

Das Wieland Microcool Joint Venture treibt Hochleistungs-Kühlanwendungen voran

- Die Wieland Gruppe und Wolverine Tube haben ihre Aktivitäten zur Kühlung von Leistungselektronik und Halbleitern zusammengelegt.
- Wieland's führende Rolle im Joint Venture wird die globale Verfügbarkeit und einen exzellenten Kundenservice für die von Wolverine entwickelte und überlegene Technologie für die kommenden Jahre sicherstellen.

Mit Wirkung zum 1. Januar 2019 ist die Wieland Gruppe in ein Joint Venture mit Wolverine Tube eingetreten, um mit Wieland Microcool einen führenden globalen Anbieter für Anwendungen zur hocheffizienten Kühlung von Leistungselektronik zu formen.

Das neu gegründete Unternehmen betreibt Werke in den USA (Decatur, AL) und China (Shanghai). Wieland Microcool bedient die rapide steigende globale Nachfrage nach flüssiggekühlten Lösungen für Hochleistungselektronik und Halbleiter, die in einer Vielzahl von Anwendungsfeldern wie zum Beispiel E-Mobilität, autonomes Fahren, erneuerbare Energien und in Rechenzentren eingesetzt werden können.

“Mit der urheberrechtlich geschützten Micro Deformation Technologie ist Wieland Microcool in der Lage, dem Markt ultra-kompakte Hochleistungskühlplatten-, Kühlkörper- und Grundplattenkonstruktionen anzubieten, die hervorragende Wärmeübergangskoeffizienten bei gleichmäßiger homogener Kühlung und geringem Druckabfall bieten. Wieland Microcool ist perfekt positioniert, um die anspruchsvollen und weiter steigenden Anforderungen für hohe Leistungsdichten in der Leistungselektronik und bei Halbleitern zu erfüllen”, sagt Sy-Jenq Loong, General Manager von Wieland Microcool, LLC.

Pressemitteilung

wieland

Für die Wieland Gruppe ist die Gründung von Wieland Microcool ein weiterer Expansionschritt der wachsenden Business Unit Thermal Solutions als Anbieter von thermischen Systemlösungen für eine energie-effiziente, nachhaltige Zukunft.

Bildmaterial:



Das Wieland MicroCool Joint Venture treibt Hochleistungs-Kühlanwendungen voran



Pressemitteilung

Über Wieland

Wieland ist ein weltweit führender Anbieter von Halbfabrikaten aus Kupfer und Kupferlegierungen. Mit einem globalen Netz aus Produktionsstätten, Service- und Handelshäusern bietet das Unternehmen ein breites Produkt-, Technologie- und Serviceportfolio. Vom Prototyp bis zur Serienfertigung entwickelt Wieland Lösungen für Automotive, Elektronik, Kälte- und Klimatechnik und weitere Branchen. Durch hochleistungsfähige Kupferwerkstoffe treibt Wieland den Erfolg seiner B2B-Kunden in Zukunftsfeldern wie Elektromobilität, Konnektivität oder Urbanisierung voran. Hohe technische Kompetenz, kundenorientiertes Denken und Nachhaltigkeit bestimmen das Handeln und begründen seit 1820 den Erfolg des Unternehmens.

Wieland kompakt

Hauptsitz

Graf-Arco-Straße 36 | 89079 Ulm | Germany

Fakten

*1820 in Ulm, Germany | Absatz: ca. 530 kt | Umsatz: ca. 3,4 Mrd. € |

Mitarbeiter ca. 7.000

GJ 2017/18

Vorstand

Dr. Erwin Mayr, CEO | Werner T. Traa, CMO | Ulrich Altstetter, CTO | Dr. Jörg Nübling, CFO

Vorsitzender des Aufsichtsrats

Fritz-Jürgen Heckmann

Für weitere Informationen, kontaktieren Sie bitte:

Wieland Group | Wieland Thermal Solutions

Bernd Graßhof | President Thermal Solutions, SVP Wieland Group

Graf-Arco-Straße 36 | 89079 Ulm | Germany

P +49 731 944 2722 | bernd.grasshof@wieland.com

wieland.com

Wieland Group | Marketing & Communications

Christine Schossig | VP Marketing & Communications

Graf-Arco-Straße 36 | 89079 Ulm | Germany

P +49 731 944 2980 | christine.schossig@wieland.com

wieland.com

Pressemitteilung

Über Wolverine

Wolverine ist der fortschrittlichste Anbieter von integrierten Aluminiumlösungen in Nordamerika. Unser Werk in Decatur, Alabama, ist ein Full-Service-Werk für Aluminium-Strangpressen, das Serie 6000-Strangpressprofile sowie kundenspezifische Fertigungs- und Reibrührschweißlösungen für die von uns belieferten Märkte anbietet. Seit mehr als einem Jahrhundert steht die Marke Wolverine für Fertigungskompetenz und Innovation bei fortschrittlichen Wärmemanagementlösungen. Unsere Erfahrung in der Extrusion, Forschung und Entwicklung eigener Werkzeuge und Herstellungsverfahren ist unübertroffen. Wolverine hat diese technologische Expertise genutzt, um sich als Nordamerikas fortschrittlichster Anbieter von integrierten Aluminiumlösungen zu etablieren. Unseren Kunden bieten wir einen Wettbewerbsvorteil, indem wir eine komplette Wertschöpfungskette mit hochwertigen Produkten pünktlich und budgetgerecht anbieten – alles aus einer Hand.

Anschrift

Wolverine Industries

2100 Market Street NE
Decatur, Alabama 35601
USA

Telefon: +1 256 353 1310
Fax: +1 256 580 3825
www.wlv.com