



System 100 - Chemisch Beständig (PP)

Sämtliche Komponente RoHS konform.

Ausführung – Absaugarm für Wand-/Deckenmontage:

- Reichweite 795 - 2.630 mm
- Empfohlene Luftmenge 140 bis 400 m³/h
- Rohrdurchmesser Ø100 mm
- POP[®] Niete aus säurefestem Edelstahl (AISI 316L) sichern erhöhte Haltbarkeit selbst beim Einsatz im aggressiven Umfeld
- Rohre und Gelenke aus chemisch beständigem Polypropylen (PP)
- Gelenkfarbe: weiß
- Wartungsfreie O-Ringe aus Polyethylen (PE)
- 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)
- Schutzgitter erhältlich (Zubehör) zur Verhinderung des Einsaugens von Fremdkörpern
- Zerlegung ohne Werkzeug zwecks Reinigung



Links: [Druckverlustdiagramm](#), [Montage ohne Gasfeder](#), [Montage mit Gasfeder](#)
[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

* Mit 1 Gasfeder

** Mit 2 Gasfedern

- A: Model 100-55-3-7-5
- B: Model 100-4540-3-7-5
- C: Model 100-5545-3-7-5
- D: Model 100-6555-3-7-5
- E: Model 100-9065-3-7-5*
- F: Model 100-10585-3-7-5**
- G: Model 100-135105-3-7-5**

