

Schulungen und Seminare

Auffrischung Sachkundeseminar Rauch- und Wärmeabzugsanlagen NRA - pneumatisch (Online)

2-stündige Nachschulung nach drei Jahren zum Sachkundeseminar Rauch- und Wärmeabzugsanlagen NRA - pneumatisch

Alle Mitarbeiter die das Sachkundeseminar oder eine Auffrischung vor mehr als drei Jahren absolviert haben

Schulungsinhalte

- Rechts-und-Projektierungsgrundlagen
- Rechtliche Grundlagen & Normen in Bezug auf RWA-Inbetriebnahme und Wartung
- Gebäudeentrauchung-Grundlagen, Brandentwicklung Rauchmengen usw.
- Betreiben-von-NRA von Wartung bis zur Sachverständigenabnahme, Wartung und
- Betreiberpflicht
- Von 1 – 3 Rohrsysteme
- NRA-Anlagensysteme, verschiedene NRA-Systeme und Wirkungsweisen
- Wartungsplan, was ist vor und bei einer Wartung zu beachten
- Aufstellaggregate und deren verschiedenen Bauteile
- Pneumatikventile und deren Funktion Ein oder Zweikreis-System bei NRA-Anlagen
- Pneumatische Lüftung GRF 450 / GRF 650
- NRA-Beschläge, verschiedene Aufstellaggregate und Besonderheiten
- CO², physikalische Eigenschaften, CO-Flaschen, Füllgrade, Anwendung bei verschiedenen Temperaturbereichen, Austauschpflichten von CO₂ Flaschen
- Rohr/Volumenberechnungen von Rohrleitungen bei Ein
- Zweikreisystem Überschlagsrechnung bei z. B. undichten Rohrleitungen
- Risikobeurteilung kraftbetätigter Fenster nach EG-Maschinenrichtlinie und
- Schutzmaßnahmen Grundlagen der RWA
- Bedeutung und Wirkungsweise von RWA-Systemen

Ihr Nutzen:

- Erwerb von Neuerungen und der notwendigen Fachkenntnisse, um den funktionssicheren Zustand von NRA-RWA-Anlagen zu prüfen und durch fachgerechte Wartungsdurchführung aufrechtzuerhalten
- Drei Jahre gültiger Sachkundenachweis (bei bestandener Prüfung)

Ablauf nach eingegangener Bestellung

Sie bestimmen den Tag der Schulung in ihrer Bestellung

- Zusendung von ihren persönlichen Login Daten
- Anmeldung auf der Homepage
- Durchführung der Schulung
- Beantworten der Fragen
- Ausloggen
- Zusendung vom neuen Zertifikat erfolgt Automatisch von uns

Seminargebühren: 300,- € zzgl. MwSt. inkl. Seminarunterlagen

Bescheinigung: Zertifikat mit Auflistung der vermittelten Inhalte (bei bestandener Prüfung)



Eine Auffrischung online ist alle drei Jahre erforderlich