

Stationäre Absaug- und Filtergeräte für Stäube für Anwendungen mit hohem Staubanfall

Stäube sind grundsätzlich belastende Schadstoffe für den Mitarbeiter und sollten daher möglichst vermieden werden. Eine optimale Erfassung ist hierbei ein wichtiger Faktor. Die geeignete Filterungsmethode und Größe, sowie eine ausreichende Luftmenge sollten für jeden Anwendungsfall individuell festgelegt werden.

Serie ASD

Energiesparend, leise, hocheffizient
Anpassbar auf unterschiedliche
Gefahrstoffe und Anwendungen
mit erhöhtem und hohem Staubanfall

- Fräsen
- Nachbearbeiten
- Polieren
- Reinigen
- Schleifen
- Strahlen
- Versäubern
- Vorbehandeln
- Wägen



Modulbauweise

Optimale Anpassung an den jeweiligen Bedarf durch Kombination unterschiedlicher Turbinen- und Filtermodule

Regelung

Stufenlose Regelbarkeit zur optimalen Anpassung des erforderlichen Volumenstroms
Option: Digitale Steuerung zur automatischen, bedarfsabhängigen Regelung

Filterausstattung

Abreinigbare Patronenfilter, Sonderfilter
Diverse Vorfilter und Abscheider
Individuell je nach Anwendung

Erfassung

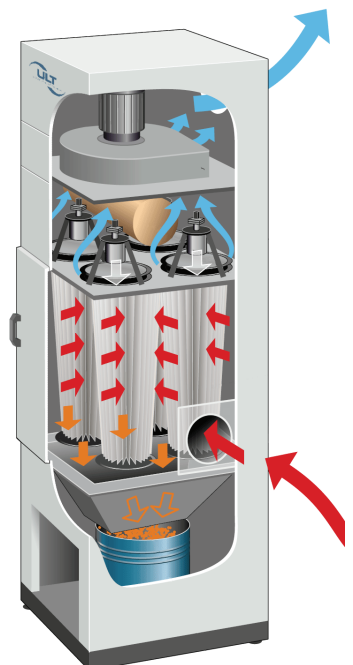
Erfassung über Standard-Elemente z.B. mit Punktabaugarmen + Hauben
Optimierte Saug-Anschlüsse für den direkten Anschluss an die vorhandene Maschinenteknik

Lautstärke

Niedriges Betriebsgeräusch durch die Kombination von hocheffizienter Turbinentechnik und effektiver Dämmung

Ansaug- und Ausblas

Ansaugoptionen je nach Luftmenge und Erfassungselement
Ausblas diffus in die Umluft oder über passende Abluftstutzen



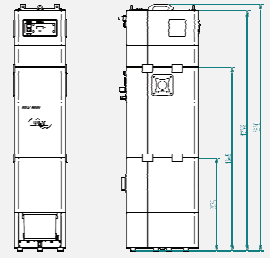
MÖLLER Absaug- und Filtersysteme

Richard-Dehmel-Straße 151
D-22926 Ahrensburg
fon +49 (0)4102- 82 30 41
fax +49 (0)4102- 82 30 42
www.moeller-absaugsysteme.de
mail info@moeller-absaugsysteme.de

Stationäre Absaug- und Filtergeräte für Stäube



ASD 300 EX



Leistungsaufnahme
0,37/1,1 kW

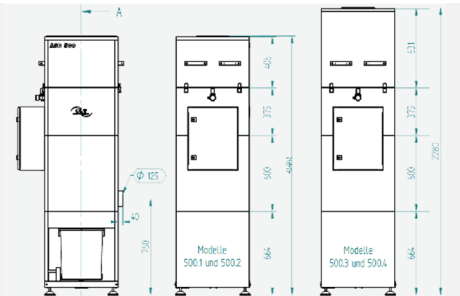
Luftmenge
200/180 m³/h eff
450 m³/h max

Druck
2.000/6.000 Pa eff
22.800 Pa max

Filterausstattung:
Polyester-Patronenfilter
Option: Teflonbeschichtung
HEPA H14 Schwebstofffilter



ASD 500



Leistungsaufnahme
0,86-2,2 kW

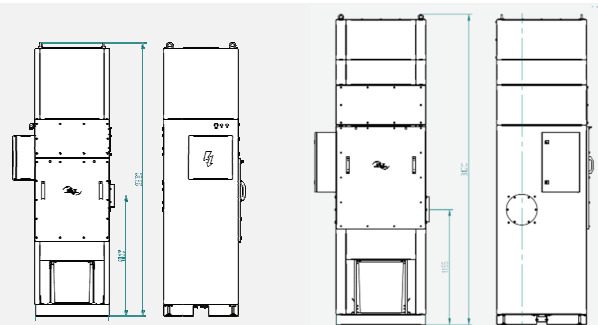
Luftmenge
270/800 m³/h eff
2.100 m³/h max

Druck
2.300/5.000 Pa eff
20.200 Pa max

Filterausstattung:
Polyester-Patronenfilter mit und
ohne Teflonbeschichtung



ASD 1500/2500



Leistungsaufnahme
1,5 -4 kW

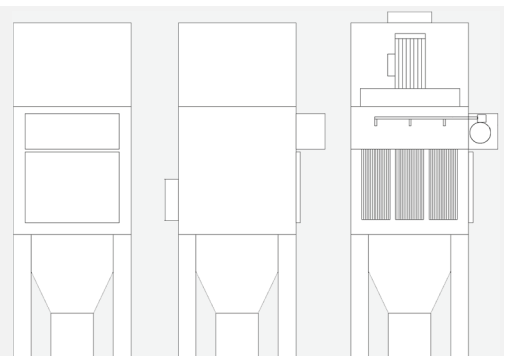
Luftmenge
800/3.000 m³/h eff
3.250 m³/h max

Druck
2.500/2.750 Pa eff
3.250 Pa max

Filterausstattung:
Polyester-Patronenfilter mit und
ohne Teflonbeschichtung



ASD PN



Leistungsaufnahme
3-11 kW

Luftmenge
2.400/6.000 m³/h eff
7.500 m³/h max

Druck
2.800 Pa eff
3.500 Pa max

Filterausstattung:
Polyester-Patronenfilter mit und
ohne Teflonbeschichtung

MÖLLER Absaug- und Filtersysteme

Richard-Dehmel-Straße 152
D-22926 Ahrensburg
fon +49 (0)4102- 82 30 41
fax +49 (0)4102- 82 30 42
www.moeller-absaugsysteme.de
mail info@moeller-absaugsysteme.de