

# Seminar zur Norm SN EN 378

**Kursdaten**                      **NVa**                      **Mi 06.04.22 / Do 07.04.22**

Zielgruppe	Kälte-, Klimakälte- und Wärmepumpenplaner, Chefmonteur Kälte, Kältesystem-Monteur und Kältemonteur, die Inbetriebsetzungen durchführen
Voraussetzungen	Kenntnisse über Aufbau, Funktion und sicherheitstechnische Ausrüstung von Kälte- und Wärmepumpensystemen
Kursziel	Die Kursteilnehmer sollen mit den Teilen 1 bis 4 der EN 378 und den relevanten Neuerungen vertraut gemacht werden. Weiter soll der Kurs Hilfsmittel und Vorgehen zur Umsetzung der EU-Druckgeräterichtlinie aufzeigen.
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ SN EN 378, Teile 1 bis 4<ul style="list-style-type: none"><li>▷ Begriffe, Definitionen und Klassifizierungen</li><li>▷ Konstruktionsgrundlagen, Temperaturen und Drücke</li><li>▷ Sicherheitsausrüstungen in Anlagen und Druckbehältern</li><li>▷ Bestimmung der Kategorien</li><li>▷ Bedingungen für Rohrleitungsverlegung und -verbindungen</li><li>▷ Prüfungen vor Inbetriebnahme und Wiederholungsprüfungen</li><li>▷ Anforderungen an den Aufstellungsort von Kältesystemen</li><li>▷ Anforderungen an Maschinenräume</li><li>▷ Instandhaltung, Instandsetzung und Rückgewinnung</li></ul></li><li>▶ Druckgeräterichtlinie PED 2014/68/EU<ul style="list-style-type: none"><li>▷ Inhalt und Vorgehen zur Umsetzung</li></ul></li></ul>
Durchführung	Vorträge und Diskussionen
Kursleiter	Dipl.-Ing. Thorsten Lerch, Dozent BFS Kälte Klima Maintal, Deutschland
Kursort	Bildungspark Dagmersellen – SPV Betriebs AG, Keramikweg 3, 6252 Dagmersellen
Kursdauer / -zeiten	2 Tage / 8.30 Uhr bis ca. 17.00 Uhr
Mitbringen	Schreibzeug, Taschenrechner, aktuelle Version der SN EN 378 (Teile 1 bis 4)
Kursbeitrag exkl. MWST	Fr. 1'300.— für Mitarbeitende von SVK-Mitgliederfirmen Fr. 1'950.— für Nichtmitglieder inkl. Mittagessen, Pausenverpflegung und Kursunterlagen (beinhaltet kein Original der SN EN 378)
Anzahl Teilnehmer	mindestens 10, maximal 20 Personen