

# Hydraulik 1: Dimensionierung von Rohrleitungen des Kältekreislaufs

Der Teilnehmer erhält einen Überblick über die Sicherheits- und Effizienzaspekte bei der Rohrleitungsdimensionierung.

- Planungsgrundlagen: Sicherheit und Effizienz
- Widerstände in kältemittelführenden Rohrleitungen
- Beispiel zur Rohrleitungsdimensionierung anhand von Rohrleitungsnomogrammen
- Rohrleitungsführung bei leistungsgeregelten Anlagen
- Vorführung einer Glasrohranlage zur Demonstration der Ölrückführung

## ZIEL

Die Rohrleitungsdimensionierung wird detailliert erläutert, dadurch erlangt der Teilnehmer die Grundlage für die fachlich korrekte Planung und Ausführung von Rohrleitungssystemen im Kältekreislauf.

## ZIELGRUPPEN (M/W/D)

Meister, Techniker, Facharbeiter, Mechatroniker für Kältetechnik/Kälteanlagenbauer, Planer, Betreiber, Mitarbeiter von Service und Management

## ABSCHLUSS

Teilnahmebescheinigung

## VORAUSSETZUNGEN

Fundierte Kenntnisse des Kältekreislaufs sowie Grundkenntnisse in der Strömungslehre und Rohrleitungssystemen

## HINWEISE

# T27A

### DAUER

1 Tag

### DOZENT(EN)

C. Bösel, B.Sc. Kältesystemtechnik

### PREISE

470,05 € inkl. 19% Umsatzsteuer

395,00 € exkl. Umsatzsteuer

FÜR MEHR INFOS  
OR CODE SCANNEN

TERMINE, INFOS  
UND ANMELDUNG

