



# FACHSEMINAR QUANTUM

## DIESE INHALTE ERWARTEN SIE:



- Wir vermitteln Ihnen die Grundkenntnisse rund um QUANTUM-Kältemaschinen mit ölfreier, magnetgelagerter und frequenzgelagerter Turboverdichtertechnik.
- Erfahren Sie alles zu deren Aufbau und Steuerung.
- Lernen Sie, wie die hydraulische Einbindung der Kälteanlage funktioniert.
- Wir zeigen Ihnen die Unterschiede und jeweiligen Vorteile von luft- und wassergekühlten QUANTUM-Kältemaschinen.
- Weitere Programmpunkte für Sie sind die Regelung, das Lastverhalten und die Anlagenhydraulik.
- **Wichtig:** Retrofit – gemeinsam betrachten wir, wie eine Umrüstung von Altanlagen auf die effiziente QUANTUM-Technologie möglich ist.
- **Und natürlich:** Sie erhalten einen Überblick über aktuelle Gesetze und Verordnung, die im Zusammenhang mit dem Betrieb von QUANTUM essenziell sind.

## AN WEN RICHTET SICH DER KURS?



- Betreiber:innen
- Planer:innen
- Mitarbeiter:innen von Ingenieurbüros
- Entscheider:innen und Mitarbeiter:innen der öffentlichen Hand
- Aber auch Quer- und Neueinsteiger:innen begeistern sich immer wieder für dieses Fachseminar.

## VORAUSSETZUNGEN, DAUER UND KOSTEN:



- Für alle, die maximale Effizienz mit der innovativen QUANTUM-Technologie anstreben.
- Unser Kurs findet **an 2 Tagen** statt.
- Die Seminargebühren betragen **1.050 Euro pro Person** zuzüglich Mehrwertsteuer. Im Preis enthalten sind Schulungsunterlagen, Ihre Prüfung, Sicherheitsunterweisung und Werksführung sowie Mittagessen, Pausenimbiss und Getränke.