

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ MR.SLIM

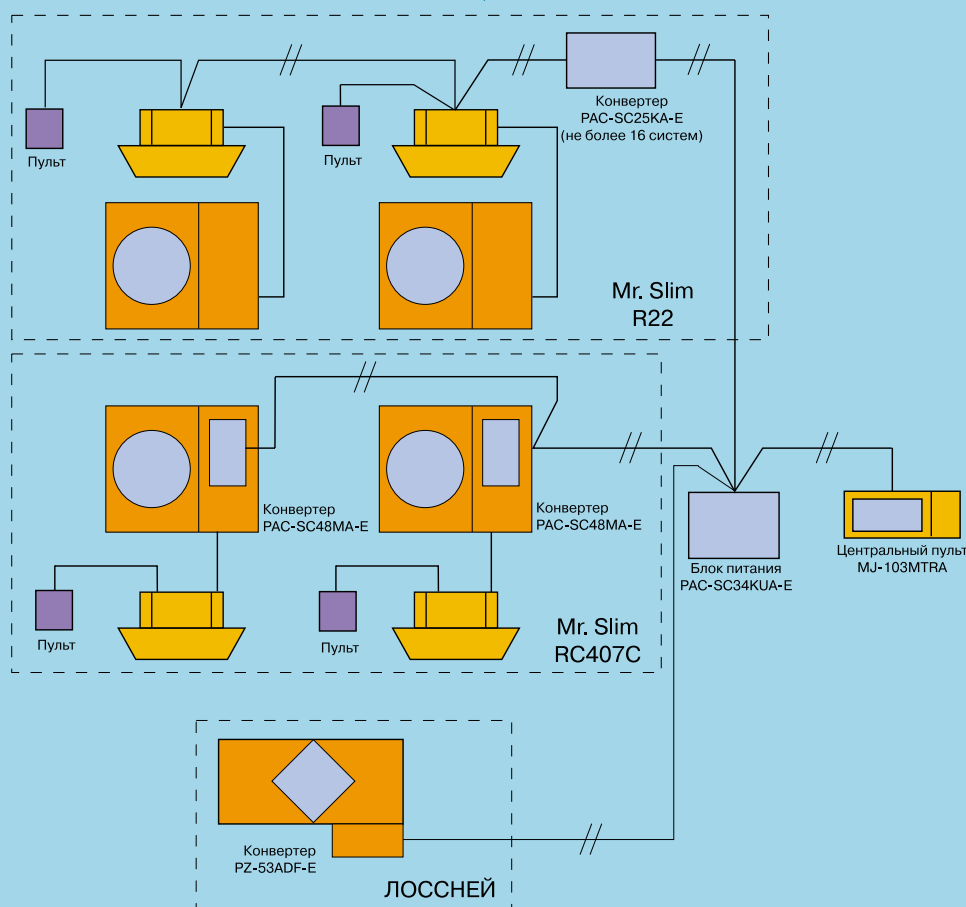
Неограниченные возможности управления - это то, что отличает современные системы кондиционирования от их аналогов десятилетней давности. Но даже сегодня эти возможности различаются в зависимости от типа и назначения кондиционера. Если в бытовом кондиционере несколько параметров задаются с инфракрасного пульта, то мультizonальные системы практически не ограничивают способы управления. Можно работать с ними как с примитивными «сплитами», можно одним нажатием кнопки послать команду сразу на все устройства в здании, а можно использовать переносной компьютер, чтобы из самолета заранее установить нужную температуру в офисе.

Полупромышленные кондиционеры серии Mr.Slim производства Мицубиси Элект-

Можно работать с ними как с примитивными «сплитами», можно одним нажатием кнопки послать команду сразу на все устройства в здании, а можно использовать переносной компьютер, чтобы из самолета заранее установить нужную температуру в офисе.

ройство позволяет использовать с кондиционерами Mr.Slim все типы контроллеров от мультizonальных систем. К ним относятся три вида индивидуальных и три вида центральных пультов, система управления с компьютера и устройство для подключения к сетям Lonworks®.

темы (один наружный блок, экономия электроэнергии и т.п.) не очень важны. Тогда использование кондиционеров Mr.Slim с адапторами для расширенного управления представляется отличным компромиссом между ценой и возможностями.■



рик по уровню управления находились где-то посередине между бытовыми и мультizonальными системами Сити Мульти. Ими можно было управлять с проводного или ИК пульта, объединять в группы и получать информацию о состоянии.

Однако постоянно растущие требования заказчиков заставляют разработчиков кондиционеров предлагать более разнообразные методы управления и контроля. Так, например, в последнее время все чаще возникает задача обеспечить управление кондиционеров серии Mr.Slim с компьютера или даже с системы управления зданием (BMS).

Под влиянием подобных требований специалисты Мицубиси Электрик разработали интерфейс Mr.Slim <=> Сити Мульти. Это уст-

Конкретный способ реализации этих новых возможностей зависит от типа кондиционера. Для моделей типа «К-контроль» (тепловые насосы на фреоне R22) потребуется адаптер SC-25KA-E. При этом одного адаптера достаточно для 16 кондиционеров. В случае с моделями «А-контроль» (фреон R407C) необходимо использовать адаптер PAC-SF48MA-E для каждого кондиционера.

С точки зрения стоимости система, включающая несколько кондиционеров Mr.Slim с расширенными возможностями управления, остается намного дешевле, чем мультizonальная система, имеющая такое же количество внутренних блоков. В ряде случаев требуется гибкое управление кондиционированием, а преимущества мультizonальной сис-

www.mitsubishi-aircon.ru



В ноябре 2000 года Московское представительство Мицубиси Электрик выпустило тематический Web-узел по кондиционированию воздуха. На сайте вы найдете информацию по всему спектру кондиционерного оборудования, выпускаемого Мицубиси Электрик. Описание принципов функционирования, назначение систем и устройств, фотографии, а также подробные технические характеристики. Эти сведения одинаково будут полезны и покупателям нашей продукции, и проектировщикам из кондиционерных компаний. Мы намерены регулярно обновлять информацию на Web-узле. Новости компании, развитие систем кондиционирования воздуха Мицубиси Электрик, описание возможностей систем управления (в том числе и нестандартных) - все это найдет отражение на нашем сайте. Если найти интересующую информацию не удалось, направьте ваш вопрос в Московское представительство Мицубиси Электрик. Мы будем рады вам помочь.