



Kältemittel R404A und R507A

«Vorsicht bei Neuanlagen mit den Kältemitteln R404A und R507A», so lautet der Betreff des jüngsten [SVK-Infoschreibens](#). Dieses richtet sich an Kältefachleute, kann aber auch an Kunden weitergeleitet werden. Das Infoschreiben gibt Antwort auf die Frage: «Dürfen künftig neue Kälteanlagen mit den in der Luft stabilen Kältemitteln R404A oder R507A in Verkehr gebracht werden?» Das Schreiben soll helfen, den Kunden die aktuelle gesetzliche Situation bezüglich der genannten Kältemittel darzulegen.

An der SVK-Generalversammlung vom 9. Mai 2019 in Zürich wird die zuständige Fachperson des Bundesamts für Umwelt BAFU allfällige Fragen zum Thema beantworten.

Neues Fachbuch Klimakälte

Gute Klimakältesysteme nutzen die beim Kühlen entstehende Wärme sinnvoll und effizient, statt sie ungenutzt verpuffen zu lassen. Indem sie Kühlung und Heizung clever miteinander koppeln, reduzieren sie den Gesamtenergieverbrauch eines Gebäudes, einer Überbauung oder eines Areals markant. Diese Philosophie einer zukunftsweisenden «Kälte-Wärme-Maschine» macht sich das neue Fach- und Lehrbuch «Klimakälte heute» zu eigen. Es betrachtet Klimakälte als umfassendes System – vom «gekühlten» Raum über die Kältemaschine bis hin zum Wärmeverbraucher. Im Fokus stehen Anlagen mit einer Kälteleistung zwischen 20 kW und 300 kW. «Klimakälte heute» versteht sich als Wegweiser für Planerinnen und -Planer, die sich das notwendige Rüstzeug für gute Klimakältelösungen aneignen wollen. Bestellung direkt beim [Faktor-Verlag](#). (50 % Rabatt für Sammelbestellungen von Schulen ab 10 Exemplaren).

Praktischer «Werkzeugkasten» effiziente Kälte

Für Investoren, Betreiber, Installateure und Planer gibt es eine breite Palette an Kälte-Dokumenten – Studien, Checklisten, Leitfäden und Infoblätter. Sie enthalten wertvolle Informationen zum Neubauen, Erneuern und Optimieren von Kälteanlagen. Die Dokumente wurden im Rahmen der Kampagne effiziente Kälte gemeinsam mit führenden Fachleuten aus der Kältebranche erarbeitet. Mit dem [«Werkzeugkasten»](#) ist der Zugang zu den Hilfsmitteln sehr einfach. Die Dokumente sind übersichtlich zusammengestellt und mit den Bezugsquellen verlinkt.

«Die Planer.» Der SWKI hat sich neu aufgestellt

Der SVK arbeitet in technischen Belangen eng mit dem Gebäudetechnik-Ingenieurverein SWKI zusammen. Der 1962 gegründete, schweizweit agierende SWKI hat sich gänzlich

neu positioniert. Im Zentrum steht die neue Vereinsmission: «Wir wollen unser Wissen, unsere Erfahrung und unsere Begeisterung in unserem Netzwerk teilen – mit dem Ziel, in den Bereichen Energie, Umwelt und Gebäudetechnik Verbesserungen zu bewirken und unsere Branche zu stärken». Die augenfälligste Neuerung ist, dass der SWKI ab sofort mit dem Label «Die Planer.» kommuniziert, ergänzt mit dem Claim «Netzwerk für Energie, Umwelt und Gebäudetechnik». Die Kernaufgaben des Vereins bilden die Richtlinienarbeit, die Netzwerkaktivität sowie die Organisation von Schulungen, Seminaren und Diskussionsforen. Die mehrsprachige Homepage www.die-planer.ch wurde komplett neu entwickelt.

@SVK-Mitglieder: GV 09.05.2019

Am 9. Mai 2019 findet die SVK-GV im Sportzentrum Heuried in Zürich statt, angereichert mit einem attraktiven Rahmenprogramm und zwei Kurzreferaten. Rahmenprogramm ab 14.15 Uhr: Besichtigung des [«Sporttempel für Eisprunzen und Badenixen»](#) unter der Führung der [SVK-Mitgliedsfirma Leplan AG](#) (Gesamtleiter für die Planung der Gebäudetechnik und der Kältetechnik).

Die GV startet um 17.15 Uhr. Anschliessend folgen zwei spannende Kurzreferate von Herrn H. Wöhrnschimmel vom BAFU und von Frau D. Tinibaev von der Stiftung KliK. Bitte Termin reservieren und anmelden (siehe Einladungsmail vom 13. März 2019). Wir freuen uns!

Herzlich willkommen beim SVK

Der SVK wächst. Seit März 2019 haben wir folgende neue Mitglieder erhalten:

- ▶ [Ebener Service AG](#), Davos Platz (Aktivmitglied)
- ▶ [Kernkraftwerk Leibstadt AG](#), Leibstadt (Partnermitglied)

Wir freuen uns sehr über den steten Zuwachs. Dies verbessert den Organisationsgrad und gibt zusätzliche Kraft für die Bewältigung der anstehenden Aufgaben.

[Aktuelle Liste mit allen Mitgliedern.](#)

SVK-Kurse 2019

Unser Kursprogramm finden Sie unter www.svk.ch/kurse. Melden Sie sich rasch an, Weiterbildung lohnt sich!

Aktuelle Kurse:

- ▶ ab 29.04.2019 Kältetechnik 2, Aufbaukurs ([K2a](#))
- ▶ 17.05.2019 Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz PSAG ([PSAc](#), Zusatzkurs)
- ▶ 28.05.2019 Synthetische Kältemittel der 4. Generation: die HFOs ([HFOa](#))
- ▶ 04.06.2019 Kältemittelsituation 2019 ([KMSa](#))

Alpnach, 25. April 2019

Marco von Wyl (Geschäftsführer SVK)