



LUFBERG
CONSTRUCTIVE DECISIONS



Вентиляторы для круглых каналов CL

2016

Вентиляторы для круглых каналов CL



Канальные вентиляторы CL предназначены для применения в приточных и вытяжных системах общего и промышленного назначения.

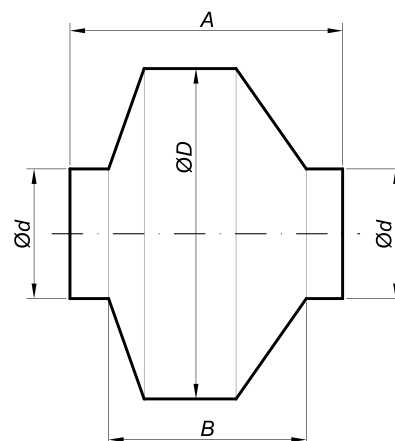
- Корпус вентилятора изготовлен из прочного композитного полимерного материала.
- Вентиляторы оснащены асинхронными однофазными электродвигателями производства **ebm-papst** (Германия).
- Рабочее колесо имеет загнутые назад лопатки с оптимальным изгибом для максимальной производительности по расходу воздуха.
- Корпус вентилятора оснащен дополнительными лопатками для спрямления потока воздуха.
- Для защиты от перегрева двигателя оснащены термодатчиками с автоматическим перезапуском.
- Электродвигатели имеют класс защиты IP44.

Основные характеристики

Модель	Макс. расход воздуха [м³/час]	Электропитание		Частота вращения [об/мин]	Рабочий ток [А]	Пусковой ток (А)	Мощность [Вт]	Макс. температура перемещаемого воздуха [°C]	Уровень звуковой мощности со стороны всасывания LwA (1 м) [dB(A)]	Уровень звукового давления вокруг вентилятора LpA (1 м) [dB(A)]
		[В/Гц]	Фазы							
CL 100	300	230/50	1	2420	0,22	0.37	51	65	67	48
CL 125	410			2420	0,23	0.37	52	65	66	47
CL 160	840			2560	0,45	0.85	104	45	72	54
CL 200	1160			2650	0,65	1.20	150	55	73	55
CL 250	1390			2650	0,91	1.50	210	70	75	57
CL 315	2100			2660	1,41	2.50	324	40	76	59

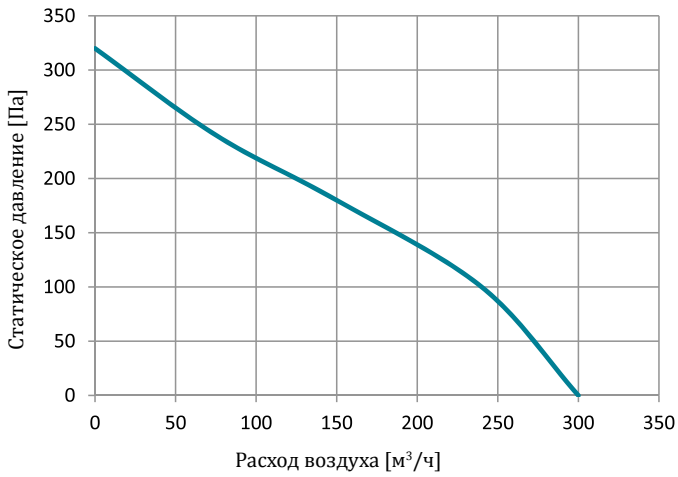
Размеры

Модель	A, мм	B, мм	ØD, мм	Ød, мм	Вес, кг
CL 100	215	155	250	100	2,5
CL 125	215	155	250	125	2,5
CL 160	230	170	340	160	3,8
CL 200	250	190	340	200	4,5
CL 250	250	190	340	250	4,9
CL 315	280	220	405	315	6,6

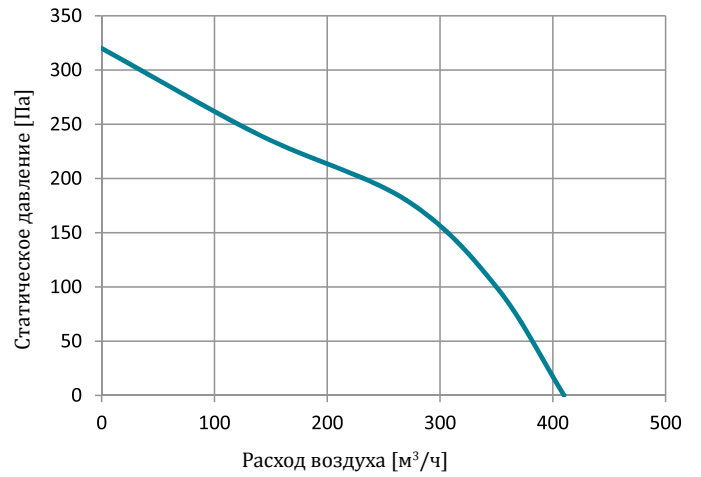


Графики мощности и расхода воздуха

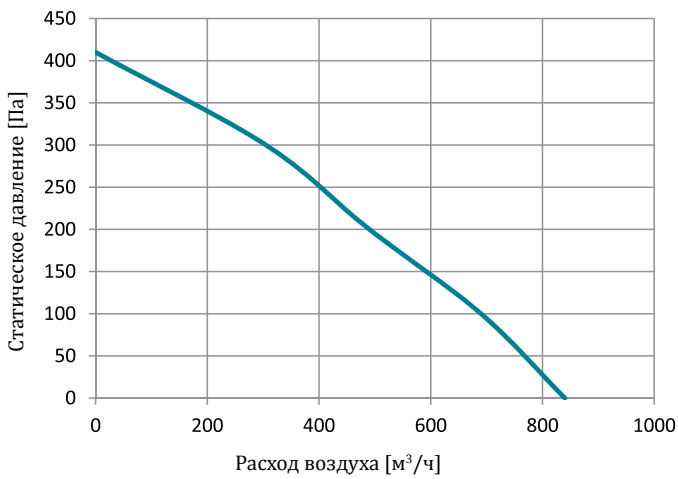
CL100



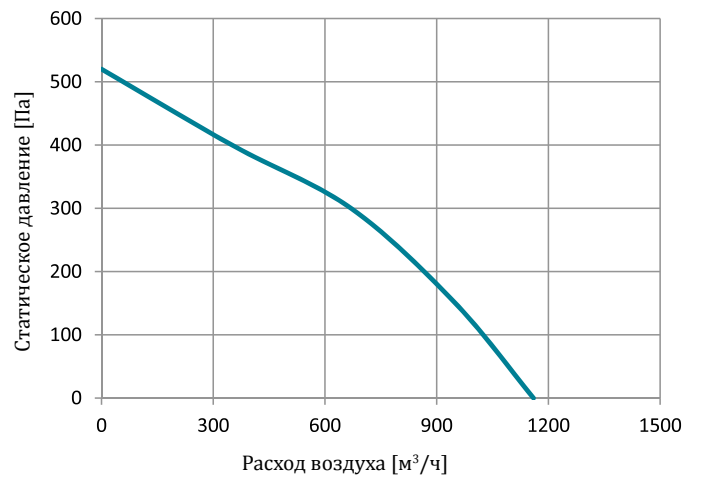
CL125



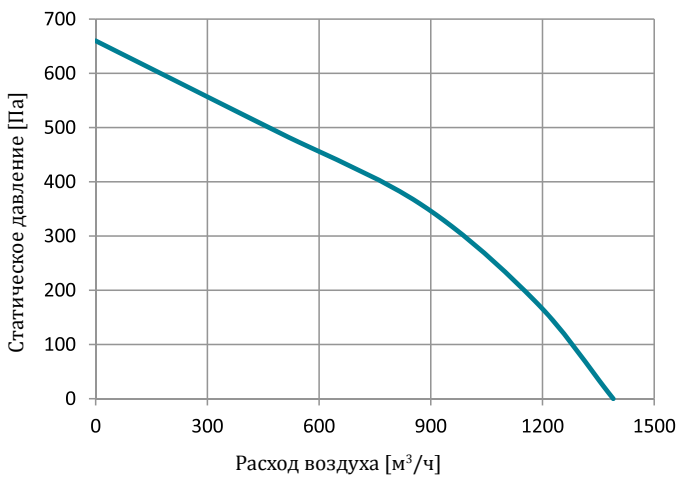
CL160



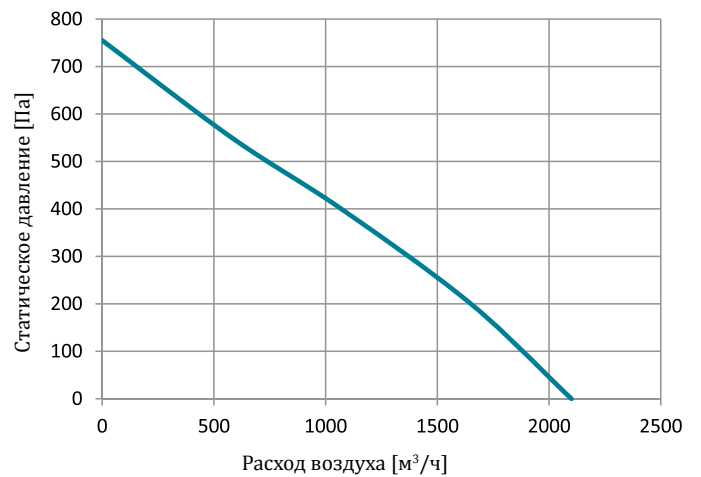
CL200



CL250



CL315



www.lufberg.ru
info@lufberg.ru



LUFBERG
CONSTRUCTIVE DECISIONS