



jeremias[®]
CHIMNEY SYSTEMS

**CHIMENEAS MODULARES EN
ACERO INOXIDABLE**

www.jeremias.com.es



Más de 40 años fabricando e innovando

JEREMIAS, es un grupo industrial con sede en Wassertrüdingen (Alemania) con una experiencia en el sector de **más de 40 años**. La principal actividad del grupo es la fabricación, comercialización y distribución de **chimeneas modulares metálicas** con un catálogo exclusivo de producto con más de 100.000 referencias. Jeremias es el mayor fabricante a nivel mundial de sistemas para la evacuación de productos de la combustión y ventilación tanto en el sector doméstico como en el terciario y el industrial.

Desde su fundación el grupo empresarial Jeremias no ha dejado de crecer teniendo a día de hoy una fuerte implantación global presente en más de **60 países** y con más de **8 plantas de producción** repartidas por todo el mundo (Europa y Estados Unidos), con más de **1200 empleados en plantilla**.

En 2007, Jeremias se instala en Amorebieta (España) y al igual que muchos gigantes empresariales nació en tiempos de crisis y aunque no fue ajena a las dificultades provocadas por la recesión que amenaza a la economía global, supo buscar fórmulas de crecimiento, sostenibilidad, internacionalización e innovación.

En su sede de Amorebieta, posee una de las más modernas fábricas de Europa y dispone de más de **10.000 m²** destinados a dar el mejor servicio.



Presencia
en más de
60 países



Más de
100.000
referencias



8 plantas de
fabricación



Más de
1200
personas



8h00 a 18h00
(de lunes a viernes)

Tel.: +34 94 630 10 10
info@jeremias.com.es



Chimenea modulares pre-fabricadas en acero inoxidable

Las chimeneas modulares metálicas o sistemas de escape pre-fabricados consisten en dos paredes metálicas concéntricas de acero inoxidable con aislamiento insertado en el espacio anular entre ellas. Son la alternativa moderna a las tuberías de acero tradicionales tipo "piping"

Los sistemas de escape pre-fabricados o son fáciles de manejar y están disponibles con una amplia gama de accesorios como codos, terminales y tees. Se ensamblan fácilmente y son soportados con a la pared del edificio por medio de abrazaderas de pared y soportes diseñados específicamente. Estos sistemas fabricados están certificados según norma Europea UNE EN 1856-1 y -2.

Los sistemas modulares de acero inoxidable tienden a usarse en edificios existentes que no tienen chimenea ya que no requieren una cimentación dedicada y se pueden adaptar fácilmente.

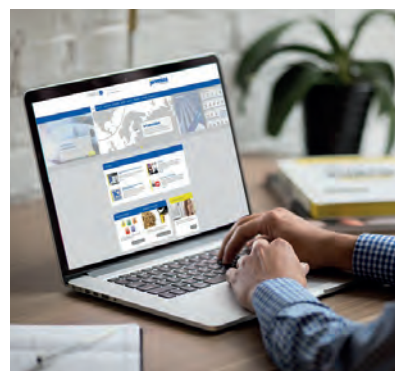
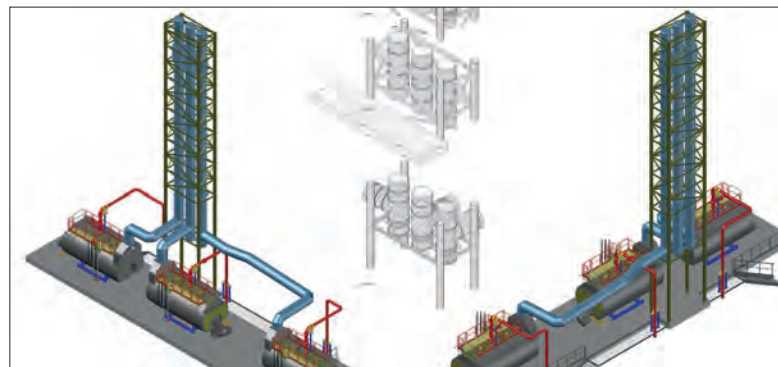
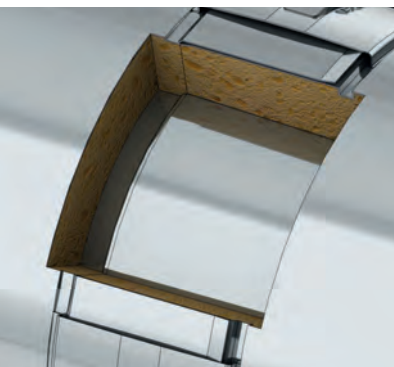


Principales Características:

- **Componentes de acero inoxidable de alta calidad resistentes a la corrosión**
- **Construcción de diseño robusta y unión segura por presión.**
- **Fácil de instalar por mano de obra semi-qualificada sin necesidad de soldadura**
- **Velocidad de instalación; 1/3 de las instalaciones de piping estándar.**
- **No necesita juntas de silicona o selladores para una presión de hasta 15,000 Pa.**
- **Aptos para temperaturas de gases de escape continuas de hasta 600 ° C**
- **Aislamiento rígido de alta densidad con 120 kg/m³ de densidad.**
- **Totalmente certificado con resistencia al fuego de 4 horas según BS 476/20.**
- **Certificado CE por TÜV SÜD en Munich.**
- **Garantía de 25 años contra la corrosión.**

Jeremias suministra todos los componentes necesarios para la instalación específica incluyendo las juntas de dilatación, los soportes y los anclajes a pared necesarios para cada situación.

Jeremias proporciona todo el soporte técnico y de diseño necesario, los dibujos 2D y 3D BIM y los cálculos de dimensionamiento, haciendo que el proyecto sea más fácil de manejar. La instalación de la tubería de escape se completa con éxito, en plazo y de acuerdo al presupuesto.



Jeremias tiene el mayor número de sistemas de chimeneas modulares met. licas certificados en el mundo

”

Las chimeneas modulares prefabricadas están pre-diseñadas y su producción a grande escala se controla constantemente bajo estándares internacionales manteniendo una calidad constante.



EN 1856-1 and -2



CE Designation
by TÜV SÜD



Fire rated BS 476/20



UL Listed



German Lloyd
for the Marine applications



9001: 2008
ISO 9001: 2008 Quality
Assurance



Country
specific certifications

Certificado como sistema - no es necesario revestimiento adicional resistente al fuego

La clasificación de resistencia al fuego es un requisito importante en la industria de la construcción, Jeremias ha testado con éxito sus sistemas de evacuación de humo bajo diferentes estándares internacionales para "Estabilidad", "Integridad" y "Aislamiento"

- **4 horas resistencia al fuego** según **BS 476-20**.
- **EN 1363-1:2015** „Pruebas de resistencia al fuego. Parte 1: Requisitos generales “.
- **EN 1366-1:2016** „Pruebas de resistencia al fuego para instalaciones de servicio. Parte 1: Conductos de ventilación “.
- **EN 13501-3:2007+A1:2010** „Clasificación al fuego de productos de construcción y elementos de construcción. Parte 3: Clasificación utilizando datos de pruebas de resistencia al fuego en productos y elementos utilizados en instalaciones de servicios de edificios: conductos y amortiguadores de incendio “.

Aplicaciones **Jeremias**

Extracción de cocina resistente al fuego

- Cocinas de restaurante
- Compañías de Catering
- Precocinados



Chimeneas de calderas industriales

- Hospitales
- Hoteles
- Leisure Parks



Escapes de grupos electrógenos

- Data Centers
- Bancos
- Aeropuertos



Extracción de humos de hornos industriales

- Hornos de secado
- Coffee roasters
- Panificadoras

!Nuestra **experiencia nos avala!**

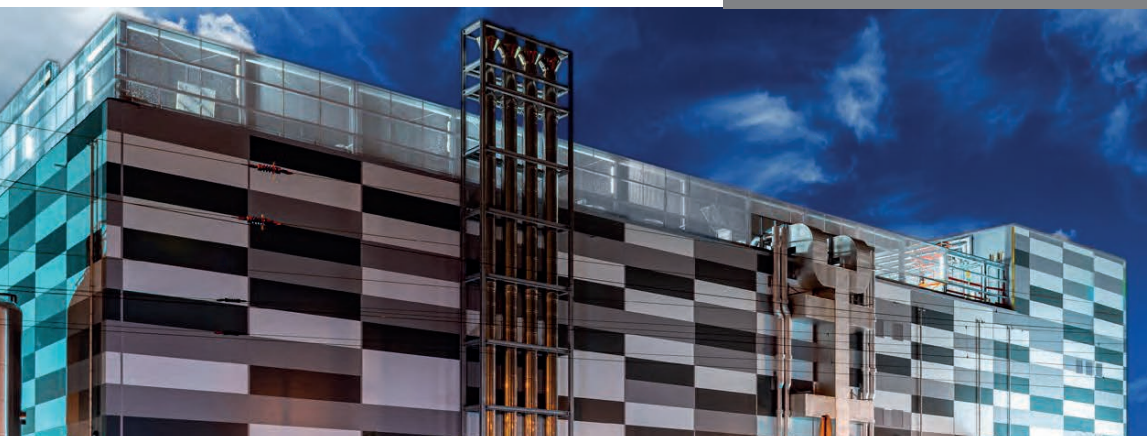
La amplia variedad de nuestra gama de productos nos ha permitido estar presentes y colaborar en importantes proyectos comerciales e industriales, junto con empresas líderes en sectores muy diversos y en coordinación continua con grandes empresas de ingeniería, estudios de arquitectura y grandes empresas desarrolladoras.



10 hornos de pan - 8 hornos roll-on
2 Multi-purpose cookers Ø 250mm

Panificadora Industrial

Dubai



Data Centers

8 Grupos electrógenos, Ø 600mm

Frankfurt

Parque temático



4 Chillers Ø 600mm, 6 calderas de condensación Ø 600mm

Hong Kong





Data Center

12 Grupos electrógenos, Ø 550mm
12 Grupos electrógenos, Ø 650mm

Madrid



Hospital

3 Grupos electrógenos, Ø 550mm

Malé



Data Center

São Paulo



36 Grupos electrógenos, Ø 450mm



Argentina | Austria | Belarus | Belgium | Bulgaria | Brazil | China | Colombia | Croatia | Czech Republic | Denmark
| Estonia | Finland | France | Germany | Greece | Hungary | Ireland | Italy | Japan | Kazakhstan | Latvia | Lebanon |
Lithuania | Luxembourg | Malta | Mexico | Netherlands | Norway | Poland | Portugal | Qatar | Romania | Russia |
Saudi Arabia | Serbia | Slovenia | South Africa | Spain | Sweden | Switzerland | Tunisia | Turkey | UK | Ukraine | UAE | USA



 Jeremias España S.A.

Fábrica y Oficinas Centrales

P.I. Zubieta 3
ES-48340 Amorebieta
Tlf: +34 946 301 010
industrial@jeremias.com.es

JEREMIAS se reserva el derecho de modificar la información contenida en este documento sin previo aviso

www.jeremias.com.es