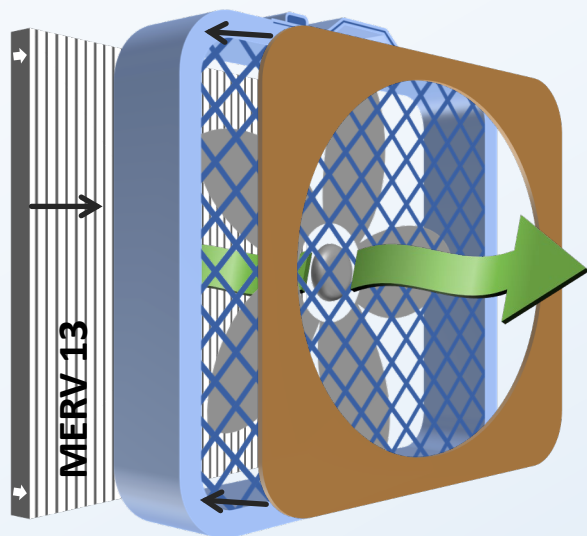


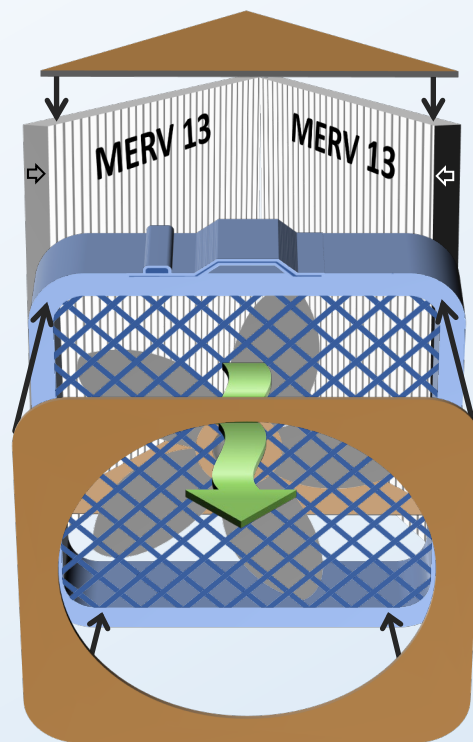
Конструкции воздухоочистителей, сделанных своими руками: помимо основ



Хорошо

Основные компоненты:

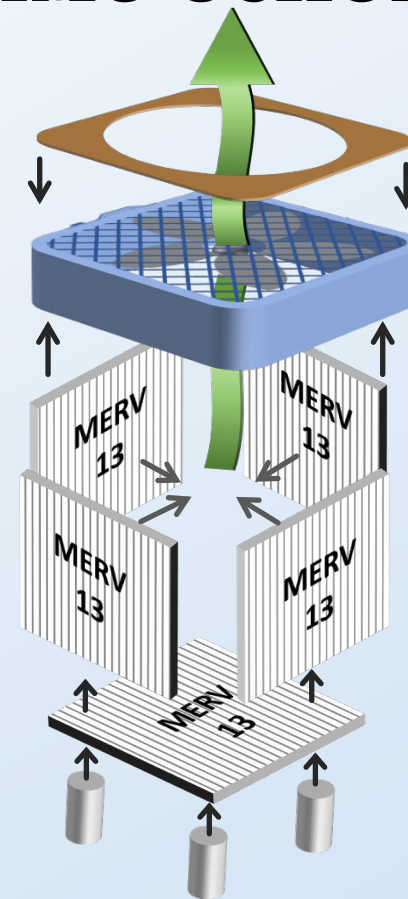
- коробчатый вентилятор 20" x 20"
- Воздушный фильтр размером 20" x 20" x 1" или 4" MERV 13
- Картонный кожух размером 20" x 20" (вырезанный под размер лопастей вентилятора)
- Зажимы, клейкая лента или эластичный шнур



Лучше

Дополнительные компоненты:

- Два воздушных фильтра MERV 13
- Треугольный вырез из картона для основы сверху



Лучше всего

Дополнительные компоненты:

- Четыре или пять воздушных фильтров MERV 13
- При использовании конструкции с пятью фильтрами используйте опоры для ножек (например, блоки) для пропуска потока воздуха через нижнюю часть

Способы повышения

эффективности:

- Добавьте картонный кожух (улучшение без затрат)
- Используйте фильтры большей толщины (4 дюйма, а не 1-дюймовые фильтры MERV 13).
- Используйте несколько фильтров (2-5 конструкций фильтров)

Стоит помнить:

- Используйте только сертифицированные вентиляторы с маркировкой UL или ETL (модель 2012 года выпуска или новее).
- Держите под рукой дополнительные фильтры
- Заменяйте фильтры при загрязнении