

ВЕНТИЛЯЦИЯ КОТТЕДЖЕЙ
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ И ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ВОЗДУХА



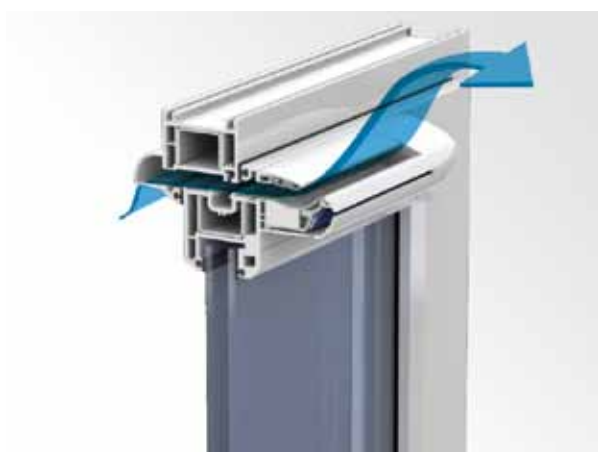


Схема работы оконного приточного клапана Аегесо



Система вентиляции Аегесо экономит до 40 % энергии, идущей на подогрев вентиляционного воздуха.



Вентилятор V5S. Обслуживание до 5-и помещений.



Эксплуатация вентиляции Аегесо может быть совмещена с работой системы кондиционирования.



Современные теплоизолированные и герметичные окна, хорошая теплоизоляция стен способствуют сохранению тепла в современном доме. В то же время, естественный обмен воздуха, в лучшем случае, сводится к минимуму. Последствия нарушенного воздухообмена известны: повышенная влажность, конденсат, плесень и самое главное - плохое качество воздуха, которым мы дышим.

Качество воздуха признается повсеместно как определяющий фактор комфорта в жилых и офисных помещениях, экономия энергии занимает лидирующие позиции в строительном секторе. Чтобы отвечать этим требованиям, компания Аегесо на протяжении более 30-и лет разрабатывает и производит оборудование для инновационной системы вентиляции с регулируемым расходом воздуха.

Предлагая переменный расход воздуха, адаптированный к потребностям помещений, вентиляционное оборудование Аегесо уменьшает теплопотери, обеспечивает хорошее качество воздуха и предотвращает появление конденсата на стеклах и плесени на стенах.

Оборудование Аегесо сочетает в себе простоту функционирования, легкость установки и дальнейшего обслуживания с высокими техническими характеристиками: Вы не заметите присутствия системы вентиляции, но ощутите комфорт, который она создает.

Схема работы

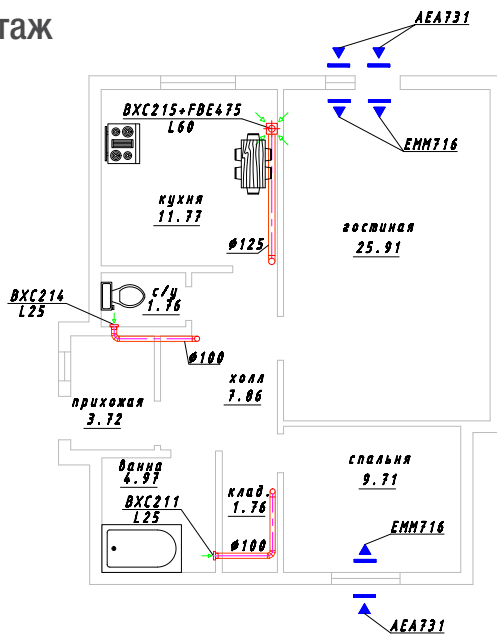
Гигрорегулируемые приточные устройства (1) обеспечивают распределение свежего воздуха в соответствии с потребностями жилых комнат.

Вытяжные решетки (2) монтируются в подсобных помещениях (кухня, ванная, туалет), контролируя удаление загрязненного воздуха наружу.

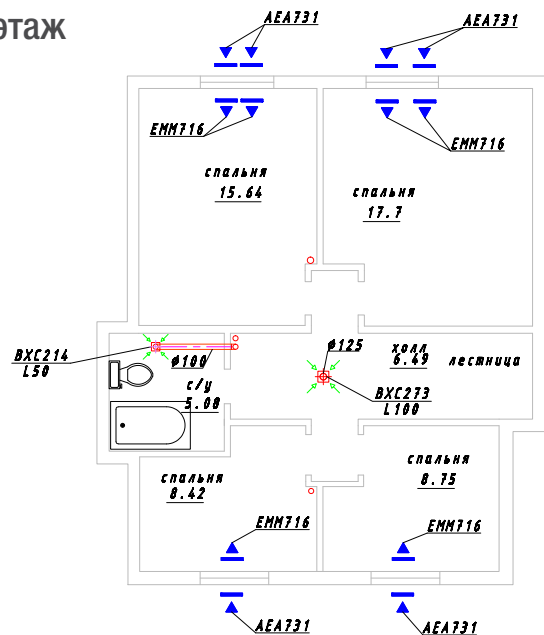
Все эти устройства имеют заслонки для автоматического регулирования потока воздуха, управляемые специальными датчиками-приводами. Таким образом, помещения с повышенным уровнем влажности обеспечиваются свежим воздухом в большем объеме по сравнению с пустующими помещениями. Для учета климатических особенностей и места применения, некоторые модели клапанов и решеток имеют дополнительные устройства ручной регулировки для более точной адаптации к требованиям конкретного помещения.

Обладая низким уровнем собственного шума, вентилятор (3) может располагаться как в подсобных помещениях, так и на чердаке, обеспечивая необходимый расход воздуха круглый год.

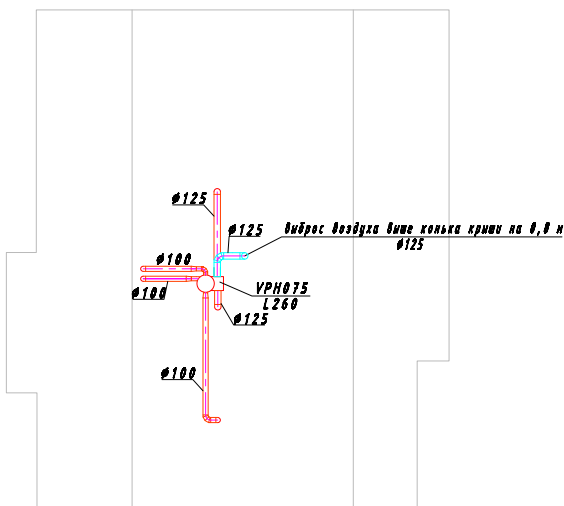
1 этаж



2 этаж



Чердак



Высокий уровень комфорта



Хорошее качество воздуха



Отсутствие конденсата и плесени



Соответствие техническим стандартам



Отсутствие эксплуатационных расходов

Спецификация и смета предлагаемого оборудования Aereso. Общая площадь дома 130 м².

Код	Оборудование Aereso	Кол-во, шт.	Цена, евро	Стоимость, евро
EMM 716	Приточное устройство EMM, гигрорегулируемый расход воздуха 5-35 м ³ /ч, для оконных конструкций, переключатель режимов работы, цвет по RAL 9003 (белый)	9	35,12	316,08
AEA 731	Стандартный козырек ASAM с решеткой против насекомых для EMM, EHA и EHA ² , цвет по RAL 9003 (белый)	9	4,67	42,03
VXC 211	Вытяжное устройство VXC h, гигрорегулируемый расход воздуха 12-80/130 м ³ /ч, соединение Ø 100 мм	1	77,26	77,26
VXC 273	Вытяжное устройство VXC h, гигрорегулируемый расход воздуха 12-80/130 м ³ /ч, соединение Ø 125 мм	1	77,26	77,26
VXC 215	Вытяжное устройство VXC hi, гигрорегулируемый расход воздуха 12-80/130 м ³ /ч, пиковый расход от выключателя, соединение Ø 125 мм, 2x1.5V AAA/LR03	1	154,53	154,53
VXC 214	Вытяжное устройство VXC hpd, гигрорегулируемый расход воздуха 12-80/130 м ³ /ч, пиковый расход от датчика присутствия, задержка включения 60 сек, соединение Ø 100 мм, 2x1.5V AAA/LR03	2	154,53	309,06
FBE 1089	Жироулавливающий фильтр из алюминия для вытяжных устройств VXL/BXS/VXC	1	38,44	38,44
VPН 075	Центральный вентилятор VPН ² standard для индивидуальных домов, обслуживание до 6-ти помещений, расход воздуха 300 м ³ /ч, максимальное давление 140 Па, мощность 35-42 Вт, 230V	1	286,00	286,00
Итого :				1 300,66



**В нашем стремлении защититься от холода,
максимально утепляя и герметизируя здание,
не стоит забывать, что в этом доме нам еще предстоит жить.**



Представительство АО "АЭРЭКО" в РФ
105120, г. Москва, Костомаровский переулок, дом 3, офис 301. Тел./факс: +7 495 921-36-12
www.aereco.ru