



## Автоматика управления устройств KOMFOVENT DOMEKT



Размеры пульта	75 x 75 x 25 мм
Кабель подключения пульта (10 м)	8 x 0.22 мм <sup>2</sup>

### Особенности автоматики с пультом С4:

- Настройка уровня интенсивности вентиляции (1,2,3)
- Настройка температуры внутри установки 15...30°C
- Выбор режима Зима/Лето
- Коррекция второго (нормального) уровня вентиляции при помощи потенциометров (внутри установки):  
для вентиляторов типа АС на +/- один шаг  
для вентиляторов типа ЕС от 20 до 100 %
- Активация функции OVR при помощи внешних контактов
- Активация функции OVR на пульте управления на определенное время (30/60/90 мин.)
- Индикация неисправностей на пульте управления при помощи светодиодов



Размеры пульта	156 x 79 x 26 мм
Кабель подключения пульта (10 м)	4 x 0.22 мм <sup>2</sup>

### Особенности автоматики с пультом С4 PLUS:

- Выбор режима установки (Вкл./Выкл./Авто)
- Настройка уровня интенсивности вентиляции (1,2,3)
- Недельная программа работы установки
- Настройка температуры на пульте управления
- Коррекция температуры +/- 9°C на установ. время
- Выбор режима Зима/Лето
- Коррекция второго (нормального) уровня вентиляции при помощи потенциометров (внутри):  
для вентиляторов типа АС на +/- один шаг  
для вентиляторов типа ЕС от 20 до 100 %
- Активация функции OVR при помощи внешних контактов
- Активация функции OVR на пульте управления на установленное время (1...90 мин.)
- Программирование интенсивности вентиляторов для функции OVR (только для ЕС)
- Выбор языка на пульте управления
- Журнал регистрации неисправностей (история 50 событий с датой и временем)
- Блокировка меню пульта управления PIN кодом

## Управление вентиляцией по внешнему датчику. OVR функция.

Функция OVR (от англ. *Override* – игнорировать) предназначена для дистанционного управления установкой с дополнительного внешнего устройства. После активации этой функции текущий режим работы установки игнорируется, и установка начинает работать с заданной интенсивностью.

Применение функции OVR:

- Поддержание уровня CO<sub>2</sub> в помещении – подключив дополнительный датчик CO<sub>2</sub> (с реле), заданный пользователем основной уровень вентиляции при повышенном значении CO<sub>2</sub> переключается на максимальную интенсивность до тех пор, пока будет проветриваться помещение, а затем опять возвращается на заданную пользователем интенсивность.
- Поддержание влажности в помещении – подключив внешний датчик влажности (с реле), желательный для пользователя уровень влажности в помещении будет поддерживаться посредством автоматического переключения на максимальную или другую заданную интенсивность вентиляции.
- Вентиляция по потребности – подключив к управляющим контактам датчик движения, вентиляция будет регулироваться по потребности, т.е. если в помещении будут

люди, вентиляция будет осуществляться с заданной OVR интенсивностью, если в помещении никого не будет – установка будет работать с заданной пользователем основной интенсивностью, напр., минимальной.

- Вентиляция с дополнительной вытяжкой воздуха – предусмотрено подключение дополнительного вытяжного устройства, напр., кухонной или какой-либо другой вытяжки без отдельного вентилятора, при этом воздух будет удаляться самой вентиляционной установкой. После активации функции вентиляторы приточного и вытяжного воздуха начинают работать с максимальной интенсивностью.
- Компенсация отрицательного давления – предусмотрена для систем, в которых вытяжка воздуха может осуществляться отдельным вентилятором. Таким образом, для компенсации отрицательного давления в помещении, с помощью внешних управляющих контактов можно активировать функцию OVR. После активации функции вентилятор приточного воздуха начнет работать с максимальной интенсивностью, а вентилятор вытяжного воздуха с минимальной, либо отключится.