



## System 50 Flex - Antistatisch (Flex AS)

Sämtliche Komponente RoHS konform.

### Ausführung - Absaugarm für Tischmontage:

- Reichweite 900 mm
- Empfohlene Luftmenge 45 bis 85 m<sup>3</sup>/h
- Rohrdurchmesser Ø50 mm
- Rohre und Saugspitze aus chromatiertem Aluminium TCP – Schichtdicke 10µ - in Kombination mit einem flexiblen Schlauch aus leitfähigem Kunststoff
- Erhöhte Möglichkeiten der Positionierung durch den flexiblen Schlauch
- Gelenke aus stoßfestem und leitfähigem Polypropylen (PP)
- Saugspitze mit einer aufwendig verarbeiteten Auskragung, um die Effizienz der Erfassung zu erhöhen
- Wartungsfreie O-Ringe
- Integrierte Drosselklappe, die in offener Position aus dem Luftstrom ist, um die maximale Durchströmung zu gewährleisten
- Gewindestangen, Federn und Fingerschrauben aus säurefestem Edelstahl (AISI 316L)
- Säurefeste POP<sup>®</sup> Niete zur erhöhten Haltbarkeit selbst beim Einsatz im aggressiven Umfeld
- Geprüft für den Einsatz in ESD-Bereichen Gemäß IEC 61340-5-1:2016
- Das Erdungskabel hat einen 1 MΩ Sicherheitswiderstand
- Zerlegung ohne Werkzeug zwecks Reinigung

Links: [Druckverlustdiagramm](#), [Montage](#), [Anleitung zur Anwendung](#), [Saugspitze](#), [Prüfberichte](#)  
[Messungen zur Absaugeffizienz](#)



## Arbeitsgebiet

Alle Maße in mm

