

НВА



Трубные осевые вентиляторы с раздвоенным воздушным каналом и двигателем, изолированным от воздушного потока



Трубные вентиляторы с раздвоенным воздушным каналом для потоков воздуха с температурой до 150°C при непрерывной работе и до 200°C при непостоянной работе.

Вентилятор:

- Трубчатый корпус из листовой стали.
- Крыльчатка из литого алюминия.
- Движение воздуха в направлении «крыльчатка — двигатель».

Двигатель:

- Двигатели с классом энергоэффективности IE3 для мощности не менее 0,75 кВт, за исключением однофазных, 2-скоростных и 8-полюсных.
- Двигатели класса F с шарикоподшипниками и степенью защиты IP55.

- трехфазные электродвигатели на 230/400 В, 50 Гц (до 4 кВт) и 400/690 В, 50 Гц (мощностью свыше 4 кВт).
- Рабочая температура: от -25 до +150°C.

Покрытие:

- Антикоррозионное покрытие из полиэфирной смолы, полимеризующееся при 190°C, предварительно обезжиренное нанотехнологической обработкой без фосфатов.

Под заказ:

- Корпус из нержавеющей стали.
- Горячеоцинкованное покрытие.
- Специальные обмотки для различных напряжений и двигатели с термисторами с ПТК.

Артикул



Технические характеристики

Модель	Скорость (об/мин)	Максимально допустимая сила тока (А)		Установленная мощность (кВт)	Максимальная величина расхода (м³/ч)	Уровень звукового давления дБ(А)	Приблизительная масса (кг)
		230 В	400 В				
НВА-31-2Т	2760	2,57	1,49	0,55	2900	77	25
НВА-31-2М	2810	3,49		0,55	2900	77	26
НВА-31-4Т	1350	1,66	0,96	0,25	1600	66	24
НВА-31-4М	1370	2,00		0,25	1600	66	25
НВА-40-2Т IE3	2830	4,03	2,34	1,10	6200	82	46
НВА-40-2М	2820	6,51		1,10	6200	82	46
НВА-40-4Т	1370	2,02	1,17	0,37	3200	75	40
НВА-45-2Т IE3	2910	10,00	5,77	3,00	8550	84	61
НВА-50-4Т IE3	1420	2,82	1,62	0,75	6750	76	74
НВА-63-4Т IE3	1455	4,07	2,34	1,10	11150	77	95
НВА-71-4Т IE3	1450	13,90	8,00	4,00	15850	79	166
НВА-71-6Т	900	2,99	1,73	0,55	11200	74	140
НВА-80-6Т IE3	945	4,68	2,69	1,10	14900	77	196
НВА-100-6Т IE3	945	4,68	2,69	1,10	21700	80	266

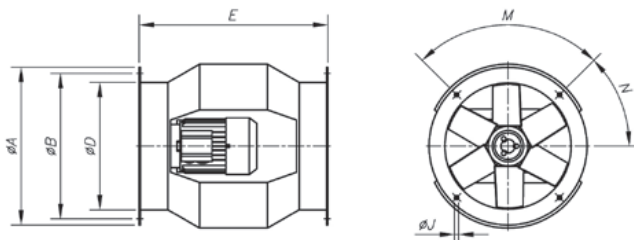
Принадлежности

См. раздел о принадлежностях.

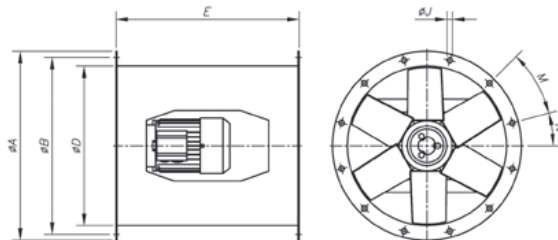


Размеры (мм)

НВА-31...50



НВА-63...100



Модель	ØA	ØB	ØD	E	ØJ	M	N
НВА-31	385	355	308	460	10	4x90°	45°
НВА-40	490	450	410	580	12	8x45°	22.5°
НВА-45	540	500	460	640	12	8x45°	22.5°
НВА-50	600	560	514	730	12	12x30°	15°
НВА-63	730	690	640	730	12	12x30°	15°
НВА-71	810	770	710	770	12	16x22.5°	11.25°
НВА-80	900	860	800	830	12	16x22.5°	11.25°
НВА-100	1115	1070	1000	1270	15	16x22.5°	11.25°

Кривые характеристик

Q = Расход в м³/ч, м³/с и куб. фут/мин.

Pe = статическое давление в мм вод. ст., Па и дюймах вод. ст.

