



Effektive Kühlung für Messtechnik

Immer die passgenaue Kühllösung

Die Entwicklung von Messsystemen und Messmethoden zur Feststellung, Modellierung und Verbesserung von Messabweichungen sind bedeutsame Teilgebiete in der Messtechnik. Die meisten Mess- und Prüfmittel funktionieren heute in der Regel elektronisch. Die Elektronik in den Messsystemen liefert nur in Zusammenarbeit mit effizienten Kühlkonzepten korrekte Messwerte. Gleichzeitig sorgt die Kühlung für dauerhafte Funktionsfähigkeit der Elektronik.

Mehr Infos:



Das CTX Kühlkörper-Portfolio für Messtechnik:

- Wasserkühlplatten mit integrierten Rohren oder reibrührgeschweißtem Deckel
- Extrudierte Aluminiumkühlkörper mit CNC Bearbeitung
- Bonded Fin Kühlkörper
- Aluminiumkühlkörper mit eingepressten Kupferkernen
- In das Messsystem integrierte Heatpipe-Kühlsysteme



Individuell



Zuverlässig



Leistungsstark

KEEP IT COOL

Kompetentes Thermomanagement für Ihre Elektronik

Mehr Infos:



Passgenaue aktive und passive Kühllösungen für die Elektronik sind unser Metier seit mehr als 25 Jahren. Für unsere Kunden aus nahezu allen Bereichen der Industrie realisieren wir anwendungsspezifische Kühlkörper und kühlende Elektronikgehäuse. Unsere unvergleichlich große Produktvielfalt macht uns zum führenden Anbieter in Europa.

Bei der Verwirklichung Ihrer Kühllösung begleiten wir Sie von der ersten Idee bis zur Serienfertigung. Dafür stehen uns die unterschiedlichsten Herstellungsverfahren und eine außergewöhnlich breite Lieferantebasis zur Verfügung.

Mit unseren Produkten beliefern wir Konsignations- und Sicherheitslager weltweit und nutzen dabei sämtliche Transportmöglichkeiten zu Land, zu Wasser und in der Luft. Maximale Flexibilität, Qualität und zuverlässige Lieferfähigkeit sind damit jederzeit gewährleistet.



Anwendungsspezifische Kühllösungen

Zu unserem Produktportfolio zählen Profil-, Hochleistungs- und Flüssigkeitskühlkörper ebenso wie LED- und Leiterplattenkühlkörper, Heatpipe-Lösungen und Kühllösungen für Embedded Systeme und Industrie Computer.



Gehäusetechnik

Unsere Gehäuselösungen umfassen Profil- und Druckgussgehäuse ebenso wie Gehäuse in Stanzbiegetechnik. Auch Frontplatten, technische Aluminiumteile sowie Blech- und Stanzbiege-Teile gehören zu unserem Angebot.



Drehknöpfe

Neben allgemeinem Kühlkörperzubehör vertreiben wir auch über 6.000 verschiedene Dreh-, Spezial- und Drehmuldenknöpfe der Schweizer Marke Ritel.