



## System 50 - Aluminium (AL)

Sämtliche Komponente RoHS konform.

### Ausführung:

- Absaugarme für Wand- und Deckenmontage
- Reichweite 430 - 1660 mm
- Empfohlene Luftmenge 45 bis 85 m<sup>3</sup>/h
- Rohrdurchmesser Ø50 mm
- Rohre aus eloxiertem Aluminium – Schichtdicke 10 µ
- Gelenke aus stoßfestem, chemisch beständigem Polypropylen (PP)
- Gelenkfarbe: Weiß (-5), rot (-4) und schwarz (-050)
- 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® Niete zur erhöhten Haltbarkeit selbst beim Einsatz im aggressiven Umfeld
- Schutzgitter (Zubehör) zur Verhinderung des Einsaugens von Fremdkörpern
- Zerlegung ohne Werkzeug zwecks Reinigung

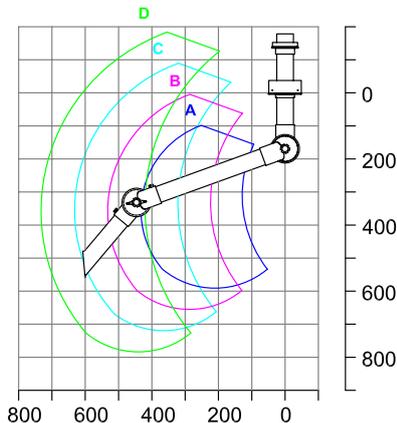


Links: [Druckverlustdiagramm](#), [Montage](#), [Anleitung zur Anwendung](#),  
[Messungen zur Absaugeffizienz](#)

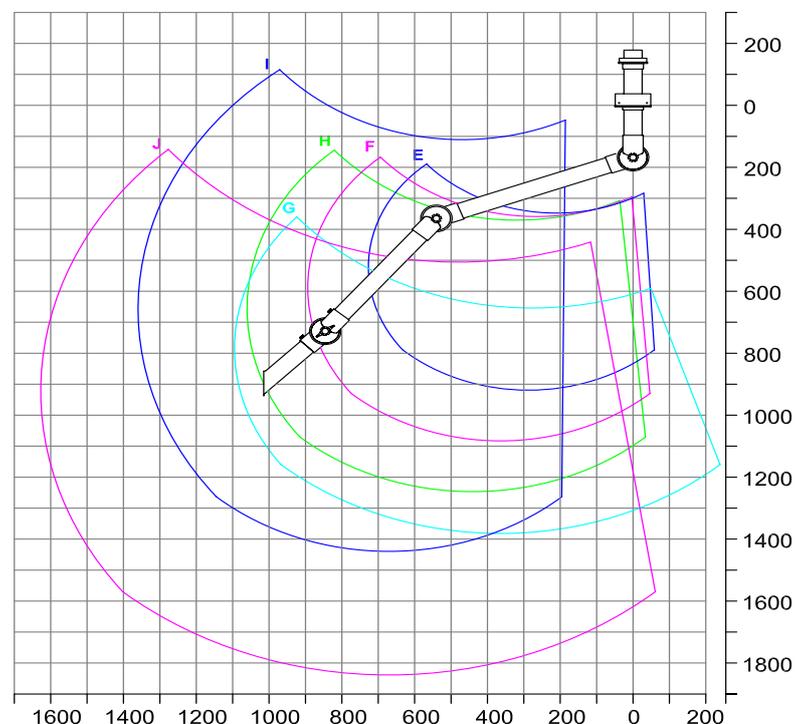
## Arbeitsgebiet

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

Alle Maße in mm



A: Model 50-27-3-4 /-5 /-050  
B: Model 50-37-3-4 /-5 /-050  
C: Model 50-47-3-4 /-5 /-050  
D: Model 50-57-3-4 /-5 /-050



E: Model 50-3727-3-4 /-5 /-050  
F: Model 50-4737-3-4 /-5 /-050  
G: Model 50-4767-3-4 /-5 /-050  
H: Model 50-5747-3-4 /-5 /-050  
I: Model 50-8747-3-4 /-5 /-050  
J: Model 50-8787-3-4 /-5 /-050