BIOLAN

ВЕТРЯНОЙ ВЕНТИЛЯТОР BIOLAN

Инструкция по установке

Ветряной Вентилятор Biolan для складских помещений, сухих туалетов, ванных комнат, водоочистных станций и прочих объектов, нуждающихся в вентиляции, работает от силы ветра и эффективно улучшает воздухообмен. Функционирование Ветряного Вентилятора не зависит от направления ветра.

Содержание упаковки:

- Ветряной Вентилятор Biolan
- инструкция по установке
- нержавеющий болт, 3 шт.
- флакон с маслом
- пробка, 2 шт

Информация об изделии:

- материал: алюминий
- монтажные патрубки: Ø 75 мм и Ø 110 мм

1. Перед началом установки

Заправка вентилятора маслом

- Откройте и снимите с лопастей вентилятора глухую гайку и шайбу.
- Снимите лопасти вентилятора. Обратите внимание, что внутри лопастного колеса тоже есть шайба. Снимите защитный колпак с подшипника.
- Налейте масло в отверстия наружного кольца подшипника. Заполните отверстия до уровня поверхности (изображение 1).
- Закройте отверстия пробками (изображение 2).
- Установите защитный колпак подшипника вдоль оси на место к основанию оси (изображение 3).
- Установите обратно на место лопастное колесо вентилятора. Проследите за тем, чтобы тонкая шайба внутри лопастного колеса стояла на месте, выпуклой стороной вниз (изображение 4). Проследите, чтобы лопастное колесо опустилось вниз до защитного колпака подшипника. На лопастное колесо можно нажать вертикально сверху вниз, но осторожно, чтобы не деформировать лопасти.
- Установите шайбу и затяните глухую гайку.

2. Монтаж вентилятора

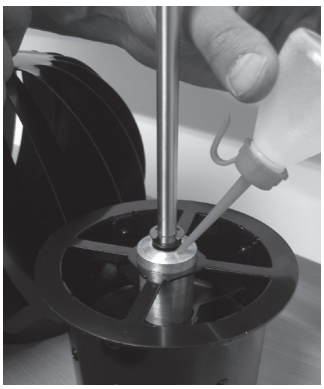
Устанавливайте Ветряной Вентилятор в трубу, которая выдержит вес вентилятора, а также нагрузку, причиняемую ветром. Оставьте Ветряной Вентилятор на достаточном расстоянии от крыши, чтобы снег, например, не препятствовал его вращению. Устанавливайте Ветряной Вентилятор строго в вертикальном положении, чтобы вентилятор мог крутиться равномерно.

Вентилятор оборудован сужающимся патрубком (110 мм сужается до 75 мм), таким образом его можно установить прямо на трубу диаметром 75 мм. Если труба с постоянной муфтой, спилите её или подсоедините к муфтовой детали кусок прямой трубы. При установке вентилятора в трубу диаметром 110 мм удалите из вентилятора сужающийся патрубок.

Закрепите Ветряной Вентилятор на трубе при помощи болтов, входящих в комплект поставки.

Устанавливая вентилятор, избегайте деформации лопастей. Не нажимайте на лопасти вентилятора!

Установите вентилятор так, чтобы он не был опасен для окружающих. Так, например, быстро крутящиеся лопасти вентилятора могут быть опасны для детей и животных.



Изобр. 1:

Изобр. 2:

Изобр. 3:

Изобр. 4:

3. Возможные проблемы

Вентилятор не вращается

Некоторое снижение чувствительности вращения вентилятора со временем является нормальным.

Если вентилятор перестаёт вращаться, проверьте следующее:

- глухая гайка на лопастном колесе вентилятора – на месте.
- уплотнитель, расположенный у нижнего конца оси – не высох. Снимите вентилятор и проворачивайте его некоторое время вверх дном, чтобы масло снова прошло между уплотнителем и наружным кольцом подшипника.
- при необходимости добавьте в подшипник масло. После добавления масла держите вентилятор только в вертикальном положении.

Изготовленный из алюминия Ветряной Вентилятор Biolan непригоден для вытяжки дыма.

Гарантийный срок на Ветряной Вентилятор Biolan составляет один год.

BIOLAN

Biolan Oy

P.O Box. 2, FIN-27501 KAUTTUA

Тел. +358 2 5491 600

www.biolan.com

RU