



Referenzobjekt/Applikation



Absauglösung für Lötrauch
im Demo-Center



Problemstellung

- Im Demo-Center eines Herstellers von automatischen Lötanlagen sollen optimale Luftbedingungen herrschen (BG-Vorgabe)
- Zentrale Absaugung aufgrund spezieller Gebäudearchitektur nicht umsetzbar
- Im Trainingscenter des Anbieters müssen sechs Handlöt-Arbeitsplätze mit Absauganlagen ausgestattet werden



Lösungsumsetzung

- Filteranlage LRA 200 an jeder automatischen Lötanlage mit Rohrleitung installiert
- Filteranlage LRA 300 als zentrale Absauglösung für die Handlöt-Arbeitsplätze
- Alsident-Absaugarme über speziell konzipiertes Rohrleitungssystem mit LRA 300 verbunden



Anwendervorteile

- Kein Schadstoffanfall im Demo-Center und im Trainingsbereich
- Einhaltung der Arbeitsplatzgrenzwerte nach TRGS 900
- Einfache Bedienung und geräuscharme Arbeitsweise der Absauganlagen
- Lange Filterstandzeiten, d.h. geringe Wartungs- und Filterkosten
- Zitat Mitarbeiter: „So macht Luftreinhaltung Spaß.“

