

# Absaug- und Filtergeräte für Stäube und Partikel mit hohem Staubanfall

## Forschung und Lehre Entwicklung Produktion

### UL ASD mit Patronenfiltern

Mobile Absaug- und Filtergeräte in Modulbauweise  
Energiesparend, leise, hocheffizient  
Anpassbar auf unterschiedliche  
Anwendungen und Gefahrstoffe

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



#### Filterausstattung

Abreinigbare Patronenfilter  
für hohen Schadstoffanfall,  
manuelle und automatische  
Einzelpatronenabreinigung

#### Sonderfilter

Diverse Sonder- und  
Nachfilteroptionen

#### Lautstärke

Niedriges Betriebsgeräusch  
durch die Kombination von  
hocheffizienter  
Turbinentechnik und effektiver  
Dämmung

#### Regelung

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

#### Erfassung

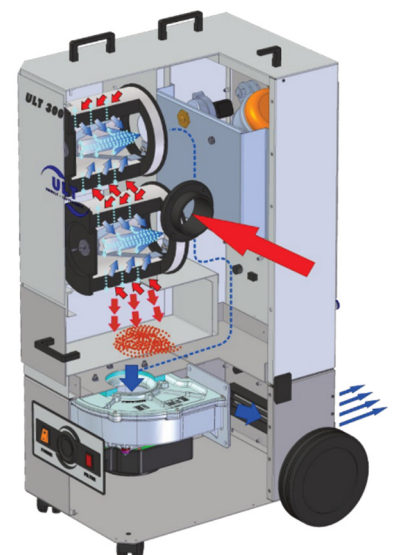
Erfassung über Standard-  
Elemente z.B. mit  
Punktabsaugarmen,  
maschinen-integrierten  
Lösungen oder mit  
Sonderlösungen, z.B.  
Arbeitskabinen o.ä.

#### Ansaug- und Ausblas

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

### MÖLLER Absaug- und Filtersysteme

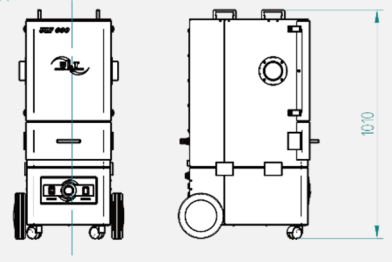
Richard-Dehmel-Straße 151  
D-22926 Ahrensburg  
fon +49 (0)4102- 82 30 41  
fax +49 (0)4102- 82 30 42  
[www.moeller-absaugsysteme.de](http://www.moeller-absaugsysteme.de)  
mail [info@moeller-absaugsysteme.de](mailto:info@moeller-absaugsysteme.de)



# Absaug- und Filtergeräte für Stäube und Partikel



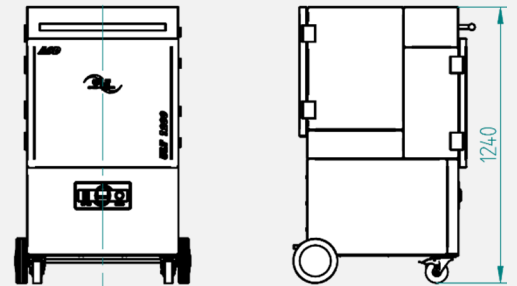
**ASD 300**



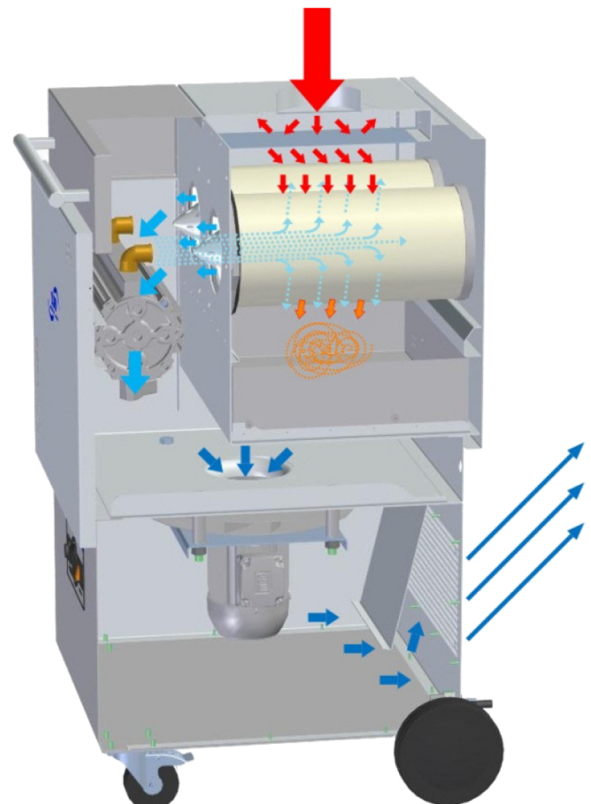
Leistungsaufnahme 0,4-1,3 kW	Luftmenge 120/250 m³/h eff 900 m³/h max	Druck 3.500/5.000 Pa eff 22.000 Pa max	Patronenfilter: Polyesterfaser teflonbeschichtet Filterfläche 1,6 m² HEPA, Abscheidegrad > 99%
---------------------------------	---	--	---



**ASD 1200**



Leistungsaufnahme 0,86-1,5 kW	Luftmenge 800/1.000 m³/h eff 1.700 m³/h max	Druck 1.700/1.800 Pa eff 3.250 Pa max	Patronenfilter: Polyesterfaser Filterfläche 9 m² BIA M, Abscheidegrad > 99% Option: HEPA Filter H13 Option: Aktivkohlefilter
----------------------------------	---	---	---



## 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](http://www.moeller-absaugsysteme.de)  
 mail [info@moeller-absaugsysteme.de](mailto:info@moeller-absaugsysteme.de)