

Unsere Trainings- empfehlung für Sie und Ihre Führungskräfte!

Hydraulischer Abgleich für Wärmepumpen in der Sanierung

Konzipieren Sie in diesem Praxisseminar - unter Berücksichtigung der besonderen technischen Anforderungen von Wärmepumpen - ihren Leitfaden für einen hydraulischen Abgleich am Beispiel eines Einfamilienhauses.

Trainingsinhalte

- ✓ Grundlagen thermische Hydraulik
 - Anlagenaufbau
 - Wärmetransport
 - Heizflächen
 - Pumpen und Ventile
 - Druckhaltung - MAG
- ✓ Praxisbeispiel - Einfamilienhaus
 - Ermittlung der Gebäude- und Raumheizlast
 - Beurteilung und Auslegung der Heizflächen
 - Ermittlung der Systemtemperaturen
 - Ermittlung der Ventileinstellung
 - Ermittlung der Pumpenleistung
 - Ermittlung der Heizkurve
 - Auslegung Ausdehnungsgefäß (MAG)
 - VdZ-Formular und -Berechnungsergebnisse
- ✓ Einstellen der Komponenten
 - Ventileinstellung
 - Inbetriebnahme und Paramentierung

Für Verpflegung wird selbstverständlich gesorgt. Bei Fragen sprechen Sie gerne Ihren Außendienstmitarbeiter an!

ggf. Firmenstempel

Was? Hydraulischer Abgleich für Wärmepumpen in der Sanierung - Praxisseminar

Wo & Wann?

<input type="checkbox"/>	Frankfurt	18.04.2023
<input type="checkbox"/>	Frankfurt	16.05.2023
<input type="checkbox"/>	Frankfurt	04.07.2023
<input type="checkbox"/>	Frankfurt	20.07.2023
<input type="checkbox"/>	Frankfurt	14.09.2023
<input type="checkbox"/>	Frankfurt	18.10.2023
<input type="checkbox"/>	Kassel	20.03.2023
<input type="checkbox"/>	Kassel	03.04.2023

Uhrzeit: 09:00 - ca. 17:00 Uhr

Referenten: Frankfurt: Michael Krückl
Matthias Schnabel
Matthias Bially

Kassel: Markus Roth
Matthias Schnabel
Matthias Bially

Anmeldung

Trainings bis April:

Jetzt online anmelden unter: <https://www.vaillant.de/heizung/service-support/energieberater-trainings/>

Trainings ab Mai:

Kontaktieren Sie uns über: energieberater@vaillant.com

8 dena-Fortbildungspunkte für die Bereiche „Wohngebäude“, „Nichtwohngebäude“ und „Energieaudit 16247“

