Wärmepumpen aufbauen und installieren. Praxis.

Aufbaukurs mit praktischen Übungen zu gezielten Aufbau- und Montageaufgaben an Wärmepumpenanlagen.

Seminar	1 Termin verfügbar	Teilnahmebescheinigung
Präsenz	24 Unterrichtseinheiten	

Seminarnummer: 05581

Stand: 19.10.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/05581

Dieser Kurs baut auf dem 2-tägigen Sachkundekurs "Wärmepumpen planen und installieren" (Veranst.-Nr. 05580) auf. In dieser Ausbildung wird das Wissen in praktischen Übungen zur Montage von Wärmepumpen gefestigt und weiter vertieft. Im Vordergrund stehen gezielte Aufbau- und Montageaufgaben an Wärmepumpenanlagen.

Praxis: Aufbau- und Montageaufgaben

Nutzen

- Neben dem Praxiswissen zur Technik, Planung und Installation von Wärmepumpen wird in dieser Ausbildung das Wissen in praktischen Übungen zur Montage von Wärmepumpen gefestigt und weiter vertieft.
- Im Vordergrund stehen gezielte Aufbau- und Montageaufgaben an Wärmepumpenanlagen.

Zielgruppe

Planer und Installateure der TGA und PV, Energieberater.

Voraussetzungen

Ausbildung in Elektrotechnik, SHK oder ähnlich.

TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Inhalte des Seminars

- Arbeitssicherheit, Erste Hilfe und Schutzmaßnahmen
- Kurze Wiederholung der theoretischen Grundlagen
- Hydraulikschema lesen und verstehen
- Aufbau und Montage von Wärmepumpen
- Installation der Hydraulik an Wärmepumpen
- Installation von Kälteleitungen an Wärmepumpen Simulationsaufbau (ohne Kältemitteleinsatz)
- Hydraulischer Abgleich

Wichtige Hinweise

- Damit Sie sich während Ihrer Schulung voll und ganz auf Ihre Weiterbildung konzentrieren können, stehen Übernachtungsmöglichkeiten direkt vor Ort bei unserem Kooperationspartner zur Verfügung. [Kontakt und Buchung: THOR Akademie GmbH | Holzthalebener Str. 17-19 | 99996 Unstruttal OT Menteroda | Tel. +49 (0)36029 74300 | E-Mail-Adresse: Schulung@THORakademie.de]
- Sollte ein von uns beauftragter Partner zur Leistungserbringung Unterauftragnehmer einsetzen, stellen wir sicher, dass diese den erforderlichen Standards entsprechen.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/05581 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

