

Depuradores Compactes

Equips de Polièster Reforçat amb Fibra de Vidre

- **Reducció de contaminants** fins compliment d'abocament a col·lector, llera pública o reutilització de les aigües residuals.
- El seu disseny i les matèries primeres utilitzades en el procés de fabricació ofereixen als compactes a una fàcil neteja interior, una alta durabilitat i baix manteniment.
- Fàcil instal·lació i muntatge.
- **Dimasa Grupo dissenya i fabrica compactes de depuració en disposició horitzontal per enterrar o de superfície amb bressols en P.R.F.V.**

Amb cada projecte lliurem una memòria del disseny del compacte.

Compactes de depuració MBR

Utilitzat principalment per a aigües residuals amb una alta càrrega orgànica i obtenir una alta qualitat de l'aigua de sortida, reutilitzant aquesta aigua per a neteja, reg per aspersió, etc.

Gràcies al mòdul interior instal·lat MBR de micro-ultra filtració vam aconseguir assolir el grau més alt de depuració possible.



Compactes de depuració MBBR



Unint la tecnologia de ventilació prolongada i percolació, obtenim el compacte MBBR, gràcies al qual vam aconseguir una alta qualitat de les aigües de sortida, reduint al **50% el volum necessari en un compacte de ventilació prolongada.**

Compactes de depuració DOT/DOTN amb nitrificació

Els compactes DOT són equips de ventilació prolongada, amb dues càmeres, una de ventilació i una altra de decantació.

Els nostres compactes DOTN, a més porten una cambra anterior per realitzar la nitrificació - desnitrificació.

Compacte idoni per ABOCAMENT A LLERA PÚBLIC



Compactes de depuració SBR



Els compactes SBR basats en el mateix principi tecnològic que els compactes DOT de ventilació prolongada però en un sol compartiment. En la mateixa càmera seqüencialment aireja i decanta.

Compacte SENZILL AMB ALTES PRESTACIONS

Compactes de depuració percoladors

Els compactes percoladors contenen tres càmeres. En la primera i segona cambra es produeix una decantació, mentre que en la tercera, l'aigua passa a través d'un llit de farciment plàstic d'extensa superfície.

Compacte ECONÒMIC per a abocament a col.lector públic



ACCESSORIS:

- | | | |
|--------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| • Agitadors | • Difusors d'aire de bombolla fina | • Reixa de desbast |
| • Bomba d'impulsió | • Ejectors | • Quades elèctric de maniobra |
| • Envà separador | • Bufadors | |