KARTA KATALOGOWA

WENTYLATOR PROMIENIOWY

CENTRIFUGAL FAN
ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР

Wentylator aRd jest wentylatorem promieniowym przeznaczonym do montażu kanałowego. Stosowany do wentylacji w instalacji kanałowej. Można go stosować w pomieszczeniach użyteczności publicznej (sklepy, bary, restauracje), pomieszczeniach sanitarnych, jak i w lokalach mieszkalnych oraz obiektach przemysłowych (hale, garaże, magazyny, warsztaty).

Wentylatory aRd występują w zakresie średnic od Ø100 do Ø315mm. Obudowa wentylatora wykonana jest z blachy ocynkowanej. W celu zoptymalizowania pracy urządzenia istnieje możliwość zastosowania regulatora obrotów.

aRd fan is a centrifugal fan used in duct mounting. Used in ventilation in ducts. Can be used in used in public places like shops, bars, restaurant's, washing facilities as well as in houses, flats and industrial buildings (garages, warehouses, storage halls).

aRd fan has got the diameter range from Ø100 to Ø315mm. Fan housing is made of tinned plate. To optimize the work of an engine there is a possibility to use the speed controller.

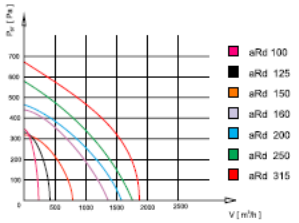
Вентилятор aRd радиальный и предназначен для установки в каналах. Используется в вентиляции канальных инсталляций. Также его можно применять в помещениях публичного пользования (магазины, бары, рестораны), а также в жилых помещениях и на промышленных объектах (мастерские, ангары, склады, гаражи).

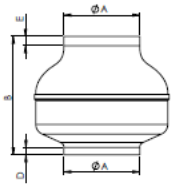
Диапазон доступных диаметров вентилятора aRd от Ø100 до Ø315 мм. Корпус вентилятора изготовлен из листового оцинкованного железа. С целью оптимизации работы устройства, существует возможность применения регулятора оборотов.

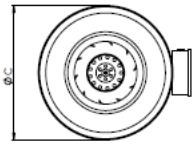


DANE TECHNICZNE

TECHNICAL DATA
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ







[mm]	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 160	Ø 200	Ø 250	Ø 315
A	98	124	148	158	198	248	315
B	192	189	185	185	240	245	280
C	243	243	270	270	344	344	401
D	18	19	20	24	20	22	23
E	22	18	27	35	25	25	34

	kod	wydatek powietrza	ciśnienie statyczne	ciśnienie akustyczne	napięcie zasilania	obroty silnika	moc silnika	pobór prądu	max. temp. pracy	waga	stopień ochrony	klasa izolacji
	code	air flow	static pressure	acoustic pressure	voltage frequency	rev. (1/min.)	motor power	power consumption	max temp work	net weight	degree of protection	insulation class
	код	расход воздуха	полное давление	уровень вукового давления	частота напряжения	частота вращения	мощность двигателя	потребление тока	макс. темп. работы	все нетто	уровень защиты	класс изоляции
Ø 100	01-133	290 m³/h	340 Pa	60 db (A)	230/50 V, 50 Hz	2400 obr./min.	62 W	0,30 A	35 °C	2,60 kg	X4 IP	1
Ø 125	01-134	405 m³/h	315 Pa	62 db (A)	230/50 V, 50 Hz	2400 obr./min.	66 W	0,30 A	35 °C	2,70 kg	X4 IP	1
Ø 150	01-135	720 m³/h	310 Pa	62 db (A)	230/50 V, 50 Hz	2400 obr./min.	95 W	0,30 A	35 °C	2,80 kg	X4 IP	1
Ø 160	01-136	755 m³/h	440 Pa	62 db (A)	230/50 V, 50 Hz	2430 obr./min.	125 W	0,73 A	35 °C	4,20 kg	X4 IP	1
Ø 200	01-137	1000 m³/h	465 Pa	70 db (A)	230/50 V, 50 Hz	2430 obr./min.	138 W	0,73 A	40 °C	4,20 kg	X4 IP	1
Ø 250	01-138	1105 m³/h	590 Pa	72 db (A)	230/50 V, 50 Hz	2660 obr./min.	164 W	0,93 A	40 °C	5,60 kg	X4 IP	1
Ø 315	01-139	1875 m³/h	675 Pa	74 db (A)	230/50 V, 50 Hz	2660 obr./min.	225 W	1,11 A	40 °C	8,00 kg	X4 IP	1