

Reznor

НАГНЕТАТЕЛЬ "MAXIMIZOR 2100"

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ

Нагнетатель "MAXIMIZOR" компании "Reznor" предназначены для использования в производственных и общественных помещениях для обеспечения дополнительной циркуляции воздуха, что обеспечивает улучшение комфорта в помещении и сокращение расхода энергии. Он подходит для использования на низкой высоте 3 м (минимум) от пола. **Минимальная высота должна составлять не менее 3 м. Примите во внимание, что прибор должен быть установлен вне досягаемости людьми!** Расстояние от крыши или потолка должно составлять, по меньшей мере, 300 мм.

Нагнетатель "MAXIMIZOR" следует подвешивать с использованием входящих в комплект креплений. Материалы, используемые для подвешивания и структурные элементы, к которым они будут прикреплены, должны выдерживать вес, в десять (10) раз превышающий вес установки.

Цепные устройства для подвешивания должны быть установлены под углом 20° (см. рис. 2) к вертикальным элементам здания для того, чтобы предотвратить вращательное движение во время запуска и работы. Не рекомендуется использовать жесткие подвески, так как это может привести к появлению нежелательного шума в конструктивных элементах здания.

Нагнетатели "MAXIMIZOR" не должны устанавливаться близко к стене, так как это может привести к нарушению схемы воздушного потока, а также вызвать периферийную турбулентность и возникновение нежелательного шума

Этот прибор необходимо заземлять.

Каждый нагнетатель "MAXIMIZOR" должен быть подсоединен к отдельному фазовому двухполюсному изолятору с минимальным расстоянием между разомкнутыми контактами 3,0 мм между всеми полюсами.

Рекомендуется использовать изоляторы, которые блокируются ключом для предотвращения несанкционированного вмешательства.

Прибор оборудован контрольным термостатом. Он должен быть настроен на работу при температуре на 5°C выше, чем запрограммированная в помещении температура. Это обеспечит противостояние факторам резкости погоды.

Таблица 1: ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ОПИСАНИЕ		
Электрические	#	230 В 1 ~ N 50 Гц
Скорость вентилятора	об./мин.	1000
Сила тока	А	0,54
Мощность	кВт	0,120
Уровень шума Lp (1)	дБ (А)	44
Вес нетто	кг	10
(1): r=5 м; Q=1; A=160 м ²		

Рисунок 1: Размеры

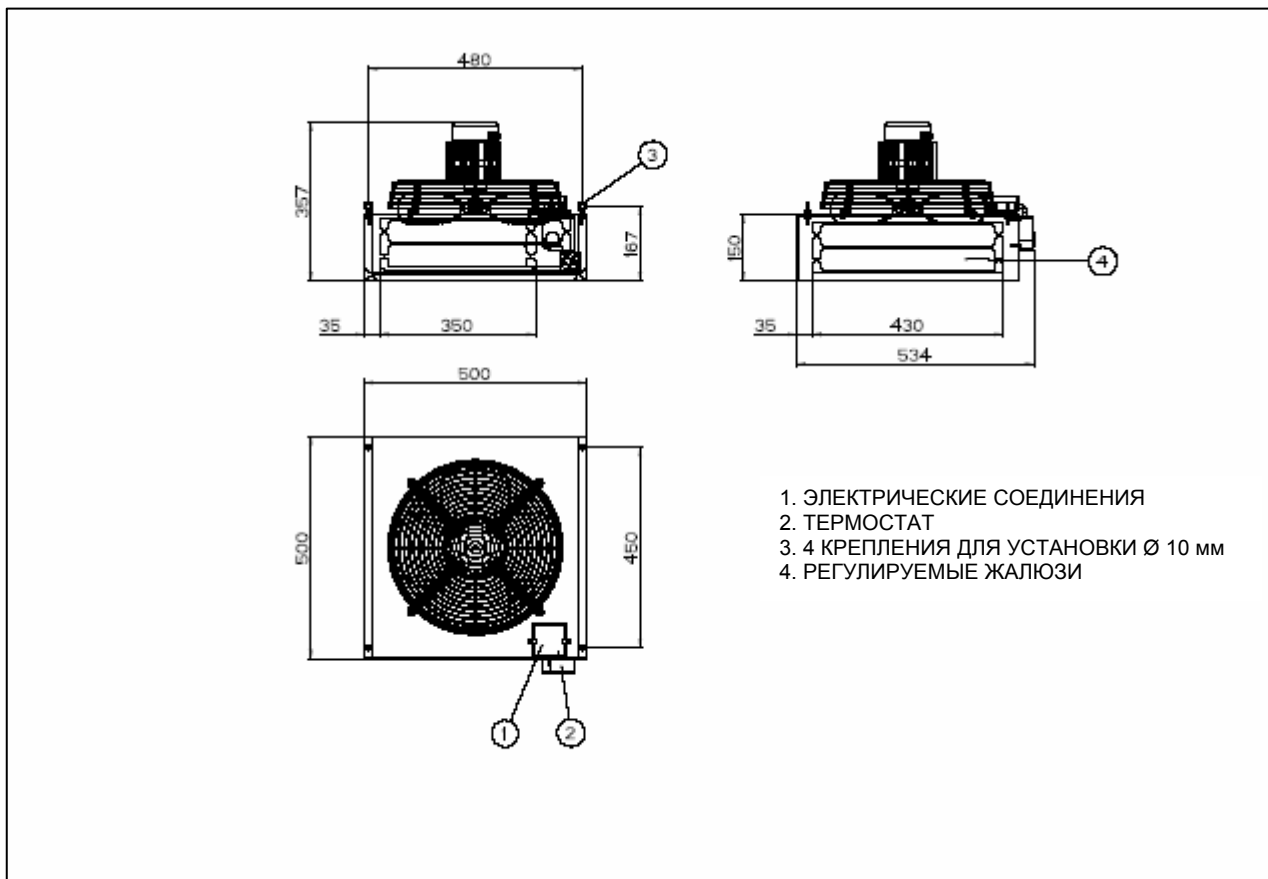


Рисунок 2: Принцип подвески

