

4. IKKE-Info-Tag "Zukunft in der Kältetechnik" Samstag, 15.10.2011

Die Auswirkungen des Treibhauseffektes sind überall sichtbar und werden weltweit jeden Tag diskutiert. Umweltfreundliche und energetisch effiziente Anlagen sind wichtige Forderungen für die Zukunft unserer Gesellschaft. Mit der F-Gas-Verordnung EG 842/2006 und der ChemikalienKlimaschutzverordnung sind konkrete Vorgaben für die Dichtheit von Kältemittelkreisläufen festgeschrieben.

Um ordnungsgemäße Arbeiten an Kälteanlagen sicherzustellen, ist nur noch zertifiziertes Personal zugelassen. Die wichtigste Aufgabe für die Zukunft wird dabei die Ausnutzung der Energieeffizienz darstellen, um somit die CO₂-Emissionen deutlich zu reduzieren. Auch die Auswahl des Kältemittels wird zukünftig entscheidend den Markt beeinflussen!

Der 4. IKKE-Info-Tag war großartig besucht. An den Vorträgen nahmen teilweise mehr als 80 Personen teil, die rege Diskussionen führten.

Parallel fand im großen IKKE-Foyer eine gut ausgestattete Ausstellung unterschiedlicher Firmen aus der Kälte- und Klimatechnikbranche statt. An den Ständen informierten sich die Besucher und es wurden einige gute Gespräche geführt, die für manchen Aussteller doch vielversprechend waren.

An dieser Stelle ein ganz großer Dank an alle beteiligten Firmen, die den 4. IKKE-Info-Tag zu einem positiven Erlebnis verholfen haben. Viele Aussteller und auch neu Interessierte haben sich bereits für 2012 vormerken lassen.



Fazit: "Eine rundum gelungene Veranstaltung mit interessanten Gesprächen" (Anm. eines Seminarteilnehmers)

- Aktueller Status der F-Gas-Regulierung - Review

Dipl.-Ing. Karsten Beermann
(IKKE gGmbH)

- Co₂ - transkritisch = unkritisch

Manfred Mahnert
(TEKO Gesellschaft für Kältetechnik mbH)

- Wärmeträgerflüssigkeiten im Einsatz mit Wärmepumpen und Kälteanlagen

Johannes Holler
(Gerling & Holz GmbH)

- Energieeffizienz durch Einsatz elektronischer Expansionsventile

Ioannis Koukas
(Emerson Climate Technologies GmbH)

- Performance Analyse sowie Optimierungspotential von Neu- und Bestandsanlagen mittels ClimaCheck

Dipl.-Ing. Vilim Mergl
(CoolTool Technology GmbH)

Wir bedanken uns sehr für die großartige Unterstützung

