



**IBEROSPEC:**  
SUMINISTRO  
DE TECNOLOGÍAS  
EXCLUSIVAS  
PARA EL TRATAMIENTO  
DE AGUA RESIDUAL,  
AGUA POTABLE,  
GASES Y OLORES

# Quiénes somos

Desde IBEROSPEC queremos poner al alcance de nuestros clientes en España, Portugal y Andorra, la tecnología más avanzada para el tratamiento de aguas, fangos y gases. A través de las empresas representadas, ofrecemos soluciones exclusivas e innovadoras capaces de aportar un valor añadido, con mención especial a su eficiencia energética.

## 1. TRATAMIENTO DE AGUAS

### PRETRATAMIENTO



### DECANTACIÓN



### TRATAMIENTO BIOLÓGICO

#### PROCESOS DE BIOPELÍCULA

#### LECHOS BACTERIANOS

Relleno ordenado **Brentwood**



#### IFAS

Soporte fijo **Brentwood AccuFAS®**



#### MBBR

Lecho móvil **Brentwood**



#### ZONA ANÓXICA / ANAEROBIA

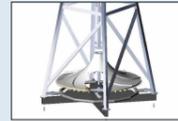
Agitador hiperboloide **Invent HYPERCLASSIC®**



#### FANGOS ACTIVADOS

#### ZONA FACULTATIVA / SBR

Agitador-Aireador **Invent HYPERCLASSIC®**



Agitador-Aireador sumergido **Invent HYPERDIVE®**



Agitador-Aireador flotante **Invent HYPERCLASSIC®**



Acelerador de corriente **Invent CYBERFLOW®**



MBR de placa plana sumergida **Kubota**



Difusor tubular para lagunas **Invent E-FLEX® Float**



Difusor tubular **Invent E-FLEX®** Fijo y extraíble



Difusor de disco **Invent iDISC®**



Difusor plano de alta eficiencia **Aerostrip®**



#### ZONA ÓXICA

Sistema de control de aireación **Invent ALPHAMETER®**



### SUMINISTRO DE AIRE

Turbosoplante centrífuga **GL-Turbo** Mono y multietapa



Turbosoplante de levitación neumática **Invent iTURBO®**



### TRATAMIENTO TERCIARIO

FILTRACIÓN POR ARENA

FILTRACIÓN POR MEMBRANAS

FILTRACIÓN POR DISCOS

TRATAMIENTO AVANZADO

Crepina / tobera **FlexKleen II**



Membranas cerámicas SiC **Ovivo** Cembrane



Filtro de discos de malla metálica **Invent iFILT®**



Proceso de adsorción y oxidación electroquímica **Arvia Nyex®**





Distribuidor oficial en España, Portugal y Andorra de:



## 2. TRATAMIENTO DE FANGOS



### HOMEGENEIZACIÓN

Agitador hiperboloide  
**Invent HYPERCLASSIC®**



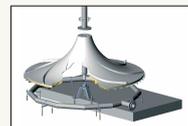
### ESPESAMIENTO

Flotador-Espesador  
**Ovivo DAF**



### DIGESTIÓN AEROBIA

Agitador-Aireador  
**Invent HYPERCLASSIC®**



### DIGESTIÓN ANAEROBIA

Agitador vertical  
**Invent CYBERSLUDGE®**



Agitador con tubo de aspiración  
**Ovivo EIMIX®**



Cúpula gasométrica de membrana  
**Ecomembrane**



### DESHIDRATACIÓN

Tornillo deshidratador de fangos  
**Mivalt**



## 3. TRATAMIENTO DE GASES Y OLORES



### ALMACENAMIENTO

Gasómetro de membrana  
**Ecomembrane**



Cubierta para tanques  
**Ecomembrane**



### LAVADO DE GASES

Media filtrante impregnada para lavado de gases en seco  
**Purafil**



Equipos para desodorización  
**Purafil**



### CORROSIÓN

Evaluación y control de ambientes corrosivos  
**Purafil** cupones y OnGuard®

