

**Intercambiadores
de Calor de
Placas y Juntas
Asistencia Técnica
y Servicio Posventa**

SOMOS ARSOPI THERMAL

Servicio de por vida. Vamos de la mano de nuestros socios.

“Creative and friendly. Always.”

Los fallos en las instalaciones de producción y los tiempos de parada provocan pérdidas de tiempo, reducen la productividad y la seguridad, aumentan los costes y terminan reduciendo los ingresos.

Arsopi Thermal cuenta con una dilatada experiencia con más de 25 años como fabricante de Intercambiador Calor Placas (ICP), y dispone de una completa gama de servicios de ICP en la Península Ibérica.

Contamos con equipos de alta tecnología, herramientas especializadas, amplia experiencia, y sólidos conocimientos de ICP que nos permiten ayudarlo a encontrar la solución más rentable y energéticamente más eficiente para optimizar el rendimiento de su ICP.

Nuestro equipo de expertos lo apoyará sin importar lo difícil que sea, ¡encontraremos la solución adecuada para usted!





Posventa

SERVICIOS DE POSVENTA



Piezas de Recambio



Reparación



Formación sobre Seguridad



Diagnósticos y Mantenimiento



Consultoría



Atualizaciones y Modificaciones



Mantenimiento Preventivo

Ventajas de Servicios de Posventa

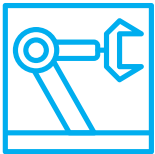
- Prevenir paradas inesperadas
- Optimizar la recuperación de la inversión inicial
- Maximizar la eficiencia y la vida útil de la producción/operación
- Optimizar los procesos para identificar y mejorar los problemas
- Ayudar a identificar y mejorar los problemas
- Servicio de reparación (in situ o en nuestra fábrica)
- Propuesta y planificación rápida de intervenciones y servicios
- Mantenimiento y sustitución de intercambiadores de calor de placas multimarca



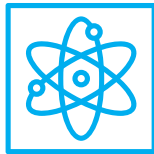
Sector de Actividad

Arsopi Thermal se compromete a garantizar un servicio de la máxima calidad orientado al cliente, con las soluciones más rentables y adecuadas en muchas industrias bajo para diferentes condiciones.

Controlamos todo el proceso para asegurar que las unidades estén diseñadas, instaladas, probadas, operadas y mantenidas de acuerdo con las necesidades y los requisitos operativos del cliente.



Industria



Químico



Climatización



EPC



Alimentación
y Bebidas



Marino







Piezas de Recambio Originales de Alta Calidad

Arsopi Thermal recomienda piezas de recambio originales de alta calidad que le dan una sensación de seguridad y estabilidad.

El uso de piezas de recambio originales garantiza que los compuestos y las dimensiones se adaptan perfectamente a los requisitos precisos de cada cliente.

Las piezas de recambio originales están siempre disponibles para su envío inmediato y garantizan la confianza en la seguridad del Servicio Posventa de Arsopi Thermal.

¿Por qué Piezas de Recambio ORIGINALES?

- Respuesta rápida
- Mayor calidad, rendimiento y garantía de las piezas originales
- Seguridad en la compatibilidad con los equipos aplicables
- Durabilidad a largo plazo para una vida útil de máximo rendimiento
- Excelente rentabilidad

Rapidez de Entrega e Instalación de Piezas de Recambio

Los recambios originales Arsopi son rápidos y fáciles de obtener.

Alto Nivel de Existencias de Placas y Juntas

Para un envío inmediato, en Arsopi Thermal mantenemos siempre un alto nivel de existencias de nuestras piezas de recambio, independientemente del material de la placa / junta.



Mantenimiento Preventivo

Los equipos deben ser inspeccionados de forma rutinaria para evitar cualquier imprevisto capaz de afectar significativamente la productividad. Los especialistas altamente cualificados de Arsopi Thermal realizan una inspección del estado de sus equipos y evalúan la necesidad de limpieza, reparación o actualización, etc., para proponer y aplicar las medidas y soluciones óptimas.

- Reducir el riesgo de daños en los equipos
- Plan de mantenimiento y optimización de la gestión de costes
- Reducir el coste y el deterioro de los equipos
- Garantizar el funcionamiento seguro de los equipos y asegurar la estabilidad de la producción
- Prolongar la vida útil de los equipos



Actualizaciones y Modificaciones

A medida que la eficiencia disminuye en el transcurso del funcionamiento a largo plazo, se hace necesario cambiar el estado y el rendimiento del dispositivo. Además, las condiciones de funcionamiento cambian con el tiempo, por lo que es necesario rediseñar los equipos para cumplir con los requisitos cambiantes de los procesos, las condiciones y las funciones.

Arsopi Thermal ofrece una amplia gama de servicios para llevar sus operaciones al siguiente nivel con una serie de soluciones de actualización y modificación que incorporan la última tecnología para mejorar la productividad.

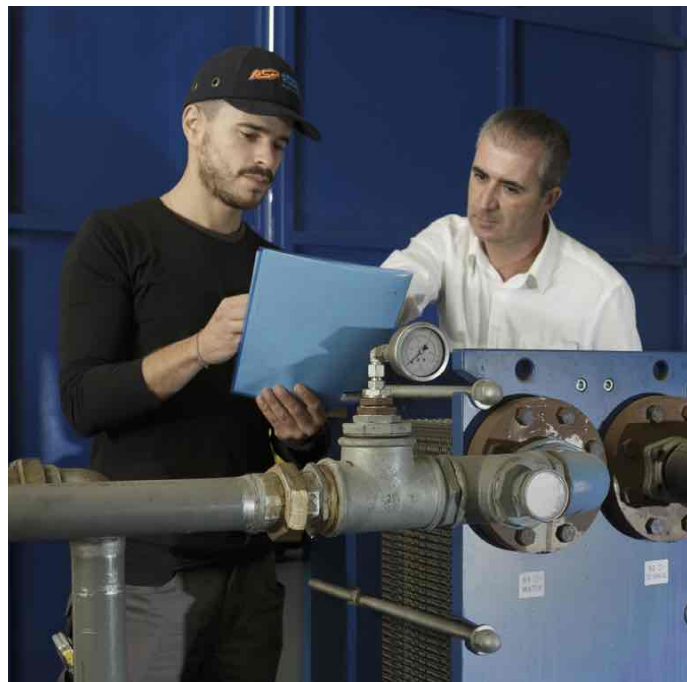
- Minimizar el desgaste y los daños
- Prolongar la vida útil de los equipos
- Mejorar la productividad y la estabilidad mediante la optimización del rendimiento
- Costes de explotación optimizados



Consultoría

Nuestro diligente equipo técnico de mantenimiento ofrece distintos programas de formación que combinan eficazmente la formación práctica, para mejorar las habilidades de su equipo especializado, y los amplios conocimientos de intercambiadores de calor de placas. También existe un menú de formación a medida para satisfacer las necesidades específicas de determinados productos, sectores o aplicaciones.

- Entrenamiento de seguridad
 - Capacitación de los operadores
 - Formación técnica y de mantenimiento
-
- Mejora de la eficacia de la producción
 - Prolongación de la vida útil de los equipos
 - Contribución a la seguridad de los equipos y a las medidas de seguridad de los trabajadores
 - Mejora de la fiabilidad y la seguridad operativa
 - Reducción del coste del tiempo de mantenimiento





Reparaciones

Nuestros especialistas reparan los equipos de acuerdo a vuestros requerimientos y pueden ofrecer un conjunto de paquetes de servicios estándar según sus necesidades.

- Minimizar el tiempo de parada
- Maximizar la capacidad de producción
- Prolongar la vida útil de los equipos
- Prevenir daños indirectos y accidentes
- Reducir los costes energéticos y de funcionamiento
- Reducir los costes de mantenimiento



Diagnósticos y Mantenimiento

Independientemente de la industria o la aplicación, siempre habrá necesidad de intercambiadores de calor fiables de alto rendimiento.

Basándose en nuestra amplia experiencia, Arsopi Thermal le asesorará sobre los períodos y métodos de mantenimiento regulares para mantener el nivel de rendimiento de su equipo y proporcionar servicios de mantenimiento óptimos que mantengan bajos los costes de funcionamiento.

- Mantener la seguridad en el funcionamiento de los equipos
- Garantizar la fiabilidad y la seguridad del funcionamiento
- Prolongar la vida útil de los equipos
- Reducir los costes de explotación

Nuestros servicios pueden ser realizados in situ o en nuestra fábrica

Paquetes de Servicios Arsopi Thermal

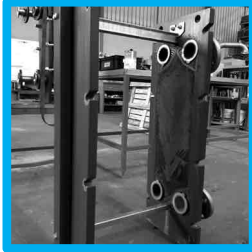
Arsopi Thermal puede ofrecer diferentes paquetes de servicio estándar que pueden ser adaptados a vuestras necesidades.

- **Servicio Aqua:** Servicio de limpieza con agua para todas las placas del intercambiador de calor
- **Servicio Xpress-A:** Servicio AQUA con Prueba Hidráulica
- **Servicio Super:** Servicio de limpieza química para todas las placas del intercambiador de calor
- **Servicio Xpress-S:** Servicio SUPER con Prueba Hidráulica
- **Servicio Premium:** Servicio de limpieza química y test de Líquidos penetrantes para todas las placas del intercambiador de calor
- **Prueba Hidráulica:** Servicio de prueba hidráulica para el intercambiador de placas
- **Renovación de Bastidor:** Tareas de reacondicionamiento del bastidor y estructura del intercambiador de placas

Paquetes de Servicios

SERVICIOS	Renovación de Bastidor	AQUA	XPRESS-A	SUPER	XPRESS-S	PREMIUM	Prueba Hidráulica
Apertura del intercambiador de calor		X	X	X	X	X	
Retiro de juntas		X	X	X	X	X	
Lavado de placas con agua		X	X				
Lavado de placas con productos químicos				X	X	X	
Prueba con líquidos penetrantes (100% de las placas)						X	
Inspección visual de juntas				X	X	X	
Medición y validación de espesor de juntas						X	
Aplicación conjunta y unión		X	X	X	X	X	
Ejecución de la disposición de las placas		X	X	X	X	X	
Inspección visual del bastidor del intercambiador				X	X	X	
Inspección visual de la E/S del intercambiador				X	X	X	
Montaje de las placas según su disposición en el intercambiador		X	X	X	X	X	
Cierre del intercambiador de calor		X	X	X	X	X	
Informe de asistencia técnica		X	X	X	X		X
Informe detallado de asistencia técnica						X	
Prueba hidráulica			X		X		X
Renovación de Bastidor	X						

Servicios Estructura de Arsopi Thermal



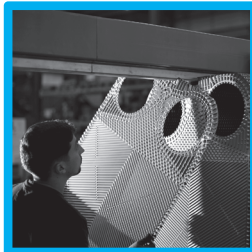
Desmontaje



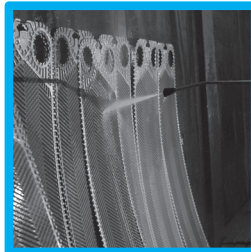
Inspección
Junta/Placa/Bastidor



Eliminación de Juntas



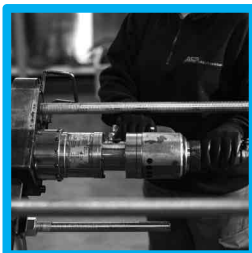
Reensamblaje



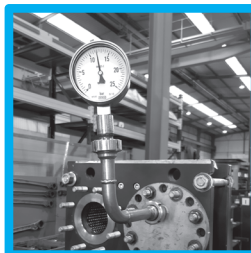
Limpieza y Secado
de Placas



Prueba con Líquidos
Penetrantes



Medida de Apriete



Prueba Hidráulica



Envío

Portugal

Sede
Rua Senhora da Graça 1212
3730-541 Vale de Cambra
Portugal
+351 256 410 410
thermal@arsopi-thermal.pt

Servicio técnico y Posventa
+351 256 410 413
aftersales@arsopi-thermal.pt

España

Delegación en País Vasco
+34 605 581 548
basque-country@arsopi-thermal.pt

Delegación en Cataluña
+34 605 891 672
catalonia@arsopi-thermal.pt

Francia

Delegación en Auvernia-Ródano-Alpes
auvergne-rhone-alpes@arsopi-thermal.pt

