

clean air solutions

zehnder

zehnder *flimmer f51*



**Clean Air Solutions
im Einsatz!**

zehnder *flimmer f51*

Zehnder Clean Air Solutions

In Industrie, Gewerbe und Handel ist die Entstehung von luftgetragenen Partikeln (Abgase, Feinstäube, Mikroorganismen) nicht zu vermeiden. Mit Zehnder Clean Air Solutions und der patentierten Zehnder Flimmer® Technologie lassen sich solche Staubbelastungen beseitigen – effektiver und effizienter als je zuvor.

Zehnder Flimmer F51

Befreit die Luft von schwebenden Staubpartikeln in industriellen Anwendungsbereichen, Handel und Gewerbe. Die eingesetzten laufruhigen Gleichstromventilatoren sorgen durch ihren sanften Lauf und ihre lange Lebensdauer für eine sehr gute Energieeffizienz.

Massgeschneiderte Lösungen

- Analyse und Beachtung der gegebenen Räumlichkeiten
- Kostenlose und den tatsächlichen Feinstaubanfall erhebende Langzeitmessung
- Kundenspezifische Konfiguration der aus Einzelgeräten bestehenden Anlagen, angepasst an Einsatzort, Arbeitsprozesse und angestrebte Ergebnisse.

Kapazität

- Reinigt kleine bis mittlere Luftmengen

Anbringung

- Feststehender oder mobiler Einsatz
- Montage an Wand oder Decke, Boden optional
- Nachträgliche Installation möglich
- Stromanschluss 230 V

Zubehör (serienmässig)

- Zeitschaltuhr
- Stufenlose Volumenstromregelung
- Horizontal und vertikal verstellbare Luftleitjalousien oder flexible Luftleitrohre
- Verschiedene Filtertypen (optional)

Vorteile

- Geringer Reinigungsbedarf
- Senkung der Reinigungskosten
- Schwer zu reinigende Objekte bleiben von vornherein sauber
- Waren bleiben sauber und attraktiv
- Gesünderes Arbeitsklima
- Steigerung des Wohlbefindens am Arbeitsplatz
- Höhere Produktivität von Mitarbeitern und Maschinen



zehnder *flimmer f51*

Volumenstrom	0-2600 m ³ /h
Netzspannung	230 V AC, 50 Hz, 2,5 A
Stromaufnahme	160 W bei 2000 m ³ /h
Vorfilter	G3-F8, Taschenfilter
Flimmer® Filter	vergleichbar F9
Gewicht	80 kg
Masse (L x B x H)	660 x 660 x 1480 mm
Montage	Wand, Decke, Boden (optional mit Rollen)