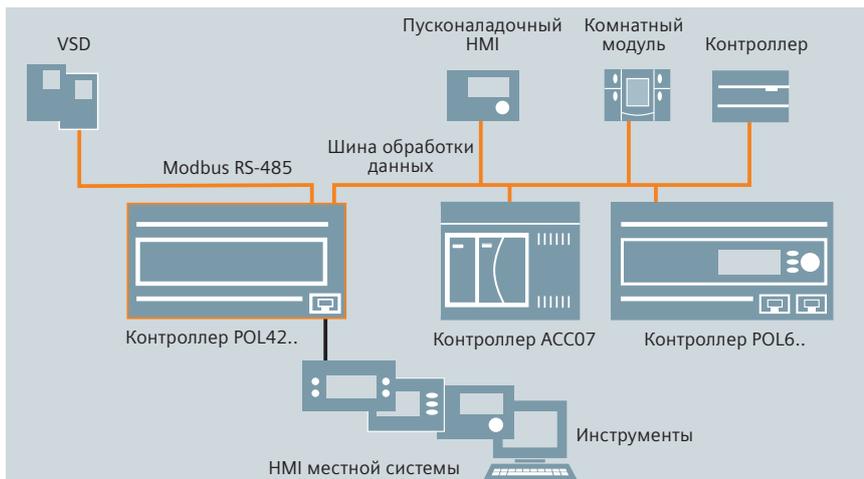
## Отличительные особенности

- Стандартное приложение и проверенные практикой функции
- Встроенная шина Modbus и шина обработки данных
- Встроенный шаговый привод
- Большой интервал рабочих температур
- Свободнопрограммируемые и свободно конфигурируемые контроллеры



### Компактные контроллеры для систем ОВК POL42..

- Исполнение для компактных чиллеров и тепловых насосов (POL422)
- Исполнение для компактных вентиляционных установок (POL424)
- Стандартные исполнения с встроенными специфическими функциями
- Свободнопрограммируемые контроллеры поставляются с возможностью поддержки карт памяти SD
- Встроенный протокол Modbus и внутренний протокол передачи данных
- Встроенный привод с шаговым двигателем для электронных расширительных клапанов
- Большой интервал рабочих температур от -40 до 70 °C



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