

7. Karlsruher Fahrzeugklima-Symposium am 26.01.2006

Windkanäle und Klimakammern bei Automobil-Zulieferunternehmen zur Untersuchung von Kfz-Klimaanlagen – Planer, Hersteller und Betreiber

09:00 Uhr	J. Reichelt, TWK:	Begrüßung, Einführung
09:20 Uhr	M. Herrmann, BEHR:	Simulationsmöglichkeiten in den Klimawindkanälen von BEHR; ein Vergleich zwischen Straße/Windkanal
09:40 Uhr	Diskussion	
09:50 Uhr	T. Györög, DENSO:	Klimakomfortmessung im DENSO-Klimawindkanal mit „Thermal Mannequin“
10:10 Uhr	Diskussion	
10:20 Uhr Pause		
10:50 Uhr	M. Ehlers, MODINE:	Bestimmung und Einstellung der Windgeschwindigkeit im Windkanal der Firma MODINE
11:10 Uhr	Diskussion	
11:20 Uhr	B. Zeitvogel, SANDEN:	Der SANDEN-Klimawindkanal - Technische Details und Inbetriebnahme
11:40 Uhr	Diskussion	
11:50 Uhr	B. Schütt, VISTEON:	Umsetzung von Markttrends und Kundenwünschen in einer modernen Klimawindkanalanlage VCWT – Visteon Climatic Wind Tunnel
12:10 Uhr	Diskussion	
12:20 Uhr Mittagspause		
13:30 Uhr	G. Haller, RTA, Rail Tec Arsenal:	Klima- und Funktionstests an Straßenfahrzeugen
13:50 Uhr	Diskuss.	
14:00 Uhr	D. Holzdeppe	Klimawindkanaltechnologie insbesondere für den Einsatz von wasserstoffbetriebenen Fahrzeugen
14:20 Uhr	TLT-TURBO:	
14:30 Uhr	T. Tarnutzer, JACOBS:	Neueste Testentwicklungen in Klimawindkanälen
14:50 Uhr	Diskussion	
15:00 Uhr Pause		
15:30 Uhr	J. Danger, GÜNTNER:	Besonderheiten von Wärmeaustauschern für Windkanäle und Klimakammern
15:50 Uhr	Diskussion	
16:00 Uhr	A. Erhard, AXIMA	Die kältetechnische Ausstattung von Windkanälen und Klimakammern
16:20 Uhr	Diskuss. Refrigeration:	
16:30 Uhr	D. Schwabe, VW:	Aufgaben und Bedeutung von CAWA Climatic Automotive Windtunnel Association
16:45 Uhr	J. Reichelt, TWK:	Zusammenfassung und Verabschiedung
17:00 Uhr Ende der Veranstaltung		