

## МАЛОШУМНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

# ECOAIR DESIGN ECOWATT

**НОВИНКА**

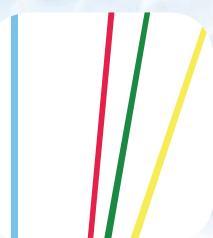


Центробежное рабочее колесо



Обеспечивает высокую производительность при минимальном уровне шума.

ENERGY  
EFFICIENT  
 VENTILATION  
SYSTEM



В комплекте с вентилятором поставляются 4 сменные цветные полоски, которые придают вентилятору вид, наиболее подходящий именно для вашего помещения.

 SILENT 100

Центробежные вентиляторы ECOAIR обладают привлекательным дизайном, высокой производительностью и энергоэффективностью. Вентиляторы предназначены для продолжительной работы при заданном постоянном расходе воздуха и имеют возможность перехода на максимальную производительность по сигналу с внешнего выключателя. Вентиляторы ECOAIR комплектуются электродвигателями постоянного тока (класс защиты IPX4, класс герметичности II), которые крепятся к корпусу при помощи специальных резиновых "сайлент-блоков", что обеспечивает очень низкий уровень шума. Использование подобных электродвигателей существенно снижает расходы на эксплуатацию вентилятора.

Вентиляторы подключаются к однофазной сети питания с параметрами 230В-50Гц.

ECOAIR выпускается в нескольких исполнениях:

**Модель "S":** Вентилятор работает постоянно при небольшом расходе воздуха и переключается на максимальную производительность при помощи внешнего выключателя.

**Модель "T":** Модель оснащена регулируемым таймером (1-30 мин.).

**Модель "H":** Модель оснащена гиростратом, вентилятор переходит на максимальную производительность по сигналу гиростата или по внешнему выключателю (работает совместно с таймером).

**Модель "M":** Модель оснащена гиростратом, вентилятор переходит на максимальную производительность по сигналу гиростата или по встроенному шнурковому выключателю (работает совместно с таймером).

Рабочая температура воздуха от 0°C до +40°C.

## ■ Модели

ECOAIR	S	T	H	M
Двигатель постоянного тока	•	•	•	•
Регулируемый постоянный расход воздуха	•	•	•	•
Регулируемый таймер		•	•	•
Регулируемый гиростат			•	•
Шнуровой выключатель				•
Схема подключения*	1, 4, 5	4, 5	1, 4, 5	1, 4, 5

\* Схемы подключения приведены на странице №132.

## ■ Аксессуары



GSA-100  
стр. 104



GRA-70  
стр. 106



GR-100  
стр. 107



PER-100W  
стр. 108

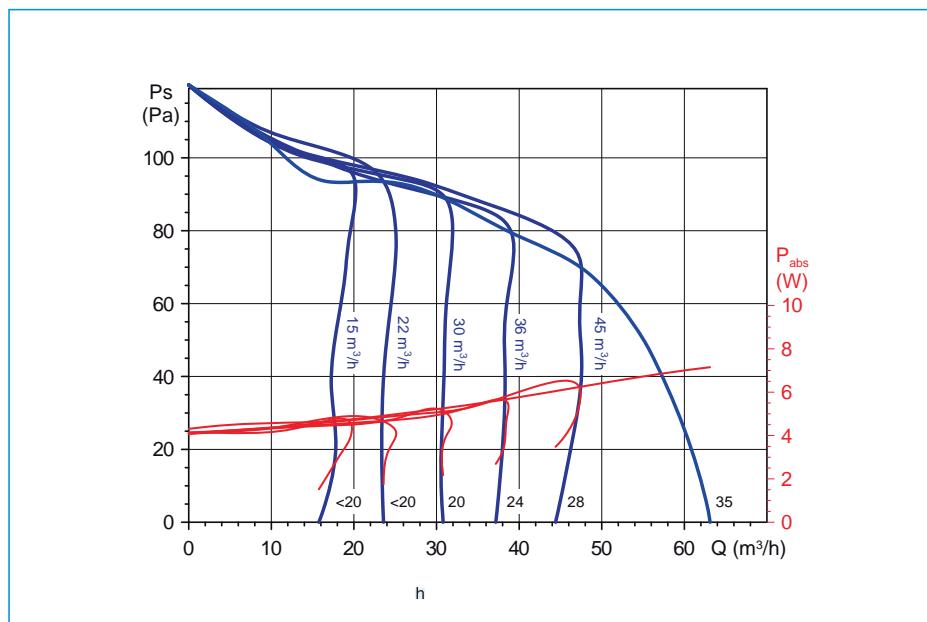
## ■ Технические характеристики

Модель	Постоянный расход воздуха		Потр. мощность (Вт)		SFP* (Вт/м <sup>3</sup> )	Уровень звукового давления (дБ(А))**		Ø воздуховода (мм)	Вес (кг)
	(м <sup>3</sup> /ч)	л/с	мин.	макс.		мин.	макс.		
ECOAIR DESIGN	15	4	1,5	4,5	360	<20	23	100	0,57
	22	6	1,8	4,7	290	<20	25		
	30	9	2,2	5,1	260	20	28		
	36	10	2,7	5,5	270	24	30		
	45	13	3,5	6,0	310	28	33		
	<b>Максимальная производительность</b>								
	65	18	4,3	7,2	410	35	35		

\* Данные приведены в соответствии со стандартом SAP Q (круглый воздуховод диаметром 100 мм, длиной 2,5 м, с двумя отводами 90° и решеткой GR-100 на выходе воздуха - макс. 20 Па).

\*\* Уровень звукового давления измерен на расстоянии 3 м от вентилятора, в свободном пространстве.

## ■ Рабочие характеристики



## ■ Размеры (мм)

