

## Neu bei AEK: Wärmemanagementsysteme von Priatherm

Die maßgeschneiderten Wärmemanagementlösungen des italienischen Herstellers Priatherm sind ab sofort bei AEK erhältlich.

Priatherm ist auf die technische Bearbeitung und Fertigung maßgeschneiderter Wärmemanagementlösungen spezialisiert. Das Unternehmen wurde in Ferrara, Italien, 2010 gegründet.

Geleitet von Industrie-Know-how und einem innovativen Produktansatz ist das Unternehmen mittlerweile ein wichtiger Akteur auf dem europäischen Kühlkörper-Markt mit Schwerpunkt Hochleistungswärmemanagement.



Priatherm bedient breit gefächerte Industrien im Hochleistungselektronik-Sektor mit anspruchsvollen und herausfordernden Anwendungen.

### Die Produkte im Überblick:

#### Flüssigkeitskühlösungen

- PT Zed (Hochleistungsflüssigkeitskühlkörper aus Aluminium, zusätzliche Turbulatoren erhöhen die Wärmeaustauschfläche)
- PT Flow (vakuumgelötet)
- PT Pipe (Flüssigkeitskühlkörper mit eingelassenen Kupfer- oder Edelstahlrohren)
- El. isolierte FKPs (PT ZED und PT FLOW sind mit aufmontierten elektrisch isolierten Blöcken - bis zu 15 kV- erhältlich)

#### Luftkühlösungen

- PT Click (speziell extrudierte Profile, schnelle und sichere Montage von TO220, TO247 oder eine Haltefeder in eine Nut)
- PT High (robuste Kühlkörper aus gepresstem Aluminium mit hohem Lamellen-Verhältnis)
- El. isolierte Kühlkörper (PT SINK und PT HIGH sind mit aufmontierten elektrisch isolierten Blöcken - bis zu 15 kV – erhältlich)
- PT Board (Board Level-Kühlkörper mit lötbaren Anschlüssen oder Pins)
- PT Led (Kühlkörper für LEDs, mit langen Pins oder extrudierten Profilen)
- PT Sink (Aluminium-Standardprofile mit wählbarer Oberflächenbehandlung)

Weiterführende Informationen, Datenblätter, sowie Muster erhalten sie bei AEK GmbH:

#### **AEK** GmbH

Marketing und Vertrieb  
Maxglaner Hauptstrasse 70  
5020 Salzburg  
fon +43 (0)662 830 810  
[office@aek.at](mailto:office@aek.at)