

# Обзор продукции ВЕНТИЛЯТОРЫ

Вентиляционная компания RUCK  
Компетентно | Надежно | Дальновидно

Обзор продукции  
Вентиляторы

ruck<sup>.eu</sup>  
VENTILATOREN



ETAMASTER



ETALINE



Вентиляторы для  
круглых каналов



Крышные  
вентиляторы



Вентиляторы для  
прямоугольных  
каналов



Вытяжные  
вентиляторы

**ETAMASTER (EM ...)**  
Общая информация



Типоразмеры:      EM...M    150 ... 400  
                         EM...EC    150 ... 400  
                         (указаны на основе присоединительного диаметра )

Двигатель:            AC- и EC-двигатели

Защита двигателя:    встроенный термоконттакт

**ETAMASTER (EM...M / EM...EC)**  
КОНСТРУКЦИЯ

Коррозионностойкий пластмассовый корпус темно-серого цвета (RAL7012)

Рабочее колесо с ротором отбалансировано в двух плоскостях (G6,3 - это класс точности балансировки ротора по стандарту ИСО 1940. Соответствует виду машин "авиационные газовые турбины")



Встроенная клеммная коробка

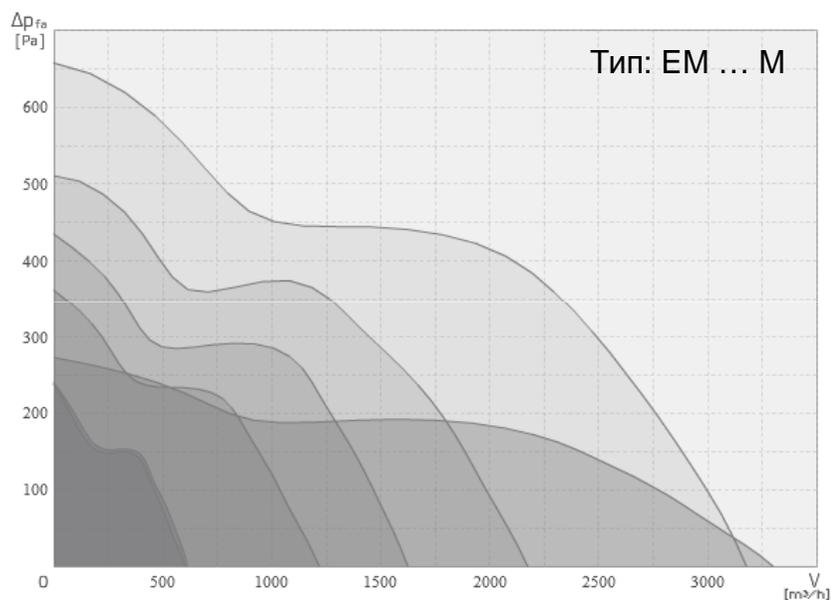
Встроенный монтажный кронштейн для легкого крепления вентилятора. Возможен монтаж в горизонтальном и в вертикальном положении

**ETAMASTER** (EM...M / EM...EC)  
КОНСТРУКЦИЯ

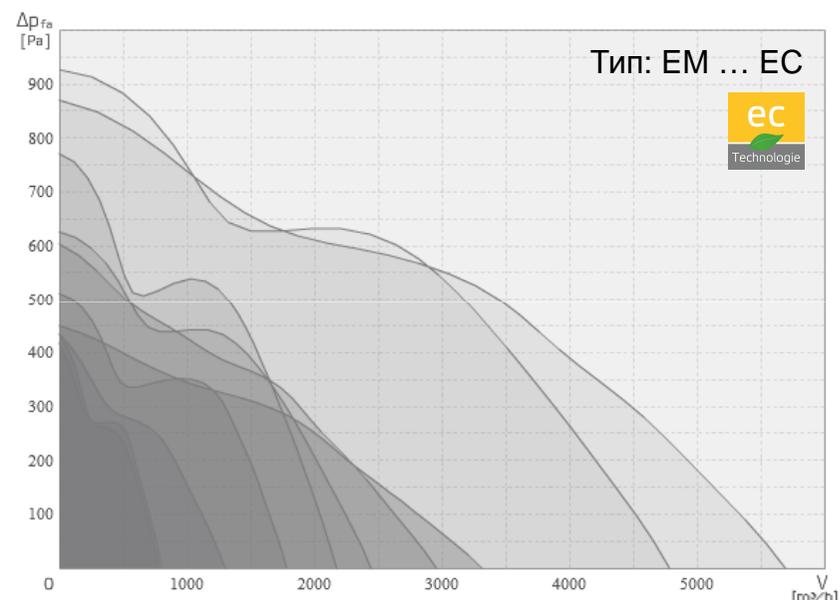


Направляющие лопатки воздушного потока позволяют добиться наибольшей энергоэффективности

**ETAMASTER (EM...M / EM...EC)**  
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Тип	Мак. расход воздуха
EM...M	3.300 м³/ч



Тип	Мак. расход воздуха
EM...EC	5.700 м³/ч

**Обзор продукции**  
Вентиляторы

**ruck**.eu  
VENTILATOREN



ETAMASTER



ETALINE



Вентиляторы для  
круглых каналов



Крышные  
вентиляторы



Вентиляторы для  
прямоугольных  
каналов



Вытяжные  
вентиляторы

**Обзор продукции**  
Вентиляторы

**ruck**.eu  
VENTILATOREN

**ETALINE (EL ...)**  
Общая информация



EL ... E

230В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор



EL ... D

3x230В / 400В

Управление:  
Плавное  
через частотный  
преобразователь



EL ... M

230В

Управление:  
3-ступенчатый  
через внешний  
переключатель



EL ... EC

230В

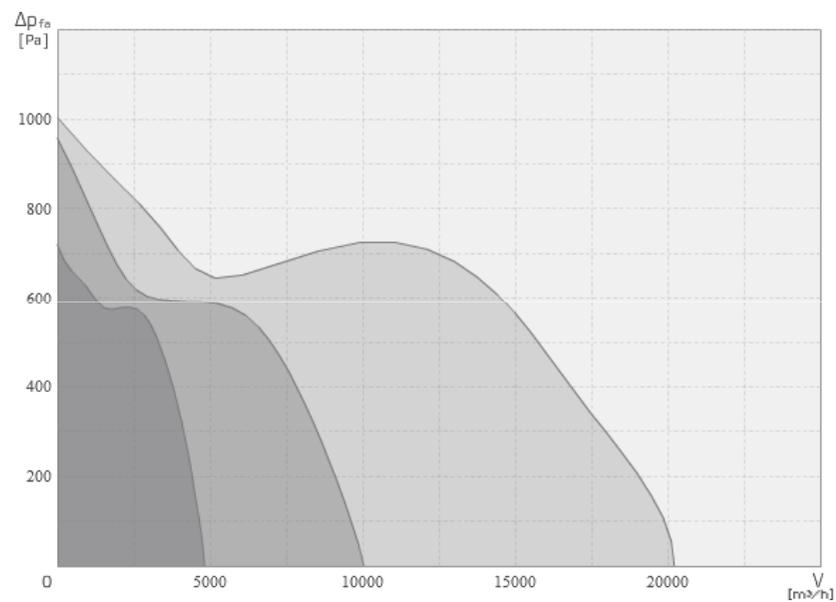
Управление:  
Плавное  
через потенциометр

**ETALINE (EL ...)**  
Общая информация



- Типоразмеры: 150 ... 710  
(указаны на основе подсоединительного диаметра )
- Корпус: различные варианты корпуса (пластик, оцинкованная листовая сталь, алюминий)
- Рабочее колесо: Диагональный вентилятор с трехмерными лопатками крыльчатки, к которым подключается трехмерный статор
- Двигатель: АС- и ЕС-двигатели
- Защита двигателя: встроенный термоконттакт

**ETALINE (EL ...)**  
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Тип	Мак. расход воздуха
EL ... E (230V)	13.940 м³/ч
EL ... D (3x230V / 400V)	20.220 м³/ч
EL ... M (230V)	1.710 м³/ч
EL ... EC (230V)	20.200 м³/ч

# Обзор продукции

## Вентиляторы

**ruck**.eu  
VENTILATOREN



ETAMASTER



ETALINE



Вентиляторы для  
круглых каналов



Крышные  
вентиляторы



Вентиляторы для  
прямоугольных  
каналов



Вытяжные  
вентиляторы

## Обзор продукции Вентиляторы

**ruck**.eu  
VENTILATOREN

### Вентиляторы для круглых каналов Общая информация



RS

230В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор



RS...EC

230В

Управление:  
Плавное  
через потенциометр



ISO R

230В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор



ISO RX...S

230В

Управление:  
4-ступенчатый  
через внешний переключатель



ISO R...EC

230В

Управление:  
Плавное  
через потенциометр

**Вентиляторы для круглых каналов**  
(RS.../ RS...EC)  
Описание

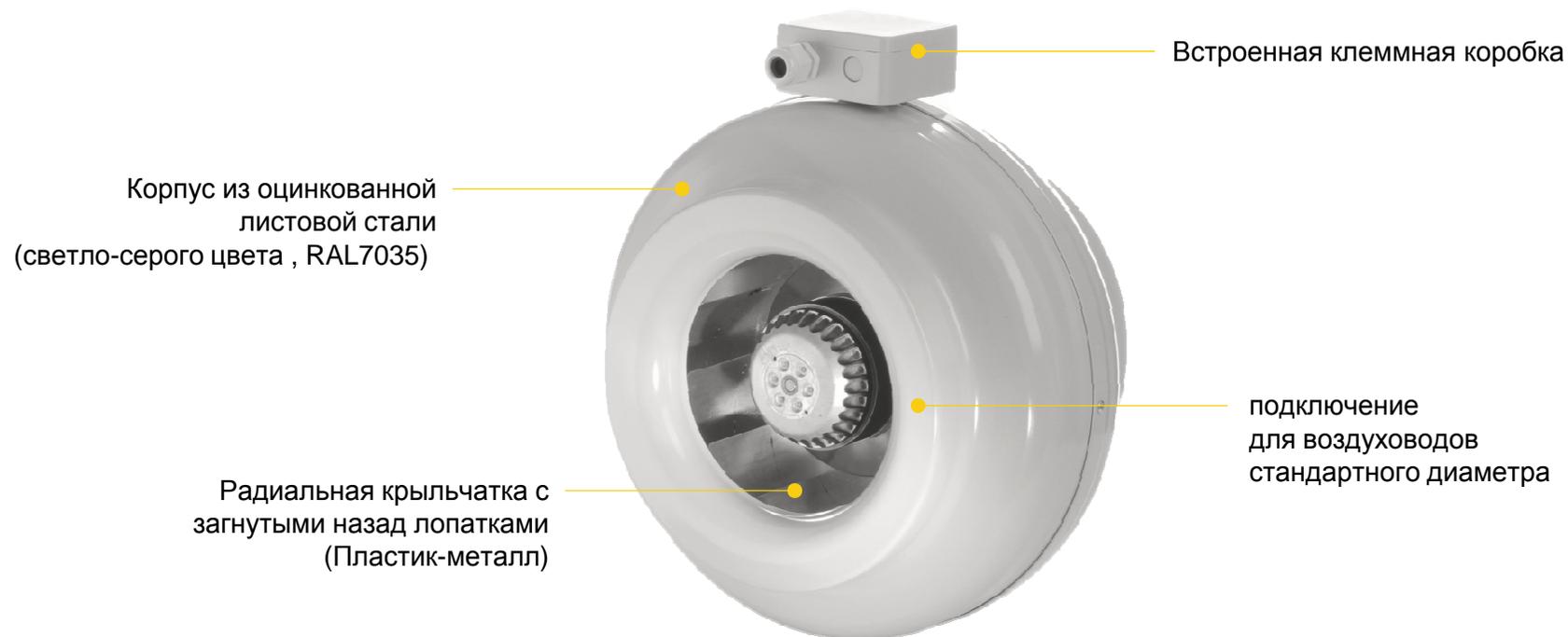


Типоразмеры: RS 100 ... 250  
RS 100 ... 315 EC  
(указаны на основе подсоединительного диаметра )

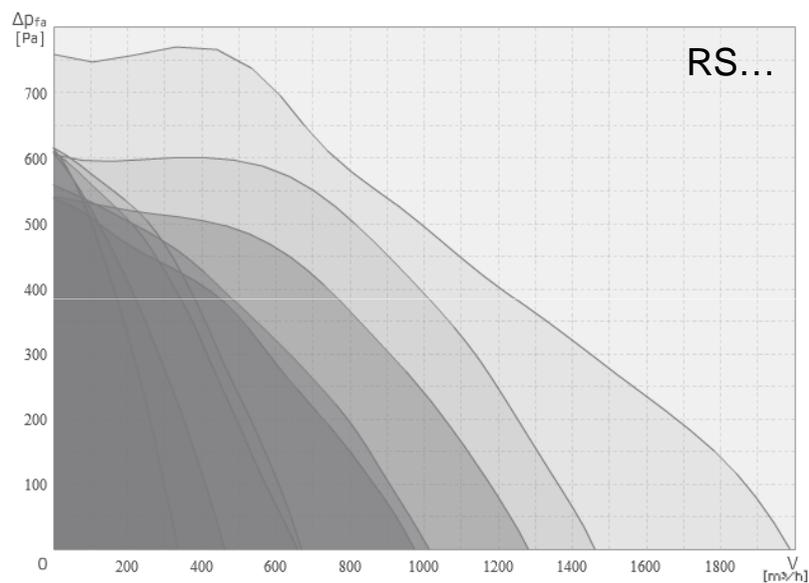
Двигатель: AC- и EC-двигатели

Защита двигателя: встроенный термоконттакт

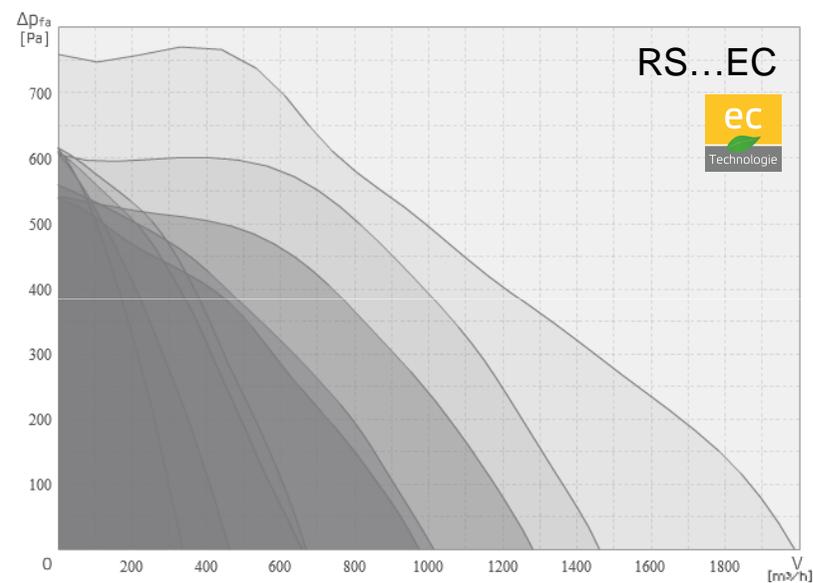
**Вентиляторы для круглых каналов**  
(RS.../ RS...EC)  
Конструкция



**Вентиляторы для круглых каналов  
(RS.../ RS ...EC)  
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**



Тип	Мак. расход воздуха
RS...	890 м³/ч



Тип	Мак. расход воздуха
RS...EC	1.990 м³/ч

## Обзор продукции

### Вентиляторы



## Вентиляторы для круглых каналов с частичной изоляцией

(ISO R... / ISO RX... / ISO R...EC)

### Описание



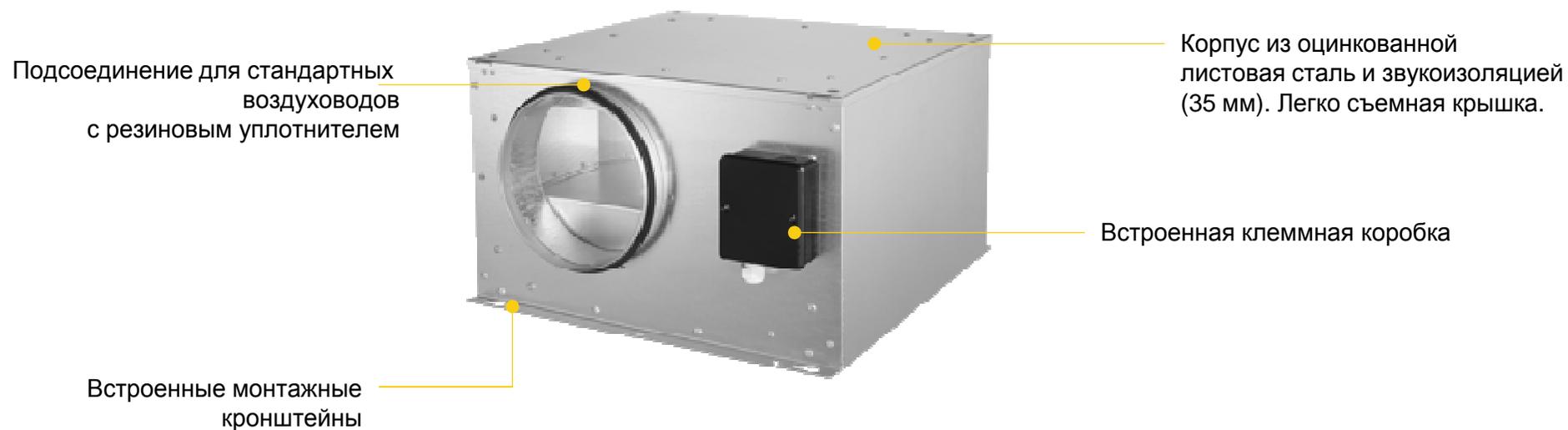
Типоразмеры:	ISO R	125 ... 500	(5-ступенчатый через трансформатор)
	ISO RX	125 ... 200 S	(4-скоростной)
	ISO R	125 ... 500 EC	(Бесступенчатое через потенциометр)

(указаны на основе присоединительного диаметра )

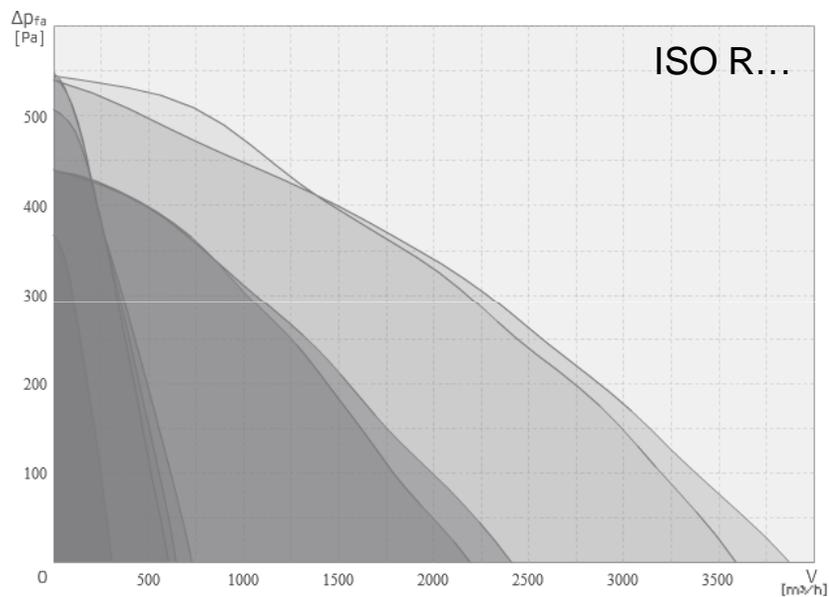
Двигатель: АС- и ЕС-двигатели

Защита двигателя: встроенный термоконттакт

**Вентиляторы для круглых каналов с частичной изоляцией**  
(ISO R... / ISO RX... / ISO R...EC)  
Конструкция



**Вентиляторы для круглых каналов с частичной изоляцией (ISO R... / ISO R...EC)**  
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

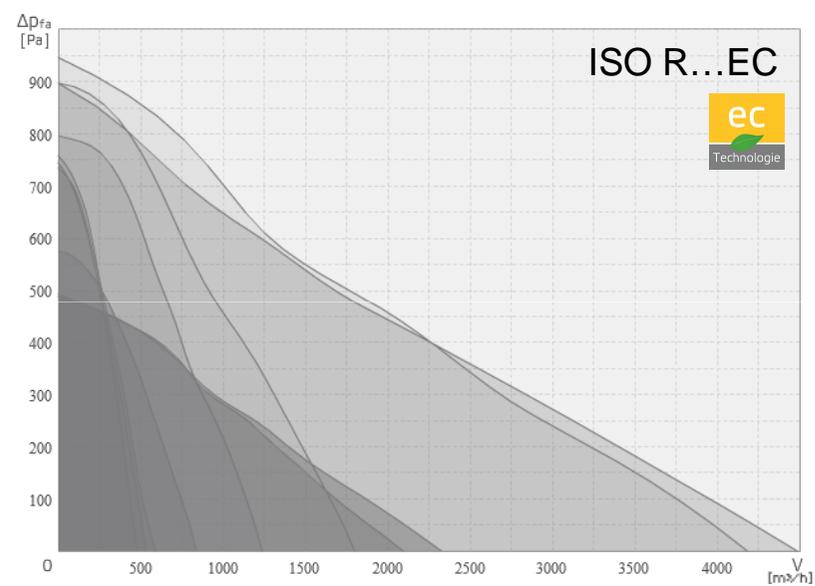


Тип

Мак. расход воздуха

ISO R ... (230V)

3.890 м³/ч



Тип

Мак. расход воздуха

ISO R ... EC (230V)

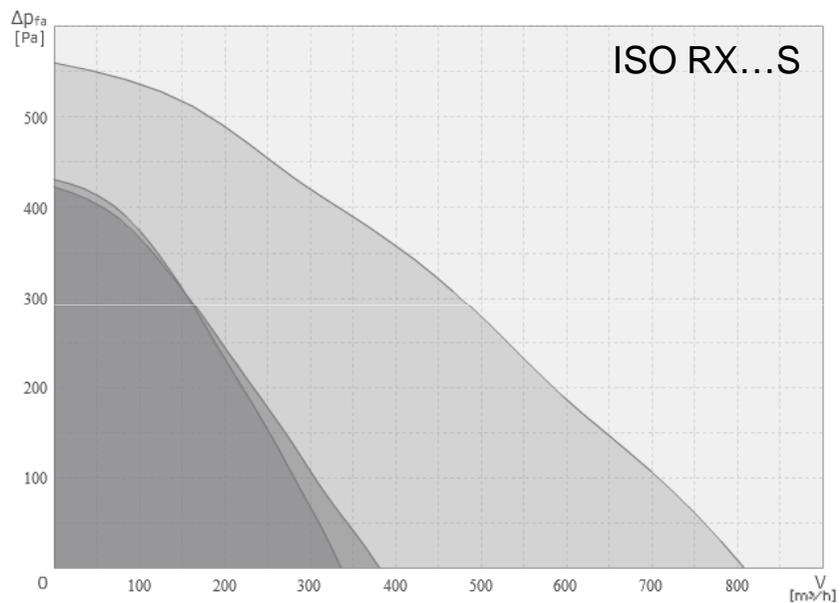
4.450 м³/ч

## Обзор продукции

### Вентиляторы

**ruck**.eu  
VENTILATOREN

## Вентиляторы для круглых каналов с частичной изоляцией (ISO RX...S) АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



**Тип**

ISO RX...S (230V)

**Мак. расход воздуха**

810  $m^3/h$

**Обзор продукции**  
Вентиляторы

**ruck**.eu  
VENTILATOREN



ETAMASTER



ETALINE



Вентиляторы для  
круглых каналов



Крышные  
вентиляторы



Вентиляторы для  
прямоугольных  
каналов



Вытяжные  
вентиляторы

**Крышные вентиляторы**  
Общая информация



Горизонтальный выброс воздуха

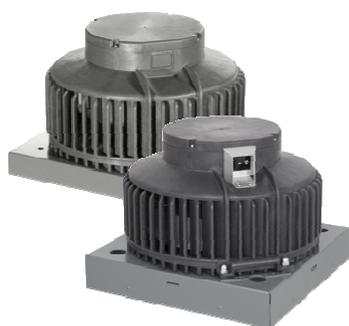
DHA ...



Вертикальный выброс воздуха

DVA ...  
DVN ...

Крышные вентиляторы горизонтальные (DHA... / DHA... / DHA...EC)  
Описание



DHA...  
DHA...P\*

230В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор



DHA...ECP\*  
DHA...EC CP\*

230В

Управление:  
Плавное  
через потенциометр

Плавное через контроллер  
поддержания постоянного  
давления



DHA...  
DHA...P\*

230В / 400В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор



DHA...EC  
DHA...ECP\*

230В / 400В

Управление:  
Плавное  
через потенциометр

\* с установленным переключателем вкл. / выкл.

## Обзор продукции

### Вентиляторы



## Крышные вентиляторы горизонтальные (DHA... / DHA... / DHA...EC)

### Описание



Типоразмеры:

DHA... / DHA...P  
DHA...EC / DHA...EC P  
DHA... / DHA...P  
DHA...EC / DHA...EC P

190 ... 250 (пластмассовый)

190 ... 250 (пластмассовый)

190 ... 630 (алюминиевый)

190 ... 630 (алюминиевый)

(указаны на основе присоединительного диаметра )

Двигатель:

АС- и ЕС-двигатели

Защита двигателя:

встроенный термоконттакт

**Крышные вентиляторы горизонтальные (DHA.../ DHA...P/ DHA...EC)**  
Конструкция



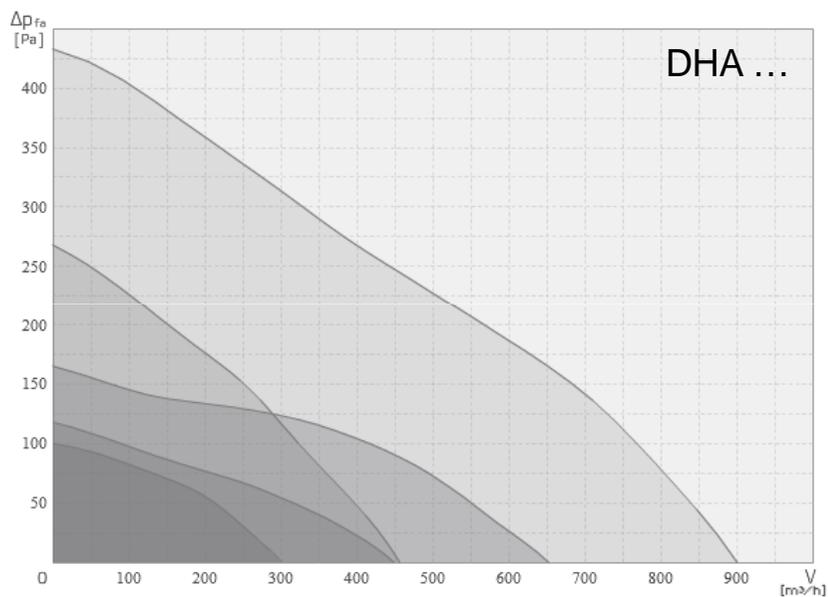
**Крышные вентиляторы горизонтальные (DHA.../ DHA...P/ DHA...EC)**  
Конструкция



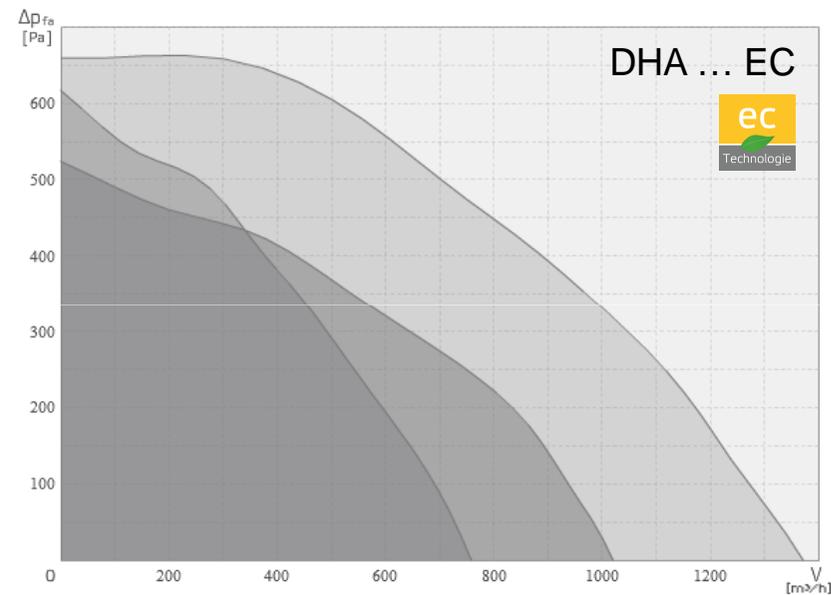
Опорная стальная плита с  
порошковым напылением  
темно-серого цвета (RAL7012)

Откидная секция вентилятора для  
Сервисного обслуживания

**Крышные вентиляторы горизонтальные (DHA.../ DHA...P/ DHA...EC)**  
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

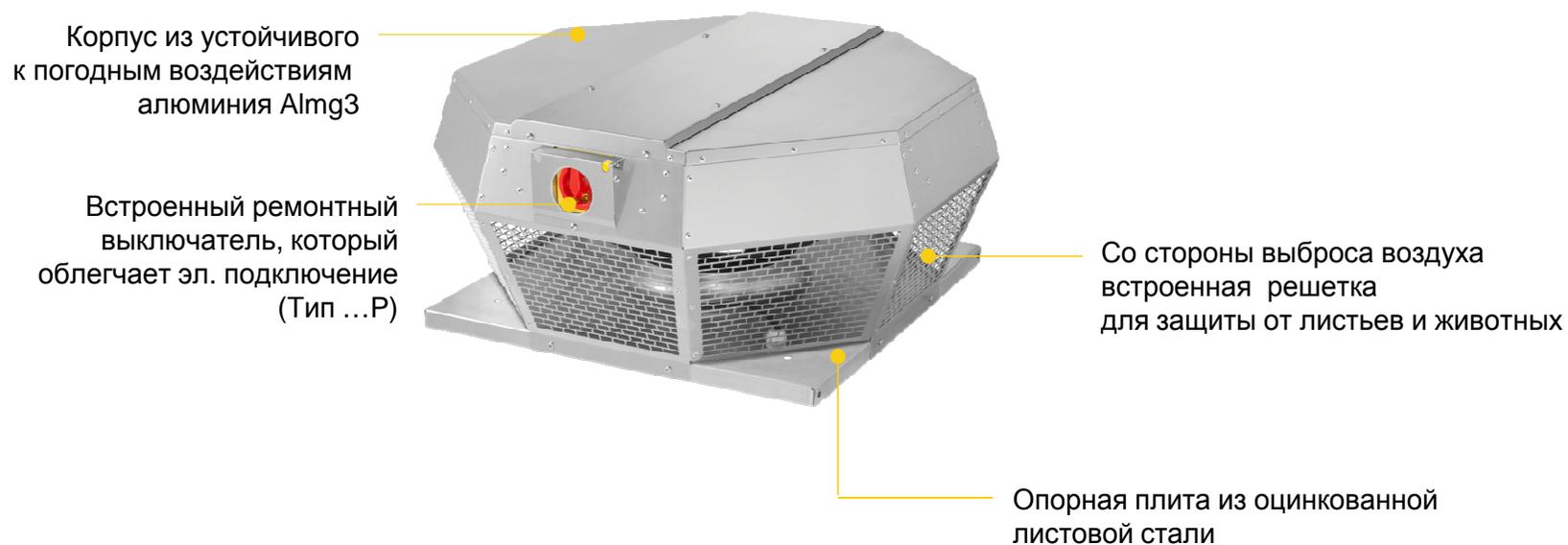


Тип	Мак. расход воздуха
DHA...	900 м³/ч
DHA...P	900 м³/ч

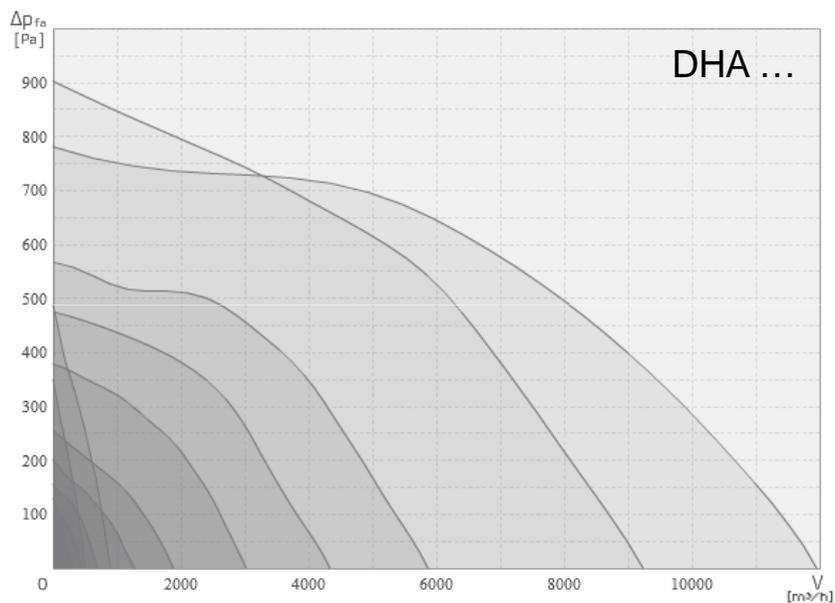


Тип	Мак. расход воздуха
DHA...EC	1.370 м³/ч
DHA...EC CP	1.370 м³/ч

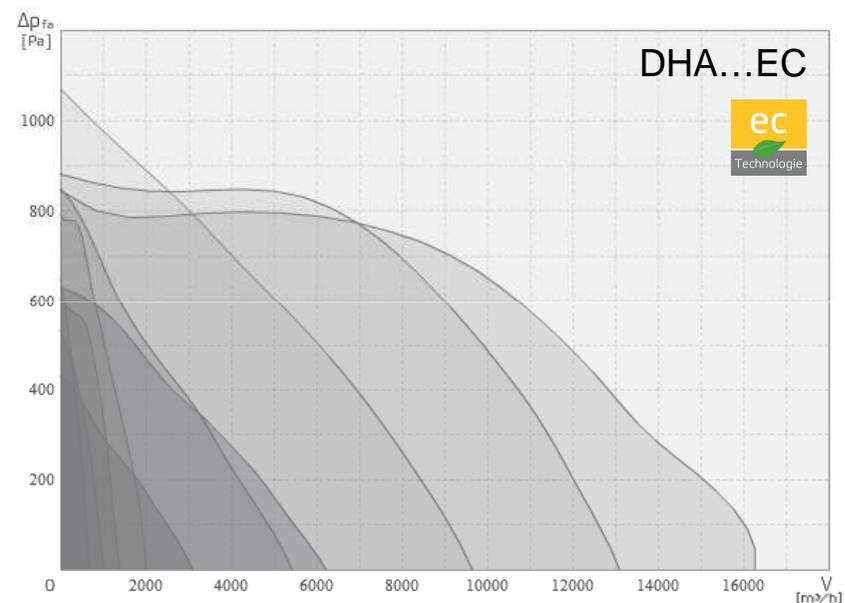
**Крышные вентиляторы горизонтальные**  
(DHA.../ DHA...P/ DHA...EC / DHA...ECP)  
Конструкция



**Крышные вентиляторы горизонтальные  
(DHA.../ DHA ... EC)  
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

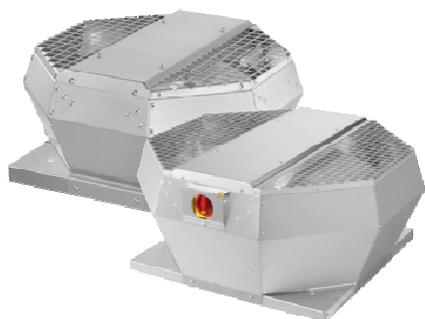


Тип	Мак. расход воздуха
DHA...	11.950 м³/ч
DHA...P	11.950 м³/ч



Тип	Мак. расход воздуха
DHA...EC	16.200 м³/ч
DHA...EC P	16.200 м³/ч

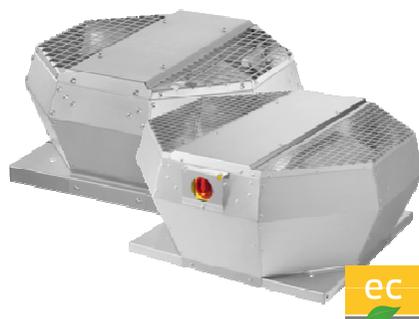
**Крышные вентиляторы вертикальные**  
(DVA... / DVA...EC / DVN... / DVNI...)  
Описание



DVA...  
DVA...P\*

230В / 400В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор



DVA...EC  
DVA...EC P\*  
DVA...ECC  
DVA...ECCP\*

230В / 400В

Управление:  
Плавное  
через потенциометр

Плавное через контроллер  
поддержания постоянного  
давления



DVN...

230В / 400В

Управление:  
До 500 типоразмера  
5-ступенчатый  
трансформатор

От 560 типоразмера  
Плавное частотным  
преобразователем



DVNI...

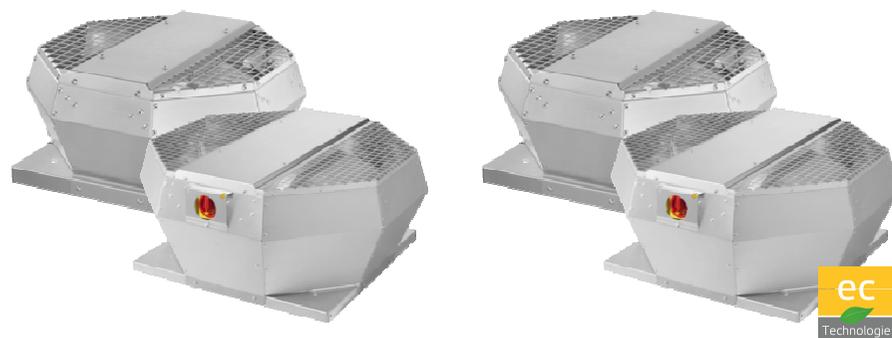
230В / 400В

Управление:  
До 500 типоразмера  
5-ступенчатый  
трансформатор

От 560 типоразмера  
Плавное частотным  
преобразователем

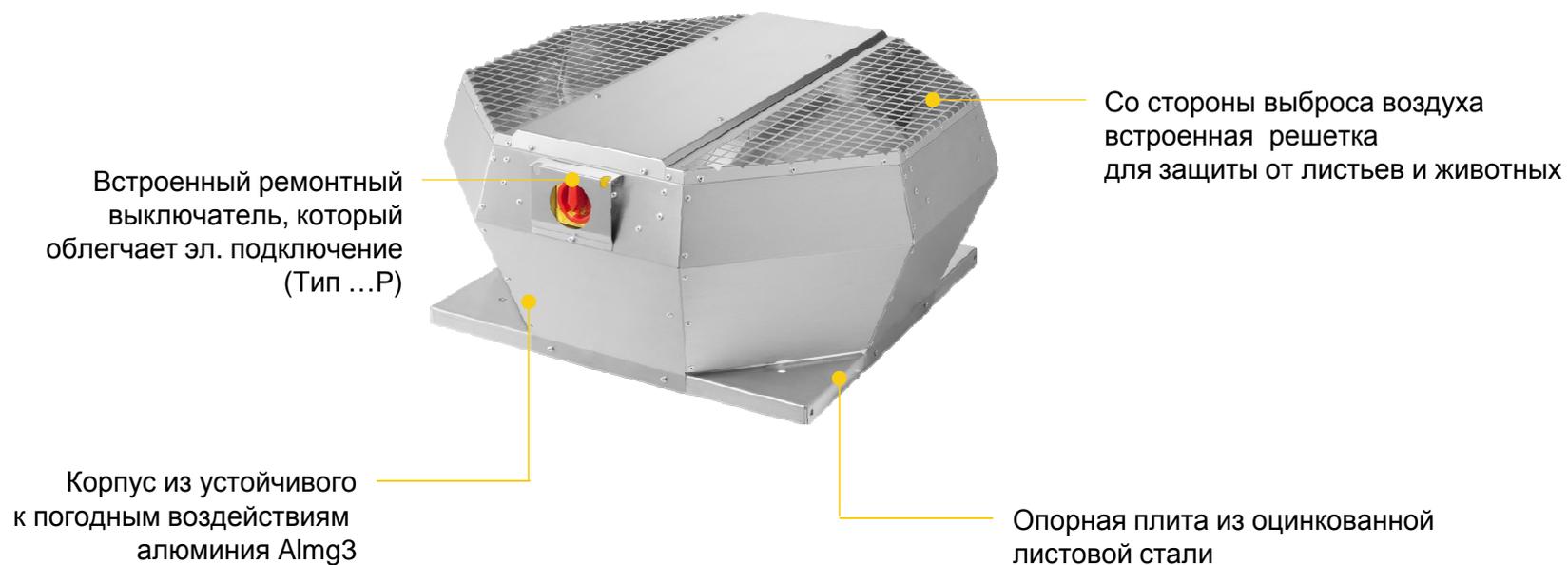
\* с установленным переключателем вкл. / выкл

**Крышные вентиляторы вертикальные**  
(DVA... / DVA...EC / DVA...ECC)  
Описание

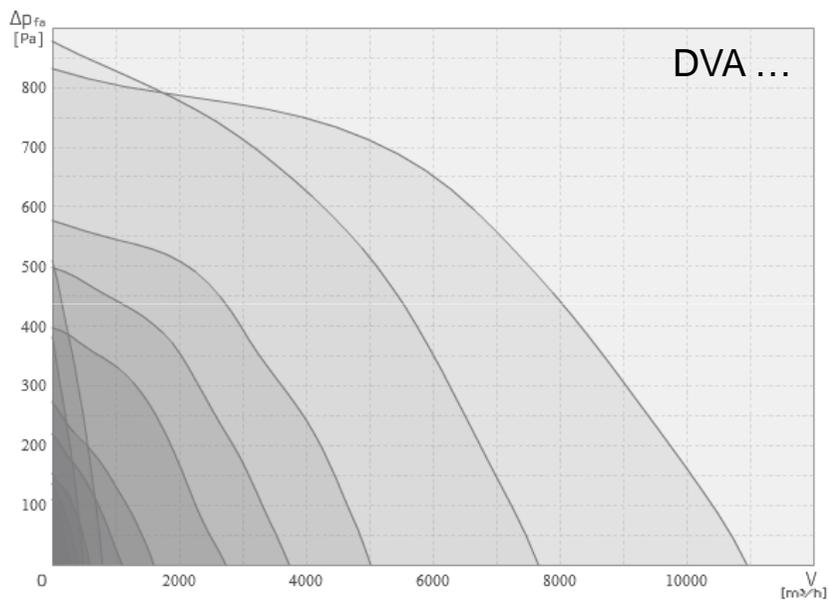


Типоразмеры:	DVA... / DVA...P	190 ... 560
	DVA... EC / DVA... EC P	190 ... 630
	DVA... ECC / DVA...ECCP	190 ... 630
		(указаны на основе присоединительного диаметра )
Двигатель:	АС- и ЕС-двигатели	
Защита двигателя:	встроенный термоконттакт	

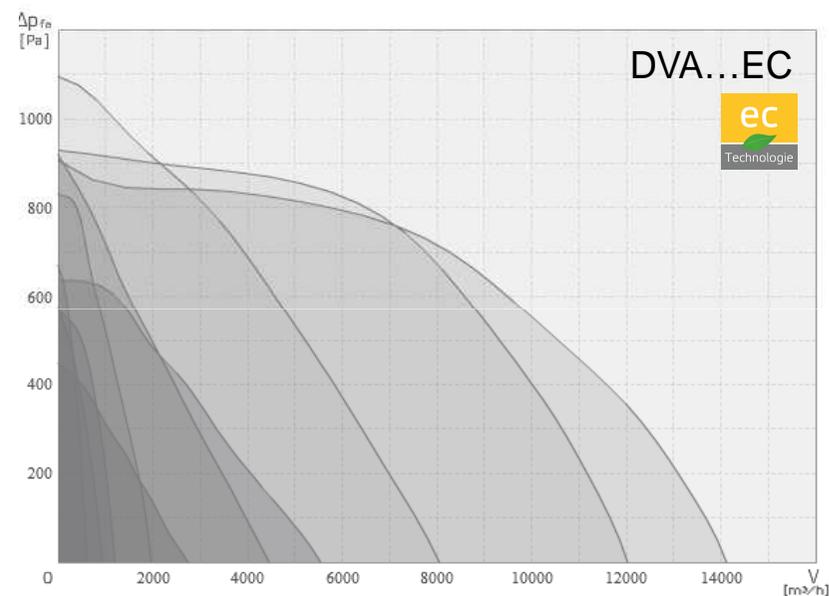
**Крышные вентиляторы вертикальные**  
(DVA... / DVA...EC / DVA...ECC)  
Конструкция



**Крышные вентиляторы вертикальные**  
(DVA... / DVA...EC / DVA...ECC)  
**АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**



Тип	Мак. расход воздуха
DVA... (230V / 400V)	10.950 м³/ч
DVA...P (230V / 400V)	10.950 м³/ч



Тип	Мак. расход воздуха
DVA...EC (230V / 400V)	14.130 м³/ч
DVA...ECP (230V / 400V)	14.130 м³/ч
DVA...ECC (230V / 400V)	14.130 м³/ч
DVA...ECCP (230V / 400V)	14.130 м³/ч

**Крышные вентиляторы вертикальные (DVN... / DVNI...)**

Описание



Типоразмер:

DVN... 250 ... 630

DVNI... 250 ... 630

(указаны на основе присоединительного диаметра)

Применение:

Подходит для профессиональных кухонных вытяжек согласно VDI2052

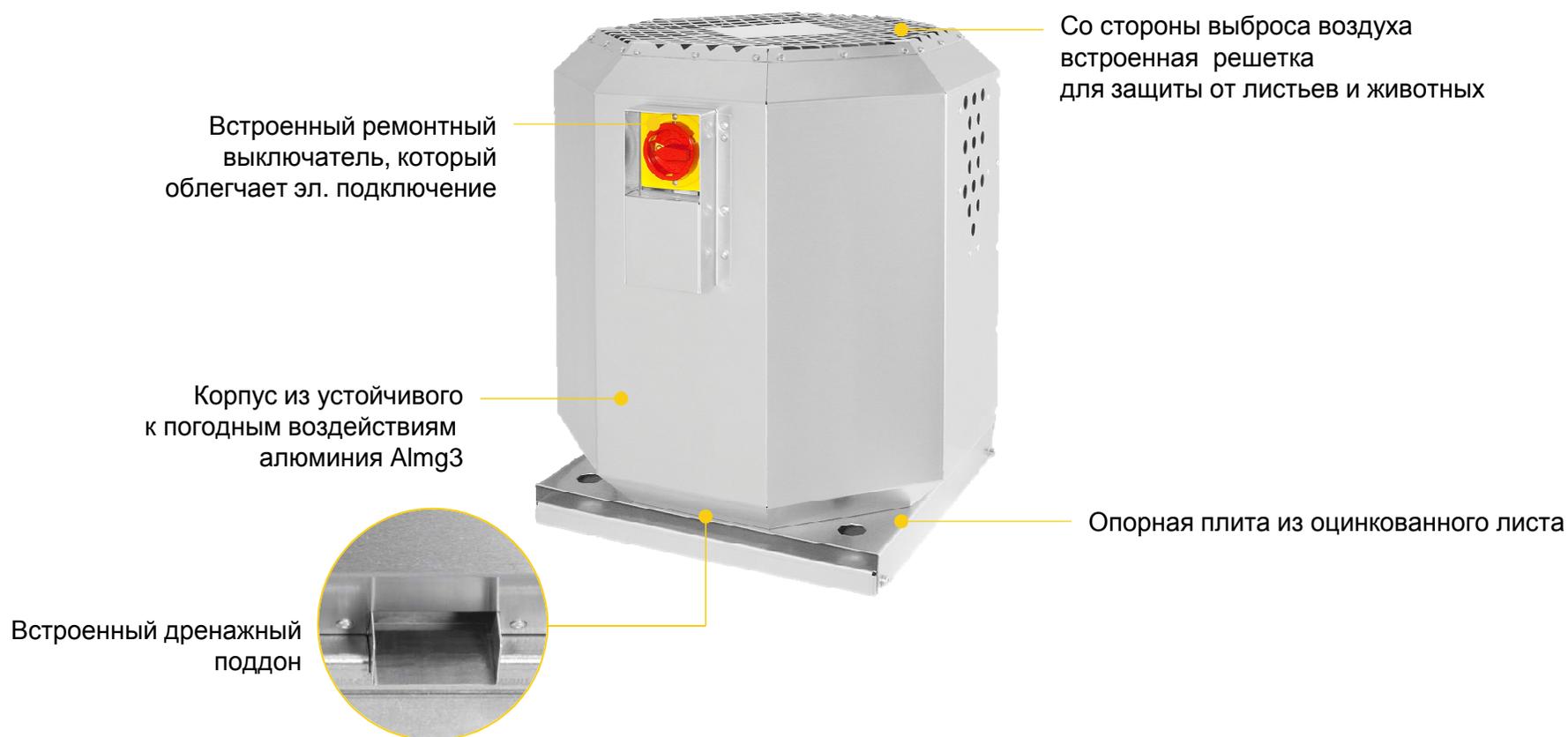
Двигатель:

АС- и ЕС-двигатели

Защита двигателя:

встроенный термоконтат

**Крышные вентиляторы вертикальные (DVN...)**  
Конструкция



**Обзор продукции**  
Вентиляторы

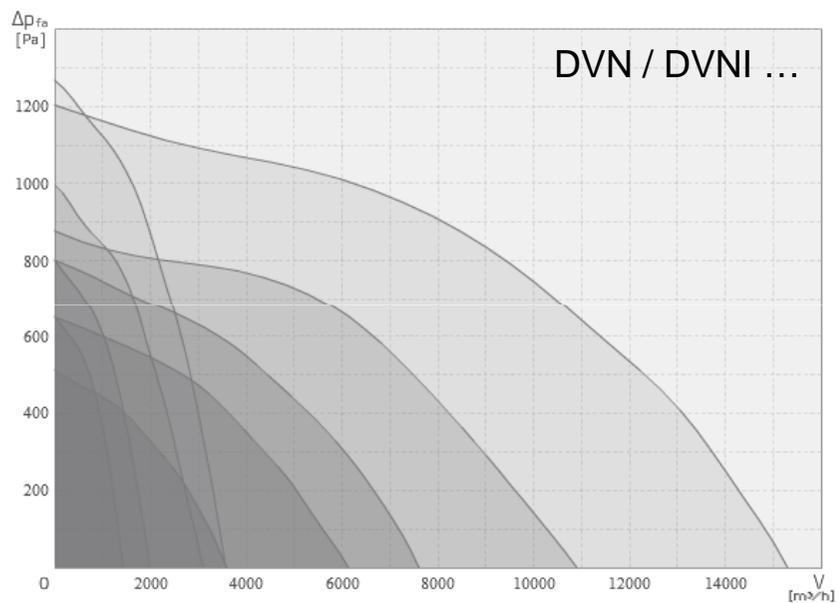


**Крышные вентиляторы вертикальные (DVNI... )**  
Конструкция



Звукоизолированный корпус (40 мм)  
устойчивого к погодным  
воздействиям алюминия

**Крышные вентиляторы вертикальные (DVN... / DVNI...)**  
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Тип	Мак. расход воздуха
DVN... (230V / 400V)	15.300 м³/ч
DVNI... (230V / 400V)	15.300 м³/ч

# Обзор продукции

## Вентиляторы

**ruck**.eu  
VENTILATOREN



ETAMASTER



ETALINE



Вентиляторы для  
круглых каналов



Крышные  
вентиляторы



Вентиляторы для  
прямоугольных  
каналов



Вытяжные  
вентиляторы

**Вентиляторы для прямоугольных каналов**  
Описание



ELKI ...

230В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор



KVR ...  
KVRI ...

230В / 400В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор



KVR ... EC  
KVRI ... EC

230В / 400В

Управление:  
Плавное частотным  
преобразователем

С типоразмера 6035 E430  
электронное  
(плавное)

**Вентиляторы для прямоугольных каналов**  
Описание



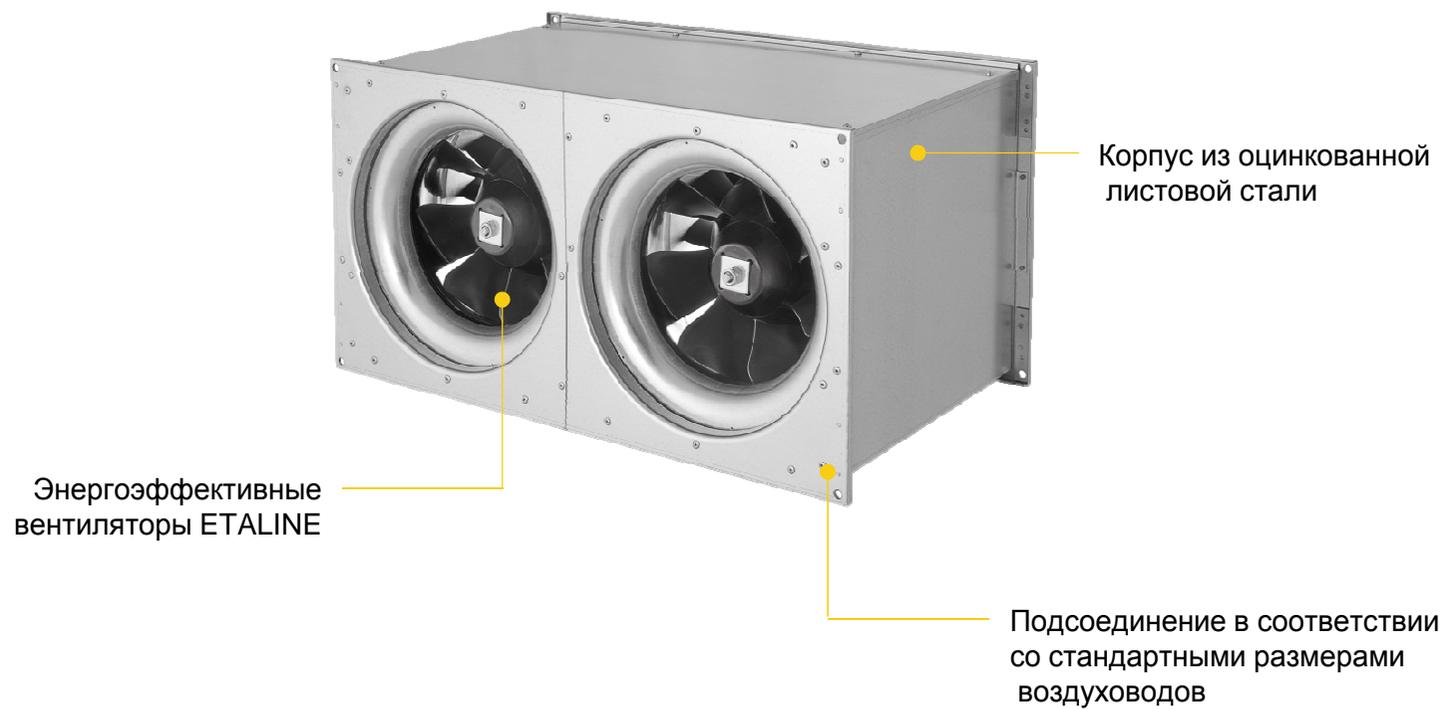
Типоразмеры:	ELKI...	5025 ... 10050
	KVR... / KVRI...	3015 ... 10050
	KVR...EC / KVRI...EC	3015 ... 10050

(указаны на основе присоединительного размера)

Двигатель: АС- и ЕС-двигатели

Защита двигателя: встроенный термоконттакт

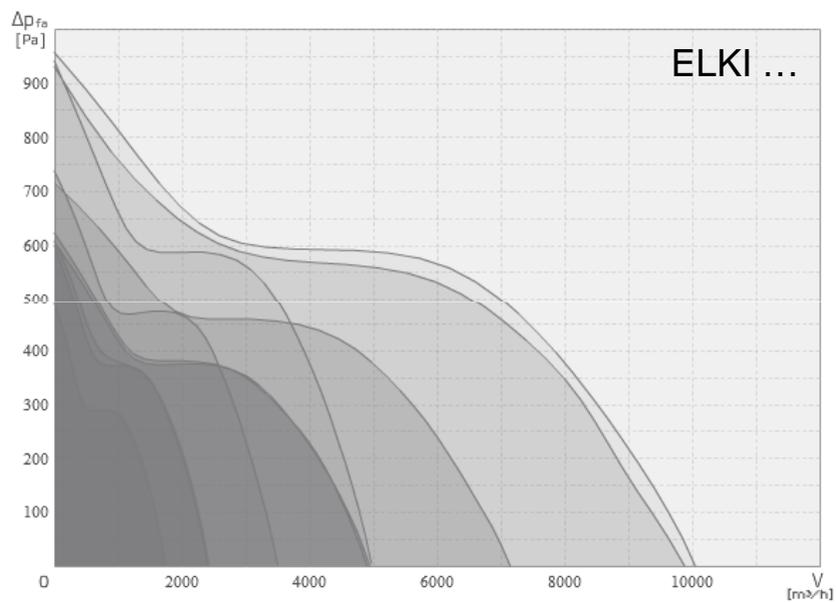
**Вентиляторы для прямоугольных каналов (ELKI...)**  
Конструкция



## Обзор продукции Вентиляторы

**ruck**.eu  
VENTILATOREN

### Вентиляторы для прямоугольных каналов (ELKI...) АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



**Тип**

ELKI ...

**Мак. расход воздуха**

10.050  $m^3/h$

## Вентиляторы для прямоугольных каналов (KVR... / KVR...EC )

### Конструкция

Подсоединение в соответствии  
со стандартными размерами  
воздуховодов



Корпус из оцинкованной  
листовой стали

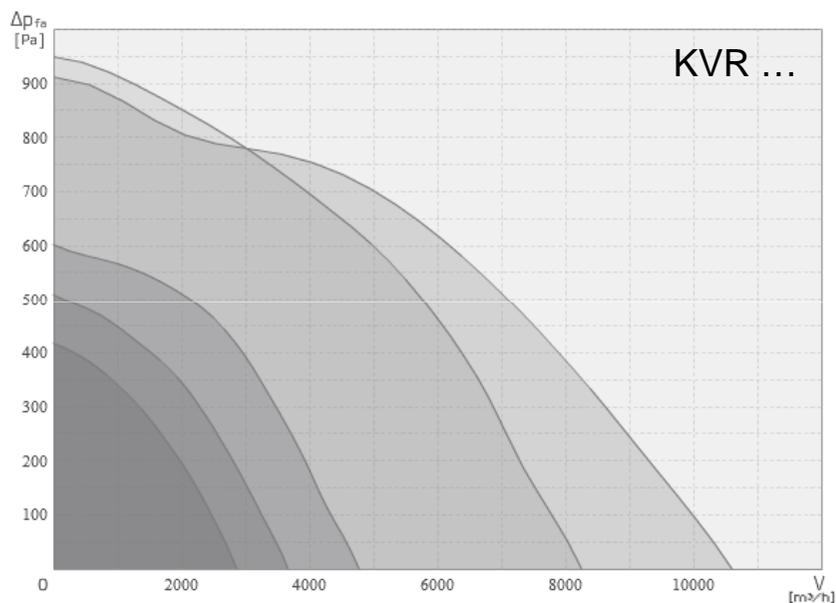
Легкий доступ для сервисного  
обслуживания двигателя  
благодаря откидной дверце с ручкой

Встроенная клеммная коробка

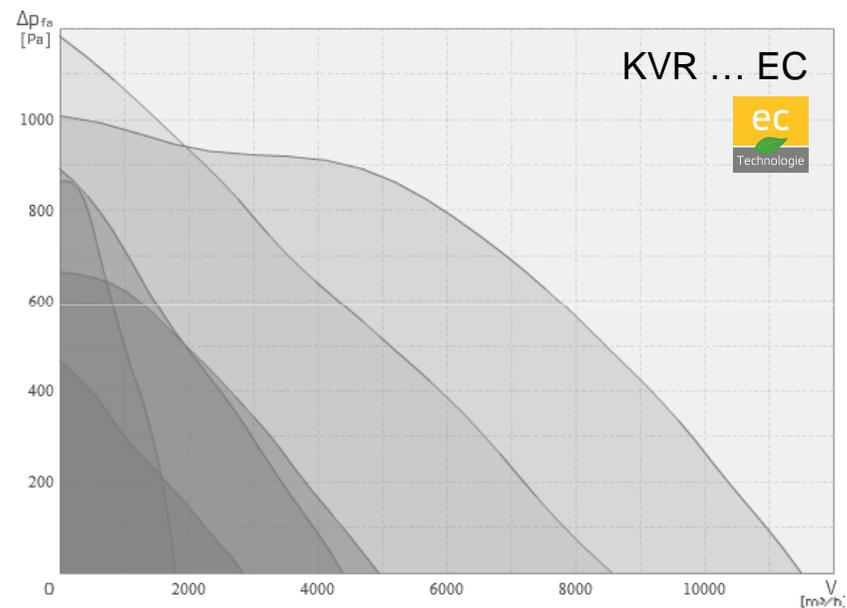
**Вентиляторы для прямоугольных каналов (KVRI... / KVRI...EC)**  
Конструкция



**Вентиляторы для прямоугольных каналов (KVR... / KVR...EC)**  
АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Тип	Мак. расход воздуха
KVR ...	10.610 м³/ч
KVRI ...	10.610 м³/ч



Тип	Мак. расход воздуха
KVR ...EC	11.440 м³/ч
KVRI ...EC	11.440 м³/ч

# Обзор продукции

## Вентиляторы

**ruck**.eu  
VENTILATOREN



ETAMASTER



ETALINE



Вентиляторы для  
круглых каналов



Крышные  
вентиляторы



Вентиляторы для  
прямоугольных  
каналов



Вытяжные  
вентиляторы

**Вытяжные вентиляторы**  
Описание



ELQ ...

230В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор



MPX ...  
MPS ...

230В / 400В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор

Типоразмер 560  
Плавное частотным  
преобразователем



MPC...

230В / 400В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор

Типоразмер 560  
Плавное частотным  
преобразователем



MPC... EC

230В / 400В

Управление:  
Плавное  
через потенциометр



MPC... T

230В / 400В

Управление:  
5-ступенчатый  
трансформатор

Типоразмер 560  
Плавное частотным  
преобразователем

**Вытяжные вентиляторы**  
Описание



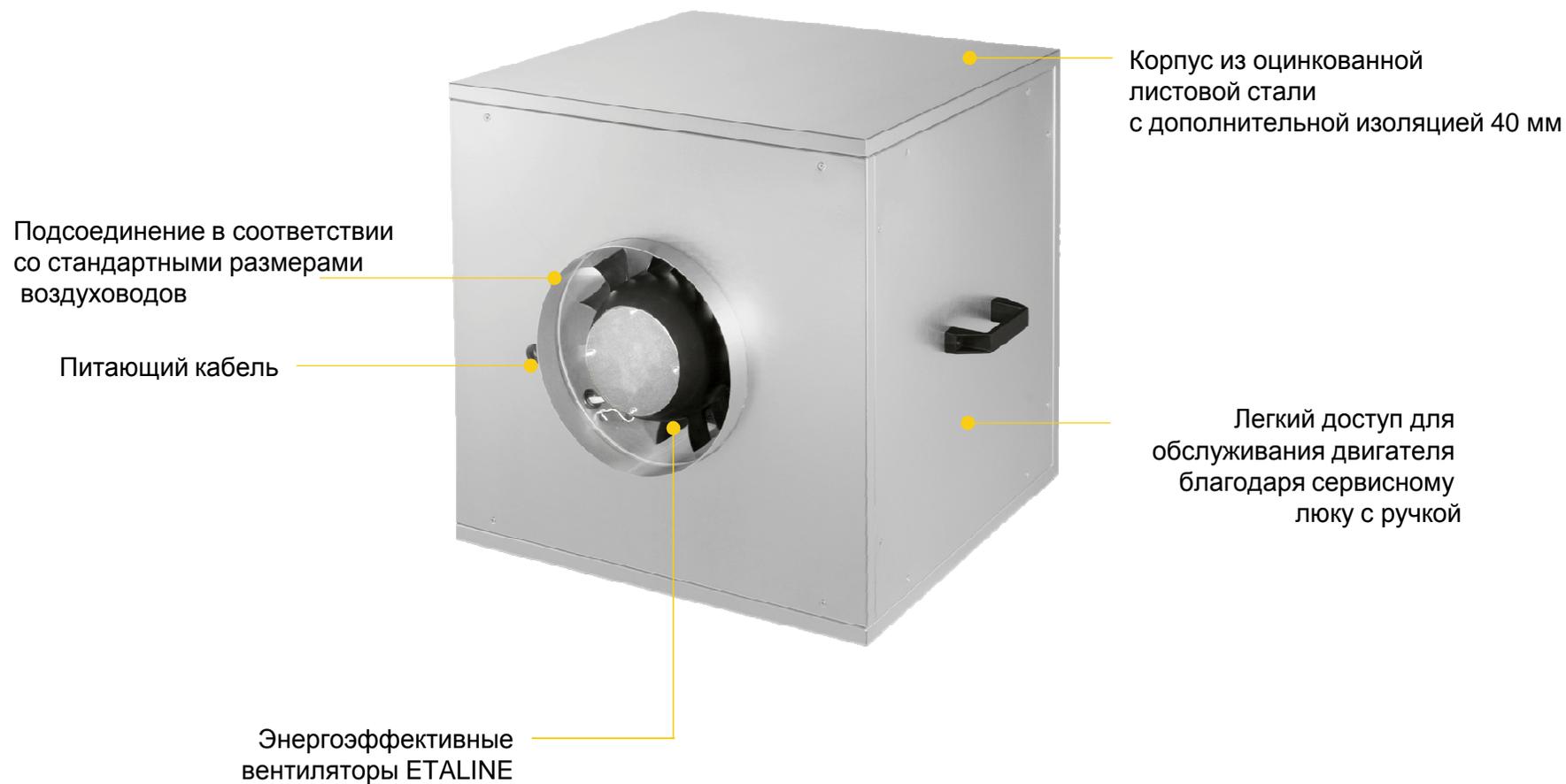
Типоразмер:	ELQ...	250 ... 355
	MPS	225 ... 560
	MPX	225 ... 315
	MPC	225 ... 630
	MPC...EC	225 ... 630
	MPC...T	225 ... 630

(указаны на основе присоединительного размера, за исключением ELQ)

Двигатель: АС- и ЕС-двигатели

Защита двигателя: встроенный термоконттакт

**Вытяжные вентиляторы (ELQ...)**  
Конструкция

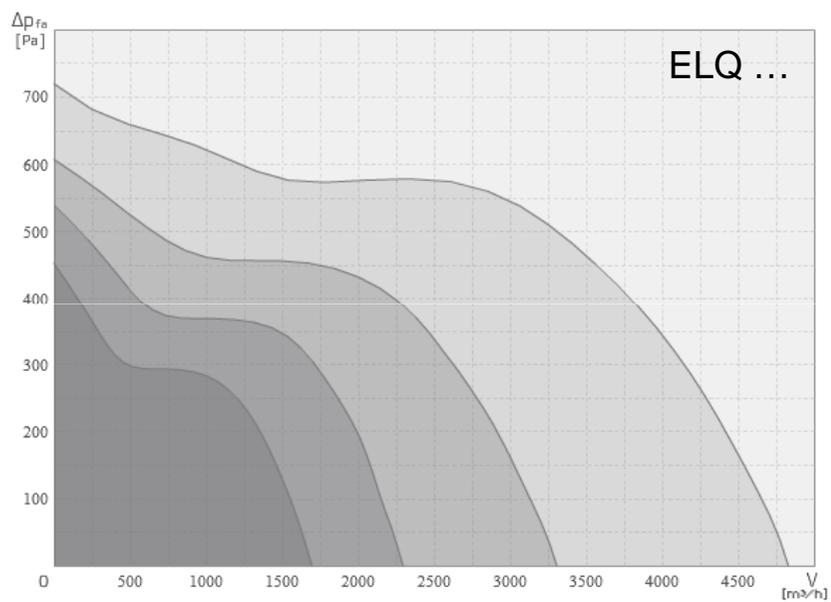


## Обзор продукции

### Вентиляторы

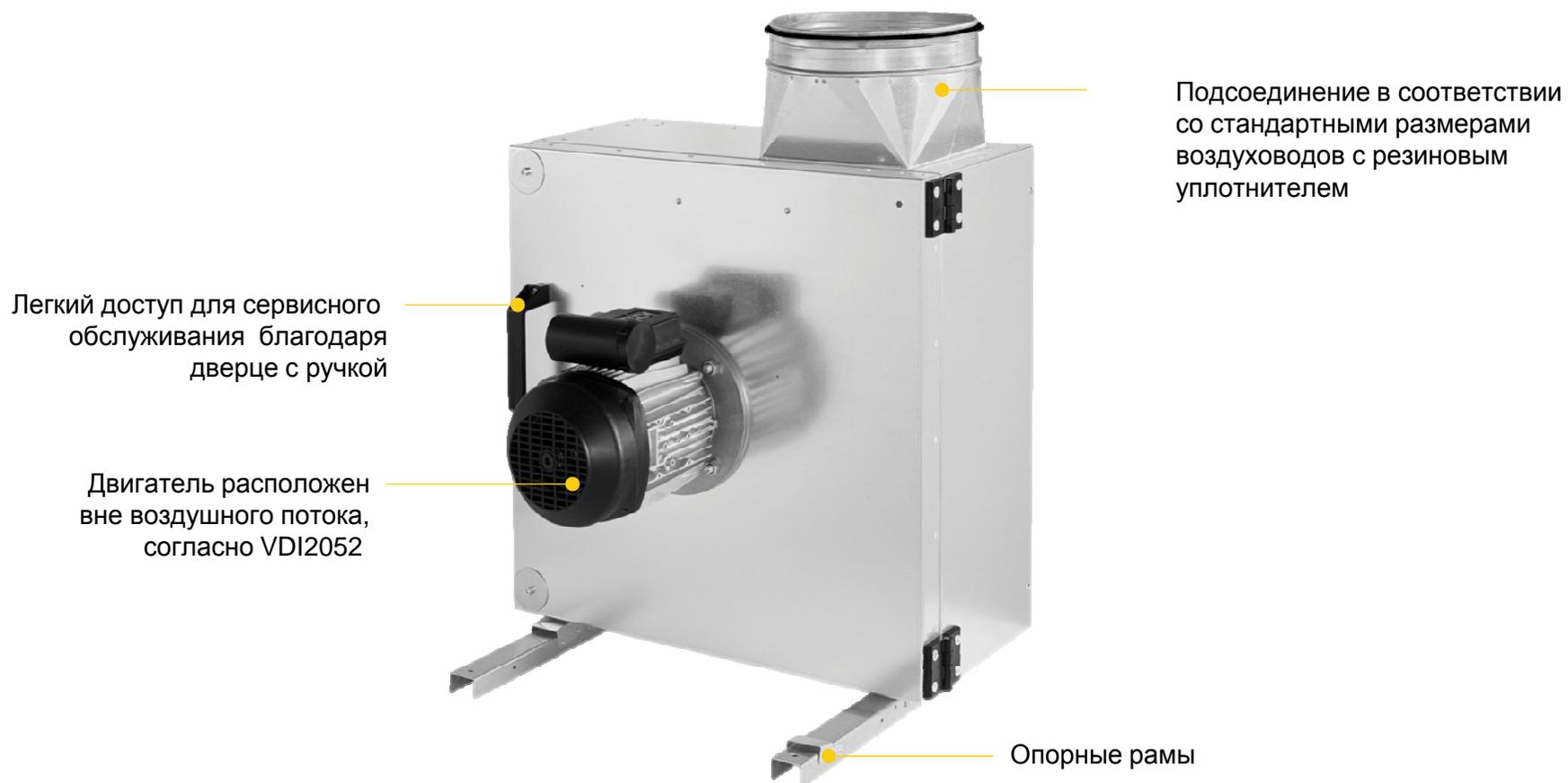
**ruck**.eu  
VENTILATOREN

### Вытяжные вентиляторы (ELQ...) АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

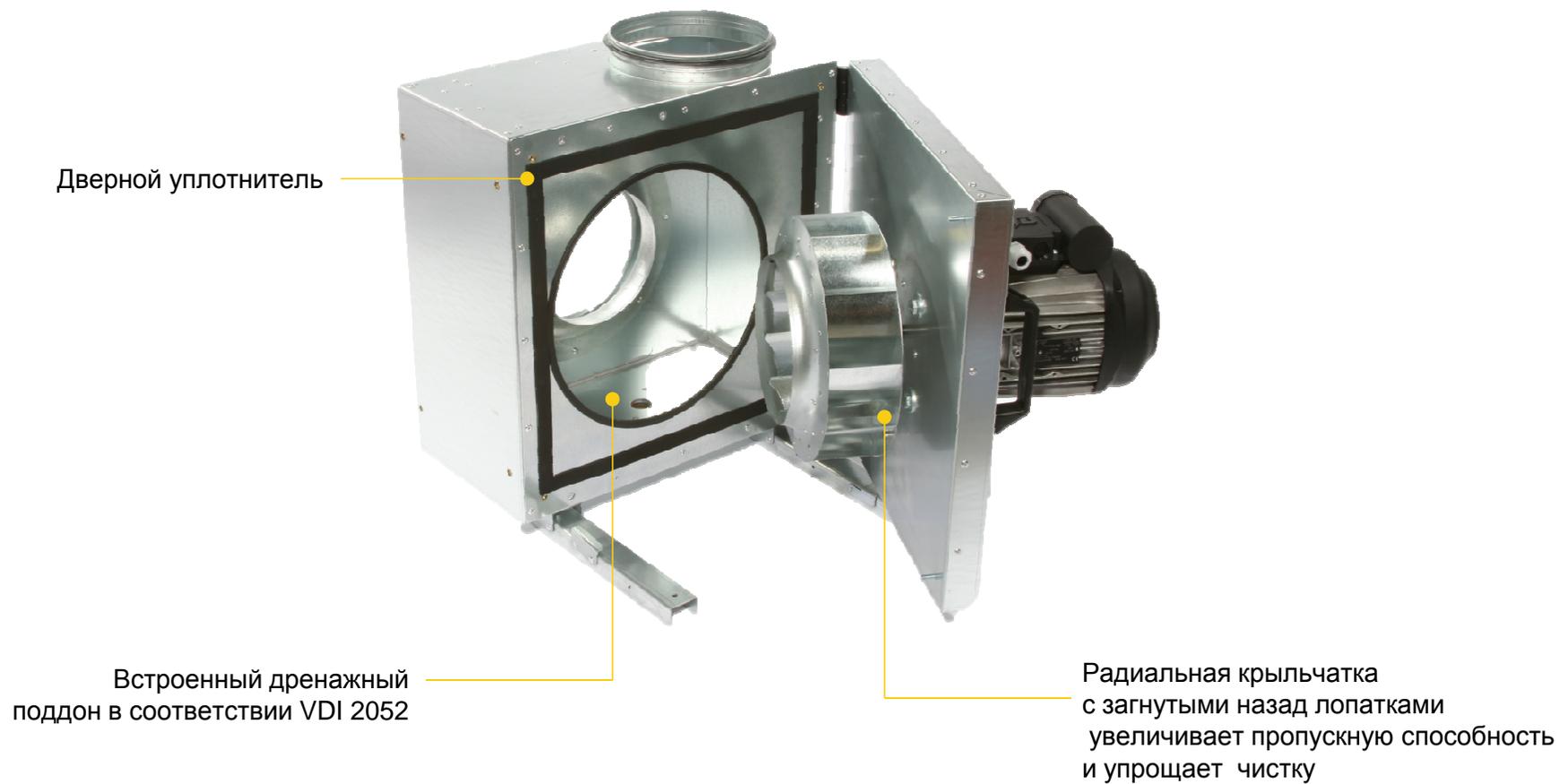


Тип	Мак. расход воздуха
ELQ ...	4.850 м³/ч

**Вытяжные вентиляторы (MPS...)**  
Конструкция



**Вытяжные вентиляторы (MPS...)**  
Конструкция



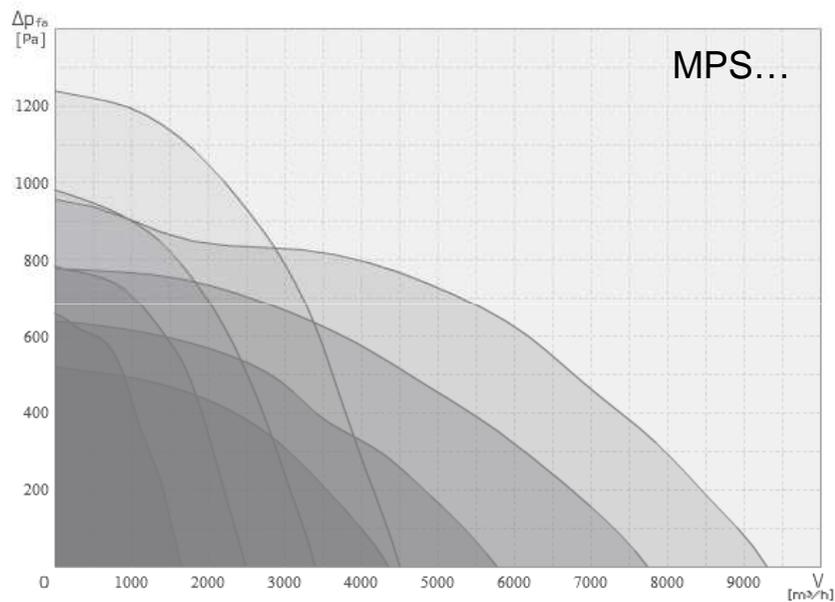
**Вытяжные вентиляторы (MPX...)**  
Конструкция



## Обзор продукции Вентиляторы

**ruck**.eu  
VENTILATOREN

### Вытяжные вентиляторы (MPS... / MPX...) АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

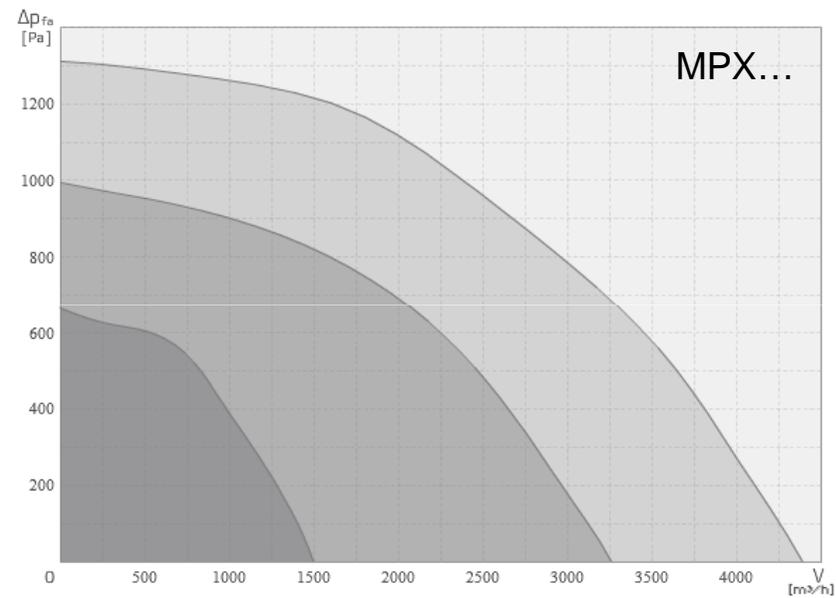


Тип

Мак. расход воздуха

MPS ...

9.300 м³/ч



Тип

Мак. расход воздуха

MPX ...

4.400 м³/ч

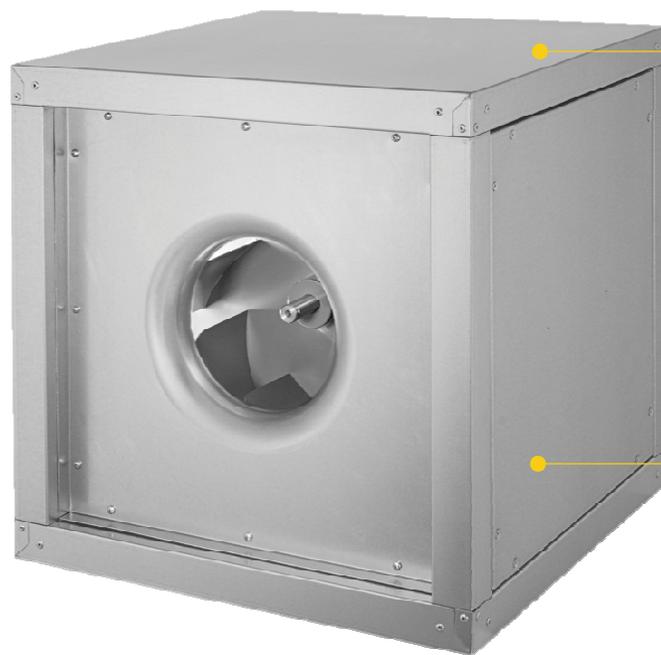
## Product overview

### Fans



## Вытяжные вентиляторы (MPC... / MPC...EC)

### Конструкция



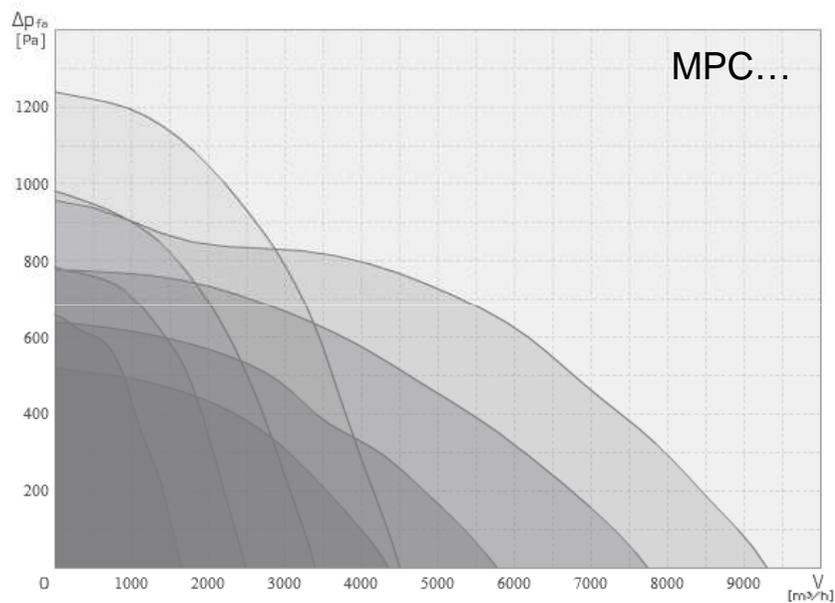
Корпус из оцинкованной листовой стали с дополнительной изоляцией 30 мм

Быстросъемные панели дают возможность различных вариантов выпуска воздуха

## Обзор продукции Вентиляторы

**ruck**.eu  
VENTILATOREN

### Вытяжные вентиляторы (MPC... / MPC...EC) АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

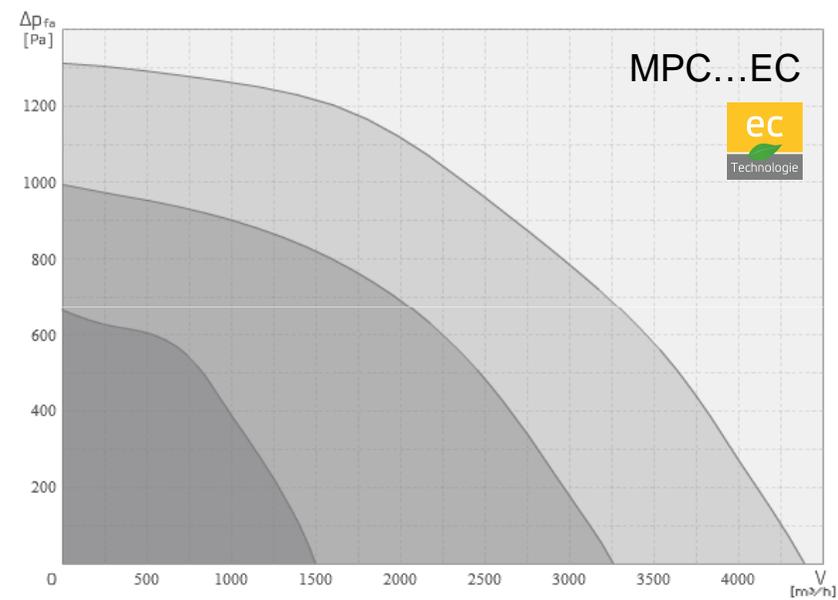


Тип

Мак. расход воздуха

MPC ...

15.680 м³/ч



Тип

Мак. расход воздуха

MPC ...EC

16.230 м³/ч

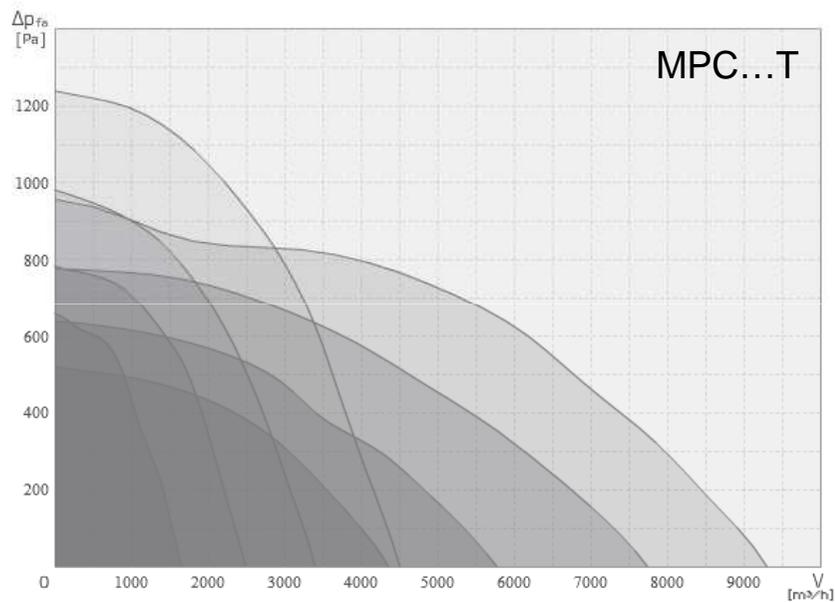
**Вытяжные вентиляторы (MPC... T)**  
Конструкция



## Обзор продукции

### Вентиляторы

### Вытяжные вентиляторы (MPC...T) АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



**Тип**

**Мак. расход воздуха**

MPC ...T

15.730 м³/ч

Обзор продукции  
Вентиляторы

ruck<sup>.eu</sup>  
VENTILATOREN



ETAMASTER



ETALINE



Вентиляторы для  
круглых каналов



Крышные  
вентиляторы



Вентиляторы для  
прямоугольных  
каналов



Вытяжные  
вентиляторы

# **БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ**

Ваша  
Вентиляционная компания RUCK  
Компетентно | Надежно | Дальновидно