



CL/PLUS/EC

- АКУСТИЧЕСКИЙ КОЖУХ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ
- СМОТРОВОЙ ЛЮК ДЛЯ ОБЛЕГЧЕНИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ
- ЛЕГКО УСТАНАВЛИВАЕТСЯ В ЛЮБОМ ПОЛОЖЕНИИ
- БЕСКОЛЛЕКТОРНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ СО ВСТРОЕННОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ КОММУТАЦИЕЙ



ВСТРАИВАЕМЫЕ ВЫТЯЖНЫЕ
ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЛЯ
ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВОЗДУХОВОДОВ



CL/PLUS/EC

Линейка встраиваемых вытяжных вентиляторов CL/PLUS/EC разработана для установки в тесных пространствах и, в частности, в фальшпотолках или помещениях с плохой вентиляцией.

Акустический кожух толщиной 40 мм, снижающий уровень шума с помощью высококачественных изолирующих материалов, разработанных для такого применения, делает эти вентиляторы идеальным решением для применения в условиях, когда требуется низкий уровень шума.

Экономия энергии — важный фактор, который необходимо учитывать при выборе вентилятора. Высокопроизводительный электродвигатель со встроенной технологией электронной коммутации — ключевой элемент в снижении энергопотребления, к тому же он легко регулируется с помощью любого датчика 0—10 В.

Вентилятор специально разработан для упрощения установки в прямоугольных воздуховодах и облегчения техобслуживания благодаря откидному смотровому люку, крыльчатке с реактивными лопатками и конструкции, предотвращающей налипание грязи.



CL/PLUS/EC



Встраиваемые вытяжные вентиляторы для прямоугольных воздуховодов с акустическим кожухом толщиной 40 мм, снижающим уровень шума, и двигателем с электронной коммутацией.



Вентилятор:

- Корпус из гальванизированной листовой стали.
- Акустический кожух толщиной 40 мм.
- Крыльчатка с реактивными лопатками.
- Линейный воздушный тракт.
- Оборудован откидным смотровым люком для облегчения техобслуживания.

Двигатель:

- Высокоэффективные двигатели с технологией электронной коммутации с внешним ротором, регулируемые сигналом 0–10 В.
- Однофазные 200–240 В, 50/60 Гц и трехфазные 380–480 В, 50/60 Гц.
- Максимальная температура удаляемого воздуха: от –25 до +60° С.

Покрытие:

- Оцинкованная листовая сталь с антикоррозийными свойствами.

Артикул

CL/PLUS/EC — 5030

CL/PLUS/EC: Встраиваемые вытяжные вентиляторы для прямоугольных воздуховодов с акустической изоляцией и двигателем с электронной коммутацией.

Размеры соединительных патрубков

Технические характеристики

Модель	Скорость (об/мин)	Максимально допустимый ток (А)		Макс. электрическая мощность (Вт)	Максимальная величина расхода (м³/ч)	Уровень звукового давления при скорости 50% от максимальной* дБ(А)	Масса (кг)	According ErP
		230 В	400 В					
CL/PLUS/EC-3015	3570	1,01		127	591	31	12	2018
CL/PLUS/EC-4020	3265	1,35		176	958	36	17	2018
CL/PLUS/EC-5030	1920	1,35		175	1964	29	26	2018
CL/PLUS/EC-6030	2377	2		450	2080	35	35	2018
CL/PLUS/EC-6035	1550	2		460	3450	38	39	2018
CL/PLUS/EC-7040	2000		1,68	950	5650	39	51	2018
CL/PLUS/EC-8050	1250		2	1150	7315	36	66	2018

* Уровень излучаемого звукового давления в дБ(А) на расстоянии 1,5 м при максимальном расходе.



Erp. (Energy Related Products)

Информацию о Директиве 2009/125/ЕС можно загрузить на веб-сайте SODECA или с помощью программы QuickFan Selector.

Принадлежности



УПРАВЛЕНИЕ СКОРОСТЬЮ



ДАТЧИКИ



INT

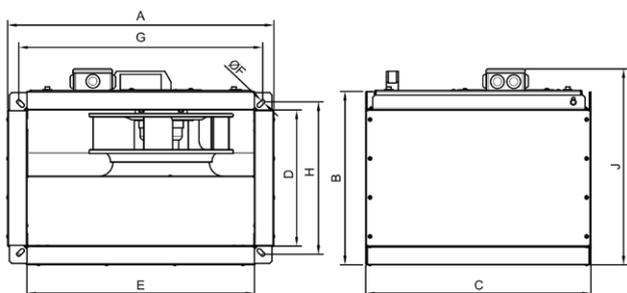
Акустические характеристики

Спектр звуковой мощности $L_w(A)$ в дБ(A) по частотным диапазонам в Гц.
Значения звукоизлучения при максимальной скорости и среднем расходе.

Модель	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CL/PLUS/EC-3015	33	43	42	47	45	46	45	41
CL/PLUS/EC-4020	50	50	43	50	44	42	45	45
CL/PLUS/EC-5030	30	44	33	32	44	25	24	19
CL/PLUS/EC-6030	31	46	48	51	50	51	46	40

Модель	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CL/PLUS/EC-6035	37	52	41	42	34	29	27	27
CL/PLUS/EC-7040	32	38	50	56	53	53	48	48
CL/PLUS/EC-8050	30	42	45	50	50	50	47	41

Размеры (мм)

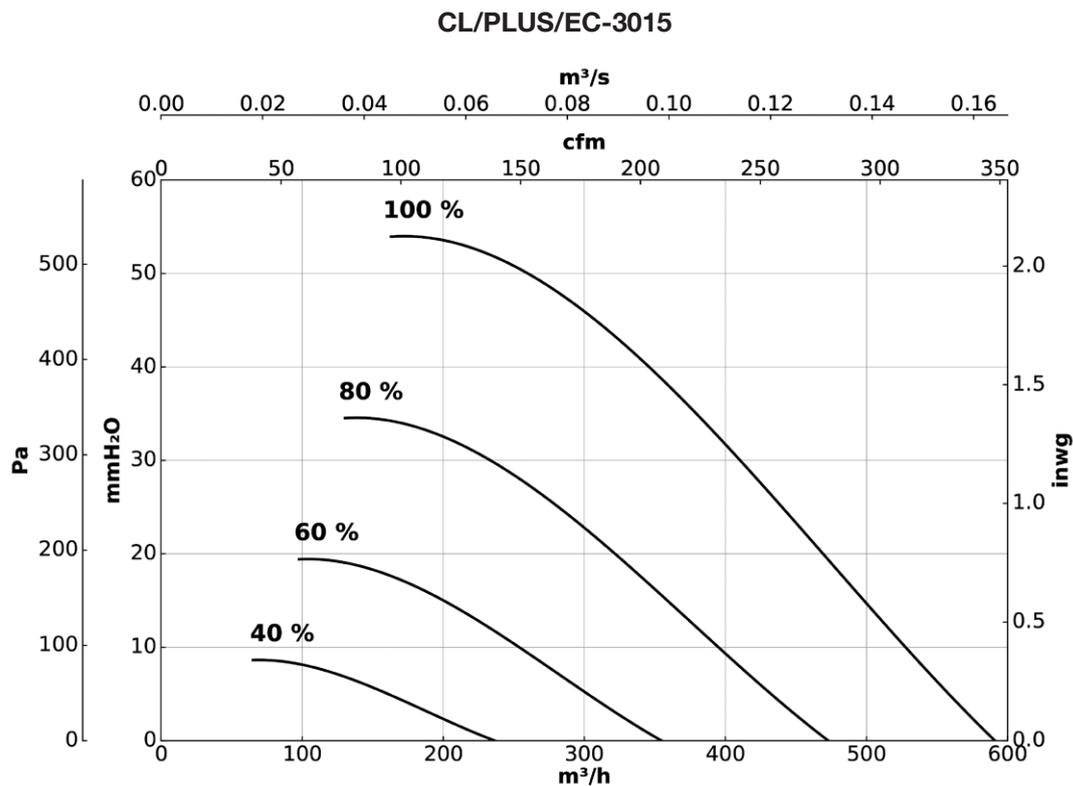


Модель	A	B	C	D	E	ØF	G	H	J
CL/PLUS/EC-3015	385	235	335	150	300	Ø9	335	185	280
CL/PLUS/EC-4020	485	285	415	200	400	Ø9	435	235	330
CL/PLUS/EC-5030	495	385	495	300	500	Ø9	535	335	430
CL/PLUS/EC-6030	685	385	610	300	600	Ø9	635	335	430
CL/PLUS/EC-6035	685	435	610	350	600	Ø9	635	385	480
CL/PLUS/EC-7040	785	485	705	400	700	Ø9	735	435	540
CL/PLUS/EC-8050	885	585	825	500	800	Ø9	835	535	630

Кривые характеристик

Расход в м³/ч, м³/с и куб. фут/мин.

Статическое давление в мм вод. ст., Па и дюймах вод. ст.

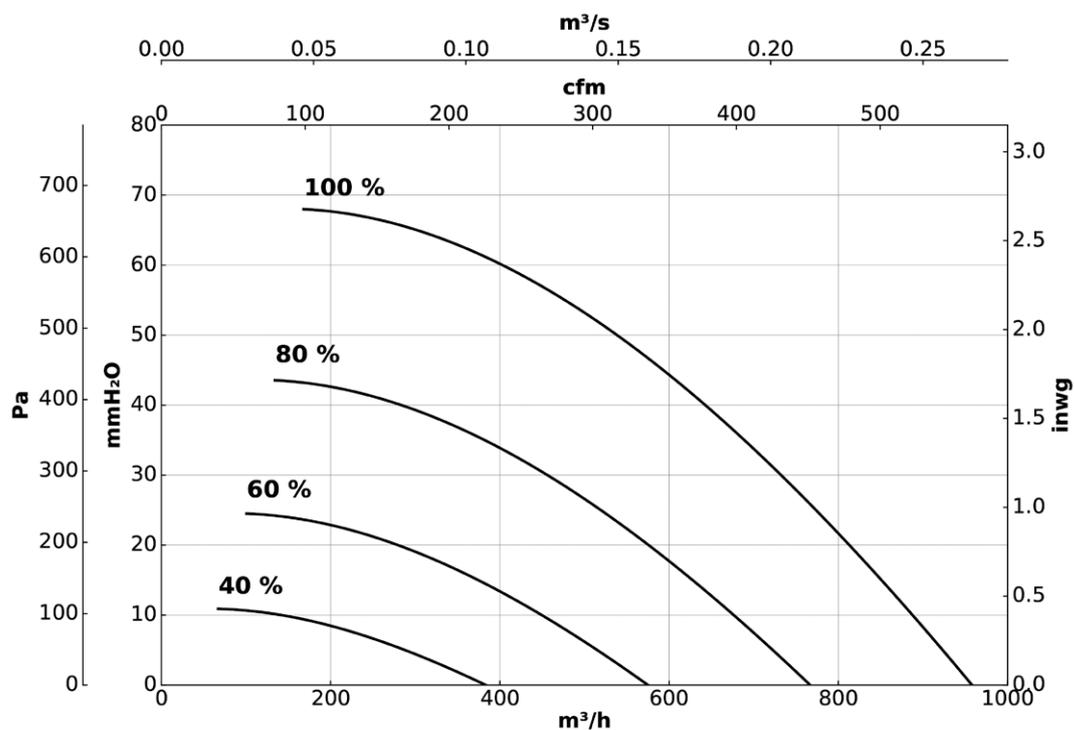


Кривые характеристик

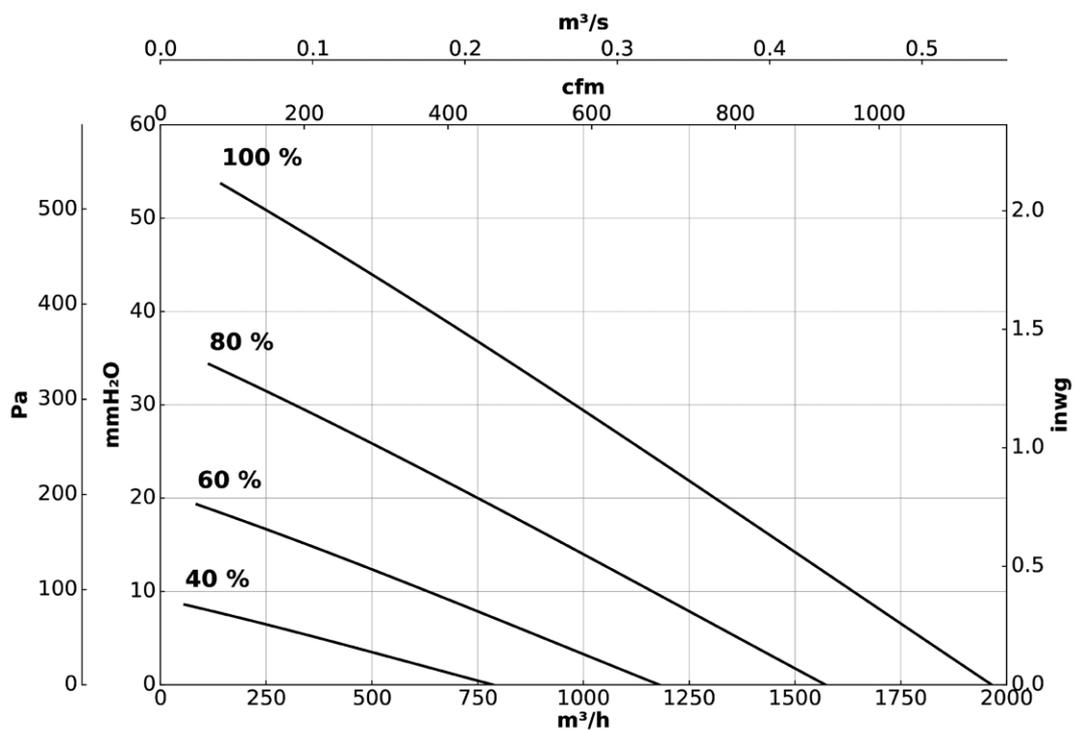
Расход в м³/ч, м³/с и куб. фут/мин.

Статическое давление в мм вод. ст., Па и дюймах вод. ст.

CL/PLUS/EC-4020



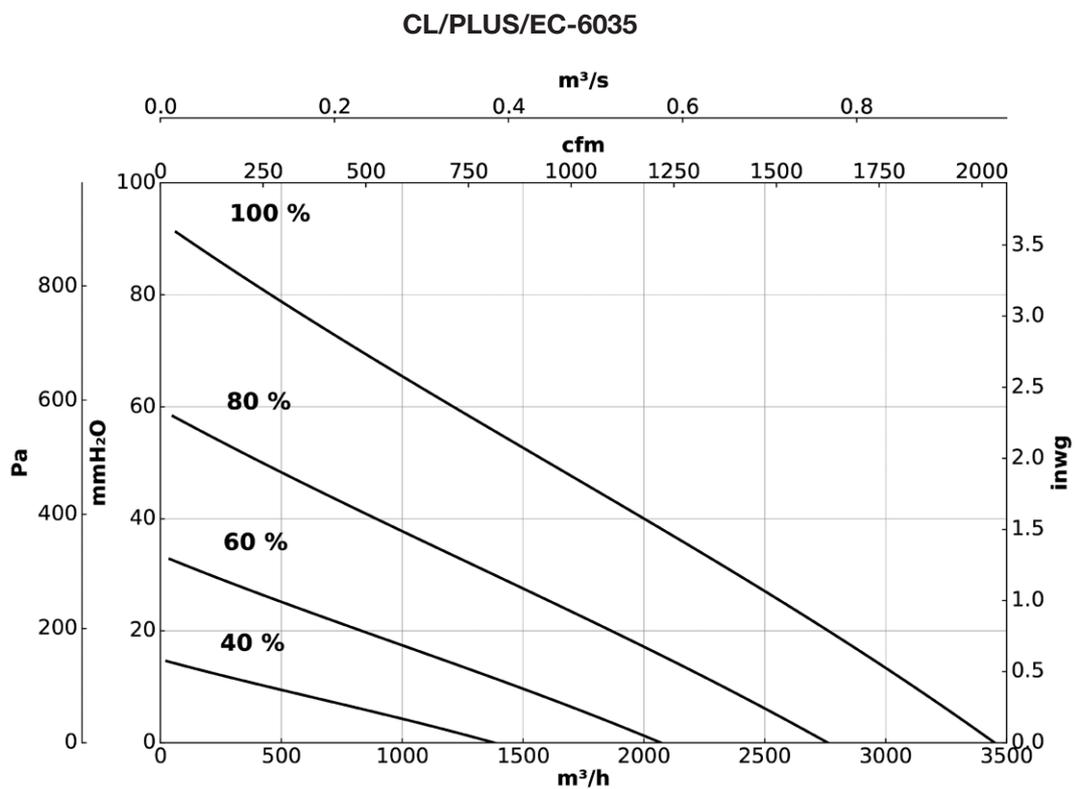
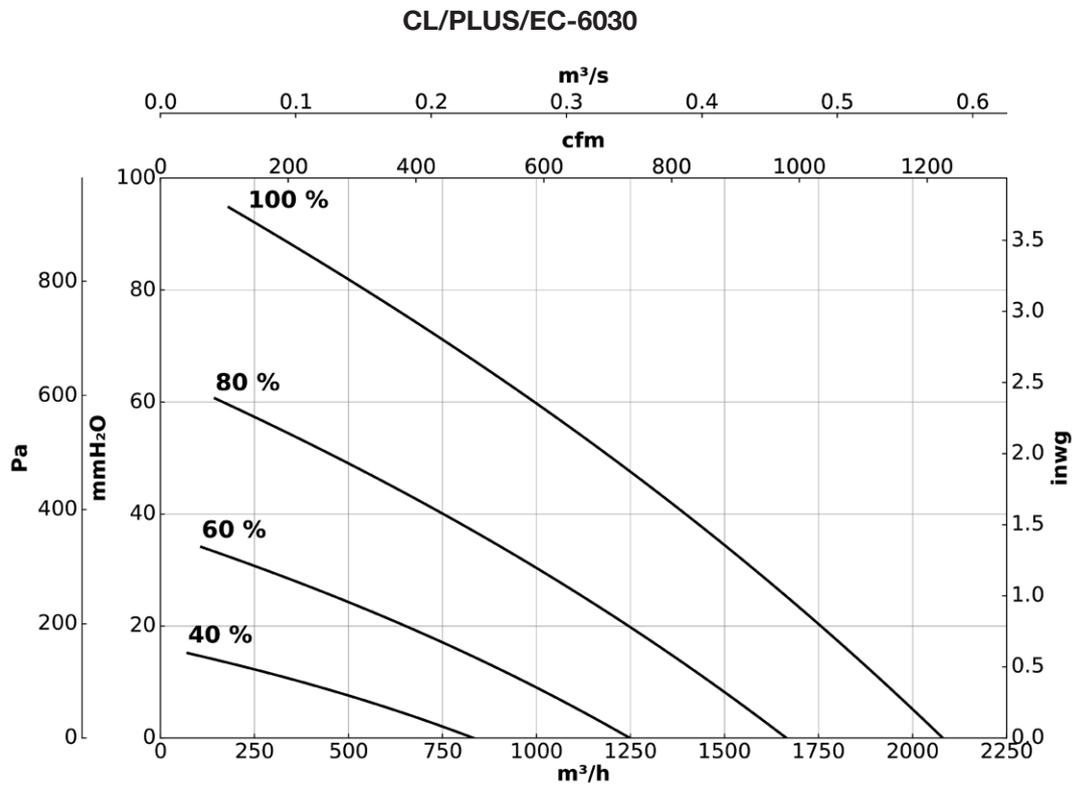
CL/PLUS/EC-5030



Кривые характеристик

Расход в м³/ч, м³/с и куб. фут/мин.

Статическое давление в мм вод. ст., Па и дюймах вод. ст.

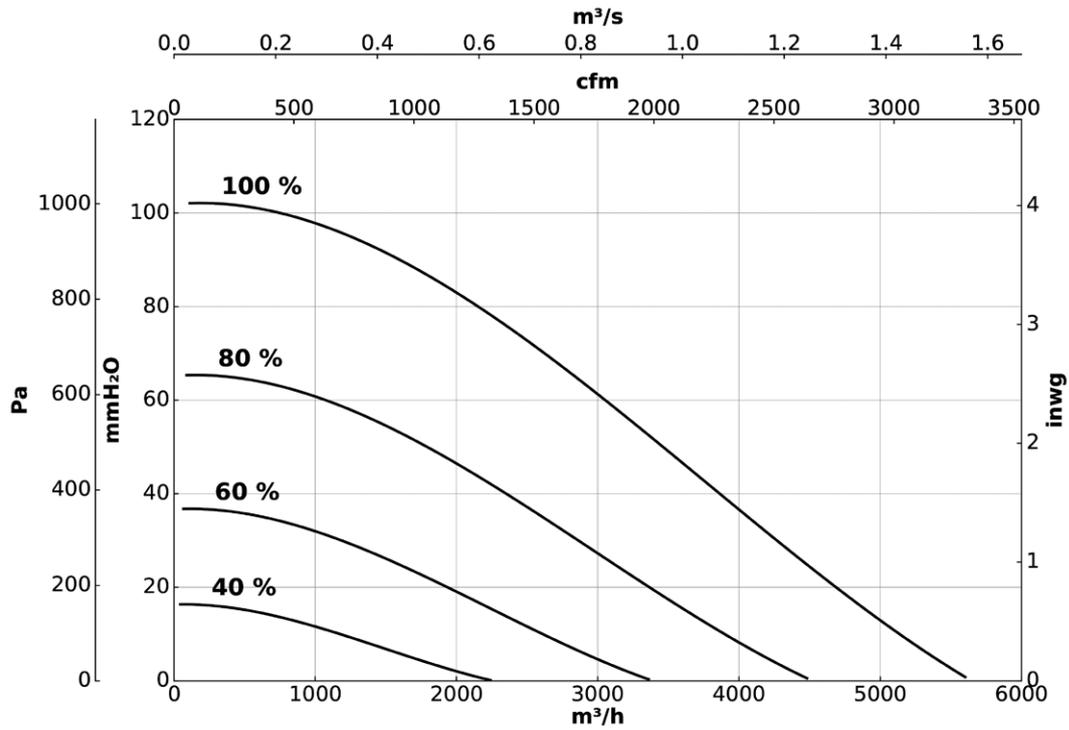


Кривые характеристик

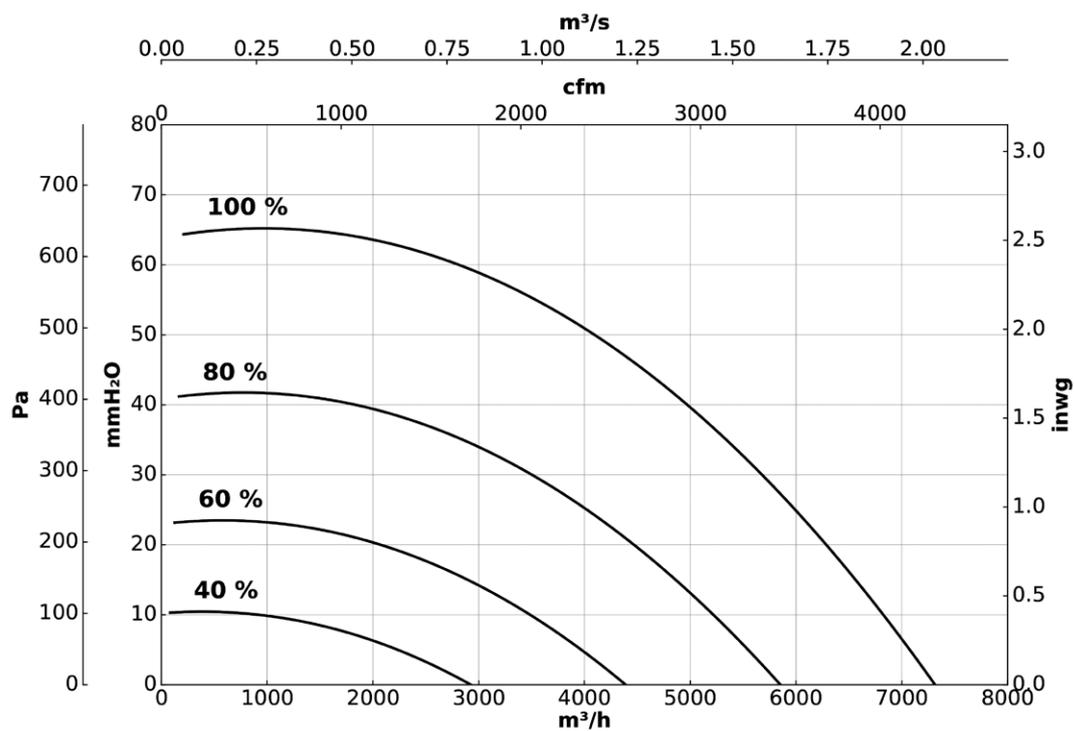
Расход в м³/ч, м³/с и куб. фут/мин.

Статическое давление в мм вод. ст., Па и дюймах вод. ст.

CL/PLUS/EC-7040



CL/PLUS/EC-8050





HEADQUARTERS

Sodeca, S.L.U.

Pol. Ind. La Barricona
 Carrer del Metall, 2
 E-17500 Ripoll
 Girona, SPAIN
 Tel. +34 93 852 91 11
 Fax +34 93 852 90 42
 General sales: comercial@sodeca.com
 Export sales: ventilation@sodeca.com

PRODUCTION PLANT

Sodeca, S.L.U.

Ctra. de Berga, km 0,7
 E-08580 SANT QUIRZE DE BESORA
 Barcelona, SPAIN
 Tel. +34 93 852 91 11
 Fax +34 93 852 90 42
 General sales: comercial@sodeca.com
 Export sales: ventilation@sodeca.com



RUSSIA

Sodeca, L.L.C.

Mr. Stanislav Alifanov
 Severnoye Shosse, 10, room 201
 Business Park Plaza Ramstars
 140105 Ramenskoye,
 Moscow region, RUSSIA
 Tel. +7 495 955 90 50
 alifanov@sodeca.com

WWW.SODECA.RU



www.sodeca.com

