



Raumlüftung Schweisskraft SRF CleanAirTower 2.0



33.302,15 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **ST1802000**

Energiesparendes Raumlüftungssystem mit Schichtlüftung für Schweißrauch in Produktionshallen

Anwendung

- Werkstätten in denen Punktabsaugung nicht möglich ist
- Ergänzend zu Punktabsaugsystemen
- Umgebungen mit wechselnden Staub-/Rauchquellen
- Arbeitsplätze, Produktionshallen, Logistik- und Lagerhallen



Nutzen

- Heizkostenminimierung durch Luftrückführung und Luftverteilung
- Hohe Sicherheitsaufgrund kontaminationsfreier Staubentsorgung
- Keine Schmutzluftverteilung in unbelastete Hallenbereiche, da kaum Luftverwirbelungen entstehen
- Kostengünstiger, auch nachträglicher Einbau, da keine Rohrleitungen nötig
- Sicherer Transport und einfache Aufstellung durch Kranösen
- Unterbrechungsfreier Betrieb durch automatischen Staubaustrag in Staubsammeleimer

Eigenschaften

- Automatische Filterabreinigung
- Kranösen
- 360 Grad Ansauggitter
- Cloud Anbindung über Mobilfunk (Cloudnutzung 12 Monate kostenlos)

- Kontaminationsfreie Staubentsorgung in Einwegbehälter
- Langsame, impulsarme Luftzirkulation
- Schichtlüftungsprinzip, von der Berufsgenossenschaft empfohlen
- System erzeugt kaum Luftverwirbelungen

Funktionsweise

- Ansaugen der Umgebungsluft über einen eingebauten Ventilator
- Die gereinigte, saubere Luft tritt unten an der Anlage impulsarm wieder aus
- Die warme Frischluft befördert den Schweißrauch wieder Richtung Ansaugitter und an den Arbeitsplätzen entsteht eine langsame Luftzirkulation (Schichtlüftung)

Hersteller

Stürmer Maschinen GmbH

Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26, 96103 Hallstadt, Deutschland

info@stuermer-maschinen.de