

PUBLICIDAD Gagne des cartes cadeau UGG Cliquez ici

IBEX 35: Gas natural 13.380 ↑ 0.19% Grifols 13.050 ↓ -0.15% Iag 1.756 ↓ -0.85% Iberdrola 4.800 ↑ 0.10% Inditex 63.160 ↑ 0.05%

Estás en: Finanzas > Noticias > Empresas > Empresas IberoNews 30 de Diciembre de 2011

Corrección: CELSIUS y sus Skids dominan la temperatura de los procesos químico-industriales

19/10/2011 - 13:45 - IBERONEWS

Comentar 0 Opiniones f Recomendar Twitter 0 +1 0 Menéame in Share

La entidad francesa CELSIUS, especialista en el diseño y fabricación de unidades industriales destinadas a la ingeniería de procesos químicos, anuncia el lanzamiento en el mercado español de su gama de SKIDS o módulos compactos de energía para el reglaje de temperatura de los reactores de síntesis.

Algunos sectores punteros como el farmacéutico, médico, cosmético (perfumes y aromas), e incluso el de las tintas especiales necesitan en sus procesos controlar y regular la temperatura, la presión, la seguridad del sistema, así como las posibles reacciones exotérmicas.

Los módulos de energía de CELSIUS son la solución más eficaz para lograr estas condiciones, ya que no solo son capaces de alcanzar muy rápidamente la temperatura de reacción, sino también de regularla con gran precisión, y supervisar al máximo la seguridad de una reacción exotérmica.

Sean cuales sean los reactores, filtros-secadores o secadores empleados en operaciones de mezclado, disolución, destilación, cristalización, reacciones líquido-líquido, líquido-gas o líquido-sólido, los SKIDS de CELSIUS pueden variar la temperatura del proceso entre -25°C y +160°C, o incluso desde -100° hasta + 220°C.

Además, cada módulo es elaborado en función de su utilización técnica específica (reactor o filtro-secado, capacidad, tamaño, programa de temperaturas, características de la planta, etc.), con el objeto de que puedan ser conectados de inmediato a los circuitos de agua, vapor, electricidad, agua glicolada, u otro fluido.

Completos y listos para su uso, los módulos de energía de CELSIUS conjugan fiabilidad, eficacia, seguridad y altas prestaciones, cuyos materiales son ensamblados en los propios talleres de CELSIUS, lo que resulta muy cómodo para el usuario.

Construidos a la medida de las necesidades del cliente, los SKIDS o módulos de energía compactos de CELSIUS se entregan enteramente equipados con un sistema de tuberías, instrumentados, calorifugados y conexiones eléctrica y neumáticamente. En su funcionamiento presentan numerosas ventajas:

- Reducen los ciclos de calentamiento y enfriamiento de la temperatura de los procesos, con lo que se consigue disminuir el tiempo de fabricación, y por tanto, un ahorro considerable.
• Controlan con mayor precisión la temperatura del proceso: se obtiene un producto de mejor calidad.
• Supervisan las reacciones exotérmica, y en consecuencia la seguridad de la planta.
• Evitan la corrosión en el reactor, aumentando su vida útil, y obteniendo un retorno rápido de la inversión.
• Gran oferta de equipos "llave en mano": reducción de costes y tiempo en planta.

Efectivamente, el módulo o Skid se entrega "llave en mano" acompañado de un manual de instrucciones, en donde se establecen de manera detallada las condiciones particulares para su óptima explotación, los posibles riesgos en términos de presión, temperatura, electricidad, química, así como las precauciones que el constructor aconseja seguir al operario.

Los equipos bajo presión se proporcionan con un certificado de conformidad Marcado CE - Instalación Directiva Europea DESP 97/23/CE (categoría I, III y IV según características del servicio), de ATEX 94/9/CE con el sello II2G IIB T3, y con el protocolo de IQ (Qualification Intallation).

La instalación de SKIDS o módulos de energía de CELSIUS en cualquier industria resulta verdaderamente productiva si se busca obtener la máxima rentabilidad de reactores químicos, filtros-secado, secadores, grupos frigoríficos, vapor/agua caliente y glicolada, o en el tratamiento de emisiones COV y en estaciones de depuración, etc.

Los profesionales que deseen conocer más exhaustivamente Los SKIDS de CELSIUS podrán hacerlo durante EXPOQUIMIA, Salón Internacional de la Química, que tendrá lugar en el recinto ferial Gran Vía de Barcelona, del 14 al 18 de noviembre de 2011

Pabellón de Francia - Pabellón 6 - Stand D470

La participación francesa ha sido gestionada por Ubifrance

(Dña Eve FRANCHI - E-mail: eve.franchi@ubifrance.fr - Tel.: 93 552 53 27)

Acercas de... Creada en 2006, CELSIUS está especializada en dar respuesta a los sectores de actividad en los que el control y la precisión son imprescindibles (química fina, mecánica, mecánica de fluidos, hidráulica, termodinámica, automática...).

Aunque tan solo cuenta con 5 empleados, todos ellos tienen una larga experiencia en la producción de módulos de energías, de equipos "llave en mano" para procesos químico-industriales, en el ensamblaje en acero y acero inoxidable, así como en la fabricación de unidades de extracción natural de moléculas.

En 2009, CELSIUS realizó una facturación de cerca de 500.000€.

Entre algunas de sus referencias cliente se encuentran SANOFI AVENTIS, NOVASEP FINORGA, SIMAFEX, GUERBET, ZACH SYSTEM, MINAKEM, PCAS, EURENCO, BERKEM.

Para mayor información, consulte la página web: www.celsius-process.com

Cuenta NARANJA de ING DIRECT: 3.3% TAE y después sigue ganando todos los meses. Sin comisiones, ninguna.

La cuenta NÓMINA de ING DIRECT te devuelve dinero cada mes.

Empieza el año ahorrando con el ofertón de Jazztel: ADSL 15.95€/mes y primer mes gratis

Nuevo Depósito AZUL 15. 3,25% TAE a 15 meses. iBanesto da más.

Comparte esta noticia -

LO + LEÍDO LO + COMENTADO LO + VOTADO
El Gobierno elige Cuenca para el futuro almacén de residuos nucleares
Los precios anticipan la recesión: Caen al 2,4%, la tasa más baja en 14 meses
El Gobierno aprueba hoy el aperitivo del gran ajuste que vendrá en marzo
BRIC: diez años de éxito, pero con un futuro incierto
Las claves de hoy

ANUNCIOS GOOGLE
Ibex
Oil & Gas Jobs
Search quality executive jobs €80K+ in Europe. Find yours today!
Comprar Acciones en Bolsa
Hoteles en Guam

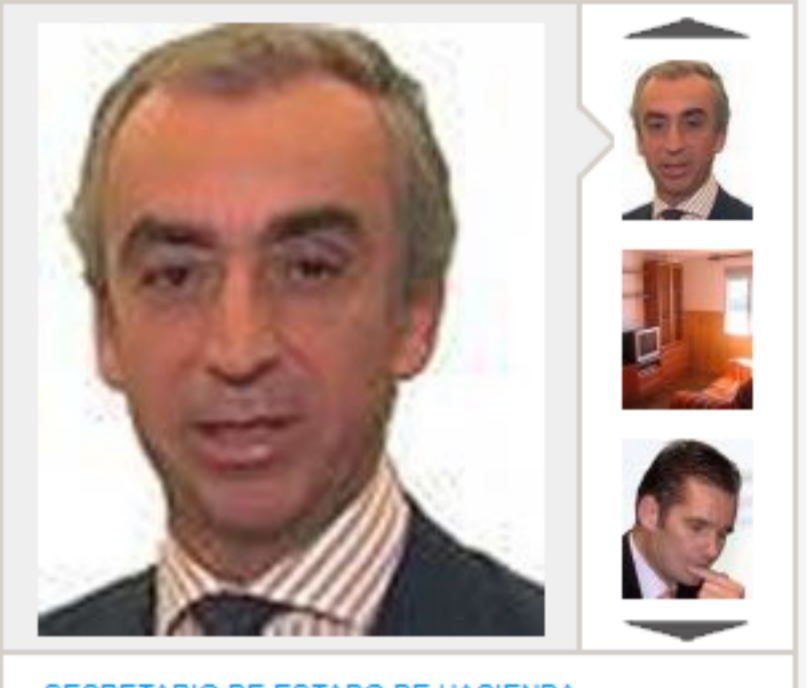
Buscar Noticias, cotizaciones IR

usuario contraseña IR

Soy suscriptor de Inversión. Regístrate | ¿Has olvidado tu contraseña?

Trae tu nómina y llévate un televisor LG LED de 22"

GROUPON Manteaux* Jusqu'à -70%* Sacs à main* Chaussures* ICI



SECRETARIO DE ESTADO DE HACIENDA Miguel Ferre, número dos de Hacienda

EL CINE UN AÑO ANTES EN CANAL+

Cuenta AZUL Sin comisiones

Vuelos de Aeroméxico Vuela Directo de Francia a México Con Aeroméxico. Reserva Ya!

Super Livret ING 4,5% Bénéficiez d'une prime de 80€ à l'ouverture d'un livret épargne ING

Oil & Gas Jobs Thousands of quality jobs over €80K in Europe. Find yours today!

NOTICIAS
Noticias económicas de Argentina
Noticias de economía de Bolivia
Noticias de economía de Chile
Noticias de economía de Colombia
Noticias de economía de Cuba