

BRANCHENTAGUNG

**10. November 2005
Maritim Hotel Berlin**

**„Klimaschutz und Kostensenkung durch
Energieeffizienz in der Transportkühlung:
Welche Beiträge leistet die Branche?“**

Programm Donnerstag, 10. November 2005

9:00 - 9:10 Begrüßung durch Stefan Bundscherer, Deutsche Umwelthilfe e.V. (DUH) und Dr. Axel Friedrich, Umweltbundesamt (UBA)

Block 1 Anforderungen an die Branche: Klimaschutz und Kostendruck erfordern Innovation

9:10 - 9:30 Der Beitrag des Verkehrssektors zu den nationalen Klimaschutzzielen der Bundesrepublik Deutschland: Erwartungen des Umweltbundesamtes
Dr. Axel Friedrich, Umweltbundesamt (UBA)

9:30 - 9:50 Kostenbelastung im Speditions- und Transportgewerbe: Bedrohung für Unternehmen und Arbeitsplätze?
Heinrich Peter Loos, Thermotraffic GmbH

9:50 - 10:00 Ergebnisse einer Branchenumfrage der DUH: Forderungen an die Industrie
Eva Lauer, Deutsche Umwelthilfe e.V. (DUH)

Block 2 Ist die Branche gewappnet für die Herausforderungen der Zukunft?

10:00 - 10:30 Senkung der Energieverbräuche bei Produktion, Betrieb und Entsorgung: Der Life-Cycle-Ansatz von Carrier Transicold Europe
Andre Stumpf, Carrier Transicold Europe

10:30 - 11:00 Kaffeepause

11:00 - 11:30 Kostensenkung und Klimaschutz: Was leistet die Hybridtechnologie?
Peter Großkopf, FRIGOBLOCK Grosskopf GmbH

11:30 - 12:00 CO₂ als Kältemittel: Sind Kryogensysteme die Zukunft in der Kühltechnik?
Rüdiger Jehle, Thermo King Europe Ltd.

12:00 - 12:30 Neue Motorentechnik von HEIFO zur CO₂-Reduktion
Björn Reckhorn, HEIFO Rüterborries GmbH & Co. KG

12:30 - 13:30 Mittagspause

Block 3 Aus Forschung und Entwicklung - ein Blick in die Zukunft

- 13:30 - 13:50 Energieeffizienz mit Wasser und Zeolith: Was kann die Sorptionstechnologie leisten?
Lucius Bobikiewicz, SorTech AG
- 13:50 - 14:20 Transportkühlung 2010: Nur noch mit Brennstoffzellen?
Thomas Grube, Forschungszentrum Jülich GmbH
- 14:20 - 14:50 Hat Vakuumwärmedämmung in der Transportkühlung eine Zukunft?
Dr. Joachim Kuhn, va-Q-tec AG
- 14:50 - 15:15 Kaffeepause**

Block 4 Das neue Energy Label für Kühlfahrzeuge: Initiative aus Deutschland – Perspektiven für Europa

- 15:15 - 15:40 Energy Labelling für die Transportkühlung in der Europäischen Union
Sietze M. van der Sluis, Institute of Environmental Sciences,
Energy Research and Process Innovation (TNO)
- 15:40 - 16:10 EU-Energy Label für die Transportkühlung
Dr. Axel Friedrich, Umweltbundesamt (UBA)
- 16:10 - 16:50 Statements und Diskussion
- ca. 17:00 Resümee und Abschluss
Stefan Bundscherer, Deutsche Umwelthilfe (DUH)
- gegen 17:00 Ende der Veranstaltung**

mit freundlicher Unterstützung von:

