

# Sistema de Purificación de Aire

## EFO



### ● CARACTERÍSTICAS y BENEFICIOS:

- Remoción del 99% de toda la grasa y humo en forma eficiente conforme a la norma 52-76 de ASHRAE, eliminando riesgo de incendios.
- El aire limpio de la extracción puede ser arrojado al exterior a nivel de piso, eliminando costos importantes como resultado del ahorro de largos tramos de ductería de grueso calibre.
- Los olores de la cocina son reducidos a niveles mínimos y aceptables.
- El sistema EcoloAir puede ser acomodado en la azotea o en un cuarto designado.
- Con el EcoloAir, las cocinas comerciales ahora pueden ser colocadas en áreas donde no hay ductos para extracción de grasa.
- Cada módulo del EcoloAir puede ser ensamblado como una sola unidad o individualmente en áreas separadas
- Un sistema completo EcoloAir incluye: un Modulo de Filtrado, Modulo de Reducción de Olores, Modulo de Ventilador y Panel de Control.

### INTRODUCCIÓN

La ventilación es un factor crítico a considerar cuando se analiza la factibilidad de un nuevo local comercial con cocina. Nuevos proyectos, nuevos diseños para edificios existentes así como sitios no tradicionales, generalmente requieren de soluciones poco comunes para problemas de ventilación de cocinas. El sistema EcoloAir puede ser la solución para: cumplir estándares ambientales, estructuras de varios pisos, costos de instalación elevados, espacio de techo limitado y sitios histórico/arquitectónicos.

