

ESC

Моноблочные вытяжные установки

Расход воздуха от 800 до 39 000 м³/ч

Модели серии ESC - это моноблочные вытяжные установки с центробежными вентиляторами, соединенными с двигателем посредством ременной передачи, предназначенные для установки на улице. Снабжены противодождевым козырьком, что делает их водонепроницаемыми. Модельный ряд из 9 размеров позволяет подобрать наиболее подходящую по характеристикам установку с расходом воздуха от 800 до 39000 м³/ч допустимым статическим давлением от 50 до 600 Па. Возможность выбора шести различных ориентаций при монтаже и наличие широкого ряда опциональных возможностей, таких как клапаны, фильтры, теплоутилизаторы и т. д., делают вытяжные блоки серии ESC применимыми в системах различных типов. Оборудование поставляется в полной заводской готовности с кабельной продукцией и монтажными материалами.



> Модели

9 типоразмеров.

Каркас **конструкции** собран из алюминиевых профилей и панелей из оцинкованной стали с теплоизоляционными вставками. В стандартную комплектацию входит козырек

Центробежные вентиляторы соединены с двигателем посредством ременной передачи

> Опции

- P** панель на входе с фланцем
- G2** металлический фильтр класса G2 на воздухозаборе
- G3** синтетический фильтр класса G3, на воздухозаборном устройстве
- B** защитная решетка против птиц на воздухозаборном устройстве
- S** задвижка избыточного давления на входном
- F** фронтальная задвижка, которая может быть снабжена исполнительным механизмом на выходе
- R** 8-рядный теплоутилизатор с поддоном для конденсата и каплеуловителем



>Основные технические характеристики

Модель ESC		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Мин. расход воздуха	м ³ /ч	800	1200	1500	2000	3500	4500	9000	10000	12000
Макс. расход воздуха	м ³ /ч	2600	4800	6000	8500	12500	18000	27000	32500	39000
Мин. статическое давление	Па	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Макс. статическое давление	Па	600	600	600	600	600	600	600	600	600
Макс. потребляемая мощность	кВт	1,1	3,0	3,0	3,0	5,5	7,5	11,0	15,0	15,0

>Габариты и вес

			1	2	3	4	5	6	7	8	9
Длина	L	мм	750	800	850	900	1050	1150	1300	1400	1500
Ширина	W	мм	750	800	850	900	1050	1150	1300	1400	1500
Высота*	H	мм	850	900	950	1000	1150	1250	1400	1500	1600
Вес**		кг	70	95	100	112	154	192	277	325	355

* С подставкой.

** Вес базовой установки + максимальный размер устанавливаемого электрического двигателя.

