

АВЕНТИЛЯЦИЯ ОТОПЛЕНИЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ

6
2013

Вентиляция, отопление, кондиционирование воздуха,
теплоснабжение и строительная теплофизика



 **Stelrad**

Самый популярный радиатор
в Европе

СЭЛЕКТ

+7 (499) 724-6022
www.select.ru



КОМПАКТНЫЕ ПРИТОЧНО-
ВЫТЯЖНЫЕ УСТАНОВКИ
С MEMBRANНЫМ РЕКУПЕРАТОРОМ

Soffio
Сoffio



Приточно-вытяжные установки SOFFIO с мембранным пластинчатым рекуператором и системой автоматического управления являются современным энергоэффективным решением вопроса вентиляции жилых, общественных и производственных помещений.

ПРОСТОТА ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ И МОНТАЖЕ

- Возможность монтажа оборудования в стесненных условиях межпотолочного пространства и в любых подсобных помещениях благодаря компактной конструкции корпуса, предназначенному как для горизонтального, так и для вертикального монтажа.
- Низкий уровень шума (от 20 дБ(А)) позволяет размещать установки вблизи зоны обслуживания, сокращая протяженность воздуховодов. Снижение уровня шума установки стало возможным благодаря внешней изоляции из пенополиуретана и внутренней изоляции из пенополистерола.
- Не требуется организовывать отвод конденсата благодаря свойствам мембранного рекуператора.
- Гибкость в подборе установки обеспечивают трехскоростные вентиляторы.
- Возможность применения установок даже на объектах с протяженным трассами воздуховодов при подключении вентиляторов подпора (статический напор до 495 Па).
- Гарантированная работа установок даже в регионах с низкими зимними температурами достигается благодаря специальному режиму размораживания рекуператора при температуре ниже -15°C , либо возможности подключения вспомогательного нагревателя.
- Решение **PLUG&PLAY** – встроенная интеллектуальная система управления с проводным пультом с ЖК-дисплеем.

НАДЕЖНОСТЬ, УДОБСТВО И ЭКОНОМИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Экономия электроэнергии при нагреве и охлаждении воздуха круглый год достигается за счет мембранного рекуператора с увеличенной поверхностью теплообмена и КПД 90%.
- Увеличение срока службы рекуператора установки и рекуперация «холода» благодаря интеллектуальному алгоритму активации летнего байпаса.
- Двухступенчатая система защиты рекуператора от обмерзания позволяет эксплуатировать установку без предварительного нагревателя в любой климатической зоне.
- Раздельное управление скоростью вытяжного и приточного вентиляторов позволяет увеличить время непрерывной эксплуатации при низких температурах БЕЗ! использования предварительного нагревателя.
- Возможность ПОСТОЯННОГО воздухообмена при температурах до -35°C при подключении предварительного нагревателя.
- Возможность задания недельного режима работы с двумя циклами включения/выключения в течение одного дня благодаря встроенному двухуровневому таймеру.
- Защита от подачи перегретого воздуха при работе с предварительным нагревателем.
- Удобное управление при помощи выносного пульта управления с ЖК-дисплеем.



ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ



Компания ROYAL CLIMA представляет в России широкий модельный ряд чиллеров и тепловых насосов, а также ассортимент фанкойлов различного исполнения.

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Полупромышленные сплит-системы ROYAL CLIMA COMPETENZA являются одними из самых современных систем кондиционирования в своем классе. Все они оснащены зимним комплектом и подогревом картера в стандартной комплектации, имеют функцию AUTORESTART.

Кассетные блоки. Элегантный дизайн декоративной панели, флюидированные жалюзи, исключающие образование на них конденсата, низкий уровень шума.

❄️ 3,6 – 18,0 кВт ☀️ 3,9 – 16,4 кВт



Канальные блоки. Компактные размеры, низкий уровень шума и высокий напор. Низкое энергопотребление, увеличенная длина трасс.

❄️ 5,6 – 18,0 кВт ☀️ 5,9 – 16,4 кВт

Напольно-потолочные блоки. Трехмерный поток охлажденного воздуха. Для помещений без подшивного потолка.

❄️ 5,6 – 18,0 кВт ☀️ 5,9 – 16,4 кВт

ТЕПЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



Тепловое оборудование ROYAL CLIMA — это индивидуальный подход к созданию системы отопления. Завесы для особых монтажных условий, дизайнерские воздушные завесы PRIMAVERA, промышленные вентиляторные доводчики FIAMMA.

* 100% оригинально. Сделано в Италии.

СПЛИТ-СИСТЕМЫ



Сплит-системы FELICITA отличаются новым эксклюзивным дизайном внутреннего блока, превосходное качество применяемых материалов, эстетичный внешний вид.

- Активный угольный фильтр избавляет воздух от неприятных запахов
- Фильтр с активным серебром уничтожает аллергены и споры плесневых грибов.
- AUTORESTART; устойчивость к перепадам напряжения

MAGIA — инверторные сплит-системы с энергоэффективностью класса «А». Помимо стандартных угольного фильтра и фильтра с активным серебром, сплит-системы серии MAGIA оснащаются ионизатором, который придает воздуху природную свежесть.

VRF-СИСТЕМЫ

VRF-системы UNIVERSO являются оптимальным решением для кондиционирования офисных, административных и жилых зданий небольшой и средней площади. Современные технологии, интеллектуальная система управления,



проверенные комплектующие от лидеров отрасли гарантируют стабильную работу системы кондиционирования.

УВЛАЖНИТЕЛИ И ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА



Пароувлажнители MUSSONE и осушители для бассейнов RIVIERA являются оптимальным решением для систем контроля влажности объектов различного назначения.