

Alsident 100-5545-3-6. ESD Absaugarm System DN100 für Wand-/ Deckenmontage, 3 Gelenke, 1185 mm, schwarz

Artikel-Nr. WL42483 **Hersteller** Alsident**Hersteller-Nr.** 100-5545-3-6

ESD Absaugarm System DN100 für Wand-/ Deckenmontage, 3 Gelenke, 1185 mm, schwarz

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	ESD (antistatisch)
Farbe	Schwarz
Gewicht	0.1 kg



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-5-1:2016 EN 80079-36:2016 EN 80079-37:2016

BESCHREIBUNG

Das Absaugsystem Alsident DN 100 ist besonders für größere Schadstoffmengen oder größere Erfassungsaufgaben geeignet. Die Rohre haben einen Durchmesser von 100 mm und die empfohlene Luftmenge für die Absaugung beträgt zwischen 140 m³/h und 400 m³/h. Das ESD System wird mit einer Erdleitung mit einem 1MΩ Widerstand geliefert.

- Wartungsfreie, leitfähige 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 316LL)
- POP® Niete aus säurefestem Edelstahl (AISI 316L) zur erhöhten Haltbarkeit selbst beim Einsatz im aggressiven Umfeld
- Schutzgitter (Zubehör) erhältlich 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 - 1M Ω Sicherheitswiderstand - oder EX-Bereiche wird mitgeliefert
- Komponenten RoHS konform

Produktdetails

Artikel-Nr.	WL42483
Modell	100-5545-3-6
Hersteller	ALSIDENT
Hersteller-Artikel-Nr.	100-5545-3-6
Verkaufseinheit	Stück
Material	Rohre und Gelenke aus stoßfestem, leitfähigem, chemisch beständigem Polypropylen (PP)
Produktserie	Alsident System 100 AS
Gelenkfarbe	schwarz
Montageart	Deckenmontage, Wandmontage
Luftmenge Absaugarm	140–400 m ³ /h
Reichweite	1185 mm
Rohrdurchmesser	100 mm
Anzahl Gelenke	3
ESD gerecht	ja