

**ZVKKW Supermarkt-Symposium
Darmstadt Maritim Konferenzhotel**

Donnerstag, 29. Juni 2023

Anderungen vorbehalten
Stand 26.06.2023



Weitere Wege zur Einsparung von CO₂-Äquivalent im Supermarkt

08:45	Begrüßung und Moderation: Claus-Dieter Penno, Präsident des ZVKKW
09:00	EHI-Studie 2022 – Forschungsergebnisse zum Energiemanagement im Einzelhandel Marco Atzberger, EHI Retail Institute, Köln
09:30	Online-Tool für den energetischen und den sicherheitstechnischen Vergleich von Kälteanlagen mit dem Kältemittel R290 und R744 Valentin Falk, wissenschaftlicher Mitarbeiter Hochschule Ruhr-West, Mülheim
10:00	Digitaler Service für Einzelhandelsanwendungen: Leistung unter Kontrolle Timo Kaufhold, Carel Deutschland GmbH, Gelnhausen
10:30	Kaffeepause
11:00	Doppelvortrag: Intelligente Leistungsabstufung von CO₂-Verdichtern in Verbundanlagen Andreas Riesch, Bitzer GmbH, Sindelfingen & Alexander Schütz, Wurm GmbH Elektronische Systeme, Remscheid
12:00	Mit HFO basierten niedrig GWP-Kältemitteln einfach doppelt CO₂-Äquivalente einsparen Dominic Düing & Hans-Dieter Küpper, Chemours Deutschland GmbH, Neu-Isenburg
12:30	Langfristige Systemlösungen mit natürlichen Kältemitteln für den LEH – Diverse Systemlösungen mit R290 und R744 für NK- und/oder TK-Kühlzellen Michael Hendriks, RIVACOLD CI, Fellbach
13:00	Mittagessen
14:00	Solstice® N71 (R-471A): Neue Möglichkeiten zur Einsparung von Kosten, Energie und Emissionen im LEH Sébastien Casterman, Honeywell Deutschland GmbH, Offenbach
14:30	Klimawandel im Einzelhandel – Betriebskosten und CO₂-Fußabdruck mit intelligent geregelter Propan-Wärmepumpe senken André Schulz, Swegon Germany GmbH, Garching
15:00	Energieeffiziente und nachhaltige Klimalösungen Lars Bluhm, Advansor A/S, DK-Brabrand
15:30	Kaffeepause
16:00	Feuchtigkeitskontrolle verändert alles Michael Ullbrich, CNT Technology GmbH, Chemnitz
16:30	Vorteile der Zertifizierung von Kälte-Komponenten für die Systemeffizienz Gerhard Frei (externer Berater), Eurovent Certita Certification S.A.S.
17:00	Ende der Veranstaltung