

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ

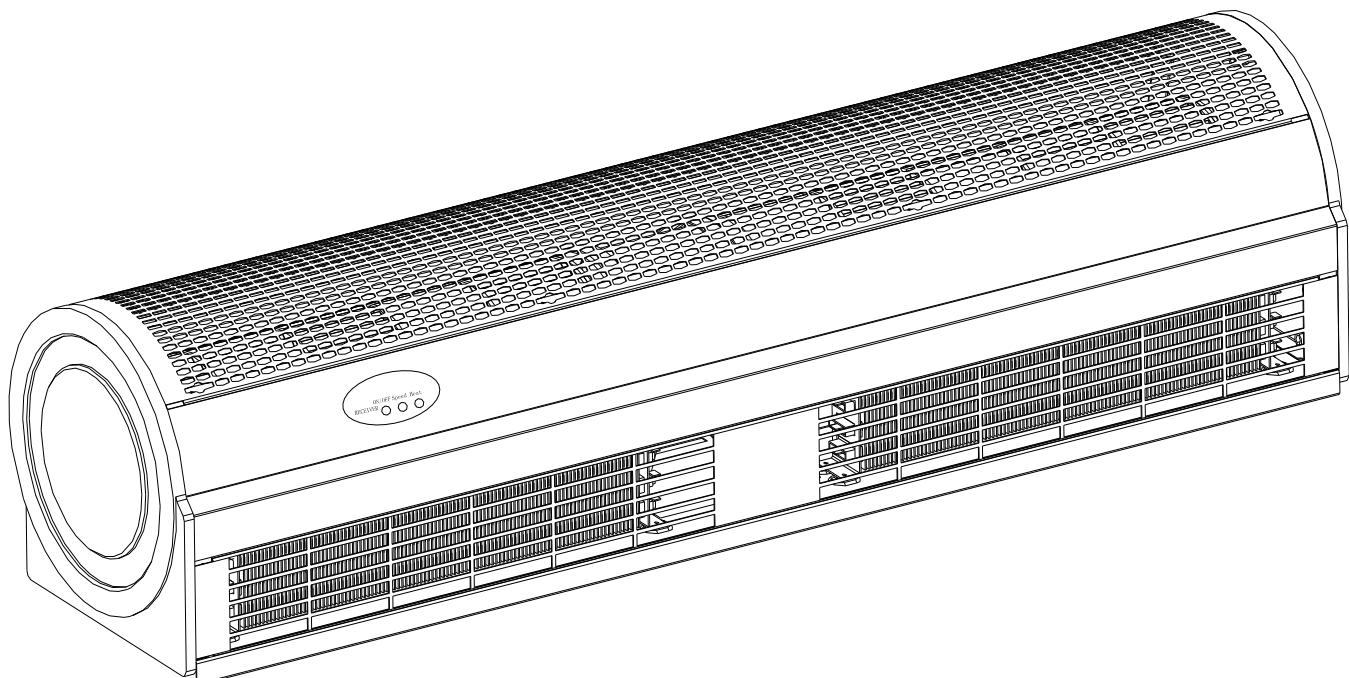
RZ-30306DM2N

RZ-30609DM2N

RZ-30812DM2N

RZ-31015DM2N

RZ-31218DM2N



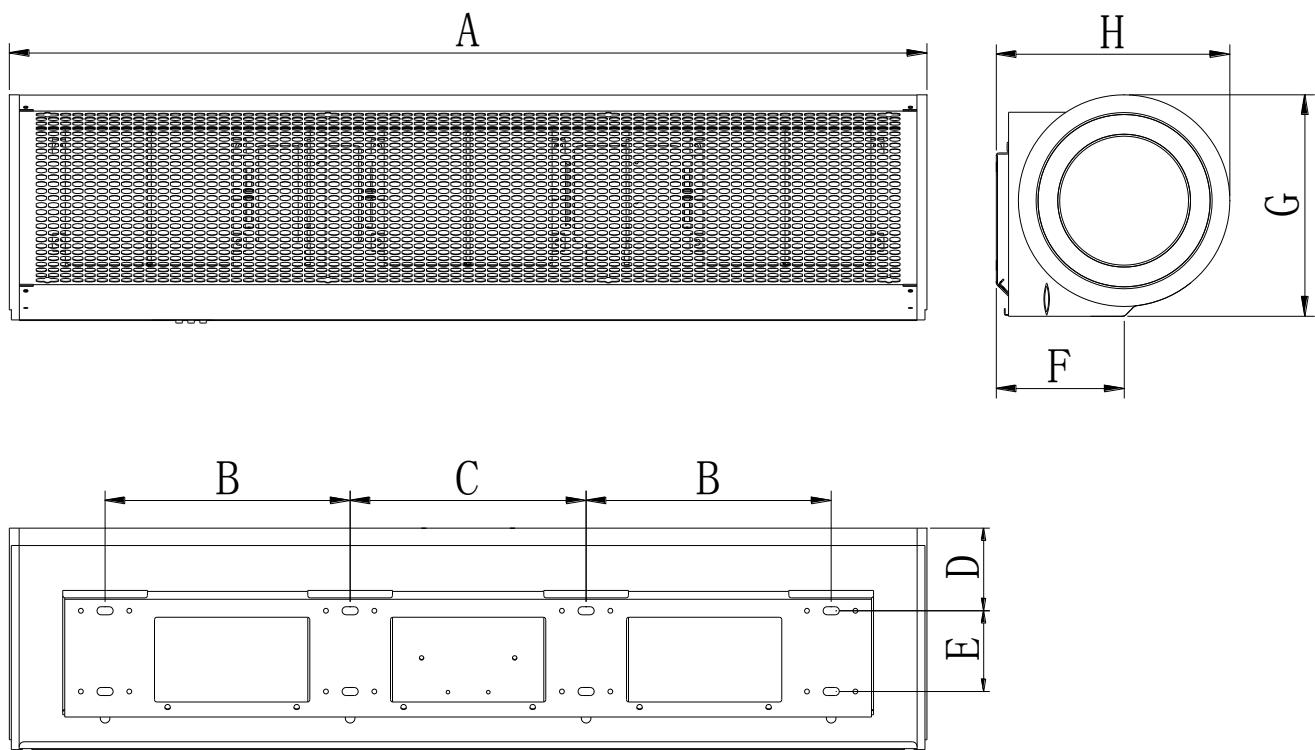
Благодарим за покупку нашей продукции,
просим внимательно ознакомиться с данным руководством.

EAC

1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Воздушные завесы относятся к категории продуктов высокого класса, в первую очередь предназначенных для обустройства интерьера помещений, но также могут сочетаться с системами кондиционирования воздуха. Они подходят для установки на входах в супермаркеты, театры, переговорные комнаты, гостиницы, офисные здания, мастерские и склады для предотвращения попадания внутрь наружного воздуха, насекомых, токсичных газов и т.д.

2. ОБОЗНАЧЕНИЕ МОДЕЛЕЙ И РАССТОЯНИЯ ДЛЯ МОНТАЖА

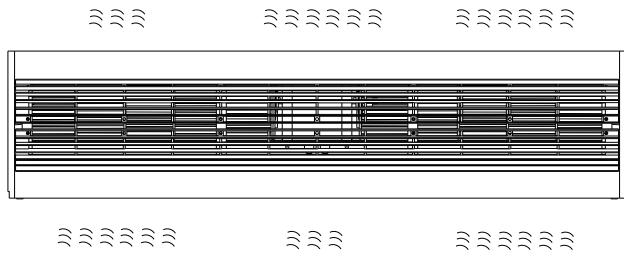


МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H
RZ-30306DM2N	605	-						
RZ-30609DM2N	935	-						
RZ-30812DM2N	1230	-	505	73	115	130	225	237
RZ-31015DM2N	1525	-						
RZ-31218DM2N	1845	304	292,5					

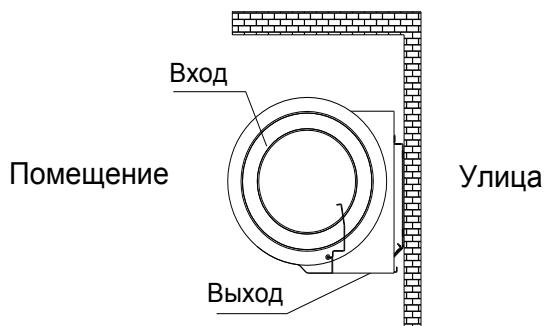
3. ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ МОНТАЖЕ

Прежде чем приступить к монтажу воздушной завесы, ознакомьтесь со следующей информацией:

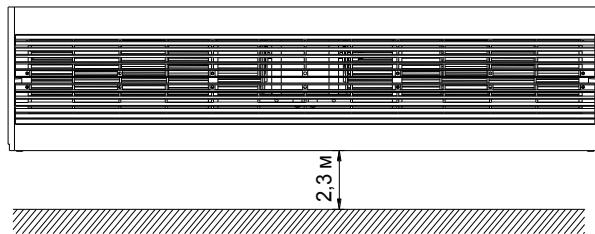
3.1. Устанавливайте завесу на устойчивую опору, способную выдержать её вес в рабочем состоянии.



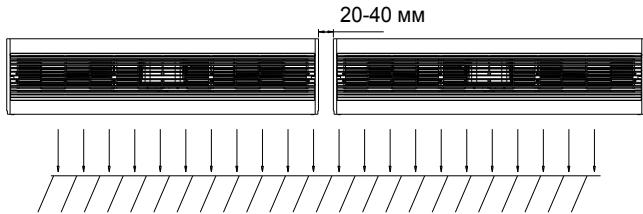
3.2 Завеса предназначена для установки только внутри помещения.



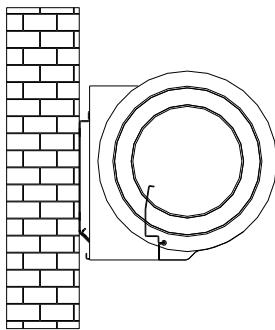
3.3 Не устанавливайте завесу слишком низко, рекомендуемое расстояние от пола – 2,3 м.



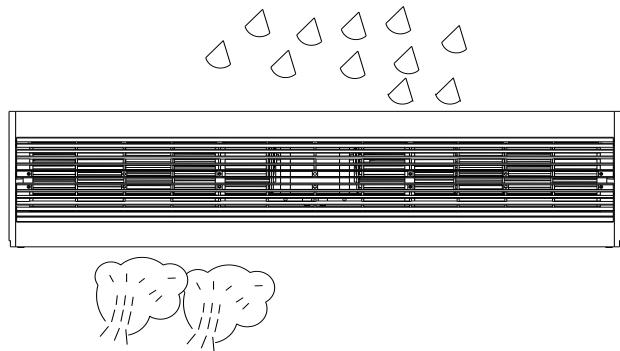
3.4 Если ширина входа в помещение превышает размер завесы, рекомендуется установить несколько воздушных завес над выходом с расстоянием 20-40 мм между ними.



3.5 Между завесой и стеной не должно быть зазоров. При монтаже завесы под потолком используйте монтажные кронштейны.



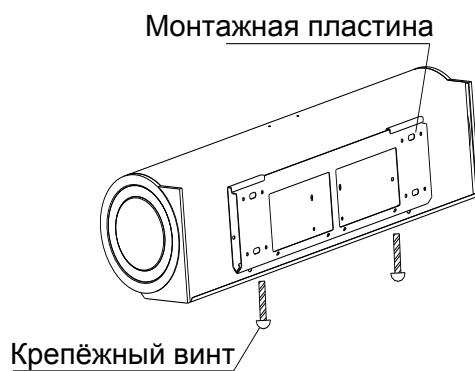
3.6 Не устанавливайте завесу в местах, подверженных воздействию влаги, паров, взрывоопасных или активных коррозийных газов.



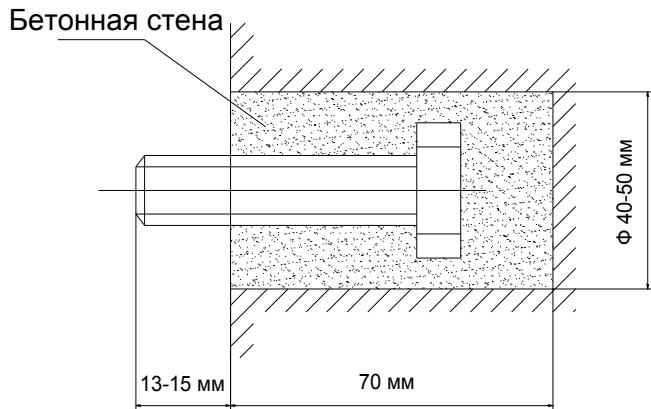
4. МОНТАЖ

A. Монтаж завесы на бетонной стене:

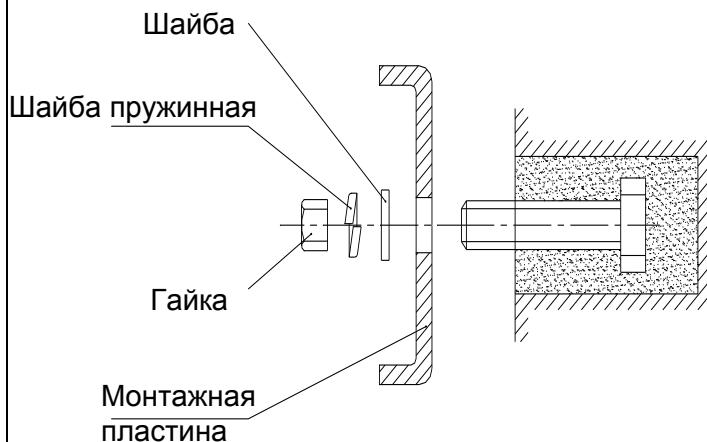
4.1.1 Снимите монтажную пластину
Для снятия пластины открутите
крепежные винты с обратной стороны
завесы.



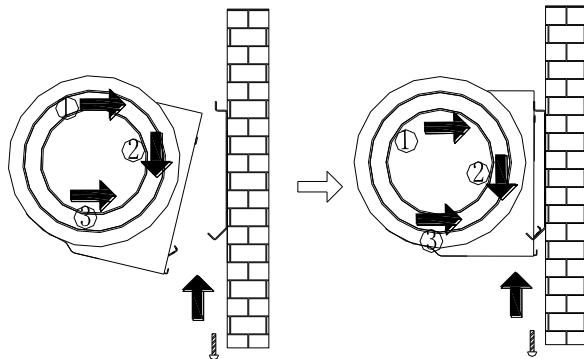
4.1.2 Убедитесь в правильности
расположения отверстий для винтов и
закрепите их (Определите
расположение винтов с помощью
монтажной пластины, а затем залейте
цементный раствор в отверстия для них).



4.1.3 Как только цементный раствор затвердеет, разместите монтажную пластины (используйте шайбу и гайку, см. рисунок):

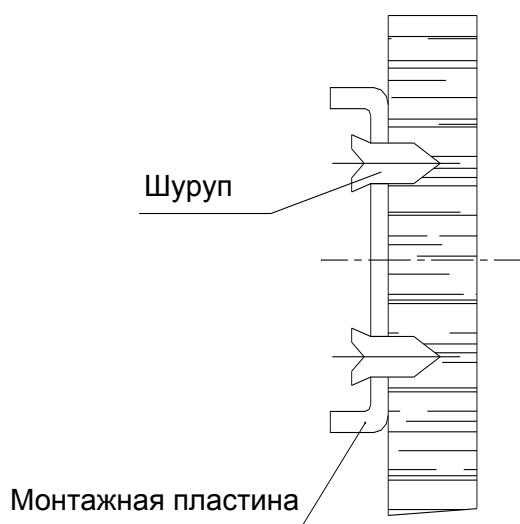


4.1.4 Монтаж основного корпуса завесы
Навесьте корпус завесы на верхнюю часть монтажной пластины и зафиксируйте его, как показано на рисунке:

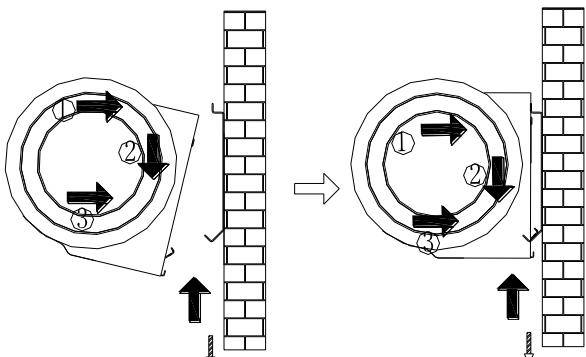


В. Монтаж на деревянной стене

4.2.1 Зафиксируйте монтажную пластину с помощью шурупов.

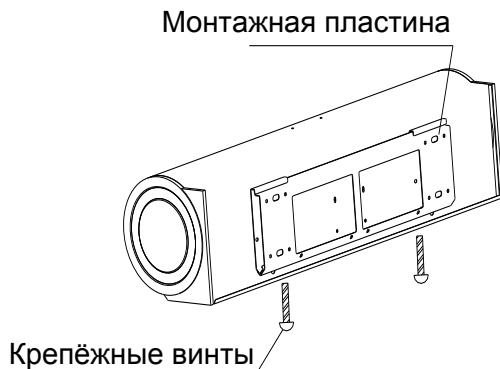


4.2.2 Выполните действия, описанные в пункте А.

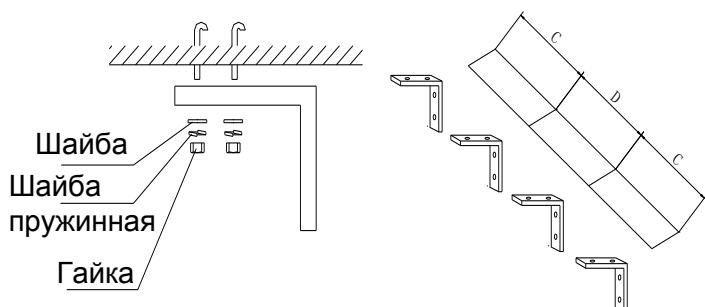


C. Монтаж под потолком

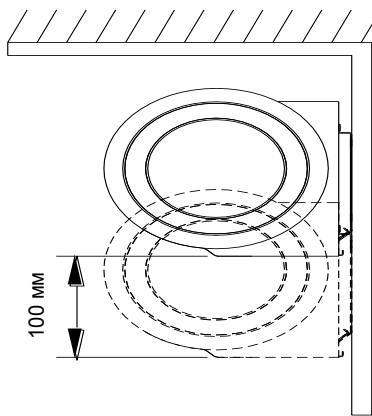
4.3.1 Снимите монтажную пластину с корпуса завесы (аналогично действиям, описанным в пункте 4.1.1)



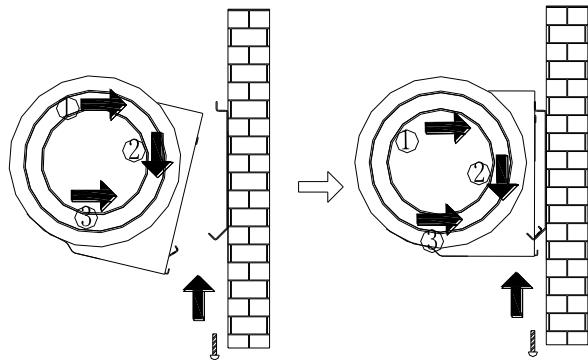
4.3.2 Зафиксируйте монтажные кронштейны, как показано на рисунке



4.3.3 Установите монтажную пластину на кронштейны и убедитесь, что она надежно зафиксирована (используйте болты, поставляемые в комплекте с кронштейнами, как показано на рисунке). При использовании монтажных кронштейнов во время регулировки пластину можно отодвинуть на 10 см.



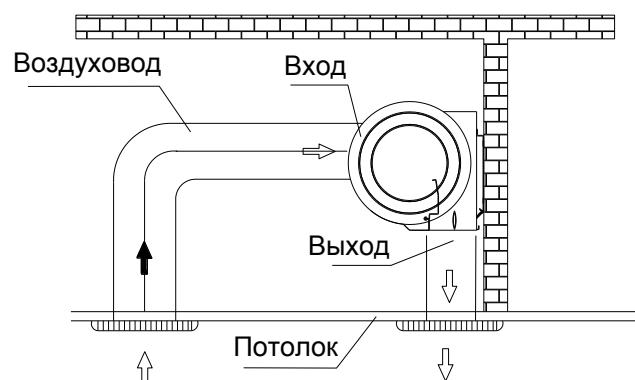
4.3.4 Для монтажа основного корпуса завесы выполните действия, аналогичные описанным в пункте А.



D. Монтаж над потолком

4.4.1 Для фиксации воздушной завесы выполните действия, описанные в пункте А.

4.4.2 Установите воздуховод, как показано на рисунке справа:



5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТРЕХФАЗНОЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

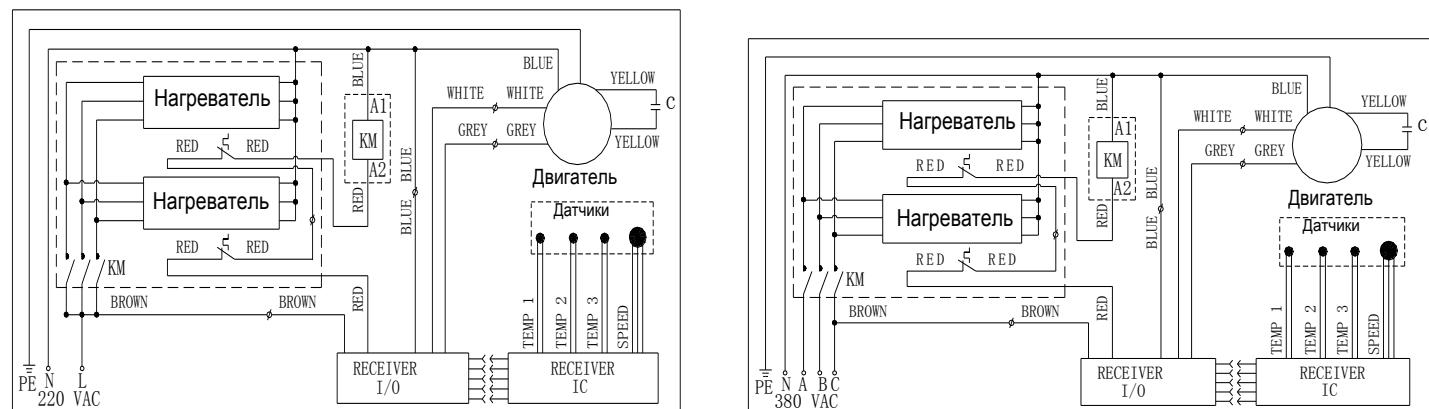
Модель	Диаметр крыльчатки вентилятора, (мм)	Напряжение /Частота, (В~/Гц)	Мощность двигателя, (Вт)	Мощность нагревателя, (кВт)	Температурный перепад в градусах по Кельвину, (К)	Скорость потока воздуха, (м/с)	Объёмный расход воздуха, (м ³ /ч)	Вес без упаковки, (кг)	Габаритные размеры, (мм)
RZ-30306DM2N	120	380~ 415B/ (50-60)	110	3	20	8	950	8	605x237x225
RZ-30609DM2N			155	6			1350	13	935x237x225
RZ-30812DM2N			200	8			1950	16	1230x237x225
RZ-31015DM2N			235	10			2550	19	1525x237x225
RZ-31218DM2N			300	12			3150	23	1845x237x225

6. СЕЧЕНИЯ ПРОВОДОВ

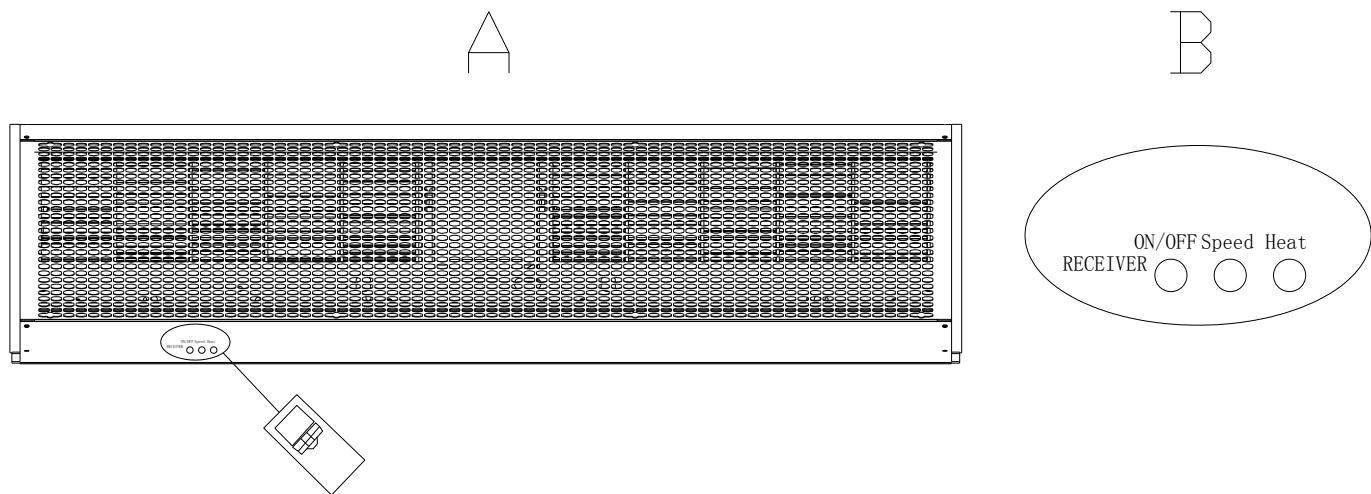
Сечения кабелей \ Мощность	3-фазное электропитание (380 В ~, линия электропитания: A, B, C, N)				
Потребляемая мощность, (кВт)	3	6	8	10	12
Провода кабеля электропитания, (мм ²)	1,0	1,5	2,5	2,5	4,0
Провода заземления (мм ²)	1,0	1,5	2,5	2,5	4,0

7. Примечание:

ОСТОРОЖНО! Категорически запрещена перегрузка по току на линии электропитания!

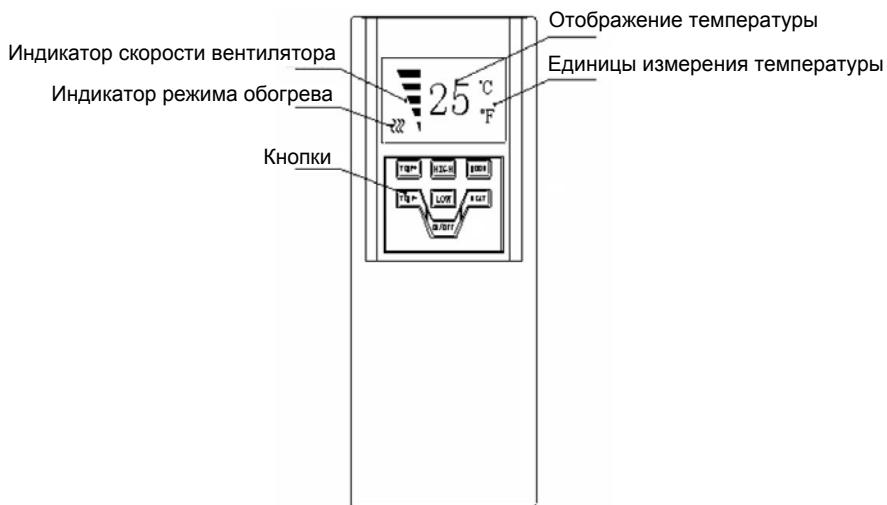


8. ЭКСПЛУАТАЦИЯ



8.1 Панель индикации завесы.

- 8.1.1 Красный LED индикатор – показывает статус подключения завесы к сети электропитания.
- 8.1.2 Зеленый LED индикатор 1 (Speed) – показывает статус работы завесы.
- 8.1.2 Зеленый LED индикатор 2 (Heat) – показывает статус работы завесы в режиме обогрева.



8.2 Кнопки пульта ДУ.

- 8.2.1 Кнопка «HIGH» («ВВЕРХ») – кнопка повышения скорости потока воздуха.
Кнопка «LOW» («ВНИЗ») – кнопка понижения скорости потока воздуха.
- 8.2.2 Кнопка «HEAT» («ОБОГРЕВ») – кнопка включения/выключения режима обогрева.
Термостат встроен в конструкцию завесы.
После включения режима обогрева по умолчанию будет установлена температура +25 °C (77°F).
Как только температура в помещении достигнет установленного значения, произойдет

автоматическое переключение режима обогрева на режим вентиляции.

- 8.2.3 Кнопка «TEMP» («температура») – кнопка для повышения/понижения температуры и автоматического включения/выключения режима обогрева.
- 8.2.4 Кнопка «MODE» («температурная шкала») – кнопка для выбора единицы измерения температуры: в градусах по Цельсию ($^{\circ}\text{C}$) или по фаренгейту ($^{\circ}\text{F}$).

8.3 Инструкция по эксплуатации

8.3.1 Установка батареек

8.3.1.1 Откройте крышку пульта ДУ по направлению указательной стрелки.

8.3.1.2 Вставьте две щелочные батарейки в пульт ДУ, соблюдая полярность.

8.3.1.3 Закройте крышку пульта ДУ.

P.S. Настройки пульта ДУ по умолчанию:

1. Режим вентиляции,
2. Максимальная скорость потока воздуха,
3. Установленная температура $+25^{\circ}\text{C}$.

8.3.2 Режим вентиляции

8.3.2.1 Нажмите кнопку «ON/OFF», и на панели индикации загорится красный LED

индикатор, показывающий статус подключения завесы к сети электропитания, и зелёный LED индикатор 1, показывающий статус работы завесы, по умолчанию будет установлена максимальная скорость потока воздуха.

P.S. Если установленная скорость потока воздуха отличается от скорости потока воздуха, заданной по умолчанию, то сначала в течение трёх секунд завеса будет работать на скорости потока воздуха, заданной по умолчанию, а затем переключится на установленную скорость.

8.3.2.2 Нажмите кнопку «HIGH/LOW» («ВВЕРХ»/«ВНИЗ») для повышения/понижения скорости потока воздуха.

8.3.2.3 Повторно нажмите кнопку «ON/OFF» для выключения завесы, после чего красный LED индикатор, показывающий статус подключения завесы к сети электропитания, и зелёный LED индикатор 1, показывающий статус работы завесы, на панели индикации будут отключены.

8.3.3 Режим обогрева

8.3.3.1 Нажмите кнопку «ON/OFF», и на панели индикации загорится красный LED индикатор, показывающий статус подключения завесы к сети электропитания, и зелёный LED индикатор 1, показывающий статус работы завесы, по умолчанию будет установлена максимальная скорость потока воздуха.

P.S. Если установленная скорость потока воздуха отличается от скорости потока воздуха, заданной по умолчанию, то сначала, в течение трёх секунд, завеса будет работать на скорости потока воздуха, заданной по умолчанию, а затем переключится на установленную скорость.

8.3.3.2 Нажмите кнопку «HIGH/LOW» («ВВЕРХ»/«ВНИЗ») для повышения/понижения скорости потока воздуха.

8.3.3.3 Нажмите кнопку «HEAT» («ОБОГРЕВ») для включения режима обогрева, и на панели индикации загорится зелёный LED индикатор 2, показывающий статус работы завесы в режиме обогрева, а на пульте ДУ отобразится индикация режима обогрева.

8.3.3.4 Повторно нажмите кнопку «HEAT» («ОБОГРЕВ») для выключения режима обогрева и автоматического включения режима охлаждения, после чего зелёный LED индикатор 2, показывающий статус работы завесы в режиме обогрева, на панели индикации, а также индикация режима обогрева на пульте ДУ будут отключены.

8.3.3.5 Нажмите кнопку «TEMP+/ TEMP-» для установки температуры (если температура в помещении превысит температуру, установленную на пульте ДУ, произойдет автоматическое выключение нагревателя, при этом зелёный LED индикатор 2, показывающий статус работы завесы в режиме обогрева, начнёт мигать.

8.3.3.6 Повторно нажмите кнопку «ON/OFF», и зелёный LED индикатор 2, показывающий статус работы завесы в режиме обогрева, будет отключен, зелёный LED индикатор 1, показывающий статус работы завесы, начнёт мигать, а двигатель вентилятора будет работать с отсрочкой в 1 минуту, в режиме отсрочки завеса выключается.

8.4 Дополнительная функция

Возможность комплектации магнитным переключателем с функцией синхронизации с дверью.

Если дверь закрыта, блок выключен, при этом красный LED индикатор, показывающий статус подключения завесы к сети электропитания, остается включенным, а зелёный LED индикатор 1, показывающий статус работы завесы, отключается. Если дверь открыта, завеса включится автоматически.

P.S. Если установленная скорость потока воздуха отличается от скорости потока воздуха, заданной по умолчанию, то сначала, в течение трёх секунд, завеса будет работать на скорости потока воздуха, заданной по умолчанию, а затем переключится на установленную скорость.

8.5 Внимание:

8.5.1 Во время эксплуатации направляйте пульт ДУ непосредственно на приёмник сигнала.

8.5.2 Максимальная дальность приёма сигнала - 6 м.

8.5.3 Убедитесь в отсутствии преград между пультом ДУ и приёмником сигнала.

8.5.4 Избегайте падения пульта ДУ и не подвергайте его механическим воздействиям.

8.5.5 Не устанавливайте пульт ДУ в местах, подверженных воздействию прямых

солнечных лучей, а также источников тепла.

8.5.6 Используйте пару щелочных батареек и периодически заменяйте их.

8.5.7 Извлеките батарейки из пульта ДУ, если не собираетесь его использовать в течение продолжительного времени.

9. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

9.1 Используйте завесу в соответствии с номинальным напряжением и частотой, указанными в паспортных данных.

9.2 Перед началом эксплуатации необходимо отключить завесу от сети электропитания.

9.3 Профилактическое техническое обслуживание завесы должно осуществляться ежегодно.

9.4 Во время очистки завесы запрещается использовать бензин, растворители и иные химические вещества.

9.5 Избегайте попадания влаги в электродвигатель.

9.6 При подключении завесы к сети электропитания через штепсельную розетку, убедитесь, что вилка соответствует стандарту IEC335-1. При подключении к стационарной электропроводке установите многополюсный выключатель с минимальным зазором между контактами 3 мм.

Дистрибутор Dantex:

«Мир Нагрева»

www.MirNagreva.ru

+7 (495) 798-27-55 (все регионы)

+7 (495) 790-50-34 (г. Москва)

+7 (812) 984-69-26 (г. Санкт-Петербург)

+7 (8452) 37-44-39 (г. Саратов)

8 (800) 444-73-69 (бесплатно по РФ)