

Desodorització Via Carbó Actiu Equips de Polièster Reforçat amb Fibra de Vidre

DimWater Engineering fabrica i realitza muntatges d'instal·lacions de tractament de gasos, per depuradores d'aigües residuals urbanes i industrials. Aquestes instal·lacions de tractament de gasos mitjançant el carbó actiu, es dissenyen en funció dels contaminants a eliminar, cabal i tipus d'instal·lació.



Eliminació total dels elements residuals del procés.

Amb cada projecte lliurem la Memòria del disseny de la instal·lació.

Eliminem H₂S i els Mercaptans.

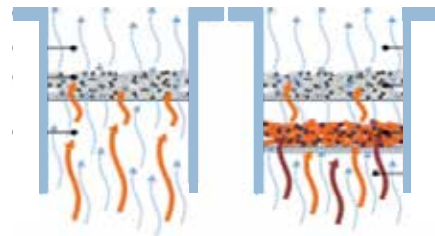
Instal·lacions dissenyades i personalitzades a les necessitats del client.

*S'anomena desodorització als processos que eliminen d'un corrent gasosa els compostos que provoquen les males olors, especialment, l'H₂S, mercaptans i NH₃.
Sovint es tracta de mescles de substàncies alliberades en processos de descomposició anaeròbia.*

Al procés de desodorització dels contaminants queden absorbits en el carbó actiu, emetent un efluent lliure d'olors.

Secció de xemeneia amb llit simple

Secció de xemeneia amb llit doble



DimWater Engineering: la unió entre la fabricació i l'enginyeria
Fabriquem directament tots els equips dissenyats pel nostre departament d'Enginyeria

Equips de Carbó Actiu



Fabricats en P.R.F.V. de simple o doble llit



Equip de desodorització de 7000 m³/h



Filtres de carbó

Accessoris



Campana aspiració de gasos



Vàlvula en PPH



Canonades



Ventilador

Cobertes



Fabriquem **cobriments a mida** per a qualsevol tipus de construcció com ara espessidors, laberints de cloració, dipòsits...

Aquestes cobertes **totalment desmontables**, es dissenyen segons el tipus de cobriment a realitzar, la càrrega per pes que pugui suportar i segons la zona, per la càrrega de pes per neu. A més l'acabat exterior és totalment llis i del color que triï el client.

Fabriquem cobriments circulars d'**entre 1 metre i 30 metres de diàmetre**. També fabriquem cobriments quadrades o rectangulars, amb suports interiors mitjançant perfil lleria en PRFV.

Les cobriments poden presentar acabats personalitzats i del color que triï el client:

- Boques d'home d'accés a l'interior Dn-500/600 PN 0'2, cargolada.
- Boques d'home d'accés a l'interior de mesures especials.
- Reixeta d'entrada d'aire.
- Tubuladures d'aspiració de gasos.
- Tubuladures d'entrada de producte.
- Tubuladures per detectors.