



*Все наглядно.
Все под контролем.
Все очень просто.*



Управление объемом воздуха Teddington TCU

TCU · удобная и умная система.

Благодаря системе управления TCU Вы можете точно настроить свою воздушную завесу Teddington в соответствии с самыми разными требованиями.

На жидкокристаллическом экране перед Вами отображены все функции и параметры. Благодаря этому программирование многообразных функций и опций становится невероятно простым и выполняется просто интуитивно.

Благодаря встроенной шинной системе с помощью одного блока управления можно отрегулировать до 9 воздушных завес. Это в значительной степени упрощает управление комплексными установками.

Это хорошо продуманная техника и удобный в управлении интеллект...

Электронное дистанционное управление, свободное программирование, для 5-ступенчатого или плавного запуска установок Teddington, с большим многофункциональным жидкокристаллическим дисплеем и защищенной клавиатурой для ввода команд.

Встроенный комнатный термостат для управления функцией отопления и индикации фактической температуры в помещении.

Встроенный таймер с программируемым временем переключения.

Встроенный контроль за состоянием фильтров, который без всяких проблем можно настроить в соответствии с производственными условиями.

Активируемая блокировка клавиатуры.

Вызов сообщений о неисправности через хранящийся в буфере накопитель сбоев в целях проведения дистанционной диагностики.

Переключатель «зима-лето», управление магнитным клапаном и/или насосом.

Схема защиты от замерзания.

Электронная регулировка температуры выходного воздуха через встроенный регулировочный клапан с электронным сервоприводом и цифровой индикацией температуры.

Автоматическая работа через внешний термостат, ИК-датчик или любое сигнальное устройство для свободного программирования сигналовзависимого числа оборотов или предварительная установка числа оборотов в режиме работы с дверным контактом.

Параметры интегрального и пропорционального регулирования настроек, соответствующих локальным условиям, устанавливаются через многофункциональный жидкокристаллический дисплей. Беспотенциальные сигналы о рабочем состоянии и неполадках.

Деблокировка внешним сигналом и вход для запуска ступеней мощности с центрального пульта управления инженерными сетями (0-20 мА, 4-20 мА, 0-10 В).

Габаритные размеры: 103 x 103 x 29 мм.



Блок контроля расхода воздуха Teddington TC5

5-ти-ступенчатый, электронный блок контроля расхода воздуха с LCD-дисплеем для настройки и индикации рабочего состояния. Ручной и автоматический режимы эксплуатации - посредством контакта с нулевым потенциалом с регулируемой синхронизацией. Функция «Зима-Лето». Функция контроля фильтра с индикацией загрязнения на пульте управления; индикация и обработка сигналов о неисправности двигателя и трансформатора - посредством термоконтактов, а сигналов о морозоопасности - посредством опционального термостата для защиты от замерзания. Встроенный контроль защиты от замерзания при морозоопасности отключает вентиляторы и деблокирует клапан или насос. Для соединения с центральной системой управления зданием предусмотрены внешний деблокирующий сигнал, а также сигналы о рабочих режимах и неисправностях. Подключение пульта управления и до 9 подчиненных устройств (Slave) осуществляется посредством простого, двухжильного, шинного кабеля. Соединительные клеммы имеют защиту от перемены полярности и устойчивы к коротким замыканиям. Блок управления оснащен блокировкой клавиатуры, а также счетчиком рабочих часов.

Размеры: 103 x 103 x 29 мм · Сделано в Германии



Блок контроля расхода воздуха Teddington TC3E

3х-ступенчатый, электронный блок управления для электрических воздушных завес с LCD-дисплеем для настройки и индикации рабочего состояния. Расход воздуха и тепловая мощность имеют соответственно 3 ступени настройки. Объем воздуха регулируется автоматически с учетом настроенной ступени тепловой мощности. Во избежание перегрева теплообменника ступень тепловой мощности не должна превышать ступень расхода воздуха. Ручной и автоматический режимы эксплуатации регулируются посредством контакта с нулевым потенциалом. Функции безопасности: функция синхронизации обеспечивается термостатом 50 °С, защита от перегрева - термостатом 60 °С и термостатом 175 °С. Подключение пульта управления и до 9 подчиненных устройств (Slave) осуществляется посредством простого, двухжильного, шинного кабеля. Соединительные клеммы имеют защиту от перемены полярности и устойчивы к коротким замыканиям. Блок управления оснащен блокировкой клавиатуры, а также счетчиком рабочих часов.

Размеры: 103 x 103 x 29 мм · Сделано в Германии



Блок контроля расхода воздуха Teddington TC3

3-х-ступенчатый, электронный блок контроля расхода воздуха с LCD-дисплеем. Ручной и автоматический режимы эксплуатации - посредством контакта с нулевым потенциалом и функции Лето-Зима. Индикация и обработка сигналов о неисправностях двигателя и трансформатора - с помощью термоконтактов, а сигналов о морозоопасности - посредством опционального термостата для защиты от мороза. Встроенный контроль защиты от замерзания при морозоопасности отключает вентиляторы и деблокирует клапан или насос. Подключение пульта управления и до 9 подчиненных устройств (Slave) осуществляется посредством простого двухжильного шинного кабеля. Соединительные клеммы снабжены защитой от перемены полярности и устойчивы к коротким замыканиям. Блок управления оснащен блокировкой клавиатуры, а также счетчиком рабочих часов.

Размеры: 103 x 103 x 29 мм · Сделано в Германии



DDC 5 (Водяные установки)

5-ступенчатая плата управления с дополнительными функциями и возможностью подключения к центральному пульту управления инженерными сетями. Все логические связи, а также сообщения о рабочем состоянии и неисправностях генерируются здесь, а затем выводятся на входы/выходы с нулевым потенциалом. Переключение «зима/лето»; подключение внешнего сигнала, дверного контакта, таймера, комнатного термостата; полная защита электродвигателя; опция: защита от мороза и ремонтный выключатель.

Габаритные размеры: 240 x 110 x 55 мм.



ST 3G / ST 5G (Водяные установки)

3-ступенчатый или 5-ступенчатый прибор управления со сменным корпусом для режима работы «зима-лето» или «ручной-автоматический режим». Габаритные размеры: 100 x 79 x 112 мм.

