



Einladung zur
DKV – IZW
Veranstaltung

Herausforderungen und Lösungen für die Kälte-, Klima- und Wärmepumpenbranche

Dienstag, den 06. Juni 2023

Best Western Plus Plaza Hotel Darmstadt
Am Kavalleriesand 6, 64295 Darmstadt

Anlass und Hintergrund

Klimaerwärmung, Wärmewende, Lieferketten, Fachkräftemangel, Digitalisierung und Automatisierung sind die aktuellen Treiber für die Kälte-, Klima- und Wärmepumpenbranche.

Die Klimaerwärmung mit steigender Anzahl heißer Tage (>30°C) pro Jahr wird den Bedarf an Klimaanlage sowohl am Arbeitsplatz als auch im privaten Bereich steigen lassen. Bis 2030 sollen hinsichtlich der Wärmewende gemäß der Bundesregierung 6 Millionen Wärmepumpen installiert werden. Einerseits steigt also der Bedarf an Kälte-, Klima- und Wärmepumpenanlagen und andererseits steht die Branche vor gewaltigen Herausforderungen.

Die durch Krieg, Corona, internationale Handels-, System- und Wettbewerbsstreitigkeiten gestörten Lieferketten bringen das bisherige Prinzip der Just-In-Time Lieferungen an Ihre Grenzen und erfordern wieder Lagerhaltungen beim Produzenten. Auch muss über eine Diversifizierung der Zulieferer nachgedacht werden. Als weitere Alternative steht wieder die automatisierte Produktion im eigenen Land zur Diskussion. Auch das sogenannte Lieferkettengesetz wird dies befördern.

Die Novellierung der F-Gase-Verordnung, die im Raum steht, wird ebenfalls für einen noch breiteren Einsatz sogenannter „natürlicher“ Kältemittel sorgen. Am Anfang steht aber zuerst einmal eine Neuauslegung der Kreisprozesse und geänderter Komponenten mit nachfolgender Produktionsanpassung, Anpassung der Dokumentationen, etc.

DKV und IZW möchten mit dieser Veranstaltung Vertreter verschiedener Unternehmen und Institutionen die Möglichkeit geben, zu diesen aktuellen Fragestellungen Position beziehen und Ihre Antworten bzw. Planungen für diese Herausforderungen schildern.

Ablauf der Veranstaltung am 06.06.2023 (Änderungen vorbehalten)

11:30 Uhr

Anmeldung, Einlass, Imbiss und Get together

12:50 Uhr

Begrüßung

Dr.-Ing. Holger Neumann, DKV e.V.

Dipl.-Ing. Volker Weinmann, IZW e.V.

Einführung in das Thema

Dr.-Ing. Holger Neumann, DKV e.V.

Herausforderungen 2013 bis 2023

Dr.-Ing. Rainer M. Jakobs, DMJ Consulting

Kälte-Klima-Fachbetriebe im Spannungsfeld zwischen Gesetzen, Verordnungen und der Realität

Christoph Brauneis, VDKF und Landesinnung Kälte-Klima-Technik Hessen-Thüringen/Baden-Württemberg

Der beschleunigte Wärmepumpenrollout im Zusammenspiel der multiplexen Anforderungen

Dipl.-Ing. Volker Weinmann,

Daikin Airconditioning Germany GmbH

Weiterführende Diskussion

14:50 Uhr
Kaffeepause

15:20 Uhr
Arbeitstitel:

Die Wärmepumpen sind im Kommen

Dipl.-Ing. Timo Methler,
Fraunhofer Institut für Solare Energiesysteme
(ISE), Freiburg am Breisgau

**Die Lösungsansätze bei ZIEHL-ABEGG zu Regle-
mentierung, Lieferkettenproblematik, Energie-
kosten und Facharbeitermangel**

Joachim Dietle, ZIEHL-ABEGG AG, Künzelsau

Hoher Auftragsbestand – Fluch oder Segen
Wie agiert ein deutscher Mittelständler mit den
Auswirkungen der globalen Supplychain?

Felix Petschke, STULZ GmbH, Hamburg

Systemlösungen mit halogenfreien (natürlichen)
**Kältemitteln für gewerbliche Normal- und Tief-
kühlanlagen**

Dipl.-Ing. (FH) Michael Hendriks, Rivacold CI
GmbH, Fellbach

Weiterführende Diskussion

Zusammenfassung

Dr.-Ing. Holger Neumann, DKV e.V.

17:30 Uhr Ende der Veranstaltung

Veranstaltungsort:

Best Western Plus Plaza Hotel Darmstadt
Am Kavalleriesand 6, 64295 Darmstadt
T. +49 6151 7377-500

www.darmstadt.plazahotels.de

Das Hotel liegt nur wenige Minuten vom Haupt-
bahnhof Darmstadt entfernt.

Teilnahmebedingungen:

Die Teilnahmegebühr beträgt für DKV- und IZW-
Mitglieder **220 €**, für Nichtmitglieder **250 €**, je-
weils zzgl. gesetzlicher MwSt.

Darin enthalten sind: Kaffee, Imbiss am Mittag
und Tagungsgetränke. Die Vortragsunterlagen
werden als Link nach der Veranstaltung per E-Mail
zur Verfügung gestellt.

Die Tagungsgebühr ist nach Erhalt der Rechnung
auf das **Konto DE31 2505 0180 0910 1904 10, BIC**
SPKHDE2HXXX des IZW e.V. bei der **Sparkasse**
Hannover zu überweisen.

Kostenfrei stornieren bis zum 26. Mai 2023, eine
Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist
möglich. **Anmeldeschluss: 31. Mai 2023**

Wir weisen darauf hin, dass während der Veran-
staltung Fotos gemacht werden und diese vom
Veranstalter veröffentlicht werden.

Kontaktdaten der Veranstalter:

DKV e.V., Postfach 0420, 30004 Hannover
info@dkv.org

IZW e.V., Postfach 3007, 30030 Hannover
email@izw-online.de

Fax: 06163-3071

Anmeldung zur Veranstaltung:

DKV-IZW-VDKF-Mitglied: ja nein

Name, Vorname, akad. Grad

Firma, Institution

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Rechnungsanschrift, falls abweichend

E-Mail

Telefonnummer

Datum, Ort

Unterschrift (oder Wiederholung Name)