



German American
Chambers of Commerce
Deutsch-Amerikanische
Handelskammern

German American Chamber of Commerce
of the Midwest, Inc.

321 North Clark Street, Suite 1425

Chicago, Illinois 60654-4714

Phone: (312) 644-2662 | Fax: (312) 644-0738

www.gaccmidwest.org

Pressemitteilung

Zur sofortigen Veröffentlichung

Pressekontakt:

Jasmin Welter

Manager, PR and Communications

Tel.: (312) 494-2162 0738

E-Mail: welter@gaccmidwest.org

WF Steuerungstechnik - Airleader Gewinner der Energy Efficiency Award Challenge

Im Wettbewerb zwischen energieeffizienten Lösungen aus Deutschland in den USA überzeugt der Airleader Kompressor die Juroren

Chicago, IL 8. April 2016 - Den Wettbewerb für energieeffizientes Bauen in den USA (Leistungsschau/Energy Efficiency Award Challenge) konnte WF Steuerungstechnik GmbH- Airleader für sich bestimmen. Vier Finalisten präsentierten hierfür ihre Projekte vor einer Jury aus amerikanischen Fachleuten. Dabei konnte sich Airleader mit der Installation von Kompressoren in der Hermann Miller Möbelfabrik in Spring Lake, Michigan von der Konkurrenz abheben. Die Jury überzeugte vor allem, dass sich die Investition bereits innerhalb eines Jahres amortisiert hat und auf Jahre hinaus die Wettbewerbsfähigkeit der Möbelmanufaktur steigern wird.

Jan Hoetzel, Vertreter von Airleader und Gewinner des Wettbewerbs sagt: "Es ist die Informiertheit der Menschen, die im Bereich Energieeffizienz den Unterschied machen. Airleader ermöglicht Betreibern von Kompressoren, ihr System zu verstehen und somit Energie zu sparen. Energieeffizienz ist die günstigste Energiequelle."

Veranstalter des Wettbewerbs war die AHK USA-Chicago. Ziel der Veranstaltung war es, deutsch-amerikanische Partnerschaften im Bereich innovativer und energieeffizienter Bautechnologien zu fördern. Die Leistungsschau ist Teil der „energy solutions-made in Germany“ Initiative, die vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie gefördert wird.

Aktuelle Markttrends zeigen, dass Gebäudebesitzer und Betreiber bis 2023 ca. 840 Mrd. Euro in Energieeffizienzmaßnahmen bestehender Gebäude investieren werden. Colin Rohfling, Director of Sustainable Development bei HDR Inc., der am Morgen über nachhaltige Gebäudetrends referierte, betonte, dass alle vier Finalisten Musterbeispiele für amerikanische Trends im energieeffizienten Bauen seien: der vermehrte Einsatz von Sensoren, Vorkehrungen für ein sich veränderndes Klima, Energie-Plus Häuser und verstärktes Augenmerk auf den Wohnkomfort. Deutsche Standards im Gebäudesektor bewegen amerikanische Architekten und Bauunternehmen, sich im Bereich der Energieeffizienz zu verbessern. Unterstrichen wurde dies durch Viola Kosseda von WSNY Inc., die das Pilotprojekt Werner Sobek Aktivhaus B10 aus Stuttgart vorstellte.

Das enorme Potential für deutsch-amerikanische Kooperationen im Baubereich wird durch die vier Finalisten der Leistungsschau veranschaulicht:

- **Airleader** – Installierte ein Master Modul bei der Firma Hermann Miller in Michigan und führte zu gesteigerter Effizienz und Zuverlässigkeit des Kompressorensystems.
- **Baumann Consulting** - Entwickelte den Integrated Energy Master Plan (IEMP) für die Stadt Holland in Michigan.
- **INTEP** - Designte das erste verifizierte Passivhaus Nordamerikas, das Waldsee Biohaus der Concordia Language auf dem deutschen Campus in Minnesota.
- **Schüco** - Lieferte das intelligente Fassadensystem des Bullitt Centers in Seattle, WA, welches eine Schlüsselrolle für die Energieneutralität des Gebäudes spielt.



German American
Chambers of Commerce
Deutsch-Amerikanische
Handelskammern

German American Chamber of Commerce
of the Midwest, Inc.

321 North Clark Street, Suite 1425

Chicago, Illinois 60654-4714

Phone: (312) 644-2662 | Fax: (312) 644-0738

www.gaccmidwest.org

Während US-Präsident Barack Obama eine Diskussion über den Supreme Court an der University of Chicago führte, besuchten Teilnehmer der Leistungsschau auf dem gleichen Campus die Mansueto Universitätsbibliothek. Vertreter von JAHN Architects, LLC und seele, Inc begleiteten die Führung durch die Bibliothek, die ein Beispiel für die Vereinigung von beeindruckender Architektur und energieeffizienter Bauweise aus Deutschland ist.

Abgerundet wurde der Tag durch die feierliche Bekanntgabe des Gewinners der Award Challenge. W. David Braun, Chairman der AHK USA-Chicago hob in seiner Ansprache die entstehenden Geschäftsmöglichkeiten im Bereich Gebäudeeffizienz auf beiden Seiten des Atlantiks hervor: „Seit über 50 Jahren agiert unsere AHK als Katalysator für deutsch-amerikanische Geschäfte und Innovationen. Unsere Finalisten sind Teil einer Erfolgsgeschichte: Deutschland hat sich als internationalen Marktführer und Innovationstreiber im Bereich des energieeffizienten Bauens etabliert.“

Das Thema energieeffizientes Bauen wird von der AHK USA-Chicago im September 2016 mit einer Geschäftsreise für deutsche Unternehmen zum Thema Energieeffizienz in Gebäuden mit Fokus auf Gesundheitseinrichtungen fortgeführt.

Über WF Steuerungstechnik - Airleader:

Airleader ist ein Kompressor Management System von WF Steuerungstechnik GmbH und wird in den USA von SIGA Development LLC DBA Airleader repräsentiert. Airleader hat bereits 10 000 Messkoffer verkauft und ist in Deutschland ein bekannter Name. Das Überwachungssystem funktioniert als ständiger Druckluft-Energieaudit nach ISO 50001 und prüft nicht nur die Luftqualität nach ISO 8573-2010, sondern ermittelt auch weitere Daten zur langfristigen Leistungsfähigkeit.

Über die AHK USA-Chicago:

Die AHK USA-Chicago (GACC Midwest) hat ihren Hauptsitz in Chicago mit einer Zweigstelle in Detroit, MI. Sie ist Teil des deutschen Auslandshandelskammernetzwerks mit 130 Niederlassungen in 90 Ländern weltweit. Die Aufgabe der AHK USA - Chicago ist die Förderung der bilateralen Wirtschaftsbeziehungen von Handel und Investitionen zwischen Deutschland und dem Mittleren Westen der USA. Die AHK erfüllt drei Funktionen: Offizielle Vertretungen deutscher Firmen im Ausland, Mitgliederorganisation und Dienstleister für Unternehmen.

Für weitere Informationen zur Energy Efficiency Award Challenge wenden Sie sich bitte an Svenja Schröder unter +1 312-561-9791 oder per E-Mail unter schroeder@gaccmidwest.org.