

Desodorización Vía Carbón Activo

Equipos de Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio

Dimamex fabrica y realiza montajes de instalaciones de tratamiento de gases, para depuradoras de aguas residuales urbanas e industriales. Estas instalaciones de tratamiento de gases mediante el carbón activo, se diseñan en función de los contaminantes a eliminar, caudal y tipo de instalación.



Eliminación total de los elementos residuales del proceso.

Con cada proyecto entregamos la Memoria del diseño de la instalación.

Eliminamos H_2S y los Mercaptanos.

Instalaciones diseñadas y personalizadas a las necesidades del cliente.

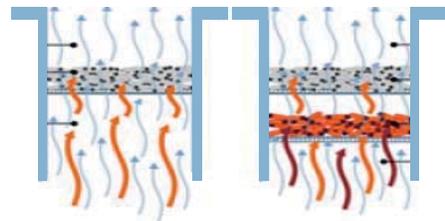
Se denomina desodorización a los procesos que eliminan de una corriente gaseosa los compuestos que provocan los malos olores, en especial, el H_2S y mercaptanos NH_3

A menudo se trata de mezclas de sustancias liberadas en procesos de descomposición anaerobia

En el proceso de desodorización los contaminantes quedan absorbidos en el carbón activo, emitiendo un efluente libre de olores.

Sección de chimenea con lecho simple

Sección de chimenea con lecho doble



Dimamex: la unión entre la fabricación y la ingeniería
Fabricamos directamente todos los equipos diseñados por nuestro departamento de Ingeniería.

Equipos de Carbón Activo



Fabricados en P.R.F.V. de simple o doble lecho



Equipo de desodorización de 7000 m³/h



Filtros de carbón

Accesorios



Campana aspiración de gases



Válvula en PPH



Tuberías



Ventilador

Cubiertas



Fabricamos **cubriciones a medida para cualquier tipo de construcción** como por ejemplo espesadores, laberintos de cloración, depósitos...

Estas cubiertas **totalmente desmontables**, se diseñan dependiendo del tipo de cubrición a realizar, la carga por peso que pueda soportar y según la zona, por la carga de peso por nieve. Además el acabado exterior es totalmente liso y del color que elija el cliente.

Fabricamos **cubriciones circulares de entre 1 metro y 30 metros de diámetro**. También fabricamos cubriciones cuadradas o rectangulares, con apoyos interiores mediante perfilería en PRFV.

Las cubriciones pueden presentar acabados personalizados y del color que elija el cliente:

- Bocas de hombre de acceso al interior Dn-500/600 PN 0'2, atornillada.
- Bocas de hombre de acceso al interior de medidas especiales.
- Rejilla de entrada de aire.
- Tubuladuras de aspiración de gases.
- Tubuladuras de entrada de producto.
- Tubuladuras para detectores.