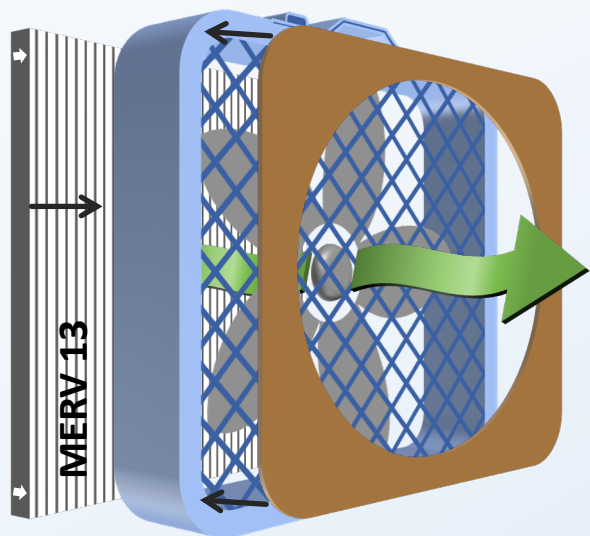
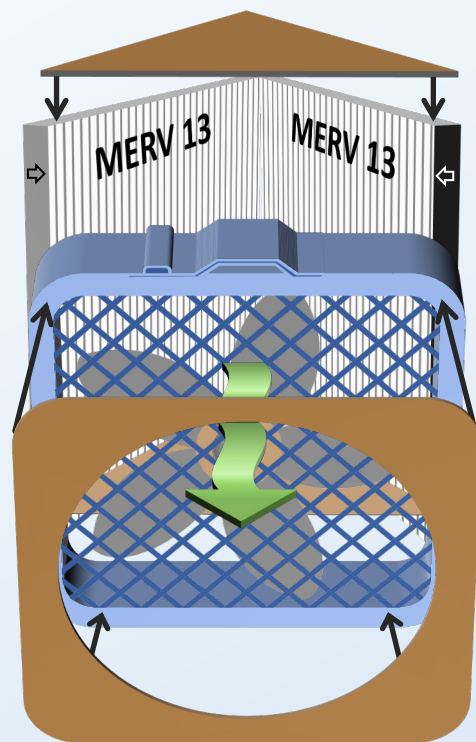


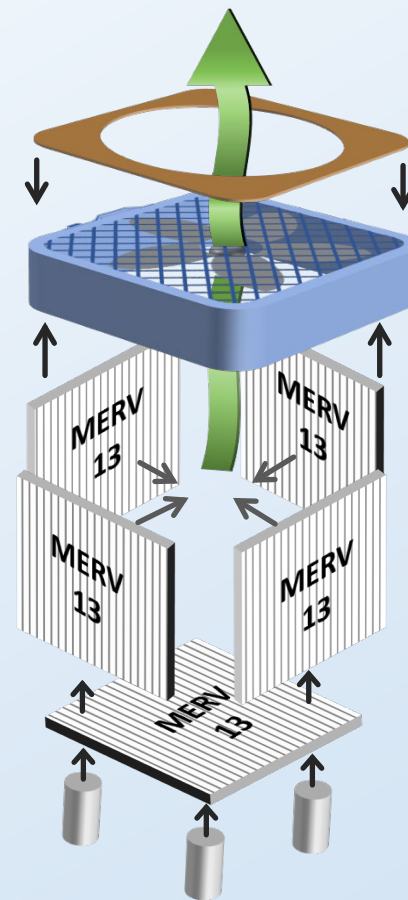
DIY 空气净化器设计：超越基础设计



良好



更好



最佳

基本用品：

- 20" x 20" 盒式风扇
- 20" x 20" x 1" 或 4" MERV 13 空气滤网
- 20" x 20" 纸板护罩（修剪成风扇叶片大小）
- 夹具、管道胶带或弹力绳

其他用品：

- 两个 MERV 13 空气滤网
- 修剪三角形纸板，用于遮盖底部和顶部

其他用品：

- 四或五个 MERV 13 空气滤网
- 如果使用五个滤网设计，则应使用支脚（如木块）使气流通过底部。

提升效果的方法：

- 添加纸板护罩（无需成本的改进）
- 使用较厚的滤网（4" MERV 13 滤网，而不是 1"）
- 使用多个滤网（2-5 个滤网设计）

重要提醒：

- 仅使用贴有 UL 或 ETL 标志的认证风扇（2012 或更新型号）
- 准备额外滤网
- 滤网变脏时，应进行更换