

TDO (TRATAMIENTO DE OLORES)

Los equipos de tratamiento de olores de la línea TDO marca InFeSa son equipos diseñados en función de la necesidad del cliente para la eliminación de los olores de los procesos industriales. La línea TDO está preparada para trabajar con diferentes tipos de Carbón Activado para optimizar el efecto de adsorción del olor en función del tipo de contaminante aspirado.

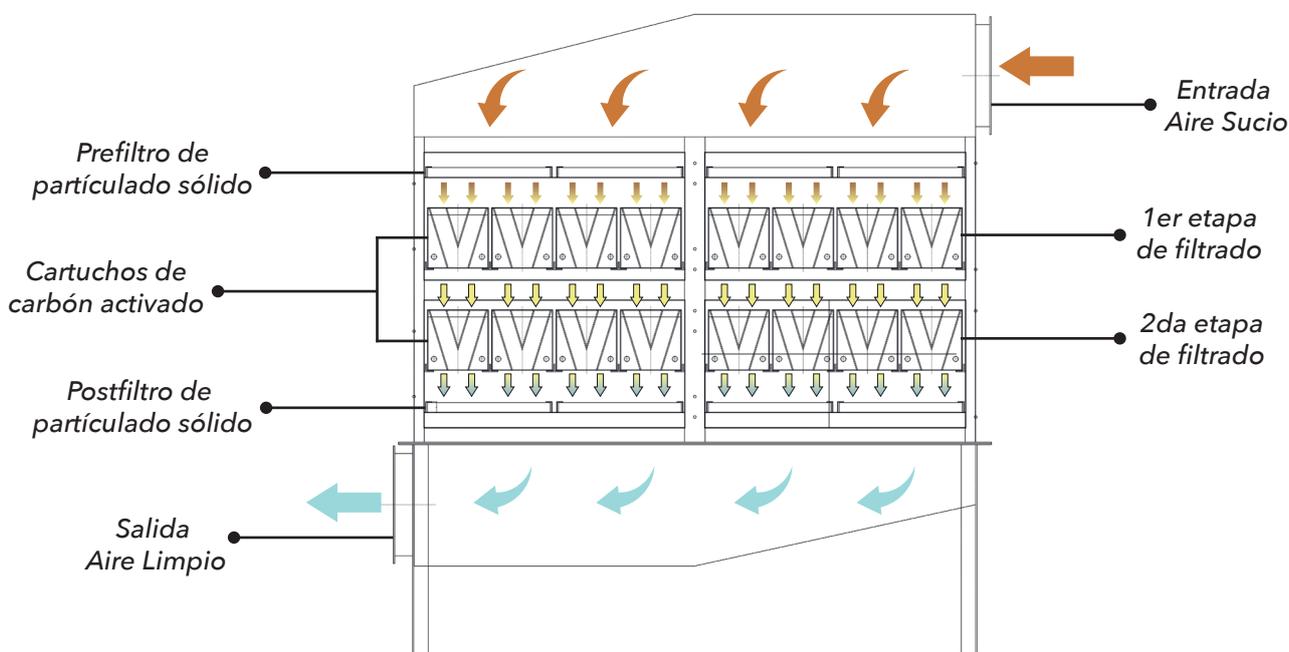
El equipo de tratamiento de olores puede instalarse como un sistema autónomo o como una etapa más de filtración en sistemas centrales colectores de polvo, o de tratamiento de gases, de nieblas de aceite o cualquier otro contaminante de la industria.

Estos equipos pueden ser instalados en aplicaciones de aspiración industrial donde se desea controlar la emisión de olor al ambiente de trabajo o al medioambiente en cualquier proceso productivo. Generalmente son necesarios en las industrias petro-químicas, industria alimenticia, industria metalmeccánica, etc.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- *Gabinete robusto estanco de chapa de hierro con terminación standard pintado al horno*
- *Posee prefiltros que evitan la llegada de particulado sólido al medio adsorbente y post-filtros que impiden la emisión al medioambiente de particulado proveniente del lecho de contacto de carbón activado.*
- *Dispone de Manómetro Diferencial marca InFeSa modelo MD-2.0 para el control del estado de los pre y post filtros. También funcionan como indicador en caso de seguridad si se colapsa el medio adsorbente.*

ESQUEMA FUNCIONAL



SOPORTE DE INGENIERÍA

- 1) *Asesoramos para su correcto uso e instalación.*
- 2) *Entrenamiento al personal involucrado.*
- 3) *Reingeniería en caso de cambio de uso o instalación.*

SERVICIO TÉCNICO

- 1) *Provisión de Repuestos originales marca InFeSa*
- 2) *Servicios de Mantenimiento integral del equipo e instalación del mismo.*

APLICACIONES

La elección del medio adsorbente, el tamaño del módulo de filtración, el tiempo de permanencia de la corriente de aire en el lecho de contacto, y otros parámetros de diseño serán definidos por el departamento técnico en función de los requerimientos de la aplicación. Es por eso que estos equipos no se comercializan como equipos compactos y modulares sino que se diseñan y fabrican a medida de cada cliente.