

Технические характеристики

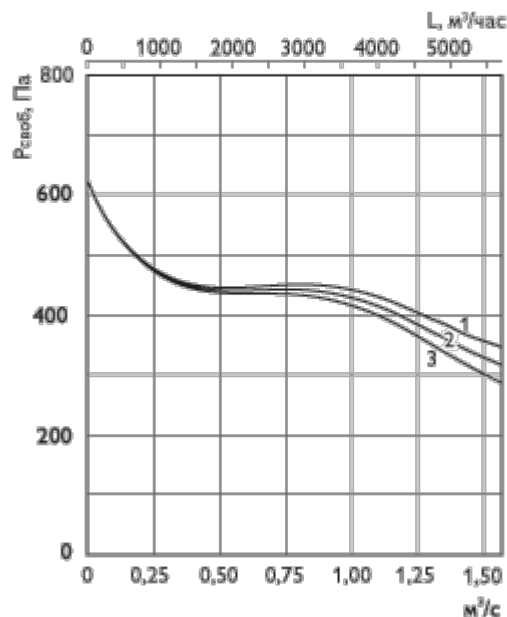
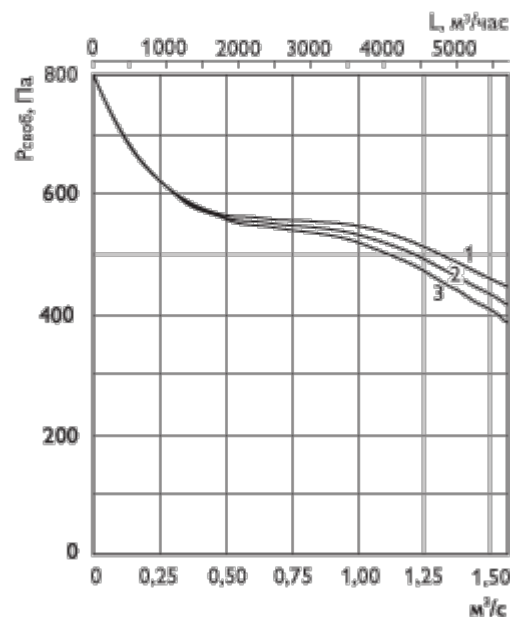
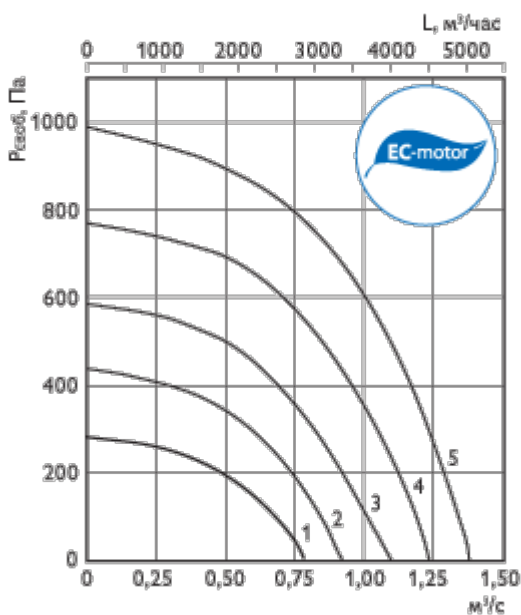
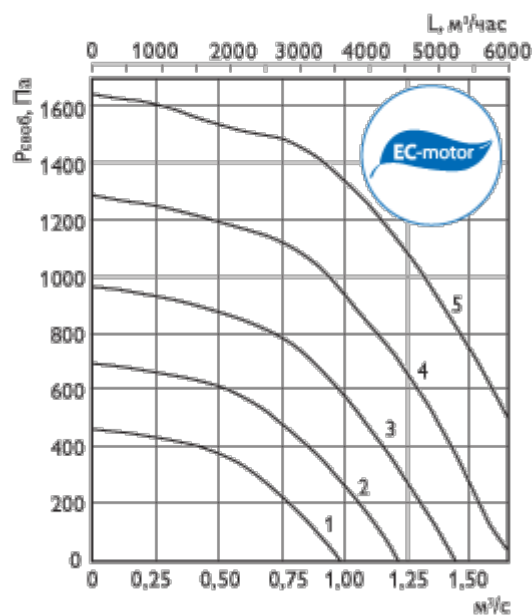
Модель	Напряжение, В/Ф	Мощность нагревателя*, кВт	Мощность вентилятора, кВт	Вес, кг
Компакт 51В2	400/3	78,4	2,2	171
Компакт 51В3	400/3	114,7	2,2	173
Компакт 51В4	400/3	142,4	2,2	175
Компакт 52В2	400/3	78,4	2,2	171
Компакт 52В3	400/3	114,7	2,2	173
Компакт 52В4	400/3	142,4	2,2	175
Компакт 510В2 ЕС1	230/1	78,4	1,3	131
Компакт 510В3 ЕС1	230/1	114,7	1,3	134
Компакт 510В4 ЕС1	230/1	142,4	1,3	136
Компакт 516В2 ЕС3	400/3	78,4	2,5	131
Компакт 516В3 ЕС3	400/3	114,7	2,5	134
Компакт 516В4 ЕС3	400/3	142,4	2,5	136

* Мощность водяного нагревателя дана для температуры воздуха: -26°C, воды: 95/70°C.

Размеры, мм

Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Ød**
Компакт 51В2	640	980	1500	800	500	530	42	1095	455	1"
Компакт 51В3	640	980	1500	800	500	530	43	1095	455	1"
Компакт 51В4	640	980	1500	800	500	520	65	1095	455	1"
Компакт 52В2	640	980	1500	800	500	530	42	1095	455	1"
Компакт 52В3	640	980	1500	800	500	530	43	1095	455	1"
Компакт 52В4	640	980	1500	800	500	520	65	1095	455	1"
Компакт 510В2 ЕС1	640	980	1225	800	500	515	42	1100	455	1"
Компакт 510В3 ЕС1	640	980	1225	800	500	515	43	1100	455	1"
Компакт 510В4 ЕС1	640	980	1225	800	500	505	65	1100	455	1"
Компакт 516В2 ЕС3	640	980	1225	800	500	515	42	1100	455	1"
Компакт 516В3 ЕС3	640	980	1225	800	500	515	43	1100	455	1"
Компакт 516В4 ЕС3	640	980	1225	800	500	505	65	1100	455	1"

** Трубная резьба.

1. КОМПАКТ 51В2**2. КОМПАКТ 51В3****3. КОМПАКТ 51В4****1. КОМПАКТ 52В2****2. КОМПАКТ 52В3****3. КОМПАКТ 52В4****КОМПАКТ 510В... EC1****КОМПАКТ 516В... EC3**

Номер кривой на графике	5	4	3	2	1
Сигнал управления, В	10	9	8	7	6

Монтаж

- ▣ Все установки поставляются в полностью собранном виде и готовы к подключению.
- ▣ Электрическое подключение и монтаж должны выполняться только квалифицированным персоналом в соответствии с инструкцией по монтажу.
- ▣ Электрические параметры должны соответствовать спецификации на табличке установки.
- ▣ Вся электропроводка и соединения должны быть выполнены в соответствии с правилами техники безопасности.
- ▣ Электрическое подключение должно выполняться в соответствии со схемой подключения согласно маркировке клемм.

- ▣ Установки должны быть заземлены.
- ▣ Установки должны быть установлены в соответствии с направлением потока воздуха.
- ▣ Установки должны быть смонтированы таким образом, чтобы имелся доступ для безопасного обслуживания.

Условия работы

- ▣ Установки не должны эксплуатироваться во взрывоопасных помещениях.
- ▣ Установки не допускается использовать для перемещения взрывчатых газов, пыли, сажки, муки и т. п.
- ▣ Установки предназначены для непрерывной работы. Не рекомендуется производить частое включение и выключение оборудования.
- ▣ Проблемы, связанные с шумом, могут быть устранены с помощью использования шумоглушителя (один из поставляемых аксессуаров).

Обслуживание Осмотр и обслуживание установки рекомендуется проводить каждые шесть месяцев непрерывной эксплуатации. Очистка компонентов установки осуществляется в соответствии с инструкцией по эксплуатации. Фильтр необходимо менять один раз в год или по сигналам датчика давления.

Перед обслуживанием убедитесь, что

- ▣ Прекращена подача напряжения.
- ▣ Рабочее колесо вентилятора полностью остановилось.
- ▣ Нагреватель, двигатель и рабочее колесо вентилятора полностью остыли.

При очистке установки

- ▣ Не используйте агрессивные моющие средства, острые предметы и устройства, работающие под высоким давлением.
- ▣ Следите, чтобы не нарушилась балансировка рабочего колеса вентилятора и отсутствовали его перекосы.
- ▣ В случае ненормально высокого шума работы вентилятора проверьте рабочее колесо на перекося.
- ▣ Подшипники, в случае повреждения, подлежат замене.

В случае неисправности

- ▣ Проверить, поступает ли напряжение на установку.
- ▣ Отключить напряжение и убедиться, что лопасти вентилятора не заблокированы и не сработала защита по току.
- ▣ Проверить подключение конденсатора. Если после проверки установка не включается или срабатывает защита вентилятора или нагревателя, свяжитесь с вашим поставщиком.
- ▣ В случае возврата установки – очистить фильтр, нагреватель, лопасти и двигатель вентилятора; соединительные провода не должны иметь повреждений; обязательно наличие письменного описания неисправности – заявления.