

БЫТОВЫЕ ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



EDM



EDM-80N



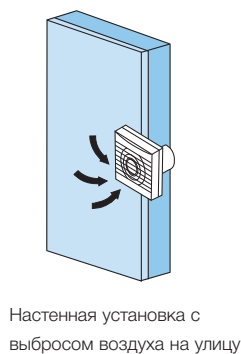
EDM-80L



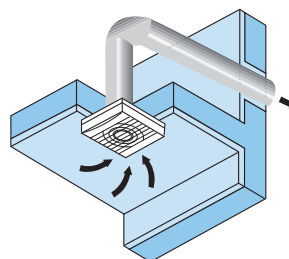
EDM-100



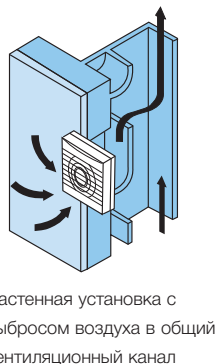
EDM-200



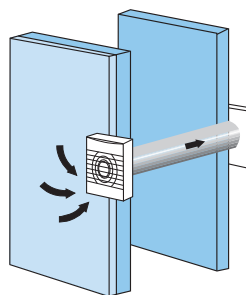
Настенная установка с
выбросом воздуха на улицу



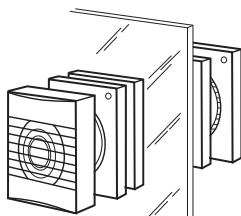
Потолочная установка с выбросом
воздуха через короткий воздуховод



Настенная установка с
выбросом воздуха в общий
вентиляционный канал



Выброс воздуха через двойную
стенку при помощи воздуховода



Модели "V" оснащены всеми
необходимыми принадлежно-
стями для оконного монтажа

Для настенной установки рекомендуется использовать модели "Z", укомплектованные шариковыми подшипниками.

Бытовые осевые вентиляторы серии EDM предназначены для решения проблем вентиляции в ванных комнатах, санузлах и небольших помещениях.

Вентиляторы EDM изготавливаются из высококачественного пластика и комплектуются однофазными электродвигателями (230В-50Гц), класс изоляции В, со встроенной термозащитой.

Модель "Z" оснащается электродвигателями с повышенным сроком службы, укомплектованными шариковыми подшипниками.

Вентиляторы имеют II класс герметичности, класс защиты IP 44 и рабочую температуру воздуха от 0°C до +40°C.

- S** Базовая модель
- C** Модель оснащена обратным клапаном.
- Z** Модель с шариковыми подшипниками, не требующими обслуживания.
- T** Модель оснащена таймером с фиксированным временем срабатывания (8 мин.).
- R** Модель оснащена регулируемым таймером, который позволяет вентилятору работать заданное время после выключения.
- H** Модель оснащена гигростатом (датчиком влажности).
- E** Модель оснащена фотозлементом, который включает вентилятор при наличии света в помещении.
- M** Модель оснащена шнуровым выключателем.
- V** Модель поставляется с комплектом принадлежностей для оконного монтажа.
- Blister**
Модель поставляется в воздушно-пузырьковой упаковке.
- L** Модель разработана для установки в прямоугольных отверстиях, вместо обычной вентиляционной решетки.



БЫТОВЫЕ ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

EDM-80



EDM-80 N



EDM-80 L

Вентиляторы EDM-80 изготавливаются из высококачественного пластика и комплектуются однофазным электродвигателем (230В-50Гц), класс изоляции В, со встроенной термозащитой. Модель "Z" оснащается электродвигателями с повышенным сроком службы, укомплектованными шариковыми подшипниками.

Вентиляторы имеют II класс герметичности, класс защиты IP 44 и рабочую температуру воздуха от 0°C до +40°C.

■ Модели

Модель	N	NZ	NT	NTZ	L	LR
Стандартная установка	•	•	•	•		
Автоматический таймер			•	•		
Регулируемый таймер						•
Шариковые подшипники		•		•		
Схема подключения*	2, 3	2, 3	4, 5	4, 5	2, 3	4, 5

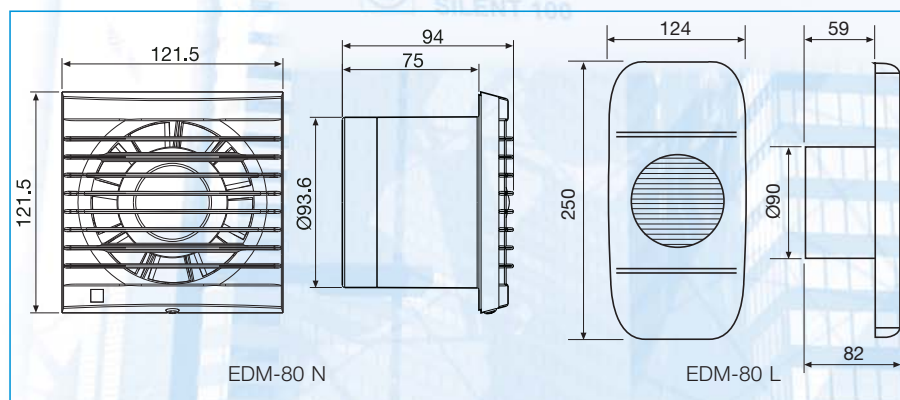
** Схемы подключения приведены на странице №132.

■ Технические характеристики

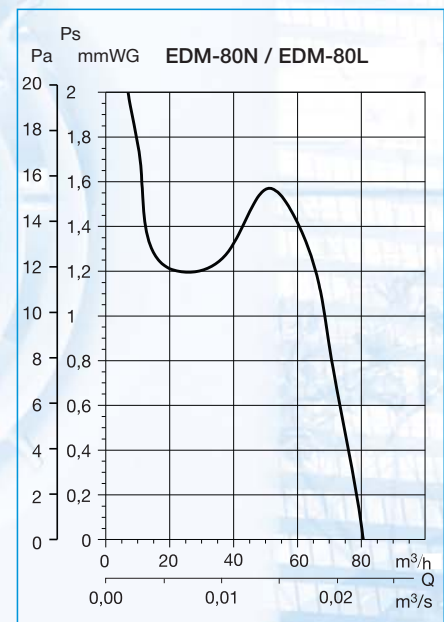
Модель	Частота вращения (об/мин)	Потр. мощность (Вт)	Напряжение (В)	Макс. расх. воздуха (м³/ч)	Уровень звук. давл.** (дБ(А))	Ø воздуховода (мм)	Вес (кг)	Класс изоляции/ IP
EDM-80 N	2350	9	230	80	33	100	0,4	□ IP44
EDM-80 L	2300	13	230	80	33	100	0,4	□ IP44

* Уровень звукового давления измерен на расстоянии 1,5 м от вентилятора, в свободном пространстве.

■ Размеры (мм)



■ Рабочие характеристики



■ Аксессуары

GSA-100
стр. 104GRA-70
стр. 106CX-80/125
стр. 104PER-100W
стр. 108CAR-100 CM-130
стр. 115Wall kit
стр. 115



БЫТОВЫЕ ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

EDM-100



Вентиляторы EDM-100 изготавливаются из высококачественного пластика, комплектуются световым индикатором⁽¹⁾ работы и однофазным электродвигателем (230В-50Гц), класс изоляции В, со встроенной термозащитой. Модель "Z" оснащается электродвигателями с повышенным сроком службы, укомплектованными шариковыми подшипниками. Вентиляторы имеют II класс герметичности⁽²⁾, класс защиты IP 44⁽³⁾ и рабочую температуру воздуха от 0°C до +40°C.

(1) За исключением базовой модели "S".

(2) Модель "H": IP40.

(3) Модель 12V: IP57, класс герметичности III.

Обратный клапан



Предотвращает обратный поток воздуха при выключенном вентиляторе

■ Модели

Модель	S	SZ	T	TZ	R	RZ	HZ	C	CZ	CT	CTZ	CR	CRZ	ECZ	CHZ	VM	VMZ	12V S	12V C
Световой индикатор			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Автоматический таймер			•	•						•	•								
Регулируемый таймер					•	•						•	•	•	•			*	*
Обратный клапан								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
Фотоэлемент														•					
Регулируемый гигростат							•								•				
Шнуровой выключатель							•								•	•	•		
Оконная установка																•	•		
Внешний обратный клапан																•	•		
Напряжение питания 12 В																		•	•
Шариковые подшипники		•		•		•	•		•		•		•	•	•		•		
Схема подключения**	2, 3	2, 3	4, 5	4, 5	4, 5	4, 5	1, 4	2, 3	2, 3	4, 5	4, 5	4, 5	4, 5	1	1, 4	1	1	6	6

* Дополнительно необходимо использовать трансформатор CT-12/14R

** Схемы подключения приведены на странице №132.

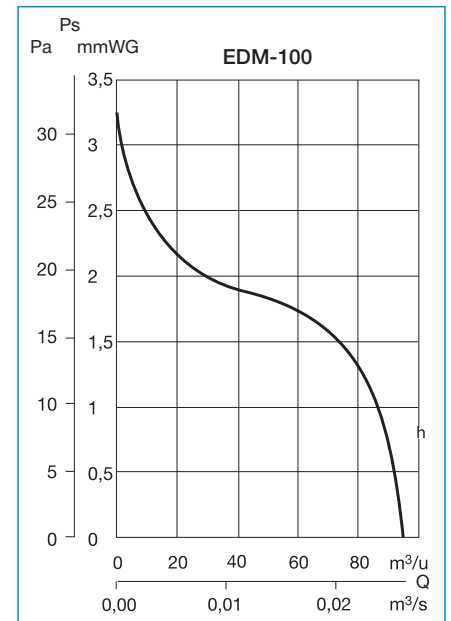
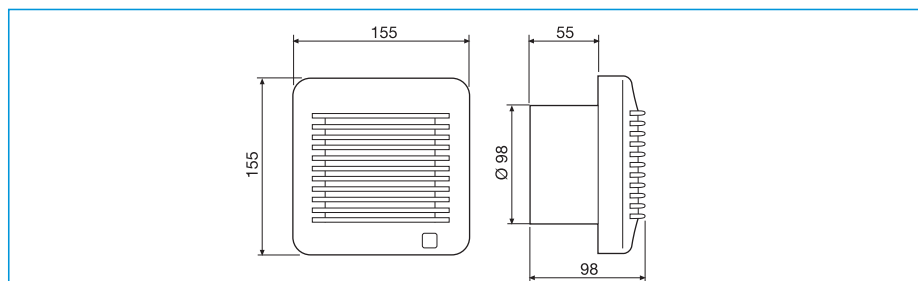
■ Технические характеристики

Модель	Частота вращения (об/мин)	Потр. мощность (Вт)	Напряжение (В)	Макс. расх. воздуха (м³/ч)	Уровень звук. давл.** (дБ(А))	Ø воздуховода (мм)	Вес (кг)	Класс изоляции/IP
EDM-100	2450	13	230	95	40	100	0,48	□ IP44*
EDM-100S 12V	2100	7	12	85	37	100	0,48	◇ IP57
EDM-100C 12V	2100	11	12	85	37	100	0,48	◇ IP57

* Модель H: IP40

** Уровень звукового давления измерен на расстоянии 1,5 м от вентилятора, в свободном пространстве.

■ Размеры (мм)



■ Аксессуары



GSA-100
стр. 104



GRA-70
стр. 106



CX-80/125
стр. 104



PER-100W
стр. 108



CAR-100 CM-130
стр. 115, 116



Wall kit
стр. 115



Описание функций вентиляторов EDM-100

EDM-100 CR



Модель оснащена регулируемым таймером. Вентилятор подключается через независимый выключатель или выключатель света. При включении света вентилятор начинает работать, после выключения света вентилятор продолжает работать согласно времени, заданному на таймере, по прошествии которого автоматически выключается.



EDM-100 CH



Модель оснащена гигростатом (датчиком влажности). Гигростат можно настроить при помощи колесика на передней панели вентилятора на уровень относительной влажности от 60% до 90%. Кроме того, вентилятор оборудован шнуровым выключателем. В автоматическом режиме вентилятор работает согласно показаниям гигростата: включается при повышении уровня влажности в помещении выше заданного значения и выключается при его понижении. Шнуровой выключатель позволяет включить вентилятор в случае, если уровень влажности в помещении ниже заданного значения. Кроме того, вентилятор возможно подключить через независимый выключатель или выключатель света. Датчик влажности имеет приоритет перед шнуровым или внешним выключателем.



EDM-100 VM



Модель предназначена для установки на одинарное или двойное оконное стекло, также возможна установка вентилятора на тонкую стеновую панель. В комплект вентилятора входит наружная решетка.

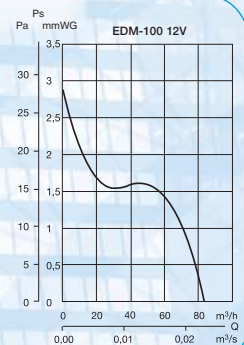


EDM-100 12V



Модель разработана специально для душевых и ванных комнат. Напряжение питания вентилятора составляет 12 В, класс защиты IP57, класс герметичности III.

Для работы вентилятору EDM-100 12V требуется понижающий трансформатор СТ-12/14. Трансформатор следует устанавливать вне помещения с повышенной влажностью. Класс защиты трансформатора IP21, класс герметичности II, оснащен предохранителем. Трансформатор СТ-12/14 R оснащен регулируемым таймером (1-30 мин.)





БЫТОВЫЕ ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

EDM-200



Вентиляторы EDM-200 изготавливаются из высококачественного пластика, комплектуются световым индикатором работы и однофазным электродвигателем (230В-50Гц), класс изоляции В, со встроенной термозащитой. Модель "Z" оснащается электродвигателями с повышенным сроком службы, укомплектованными шариковыми подшипниками.

Вентиляторы имеют II класс герметичности, класс защиты IP 44⁽¹⁾ и рабочую температуру воздуха от 0°C до +40°C.

(1) Модель Н: IP40

■ Модели

Модель	S	SZ	C	CZ	CR	CH	CHZ
Световой индикатор	•	•	•	•	•	•	•
Автоматический таймер							
Регулируемый таймер					•	•	•
Обратный клапан			•	•	•	•	•
Регулируемый гигростат						•	•
Шнуровой выключатель						•	•
Шариковые подшипники		•		•			•
Схема подключения*	2, 3	2, 3	2, 3	2, 3	4, 5	1, 4	1, 4

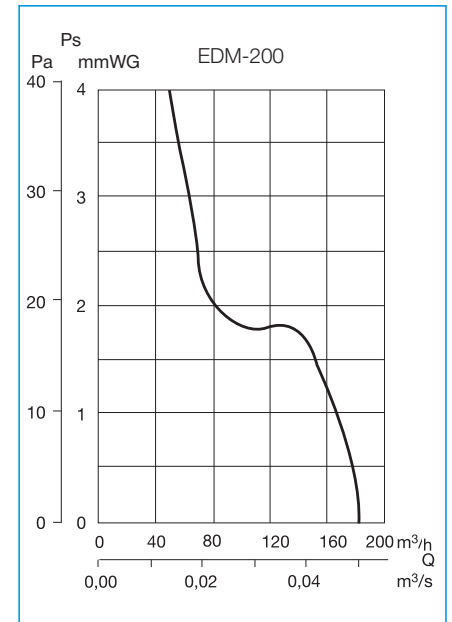
* Схемы подключения приведены на странице №132.

■ Технические характеристики

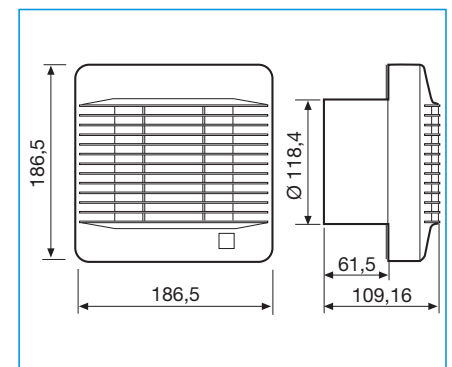
Модель	Частота вращения (об/мин)	Потр. мощность (Вт)	Напряжение (В)	Макс. расх. воздуха (м³/ч)	Уровень звук. давл.* (дБ(А))	Ø воздухо-вода (мм)	Вес (кг)	Класс изоляции/ IP
EDM-200	2500	25	220-240	180	42	120	0,9	□ IP44

* Уровень звукового давления измерен на расстоянии 1,5 м от вентилятора, в свободном пространстве.

■ Рабочие характеристики



■ Размеры (мм)



■ Аксессуары



GSA-100
стр. 104



GRA-70
стр. 106



CX-80/125
стр. 104



PER-100W
стр. 108



CAR-100 CM-130
стр. 115, 116



Wall kit
стр. 115

EDM

Бытовые осевые вентиляторы