

Bezirksverein München
COOLPLAN Ingenieurbüro
Gerhard Frei
+49 8141 308800
muenchen@dkv.org

*Liebe Mitglieder
und Freunde des DKV,*

*die Regionalgruppe München des DKV
lädt hiermit sehr herzlich zu nebenste-
hender Veranstaltung ein, deren Be-
such wie immer kostenlos ist.*

Mit freundlichen Grüßen

Vorstand des BV München

Roman Brüderl
Gerhard Frei
Karl Huber

DKV-Geschäftsstelle / Vorsitzender:
Dr.-Ing. Yves Wild
Theodorstraße 10; 30159 Hannover
☎ +49 511 / 897 08-14 / 15
info@dkv.org www.dkv.org

Vereins-Reg.-Nr. 305, Amtsgericht Karlsruhe,
Steuer-Nr. 25/206/50472; FA Hannover-Nord

EINLADUNG ZUM FACHVORTRAG DES DKV BEZIRKSVEREIN MÜNCHEN

- Thema:** **R290-Kälteanlagen. Gesetzliche und normative Rahmenbedingungen, Risiko- und Effizienzbewertung, Fördermöglichkeiten, Einsatzmöglichkeiten im Bestand und für Neuanlagen**
- Referent:** **Vilim Mergl | CoolTool Technology GmbH | 47229 Duisburg**
- Inhalt:** Kältemittel auf Kohlenwasserstoffbasis wie R-290 gewinnen aufgrund ihrer guten technischen und energetischen Eigenschaften an Bedeutung und gehören zur Sicherheitsklasse A3. Messungen und Simulationen bestätigen ihre hohe Energieeffizienz. Zur realistischen Bewertung des Gefährdungspotenzials wurden Leckagen optisch sichtbar gemacht, zündfähige Bereiche experimentell ermittelt und gezielt aktiviert, um belastbare Risikobewertungen zu ermöglichen. Trotz umfangreicher gesetzlicher Vorgaben – etwa TRGS, Explosionsschutzrichtlinien und Unfallverhütungsvorschriften – konzentrieren sich die praktischen Anforderungen je nach Anwendung auf wenige zentrale Aspekte, wobei eine vollständige Dokumentation weiterhin notwendig bleibt.
- Schlagwörter:** Propan, Energieeffizienz, Betrieb, Dokumentation
- Anmeldung:**  Link zur Anmeldung: <https://forms.office.com/e/J1GfWBDRch>
Anmeldung: erwünscht
- Datum:** Montag, 09. Februar 2026
Uhrzeit: 18:00 h bis 19:00 h
- Ort:** TÜV SÜD | Ridlerstraße 65 | 80339 München | Raum E.005
- Verbindung:** [TÜV SÜD Anreise - Google Maps Link](#)
- Anmerkung:** Nach dem Fachvortrag und der anschließenden Diskussion treffen wir uns zur Fortsetzung der Fachgespräche im nahegelegenen Restaurant Opson (<https://www.opson.de/>).
- Bitte merken Sie sich schon die nächsten Veranstaltungen des BV München vor:
- Hinweis:**
- Montag, 09. März 2026 | 18:00 h bis 19:00 h
 - April = Vortragsfrei -> Alternative Veranstaltung 21/04/26 <https://kaelte-kolloquium.de/>