



Ihr Partner für die Industriekühlung

www.dasis.de



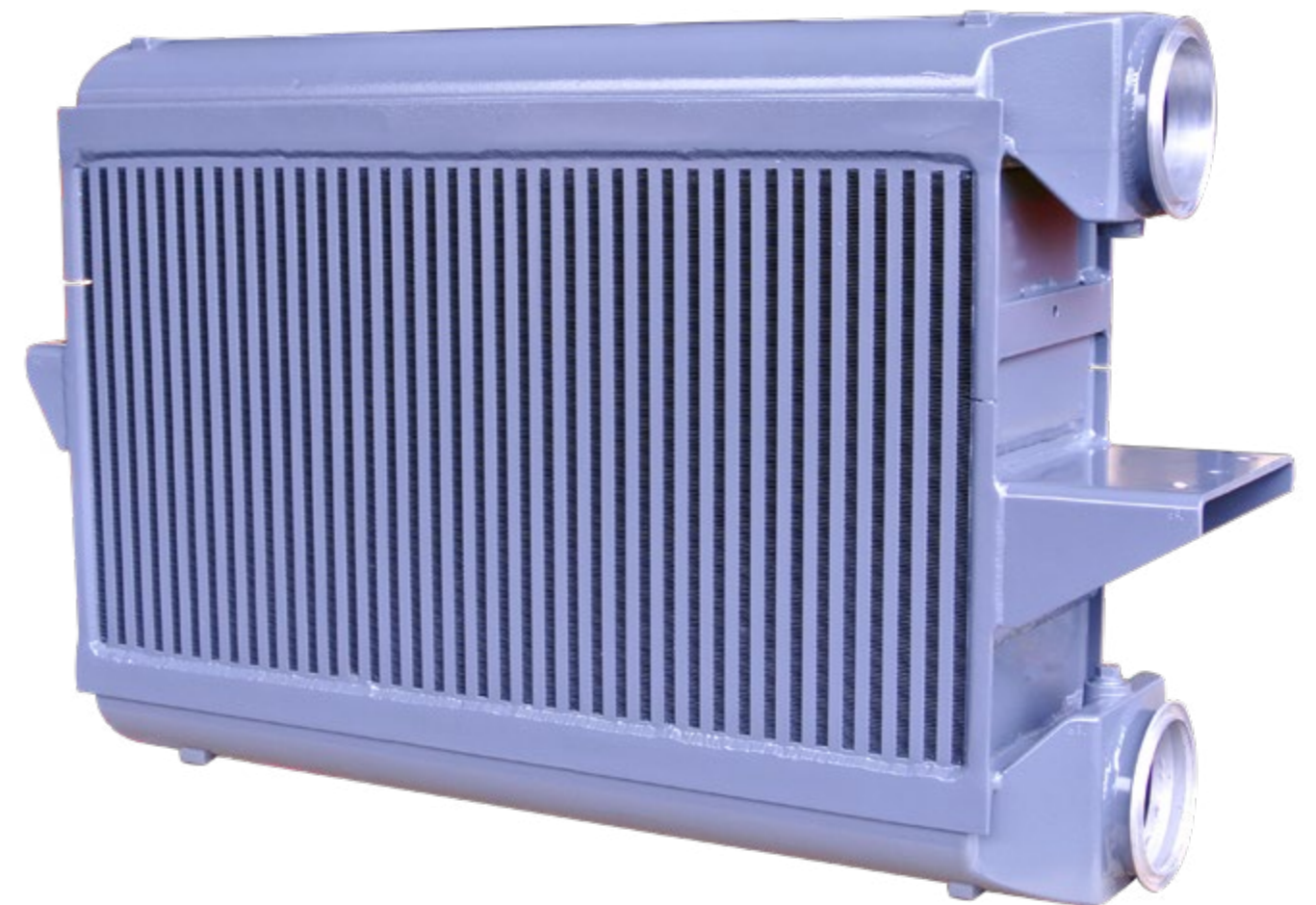
Seit Jahrzehnten auf
der richtigen Spur

AKS Dasis Industry steht Ihnen im Bereich Industriekühlung als starker Partner zur Seite. Seit Jahrzehnten am Markt etabliert, überzeugen unsere Kühler durch solide Konstruktionen, eine hohe Resistenz gegen mechanische Einflüsse sowie äußere Einwirkungen, maximalen Korrosionsschutz und einer sehr hohen Hitze- und Druckbeständigkeit.

Wir sind ein nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziertes Unternehmen, um sicherzustellen, dass die internen Abläufe den internationalen Standards für Qualitätsmanagement entsprechen. Zusätzlich sind wir nach DIN EN 15085-2 zum Schweißen von Schienenfahrzeugen zertifiziert.

Wir liefern

- Wasserkühler
- Ladeluftkühler
- Ölkühler
- Heizregister
- Kondensatoren





Die Kunden sollen wiederkommen, nicht die Produkte

Wir stellen uns permanent den hohen Anforderungen an die Qualität unserer Produkte um die gewohnte Qualität zu liefern und besten Service zu leisten. Unser Know-How und die langjährige Erfahrung sind unsere Stärken. Das Zusammenspiel von Bewährtem und Neuem zeichnet unsere Produkte aus.

- solide Konstruktionen
- hohe Resistenz gegen mechanische Einflüsse
- maximaler Korrosionsschutz
- sehr hohe Hitze- und Druckbeständigkeit
- kompakte, robuste und leichte Ausführungen
- kostengünstige Alternative



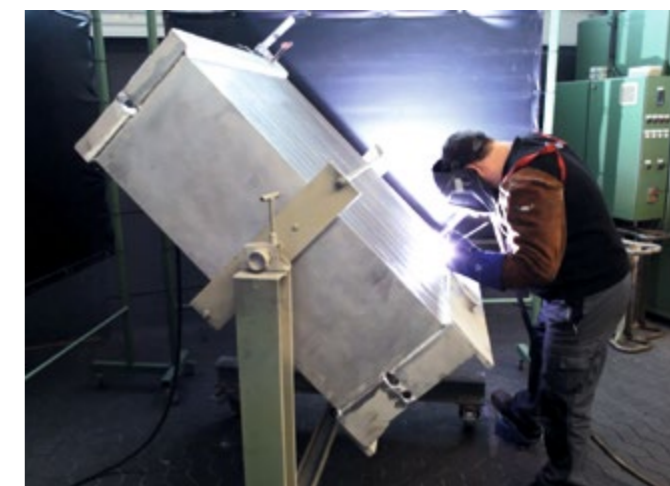
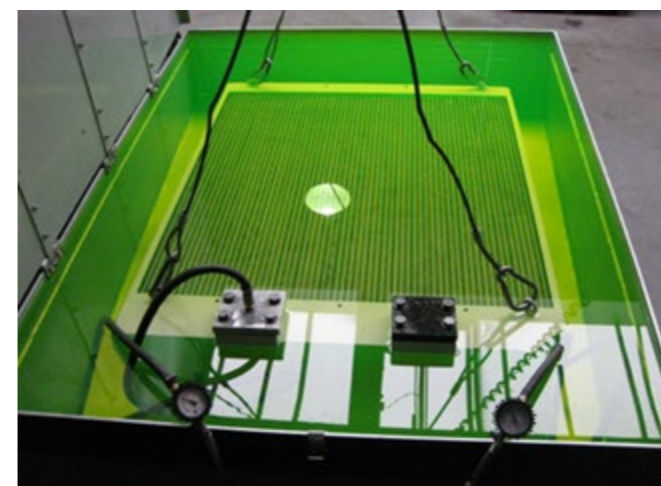
vorher



nachher

Netzerneuerung

- ▶ Kostengünstiger wie eine Neuanschaffung
- ▶ Verbessertes Korrosionsschutz
- ▶ Verbesserung der Netzsysteme



Kundenorientiert, Zuverlässig, Flexibel

Wir sind ein zertifiziertes Unternehmen zum Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen nach DIN EN 15085-2.

Unser Unternehmen ist bestens für die Herstellung und Bearbeitung von Kühlern ausgerüstet. Durch Technologie und Erfahrung können wir flexibel auf spezielle Kundenwünsche in jeden Kühlungsbereich eingehen.

Wir haben uns auf die Wartung und Instandsetzung von Kühlern spezialisiert. Neben Neu-Kühlern bieten wir unseren Kunden Netzerneuerungen, Instandsetzungsarbeiten, Spezialbeschichtungen und Kühlerreinigungen an.

Unsere jahrelange Erfahrung spiegelt sich in Kundenorientiertheit, Kompetenz und Zuverlässigkeit wieder. Technisches Know-How ermöglicht es uns flexibel auf Kundenwünsche einzugehen, kurze Lieferzeiten zu garantieren und unsere Qualitätsstandards beizubehalten.

Spezialbeschichtungen

Längere Lebensdauer der Produkte

Eine unserer Stärken liegt in der Spezialbeschichtung. Diese wird den Gegebenheiten und Kundenwünschen angepasst. Eine Spezialbeschichtung stellt den Korrosionsschutz sicher und dient als Grundlage für eine lange Lebensdauer der Produkte.

Die Eigenschaften unsere

Spezialbeschichtung:

- hervorragender Korrosionsschutz
- gleichmäßige Beschichtung
- Antihaftung (bessere Reinigungseigenschaften)
- Chemikalienschutz
(beständig gegen Laugen, Reiniger, etc.)

Kompakt mit hoher Leistung

Unsere Kühler überzeugen durch weniger Bauraumbedarf, geringere Herstellungskosten und einer höheren Leistung und werden im Industriebereich eingesetzt.

Dadurch, dass der Kühler zwei bisher getrennte Komponenten eines Kühlmoduls in einem Bauteil vereint, ist die Bautiefe des Kühlers geringer als die der beiden einzelnen Komponenten. Durch die Zusammenfassung von Fertigungsschritten ermöglicht diese Kombination die bereits erwähnte Reduzierung der Herstellungskosten.

Bei diesem System werden in einem Kühlerblock zwei oder mehr voneinander getrennte Kühlkreisläufe integriert. Auf der Außenseite befindet sich eine durchgängige Lamelle. Durch diese gemeinsame Lamelle entsteht eine gerichtete Luftströmung. Das wirkt sich positiv auf die Leistung und den Druckabfall aus.

Diese Kombination erzielt bei minimalem Platzbedarf eine hohe Leistungsdichte.



Wärmetauscher ICE

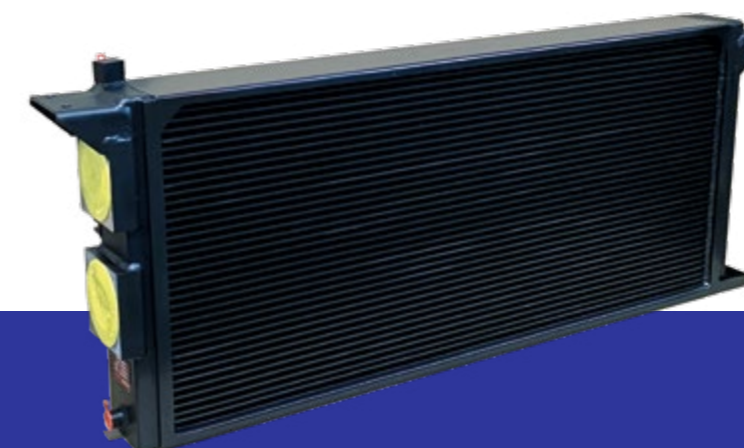
Wir passen uns den Bedürfnissen unserer Kunden an. Zu unseren Leistungen gehören unter anderem Revisionen von Kühlern ganzer Flotten wie für den ICE3.

Neben Netzerneuerungen und Instandsetzungen analysieren wir die Schwachstellen der Erstausrüstung mit dem Ziel die Kühler zu optimieren und Fehlentwicklungen zu erkennen.



Kühler Klimaanlage

Transformatoren Kühler



Wasserkühler





AKS Dasis Dommermuth GmbH & Co. KG

Auf dem Hahnenberg 14
56218 Mülheim-Kärlich

Tel: +49 (0)2630/9401-0
Fax: +49 (0)2630/9401-49

E-Mail: info@dasis.de
Internet: www.dasis.de