



Кондиционеры

# Технические Данные



Параллельный интерфейс



Кондиционеры

# Технические Данные



Параллельный интерфейс

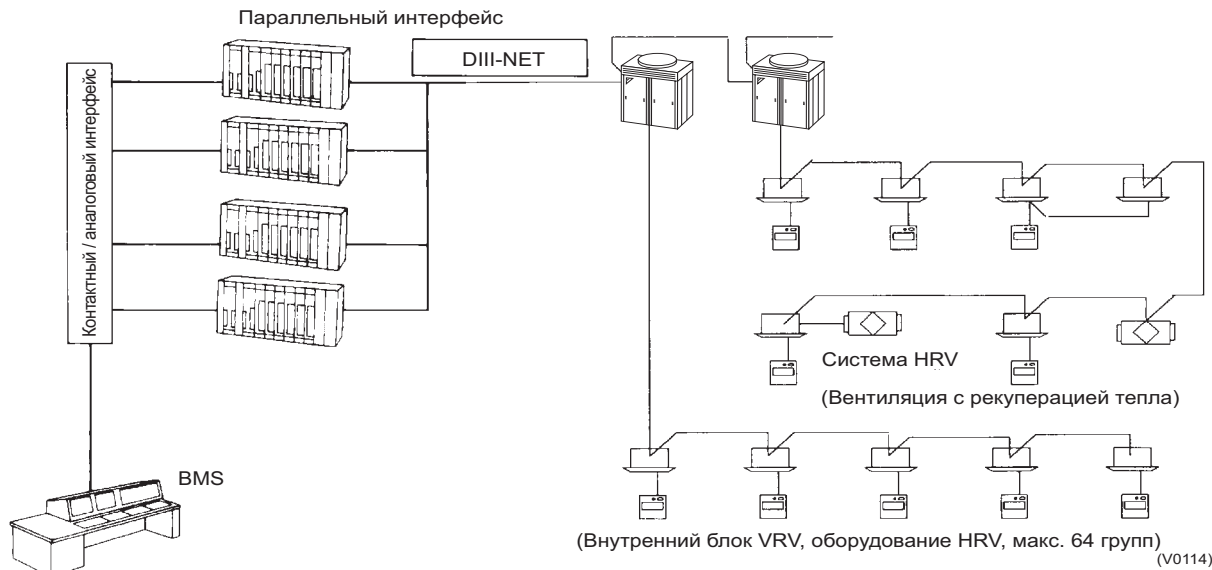
# СОДЕРЖАНИЕ

## Параллельный интерфейс

1	Краткое описание системы.....	2
2	Краткое описание параллельного интерфейса .....	2
3	Функции соединения с главной системой .....	2

# 1 Краткое описание системы

С помощью параллельного интерфейса систему VRV® можно легко подключить к главным системам, таким как система управления зданием различные системы управления, система управления пользователя, и др.



# 2 Краткое описание параллельного интерфейса

- Главная система может выполнять Вкл/Выкл, контроль состояния (сигнал контакта), установку температуры в помещении, измерение температуры воздуха всасывания внутреннего блока (аналоговый сигнал), контроль обозначения фильтра, унифицированную работу (Вкл).
- Можно определить разрешение или отказ работы с местного пульта дистанционного управления для каждого параллельного интерфейса. (Можно выбрать центральный приоритет, приоритет последней команды и отказ от работы пульта дистанционного управления.)
- Вкл/Выкл, контроль состояния и установку температуры в помещении можно устанавливать индивидуально для 16 групп.
- Измерение температуры воздуха всасывания выбирается только для любых 4 групп из 16.
- Каждый параллельный интерфейс позволяет управлять группами в количестве до 16 единиц. К одной и той же системе централизованного управления можно подключить до 4 параллельных интерфейсов, т.е. общее количество групп составляет до 64 единиц.

# 3 Функции соединения с главной системой

Ниже приведены функции, используемые при подсоединении к главной системе через параллельный интерфейс.

Функция	Главная система	Направление данных	Обработка данных для параллельного интерфейса
Ἐπιπέδου / ὀνόματά	Вкл/Выкл	→	Определяется команда Вкл/Выкл и посылается в соответствующую группу внутренних блоков.
	Принудительное ВЫКЛ	→	Определяется команда Выкл, и все внутренние блоки одной линии выключаются.
	Регулирование установки температуры	→	Определяется изменение установки температуры, и в диапазоне от 1,6 до 3,2 В, посылается в соответствующую группу внутренних блоков. Если значение находится только в этом диапазоне, то установка с пульта дистанционного управления или централизованного пульта дистанционного управления является невозможной. (На местном пульте управления выводится "Централизованное управление".)
Ἐπιπέδου	Состояние Вкл/Выкл (Примечание 1)	←	При определении изменения состояния группы выводится текущее состояние.
	Состояние Норм./ ошибка (Примечание 1)	←	При определении изменения состояния группы выводится текущее состояние.
	Обозначение фильтра	←	Когда загорается индикатор хотя бы 1 группы из одной заданных групп управления, выводится текущее состояние.
	Температура воздуха всасывания внутреннего блока	←	Постоянно выводится значение измерения температуры воздуха всасывания. Если это подчиненный блок, то выводится значение измерения главного блока.

## ПРИМЕЧАНИЕ

1 Условия вывода следующие:

Вкл: Работает, по меньшей мере, 1 кондиционер в группе.  
 Выкл: Все кондиционеры в группе выключены.

Ошибка: Возникла ошибка работы, по меньшей мере, 1 кондиционера в группе.  
 Норм. Все кондиционеры в группе работают нормально.



Компания Daikin занимает уникальное положение в области производства оборудования для кондиционирования воздуха, компрессоров и хладагентов. Это стало причиной ее активного участия в решении экологических проблем. В течение нескольких лет деятельность компании Daikin была направлена на то, чтобы достичь лидирующего положения по поставкам продукции, которая в минимальной степени оказывает воздействие на окружающую среду. Эта задача требует, чтобы разработка и проектирование широкого спектра продуктов и систем управления выполнялись с учетом экологических требований и были направлены на сохранение энергии и снижение объема отходов.

Программа сертификации EUROVENT не распространяется на системы VRV®.



Настоящий каталог составлен только для справочных целей, и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Его содержание составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели содержания каталога, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данного буклета. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.

Продукция компании Daikin распространяется компанией: