

Basiswissen - Fernwärme

für Monteure

Zielsetzung

Vermittlung der theoretischen und praktischen Grundlagen zum Umgang mit dem Anschluss an das Vattenfall-Fernwärmenetz.

Seminarinhalt

- Kurzer Überblick: Umgang mit den TABs (Technische Anschlussbedingungen Fernwärme/Vattenfall) sowie Hinweise auf TABs anderer Anbieter in Berlin
- Kurzer Überblick: Fernwärme und EnEV, Nachrüstpflichten mit regelungstechnischen Einrichtungen
- Hydraulischer Abgleich der Hauszentrale bzw. Hausanlage unter Berücksichtigung „Direkter Anschluss“ und „Indirekter Anschluss“
- Fühleranordnungen/Fühlersetzung bei Lüftungsanlagen
- Warmwasseranschlüsse (Ladespeichersysteme, hydr. Schaltungsmöglichkeiten von Warmwasserbereitern im Sinne der TABs etc.)
- Störungsmeldungen, Umgang mit Störmeldungen, Fehlerdiagnosen, typ. Fehler, Erläuterungen und Demonstrationen an einem Regelventil, Ablesung bzw. Abfragen von Daten, Temperaturspreizungen
- Wartung (typische Wartungsarbeiten)

- Arbeitsschutz (Arbeiten bei Leitungen in Kopfhöhe, E-Sicherheit, Pot.-Ausgleich, hohe Oberflächentemperaturen etc.)
- Anriss: Mindestabstände von Rohrleitungen unter Berücksichtigung der
- Wärmedämmung (EnEV)

Teilnehmer

Monteure

Seminarort

Vattenfall Europe Wärme AG,
Forckenbeckstr. 6, 14199 Berlin,

Dozenten

Vattenfall Europe Wärme AG

Anzahl der Unterrichtsstunden	ca. 4,5
Seminar - Nr. 01	23.10.2026
Preis	
Mitglieder	75,00 €
Nichtmitglieder	95,00 €

	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa
Theorie						
Termin					Nr. 01 23.10.	
Beginn					08:00	
Ende					12:00	

Hinweis:

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.