



# CA MD Vortice технические характеристики



Центробежные канальные вентиляторы с мощным воздушным потоком в металлическом корпусе

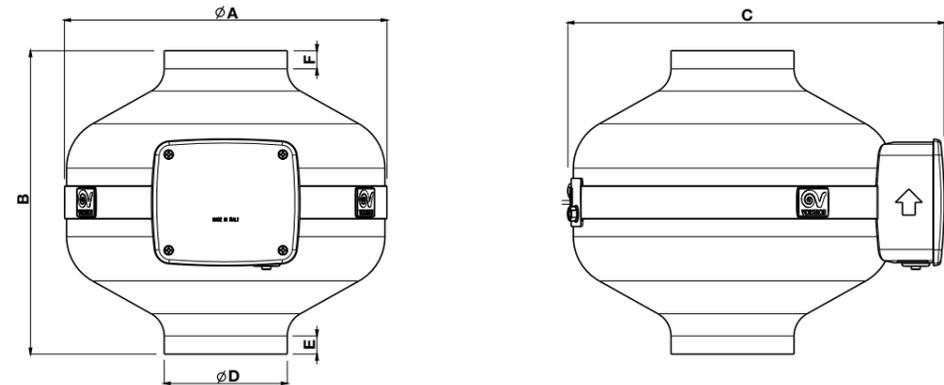
### ОПИСАНИЕ

Оборудование данной серии предназначено для использования в помещениях различного назначения и объема, в том числе в промышленных: 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 соответствуют требованию ErP Lot. 6 Reg. № 327/2011/UE.

### 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	347	275	424	157	17	17	
CA 160 MD					18	18	
CA 200 MD					197	20	17
CA 250 MD					247	38	35
CA 315 MD	406	306	458	312	21	30	

Все размеры указаны в мм.

### АКСЕССУАРЫ

Модель	Описание	Код	Применение		
	C 1.5	Плавный регулятор скорости вентилятора 1.5 А	12966	для всех моделей	
	C 2.5	Плавный регулятор скорости вентилятора 2.5 А	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

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Код	Мощность, Вт мин./макс.	Ток, А мин./макс.	об./мин. мин./макс.	Макс. расход воздуха		Макс. давление		Звуковое давление, дБa на раст.3м мин./макс.	Макс. темп., °C	Вес, кг
					м³/ч мин./макс.	л/с мин./макс.	мм вод.ст. мин./макс.	Па мин./макс.			
CA 100 MD	16107	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	16108			1580 2380	280 450	78 125	27 37	265 363	30.8 45.9 *		3
CA 150 Q MD	16109			1430 2350	300 500	83 139	21 35	206 343	34.7 48.1 *		2.98
CA 150 MD	16153	110 155	0.55 0.7	1815 2080	570 770	188 214	44 54	432 530	40.7 48.0 **	5.52	
CA 160 MD	16154			1654 2080	640 840	178 228	41 50	402 491	40.7 47.4 **	5.47	
CA 200 MD	16155	115 200	0.55 0.9	1700 2100	820 1050	228 292	37 48	363 471	43.8 49.6 **	5.43	
CA 250 MD	16156	190 280	0.85 1.25	1800 2420	950 1300	264 361	42 56	412 549	46.7 55.9 **	6.55	
CA 315 MD	16157			1940 2500	1350 1800	375 500	52 72	510 706	52.4 57.7 **	9.47	

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.

