

МАЛОШУМНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ECOAIR DESIGN ECOWATT

НОВИНКА



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 “Т”: Модель оснащена регулируемым таймером (1-30 мин.).

Модель “Н”: Модель оснащена гигростатом, вентилятор переходит на максимальную производительность по сигналу гигростата или по внешнему выключателю (работает совместно с таймером).

Модель “М”: Модель оснащена гигростатом, вентилятор переходит на максимальную производительность по сигналу гигростата или по встроенному шнуровому выключателю (работает совместно с таймером).

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

ENERGY EFFICIENT
e
VENTILATION SYSTEM

Центробежное рабочее колесо



Обеспечивает высокую производительность при минимальном уровне шума.



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



■ Модели

| ECOAIR | S | T | H | M |
|--|---------|------|---------|---------|
| Двигатель постоянного тока | • | • | • | • |
| Регулируемый постоянный расход воздуха | • | • | • | • |
| Регулируемый таймер | | • | • | • |
| Регулируемый гигростат | | | • | • |
| 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

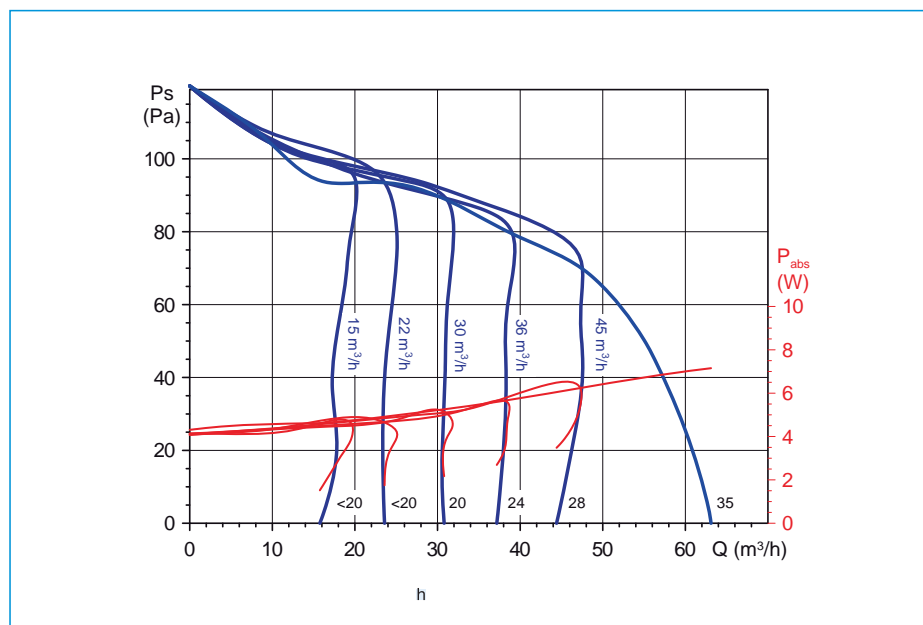
■ Технические характеристики

| Модель | Постоянный расход воздуха | | Потр. мощность (Вт) | | SFP* (Вт/м³) | Уровень звукового давления (дБ(А))** | | Ø воздуховода (мм) | Вес (кг) | |
|----------------|--|-----|---------------------|-------|-----------------|--------------------------------------|-------|--------------------|----------|--|
| | (м³/ч) | л/с | мин. | макс. | | мин. | макс. | | | |
| ESCOAIR 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 | | | |
| | Максимальная производительность | | | | | | | | | |
| | 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)

