

Un actor global en la gestión del medioambiente

- Oficinas /instalaciones de tratamiento de residuos
- ◆ Contratos en curso y/o terminados



Creation: studioversion2.com - Pics: Séché Environment, Solarca - 2019 - Printed on PEFC paper from sustainably managed forests.



Nuestros equipos están a su servicio



Tour Maine Montparnasse - BP 125
33 avenue du Maine - 75755 Paris Cedex 15
Tel: +33 1 53 21 53 53 - Fax: +33 1 53 21 53 54

www.groupe-seche.com

Séché Group, a world of solutions



Limpiezas químicas y soplados de aire y vapor



Más de 30 años innovando

Filial de Séché Group, Solarca, es una empresa especializada en limpiezas químicas y soplados de aire y vapor con una amplia trayectoria mundial, proyectos realizado en más de 75 países. Solarca ha acompañado a los más grandes industriales de los sectores: energético, oil&gas, químico y petroquímico, **ofreciéndoles servicios** pre-operacionales y de mantenimiento.

Trayectoria de los últimos 10 años:

- Más de 200 proyectos de ciclos combinados en el mundo
- Más 30 plantas termosolares (CSP) alrededor del mundo
- Mantenimiento y precomisionado en refinerías y fábricas petroquímicas en España, Rusia, Colombia, Francia, Malasia, Bélgica, y muchos otros países.

Especialidades:

- Limpieza Química
- Soplado de Aire y Vapor
- Slug Flushing
- Descalcificación
- Preoperacional y pasivación
- Limpieza de hornos on-line
- Secado de líneas
- Limpieza del lado Gases



Servicios de excelencia técnica e innovación

Servicio de planta de energía:

- Decapado pre operacional de caldera y sistema de agua y vapor
- Decapado, soplado y secado tuberías de gas
- Limpieza del circuito de agua de servicios
- Limpieza del sistema de inyección de agua control NOx
- Suministro de vapor auxiliar
- Soplado de vapor continuo "Db Min"
- Soplado de aire/vapor
- Formación de magnetita
- Tratamiento de las aguas residuales generadas por el proceso de limpieza



Refinerías y plantas petroquímicas

- Descontaminación de depósitos pirofóricos
- Desgasificaciones
- Eliminación de hidrocarburos pesados y lodos
- Limpieza de intercambiadores aéreos
- Sistemas de agua de refrigeración
- Limpieza on-line de intercambiadores
- Limpieza de Columnas de destilación
- Circuitos de aceite de lubricación
- Limpieza de hornos on-line de hornos desde el exterior del equipo
- Eliminación de sedimentaciones calcáreas duras y resistentes



Servicios termo solares

Actividades en plantas termo solares

- Limpieza química de:
 - Agua/sistema de vapor
 - Circuito de agua cerrado
- Soplado de aire o vapor de las líneas de vapor
- Limpieza y secado:
 - Sistema HTF en el campo solar
 - Sistema HTF en la isla de potencia
- Flushing de la turbina del sistema de lubricación

Tipo de plantas solares donde hemos trabajado

- Cilindro parabólico
- Hibridación de centrales termo solares con centrales de ciclo combinado
- Centrales de Espejo Fresnel
- Central Solar de Torre



Servicios de Descontaminación química

Eliminación de gases, limpieza pre-operacional de instalaciones industriales

- No H2S
- Sin compuestos cancerígenos (VOC, Benceno)
- Sin explosividad
- Sin riesgos pirofóricos

Plantas:

- Steam Crackers (QOT, QWT, CT)
- Plantas de butadiene
- Plantas aromáticas
- Flare Lines y KO Drums
- Plantas de Aminas
- Líneas de Antorcha y KO Drums



Laboratorio:

Investigación, desarrollo e innovación en limpiezas químicas:



- Optimización de procedimientos
- Monitorización de la corrosión
- Ensayos de solubilidad
- Desarrollo de Tratamientos químicos
- Formulación de soluciones de limpieza
- Estudio de Tratamientos de residuos

Plantas de Biomasa y Papeleras

- Limpieza de caldera de licor negro y conservación húmeda o seca (nitrógeno o aire seco)
- Limpieza química del lado gases
- Limpieza de intercambiadores/Radiadores
- Limpieza de los rodillos presores.
- Soplado y lanzamiento de PIGs de las líneas de gas de la turbina.

Medio ambiente y Seguridad

La política de Medio ambiente y seguridad de Séché Group responde a los más altos estándares

- Certificaciones ISO 9001, 14001 y OHSAS 18001



CERTIFICATIONS

