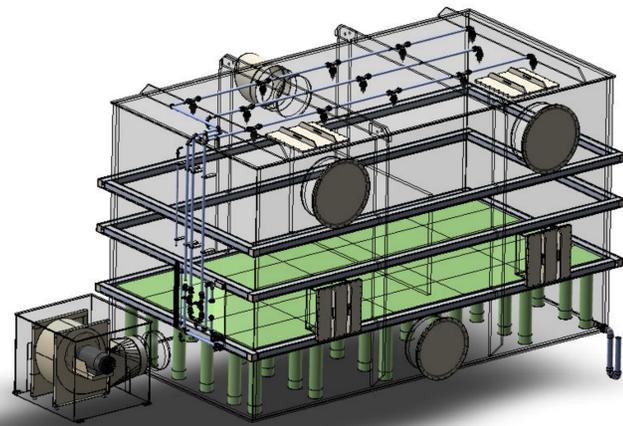


# BIOFILTRE

Le traitement des odeurs par adsorption sur lit biologiquement actif est un procédé d'épuration biologique de l'air pollué qui permet avec peu de frais d'exploitation de traiter des débits d'air malodorant très importants (jusqu'à plusieurs centaines de milliers de m<sup>3</sup>/h).



Biofiltre vue 3D



Biofiltre organique



Média filtrant

Le spectre d'adsorption des composés malodorants est très large et va des COV (aldéhydes, cétones, acides organiques, amines, sulfures organiques, hydrocarbures volatils) à l'H<sub>2</sub>S et aux mercaptans. Ce procédé s'adresse plus particulièrement aux flux canalisés de bâtiments confinés, de process de compostage ou en station d'épuration.