

**ПРОИЗВОДСТВО ОБОРУДОВАНИЯ
ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ**

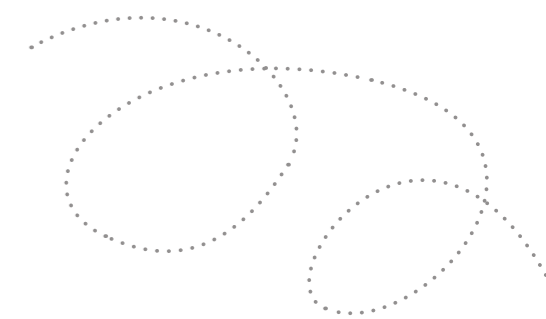
КАК ВЫБРАТЬ ВЕНТИЛЯТОР





КАК ВЫБРАТЬ ВЕНТИЛЯТОР

Не только отопление. Важность вентиляции	6
Есть ли тяга? Проверяем вытяжку дома	8
Монтажный и габаритный. Разбираемся в размерах вентилятора	10
Что, где, когда? Подбираем место монтажа	11
А какие КРП? Рассчитываем эффективность устройства	12
Микроклимат шепчет. Какие устройства считаются тихими	13



АССОРТИМЕНТ ВЕНТИЛЯТОРОВ ERA GROUP

DICITI	20
Новинка! AEON	24
Новинка! SLIM	26
ERA	40
Новинка! WAVE	44
Новинка! WIND	48
Новинка! REST	52
AURAMAX	72





— ЭТО:

ГОЛОВНОЙ ОФИС



Рязань

2 ФИЛИАЛА



Ростов-на-Дону



Казань



Стамбул

Производственно-логистическое подразделение

> 25 ЛЕТ НА РЫНКЕ

> 900 СОТРУДНИКОВ



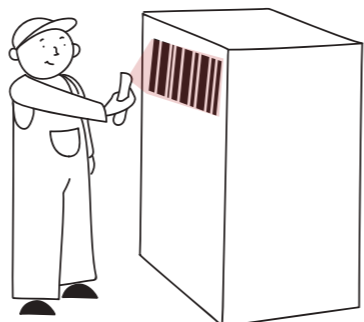
> 22 000 м²

ПЛОЩАДЬ ПРОИЗВОДСТВА



> 21 000 м²

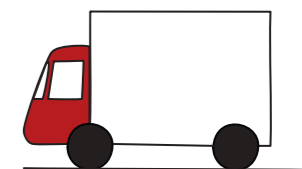
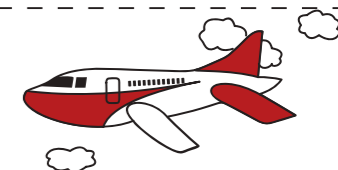
ПЛОЩАДЬ СКЛАДОВ



5 ТОРГОВЫХ МАРОК



> 60 СТРАН



ERA Group — компания полного цикла: наши специалисты разрабатывают и производят новые изделия, складировать и отправляют в любую точку мира.

География продаж охватывает территорию от Ирландии до восточных регионов России, а также от Финляндии до Кувейта.



www.era.trade



eragroup.trade



ERA TV



ERAGROUP_trade

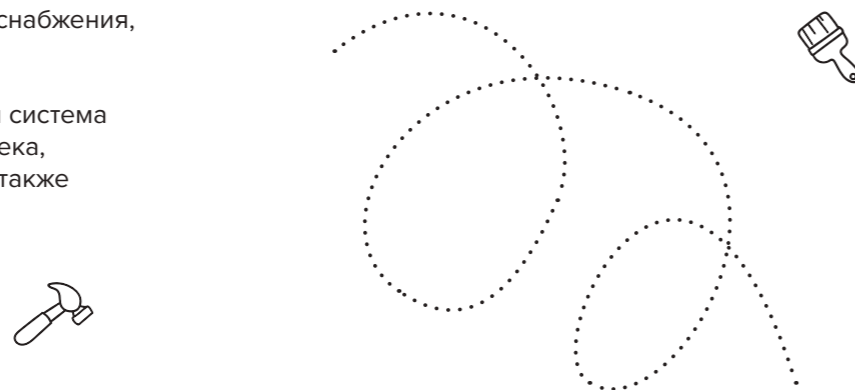


ERA Group

ВАЖНОСТЬ ВЕНТИЛЯЦИИ

Строительство и ремонт следует начинать с проработки инженерных систем: отопления, электро-, газо-, водоснабжения, водоотведения.

При этом нельзя забывать о вентиляции! Правильная система вентиляции создает оптимальные условия для человека, техники, использованных в интерьере материалов, а также всего здания в целом.



ЧЕМ ОПАСНА ПЛОХАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

Нарушение воздухообмена приводит к неприятным последствиям, устранить которые сложно и затратно. Плохой воздухообмен может привести к:

- ✗ повышению уровня влажности в помещении;
- ✗ ухудшению Вашей работоспособности;
- ✗ возникновению плесени;
- ✗ запотеванию зеркал;
- ✗ появлению аллергии, передаче инфекционных заболеваний;
- ✗ выходу из строя бытовой техники и мебели;
- ✗ появлению неприятных запахов;
- ✗ ухудшению сна.

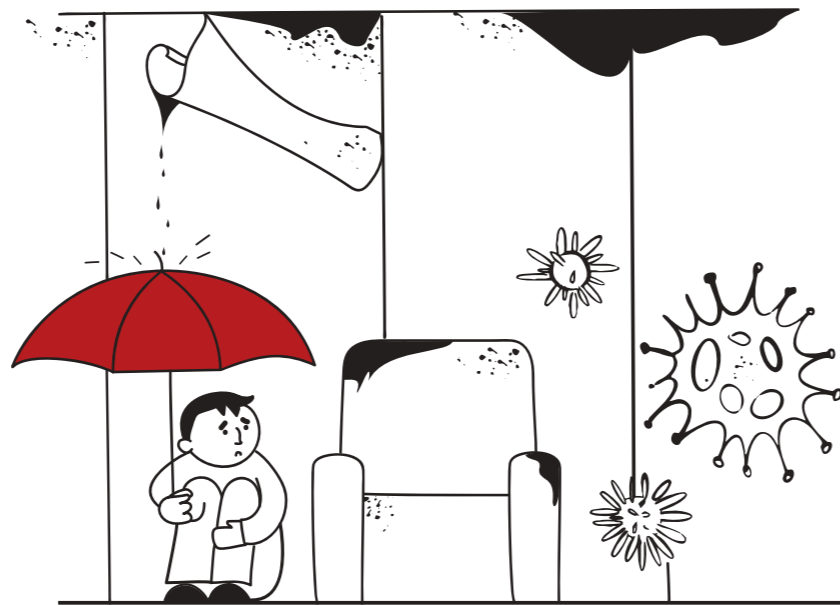
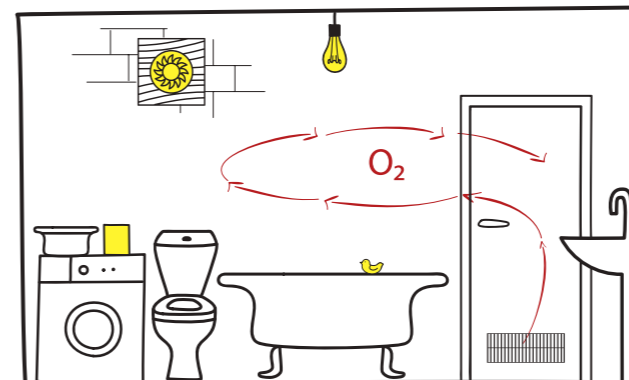
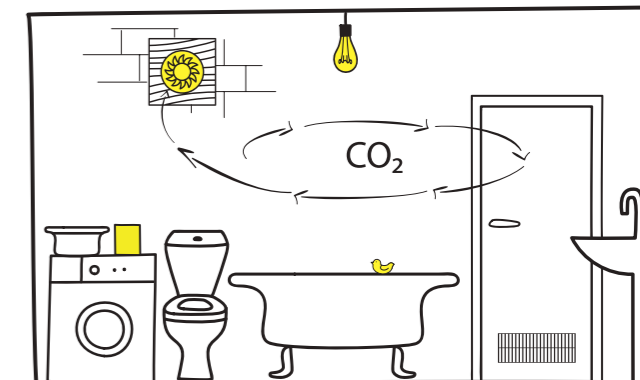


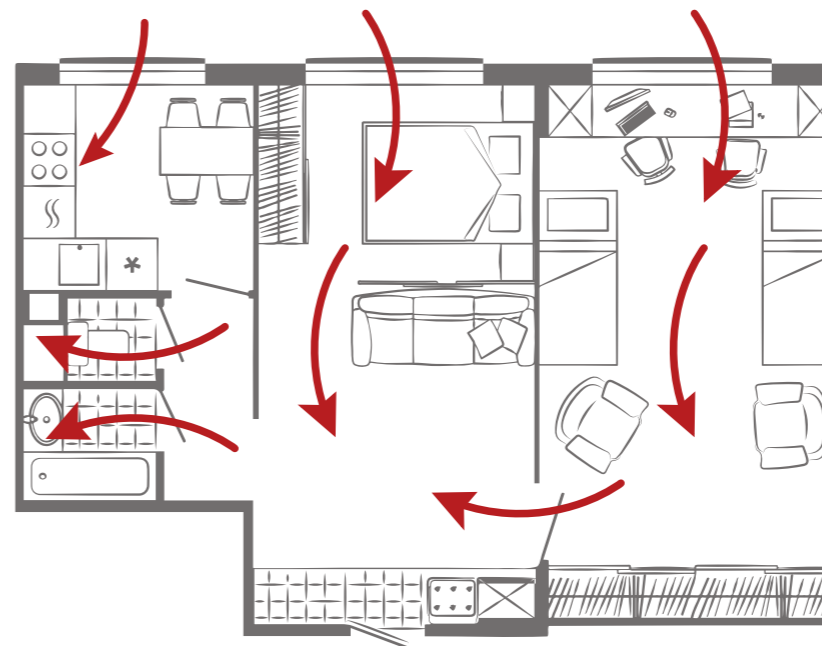
СХЕМА ЦИРКУЛЯЦИИ ВОЗДУХА



Свежий воздух поступает в помещение через дверную решетку.

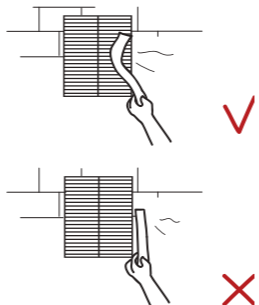
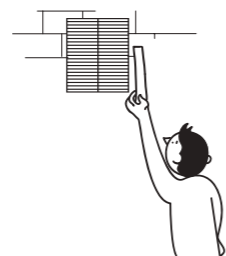
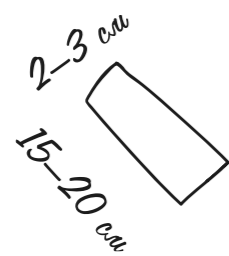
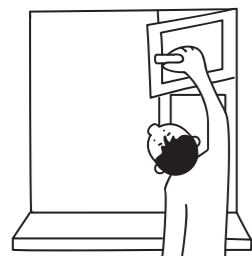


Вентилятор удаляет из помещения отработанный воздух.



СПОСОБ ПРОВЕРКИ

- 1 Открыть окно в любой комнате.
- 2 Взять лист бумаги шириной 2–3 см и длиной 15–20 см.
- 3 Поднести лист к вентиляционному каналу.
- 4 При хорошо работающей вентиляции лист будет втягиваться в вентиляционный канал.

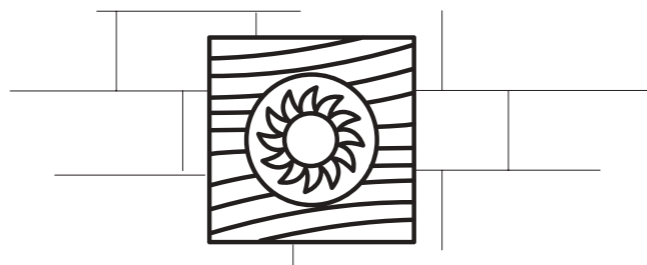


Если лист не изменил свое положение, следует прочистить вентиляционный канал от скопившейся грязи и пыли, а также задуматься об установке бытового вентилятора.



БЫТОВОЙ ВЕНТИЛЯТОР — ЭТО

электрическое устройство, предназначенное для эффективного удаления отработанного воздуха, регуляции воздухообмена в помещении и борьбы с неприятными запахами. Он устанавливается в ванной комнате, туалете, кухне и других бытовых помещениях.



МАТЕРИАЛ

Как правило, бытовые вентиляторы изготавливаются из ABS-пластика или полистирола (PS). Полистирол обладает матовой поверхностью, при воздействии УФ-лучей может изменить цвет. ABS-пластик более ударопрочен, дольше сохраняет свой первоначальный вид под воздействием УФ-лучей и имеет идеально ровную глянцевую поверхность. 86 % вентиляторов производства ERA Group изготовлены из ABS-пластика.

ЗАЩИТА

Все двигатели бытовых вентиляторов нашего производства оборудованы плавким одноразовым предохранителем Terto fuse. Используется для предотвращения возникновения короткого замыкания. Срабатывает при нагреве обмотки свыше +130 °С. SILENT 6 и AURA 6 — многоразовым предохранителем, защищающим устройство от поломки при возникновении перегрева обмоток. В этом случае вентилятор остановится и в скором времени возобновит работу. Также все двигатели соответствуют международным и межгосударственным стандартам защиты (IP24, IP25, IP44, IP45).



РАСШИФРОВКА IP

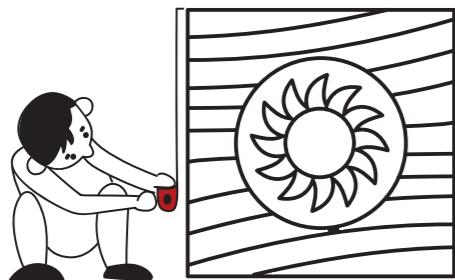
Первая цифра — уровень защиты от проникновения твердых частиц

- 2 Защищено от внешних твердых предметов диаметром больше или равным 12,5 мм, например, от касания корпуса пальцами.
- 4 Защищено от внешних твердых предметов диаметром больше или равным 1 мм.

Вторая цифра — уровень защиты от влаги

- 4 Защищено от воды, падающей в виде брызг на оболочку с любого направления.
- 5 Защищено от воды, направляемой на оболочку в виде струй с любого направления.

1 РАЗМЕР

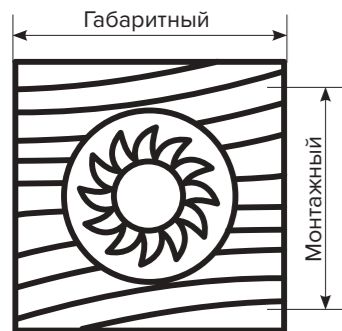


С чего начать выбор вентилятора? Есть несколько важных моментов, которые стоит учитывать.

Первое — это диаметр и глубина патрубка фланца, а также монтажный и габаритный размеры.

Диаметр фланца должен быть меньше длины сторон вентиляционного отверстия, чтобы свободно в нем размещаться. Длина патрубка фланца, в свою очередь, должна быть меньше глубины шахты. При выборе модели с обратным клапаном следует учитывать, что в процессе работы он открывается и увеличивает размер фланца.

Как разобраться в размерах?

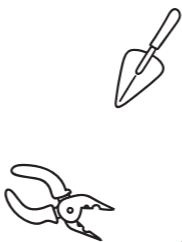


Монтажный размер — это совокупность расстояний между точками крепежа. Если соединить все эти точки, получится прямоугольник, который должен быть больше, чем вентиляционное отверстие.

Габаритным размером, в свою очередь, называют расстояние от края до края лицевой панели вентилятора. Его следует учитывать, например, если вентиляционное отверстие находится рядом с потолком или каким-то элементом интерьера. Вентилятор с большой панелью может в таком случае просто не уместиться.

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов BREEZE	4	5	
Монтажный размер	135	160	Размер сторон корпуса (квадрата)
Размер лицевой панели	175×220	190×237	Размер стороны панели (прямоугольника)
Толщина лицевой панели	44	52	

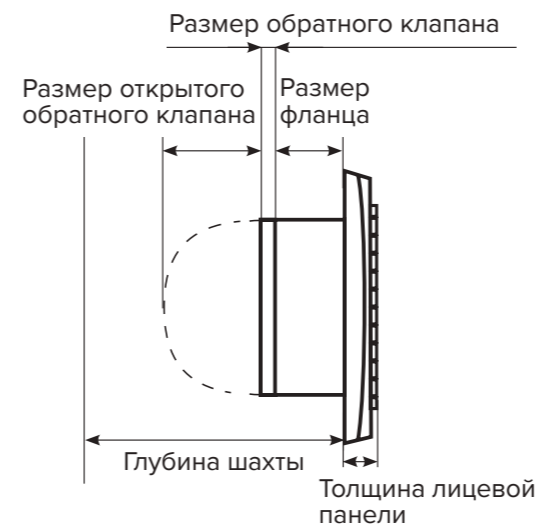


2

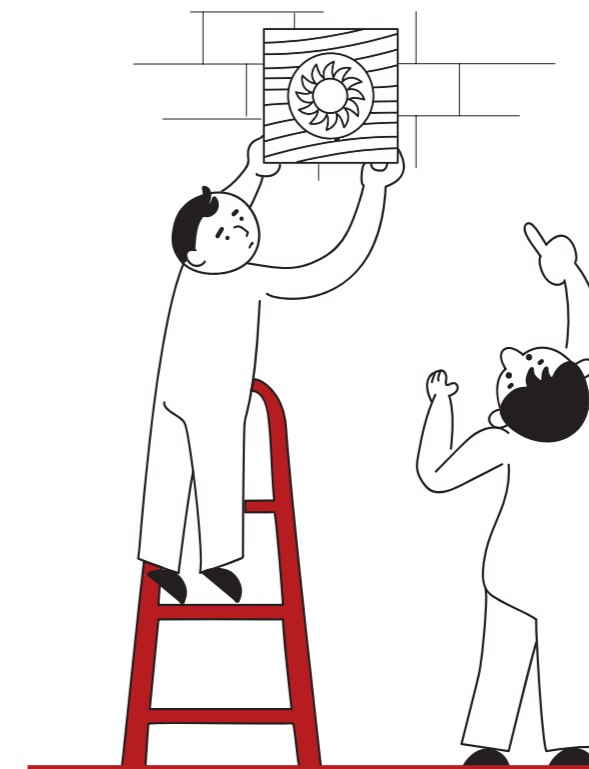
МЕСТО МОНТАЖА

Вентилятор может быть установлен в стену, окно, потолок или вентиляционный канал. Устройство монтируется в вентиляционную шахту или подсоединяется к воздуховоду.

От окончания фланца до стенки шахты должно быть расстояние как минимум в половину диаметра фланца.



Диаметр вентилятора, мм	Расстояние от окончания фланца до стены шахты, мм
100	≥ 50
120	≥ 60
125	≥ 63
150	≥ 75
160	≥ 80

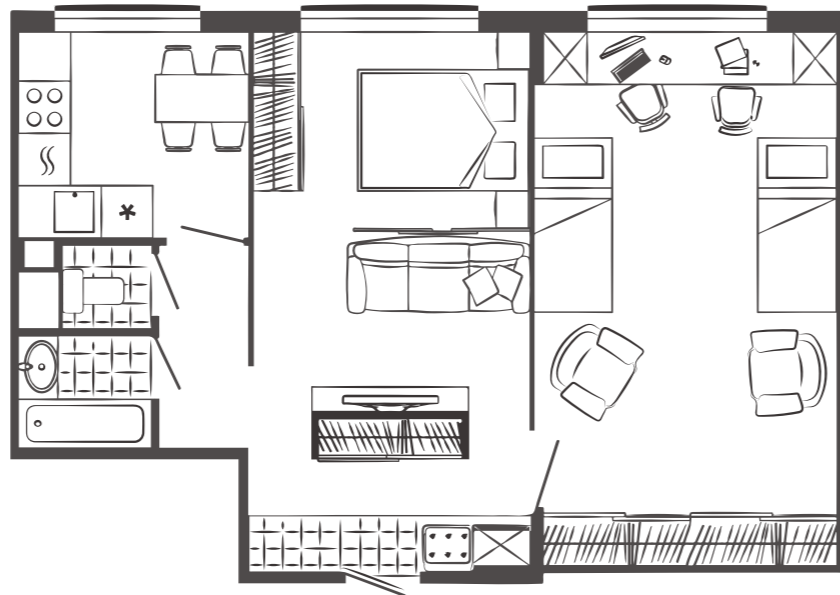


Совет! Для монтажа в потолок следует выбирать вентилятор с двигателем на шарикоподшипниках.



Внимание! Модели с обратным клапаном не рекомендуется устанавливать в потолок. В этом случае давление воздуха не позволит его открыть.

3 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



Не забудьте про производительность. Эта величина показывает, сколько кубометров воздуха способен обновить вентилятор в помещении за один час непрерывной работы.

Производительность = площадь помещения × высота потолка × кратность воздухообмена

Пример расчета производительности вентилятора

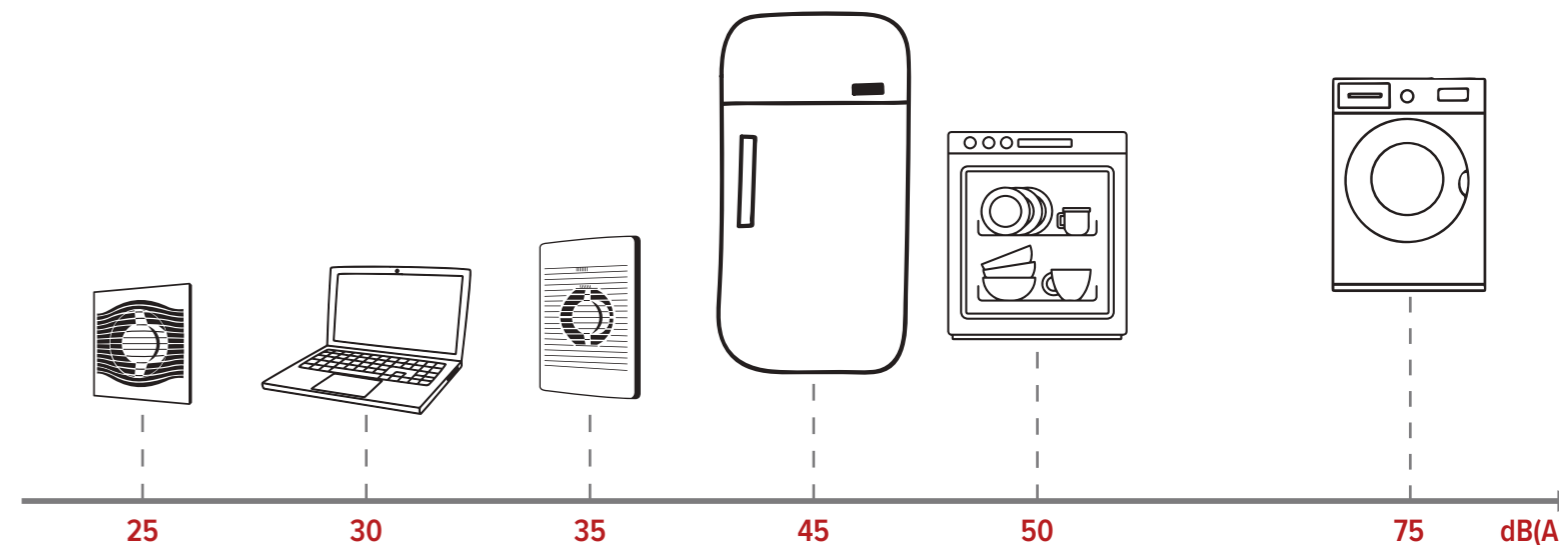
	Стандартная площадь МКД (м²)*	Кратность воздухообмена	Требуемая производительность вентилятора (м³/ч)	Подходящие модели вентиляторов
Кухня	от 6	4	60	BREEZE 4C, EURO 4A, B 4S
Кухня-гостиная	от 17	4	170	SILENT 5C, EURO 6A, OPTIMA 5
Ванная	от 5,5	8	110	AEON 4C TURBO, QUADRO 5C, C 5S
Туалет	от 1,1	10	27,5	SLIM 4C, WAVE 100C, A 4
Совмещенный санузел	от 6	10	150	BREEZE 5C, DISC 5, OPTIMA 5

*При стандартной высоте потолка в 2,5 метра

4 УРОВЕНЬ ШУМА

Побывать дома в тишине после насыщенного дня — абсолютно естественное желание. Ваш покой не должна нарушать работа бытовых приборов, в том числе вентиляторов.

- В ассортименте DICIPI представлены модели с уровнем шума от 25 dB(A), что сравнимо с шепотом человека.
- Шум свыше 40 dB(A) раздражающе действует на психику человека, поэтому не рекомендуется приобретать вентилятор с параметром, превышающим 35 dB(A).
- Если Вы планируете включить вентилятор ночью, то уровень шума не должен быть больше 30 dB(A).



Конструктивные особенности



При установке вентилятора в душевой кабине или рядом с душевой лейкой выбирайте изделия с высоким уровнем пылевлагозащиты. Даже если на устройство попадут струи воды, оно продолжит работать.

Данный уровень защиты имеют серии вентиляторов SLIM и AEON.



Брызги воды, попадающие с любой стороны на корпус вентилятора, не нанесут вреда устройству.



Если в течение гарантийного срока (3, 5 лет) был обнаружен заводской брак, Вы можете бесплатно заменить товар в пункте продажи, где он был приобретен.



В случае перегрева двигателя реле термозащиты, установленное в вентиляторе, предотвратит поломку устройства. Такие устройства могут работать в нестабильных электрических сетях, в условиях изменения напряжения сети.

Установлен в вентиляторах SILENT 6C-03 и AURA 6C-03.



Одноразовый предохранитель Termo fuse используется для предотвращения возникновения короткого замыкания. Срабатывает при нагреве обмотки свыше +130 °С.

Установлен во всех вентиляторах ERA Group.



Монтажные лапки позволяют устанавливать вентилятор без сверления стены при монтаже с воздуховодами.

Установлены в сериях вентиляторов WIND и WAVE.



Насекомые и мелкий мусор не должны проникнуть в Ваше жилище из вентиляционного канала. Защитит от непрошенных гостей антимоскитная сетка. Ее рекомендуется периодически очищать от грязи для эффективного воздухообмена.

Сетка есть в большинстве вентиляторов торговой марки ERA. Ищите букву «S» в артикуле устройства.



С помощью тягового выключателя Вы можете включать и выключать вентилятор вручную в любое время. Длина цепочки 50 см.

Представлен в ряде серии, например, RIO, QUADRO, OPTIMA. Ищите «-02» в артикуле устройства.



Если вам нужен вентилятор с более высокой производительностью, чем у стандартных моделей, но при этом с фланцем определенного диаметра, выбирайте опцию TURBO. Двигатель TURBO гарантирует эффективную работу вентилятора. Помещение проветривается быстро и качественно.

Вентиляторы с опцией TURBO представлены в сериях AEON, SILENT, BREEZE.



Обратный клапан защищает помещение от обратной тяги и проникновения из вентканала неприятных запахов, грязи и насекомых. Монтируется на фланец.

Установлен во всех вентиляторах DICITI, в торговых марках ERA и AURAMAX ищите букву «С» в артикуле или иконку на коробке устройства.



При установке вентилятора в потолок выбирайте модели с двигателем на шарикоподшипниках. Также он отличается долговечностью, тихой работой и высоким КПД. Гарантирует до 40 000 часов эффективной работы.

Установлен во всех вентиляторах DICITI. В торговой марке ERA ищите «BB» в артикуле.



Двигатели 12 V имеют высокую пожаро- и электробезопасность. Подключать такое устройство следует через понижающий трансформатор переменного тока (приобретается отдельно), установленный в сухом помещении.

Во влажных помещениях, таких как гараж или подвал, рекомендуется устанавливать вентилятор с пониженным напряжением.

Опции



Вентилятор работает в автоматическом режиме, который Вы можете настроить под свои потребности. Для этого на плате есть датчики, которые можно не только настраивать, но и отключать. Опция включает в себя таймер, датчик влажности, датчик света, а также режим проветривания.

Опция MRH представлена во всех сериях торговой марки DICITI (кроме серии PRO).



После того как Вы покинете помещение, вентилятор автоматически включится и будет работать 5, 15 или 30 минут в зависимости от настроек. Отрегулировать таймер можно с помощью переключателей, расположенных на плате.

Опция ET представлена в большинстве серий торговой марки ERA (кроме FLOW, FAVORITE, PROFIT, HPS).



В зависимости от уровня влажности в помещении вентилятор будет автоматически включаться и выключаться. Датчик работает круглосуточно, контролируя уровень влажности.

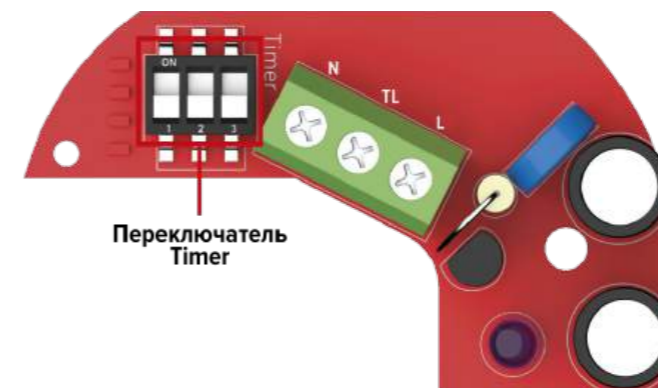
Опция HT представлена в большинстве серий торговой марки ERA (кроме FLOW, FAVORITE, PROFIT, HPS).



После того как Вы покинете помещение, вентилятор автоматически включится и будет работать от 0 до 30 минут. Отрегулировать таймер можно с помощью регулятора, расположенного на плате.

Опция AT представлена в сериях OPTIMA и A. Подробную информацию смотри на стр. 75.

ET



Переключатель Timer

Преимущества новой платы:

- ✓ возможна установка во все вентиляторы TM ERA,
- ✓ регулировка упрощена: время работы по таймеру просто и точно настраивается с помощью переключателей.



Подробную информацию и схему подключения ET смотри на нашем сайте и во вкладыше к вентилятору

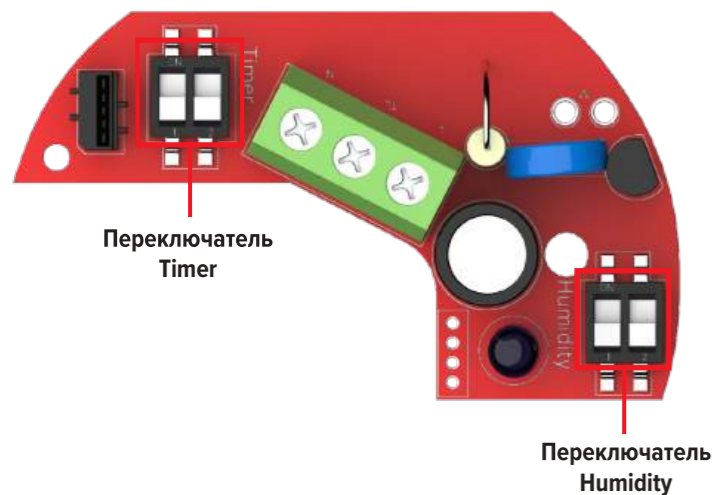
Типовой режим работы:

После перевода выключателя в положение ВКЛ. вентилятор начнет работать. После перевода выключателя в положение ВЫКЛ. вентилятор продолжит работать в течение 30 минут и автоматически выключится.

Настройка времени задержки выключения

По умолчанию время работы вентилятора после отключения составляет 30 минут. При необходимости можно установить следующие интервалы работы: 5 или 15 минут. Либо отключить таймер совсем. Для этого необходимо установить на переключателе «Timer» требуемое значение.





Преимущества новой платы:

- ✓ возможна установка во все вентиляторы TM ERA,
- ✓ точность определения уровня влажности увеличена в 20 раз за счет цифрового датчика,
- ✓ регулировка упрощена: время работы по таймеру и датчику влажности просто и точно настраивается с помощью переключателей.



Подробную информацию и схему подключения HT смотри на нашем сайте и во вкладыше к вентилятору

Типовой режим работы:

Вентилятор автоматически включится, когда встроенный датчик влажности зафиксирует ее превышение свыше 70 % и будет работать, пока датчик не зафиксирует ее снижение до 70 % и ниже. После этого вентилятор отработает 15 минут и выключится.

Настройка встроенного датчика влажности

По умолчанию влажность, при которой вентилятор включается автоматически, установлена на уровне 70 %. При необходимости можно выбрать следующие значения влажности: 50, 90 %. Либо отключить встроенный датчик влажности совсем. Для этого необходимо установить на переключателе «Humidity» требуемое значение.



Настройка времени задержки выключения

По умолчанию с завода-изготовителя время работы вентилятора после отключения составляет 15 минут. При необходимости можно установить следующие значения: 5, 30 минут. Либо отключить таймер совсем. Для этого необходимо установить на переключателе «Timer» требуемое значение.



Преимущества новой платы:

- ✓ возможна установка во все вентиляторы TM DICI1,
- ✓ регулировка упрощена: время работы просто и точно настраивается с помощью переключателей,
- ✓ у датчика света можно регулировать чувствительность (например, если в помещении есть окно),
- ✓ проветривание в зависимости от уровня влажности или нормы проветривания ванной комнаты (для более качественного проветривания помещения необходимо обеспечить приток свежего воздуха. Для этого приобретайте приточные устройства КП, SAV, WV или рекуператор CUPER).



Подробную информацию и схему подключения MRH смотри на нашем сайте и во вкладыше к вентилятору

Типовой автоматический режим работы:

Вентилятор включится, когда встроенный датчик влажности зафиксирует ее превышение свыше 70 % и будет работать пока датчик не зафиксирует ее снижение до 70 % и ниже. После этого вентилятор отработает 15 минут и выключится. Каждые 12 часов вентилятор включается и, отработав 30 минут, выключается.

Настройка датчика влажности и времени задержки выключения аналогичны плате HT.

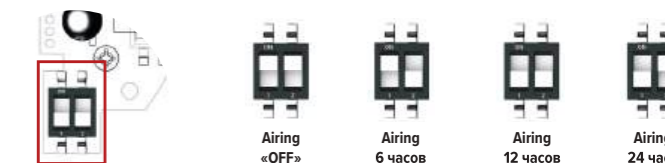
Настройка встроенного датчика света

По умолчанию установлена средняя чувствительность датчика света. Чувствительность можно изменить, повернув регулятор Light. Это позволит вентилятору не включаться при попадании стороннего света, например, от окна.



Настройка режима проветривания

По умолчанию установлен интервал 12 часов, через который вентилятор включается в режиме проветривания и работает в течение 30 минут. При необходимости можно установить следующие интервалы: 6, 12, 24 часа. Либо отключить проветривание совсем.
















DICITI®

Торговая марка DICITI объединяет флагманские серии бытовых вентиляторов производства ERA Group. Все они в базовых комплектациях оснащены двигателями на шарикоподшипниках и обратными клапанами (кроме серии PRO).







Во всех сериях представлены вентиляторы в дизайнерских исполнениях. В линейке DICITI Design представлено 9 оттенков: Ivory, Champagne, Gray metal, Dark gray metal, Matt black, Matt white, Obsidian, Chrome и Gold. Также серия AEON имеет широкий ассортимент декоративных панелей не только пластиковых, но также металлических и стеклянных. Благодаря этому вы легко сможете подобрать вентилятор DICITI под любой интерьер.

Конструктивные особенности







Общие особенности

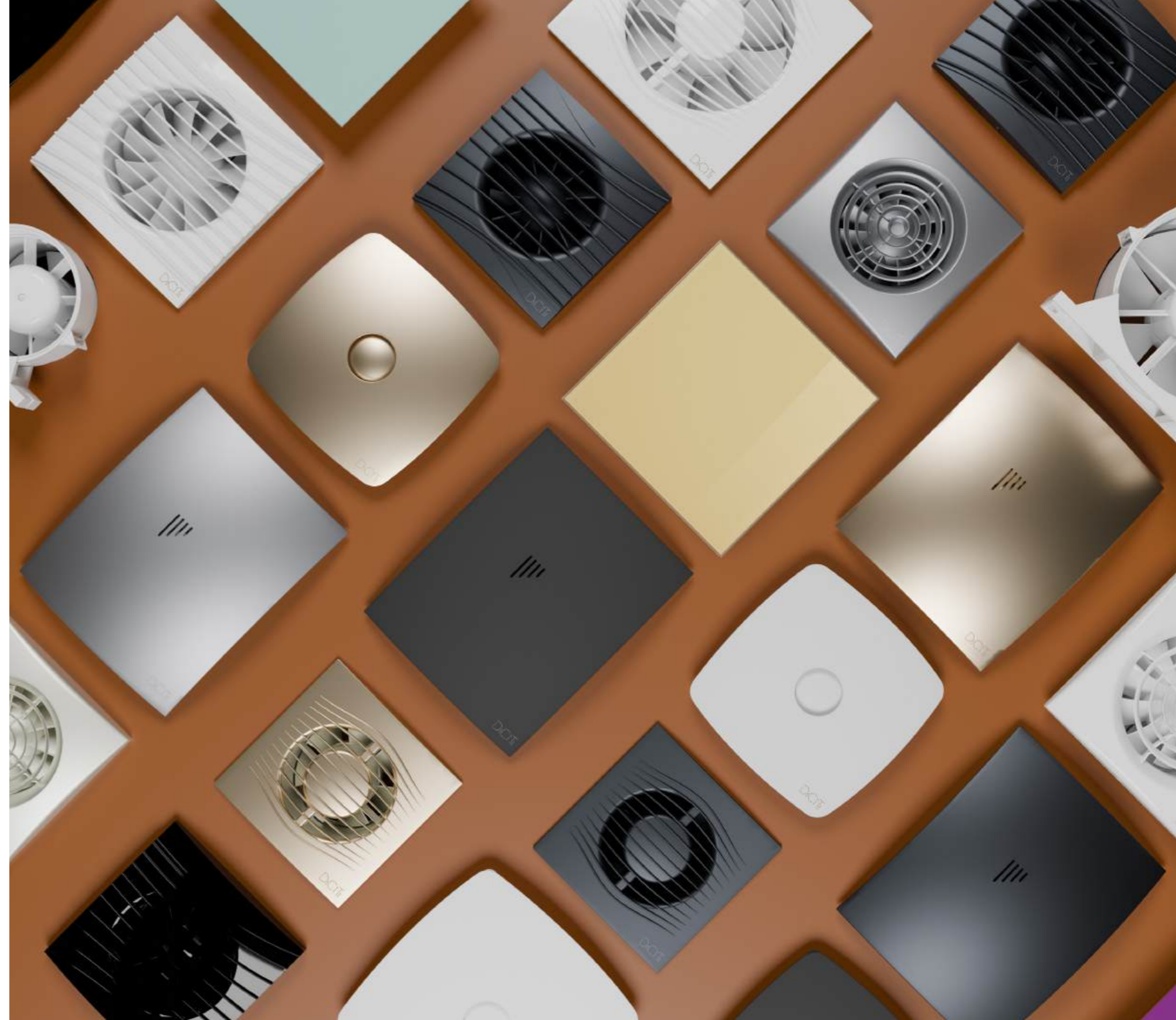
-  5 лет гарантии
-  Двигатель на шарикоподшипниках. Гарант непрерывной работы вентилятора до 40 тысяч часов
-  Termo fuse — одноразовый предохранитель
-  Ударопрочный, износостойкий материал
-  Тонкая лицевая панель
-  Лицевая панель легко снимается, упрощая очистку вентилятора
-  2 скорости работы вентилятора (только у AURA 6 и SILENT 6)
-  Многоуровневая защита от перегрева с перезапуском (только у AURA 6 и SILENT 6)
-  Индикация работы устройства при помощи светодиода
-  Экономьте на электричестве, используя энергоэффективные вентиляторы
-  Тихие вентиляторы создают шум не более 25 dB(A), что соизмеримо с шепотом
-  Брызги воды и мелкие частицы, попадающие с любой стороны на корпус вентилятора, не нанесут вреда устройству
-  При установке вентилятора в душевой кабине или рядом с душевой лейкой, выбирайте изделия с высоким уровнем пылевлагозащиты. Даже если на устройство попадут струи воды, оно продолжит работать

Дополнительные опции

-  Комбинация таймера, датчика света и датчика влажности
-  Дизайнерское исполнение
-  Вентилятор с двигателем повышенной производительности
-  Обратный клапан
-  Бесшумный обратный клапан с пластиковыми створками и силиконовыми стопперами
-  Тяговый выключатель для ручного включения/выключения вентилятора

Технические характеристики

-  Диаметр, мм
-  Производительность, м³/ч
-  Потребляемая мощность, W
-  Давление, Pa
-  Уровень шума, dB(A)
-  Потребляемый ток, A



AEON



Высокий уровень пылевлагозащиты IP45

Вы можете установить AEON в душевой кабине или рядом с душевой лейкой. Даже если на вентилятор попадут струи воды, он продолжит работать.



Широкий ассортимент декоративных панелей

Большой выбор не только цветов, но и материалов: пластик, металл и стекло. Декоративная панель приобретается отдельно.



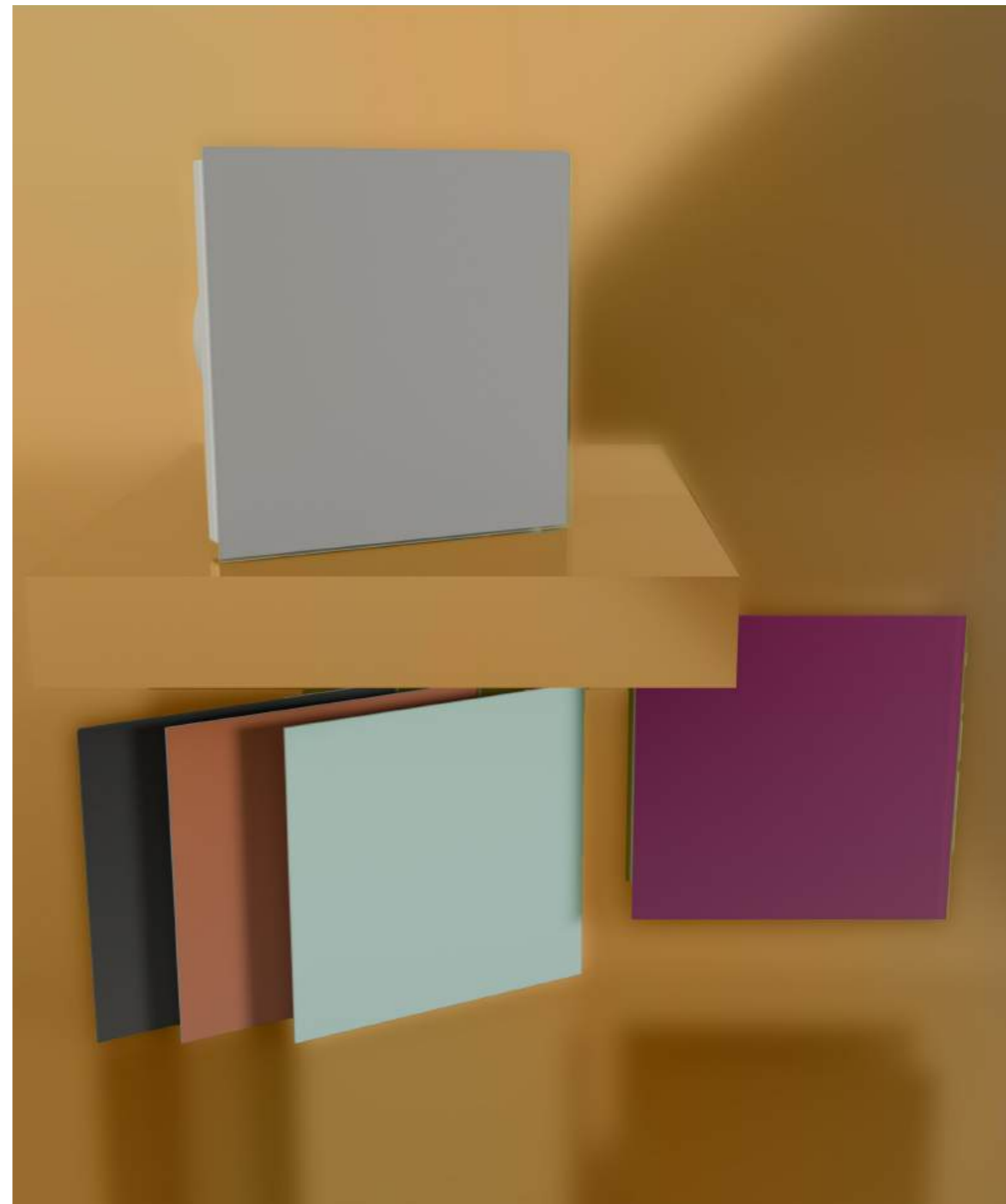
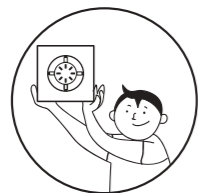
Низкий уровень шума

Тихие вентиляторы создают шум не более 25 дВ(А), что соизмеримо с шепотом.



Новая конструкция корпуса

Улучшенный обратный клапан, бесшумная крыльчатка, жесткий и надежный корпус из высококачественного пластика, прозрачная эргономичная крышка.



AEON

Особенности



Опции



Технические характеристики

	Ø	⚙️	📏	🕒	🔊	⚡
AEON 4	100	100	8,4	35	25	0,04
AEON 5	125	180	10	58	30	0,05
AEON 4 TURBO	100	115	19	40	32	0,086
AEON 5 TURBO	125	220	20	70	38	0,091

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов AEON	4	5
Монтажный размер	131	151
Размер лицевой панели	150	170
Толщина лицевой панели	24	24
Декоративная лицевая панель	179	179

Тонкая лицевая панель

Толщина лицевой панели всего 13 мм.



Высокий уровень пылевлагозащиты IP45

Вы можете установить SLIM в душевой кабине или рядом с душевой лейкой. Даже если на вентилятор попадут струи воды, он продолжит работать.



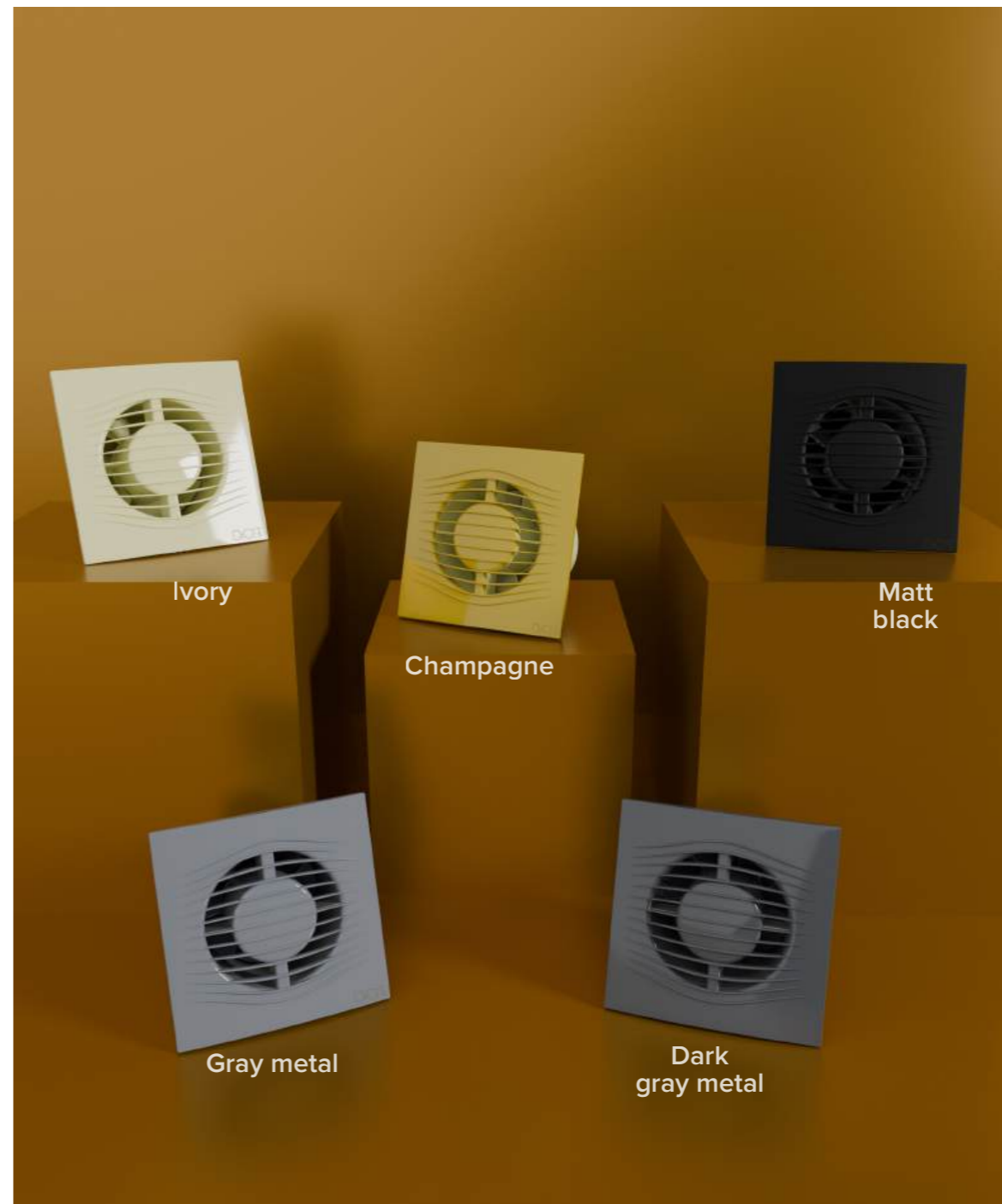
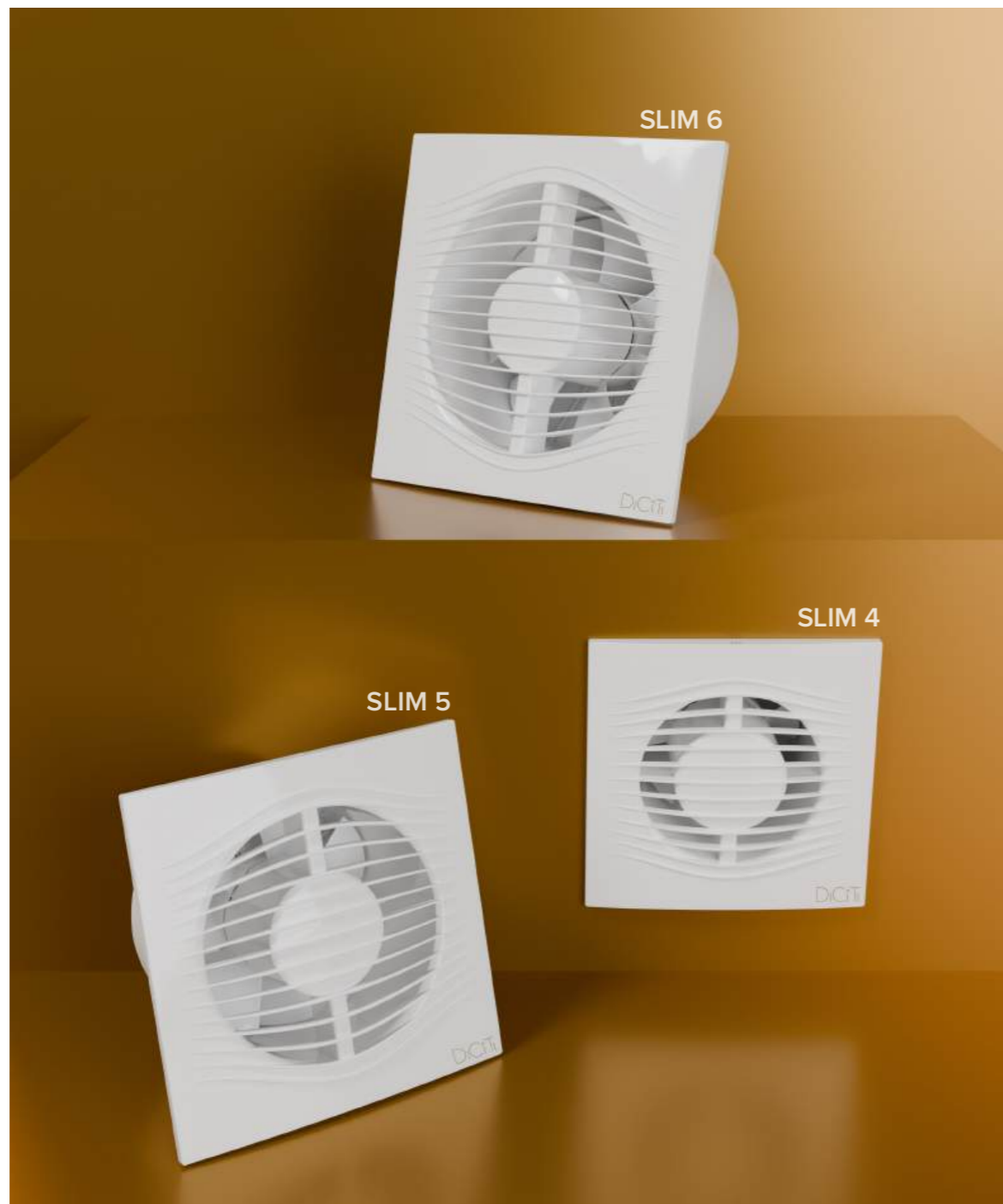
Низкий уровень шума

Тихие вентиляторы создают шум не более 25 дБ(А), что соизмеримо с шепотом.



Световая индикация

Светодиод подскажет, когда устройство включено.



SLIM



Особенности



Опции



Технические характеристики

	Ø	⚙️	🕒	🔊	⚡
SLIM 4	100	100	7,8	39	25 0,04
SLIM 5	125	200	10	44	30 0,05
SLIM 6	150	260	10	40	33 0,05

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов SLIM	4	5	6
Монтажный размер	140	160	187
Размер лицевой панели	160	180	205
Толщина лицевой панели	13	13	13

BREEZE



Особенности



Опции

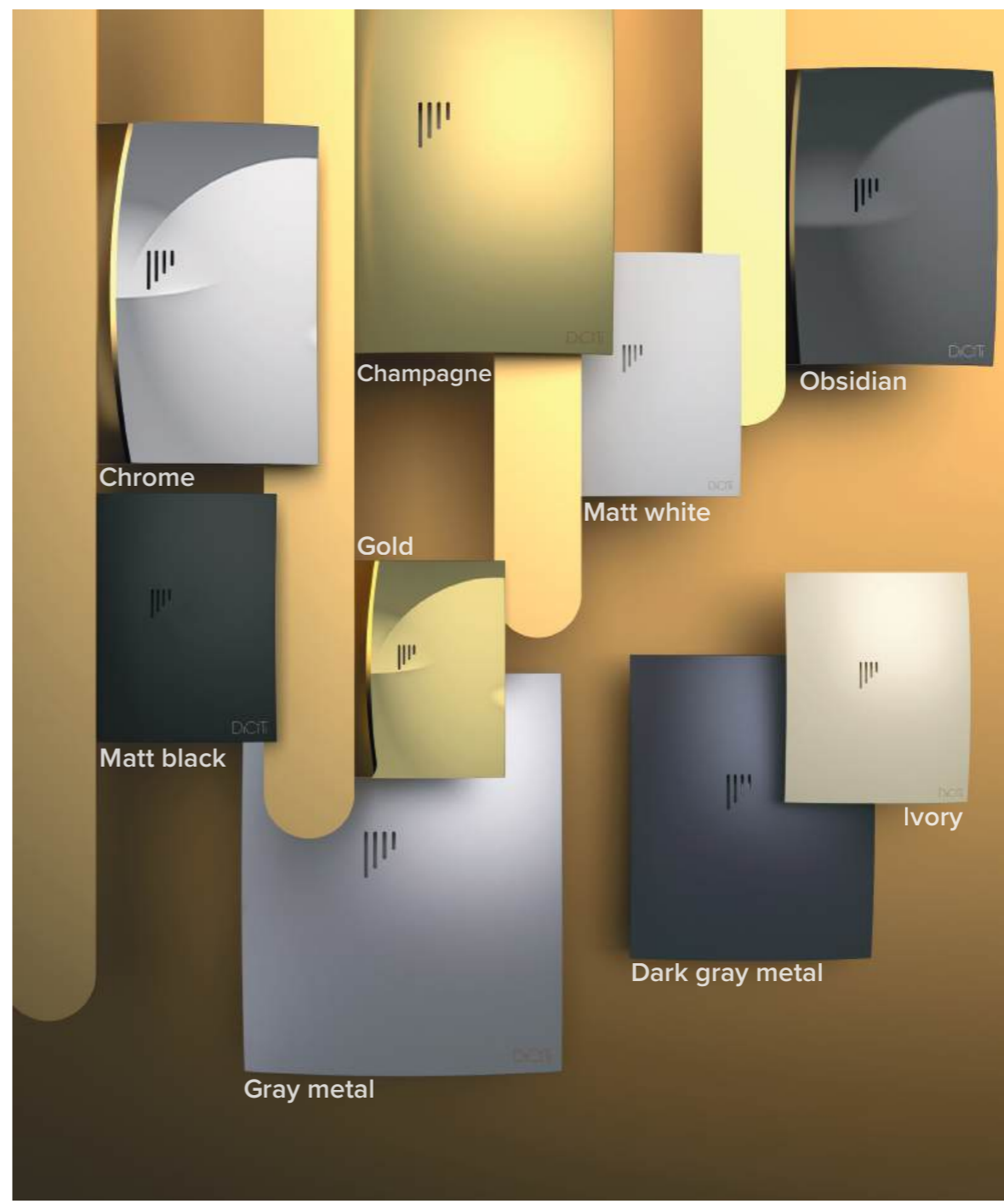


Технические характеристики

	Ø	⚙️	📏	🔊	⚡
BREEZE 4	98	90	9	30	25, 0,04
BREEZE 5	123	165	13	48	30, 0,06
BREEZE 4 TURBO	98	110	16	35	36, 0,07
BREEZE 5 TURBO	123	205	20	56	39, 0,09

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов BREEZE	4	5
Монтажный размер	135	160
Размер лицевой панели	175×220	190×237
Толщина лицевой панели	44	52



Легкосъемная лицевая панель

Лицевая панель легко снимается, упрощая очистку вентилятора.



Низкий уровень шума

Тихие вентиляторы создают шум не более 25 дВ(А), что соизмеримо с шепотом.



Бесшумный обратный клапан

Обратный клапан с пластиковыми створками и силиконовыми стопперами.



Низкое электропотребление

Экономьте на электричестве, используя энергоэффективные вентиляторы.



Легкосъемная лицевая панель

Лицевая панель легко снимается, упрощая очистку вентилятора.



Бесшумный обратный клапан

Обратный клапан с пластиковыми створками и силиконовыми стопперами.



Мощный двигатель

RIO отличается высокими характеристиками. Мощный электродвигатель обеспечивает более высокую производительность по сравнению с другими вентиляторами с аналогичным диаметром фланца.



RIO



Особенности



Опции



Технические характеристики

	Ø	⚙️	🕒	🕒	🔊	⚡
RIO 4	98	100	14	32	32	0,06
RIO 5	123	180	16	50	33	0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов RIO	4	5
Монтажный размер	135	160
Размер лицевой панели	170	200
Толщина лицевой панели	38	38

Низкий уровень шума

Тихие вентиляторы создают шум не более 25 дВ(А), что соизмеримо с шепотом.



Низкое электропотребление

Экономьте на электричестве, используя энергоэффективные вентиляторы.



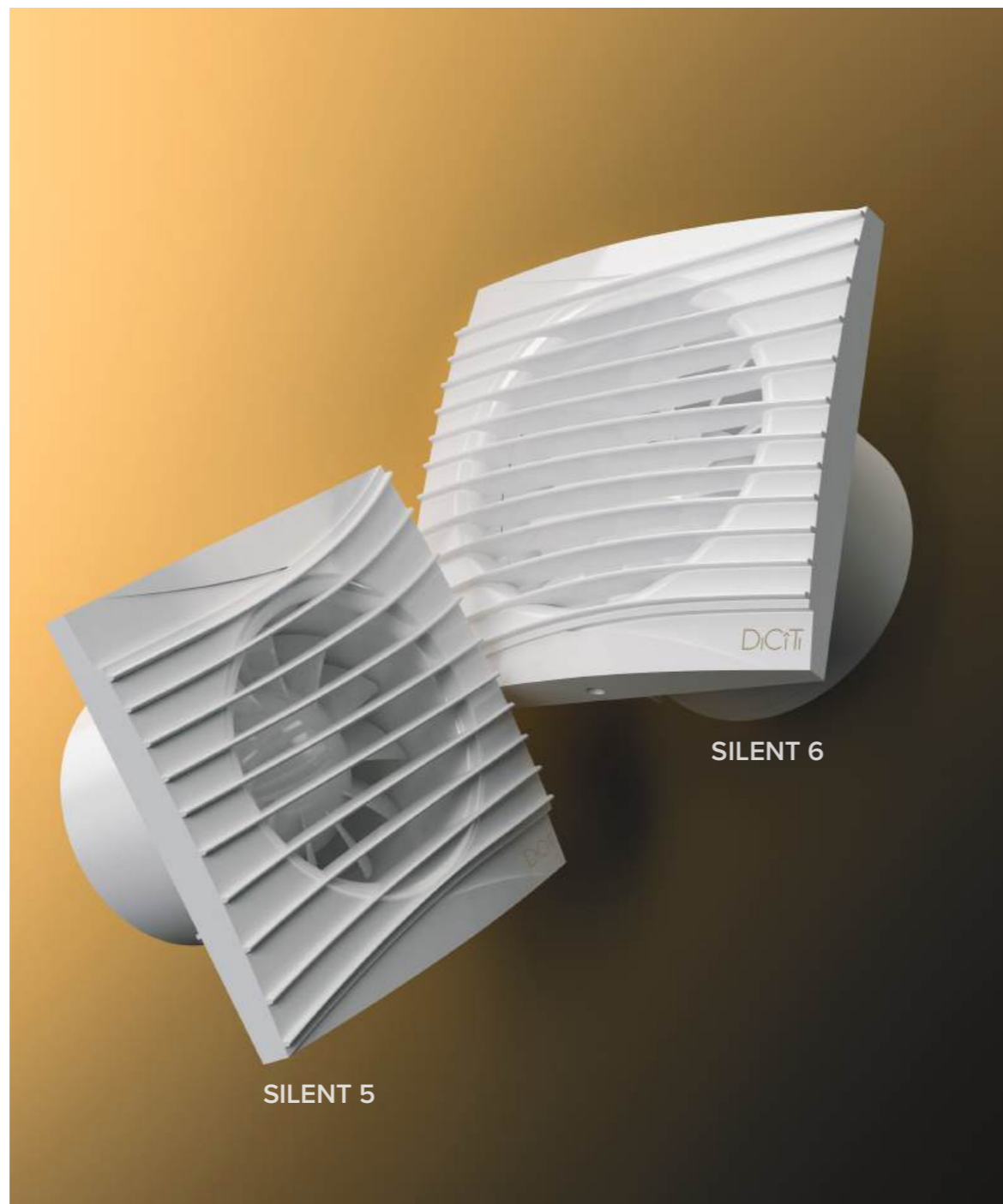
Обратный клапан

Обратный клапан с пластиковыми (SILENT 4, SILENT 5) или слюдовыми (SILENT 6) створками.



Особенности SILENT 6

Мощный двухскоростной двигатель с защитой от перегрева и автоматическим перезапуском. Защиту от пыли обеспечивает металлический кожух.



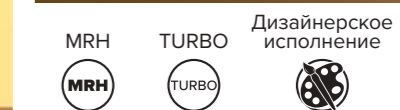
SILENT



Особенности



Опции

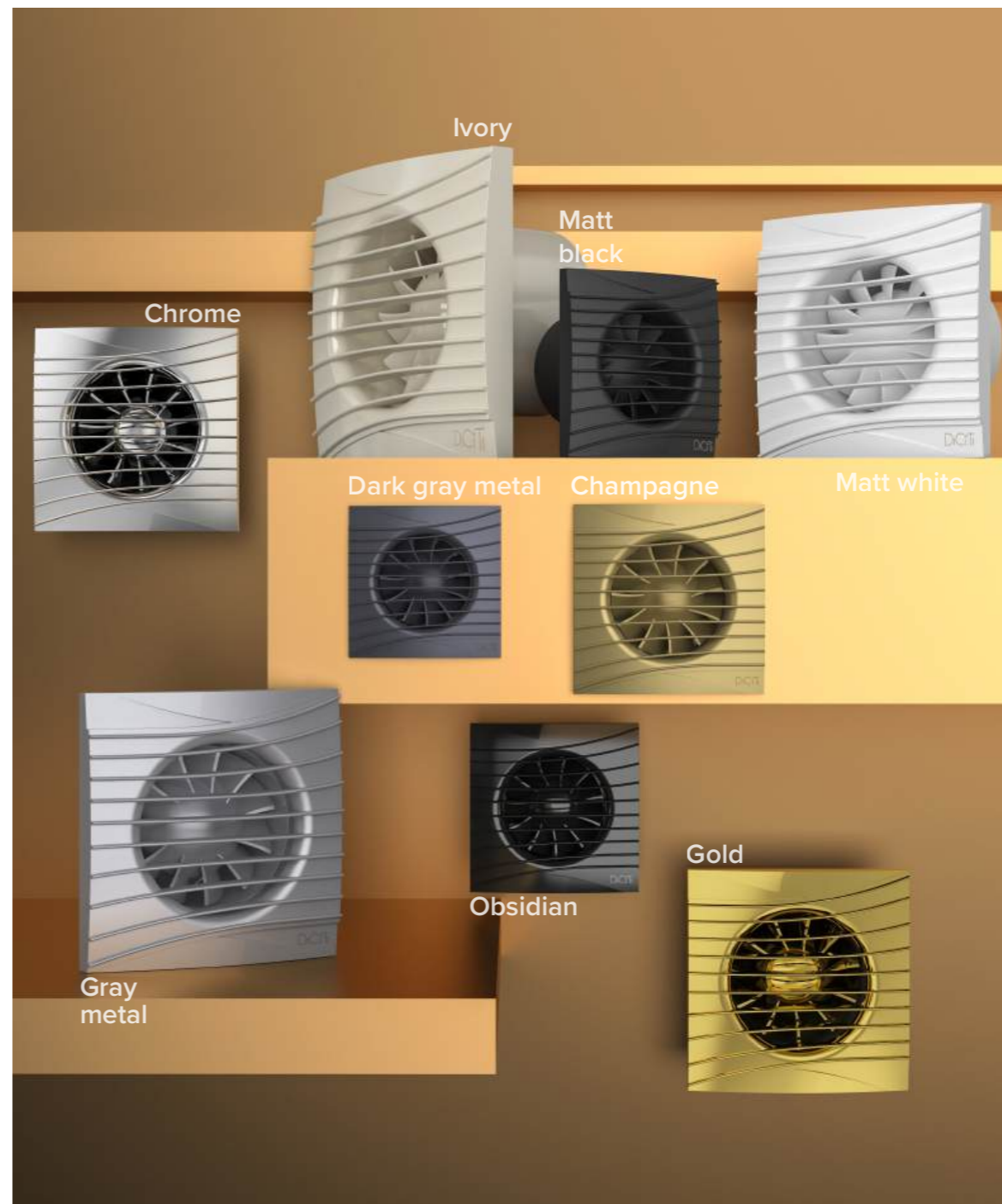


Технические характеристики

	Ø	⚙️	📏	🔊	⚡
SILENT 4	100	90	8,4	48	25
SILENT 5	125	180	10	58	30
SILENT 4 TURBO	100	120	19	56	36
SILENT 5 TURBO	125	225	20	58	38
SILENT 6	L1	149,5	220	18	50
	L2	149,5	320	20	100

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов SILENT	4	5	6
Монтажный размер	135	155	183,5
Размер лицевой панели	155	175	205
Толщина лицевой панели	31	32	37



Низкий уровень шума

Тихие вентиляторы создают шум не более 25 dB(A), что соизмеримо с шепотом.



Низкое электропотребление

Экономьте на электричестве, используя энергоэффективные вентиляторы.



Обратный клапан

Обратный клапан с пластиковыми (AURA 4, AURA 5) или слюдовыми (AURA 6) створками.



Особенности AURA 6

Мощный двухскоростной двигатель с защитой от перегрева и автоматическим перезапуском. Защиту от пыли обеспечивает металлический кожух.



AURA



Особенности



Только у AURA 6

Опции



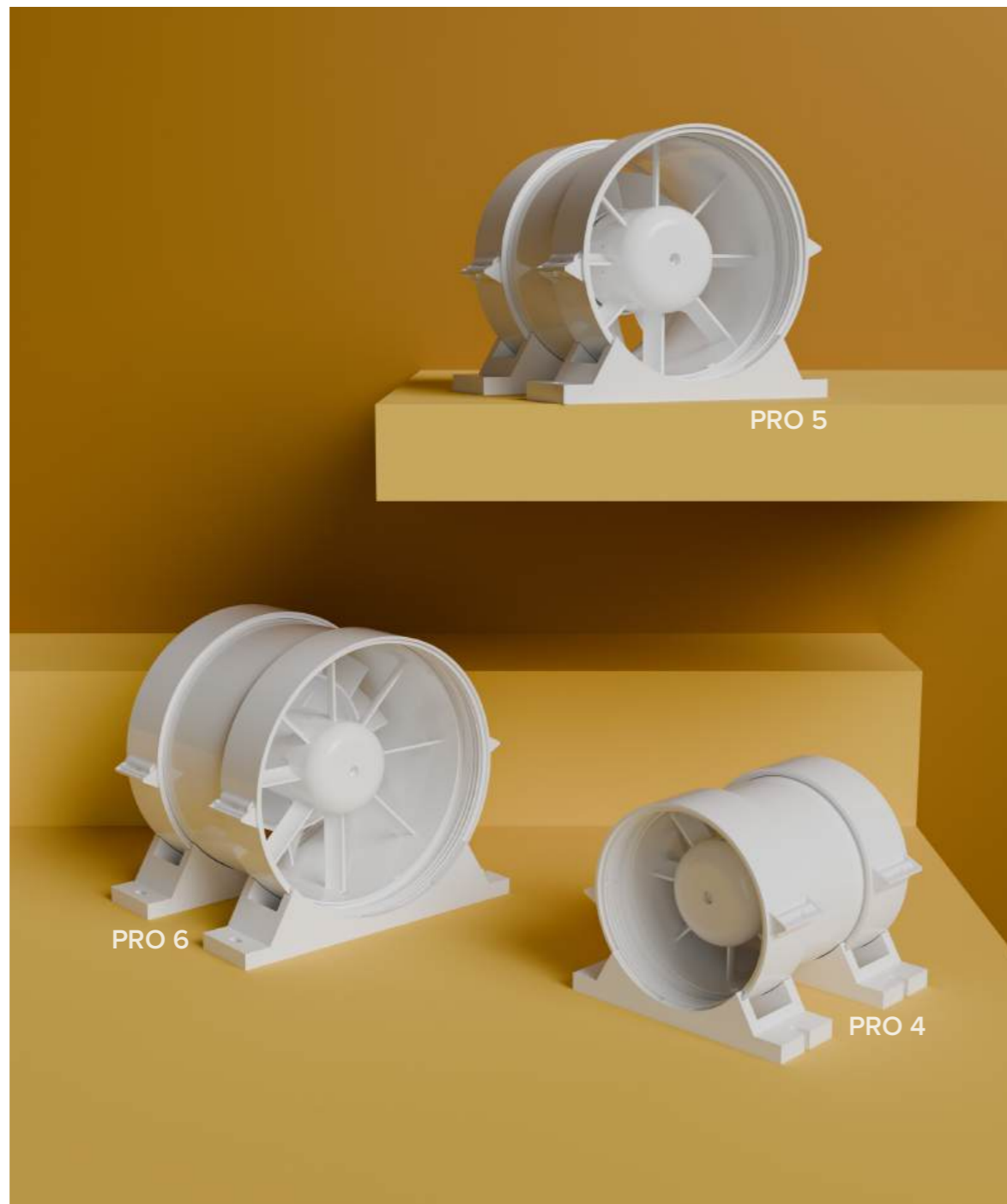
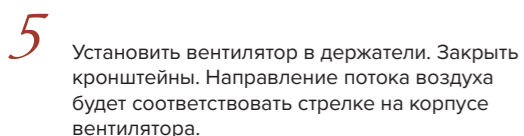
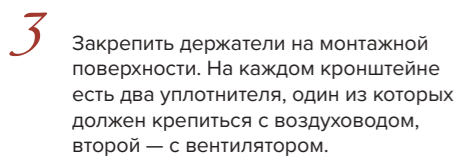
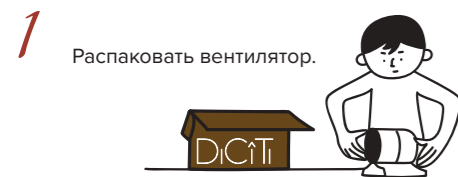
Технические характеристики

	Ø	⚙️	🕒	🔊	⚡
AURA 4	100	90	8,4	48	25 0,04
AURA 5	125	180	10	58	30 0,05
AURA 6	L1	149,5	220	18	50 28 0,08
	L2	149,5	320	20	100 33 0,09

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов AURA	4	5	6
Монтажный размер	135	155	183,5
Размер лицевой панели	155	173	205
Толщина лицевой панели	24	24	28

Способ монтажа



PRO

PRO – единственный канальный бытовой вентилятор DICITi. Предназначен для соединения с круглыми воздуховодами встык. Благодаря удобным держателям легко демонтируется для обслуживания, а затем так же легко устанавливается обратно.

Особенности



Технические характеристики

PRO 4	103,6	115	14	46	32	0,06
PRO 5	128,6	195	18	56	34	0,08
PRO 6	163,6	320	22	65	36	0,10

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов PRO	4	5	6
Монтажный размер	122×94	147×101	182×104
Габаритный размер	138×139	163×146	198×154
Толщина лицевой панели	—	—	—

Упаковка DICITI

Коробки вентиляторов DICITI выполнены в фирменных цветах торговой марки, благодаря чему их легко найти на полке магазина.

В коробки вентиляторов BREEZE и RIO вкладывается монтажный шаблон. Он поможет оценить габариты устройства и отметить места для сверления отверстий под крепеж.

Информация на упаковке

На упаковке изображен сам вентилятор, приведены технические характеристики, а также информация о габаритных размерах, гарантийном сроке и конструктивных особенностях.

Отсканировав QR-код, можно перейти на сайт или посмотреть видео о вентиляторе.



Виды наклеек

Вентиляторы с опциями можно легко отличить по наклейкам. Всего их четыре вида:

«Дизайнерское исполнение»



«Умный вентилятор с опцией MRH»



«Двигатель повышенной производительности»



«Тяговый выключатель»



Обновленная упаковка



Упаковка вентилятора AEON, представленного в специальной линейке DICITI Design, выполнена в фирменных цветах торговой марки с яркими элементами.

Коробка-трансформер с монтажным шаблоном используется для простой и удобной установки вентилятора.



Для вентиляторов AURA 6 и SILENT 6 создана коробка особой конструкции.

В отличие от всех остальных коробок вентиляторов DICITI она ориентирована горизонтально. Большая крышка позволяет легко извлекать массивный вентилятор.



Компактная и надежная упаковка декоративной панели содержит информацию о материале изготовления панели. Также на передней части упаковки показана подробная схема монтажа панели на базу вентилятора AEON.



Вентилятор фиксируется в монтажном шаблоне, который также выполняет функцию подставки. Для удобства извлечения вентилятора предусмотрены две ручки по бокам.



Бытовые вентиляторы торговой марки ERA – это оптимальное соотношение цены и качества.

В ассортименте представлены накладные, оконные и каналные вентиляторы. В большинстве серий вентиляторов торговой марки ERA есть сетка, а также представлены модели с опциями ET и HT (кроме серий FLOW, PROFIT, HPS).

Конструктивные особенности

Общие особенности

- 5 лет гарантии
- Двигатель на подшипниках скольжения
- Termo fuse — одноразовый предохранитель
- Ударопрочный долговечный пластик
- Тонкая лицевая панель
- Светодиод быстро подскажет, что устройство включено
- Укороченный фланец
- Легкосъемная лицевая панель
- 2 положения регулировки потока воздуха
- Монтажные лапки позволяют устанавливать вентилятор без сверления стены при монтаже с воздуховодами
- 1 год гарантии (только у HPS)
- IP24 Брызги воды и мелкие частицы, попадающие с любой стороны на корпус вентилятора, не нанесут вреда устройству
- IPX4 Брызги воды, попадающие с любой стороны на корпус вентилятора, не нанесут вреда устройству

Дополнительные опции

- ET Таймер задержки выключения (5, 15 или 30 мин)
- HT Опция совмещает датчик влажности и таймер
- Двигатель на шарикоподшипниках
- 12V Двигатель вентилятора работает от 12-вольтовой сети переменного тока
- Обратный клапан
- Жалюзи надежно перекрывают движение воздуха и из вентиляционного канала, полностью закрывая шахту
- Тяговый выключатель для ручного включения/выключения вентилятора
- Антимоскитная сетка защищает помещение от проникновения насекомых и грязи из вентиляционного канала

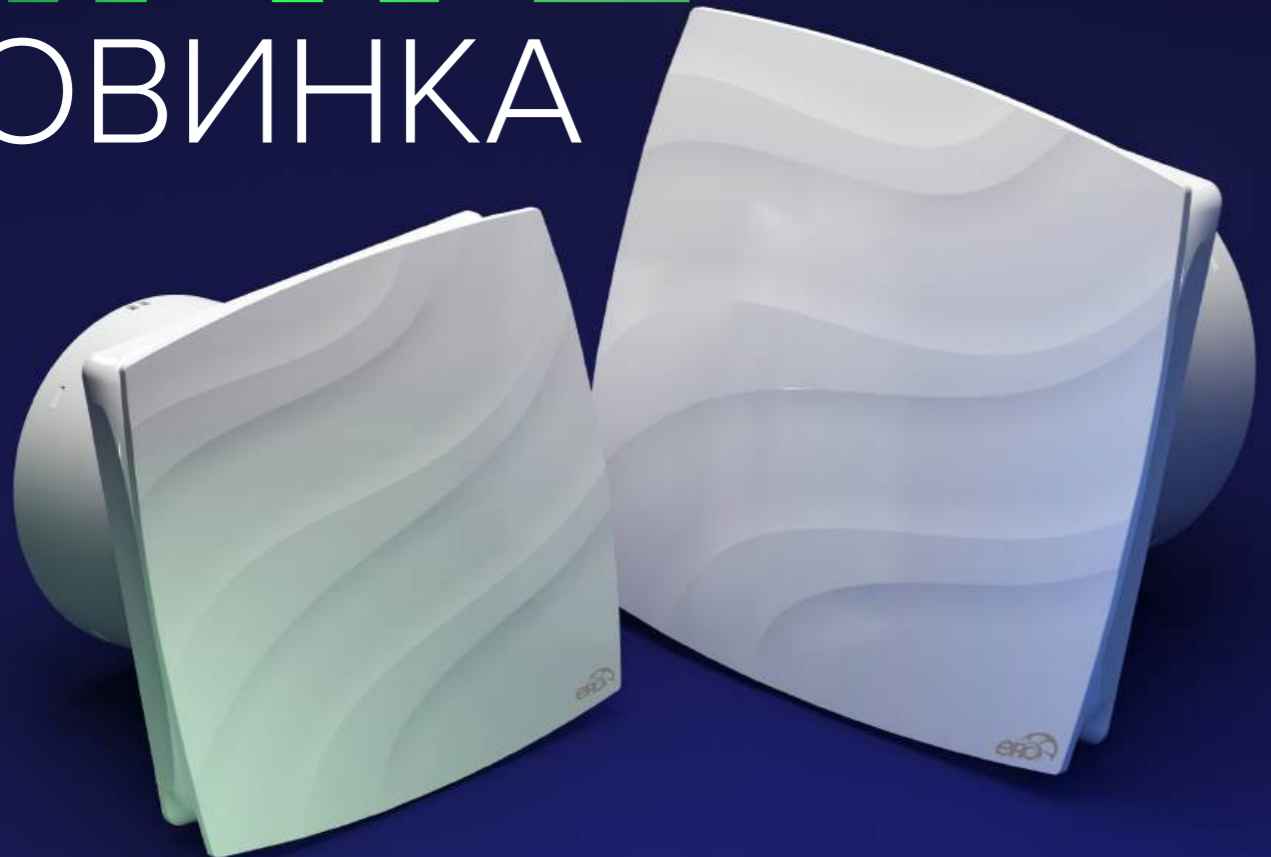
Технические характеристики

- Диаметр, мм
- Производительность, м³/h
- Потребляемая мощность, W
- Давление, Pa
- Уровень шума, dB(A)
- Потребляемый ток, A



WAVE

НОВИНКА



МОНТАЖНЫЕ ЛАПКИ
позволяют устанавливать
вентилятор без сверления стены
при монтаже с воздуховодами



Легкосъемная лицевая панель

Лицевая панель легко снимается, упрощая очистку вентилятора.



Диаметр 120 мм

Впервые в торговой марке ERA представлены вентиляторы с диаметром фланца 120 мм.



Монтажные лапки

Позволяют устанавливать вентилятор без сверления стены при монтаже с воздуховодами.



Обратный клапан

Защищает помещение от обратной тяги и проникновения неприятных запахов, грязи и насекомых из вентканала.



WAVE

Особенности



Опции



Технические характеристики

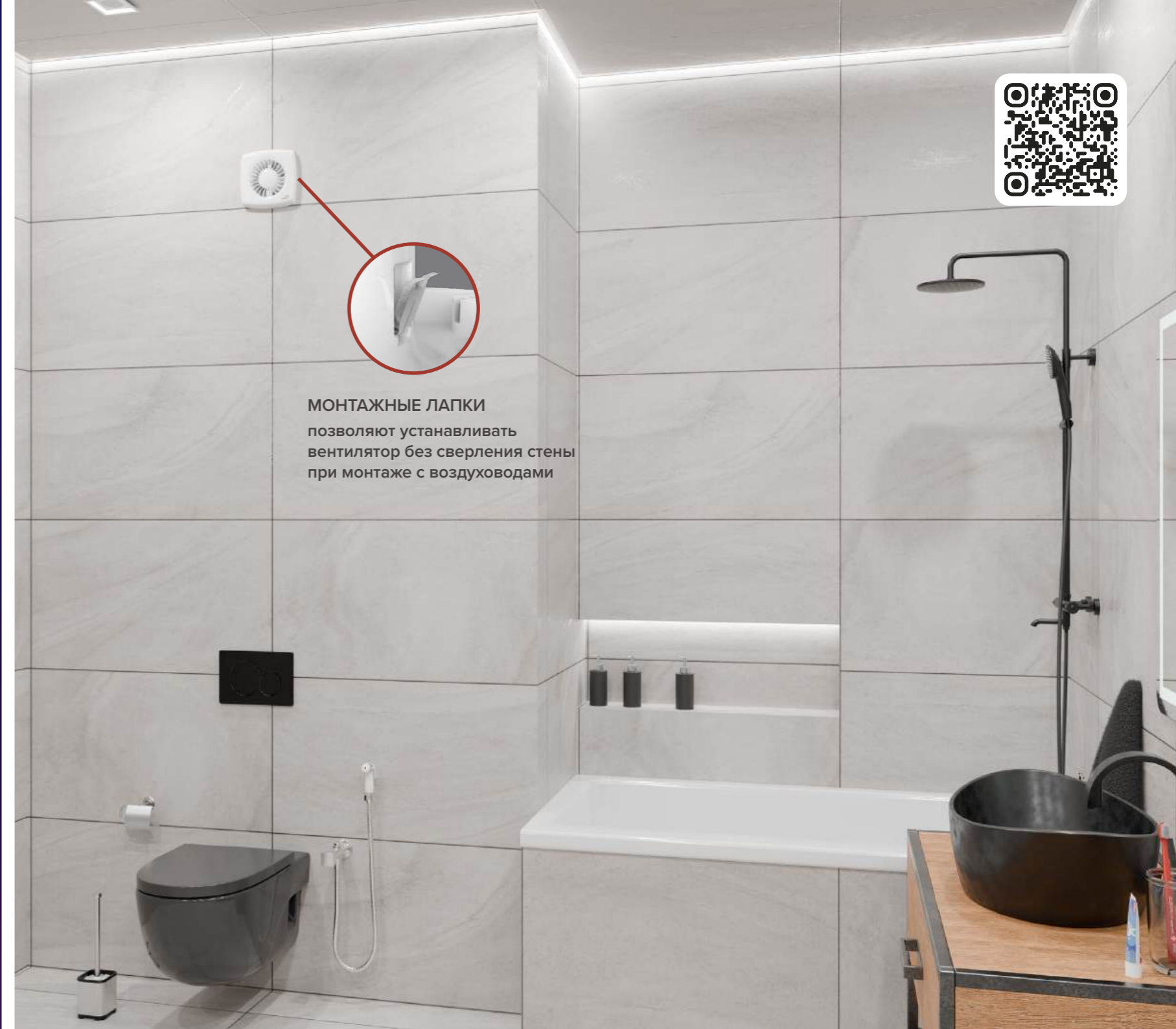
WAVE 100	100	95	14	30	25	0,06
WAVE 120	120	140	16	32	30	0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов WAVE	100	120
Монтажный размер	110	130
Размер лицевой панели	151	181
Толщина лицевой панели	33	33

WIND

НОВИНКА



МОНТАЖНЫЕ ЛАПКИ
позволяют устанавливать
вентилятор без сверления стены
при монтаже с воздуховодами

Легкосъемная лицевая панель

Лицевая панель легко снимается, упрощая очистку вентилятора.



Диаметр 120 мм

Впервые в торговой марке ERA представлены вентиляторы с диаметром фланца 120 мм.



Монтажные лапки

Позволяют устанавливать вентилятор без сверления стены при монтаже с воздуховодами.

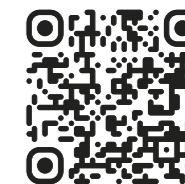


Обратный клапан

Защищает помещение от обратной тяги и проникновения неприятных запахов, грязи и насекомых из вентканала.



WIND



Особенности



Опции



Технические характеристики

WIND 100	100	100	14	32	25 0,06
WIND 120	120	160	16	40	30 0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов WIND	100	120
Монтажный размер	110	130
Размер лицевой панели	151	181
Толщина лицевой панели	19	19

REST

НОВИНКА



REST

Короткий фланец

Длина фланца всего 49 мм.



Подходит для установки в неглубокий вентиляционный канал.

Долговечный двигатель



Долговечный двигатель с предохранителем предотвращает возникновение короткого замыкания, до 30 000 часов непрерывной работы.

Легкосъемная лицевая панель

Лицевая панель легко снимается, упрощая очистку вентилятора.



Особенности



Опции



Технические характеристики

REST 4					
	100	100	14	40	35 0,06

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов REST	4
Монтажный размер	130
Размер лицевой панели	145
Толщина лицевой панели	25

Легкосъемная лицевая панель

Лицевая панель легко снимается, упрощая замену элемента на декоративные панели PQ4 и очистку вентилятора.



Декоративные панели

Отдельно можно приобрести декоративные панели PQ4 в разных цветовых решениях (для QUADRO 4).

Onyx
Graphite
Latte
Honey
Green tea
Blueberry
Sangria



QUADRO



Особенности



Опции



Технические характеристики

QUADRO 4	98	90	16	31	35	0,06
QUADRO 5	123	140	20	38	36	0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов QUADRO	4	5
Монтажный размер	135	160
Размер лицевой панели	172	200
Толщина лицевой панели	38	38

Короткий фланец

Длина фланца всего 48 мм.



Подходит для установки в неглубокий вентиляционный канал или потолок. Для монтажа в потолок рекомендуется использовать устройство с двигателем на шарикоподшипниках.

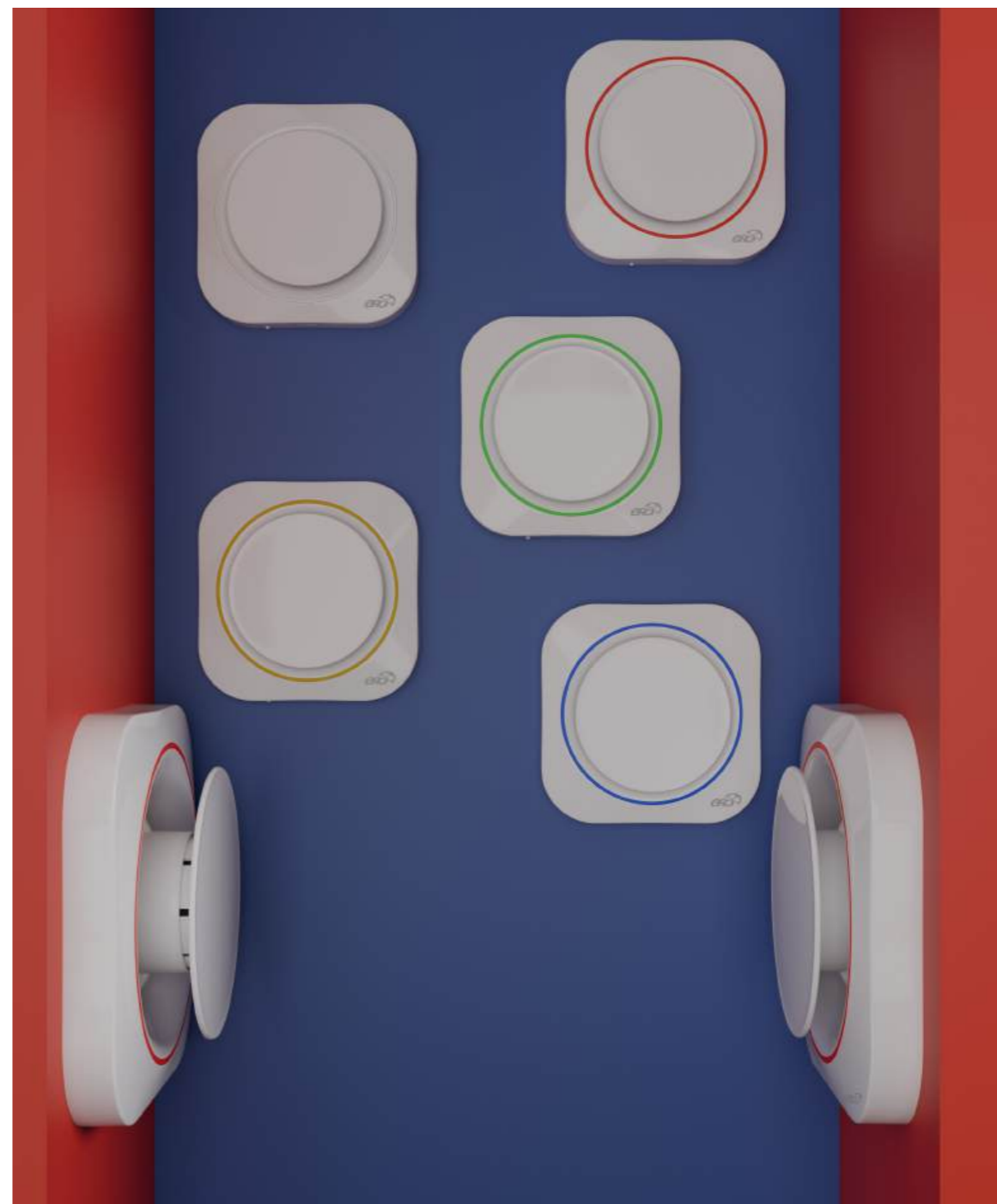
Регулировка потока воздуха

Уникальный обтекатель на лицевой панели имеет два положения: выбирая между ними можно увеличивать или уменьшать производительность вентилятора.



Декоративные кольца

В комплекте с вентилятором поставляются четыре декоративных кольца. Вы самостоятельно можете без труда установить подходящий вариант.



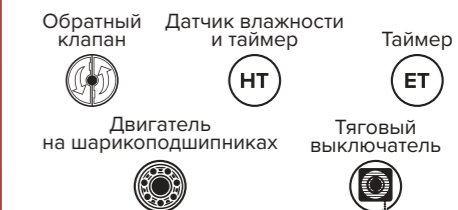
DISC



Особенности



Опции



Технические характеристики

	Ø	⚙️	📏	🕒	🔊	⚡
DISC 4	100	105/80*	17	45/28	35	0,07
DISC 5	125	150/120*	20	55/40	36	0,09

*В зависимости от положения центральной части (регулировки диффузора)

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов DISC	4	5
Монтажный размер	123	145
Размер лицевой панели	159	183
Толщина лицевой панели*	37÷46	39÷47

E

Тонкая лицевая панель

Толщина лицевой панели всего 9 мм.



Особенности



Опции



Технические характеристики

	Ø	⚙️	📏	🕒	🔊	⚡
E 100	100	90	14	39	35	0,06
E 125	125	140	16	44	36	0,07
E 150	150	250	16	54	38	0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов E	100	125	150
Монтажный размер	140	160	187
Размер лицевой панели	160	180	205
Толщина лицевой панели	9	9	9



NEO



Особенности



Опции



Технические характеристики

	Ø	⚙️	📏	🕒	🔊	⚡
NEO 4	100	90	14	39	35	0,06
NEO 5	125	140	16	44	36	0,07
NEO 6	150	250	16	54	38	0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов NEO	4	5	6
Монтажный размер	140	160	187
Размер лицевой панели	160	180	205
Толщина лицевой панели	12	11	11

EURO S

Особенности



Опции

Датчик влажности и таймер



Технические характеристики

EURO 4S	100	85	14	33	35	0,06
EURO 5S	125	130	14	42	36	0,06
EURO 6S	150	230	14	52	38	0,06

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов EURO	4	5	6
Монтажный размер	140*	160*	187*
Размер лицевой панели	160	187,6	213,2
Толщина лицевой панели	30	30	30

*Точный размер можно посмотреть на коробке, в паспорте изделия и на нашем сайте.



EURO 4

EURO 5

EURO 6

EURO A

Автоматические жалюзи

Жалюзи надежно перекрывают движение воздуха и из комнаты, и из вентиляционного канала, полностью закрывая шахту. Защищают помещение от проникновения из вентканала неприятных запахов, грязи и насекомых.



Особенности



Опции

Датчик влажности и таймер



Таймер



Тяговый выключатель



Технические характеристики

EURO 4A	100	85	16	33	35	0,08
EURO 5A	125	130	16	42	36	0,07
EURO 6A	150	230	16	52	38	0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов EURO	4	5	6
Монтажный размер	140*	160*	187*
Размер лицевой панели	160	187,6	213,2
Толщина лицевой панели	30	30	30

*Точный размер можно посмотреть на коробке, в паспорте изделия и на нашем сайте.



EURO 4

EURO 5

EURO 6

ERA

Классическая серия бытовых вентиляторов в новом дизайне: плавные формы, скрытый под корпусом светодиод индикации.

Особенности



Опции

Датчик влажности и таймер



Таймер



Тяговый выключатель



Обратный клапан



Технические характеристики

ERA 4	100	97	14	28	35	0,06
ERA 5	125	183	16	50	36	0,07
ERA 6	150	290	16	42	38	0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов ERA	4	5	6
Монтажный размер	130	155	180
Размер лицевой панели	150	175	200
Толщина лицевой панели	25	26	28



STANDARD

Равные габариты при Ø100 и Ø125

Габаритные и монтажные размеры вентиляторов одинаковы для моделей 4 и 5.



Особенности



Опции

Обратный клапан



Датчик влажности и таймер



Таймер



Антимоскитная сетка



Тяговый выключатель



Технические характеристики

STANDARD 4	100	100	16	38	35	0,07
STANDARD 5	125	185	20	48	36	0,09

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов STANDARD	4	5
Монтажный размер	160 × 230	
Размер лицевой панели	180 × 250	
Толщина лицевой панели	24	



FAVORITE

Равные габариты при Ø100 и Ø125

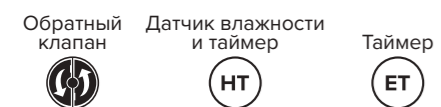
Габаритные и монтажные размеры вентиляторов одинаковы для моделей 4 и 5.



Особенности



Опции



Технические характеристики

	Ø	Глубина	Высота	Ширина	Длина	Потребляемая мощность
FAVORITE 4	100	95	16	31	35	0,07
FAVORITE 5	125	180	18	36	36	0,08

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов FAVORITE	4	5
Монтажный размер	140	
Размер лицевой панели	168 × 162	
Толщина лицевой панели	21	



FLOW

Двигатель на шарикоподшипниках

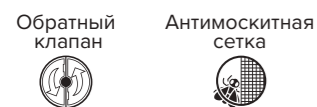
Шарикоподшипники гарантируют до 40 000 часов непрерывной работы и позволяют устанавливать вентилятор в потолок.



Особенности



Опции



Технические характеристики

	Ø	⚙️	📏	🕒	🔊	⚡
FLOW 4	100	107	14	46	35	0,06
FLOW 5	125	190	18	56	36	0,08
FLOW 6	160	300	22	65	38	0,10

Габаритные размеры, мм

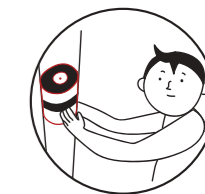
Серия вентиляторов FLOW	4	5	6
Монтажный размер	125	150	185
Размер лицевой панели	143	164	200
Толщина лицевой панели	11	12	13



PROFIT

Особенность монтажа

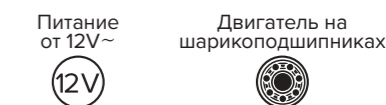
Монтаж вентилятора с опцией ВВ возможен в вертикально направленные каналы или потолок.



Особенности



Опции



Технические характеристики

	Ø	⚙️	📏	🕒	🔊	⚡
PROFIT 4	100	107	14	46	35	0,06
PROFIT 5	125	190	18	56	36	0,08
PROFIT 150	150	280	20	60	37	0,09
PROFIT 6	160	300	22	65	38	0,10

Габаритные размеры, мм

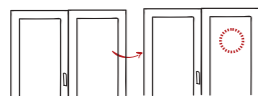
Серия вентиляторов PROFIT	4	5	150	6
Монтажный размер	100	125	150	160
Размер лицевой панели	-	-	-	-
Толщина лицевой панели	-	-	-	-



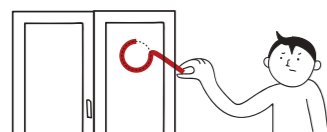
HPS

Рекомендуется устанавливать в оргстекло толщиной не менее 5 мм или в пластиковую панель толщиной не менее 3 мм. Установка вентилятора в оконные рамы с двойным остеклением и двойным стеклопакетом невозможна. Вытяжной вентилятор HPS можно устанавливать только в неподвижной части окна.

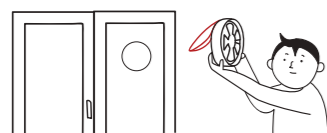
1 В оконном полотне вырезается отверстие $\varnothing 178$ (HPS 15); $\varnothing 240$ (HPS 20).



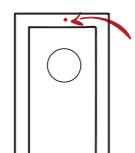
2 Стенки отверстия прокладываются антивибрационным уплотнителем, который входит в комплект поставки. Лишняя часть уплотнителя отрезается.



3 В подготовленное отверстие вставляется вентилятор (защитный клапан должен быть открыт). Сначала вставляется верхний край, который упорной планкой прижимается к кромке оконного полотна, затем нижний край.



4 В заранее подготовленное отверстие в штапике ($\varnothing 6$ мм) вставляется провод электропитания вентилятора.



5 Фиксаторы прижимаются к полотну и нажатием вставляются в отверстие (при необходимости фиксаторы можно обрезать на 1–3 мм).



HPS 15

HPS 15



HPS 20

HPS 20

Особенности

- Защитный клапан для исключения попадания воздуха в помещение при выключенном вентиляторе
- Включение/выключение устройства и открытие/закрытие защитного клапана осуществляется шнуровым выключателем



Технические характеристики

HPS 15	180-188	280	15	-	38	0,07
HPS 20	247-250	330	20	-	47	0,09

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов HPS	15	20
Монтажный размер	178	240
Размер лицевой панели	195	252
Толщина лицевой панели	75	85

Упаковка ERA

Вентиляторы ERA поставляются в коробках, выполненных в цветах торговой марки. На упаковке изображен сам вентилятор, приведена информация о конструктивных особенностях, а также технические характеристики и габаритные размеры.

Таблица подскажет, какие опции есть в каждой модели данной серии вентиляторов



Все опции данной серии вентиляторов

Артикул вентилятора (модель)



Упаковка ERA



В торговой марке ERA впервые появились вентиляторы с диаметром фланца 120 мм — серии WIND и WAVE. WAVE отличается закрытой лицевой панелью, но в обеих сериях они легко съемные. Также вентиляторы WIND и WAVE объединяют монтажные лапки для простого настенного монтажа без сверления плитки.

Подробнее о том, какие опции представлены в данных сериях, вы можете узнать на коробке или стр. 44–49 данного каталога.

Опции показаны иконками, размещенными на серебристых наклейках



Виды наклеек





AURAMAX

Бытовые вентиляторы торговой марки AURAMAX отличаются простотой, надежностью и доступной ценой.

В ассортименте представлены устройства для монтажа в вентиляционные шахты различных размеров.

Помимо накладных вытяжных вентиляторов в ассортименте AURAMAX также имеются вентиляторы, которые можно монтировать в канал и использовать для организации как вытяжки, так и притока воздуха.

Технические характеристики

∅ Диаметр, мм

⚙ Производительность, м³/ч

⌚ Потребляемая мощность, W

Общие особенности

- 3 3 года гарантии
- ⚙ Двигатель на подшипниках качения
- ⚡ Termo fuse — одноразовый предохранитель
- PS Изготовлен из полистирола
- IP24 Брызги воды и мелкие частицы, попадающие с любой стороны на корпус вентилятора, не нанесут вреда устройству

Конструктивные особенности

- 📏 Тонкая лицевая панель

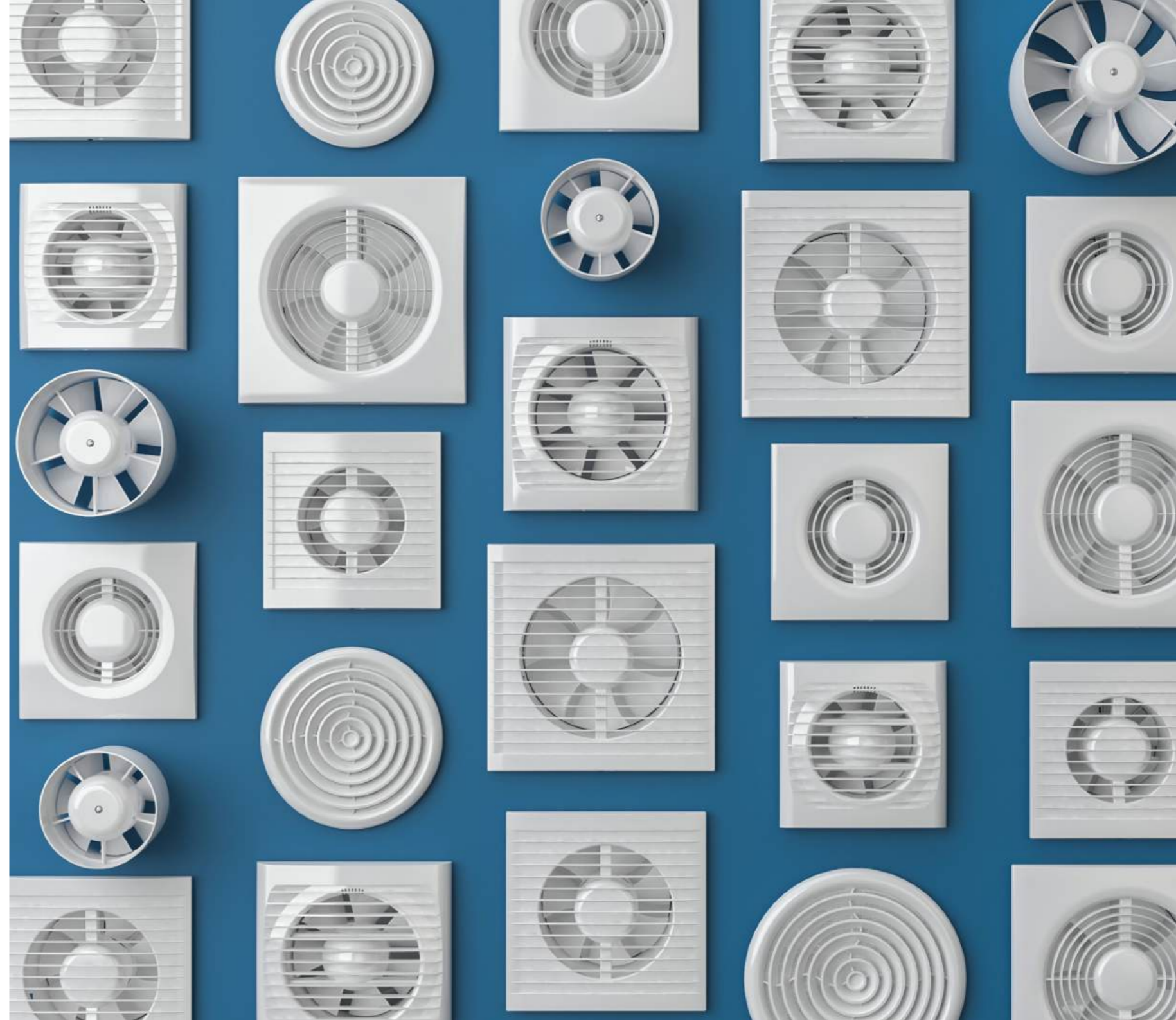
Дополнительные опции

- 🔄 Обратный клапан
- 🔌 Тяговый выключатель
- 🕸 Антимоскитная сетка
- ⌚ AT Таймер задержки выключения (от 0 до 30 минут)

📏 Давление, Pa

🔊 Уровень шума, dB(A)

⚡ Потребляемый ток, A



OPTIMA

Особенности



Опции

Таймер



Обратный клапан



Тяговый выключатель



Технические характеристики

OPTIMA 4	100	97	14	28	35	0,06
OPTIMA 5	125	183	14	36	36	0,06

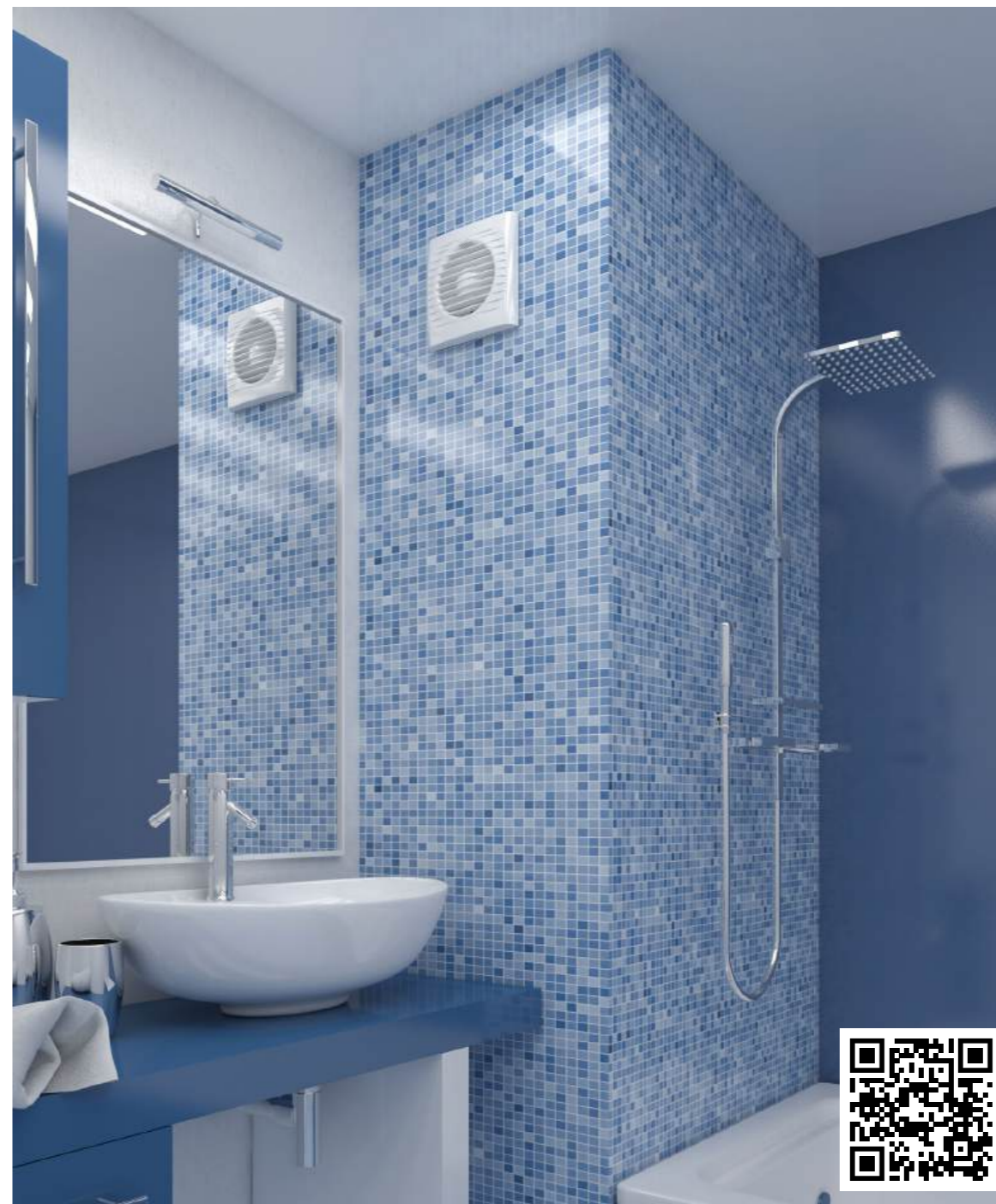
Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов OPTIMA	4	5
Монтажный размер	135	160
Размер лицевой панели	150	175
Толщина лицевой панели	22	23

OPTIMA 5



OPTIMA 4



AT

Новая опция AT в вентиляторах серий А и OPTIMA

Вентилятор подключается к сети тремя проводами:

- N – ноль (от распределительного щитка или коробки)
- TL – управляющая фаза (от дополнительного выключения)
- L – фаза (от распределительного щита или коробки)



Дополнительный выключатель подключается в разрыв между клеммами L и TL.



Также возможно подключение к выключателю освещения.



После перевода выключателя в положение «включено» вентилятор начинает работать.

После выключения вентилятор отработает заданное на таймере время (от 0 до 30 мин.) и выключится.

A



Технические характеристики

	∅	⚙️	📊	⌚	🔊	⚡
A 4	100	90	14	39	35	0,06
A 5	125	140	16	44	36	0,07
A 6	150	250	16	54	38	0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов A	4	5	6
Монтажный размер	140	160	187
Размер лицевой панели	160	180	205
Толщина лицевой панели	9	9	9

B



Технические характеристики

	∅	⚙️	📊	⌚	🔊	⚡
B 4	100	100	14	34	35	0,06
B 5	125	190	16	52	36	0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов B	4	5
Монтажный размер	126	159×228
Размер лицевой панели	150	183×253
Толщина лицевой панели	17	20



C



Технические характеристики

	∅	⚙️	📊	⌚	🔊	⚡
C 4	100	70	14	30	35	0,06
C 5	125	120	16	36	36	0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов C	4	5
Монтажный размер	126	159×228
Размер лицевой панели	150	183×253
Толщина лицевой панели	15	16

D

Технические характеристики

	∅	⚙️	📊	⌚	🔊	⚡
D 4	100	90	14	39	35	0,06
D 5	125	140	16	44	36	0,07

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов D	4	5
Монтажный размер	140	160
Размер лицевой панели	160	180
Толщина лицевой панели	12	11

RF



Технические характеристики

	Ø	⚙️	📏	🕒	🔊	⚡
RF 4	100	107	14	46	35	0,06
RF 5	125	190	18	56	36	0,08
RF 150	150	280	22	60	37	0,10
RF 6	160	300	22	65	38	0,10

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов RF	4	5	150	6
Монтажный размер	125	150	185	185
Размер лицевой панели	143	164	200	200
Толщина лицевой панели	11	12	13	13

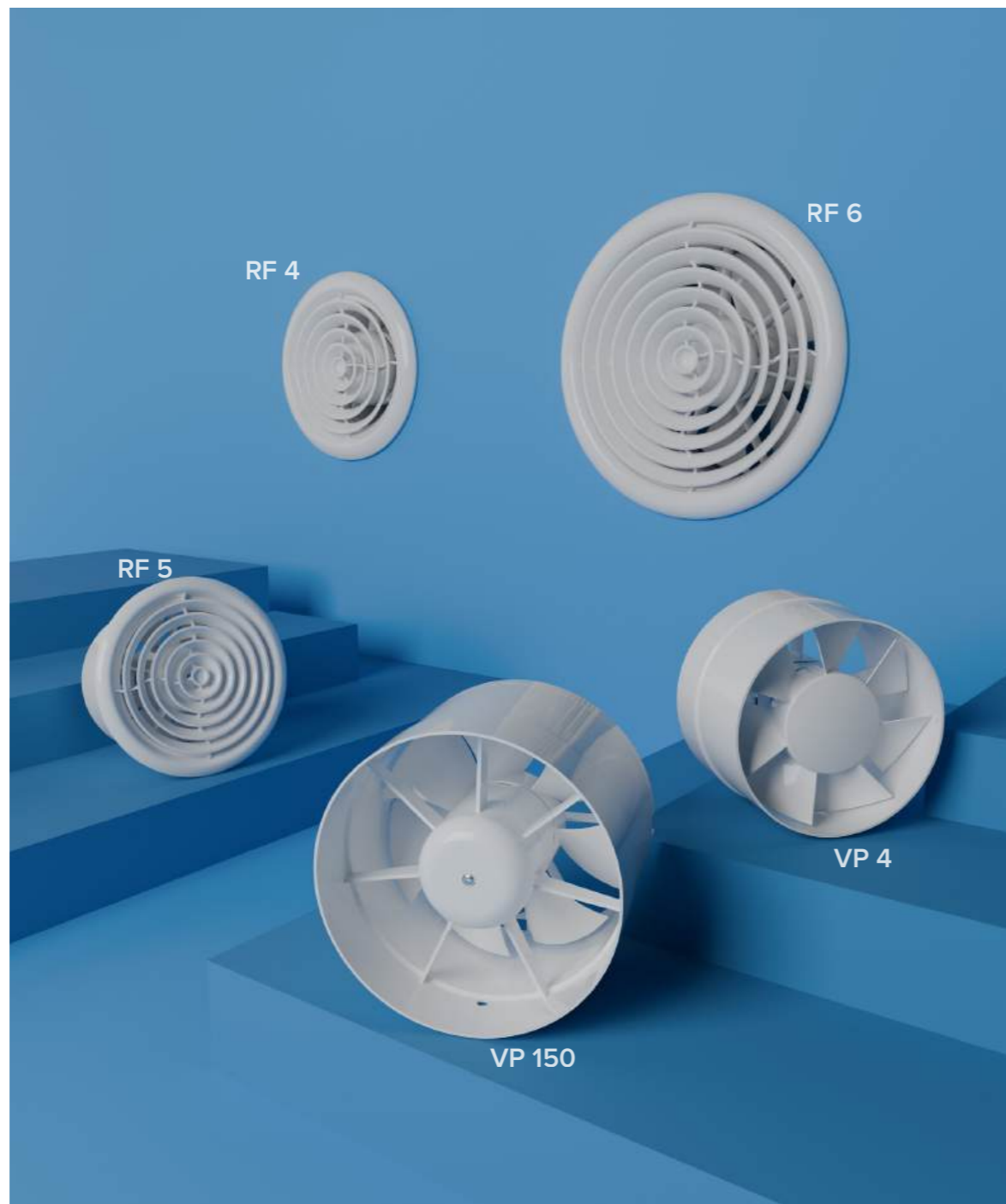
VP

Технические характеристики

	Ø	⚙️	📏	🕒	🔊	⚡
VP 4	100	107	14	46	35	0,06
VP 5	125	190	18	56	36	0,08
VP 150	150	280	22	60	37	0,10
VP 6	160	300	22	65	38	0,10

Габаритные размеры, мм

Серия вентиляторов VP	4	5	150	6
Монтажный размер	100	125	150	160
Размер лицевой панели	—	—	—	—
Толщина лицевой панели	—	—	—	—



Упаковка AURAMAX



Вентиляторы торговой марки AURAMAX поставляются в коробках из крафтового картона, выполненных в минималистичном дизайне. Вся информация о вентиляторе размещена на цветной наклейке.



A 4C

EN Axial fan with return valve.
RU Электровентилятор осевой канальный бытовой с обратным клапаном.

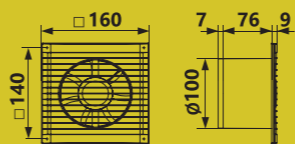


Артикул вентилятора (модель)

EN Technical characteristics
RU Технические характеристики

⚡ Power consumption / Потребляемая мощность (W)	14
⚙️ Efficiency / Производительность (м3/h)	90
🔊 Noise level / Уровень шума (dB)	35

Характеристики модели вентилятора



Размеры вентилятора

220-240V~50/60Hz IP24



Параметры электросети (над штрихкодом)

Ø 100 Ø 125 Ø 150

Диаметр вентиляционного канала
Наклейка в разных цветах



Знаки сертификации
Уровень защиты IP

ВЕНТИЛЯТОРЫ НА ПОЛКАХ МАГАЗИНА



Стенд с демонстрацией вентиляторов

Наглядно представлены вентиляторы различных цветов, диаметров, с разнообразным набором опций. Есть возможность включить вентилятор и проверить его работу.

DICI

AEON, BREEZE, RIO, PRO, SILENT, SLIM, AURA
Больше цвета и опций.

ERA

WIND, WAVE, QUADRO, DISC, ERA, EURO, E, NEO, STANDARD, REST, FAVORITE, FLOW, PROFIT, HPS

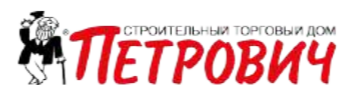
Широкий ассортимент.

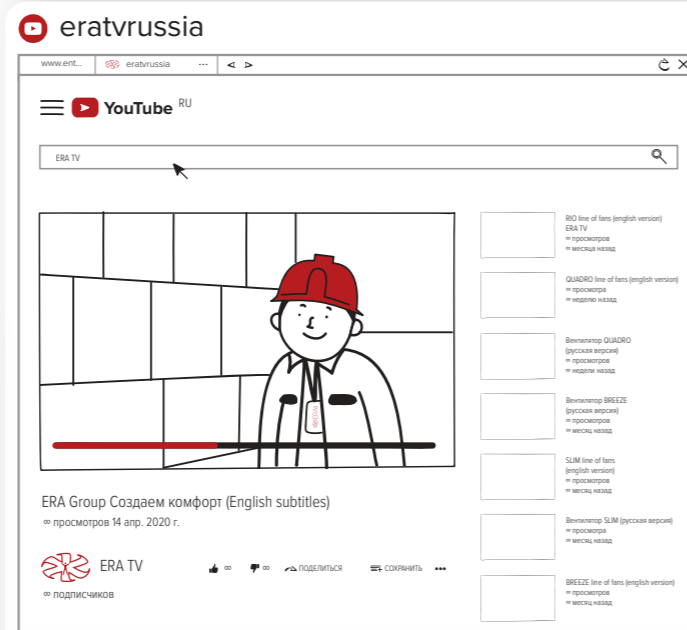
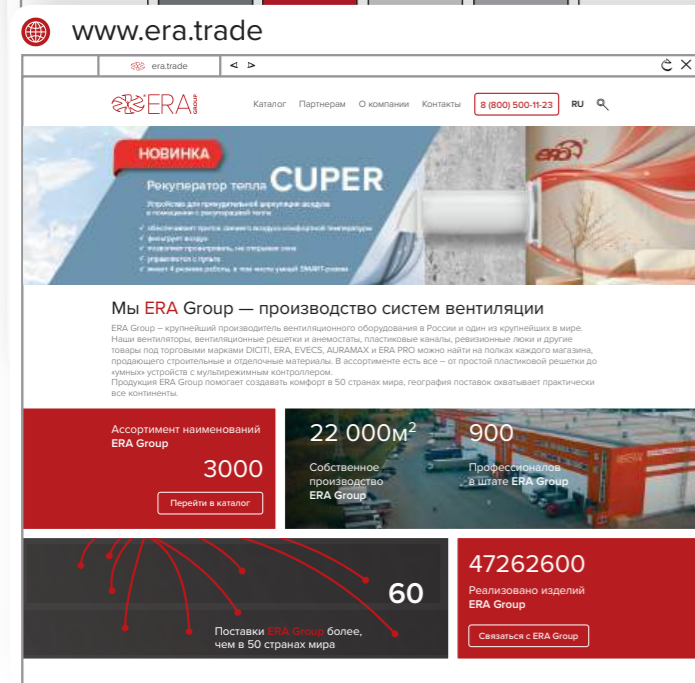
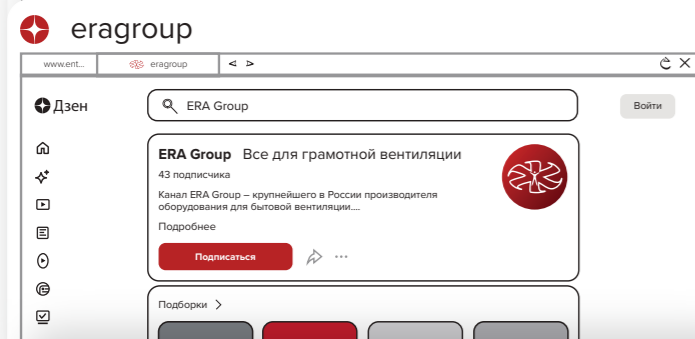
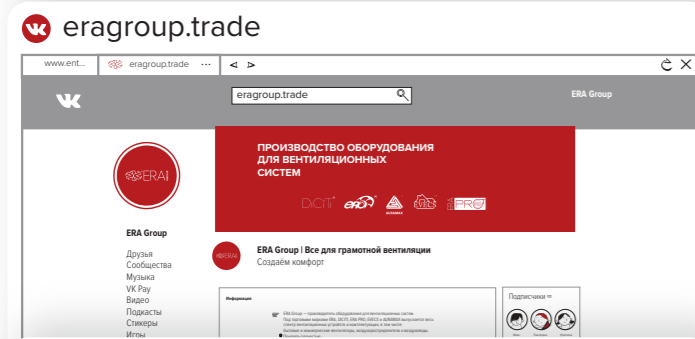
AURAMAX

A, B, C, D, OPTIMA, RF, VP
Большой выбор вентиляторов по доступным ценам.

Помимо бытовых вентиляторов, в ассортименте ERA Group представлено оборудование для коммерческой вентиляции. Оно выпускается в торговой марке ERA PRO.

ГДЕ КУПИТЬ НАШУ ПРОДУКЦИЮ





Большой каталог
ERA Group

Познакомит с торговыми марками DICITI, ERA, EVECS, AURAMAX, ERA PRO, а также расскажет об особенностях каждого товара.



Каталог-помощник
ERA Group

Поможет без труда сформировать заказ, так как содержит полный перечень артикулов и логистических данных о товаре.



Каталог
«Как выбрать вентиляционную
решетку и...»

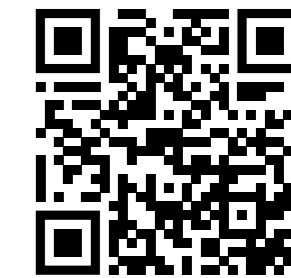
Поможет разобраться в ассортименте вентиляционных решеток, анемостатов и радиаторных экранов торговых марок ERA, AURAMAX и EVECS.



Каталог
«Как собрать систему
пластиковых каналов»

Каталог в доступной форме знакомит с тем, какие изделия входят в систему пластиковых каналов ERA, их размерами, совместимостью с другими элементами.

Посмотрите каталоги онлайн
на нашем сайте www.era.trade



Все актуальные версии
всегда загружены на сайт.

Сайт → Партнерам → Каталоги



Каталог
«Как выбрать люк»

Познакомит с ассортиментом EVECS и доступно объяснит, какие задачи решает каждый люк и в каком случае его стоит выбрать.

**ДЕЛАЕШЬ РЕМОНТ?
НЕ ЗАБУДЬ ПРО ВЕНТИЛЯТОР!**



www.era.trade



ERA TV



8 (800) 500-11-23



eragroup



ERAGROUP_trade