ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА ALDES: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ

Система приточно-вытяжной системы вентиляции с рекуперацией тепла Aldes

Система приточно-вытяжной вентиляции с рекуперацией тепла Aldes для жилых индивидуальных домов - это приточно-вытяжные установки со встроенной автоматикой, которая регулирует качество воздуха в помещении «по потребности».

Регулирование производительности установок происходит в зависимости от выбранного типа управления (постоянный расход, постоянное давление, постоянная скорость), обеспечивая оптимальное энергопотребление.

Приточно-вытяжные установки InspirAIR® HOME и Dee Fly Cube® служат для общеобменной вентиляции всего дома и фильтрации приточного и вытяжного воздуха. Они создают комфортный микроклимат в помещении и поддерживают высокое качество воздуха, а благодаря эргономичному и стильному дизайну идеально подходят для установки в любом интерьере.

Система приточно-вытяжной вентиляции с рекуперацией тепла Aldes

InspirAIR® HOME

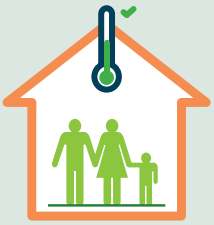
Dee Fly Cube®

+

BAP'SI

BAHIA

Система приточно-вытяжной вентиляции с рекуперацией тепла Aldes



Благодаря высокоэффективному теплообменнику, приточно-вытяжные установки InspirAIR® HOME и Dee Fly Cube® поддерживают оптимальную температуру внутреннего воздуха и обеспечивают комфортный микроклимат внутри помещения.

С приточно-вытяжными установками InspirAIR HOME® и Dee Fly Cube® больше нет необходимости открывать окна для проветривания помещения: автоматическая фильтрация приточного воздуха позволяет избежать сквозняков, пыли и шума с улицы.

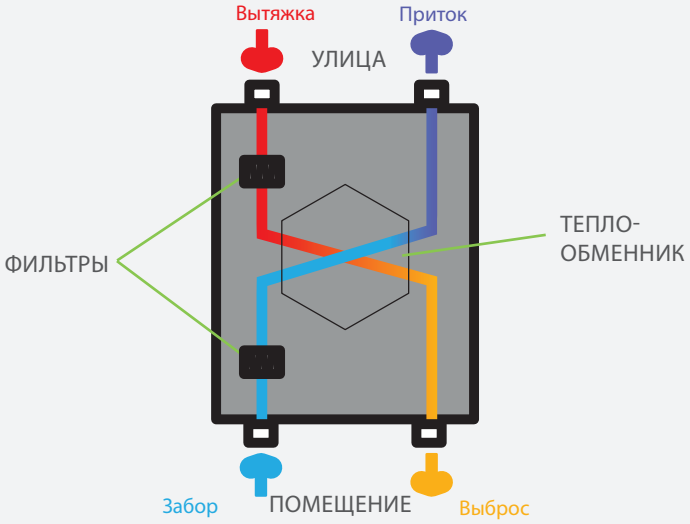
InspirAIR® HOME SC150/ 240/ 370

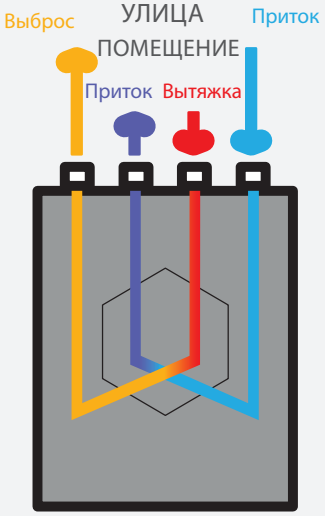
- 3 типоразмера в зависимости от расхода и габаритных размеров:
- InspirAIR® 150, InspirAIR® 240, InspirAIR® 370
- 2 модели в зависимости от типа управления :
- Classic - стандартная панель управления
- Premium - панель управления «Сердце»
- 4 режима управления (по выбору)
- Фильтрация до 90% загрязняющих веществ
- Низкое электропотребление
- Вертикальная установка на стене или горизонтальная на потолке
- Аксессуары для скрытого монтажа
- Возможность управления режимами с помощью приложения для смартфонов AldesConnect™ (только для модели Premium).
- Стильный дизайн

** InspirAIR® HOME поддерживает управление по протоколу ModBus (работает в качестве «подчинённого» устройства .*

Dee Fly Cube® 300/ 370

- 2 типоразмера в зависимости от расхода воздуха :
- Dee Fly Cube 300 - от 60 м^3/ч до 300 м^3/ч
- Dee Fly Cube 370 - от 90 м^3/ч до 370 м^3/ч
- Возможность активации гигро- и авторегулируемого режимов
- Бесшумная работа: 30,7 дБ(А)
- Низкое электропотребление
- 2 режима управления (по выбору)
- Фильтрация до 90% загрязняющих веществ
- Вертикальная установка на стене
- Аксессуары для скрытого монтажа
- Возможность управления режимами с помощью приложения для смартфонов AldesConnect™ (только для модели Premium).
- Стильный дизайн





InspirAIR® Premium

Панель управления «Сердце» и её меняющий цвет светодиод указывает на уровень загрязненности воздуха внутри помещения и предупреждает о необходимости замены фильтра.

Dee Fly Cube® Premium

Пульт управления, 4 скорости уровень пользователя

Система приточно-вытяжной вентиляции с рекуперацией тепла Aldes

АВТОРЕГУЛИРУЕМАЯ СИСТЕМА

Авторегулируемая система основана на поддержании требуемого расхода воздуха в каждом помещении в режиме 24/7 благодаря специальной плёнке внутри вытяжных устройств.

Такая система позволяет минимизировать потери тепла, не допуская перерасход.

ПРИТОК

BIP/ BIO

ColorLINE®

Приток свежего воздуха происходит через нерегулирующие расход воздуха решётки BIP/BIO или цветные решётки ColorLINE®.

ВЫТЯЖКА

BAP'SI

Вытяжка отработанного воздуха осуществляется через авторегулируемые вытяжные устройства BAP'SI с постоянным расходом воздуха (поддержание постоянного расхода происходит благодаря регулирующей заслонке внутри вытяжных устройств).

ГИГРОРЕГУЛИРУЕМАЯ СИСТЕМА*

Принцип гигрорегулируемой системы основан на адаптации расхода в каждом помещении в зависимости от уровня влажности внутреннего воздуха. При высокой занятости помещения повышается уровень влажности воздуха и гигрочувствительные вытяжные устройства открываются шире, пропуская и удаляя больший объём загрязненного воздуха.

ПРИТОК

BIP/ BIO

ColorLINE®

Приток свежего воздуха происходит через нерегулирующие расход воздуха решётки BIP/BIO или цветные решётки ColorLINE®.

ВЫТЯЖКА

BAHIA

Гигрочувствительные вытяжные устройства BAHIA, установленные в помещениях с повышенной влажностью (кухня, ванная, санузел), гарантируют удаление требуемого расхода воздуха вместе с запахами, излишней влагой, CO2 и другими загрязнителями, оптимизируя работу приточно-вытяжной установки и обеспечивая баланс притока и вытяжки.

Принцип работы приточно-вытяжных установок Aldes

Приточно-вытяжные установки InspirAIR® HOME и Dee Fly Cube® оборудованы встроенной автоматикой, которая управляет ими в зависимости от потребностей помещения, оптимизируя энергопотребление.

Модели с двигателем micro-watt оснащены встроенным датчиком давления, который в системе с влагочувствительными вытяжными устройствами BAHIA позволяет регулировать производительность оборудования по необходимости (в зависимости от степени активности в помещении).

Для приточно-вытяжных установок InspirAIR® HOME существует 4 режима управления:
- Постоянный расход (авторегулируемая система)
- Постоянное давление* (гигрорегулируемая система)
- Уровень углекислого газа в воздухе (управление сигналом 0-10 В для датчика CO_2)
- Постоянная скорость.

Для Dee Fly Cube® - 2 режима:
- Постоянный расход (авторегулируемая система)
- Постоянное давление* (гигрорегулируемая система)

*Только для моделей InspirAIR Home SC Premium и Dee Fly Cube Microwatt

Режимы работы: 4 скорости

1. Отпуск (пустующее помещение)
2. Базовый режим
3. Кухня (повышенный расход/ давление)
4. Гости (максимальный расход/ давление BOOST)

ALDES AERAULIQUE - 20, boulevard Joliot Curie - 69694 Vénissieux Cedex FRANCE ФРАНЦИЯ
Тел : +33 (0)4 78 77 15 15 - Факс : +33 (0)4 78 76 15 97 - ,
aldes_international@aldes.com
Для более подробной информации
посетите наш веб-сайт www.aldes-international.com или найдите нас на

Ввиду постоянного совершенствования изделий, их дизайн и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Avec Ecofolio tous les papiers se recyclent.