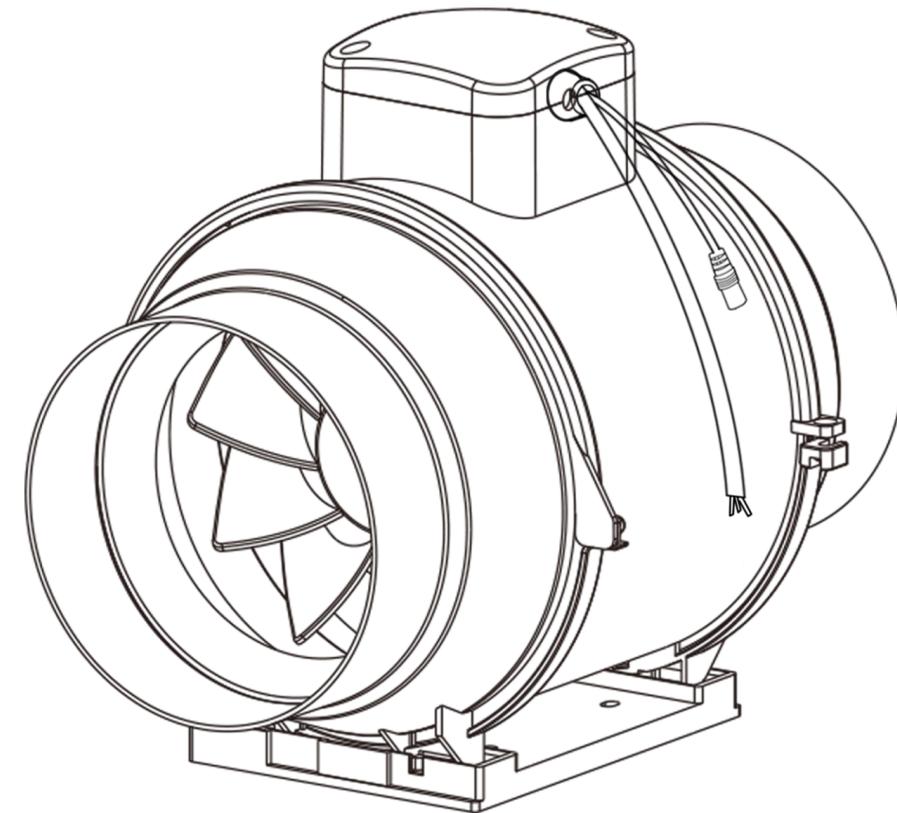


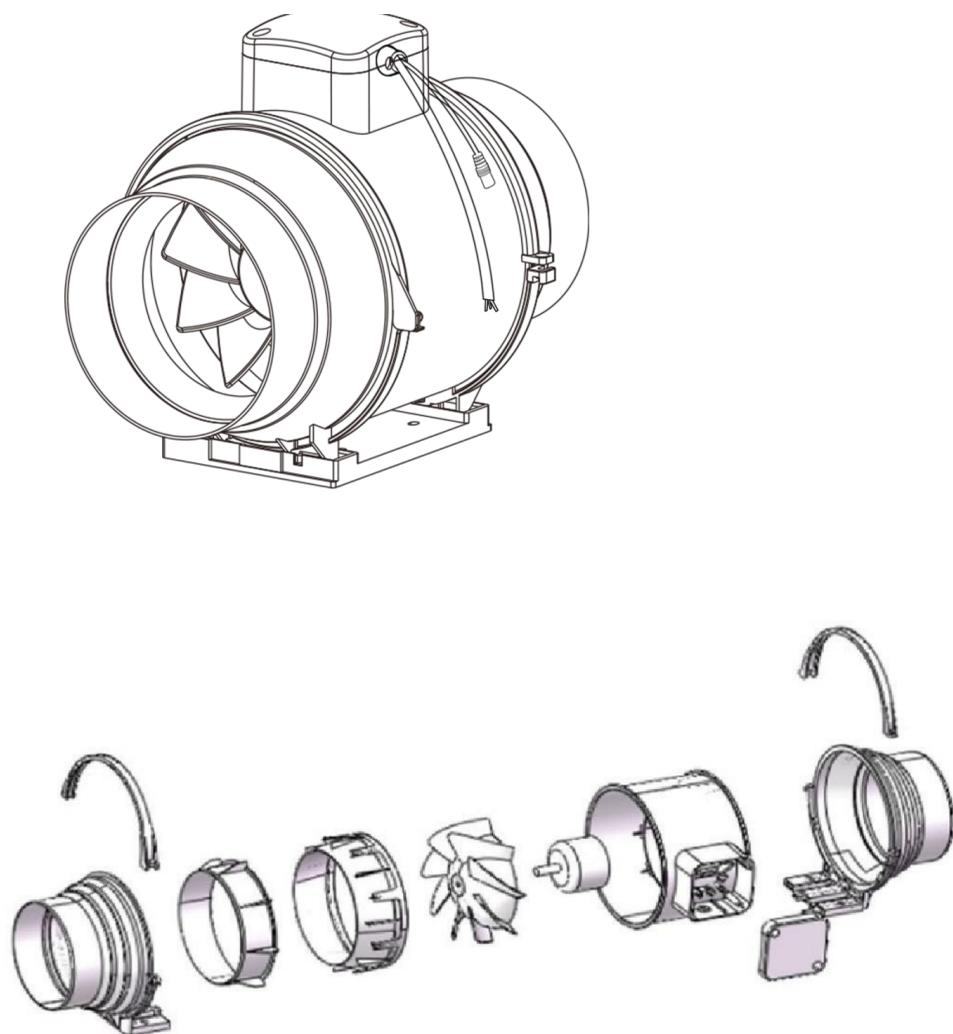
ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Перед установкой, использованием и обслуживанием данного прибора, пожалуйста, внимательно прочтите указания по установке и эксплуатации. Игнорирование инструкций может привести к травме или порче имущества. Пожалуйста, сохраните данное руководство для обращения к нему в будущем.

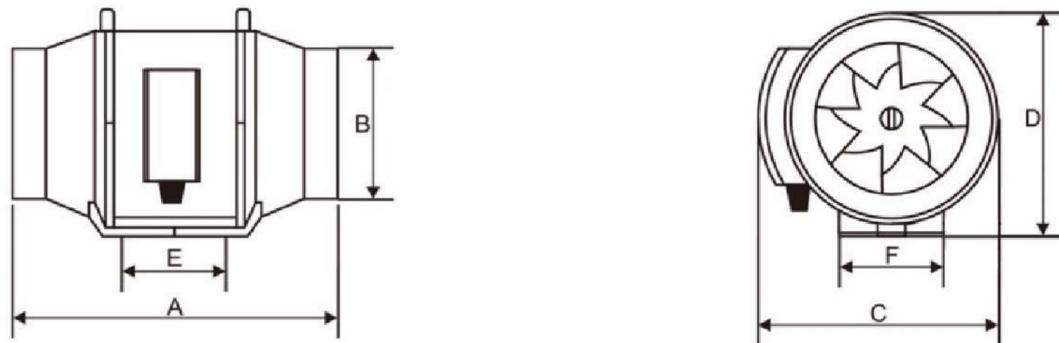
Обзор продукта

- В этом приборе используется схема бесщеточного двигателя постоянного тока с переменной частотой вращения, которая разработана для улучшения технических характеристик на основе функций и производительности традиционных осевых вентиляторов переменного тока. Он отличается инновационной конструкцией амортизации и балансировки, что обеспечивает более плавную работу, снижение шума, увеличение объема воздуха и добавленное интеллектуальное управление скоростью. Прибор прост в установке и демонтаже и может подключаться к различным внешним интеллектуальным контроллерам. Его можно настраивать и регулировать в зависимости от температуры, влажности и времени, что делает его широко используемым в сельском хозяйстве с высокими требованиями к точности, теплицах для выращивания растений, системах вентиляции птицефабрик и ферм с животными, гостиницах, коммерческих и жилых помещениях для интеллектуального регулирования потоков воздуха.



Размеры и рабочие параметры

● Таблица размеров:

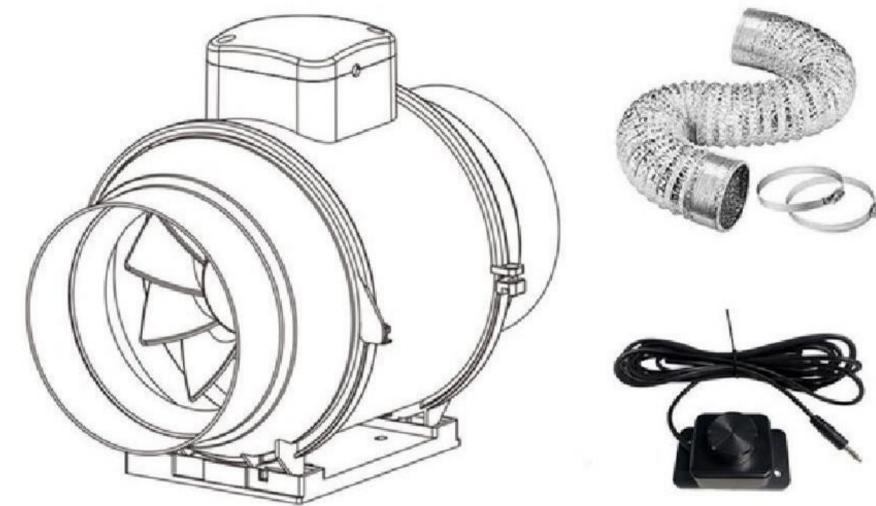


МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F
CM-DF-100P	304	98	228	181	59	100
CM-DF-125P	304	123	235	195	59	100
CM-DF-150P	309	148	251	214	59	100
CM-DF-200P	302	196	273	236	60	100

Модель	Привод	Напряжение воздуха	Частота	Ток	Статическое давление (Па)	Мощность (Вт)	Ток (А)	Скорость (об/мин)	Шум (дБ)	Вес (кг)	Размеры упаковки
CM-DF-100P	Плавное регулирование скорости	100-240 В	50/60	360	280	3-36	0.13	3300	35	1.75	345*222*260
CM-DF-125P	Плавное регулирование скорости	100-240 В	50/60	420	310	3-43	0.2	3000	40	1.9	345*235*270
CM-DF-150P	Плавное регулирование скорости	100-240 В	50/60	600	350	5-50	0.26	2900	45	2.1	315*245*280
CM-DF-200P	Плавное регулирование скорости	100-240 В	50/60	1000	650	8-76	0.65	2600	55	2.5	345*262*316

Проверка перед установкой

- **Проверьте целостность упаковки:** проверьте упаковку на предмет нарушения целостности и комплектности.
- **Проверьте детали:** убедитесь, что продукт и все его части целые и в необходимом количестве

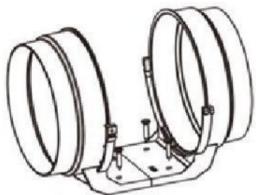
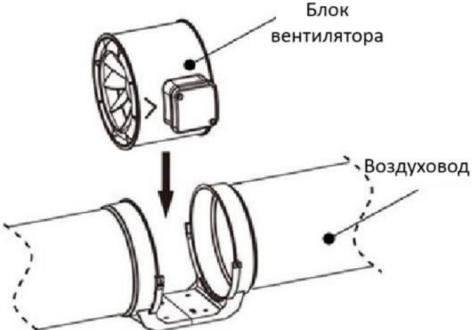
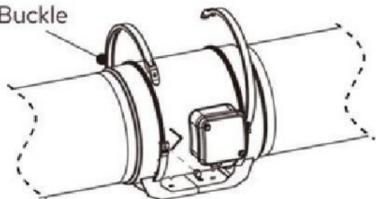
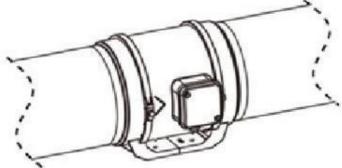


Деталь	Количество
Канальный вентилятор ЕС	1 шт
Воздуховод	1 шт
Ручка - контроллер 2.5 м	1 шт
Угольный фильтр	1 шт
Хомут шланга	3 шт

Процесс установки

- **Выбор места:** убедитесь, что место установки хорошо проветривается и свободно от препятствий, которые могут перекрыть поток воздуха.
- **Требования к мощности:** убедитесь, что напряжение и частота питания соответствуют техническим характеристикам изделия. Убедитесь, что вилка и розетка находятся в исправном состоянии.
- **Фиксированная установка:** используйте прилагаемые кронштейны и винты, чтобы надежно закрепить вентилятор в указанном месте, предотвращая вибрацию и смещение.

Инструкции по установке

- 
- ① закрепите основание с помощью винтов.
- 
- ② подключите к воздуховоду, затем установите блок вентилятора на основание.
- 
- ③ установите защелку на блок вентилятора, и закрепите его с помощью винтов.
- 
- ④ подключите кабель питания, включите выключатель, чтобы проверить, работает ли вентилятор, затем завершите установку.
- Блок вентилятора
- Воздуховод
- Buckle

Инструкция по подключению

- **Подключение питания:** убедитесь, что шнур питания правильно подключен, чтобы избежать ослабления соединений или плохого контакта.
- **Подключение контроллера:** обеспечьте подробные инструкции по подключению контроллера к вентилятору для обеспечения стабильной передачи сигнала.

Требования к заземлению: убедитесь, что вентилятор правильно заземлен, чтобы предотвратить риск утечки электричества

(Линия управления)	1	2	3	4
(Цвет)	RD (красный)	BK (черный)	YE (желтый)	WH (белый)
(Функция)	Vcc (+10VDC)	GND	PWM/Vsp (0-10V)	FG

(Линия питания)	1	2	3
(Цвет)	BR: (коричневый)	BU: (синий)	YE\GR: (желтый\зеленый)
(Функция)	(L)	(N)	(PE)

Первый запуск

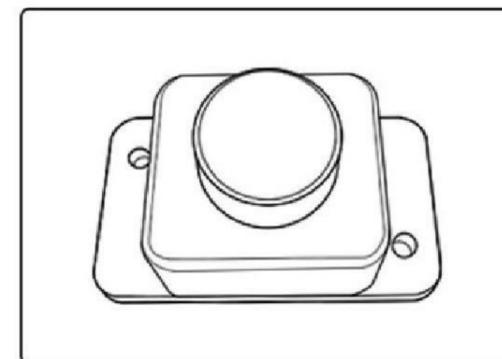
- **Проверка перед первым запуском:** убедитесь, что все соединения выполнены правильно и выключатель находится в положении «выкл».
- **Тестовый запуск:** при первом запуске рекомендуется запустить вентилятор в режиме холостого хода на 5-10 минут, чтобы убедиться в отсутствии ненормальных звуков и вибраций.

Техническое обслуживание

- **Регулярная чистка:** рекомендуется вытирать пыль с воздуховодов каждый сезон, чтобы она не препятствовала потоку воздуха
- **Профессиональное обслуживание:** угольный фильтр следует снимать и помещать на солнечный свет примерно на 10 часов каждый сезон.
- **Проверка крепежа:** регулярно проверяйте затяжку всех крепежных элементов, чтобы предотвратить ослабление, вызванное вибрацией.

Управление работой

- **Подключение контроллера:** обеспечьте подробные инструкции по подключению контроллера к вентилятору для обеспечения стабильной передачи сигнала.
- **Требования к заземлению:** убедитесь, что вентилятор правильно заземлен, чтобы предотвратить риск утечки электричества.
- **Стандартная ручка управления**



1. Перед использованием убедитесь, что штекер контроллера и штекер вентилятора плотно соединены, чтобы гарантировать стабильную передачу сигнала. Вентилятор можно запустить, нажав на кнопку.
2. Пользователи могут легко регулировать скорость работы прибора с помощью ручки-регулятора. Независимо от того, требуется ли быстрый или медленный режим работы, его можно достичь простым поворотом ручки-регулятора.
3. Ручка управления обеспечивает гибкость и удобство, позволяя пользователям регулировать скорость вращения вентилятора в соответствии с фактическими потребностями, тем самым повышая эффективность работы и обеспечивая точность операций.

Меры предосторожности



Перед использованием проверьте, что напряжение сети и источника тока соответствует напряжению устройства.



Перед использованием проверьте кабель питания и вилку на предмет повреждений.

Не сгибайте и не тяните за кабель питания во избежание плохого контакта.



Отключите питание перед тем, как извлекать вилку из розетки.



Перед использованием выполните сборку.



Не использовать в местах с преградами. Это может вызвать неисправность мотора.



Запрещается самостоятельно ремонтировать или модифицировать устройство.



Умственно отсталым лицам, пожилым людям и пациентам запрещается пользоваться устройством



Не вставляйте острые предметы или пальцы в устройство во время работы вентилятора. Это может привести к повреждению устройства.

Осторожно: дети!



Не распыляйте летучие вещества или средства против насекомых. Это может вызвать неисправности, деформацию или износ устройства.



Не использовать при высокой температуре (выше 45°C) или в крайне жестких рабочих условиях.

Это может вызвать неисправности или деформацию устройства.



Отключите источник питания, если вы не собираетесь использовать устройство длительное время.