CA MD E

Центробежные канальные вентиляторы с мощным воздушным потоком в металлическом корпусе

ОПИСАНИЕ

Оборудование данной серии предназначено для использования в помещениях различного назначения и объема, в том числе в индустриальных: на кухнях ресторанов, в офисах, магазинах, прачечных, в лабораториях, в заводских цехах на вредных производствах и т.д.

- В данной серии представлены **8 моделей**, диаметром от 100 до 315 мм.
- Корпус вентилятора выполнен из стали с эпоксидным покрытием, что существенно снижает воздействие агрессивной окружающей среды в месте установки вентилятора и исключает коррозию его деталей.
- Лопатки центробежного рабочего колеса вентилятора загнуты назад.
- Двигатели вентиляторов на шарикоподшипниках и имеют два диапазона скорости.
- Срок службы вентиляторов более 30000 часов, в том числе при непрерывной работе.
- Модели данной серии отличаются пониженными шумовыми характеристиками.
- Вентиляторы комплектуются монтажными кронштейнами.
- Диапазон рабочих температур от - 25°C до + 50°C.
- Класс защиты вентиляторов – IP44.

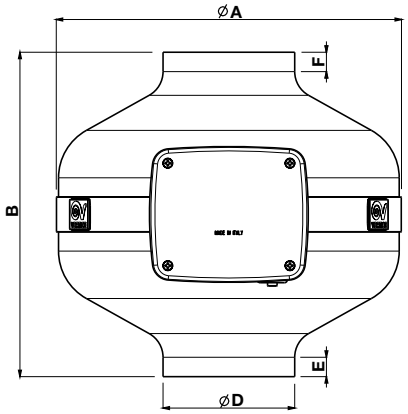
Вентиляторы CA MD E соответствуют требованию ErP Lot. 6 Reg. № 327/2011/UE.

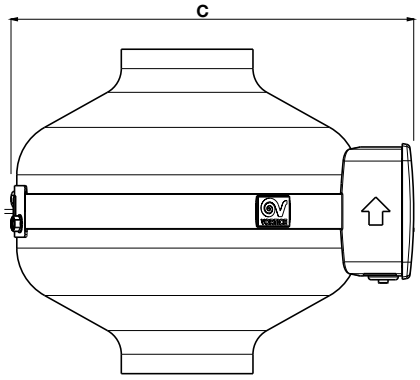
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Код	Мощность, Вт мин./макс.	Ток, А мин./макс.	об./мин. мин./макс.	Макс. расход воздуха м³/ч мин./макс.	Макс. расход воздуха л/с мин./макс.	Макс. давление мм вод.ст. мин./макс.	Макс. давление Па мин./макс.	Звуковое давление, дБа на раст.3м мин./макс.	Макс. темп., °C	Вес, кг
CA 100 MD	16150	60 85	0.30 0.40	1730 2450	220 340	61 94	30 39	294 383	32.2 43.2 *	50	2.97
CA 125 MD	16151			1580 2380	280 450	78 125	27 37	265 363	30.8 45.9 *		3
CA 150 Q MD	16152			1430 2350	300 500	83 139	21 35	206 343	34.7 48.1 *		2.98
CA 150 MD E	16163	45 85	0.37 0.38	1775 2670	340 550	94 153	40 45	392 441	42.4 53.2 **		4.9
CA 160 MD E	16164			1860 2665	370 570	103 158	37 45	363 441	43.4 53.4 **		
CA 200 MD E	16165	45 90	0.37 0.40	1610 2610	500 830	139 231	42 46	412 451	36.2 48.1 **		4.8
CA 250 MD E	16166	58 120	0.51 0.53	1615 2660	600 1000	167 278	42 53	412 520	38.3 52.7 **		5.3
CA 315 MD E	16167			1560 2660	620 1080	172 300	43 58	422 569	41.8 52.3 **		7

Электропитание для всех моделей AC 220 В 50 Гц
** Измерения звуковых характеристик были выполнены на расстоянии 3 м от выходного сопла вентилятора, в свободном воздушном потоке. Испытания проводились в соответствии с международными стандартами EN ISO 3741:2009.*
***Измерения звуковых характеристик были выполнены на расстоянии 3 м от выходного сопла вентилятора, в свободном воздушном потоке. Испытания проводились в соответствии с международными стандартами EN ISO 9614.*

РАЗМЕРЫ





Модель	Ø A	B	C	Ø D	E	F
CA 100 MD	255	239	300	97	15	15
CA 125 MD				122	23	23
CA 150 Q MD				147	30	30
CA 150 MD E	347	275	392		17	17
CA 160 MD E				157	18	18
CA 200 MD E				197	20	17
CA 250 MD E				247	38	35
CA 315 MD E	406	294	455	312	21	30

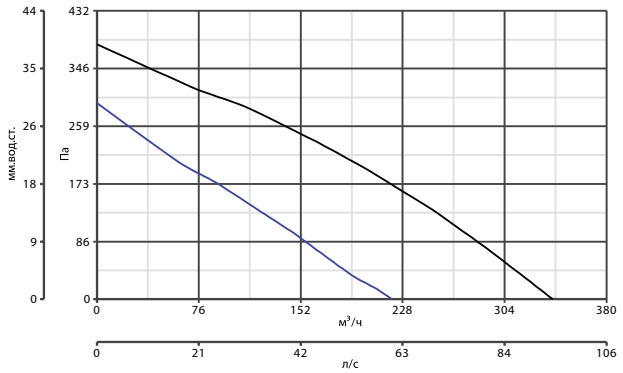
Все размеры указаны в мм.

АКСЕССУАРЫ

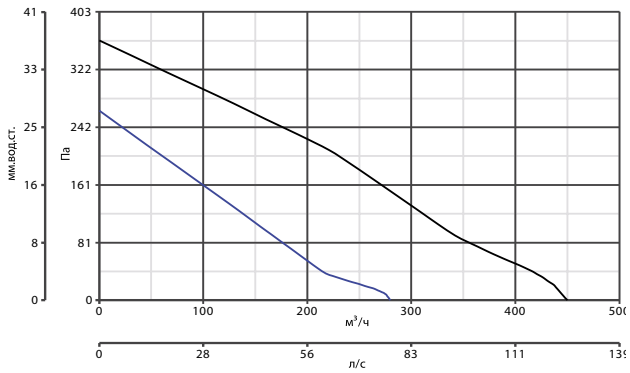
Модель	Описание		Код	Применение
	C 1.5	Плавный регулятор скорости вентилятора 1.5 A	12966	для всех моделей
	C 2.5	Плавный регулятор скорости вентилятора 2.5 A	12967	
	SCNRB	Встраиваемый регулятор скорости вентилятора	12971	
	KIT SCB	Встраиваемый адаптер регулятора скорости	22481	для C 1.5 и C 2.5
	C TEMP	Термостат	12992	для всех моделей
	C SMOKE	Датчик задымленности воздуха	12993	
	C HCS	Регулятор влажности	12994	
	C PIR	Датчик движения с ИК-сенсором	12998	
	C TIMER	Таймер с задержкой выключения	12999	
	CA-MU	Кронштейны из оцинкованного листового металла	22674	для всех моделей
	CA-G	Защитная решетка	Ø 100	22750	16150
			Ø 125	22755	16151
			Ø 150	22760	16152 - 16163
			Ø 160	22762	16164
			Ø 200	22765	16165
			Ø 250	22770	16166
			Ø 315	22775	16167

КРИВЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

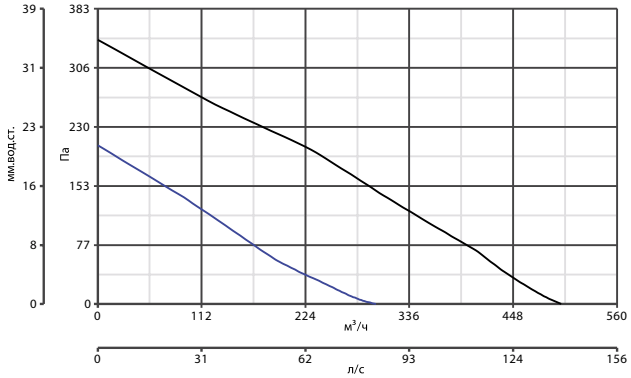
CA 100 MD



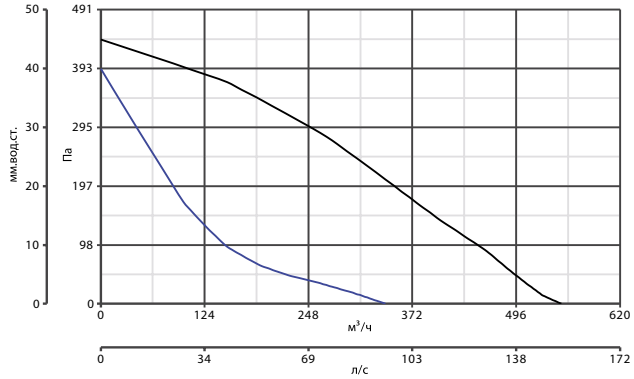
CA 125 MD



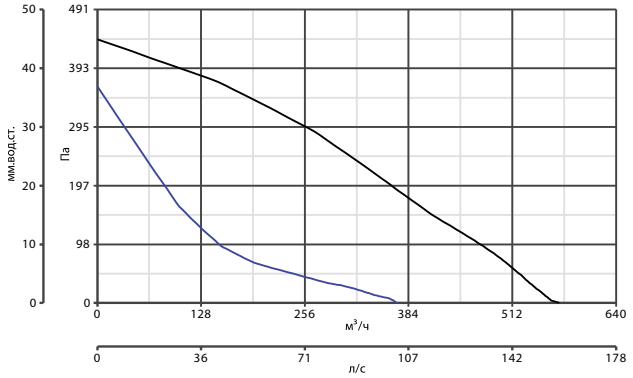
CA 150 Q MD



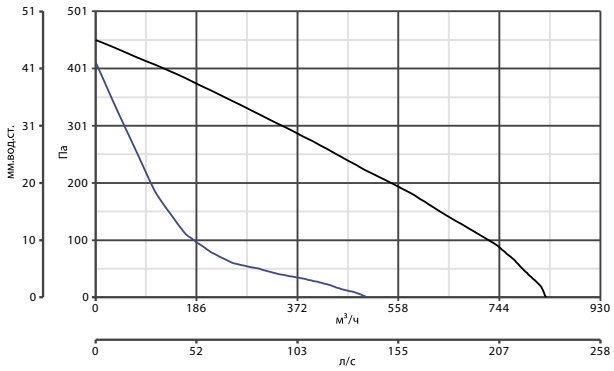
CA 150 MD E



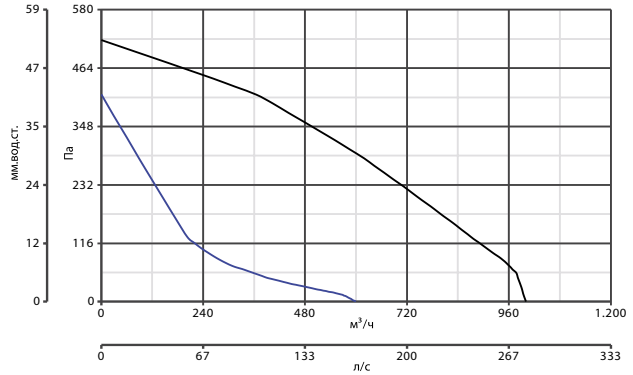
CA 160 MD E



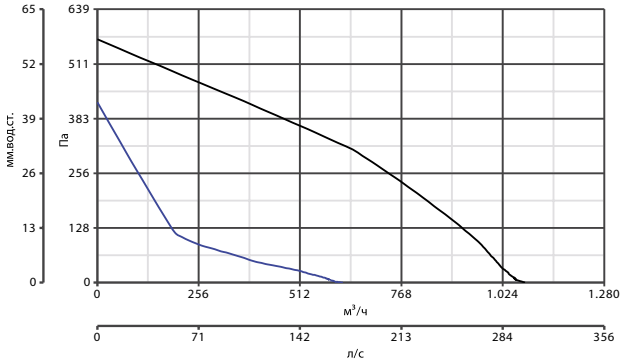
CA 200 MD E



CA 250 MD E



CA 315 MD E



минимум — максимум