

ASD



**Reine Luft,
starke Leistung.**

**Die ASD-Serie,
modulare Absaug-
und Filteranlagen
für Staub und Rauch.**



Absaug- und Filtertechnik für Staub und Rauch. Geräte der Serie ASD

ASD

Serie

Bei vielen Arbeitsprozessen entstehen Gefahrstoffe in Form von Staub, Rauch und Gasen. Entsprechend der gesetzlichen Vorschriften zur Reinhaltung der Luft am Arbeitsplatz sind diese aus der Atemluft zu entfernen. Schädigende Auswirkungen auf die Beschäftigten, die Produkte und die Maschinen werden damit sicher vermieden.

Der durch Filterung mögliche Umluftbetrieb hilft Energiekosten zu senken. Die zuverlässigen und anwendungsorientierten, zum Teil auch individuellen Lösungen resultieren aus langjährigen Erfahrungen in Theorie und Praxis und ungezählten Einsatzfällen.

Vorzüge der LRA-Serie

Geringer Schallpegel, kompakter Aufbau, Hochleistungsventilatoren mit geringem Energieverbrauch, leistungsfähige Filter, einfache Bedienung, Wartung und Filterwechsel

Einsatzbereiche

Dosieren, Befüllen, Laser-Sintern, Schleifen, Schneiden, Fräsen, Rapid Prototyping in Industrie, Labor, Handwerk, Restaurierungsateliers etc.



Baureihe 400

Luftleistung: 400 - 900 m³/h
 Unterdruck: max. 3.700 Pa
 El.-Anschluss: 230 V / 50 Hz / 0,75 kW
 Abmessungen: 630 x 580 x 900

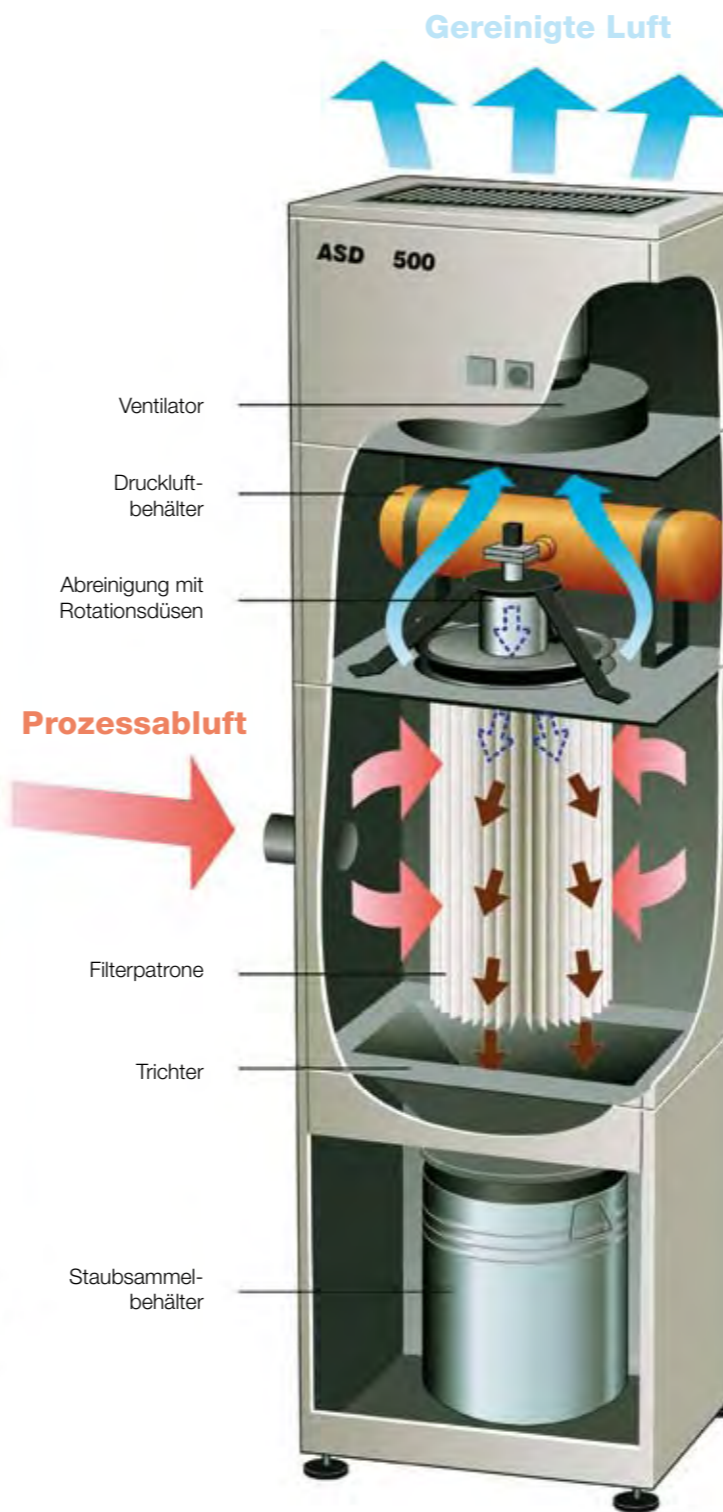
Volumenstromregler
 Volumenstromkonstanthaltung
 Betriebsstundenzähler
 Filterbelegungsanzeige



Absaugtisch

Luftleistung: max. 1.500 m³/h
 Unterdruck: max. 2.600 Pa
 El.-Anschluss: 400 V / 50 Hz / 1,50 kW
 Abmessungen: 1.170 x 680 x 1.660

Mobiler Arbeitstisch mit Spezialabsaughaube
 Filterbelegungsanzeige
 Werkzeugablagefläche
 Arbeitsplatzbeleuchtung



Optionen

- alle Geräte auch in Edelstahlausführung lieferbar
- Ausstattung mit Ex-geschützten Ventilatoren möglich
- Sonderspannungen / Sonderfrequenzen
- kundenspezifische Gehäuseentwicklungen
- Aktivkohle-Filter für Gase und Dämpfe
- Schnittstelle für externe Ansteuerung

Anschlussmöglichkeiten

- Absaugarme
- Absaugkabinette
- Absaughauben
- Absaugplatten und -tische
- Fertigungszellen



Baureihe 250

Luftleistung: 80 - 450 m³/h
 Unterdruck: max. 2.600 Pa
 El.-Anschluss: 230 V / 50 Hz / 0,37 kW
 Abmessungen: 370 x 500 x 780

Volumenstromregler
 Volumenstromkonstanthaltung
 Betriebsstundenzähler
 Filterbelegungsanzeige



Baureihe 220

Luftleistung: 80 - 220 m³/h
 Unterdruck: max. 1.100 / 20.000 Pa
 El.-Anschluss: 230 V / 50 Hz / 0,12/1,20 kW
 Abmessungen: 370 x 370 x 620

(Bildbeispiel Edelstahlausführung)
 Volumenstromregler
 Partikelfilterbelegungsanzeige
 Betriebsstundenzähler



Alle Geräte der Serie ASD 220 sowie ASD 250 können mit Zusatzmodulen (erweiterte Filterkapazitäten und Einsatzbereiche) ausgeliefert werden.

Ausführliche technische Daten entnehmen Sie bitte den gerätespezifischen Informationsblättern oder unter www.ult.de

**Zertifiziertes Qualitätsmanagement-System
 ISO 9001:2008**

Filtertechnik

anwendungsbezogene Ausstattung
der Geräte mit:

- Vorfilter für Grobstaub
- Schwebstoff-Filter H13 / H14
- Filterpatronen mit automatischer
Reinigung, Staubsammelbehälter
- optional – Adsorptionsfilter



ULT AG

Am Göpelteich 1, OT Kittlitz

D-02708 Löbau/Germany

Telefon: +49 (0) 35 85 /41 28-0

Telefax: +49 (0) 35 85 /41 28-11

E-Mail: ult@ult.de

Internet: www.ult.de



**Absauganlagen,
Filtergeräte,
Lufttechnische Anlagen,
Zubehör –
abgestimmt auf Ihre
Anforderungen.**

**Reine Luft,
starke Leistung.**



Baureihe 2000

Luftleistung: 1.000 - 2.000 m³/h
Unterdruck: max. 2.900 Pa
El.-Anschluss: 400 V / 50 Hz / 3 kW
Abmessungen: 900 x 1.100 x 2.500

Volumenstromregler
Betriebsstundenzähler
automatische Filterreinigung



Baureihe 500

Luftleistung: 250 - 600 m³/h
Unterdruck: max. 3.300 Pa
El.-Anschluss: 230 V / 50 Hz / 0,75 kW
Abmessungen: 600 x 700 x 2.050

Volumenstromregler
Betriebsstundenzähler
automatische Filterreinigung

Alle technischen Angaben sind als unverbindlich und allgemein anzusehen und gelten insbesondere nicht als Zusicherung der Eignung eines Produktes für einen bestimmten Anwendungsfall.