

Pressemitteilung



Nach dem Deutschen Kältepreis auch Erster bei Asercom!

Auf der Chillventa 2012 wurde der diesjährige „Energy Efficiency Award“ an die Firmen Güntner und ebm-papst verliehen.

**Fürstenfeldbruck,
Oktober 2012**

Die Auszeichnung „Energy Efficiency Award“ wird von der Asercom, dem Verband der europäischen Hersteller von Komponenten für die Kälte- und Klimatechnik, vergeben. Dabei werden herausragende Konzepte zur Verbesserung der Energieeffizienz von einer europäischen Jury gewürdigt.

Herausragende Konzepte zur Steigerung der Energieeffizienz

Die internationale Jury war von der Qualität der eingereichten Konzepte insgesamt sehr beeindruckt. Dieses hohe Niveau macht deutlich, wie sehr man sich in der Kälte- und Klimabranche bewusst ist, dass die Energieeffizienz eine hohe Bedeutung für die Umwelt hat. Und schließlich liegt der Energieverbrauch dieses Industriezweigs bei 14 % des Gesamtenergieverbrauchs in Deutschland.

Neuer Regelalgorithmus minimiert Energieverbrauch

Natürlich machte die Vielzahl hochwertiger Konzepte die Auswahl nicht leichter, so dass man sich entschied, zum ersten Mal zwei Preisträger auszuzeichnen. Das von Peter Roth, Leiter der Grundlagenforschung bei Güntner, vorgelegte Konzept war im Frühjahr bereits beim Deutschen Kältepreis als Sieger der Kategorie 3 prämiert worden. Dabei handelt es sich um einen neuartigen Regelalgorithmus für Verflüssiger-Ventilatoren, der die Gesamtenergieaufnahme von Verflüssiger-Ventilatoren plus Kompressoren minimiert. Diese sogenannte Energy Balance Function (EBF) wird in Zukunft Bestandteil der von Güntner entwickelten Motor-Management-Systeme GMM sein.

Über Güntner

Die Güntner AG & Co. KG mit Hauptsitz im deutschen Fürstenfeldbruck ist ein weltweit führender Hersteller von Komponenten für die Kälte- und Klimatechnik. Mit 3.000 Mitarbeitern weltweit und Produktionsstätten in Deutschland, Ungarn, Indonesien, Mexiko, Brasilien und Russland ist die Firma in allen Märkten für ihre Partner präsent. Jahrzehntelange Branchenerfahrung und die konsequente Einbindung neuester Technologien und Forschungsergebnisse sichern den hohen Qualitätsstandard von Güntner. Zum Anwenderkreis gehören u. a. die internationale Fahrzeug-, Lebensmittel-, Pharma- und Computerindustrie sowie eine Vielzahl öffentlicher Einrichtungen.

Als Tochter der A-HEAT AG profitiert die Firma von einem Informations- und Know-how-Transfer, der innerhalb der Gruppe den verschiedenen Firmen über Synergie-Effekte die entscheidenden Impulse verleiht.

Die A-HEAT AG, Allied Heat Exchange Technology AG, mit Sitz in Wien ist ein führender, international agierender Technologiekonzern, spezialisiert auf Kälte- und Klimatechnik sowie Verfahrenstechnik. Der Konzern fungiert als Holding-Gesellschaft der Firmen Güntner AG & Co. KG, JAEGLI Hybridtechnologie AG, thermowave GmbH und basetec products + solutions GmbH.

Pressekontakt:

Güntner AG & Co. KG

Florian Hässler

Tel.: +49 8141 242-252

Fax: +49 8141 242-5252

Email: florian.haessler@guentner.de

www.guentner.de