



## System 75 - Antistatisch (AS)

Sämtliche Komponente RoHS konform.

- Absaugarm für Tischmontage
- Reichweite 550 - 1.290 mm
- Empfohlene Luftmenge 80 bis 180 m<sup>3</sup>/h
- Rohrdurchmesser Ø 75 mm
- Rohre und Gelenke aus stoßfestem, leitfähigem, chemisch beständigem Polypropylen
- Wartungsfreie, leitfähige 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)
- Niete aus leitfähigem, chemisch beständigem Polypropylen (PP) zur erhöhten Haltbarkeit selbst beim Einsatz im aggressiven Umfeld
- Schutzgitter (Zubehör) erhältlich für die Hauben zur Verhinderung des Einsaugens von Fremdkörpern
- Geprüft für den Einsatz in ESD-Bereichen gemäß IEC 61340-5-1:2016
- Geprüft für den Einsatz in ESD/Ex-Bereichen gemäß EN 80079-36:2016 und EN 80079-37:2016 gemäß ATEX-Direktiv 2014/34/EU mit Kennzeichnung Ex II 1 GD
- Das Erdungskabel für ESD - 1 MΩ Sicherheitswiderstand - oder EX-Bereiche wird mitgeliefert
- Zerlegung ohne Werkzeug zwecks Reinigung

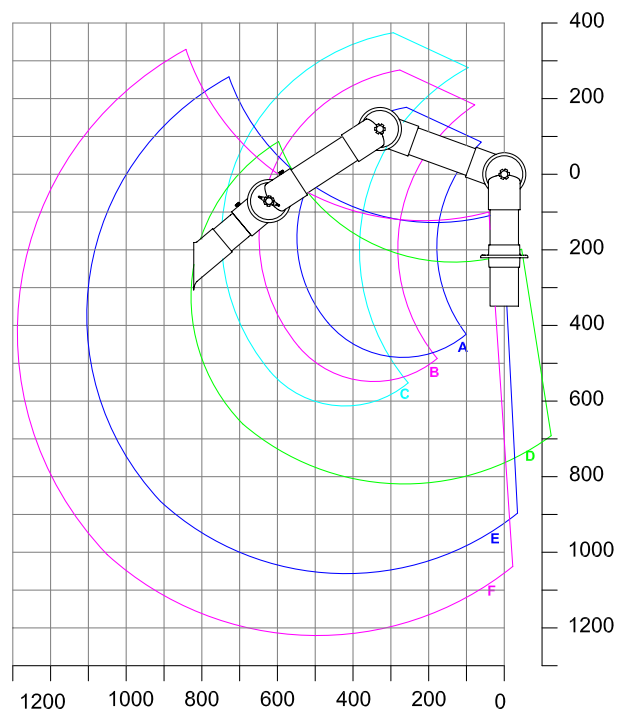


Links: [Druckverlustdiagramm](#), [Montage](#), [Anleitung zur Anwendung](#), [Prüfberichte](#),  
[Übersicht zur Materialbeständigkeit](#), [Messungen zur Absaugeffizienz](#)

## Arbeitsgebiet

Wir empfehlen, daß die stationäre Arbeitsposition nicht im obersten oder im untersten Teil des Arbeitsgebiets platziert wird.

Alle Maße in mm



A: Model 75-35-1-6  
B: Model 75-45-1-6  
C: Model 75-55-1-6  
D: Model 75-3535-1-6  
E: Model 75-5545-1-6  
F: Model 75-6555-1-6