



FAQ zur SN EN 378

Für die Kältebranche gilt die SN EN 378 als DIE zentrale technische Norm. Das Werk ist mit seinen vier Teilen umfangreich, komplex und lässt in einzelnen Punkten auch einen gewissen Interpretationsspielraum. Dies führt zu Unsicherheiten bei den Kältefachleuten, aber auch bei Behördenvertretern. Die technische Kommission des SVK fasst wiederkehrende Fragen und die entsprechenden Antworten in einem FAQ zusammen. Dieses FAQ wurde in den letzten Wochen erweitert. In der neuesten Version finden sich beispielsweise Antworten auf die Fragen:

- ▶ Welche Anforderungen gelten bezüglich Dichtheit von Maschinenräumen?
- ▶ Welche Vorgaben gelten bezüglich Brandschutz für Maschinenräume?
- ▶ Wann gilt die Füllmengenbegrenzung für Anlagen in belüfteten Gehäusen (Aufstellungsklasse IV) nicht?

Für die SVK-Mitglieder ist das FAQ im [internen Bereich](#) unter Downloads zugänglich.

Sie sind noch nicht Mitglied bei SVK? Melden Sie sich bei uns. [Infos zur Mitgliedschaft](#).

Zu beachten: ESTI Weisung 407

Das Eidgenössische Starkstrominspektorat ESTI hat eine neue Version der Weisung «[Tätigkeiten an oder in der Nähe von elektrischen Anlagen](#)» (ESTI Weisung Nr. 407/Version 0919) publiziert. Diese trat per 1. September 2019 in Kraft und ersetzt die Version 0909. Verfasst wurde die Weisung durch das ESTI, unter Mitwirkung von EIT.swiss, Electrosuisse, Suva, VSE und VSEK.

Auch die Kältefachleute sind von der Weisung betroffen und müssen diese befolgen.

Firmenjubiläum 25 Jahre SSP

Unter dem Motto «25 Jahre SSP – eine starke Formation» hat die SSP Kälteplaner AG kürzlich mit über 200 Gästen im KKL Luzern das Firmenjubiläum gefeiert. Der SVK gratuliert Beat Schmutz und seinem Team zum Jubiläum! [Informationen und Bilder zum Jubiläum](#)

Arbeitssicherheit: Leitern sicher einsetzen

Jedes Jahr sind zahlreiche Unfälle mit tragbaren Leitern zu verzeichnen. Für den sicheren Einsatz von Leitern gelten folgende Voraussetzungen:

- ▶ nur für kurz dauernde Arbeiten mit geringem Umfang
- ▶ nur für leichte Arbeiten
- ▶ nur wenn keine oder geringfügige Horizontalkräfte auf die Leiter einwirken

- ▶ nicht für flächendeckende Arbeiten
- ▶ nur bei geringer Absturzhöhe (ab einer Absturzhöhe von 3 m ist die Leiter als Arbeitsplatz nicht geeignet)

Überprüfen Sie vor jedem Einsatz den korrekten Umgang mithilfe der [aktuellen Suva Checkliste](#).

Weitere Infos zur Arbeitssicherheit und den nötigen EKAS-Kursen unter www.batisec.ch

DKV-Tagung 20.-22.11.2019, Ulm

Der Deutsche Kälte- und Klimatechnische Verein veranstaltet seine Jahrestagung im Maritim Hotel und Kongress-Zentrum in Ulm. Das Programm umfasst 123 Beiträge:

- ▶ Kryotechnik: Wärmeübertragung; H2; industrielle Lösungen; LHe-Installationen; Kühler.
- ▶ Grundlagen: Absorption; Kalorik; Wärmeübertragung, Verdampfung, Kondensation; CO2 & sCO2; PCM;
- ▶ Komponenten: Verdichter; Öl, Ex-Schutz; Expansion & Ejektoren; KWKK & Speicher; Kältemittel.
- ▶ Kälteanwendung: R290-Anlagen; mobile Anwendungen; NH3, CO2 & kombinierte Prozesse; Haushalts- & Kleinkälte.
- ▶ Klimatechnik und Wärmepumpen (WP): Trends; Energiesysteme; Optimierung; Bestands-WPen; Hochtemperatur-WPen.
- ▶ Energieeffiziente Klimatisierung in Rechenzentren.

[Programm und Anmeldung](#)

Weltall, Kältemittel, Renault 4L, Energie, Schweizermeister!

All dies und noch viel mehr erwartet sie am 5. Dezember an der Swiss Cooling Expo in Fribourg. Jetzt [Ticket bestellen](#). Informationen zum Programm und zu den Ausstellern finden Sie unter www.swisscoolingexpo.ch.

SVK-Kurse 2020

Das Kursprogramm 2020 ist nun online zugänglich. Neu im Programm sind die Vorbereitungskurse für die Fachbewilligung Kältemittel, praktische Kurse für den Umgang mit brennbaren Kältemitteln, Grundlagenkurs Verbindungstechnik (Löten, Bördeln etc.) und Kurse für das Verkaufspersonal von Splittklimageräten und VRF-Anlagen.

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

Es noch einen freien Platz im 5-tägigen NIV-Kurs:

- ▶ ab 14.11.2019 NIV Art. 15, Servicefachleute ([NIVSc](#))

Alpnach, 30. Oktober 2019
Marco von Wyl (Geschäftsführer SVK)