

Luftreiniger für Bau, Gewerbe und Industrie

# DUSTBOX®

## Hochleistungsluftreiniger



Robuste Luftreiniger mit Filter der  
Staubklasse H für alle Stäube!



entwickelt und  
hergestellt von

**möcklinghoff**  
Lufttechnik GmbH

[www.dustbox.de](http://www.dustbox.de)

# DUSTBOX®

Hochleistungsluftreiniger sind variabel einsetzbar für alle Bau-, Sanierungs-, Gewerbe- oder Industrieanwendungen vom rauen Abrissbetrieb bis zum Reinraum.

Geeignet für die sichere Abscheidung von:

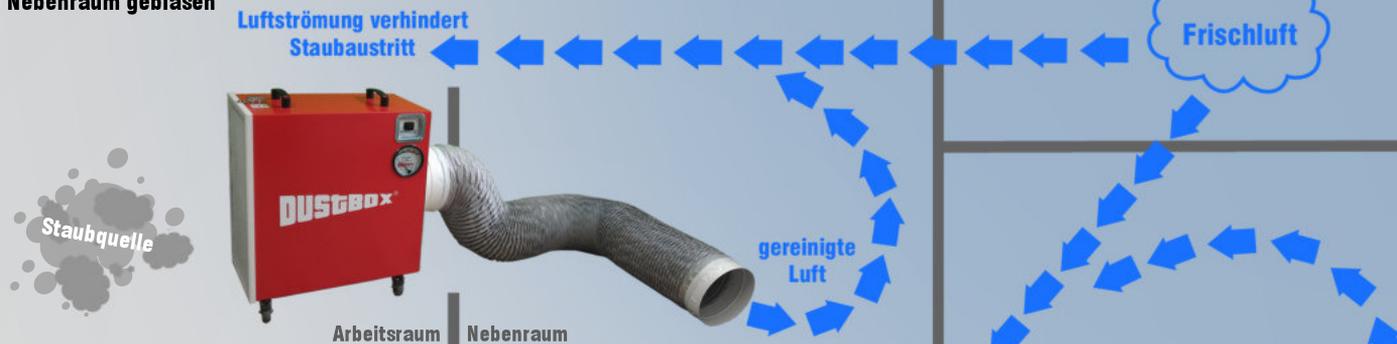
- Baustäuben
- Quarzfeinstaub
- Farbnebel
- Mineralfasern
- Asbest (gemäß TRGS 519)
- Holzstaub
- Metallstäuben
- Rauchpartikeln
- Schimmelpilzsporen
- Allergenen
- Mehlstaub
- ultrafeinen Partikeln
- Dieselmotoremissionen u.v.m.



Empfohlen und gefördert durch die BG BAU.

Umfangreiche Informationen und Anwendungsbeispiele finden Sie unter [www.dustbox.de](http://www.dustbox.de)

**Unterdruckhaltung mit (oder ohne)  
Abluftschlauch:  
gereinigte Luft wird in den  
Nebenraum geblasen**



## **Einsatzarten der DustBox**

**Umluftbetrieb:  
Luftreinigung im  
Arbeitsraum  
(ohne Unterdruck)**



**Unterdruckhaltung mit Absaugschlauch  
und Düsenplatte:  
staubhaltige Luft wird aus dem  
Arbeitsraum gesaugt**

**100% Qualität made in Germany von möcklinghoff Lufttechnik.  
36 Monate volle Herstellergarantie (nicht auf Filtermedien).**

## **Die Geräte sind**

- **leistungstark:** DB 1000: 960 m<sup>3</sup>/h effektiv  
DB 2000: 1920 m<sup>3</sup>/h effektiv  
DB 6000: 5250 m<sup>3</sup>/h effektiv
- **vielseitig:** HEPA-Filter H14 (DB 6000: H13), Staubklasse H, Abscheidegrad > 99,995% für alle Stäube, großes Zubehörprogramm für diverse Einsatzfelder, z.B. Lamellenstaubschutztür oder Aktivkohlefilter
- **sparsam:** preiswerte, schnell wechselbare G4-Vorfiltermatte mit großer Speicherkapazität, große Hauptfilterfläche (DB1000: 7,5m<sup>2</sup>, DB 2000:15,5m<sup>2</sup>, DB 6000: 50,1 m<sup>2</sup>) für sehr hohe Standzeiten
- **robust:** verzinktes und strukturpulverbeschichtetes Stahlblechgehäuse, DB 6000 mit massivem Stahlrahmen
- **sicher:** Schutzart IP 54 (staub- und spritzwassergeschützt), in feuergefährdeten Bereichen einsetzbar, robuste Anschlussleitung (H07RN-F) mit nahezu unzerstörbarem Schutzkontaktstecker (230V), CE-zertifiziert nach EN 60335-1, EMV-und Okodesignrichtlinie
- **effizient:** moderne EC-Ventilatoren mit hoher Leistung bei geringem Stromverbrauch
- **durchdacht:** versenktes Bedientableau und aussagekräftige analoge Luftleistungsanzeige, magnetische Kabelhalterung, kompakte und mobile Bauweise





## Kontakt

Bei allen Fragen zur DustBox beraten  
wir Sie gerne persönlich!

**möcklinghoff**

Lufttechnik GmbH

Bismarckstraße 210 \* 45889 Gelsenkirchen

**info@dustbox.de**

**+49 (0)209 / 389 0649**