
Mittelbrenner bis 2,5 MW zweistufig/mechanisch modulierend

Voraussetzungen + Ziel:

Dieser 2-tägige Kurs ist geeignet für Heizungsfachhandwerker oder Servicetechniker, die bereits den Basiskurs besucht haben und über langjährige Berufserfahrung und solide Kenntnisse der Heiztechnik verfügen. Ziel des Kurses ist es, Sie in Theorie und Praxis mit Funktion, Installation und Wartung von zweistufigen und modulierenden Gebläse-Brennern bis 2,5 MW vertraut zu machen.

Schulungsinhalte:

Sie erhalten einen Überblick über das komplette Produktprogramm von 100 kW bis 2,5 MW sowie das Unternehmen Riello und werden besonders ausführlich informiert über:

- Funktion, Betriebsweise von zweistufig, zweistufig-gleitend, modulierend Öl-/Gas-Gebläsebrennern bis 2,5 MW
- Arbeiten mit Schalt- und Aufbauplänen
- Störungssuche, Auswahl und Umgang mit Rücklaufdüsen
- Aufbau der Gasarmaturen, Dichtekontrolle, Auswahl der passenden Gasarmatur sowie korrigierter Gasdurchsatz
- Einstellung, Inbetriebnahme und Fehlersuche

Praktische Übungen:

Inbetriebnahme, Wartung und Fehlersuche an:

- Öl-Gebläsebrenner Serie RL BLU, zweistufig
- Öl-Gebläsebrenner Serie RL MZ, 2-stufig
- Gas-Gebläsebrenner Serie RS MZ, 2-stufig-gleitend, modulierend

Teilnahmebedingungen:

Schulungsort: RIELLO S.p.A. Schulungszentrum,
Josef-Baumann-Str. 19 a, 44805 Bochum

Teilnahme: Teilnehmen können alle RIELLO-Vertriebs- und Servicepartner und deren Partner.

Die Anmeldung erfolgt über Ihren RIELLO-Partner

Um einen guten Lernerfolg zu ermöglichen, ist die Teilnehmerzahl auf 6 Personen begrenzt.

Kursdauer: 2 Tage

- Schulungsgebühren: Die Schulungsgebühr beträgt € 150,00 zzgl. MwSt. pro Teilnehmer und Kurs und beinhaltet 1 Übernachtung, Verpflegung an beiden Schulungstagen
- Die Rechnungsstellung erfolgt an den RIELLO-Partner
- Stornierung: Sollte eine Absage nicht 10 Werkstage vor Kursbeginn schriftlich erfolgen, berechnen wir zusätzlich eine Stornierungspauschale in Höhe von € 150,00 zzgl. MwSt. pro Person.

Schulungsplan

1. Tag

- 10:00 Uhr Begrüßung
- 10:30 Uhr Theorie
Kessel-Brenner-Auswahl
Datenschieber
Funktionsprinzip RS, RL und RLS
Elektroverdrahtung / Schaltplan von RS, RL und RLS
Funktionsweise der Steuergeräte RS, RL und RLS
- 13:00 Uhr Mittagspause
- 13:30 Uhr Praxis - Inbetriebnahme, abgastechnische Einstellung, Wartungshinweis
Öl-Gebläsebrenner Serie RL BLU, zweistufig
Öl-Gebläsebrenner Serie RL MZ, zweistufig
- 17:00 Uhr Ende des ersten Tages
- 19:00 gemeinsames Abendessen im Achat Hotel

2. Tag

- 09:00 Uhr Praxis
Inbetriebnahme, abgastechnische Einstellung, Wartungshinweise
- RS MZ, zweistufig-gleitend, modulierend
 - Nach Bedarf: RL55 M BLU
- 13:00 Uhr Mittagessen
- 14:30 Uhr Abschlussdiskussion und Verabschiedung

Bochum, Dezember 2025