



EAC



Вентиляция жилых многоэтажных зданий ¹

Строительство жилых многоэтажных зданий в России идёт быстрыми темпами, однако зачастую проблеме оптимального воздухообмена не уделяется должного внимания. Компания ALDES предлагает лучшие вентиляционные решения для обеспечения комфорта в Вашем доме: авторегулируемую и гигрорегулируемую системы вентиляции.



Чистый воздух – это **ALDES!**

¹ В данном документе рассматриваются варианты централизованной вентиляции. Если Вас интересует индивидуальное вентилирование, Вы можете ознакомиться с брошюрами ALDES «Коттедж» и «Дача».

Крышные вентиляторы TAVA / ТАНА и TAVA / ТАНА Microwatt

Основные характеристики

- ✓ Модель с вертикальным (TAVA) или горизонтальным (ТАНА) выбросом воздуха
- ✓ 10 размеров в зависимости от расхода воздуха (от 500 м³/ч до 16000 м³/ч)
- ✓ Модели с двигателем АС и ЕС (технология Microwatt)
- ✓ Простота и легкость в установке

Так как вентиляторы ТАНА/TAVA обладают особыми акустическими характеристиками, компания ALDES рекомендует приобрести дополнительные элементы, которые позволят снизить уровень шума работы вентилятора ("Шумоглушитель"), обеспечить его защиту от внешних воздействий и корректную установку ("Монтажный короб с изоляцией и шумоглушителем").

Технология Microwatt (двигатель ЕС) позволяет регулировать постоянное давление и расход воздуха и тем самым обеспечивает энергосбережение. Последнее достигается также за счёт работы постоянного магнита двигателя ЕС без потери мощности.



Монтажный стакан с изоляцией и шумоглушителем

Вентиляторы ТАНА/ТАНА Microwatt

Наименование	Характеристики	Артикул
ТАНА 190 M2	Расход воздуха 300 м ³ /ч	11024100
ТАНА 560 M4	Расход воздуха 10270 м ³ /ч	11024111
ТАНА 220 M Microwatt	Расход воздуха 900 м ³ /ч	11024125



ТАНА



TAVA



ТАНА micro-watt



TAVA micro-watt

Вентиляторы TAVA/ТАНА Microwatt

Наименование	Характеристики	Артикул
TAVA 190 M2	Расход воздуха 350 м ³ /ч	11024112
TAVA 560 T4	Расход воздуха 10076 м ³ /ч	11024123
TAVA 190 M Microwatt	Расход воздуха 500 м ³ /ч	11024134

Крышные корпусные вентиляторы EasyVEC и EasyVEC Microwatt

Основные характеристики

- ✓ Инновационное решение
- ✓ Максимально низкий уровень шума
- ✓ Низкое потребление энергии
- ✓ Простота в установке
- ✓ Стильный дизайн

Благодаря инновационной системе EasyVEC вытяжка воздуха производится через воздуховоды, прикрепленные к вентилятору, обеспечивая бесшумную работу системы. Модельный ряд вентиляторов EasyVEC варьируется в зависимости от расхода воздуха (от 300 - 2000 м³/ч и 4000 - 12000 м³/ч для EasyVEC Standard и от 300 - 2000 м³/ч и 3000 - 12000 м³/ч для EasyVEC Microwatt) и давления.²



EasyVEC micro-watt

² Для выбора нужной Вам модели рекомендуем Вам обратиться к официальному дистрибьютеру компании Вашего региона.

Основные элементы авторегулируемой системы

В авторегулируемой системе приток воздуха с улицы осуществляется с помощью оконных приточных клапанов (в спальнях, зале, гостиной и т.д.), а удаление загрязненного воздуха - через вытяжные устройства (на кухне, в ванной, санузлах) и вытяжной агрегат (на чердаке/подвесном потолке), соединенного с последними посредством воздуховодов. В данной системе регулирование расхода воздуха в помещении постоянно, независимо от атмосферных условий или занятости помещения.



Оконные приточные клапаны

Наименование	Характеристики	Артикул
Mini EMMAO 15, 22, 30	Модуль расхода 15, 22, 30 RAL 9016 ³	11011492
EMMAO 22,30,45	Модуль расхода 22, 30,45 RAL 9016	11011519
EAO 22	Модуль расхода 22 м3/ч	11011506
EAO 30	Модуль расхода 30 м3/ч	11011504
EAO 45	Модуль расхода 45 м3/ч	11011524



EMMAO

Аксессуары

Наименование	Характеристики	Артикул
Стандартный козырёк	RAL 9016	11011988
Стандартный козырёк	RAL 9016 для MINI EMMAO	11011184
Водозадерживающая решётка APP	APP для EMMAO, EAO, ELLIAO RAL 9016	11011901
Водозадерживающая решётка	MINI APP для MINI EMMAO RAL 9016	11011247



EAO

Вытяжные устройства BAPSI*

Для ванной комнаты	
крепление Ø 125 мм, расход воздуха 45/120 м3/ч	11019015
Для совмещённого санузла	
крепление Ø 125 мм, расход воздуха 45 м3/ч	11019005
Для кухни ⁴	
крепление Ø 125 мм, расход воздуха 15 м3/ч	11019003



Вытяжное устройство BAP'SI

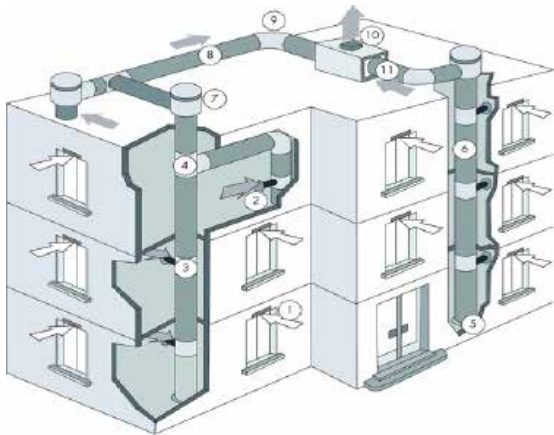
*Вытяжные устройства BAPSI регулируют постоянный расход воздуха за счёт изменения проходного сечения заслонки-регулятора в одном из заданных положений (в зависимости от модели), тем самым минимизируя потери энергии.

³RAL 9016 = белый цвет

⁴Пиковый расход активируется механически при помощи шнура. Возможность активации пикового режима с помощью пульта дистанционного управления или переключателя.

Основные элементы гигрорегулируемой системы

Гигрорегулируемая система, состоящая из приточных и вытяжных гигрорегулируемых устройств и механического вентилятора, позволяет автоматически контролировать воздухообмен благодаря датчику из полиамидной ткани, которая меняет свои линейные размеры в зависимости от уровня относительной влажности в помещении. Таким образом, расход воздуха, а также энергии, увеличивается или уменьшается в зависимости от того, пустует помещение или нет. В этом заключается принцип энергосбережения данной системы.



Поток воздуха поступает через оконные клапаны (1) в помещении и удаляется с помощью вытяжных устройств (2,3), установленных на кухне, в ванной и в санузлах. Затем, направляясь по воздуховодам (4,5,6), загрязненный воздух выходит через крышный вентилятор (10).

Оконные приточные клапаны

Наименование	Характеристики	Артикул
Mini EMMAO 15, 22, 30	Модуль расхода 15, 22, 30 RAL 9016 ⁵	11011492
EMMAO 22,30,45	Модуль расхода 22, 30,45 RAL 9016	11011519
EAO 22	Модуль расхода 22 м3/ч	11011506
EAO 30	Модуль расхода 30 м3/ч	11011504
EAO 45	Модуль расхода 45 м3/ч	11011524



EAO

Аксессуары

Наименование	Характеристики	Артикул
Стандартный козырёк	RAL 9016	11011988
Стандартный козырёк	RAL 9016 для MINI EMMAO	11011184
Водозадерживающая решётка APP	APP для EMMAO, EAO, ELLIAO RAL 9016	11011901
Водозадерживающая решётка	MINI APP для MINI EMMAO RAL 9016	11011247

Вытяжные устройства ВАНІА

Для ванной комнаты	
крепление Ø 125 мм, расход воздуха 6-45 м3/ч, 46-85% влажности	11015460
Для совмещённого санузла	
крепление Ø 125 мм с датчиком присутствия, расход воздуха 5-45 м3/ч, 20-60% влажности	11015477
Для кухни ⁶	
крепление Ø 125 мм, расход воздуха 20-60 м3/ч, 36-76% влажности, пиковый расход воздуха 135 м3/ч	11015437



Вытяжное устройство ВАНІА CURVE S

⁵RAL 9016 = белый цвет

⁶Пиковый расход активируется механически при помощи шнура. Возможность активации пикового режима с помощью пульта дистанционного управления или переключателя.