

Pressemitteilung

EXPERTS AWARD für Klimatechnik-Spezialisten hekra

Nürnberger Fachmesse Chillventa zeichnet Laufer Unternehmen aus

Nürnberg/12. 10.2016. Die hekra Kälte- und Klimatechnik GmbH (www.hekra-gmbh.com), ein führender Anbieter von kundenspezifischen Lösungen im Bereich Klima- und Kältetechnik, wurde heute mit dem Chillventa AWARD ausgezeichnet. Er wurde in diesem Jahr erstmals im Rahmen der Nürnberger Chillventa vergeben - einer der weltweit wichtigsten Fachmessen für Kältetechnik, Klimatechnik, Lüftungsanlagen und Wärmepumpen. Unter dem Motto „Connecting Experts“ wurden insgesamt vier Unternehmen in den Kategorien Großkälte, Gewerbekälte, Klimatechnik und Wärmepumpen ausgezeichnet. Ihre Projekte taten sich durch eine besonders partnerschaftliche Planung und Zusammenarbeit aller Projektbeteiligten hervor.

Die hekra Kälte- und Klimatechnik GmbH durfte den Preis gemeinsam mit ihrem Auftraggeber, der Rupp + Hubrach Optik GmbH, in der Kategorie „Klimatechnik“ entgegennehmen. Das gemeinsame Projekt, an dem unter anderem mehrere Studenten im Rahmen ihrer Masterarbeiten mitwirkten, vereint Umweltschutz und Kosteneinsparungsziele im höchsten Maße. Möglich machte dies das Zusammenspiel von modernster Technologie, aktuellem Hochschul-Knowhow und der flexiblen Berücksichtigung von Kundenspezifika.

Bernd Bürner, geschäftsführender Gesellschafter von hekra, ist stolz über die Auszeichnung: „Sie bestätigt unseren Weg, systematisch Master- und Bachelorarbeiten in unsere Projekte einzubinden. Studenten können so ihre theoretischen Grundlagen in der Praxis verifizieren, während wir von neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen profitieren – und damit auch unsere Kunden. Eine echte Win-Win-Situation!“

Wirtschaftlichkeitsbetrachtung erleichtert Investitionsentscheidung

Auch beim Bamberger Brillenglashersteller Rupp + Hubrach freut man sich über den innovativen Projektansatz. Dazu Jürgen Fösel, Leiter Betriebsservice: „Die vorausgehende Langzeitmessung der Lasten und die daraus resultierende Wirtschaftlichkeitsbetrachtung der neuen Anlage, erleichterten den Schritt zur Investition. Heute sparen wir einen

erheblichen Teil an Energiekosten ein, haben eine höhere Anlagenqualität und tragen obendrein zur Umweltentlastung bei“.

Umweltfreundliche Technik war eine zentrale Anforderung an hekra. Die vorausgehende Kalkulation von Energieeinsparpotenzialen eine weitere. Eine wichtige Voraussetzung dafür: die exakte Erfassung der aktuellen Lastsituation im Herstellungsprozess. Genau hier setzte hekra auf studentische Expertise: So wurde im Rahmen einer Masterarbeit (TU Esslingen) das bestehende System – u.a. Temperaturen, Volumenstrom und Drücke - genau analysiert, ausgewertet und mit den neuen Lösungen der hekra Kälte- und Klimatechnik GmbH verglichen. Dazu Jürgen Fösel: „Das Ergebnis der Betrachtung: 30 Prozent Einsparpotenzial! Das wäre mit vielen kleinen Einzelmaßnahmen nicht zu machen gewesen. Deshalb haben wir uns im Bereich Kälteerzeugung für einen kompletten Neuanfang entschieden“.

Eine zukunftsichernde Entscheidung. Denn mit der bereits vor Jahren verabschiedeten F-Gase Verordnung der Europäischen Union ist ein deutlicher Kostenanstieg für den Betrieb von Kälteanlagen nur noch eine Frage der Zeit.

hekra Kälte- und Klimatechnik GmbH

Die hekra Kälte- und Klimatechnik GmbH bietet seit 2012 maßgeschneiderte Lösungen und jahrzehntelange Erfahrung im Bereich Kältetechnik, Klimatechnik, Wärmerückgewinnung, Energiesparsystemen und Lüftungsanlagen. Das Leistungsportfolio deckt sowohl die Konzeption und Umsetzung in der eigenen Fertigung ab, als auch die Entwicklung von Schaltanlagen und Regelungskonzepten. Darüber hinaus ist das inhabergeführte Unternehmen spezialisiert auf die Umsetzung und Einhaltung von ATEX- und Reinraum-Richtlinien. Namhafte Hersteller in aller Welt schätzen hekra als verlässlichen Partner für die Lieferung, Installation und Wartung selbst hochkomplexer Anlagen – darunter SIEMENS, MAN, BMW und EMERSON.

www.hekra-gmbh.com

Rupp+Hubrach Optik GmbH

Bereits seit 1922 entwickelt und produziert der deutsche Brillenglashersteller Rupp+Hubrach erstklassige Marken-Gläser. Immer wieder gibt das Unternehmen mit innovativen Technologien dem augenoptischen Markt wichtige Impulse. Im Fokus: Brillengläser, die die persönlichen Sehgewohnheiten ebenso wie die individuelle Anatomie des Gesichts schon im Fertigungsprozess berücksichtigen. Dazu entwickelt r+h seine Fertigung laufend weiter und ist mit dem Stand der Produktion, den Arbeitsprozessen und maschinellen Einrichtungen marktführend. Dies wirkt sich auch positiv auf die Umwelt aus: Rupp + Hubrach wurde bereits für verantwortungsbewussten Umgang mit den natürlichen Ressourcen ausgezeichnet.

www.brillenglas.de

Weitere Informationen und Bildmaterial erhalten Sie bei:

hekra Kälte- und Klimatechnik GmbH,
Bernd Bürner, Geschäftsführender Gesellschafter
Industriestraße 23a, D-91207 Lauf an der Pegnitz
Telefon: +49 9123 174-01, Telefax: +49 9123 174-174
E-Mail: bernd.buerner@hekra-gmbh.com