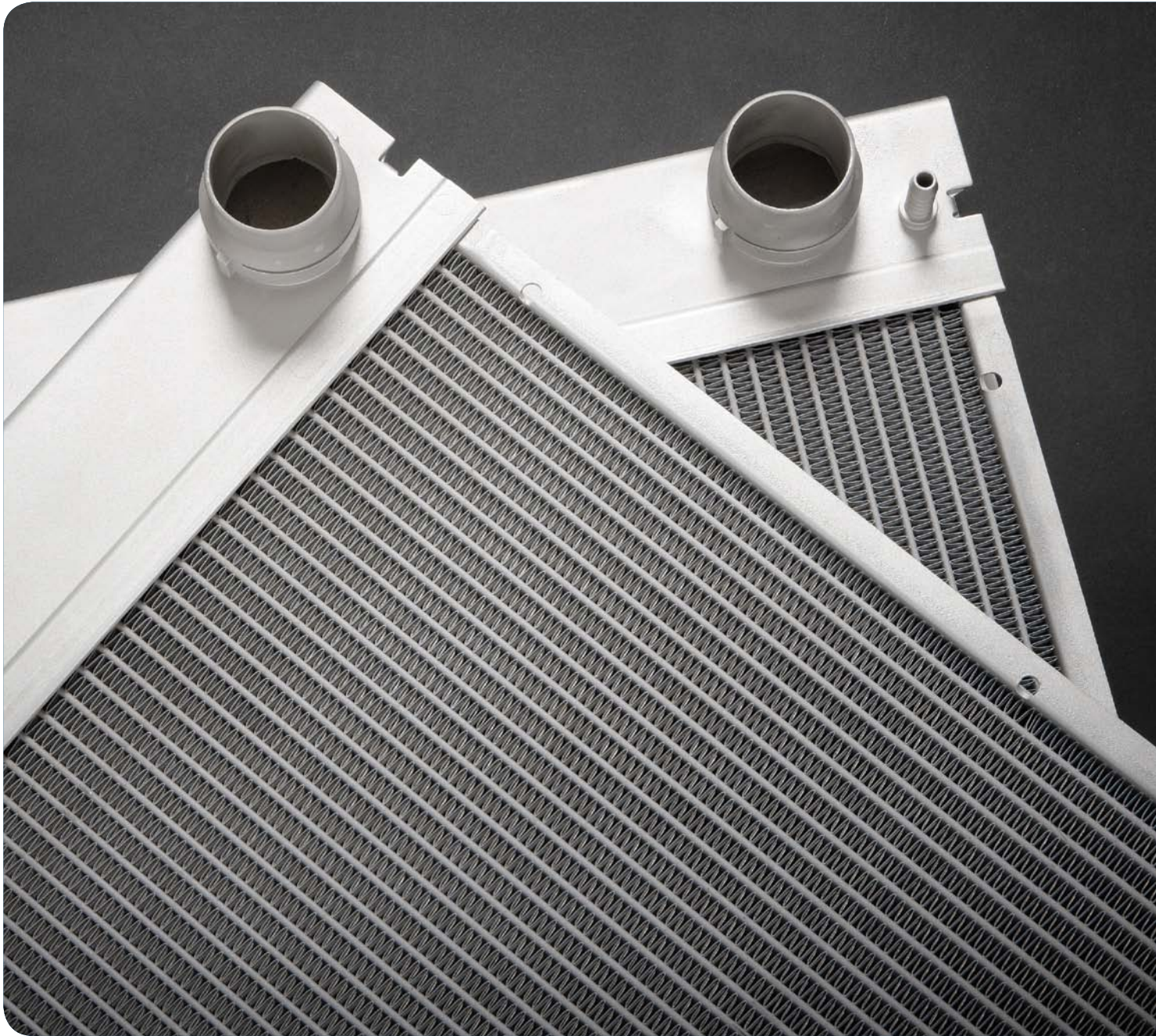


RADIADORES DE FABRICACIÓN COMPLETA DE ALUMINIO

LA ELECCIÓN PERFECTA PARA UNA EXCELENTE REFRIGERACIÓN DE MOTOR.

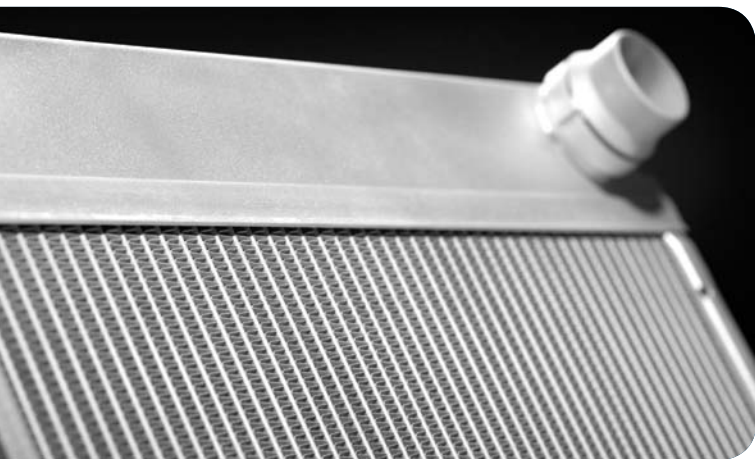
Nissens[®]
DELIVERING THE DIFFERENCE



Para crear ventajas técnicas, económicas y ambientales, el mercado del automóvil se está moviendo hacia las nuevas tecnologías y materias primas. Una nueva tendencia implica el uso de radiadores de aluminio en aplicaciones de automoción

Nissens ahora ofrece una gama interesante de mercado popular de radiadores de fabricación completa de aluminio. Durante décadas, hemos desarrollado y dominado el proceso de control de emisiones de soldadura a la atmósfera (CAB) en la producción interna en nuestras fábricas en Europa. El resultado son productos de refrigeración en aluminio con una calidad de soldadura excelente y revestimientos de flujo uniformes.

El aluminio es ideal para fabricantes de coches y usuarios, desde que la disponibilidad de materias primas, menor peso y las ventajas no corrosivas así como la eficiencia de costes, aseguran soluciones eficientes y excelentes de refrigeración.



¿POR QUÉ ELEGIR UN RADIADOR DE FABRICACIÓN COMPLETA DE ALUMINIO?

El uso de radiadores basado en la tecnología de fabricación completa de aluminio ofrece un número atractivo de beneficios comparado con la fabricación convencional de radiadores a base de materiales y tecnologías plásticas y de aluminio.

Desde que el diseño y la construcción de los coches modernos se han vuelto más complejos y tecnológicamente más avanzados con menos espacio para los equipamientos, los radiadores de fabricación completa en aluminio son la opción perfecta comparada con las soluciones de plástico, ya que son más ligeros y flexibles.

En los radiadores convencionales, los depósitos de plástico son instalados en el panel de aluminio con una junta de estanqueidad. Mientras que eligiendo un radiador fabricado completamente en aluminio, el uso de las juntas y el riesgo de rotura de los tubos de drenaje o de las entradas y salidas, de un material de plástico frágil, se eliminan por completo.

El aluminio es uno de los más abundantes metales en la tierra. Por esta razón, la disponibilidad de materia prima es básicamente ilimitada. Además, el material del aluminio es perfecto para el reciclaje sin residuos y sin necesidad de eliminación de material. En consecuencia, la aplicación del material de aluminio es compatible con el respeto a nuestros recursos naturales, así como del medio ambiente.

RENDIMIENTO DEMOSTRADO DE NISSENS EN LA TECNOLOGÍA DE TODO-ALUMINIO

- Los radiadores completos de aluminio de Nissens son fabricados a base de las últimas y más avanzadas tecnologías, incluyendo una fabricación totalmente automática y líneas de montaje.
- El proceso de control de emisiones de soldadura a la atmósfera (CAB) aplicado a la fabricación de nuestros elementos de radiadores de todo-aluminio aseguran una unidad de refrigeración con estructuras muy fuertes y duraderas.
- Utilizamos flujo de pintura en todos los componentes críticos a fin de garantizar una alta y consistente calidad en la soldadura de los radiadores de todo-aluminio.
- Los paneles de los radiadores están fabricados con tubos resistentes y aletas de doble plegado con una alta eficacia, bránqueas con una forma óptima y una pequeña distancia entre tubos que aseguran una durabilidad excelente y un rendimiento en la refrigeración.
- Los radiadores todo-aluminio de Nissens son fáciles de manejar e instalar en la bandeja de plástico. Además nuestro concepto de multi-ajuste asegura una rápida y perfecta instalación en más de una aplicación.
- Todos nuestros productos de todo-aluminio se han probado completamente en pruebas de varias series de corrosión, vibración, impulso de presión, expansión térmica y rendimiento térmico.
- Es importante para Nissens tener en consideración el impacto en nuestro medio ambiente cuando diseñamos y fabricamos nuestros productos. Estamos certificados de acuerdo con la normativa ISO 14001.

ISO 14001
Management System Certification
BUREAU VERITAS
Certification Denmark A/S



El certificado de ISO 14001 es una prueba de nuestro dedicado esfuerzo a proteger el medio ambiente y ello pone énfasis en el hecho de:

- Nos preocupamos por los temas ambientales, centrándonos en la sostenibilidad
- Estamos comprometidos a minimizar los efectos sobre el entorno físico de nuestra empresa a través de un enfoque estructurado, que también tiene en cuenta ahorros financieros y una mayor competitividad
- Estamos en condiciones de documentar que la tarea de minimizar efectos ambientales externos está integrada en nuestros procesos diarios, las actividades a corto y largo plazo y ya existentes, así como las competencias futuras.

GAMA TODO-ALUMINIO DE NISSENS

Hoy en día, nuestra gama de radiadores de todo-aluminio comprende **una cobertura completa de 23 números OE de 27 modelos de automóviles**. Nuestra selección está diseñada con **una función Multi-ajuste**, lo que significa que un producto de todo-aluminio abarca más de una aplicación de OE.

RADIADORES TODO-ALUMINIO DE NISSENS, OTOÑO 2011

Nuevas descripciones de referencias (para completas descripciones compruebe nuestros catálogos)

REFERENCIA	FABRICANTE	MODELO	AÑO	REFERENCIA OE
60761	BMW	E60-E61 / 545i E63-E64 / 645 Ci	2003-	17117507972, 7507972
60761	BMW	E65-E66 / 735i-745i-760i	2001-	17117507972, 7507972
60762	BMW	E60-E61 / 525d-530d E63-E64 / 630d	2003-	17112248478, 17112248748, 2248478, 2248748
60762	BMW	E65-E66 / 730d-740d	2002-	17112248478, 17112248748, 2248478, 2248748
60763	BMW	E60-E61 / 520i-530i-545i-550i E63-E64 / 650Ci	2003-	17117519209, 17117519211, 17117519212, 7519209, 7519211, 7519212
60764	BMW	E60-E61 / 545i	2003-	17117532770, 7532770
60765	BMW	E60-E61 / 535d E63-E64 / 635d	2004-	17117792832, 7792832
60766	BMW	E65-E66 / 740i-750i-760i	2003-	17117534904, 7534904
60767	BMW	E65-E66 / 730d-745d	2002-	17117795138, 7795138
60772	BMW	E60-E61 / 523i E63-E64 / 630 Ci	2003-	17117534914, 7534914
60773	BMW	E60-E61 / 520d-530d	2002-	17117795878, 7795878

Gracias a la descripción del producto, nuestros productos de todo-aluminio son fáciles de identificar en nuestros catálogos de producto.

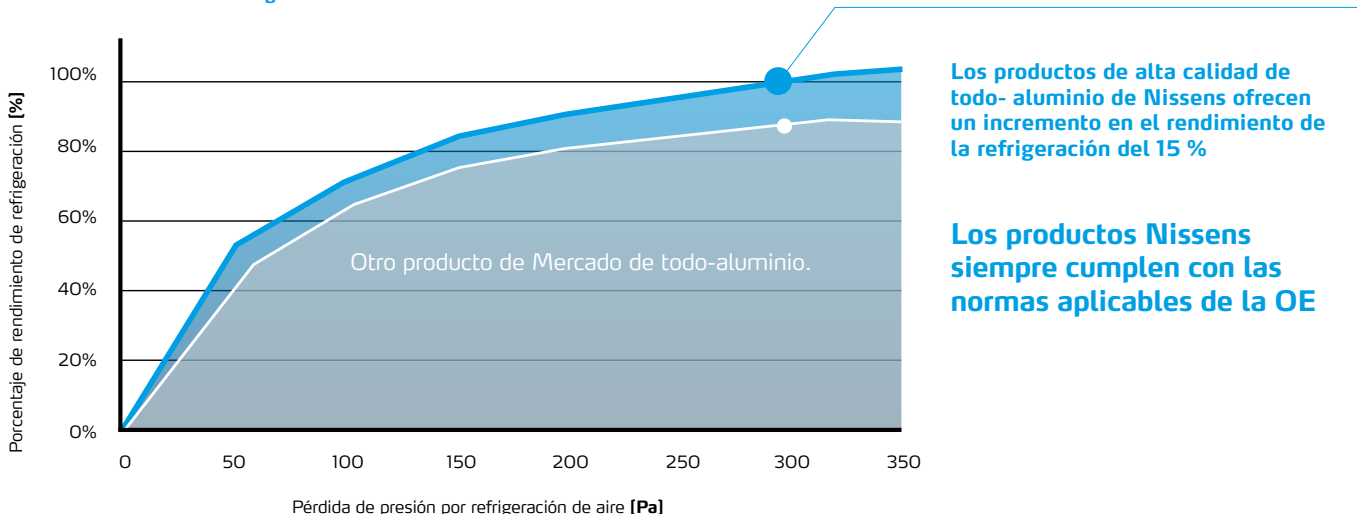
Nuestra gama de radiadores todo-aluminio se extenderá continuamente con productos nuevos e innovativos.



RENDIMIENTO DE TODO-ALUMINIO DE NISSENS

Dado que la calidad del producto y la tecnología son altamente valorados por Nissens, estamos orgullosos de documentar nuestro único empeño en comparación con otros productos del mercado.

Test de rendimiento de refrigeración



La tabla de arriba muestra el resultado del test de rendimiento de refrigeración de dos radiadores todo-aluminio idénticos. Uno de los radiadores está fabricado por un proveedor establecido de mercado, el otro está fabricado por Nissens. La conclusión es que el radiador todo-aluminio de Nissens rinde mejor que el otro producto de la competencia.

CALIDAD & TECNOLOGÍA

– NUESTRA LLAVE PARA DESARROLLAR NUESTRO NEGOCIO DE LA REFRIGERACIÓN

Desde 1921, nos hemos esforzado en ofrecer la mayor calidad en los sistemas de refrigeración. Creemos fuertemente que nuestros esfuerzos invertidos en I+D y calidad representan un beneficio real al crecimiento en nuestro número de clientes por todo el mundo.

Nuestra gran calidad y avanzada tecnología posicionan a Nissens como uno de los principales fabricantes del mercado de Europa y como un reconocido proveedor OEM. Entre nuestros clientes somos conocidos por nuestro producto y la fiabilidad del servicio.



Para adquirir un catálogo de producto, por favor contacte con su oficina local de venta o con un distribuidor oficial de Nissens. Para conocer más sobre nosotros, visite www.nissens.com.

Nissens España

Pg. El Saco pc 1 nv 28
50172Alfajarín ZGZ

Tel.: +34 976 790887
Fax: +34 976 100543
www.nissens.com



CONTROL DE CADA PASO

Desde el desarrollo, a través de pruebas de prototipos, producción, embalaje, catálogos de productos para venta, todos nuestros procesos están controlados por los estándares de calidad según la norma ISO 9001, ISO 14001 y TS 16949. Un enfoque de calidad cuidada, contribuye al desarrollo de la confianza y satisfacción de nuestros clientes. Cuando nuestros clientes navegan por nuestro catálogo, llaman a nuestro servicio al cliente o instalan nuestros productos, sienten que nosotros estamos "Entregando la Diferencia" en cada detalle. Junto con una amplia y excelente gama de productos, le ofrecemos un suave y agradable servicio post-venta al cliente.

I + D

Nuestros departamentos de I+D y pruebas nos dan una fuerza y flexibilidad únicas en el desarrollo de nuestra amplia gama de productos. Disponiendo de nuestras propias instalaciones para la producción de equipamientos de fabricación y herramientas, somos capaces de responder a las tendencias y demandas del mercado con rapidez y eficacia. Los complejos y avanzados test de durabilidad del producto son elementos integrados de nuestra política de estricta calidad del producto.

LAS MEJORES MATERIAS PRIMAS Y SOLUCIONES AVANZADAS

Los productos de Nissens combinan las mejores materias primas, tecnologías avanzadas y una mentalidad innovadora. Lo que nos permite diseñar y fabricar productos de calidad con características extraordinarias. El doble plegado de aletas, tubos de alta resistencia y tanques de agua reforzados son ejemplos de nuestras piezas de refrigeración. Ellos se caracterizan por ser productos sólidos, durables y de excelente realización. Con Nissens, encontrarás la combinación perfecta entre el producto más fino de refrigeración y las más altas exigencias del mercado.

AÑOS DE EXPERIENCIA & TECNOLOGÍA MODERNA

Durante décadas, hemos adquirido una amplia experiencia en refrigeración, lo que - en combinación con nuestra aplicación de la más nueva tecnología de producción - significa que nuestros clientes pueden confiar en nuestro conocimiento y experiencia con el producto. El desarrollo y la fabricación de más de un millón de unidades al año de accesorios de mercado en los sectores del automóvil y la industria, significan que estamos constantemente retándonos para mantener los más altos estándares.

Detrás de cada uno de nuestros productos, nuestros clientes encontrarán moderna tecnología, conocimiento experto y un fuerte compromiso con "la entrega de la diferencia".