

Schiessl

Neuer Gebietsverkaufsleiter Süd

Hans-Jörg Adler hat am 1. Juni 2006 als Gebietsverkaufsleiter Süd die Verantwortung für die Schiessl-Niederlassungen Oberhaching, München-Sendling und Augsburg übernommen. Der gelernte Betriebswirt war in seiner langjährigen Vertriebskarriere zuletzt als Niederlassungsleiter eines namhaften Fachgroßhandels für Armaturen und Pumpen tätig. Vor dieser Zeit war er viele Jahre im Außendienst und als Verkaufsleiter in verschiedenen Regionen Deutschlands beschäftigt. Durch seine langjährigen Erfahrungen in Handel



Hans-Jörg Adler ist neuer Gebietsverkaufsleiter Süd bei Schiessl

und Industrie bringt Adler die idealen Voraussetzungen mit, die genannten Niederlassungen erfolgreich zu führen.
www.schiessl-kaelte.de

Innung Schleswig-Holstein

Sommergesellenprüfung

Zwanzig Auszubildende im Kältehandwerk hatten an der Wintergesellenprüfung im Januar dieses Jahres teilgenommen; hiervon hatten siebzehn ihre Prüfung bestanden. Für die Wiederholer, für die Umschüler und für die Vorzeitigen fand am 7.7.2006 die Sommerprüfung statt. Von den acht

Prüflingen hat jeder seinen heiß ersehnten Gesellenbrief erhalten. Die Übergabe der Gesellenbriefe fand bei strahlendem Sonnenschein statt. Alle Junggesellen sind zur Freisprechungsfeier im Winter 2007 eingeladen. Die Prüfungsbesten mit 2/2 waren: Felix Haas von der Firma Dormann und Dennis Wiemer von der Firma Delewski.
www.handwerk-nms.de



Die frischgebackenen Junggesellen v.l.: Lars Koppenhagen, Dennis Wiemer, Andreas Friedrichsen, Markus Bols, Christian Schuht, Michael Stühm; vorne: Felix Haas, Thorsten Pöppel und Sven Friedrichs vom Prüfungsausschuss

SVK-Kälteforum 2006

Energieverbrauch reduzieren – Anlagenkomponenten optimieren

Namhafte Referenten wollen beim SVK-Kälteforum am 29. August 2006 in Zug die Kältefachleute mit informativen Vorträgen dafür sensibilisieren, sich der Herausforderung „Energieverbrauchs-Reduktion durch Optimierung von Anlagenkomponenten“ zu stellen, und zeigen dazu Möglichkeiten und Entscheidungshilfen auf. Als Tagungsort hat der Vorstand des Schweizerischen Vereins für Kältetechnik (SVK) wieder das Casino Zug gewählt und freut sich auf zahlreiche Anmeldungen zu diesem zukunftsorientierten Anlass. Beim anschließenden fakultativen Abendessen wird es ausreichend Zeit geben, sich mit Berufskollegen auszutauschen.

Auszug aus dem Vortragsprogramm:

- Kälteanlagen für Frischprodukte mit Abwärmenutzung
- CO₂-Verbundanlagen
- Energieeinsparung durch Frequenzumformer
- Ablösung von R22
- ...

www.svk.ch

Ziehl-Abegg

Technischer Support in Norddeutschland

Dr.-Ing. Bernhard Schulze Dieckhoff (40) ist seit 1.5.2006 für die Ziehl-Abegg AG tätig. Von seinem Wohnort bei Bremen wird Schulze Dieckhoff für Ziehl-Abegg-Kunden im norddeutschen Raum intensiven technischen Support bieten. Mit dem Ziel verbesserter Systemlösungen wird umfassende Beratung vor Ort und enge technische Zusammenarbeit in der Entwicklungsphase angeboten.



Dr.-Ing. Bernhard Schulze Dieckhoff

Dr. Schulze Dieckhoff leitete bisher die Ventilatorentwicklung der Firma mdexx Magnetronic Devices GmbH & Co. KG, Bremen (ehemals Siemens AG, A&D CD MD).
www.ziehl-abegg.de

friosol, Egerkingen (CH)

Kältemittel-Distribution nach Österreich ausgeweitet

friosol, führender Kältemittel-Großhändler in der Schweiz (siehe auch die Seiten 46–50 in dieser KK) und seit 57 Jahren exklusiver Vertragspartner von DuPont, hat seine Vertriebsaktivitäten jetzt auch auf Österreich ausgeweitet. In Zusammenarbeit mit dem HLK-Branchenführer ÖAG AG werden hierfür ab dem 14. August bzw. 1. September 2006 an 26 Standorten in den Regionen Wien, Oberösterreich und Niederösterreich zweckdienliche Depots eingerichtet. In den ÖAG-Installateurzentren steht ein umfassendes Kältemittel-Sortiment zur Abholung bereit. Weitere Informationen hierzu sind unter der Rufnummer +41 62 387 80 80 einzuholen oder auf der österreichischen Website zu finden.

www.kaeltemittel.at

Stiebel-Eltron

Wechsel in der Geschäftsführung Österreich

Nach 25-jähriger Firmenzugehörigkeit schied der bisherige Geschäftsführer der Stiebel-Eltron Ges.m.b.H in Österreich, Dr. Herbert Strnad, aus dem Unternehmen aus, um in den wohlverdienten Ruhestand zu treten. Unter seiner Regie standen fast 20 kompetente und bewährte Ansprechpartner im Innen- und Außendienst für alle Belange des Fachvertriebs zur Verfügung. Thomas Mader übernahm als sein Nachfolger die Geschäftsführung des Unternehmens. Der 36-jährige Ingenieur war zuvor über zehn Jahre in leitender Funktion bei Electrolux für Länder in Ost- und Mitteleuropa tätig. In seiner neuen Position bei Stiebel-Eltron will Mader vom Firmensitz Wels aus zusätzliche Schwerpunkte bei Wärmepumpen, Lüftungssystemen mit Wärmerückgewinnung und Solaranlagen setzen.

www.stiebel-eltron.com



Verabschiedung und Begrüßung (v.l.): Dietrich Leisner, Geschäftsführer Stiebel-Eltron-Gruppe, Thomas Mader, Dr. Herbert Strnad und Götz Sauer, Geschäftsführer Stiebel-Eltron International (Mittel- und Osteuropa)

DuPont

Weitere Einzelheiten über Kältemittel der nächsten Generation

Technische Informationen zur Sicherheit, Umweltverträglichkeit und Leistungsfähigkeit von DP-1 gab DuPont auf dem 7. Alternative Refrigerants Systems Symposium der amerikanischen Society of Automotive Engineering (SAE) Ende Juni bekannt. DP-1 ist die Bezeichnung für das aktuelle Kältemittel der nächsten Generation, das über einen niedrigen GWP-Wert verfügt und in Kfz-Klimaanlagen zum Einsatz kommen soll. Damit bestätigte das Unternehmen nach eigenen Angaben, dass die Tests mit neuen Kältemitteln bisher sehr positive Resultate gezeigt hätten. Diese erfüllten die Anforderungen der Europäischen Union an Kältemittel mit verringertem GWP-Wert, die zukünftig in Kfz-Klimaanlagen verwendet werden sollen. Der Vortrag, unter anderem mit ersten Testergebnissen, steht auf der Homepage zum Download bereit. DuPont zeigte sich zuversichtlich, dass das ozonunschädliche DP-1 dank seines niedrigen GWP-Werts in Zukunft das bevorzugte Kältemittel in Kfz-Klimaanlagen werden könne. Es sei nicht entflammbar und liefere bislang gute Ergebnisse bei Untersuchungen zur Wärmebeständigkeit, Kompatibilität mit anderen Materialien, Mischbarkeit mit Schmiermitteln und Toxizität. Darüber hinaus eigne sich DP-1 für alle klimatischen Bedingungen und zum Einsatz in allen Fahrzeugtypen.

www.refrigerants.dupont.com

Bundesfachschule

Doppelter Grund zum Feiern

An der Bundesfachschule Kälte-Klima-Technik in Maintal gab es vor kurzem ein besonderes Jubiläum. Dietmar Schittenhelm ist seit 20 Jahren bei der Bundesfachschule angestellt und hat nunmehr seit 15 Jahren die Position des Schulleiters inne. Zu guter Letzt fiel die

Geschäftsführer Manfred Seikel gratuliert Dietmar Schittenhelm zum Jubiläum



ses Jubiläum auch noch fast genau auf seinen 50sten Geburtstag.

Geschäftsführer Manfred Seikel bedankte sich für die langjährige Mitarbeit und wünschte sich, dass Schittenhelm die Bundesfachschule in Maintal noch recht lange mit Weitblick und viel organisatorischem Geschick leiten wird.

www.bfs-kaelte-klima.de

ebm-papst

Neues Tochterunternehmen in Österreich

Der Künzelsauer Alfred Müller hat sich ein ehrgeiziges Ziel gesetzt mit der Neugründung von ebm-papst in St. Florian bei Linz. Der für den deutschen Markt verantwortliche Vertriebsleiter von ebm-papst Mulfingen erhielt von der Geschäftsleitung die Aufgabe, nach der Trennung von Ziehl-Abegg in Österreich als Geschäftsführer einen erfolgreichen Vertrieb und eine neue Vertriebsniederlassung aufzubauen.

In St. Florian, verkehrsgünstig in Oberösterreich an den wichtigsten Autobahnrouten nach Wien, Graz und Salzburg gelegen, fand der Mulfinger Motoren- und Ventilatorenhersteller ein geeignetes Büro- und Lagergebäude. Dort startete Alfred Müller die ebm-papst Motoren & Ventilatoren GmbH und stellte neue Mitarbeiter ein.

Das Team in Österreich wird sehr stark durch ebm-papst in Deutschland unterstützt. So stehen den österreichischen Kunden die hochqualifizierten Projektgenieure von ebm-papst Mulfingen, St. Georgen und Landshut für Anfragen und Problemlösungen zur Verfügung.

www.ebmpapst.at



Geschäftsführer des neuen Tochterunternehmens in Österreich ist in Personalunion der Vertriebsleiter Inland von ebm-papst Mulfingen, Alfred Müller. Er will den Umsatz in zwei bis drei Jahren verdoppeln

In aller Kürze

Die Europäische Studienakademie Kälte-Klima-Lüftung ESaK gibt bekannt, dass Gerhard Neuhauser, Geschäftsführer von York International Österreich und Vorsitzender des Österreichischen Kälte- und Klimatechnischen Vereins ÖKKV, neues Mitglied des Kuratoriums der ESaK ist.
www.esak.de

+ + + + +

Die europäische Initiative für natürliche Kältemittel eurammon hat ein Hersteller- und Lieferverzeichnis für Planer und Anwender von Kälteprojekten erstellt. In der achtseitigen Broschüre sind in deutscher und englischer Sprache kältetechnische Anlagen, Komponenten und Zubehör für den Einsatz natürlicher Kältemittel aufgelistet.
www.eurammon.com

+ + + + +

Manfred Frauenschuh, Verantwortlicher von Schiessl Salzburg, hatte im ersten Halbjahr 2006 eine Vortragstour durch sieben Städte Österreichs organisiert – zentrales Thema: Energie-Einsparungen bei Kälteanlagen. Beteiligt waren auch Bernd Kappenberg von der DK-Kälteanlagen GmbH aus dem nordrhein-westfälischen Emsdetten und Claudio Marcello von der Hans Güntner GmbH im bayrischen Fürstfeldbruck.
www.schiessl.at

+ + + + +

Mit Gebäudeautomation und speziell Raumautomation lassen sich Energie-Einsparpotenziale bis zu 50 Prozent erreichen – vor allem bei der Klimatisierung und Beleuchtung. Die LONMARK Deutschland veranstaltet daher am 27. September 2006, 14 Uhr, im nh Hotel Frankfurt Raunheim einen Thementag „Energieeffizienz durch Gebäudeautomation“.
www.lonmark.de

+ + + + +

Die Zwischenbilanz zur Swissbau 07 vom 23.–27. Januar 2007 in Basel sieht hervorragend aus: bereits jetzt haben sich rund 1000 Aussteller auf 61 000 m² Nettoausstellungsfläche angemeldet. Der größte und wichtigste Schweizer Branchentreffpunkt wird zum zweiten Mal als integrale Baufachmesse durchgeführt und vereint somit sämtliche Bereiche der Bauwirtschaft in überschaubarer Form unter einem Dach.
www.swissbau.ch

+ + + + +

Reven, Sersheim, zieht sich in der Hygieneklimatechnik aus dem Anlagenbau zurück und liefert künftig nur noch Komponenten. Dazu zählen Laminarflow-Decken, Luftdurchlässe, Filter und Flusenabscheider, Klimaschränke und Zwischendeckengeräte einschließlich Schalttafeln. Reven, in erster Linie Hersteller von Großküchenlüftungen und industriellen Luftreinigern, gründete den Geschäftsbereich Hygieneklimatechnik vor etwa drei Jahren.
www.reven.de

+ + + + +

Um seine Kunden im deutschsprachigen Raum effizienter und schneller zu informieren, stellt Eliwell seine Produktinformationen nun auch auf Deutsch im Internet zur Verfügung. Eliwell fertigt Produkte aus dem Bereich der gewerblichen Kälte- und Klimatechnik. Die Palette reicht von Abtauschaltuhren und elektronischen Multifunktionsreglern für Kühlungen über Feuchtigkeitsmesser bis hin zu Kompressorreglern.
www.eliwell.de

Bock

Alles auf einen Blick

Mit der Ausgabe 2006/07 ist die mittlerweile zweite Auflage des Bock-Kataloges für halbermetische Verdichter und Aggregate verfügbar.

Der neue Katalog enthält das komplette Programm, alle Daten zu ein- oder zweistufigen Verdichtern, Informationen über 8/4 polige Verdichter oder Duplex sowie viele weitere Informationen.

Neu in dieser Auflage ist:

- Das ERC System (Electronic Rack Control)
- Das ESP System (Electronic Single Phase)



- Das CO₂ Verdichterprogramm
 - Das ATEX Verdichterprogramm
 - Das Pluscom HG12P und HA12P Verdichter- und Aggregateprogramm
- www.bock.de

ÖKKV

Gute Kältetechniker sind immer gefragt

In Zusammenarbeit mit arsenal research Wien (siehe auch die Seiten 36–44 in dieser KK) und der Bundesfachschule Kälte-Klima-Technik Maintal bietet der Österreichische Kälte- und Klimatechnische Verein ÖKKV jetzt und in der Zukunft verstärkt Fortbildungskurse im Bereich des Kälteanlagenbaus und für das Kälteanlagenbauerhandwerk an.

Ein Kältetechnik-Grundkurs für interessierte und angehende Praktiker der Kälte-, Klima- und Wärmepumpenbranche sowie für angehende Techniker und Fachkräfte in Meisterbetrieben dient der Einführung in die Grundlagen der Kältetechnik und findet vom 25. bis zum 28. September 2006 statt.

Hieran schließt sich ein Kältetechnik-Aufbaukurs I an, der auf den Zeitraum 9. bis 12. Oktober terminiert ist, sowie ein Kältetechnik-Aufbaukurs II zur Vertiefung der Grundlagen des Kältemittelkreislaufs und als Einführung in die Komponenten zur Regelung von Kompressionskältemaschinen. Termin: 6. bis 9. November 2006. Für das Frühjahr 2007 – Termin wird noch auf der Homepage von arsenal research, www.arsenal.ac.at, bekannt gegeben – ist weiterhin ein Kurs „Sachgerechtes Evakuieren und Trocknen von Kälteanlagen & Lecksuche und Dichtheitsprüfung in der Kältetechnik-Sachkundequalifikation“ geplant. Kursziel ist hierbei die Erlangung der Sachkundequalifikation gemäß EN 13 313 bzw. gemäß ÖNORM EN 378-2.

Schließlich ist ebenfalls für das Frühjahr 2007 ein Projektierungskurs vorgesehen, der auf die Zielgruppe Meister, Techniker, Management, Vertrieb, Kälteanlagenbauer und Planer ausgerichtet sein wird. Voraussetzung für die Teilnahme ist hierbei das erlangte Wissen aus dem Grundmodul sowie den beiden Aufbaumodulen. All diese deutsch-österreichischen Aus- und Fortbildungsmaßnahmen finden in den Seminarräumen von arsenal research, Giefinggasse 2, A-1210 Wien, statt; nähere Informationen – auch zu den Kursgebühren – sind auf der Homepage des ÖKKV zu finden oder telefonisch unter +43(0) 5 05 50-63 53 zu erfragen.

www.oekkv.at

GEA Lufttechnik

Produktion unter neuer Leitung

Jochen Engelke (40) übernahm am 1. August die Verantwortung für die Werke der GEA Lufttechnik. Er ist Nachfolger von Dr. Felix Fremerey (45), der die GEA-Gruppe am 31. Juli verließ, um sich neuen Aufgaben zuzuwenden. Als



Jochen Engelke verantwortet seit 1. August die Werke der GEA Lufttechnik

Mitglied des Topmanagements koordiniert Engelke nun die Aktivitäten aller sieben europäischen Produktionsstätten der GEA Lufttechnik

Er war nach dem Studium der Verfahrens- und Chemietechnik in Dortmund zunächst bei Fluor Daniel tätig, einem Ingenieur-Unternehmen im Chemiegroßanlagenbau. Zwei Jahre verbrachte er in den USA, wo er sich intensiv der Verfahrensentwicklung und dem Technologietransfer im Bereich der Kunststoff- und Spezialchemikalienproduktion widmete. Vor acht Jahren zog es Engelke wieder in die Heimat und zu GEA: Er arbeitete zunächst im Bereich Inhouse Consulting (interne Unternehmensberatung) der GEA AG, deren Leitung er von 2000 bis 2004 innehatte. Bis August 2006 war er als Managing Director bei der GEA Refrigeration Division für die Fertigungsstandorte von Kältekompressoren in Berlin, Halle und 's-Hertogenbosch (NL) verantwortlich.
www.gea-airtreatment.de

VDMA

Betriebliche Anforderungen an Kälteanlagen

Durch die Änderungen der geltenden Regelwerke ergeben sich Schnittstellen für den Betrieb von Kälteanlagen, welche bisher nicht aufgetreten sind. Weiterhin werden durch die Regelwerke neue Anforderungen an den Betrieb der Kälteanlagen gestellt. Die Fachabteilung Kälte- und Wärmepumpentechnik im VDMA hat deshalb ein VDMA-Einheitsblatt ausgearbeitet, das die Betreiber bei der Erfüllung der Betreiberpflichten unterstützen und Empfehlungen für einen sicheren Betrieb der Kälteanlagen geben soll. Das VDMA-Ein-

heitsblatt bezieht sich auf alte und neue Kälteanlagen, unabhängig vom verwendeten Kältemittel. Ausgenommen sind Anlagen mit den Kältemitteln Luft und Wasser. Der Entwurf des neuen VDMA-Einheitsblattes wird voraussichtlich in der Oktober-Ausgabe der DIN-Mitteilungen bekannt gegeben werden. Stellungnahmen können dann innerhalb von 2 Monaten an die Fachabteilung Kälte- und Wärmepumpentechnik im VDMA gerichtet werden. Parallel zur Veröffentlichung in den DIN-Mitteilungen wird der Entwurf zum Download auf der Internetseite des VDMA zur Verfügung stehen. Die Einspruchsfrist ist für den Januar 2007 angedacht.

www.vdma.org

Kaut

10 Jahre Niederlassung Frankfurt

Zehn Jahre besteht nunmehr die Niederlassung Frankfurt der Wuppertaler Alfred Kaut GmbH & Co. Mit Geschäftsfreunden, Kunden und Mitarbeitern wurde am Ort der Niederlassung in Maintal zünftig gefeiert. Dazu bot nicht nur das Jubiläum allen Grund, sondern auch die Tatsache, dass Kaut in der Jubiläumswoche den besten Umsatz in der bald 120-jährigen Unternehmensgeschichte gemacht hatte.

Firmenchef Hans-Alfred Kaut bedankte sich bei den Kunden für die erfolgreiche und vertrauensvolle Zusammenarbeit und würdigte insbesondere die Arbeit in den Fachbetrieben der Kälte- und Klimatechnik, ohne die der Kampf gegen Billigprodukte auf dem Markt nicht zu gewinnen sei. Die Kaut-Niederlassung in Maintal residiert im selben Gebäude, in dem die Bundesfachschule den Nachwuchs der Branche ausbildet und in dem auch das Museum der Historischen Kälte- und Klimatechnik untergebracht ist.

www.kaut.de



Die Kaut-Niederlassung in Maintal ist inzwischen auf sechs Mitarbeiter angewachsen (v.l.): Dieter Steinigen, Heike Köhler, Michael Brückner, Thilo Griebler, Niklas Poth, Michael Sass

Reiss / Bundesfachschule

Meisterklasse zu Besuch in Offenbach

Zu einer Traditionsveranstaltung ist der Besuch der Meisterschüler von der Bundesfachschule Kälte-Klima-Technik in Maintal bei Reiss in Offenbach geworden. Am 28. Juni hatte Reiss auch in diesem Jahr wieder 30 Meisterschüler in das Stammhaus eingeladen. In einem Vortrag erklärte Horst-Dieter Noll den Schülern die Logistik eines

Großhandelsunternehmens der Kälte- und Klimatechnik. Dabei wurden interessante Themen wie Lagerhaltung, Einkauf, Kundenbetreuung etc. angesprochen und diskutiert. Der anschließende Rundgang durch das Zentrallager erfolgte in kleinen Gruppen; immer wieder imponierend ist dabei das Hochregallager. Anschließend konnte bei einem gemütlichen Beisammensein mit vielen Mitarbeitern von Reiss gefachsimpelt werden.

www.bfs-kaelte-klima.de



Horst-Dieter Noll erklärt die Logistik des Hochregallagers

DKV-GEBURTSTAGE

Der Deutsche Kälte- und Klimatechnische Verein e.V. DKV verzeichnet aus dem Kreis seiner Mitglieder folgende Geburtstagsjubiläen:

80 Jahre	Ing. Erhard Päßler, Glauchau,	am 23. August
75 Jahre	Ing. Helmut Straach, Oppin,	am 20. August
70 Jahre	Obering. Hans Weber, Neustrelitz, Dipl.-Ing. Harm Hinke, Bremen,	am 19. August am 29. August
65 Jahre	Prof. Dr. Bernd Illing, Glauchau, Dipl.-Ing. Gerhard Lechner, Ebensfeld, Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Schmidt, Halle,	am 27. August am 9. September am 14. September
60 Jahre	Dipl.-Ing. Dobrivoje Peric, Schrobenhausen, Christian Blauth, Fellbach,	am 27. August am 12. September
50 Jahre	Dipl. Wirtsch.-Ing. Hans-Joachim Breidert, Diebich, Dr.-Ing. Manfred Stahl, Karlsruhe,	am 25. August am 6. September

Die KK-Redaktion gratuliert zum Geburtstags-Jubiläum und wünscht gesundes Wohlergehen für die weiteren Lebensjahre.

FGK

Energetische Bewertung von Lüftungs- und Klimaanlage

Der nächste Termin für das Seminar „Energetische Bewertung von Lüftungs- und Klimaanlage mit der DIN V 18599“ steht fest: Montag, 18.9.2006 (Anmeldung bis spätestens 25.8.2006, der Tagungsort wird dann festgelegt). Das Seminar informiert eingehend insbesondere über die Berechnungsmethodik der Teile 3 und 7 „Kälte-, Klima- und Raumlufttechnik“ und gibt Auskunft zu allen Einzelheiten und vielen Hintergründen der Norm. Es werden Teile des DIN-Verfahrens und das Excel-Tool mit den Validierungsrechnungen erläutert sowie Vergleichsrechnungen verschiedener Beispiele dargestellt. Neben ausführlichen Schulungsunterlagen erhält jeder Teilnehmer eine CD mit der aktuellen Fassung der kompletten DIN V 18599 und eine CD mit den Excel-Tools der Validierungsrechnungen, mit denen die Teilnehmer auch nach der Schulung eigene Berechnungen durchführen können. Auf dieser CD befindet sich auch das Fraunhofer-Tool, dessen Aufbau bei dem Seminar ebenfalls erläutert wird.

www.fgk.de