

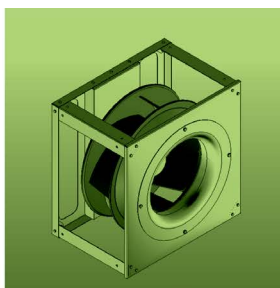
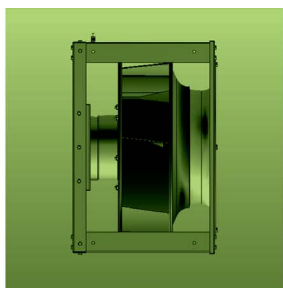
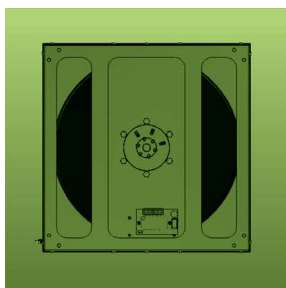
## ВЕНТИЛЯТОРЫ СЕРИИ LPF ДЛЯ МОНОБЛОЧНЫХ ПРИТОЧНЫХ УСТАНОВОК

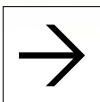


Lissant Plug Fan (LPF) – вентилятор для приточных установок – является одной из последних разработок завода «Лиссант» в области энергоэффективной вентиляции и первым российским продуктом такого класса. Он предназначен для установки в вентиляторные секции приточно-вытяжных камер.

Вентиляторы LPF представляют собой готовое энергоэффективное решение для производителей вентиляционных установок и центральных кондиционеров.

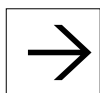
Созданный на основе накопленного конструкторского опыта и инновационной технологической базе, этот продукт успешно конкурирует с лучшими европейскими аналогами по характеристикам, при этом выгодно отличаясь от них по цене. Это позволяет заводу быть поставщиком как отечественных, так и зарубежных производителей.





## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- экономия эксплуатационных расходов до 35% за счет комбинации энергоэффективных ЕС-двигателя с максимальным в классе КПД свыше 90% и нового колеса с обратно загнутыми лопатками в конструктиве изделия;
- соответствие высоким европейским нормам по энергоэффективности ErP 2015 уже сегодня;
- готовое решение для обеспечения проектной характеристики вентиляционной сети благодаря встроенному регулированию скорости вращения крыльчатки;
- шире эффективная рабочая зона за счет более совершенной геометрии нового колеса, а также малых размеров ротора двигателя;
- малый уровень шума;
- низкий общий масс-габаритный параметр изделия, обусловленный легким алюминиевым колесом и конструктивным размещением ЕС-контроллера в зоне обдува;
- легкий монтаж на любой горизонтальной плоскости, в том числе и на полу;
- не требуют обслуживания и надежны в работе.



## ЛИНЕЙКА

Модель	Основные тех. характеристики					Комплектность (ПУ - пульт управления)	Цена, руб. (с НДС)
	Напряжение питания, В/Гц	N, кВт (макс. мощность)	n, об/мин	Q, м³/ч (максимальный расход)	Pmax, Па (максимальное полное давление)		
LPF 250-1,0 ЕС	230/50	0,44	3000	2500	760	с ПУ	45 255
LPF 280-1,0 ЕС	230/50	0,77	2800	3700	980	с ПУ	48 537
LPF 315-1,5 ЕС	380/50	1,52	2850	5000	1130	с ПУ	75 157
LPF 355-1,5 ЕС	380/50	2,37	2800	6900	1450	с ПУ	77 775
LPF 400-1,5 ЕС	380/50	3,24	2530	9100	1620	с ПУ	85 105
LPF 450-5,0 ЕС	380/50	5,10	2640	12100	1960	с ПУ	113 840
LPF 500-5,0 ЕС	380/50	6,00	2220	12500	1730	с ПУ	123 080

На данный момент на заводе «Лиссант» ведутся разработки по дополнению линейки вентиляторов LPF крупногабаритными рабочими колесами и мощными ЕС-моторами, вплоть до 20 кВт.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

По специальному запросу Заказчика энергоэффективные мотор-колеса ЕС могут поставляться отдельно от рамы. Размещение ЕС-контроллера при этом следует согласовывать с техническими специалистами завода.

**УЗНАЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ,  
КАК ВЕНТИЛЯТОР LPF БУДЕТ ЭКОНОМИТЬ В ВАШЕЙ ПРИТОЧНОЙ УСТАНОВКЕ**