



- **Материал изготовления:** Защитная решетка / опорный кронштейн: фосфатированная сталь с покрытием черного цвета (RAL 9005)
Стенное кольцо, направляющая решетка и лопатки: полипропиленовый пластик
Ротор: окрашенный в черный цвет
- **Количество лопаток:** 5
- **Направление вращения:** против часовой стрелки, если смотреть в направлении ротора
- **Степень защиты:** IP 44, в зависимости от условий и положения монтажа (согласно стандарту EN 60034-5)
- **Класс изоляции:** "B"
- **Положение монтажа:** вал горизонтально или ротором вниз;
ротором вверх – по отдельному запросу
- **Отверстия для слива конденсата:** сторона ротора
- **Режим работы:** непрерывная работа (S1)
- **Монтаж:** необслуживаемые подшипники с низкотемпературной смазкой

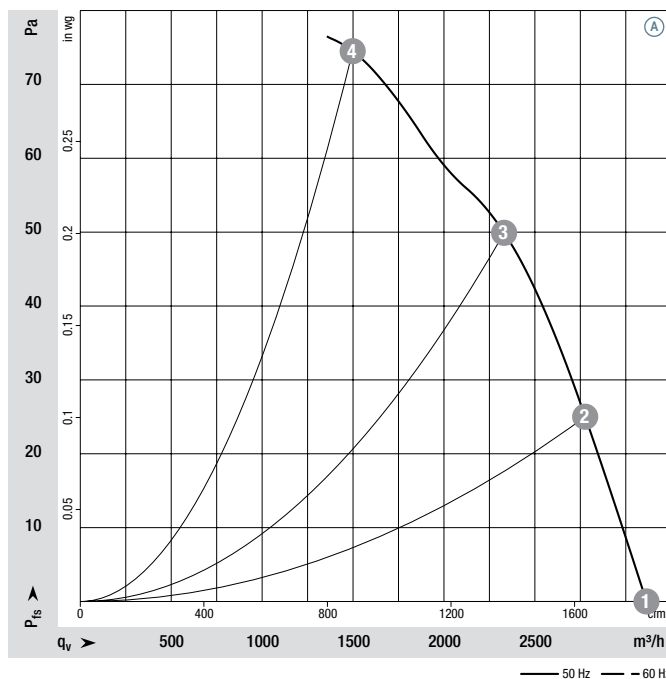
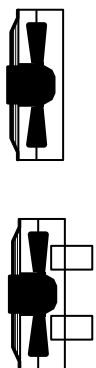
Паспортные данные

Тип	Двигатель	Характеристическая кривая	Номинальное напряжение	Частота	Частота вращения, об/мин ⁽¹⁾	Макс. входная мощность ⁽¹⁾	Макс. входной ток ⁽¹⁾	Конденсатор	Макс. противодавление	Допустимая температура окружающей среды	Схема подключений
W4E 350	M4E 074-DF	A B	1~230	50	1340	165	0,73	4,0/400	75	-40..+45	Стр. 92 / AX7)
			1~230	50	1340	165	0,73	4,0/400	70	-40..+45	

Возможны изменения

(1) Паспортные данные в рабочей точке с максимальной нагрузкой и питанием 230 В перем. тока



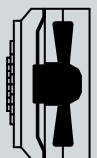
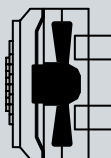
Характеристические кривые: стандартная версия



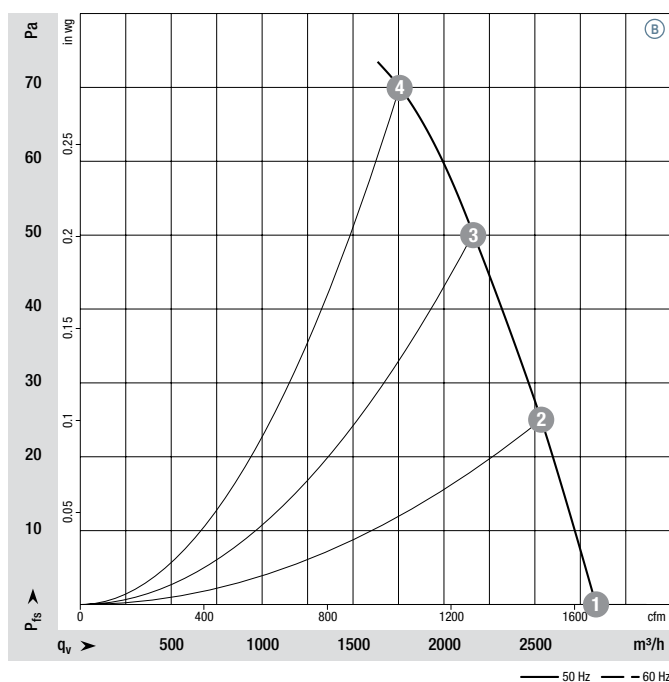
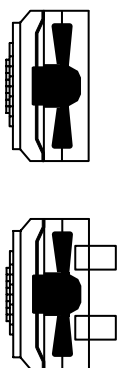
	n об/мин	P _{ед} Вт	I А	L _{WA} дБ(А)
A 1	1395	133	0,59	69
A 2	1380	140	0,62	67
A 3	1360	150	0,66	66
A 4	1340	165	0,73	73

Производительность измерена по стандарту: ISO 5801, категория установки А, в комплекте с диффузором ebm-papst с направляющей решеткой. Уровень шума на стороне забора воздуха: звуковая мощность (LWA) по ISO 13347, звуковое давление (LpA) измерено на расстоянии 1 м по оси вентилятора. Приведенные значения действительны только при перечисленных условиях измерения и могут изменяться в зависимости от условий установки. В случае отклонения от стандартной конфигурации параметры следует проверить в реальных условиях. Подробная информация приведена на стр. 96 и далее.

- **Защита двигателя:** защита от перегрева с внутренним подключением
- **Ток прикосновения:** < 3,5 мА согласно стандарту IEC 60990 (измерительный контур показан на рис. 4)
- **Кабельный выход:** изменяемое направление
- **Класс защиты:** I (с заземлением заказчика)
- **Соответствие стандартам:** EN 60335-1, CE

Направление воздушного потока		Масса стандартной версии		Масса стандартной версии с шарнирным соединением		Масса с направляющей решеткой		Масса с шарнирным соединением и направляющей решеткой
	Стандартная версия	кг	Стандартная версия с шарнирным соединением	кг	Версия с направляющей решеткой	кг	Версия с шарнирным соединением и направляющей решеткой	кг
"V"	W4E 350-JN02 -30	5,2	W4E 350-TN02 -30	5,4	W4E 350-SN02 -30	6,2	W4E 350-WN02 -30	6,4

Характеристические кривые: с направляющей решеткой



	n об/мин	P _{ед} Вт	I А	L _{WA} дБ(А)
Ⓐ 1	1375	138	0,61	71
Ⓑ 2	1365	144	0,63	70
Ⓒ 3	1350	149	0,66	69
Ⓓ 4	1340	165	0,73	70

Производительность измерена по стандарту: ISO 5801, категория установки А, в комплекте с диффузором ebm-papst с направляющей решеткой. Уровень шума на стороне забора воздуха: звуковая мощность (LWA) по ISO 13347, звуковое давление (LpA) измерено на расстоянии 1 м по оси вентилятора. Приведенные значения действительны только при перечисленных условиях измерения и могут изменяться в зависимости от условий установки. В случае отклонения от стандартной конфигурации параметры следует проверить в реальных условиях. Подробная информация приведена на стр. 96 и далее.