



A Donaldson Company

A WORLD LEADER IN FUME
EXTRACTION TECHNOLOGY

AD Access – German

Last Updated on 24.03.2020



Ein kompaktes und preisgünstiges Rauchabsaugsystem für leichte Anwendungen der Laserbeschriftung, -codierung und -gravur.

Die Einführung von preisgünstigen Lasersystemen hat zur Entwicklung einer Rauchabsauglösung auf Einstiegsebene geführt, um sichere Arbeitsbedingungen für den Bediener sowie die Produktqualität aufrechtzuerhalten.

AD-Access verbindet kostengünstige Betriebskosten mit Leistung, die auf kleinere Laseranwendungen abgestimmt ist. Eine dreistufige Filterzustandsanzeige sowie eine dreistufige Filterung sind serienmäßig enthalten: DeepPleat-Vorfilter, HEPA-Bereich und chemischer Bereich.

Technologie



DeepPleat-Filtertechnologie



HEPA-Filter



Moderne
Kohlefiltertechnologie



ProTECT-Serviceplan



SureCheck-Qualitätsstandard

Hauptmerkmale der AD Access

Filterzustandsanzeige
Serienausstattung

Moderne Kohlefiltertechnologie
Serienausstattung

Niedrige Geräuschpegel
Serienausstattung

VOC-Gassensoren (VOC - flüchtige organische Verbindungen)
Optionale Zusatzeinrichtung

Filteraustausch- / Systemfehlersignal
Optionale Zusatzeinrichtung

DeepPleat-Vorfilter
Serienausstattung

Langlebige, kostengünstige Austauschfilter
Serienausstattung

Kleine Stellfläche
Serienausstattung

Fernsteuer-Schnittstelle für Start / Stopp
Optionale Zusatzeinrichtung

Contact BOFA at <https://bofainternational.com/en/contact/>

<https://bofainternational.com/en/portal/datasheets/ad-access-de/>



Technische details

1. Anlagen-/Filterzustandsanzeige

2. Ein-/Ausschalter

3. Filterfachverriegelung

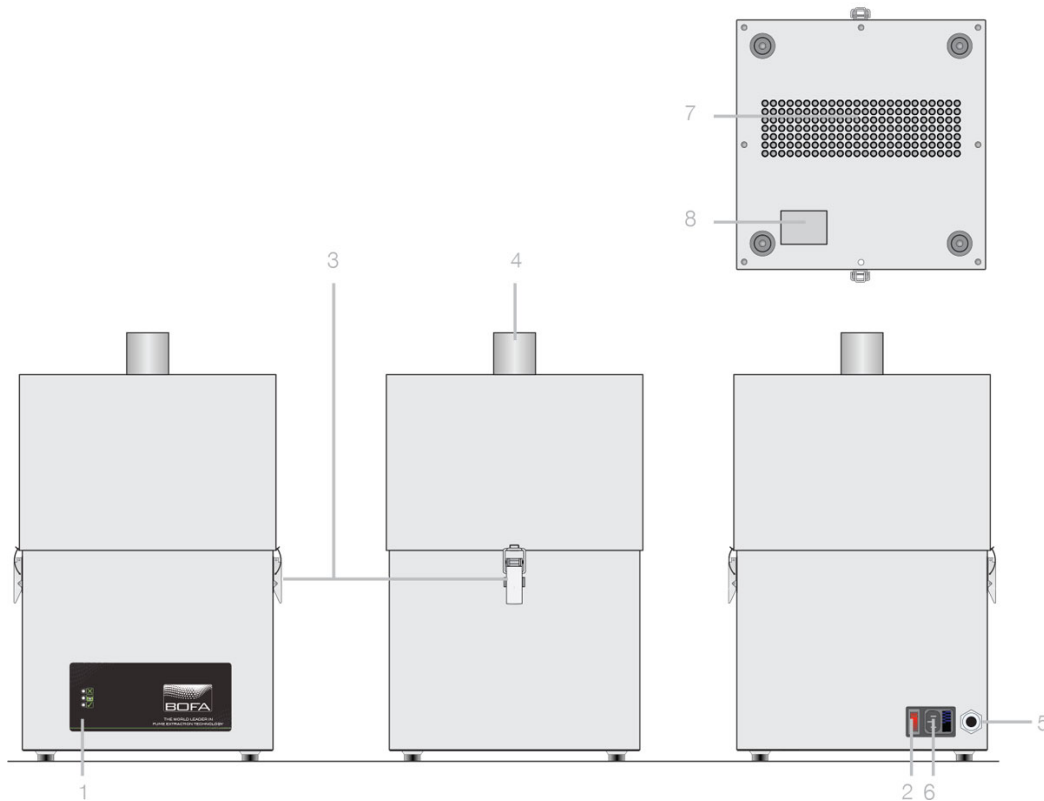
4. Schlauchanschluss Eingang - 50 mm

5. Signal-/Schnittstellenkabel

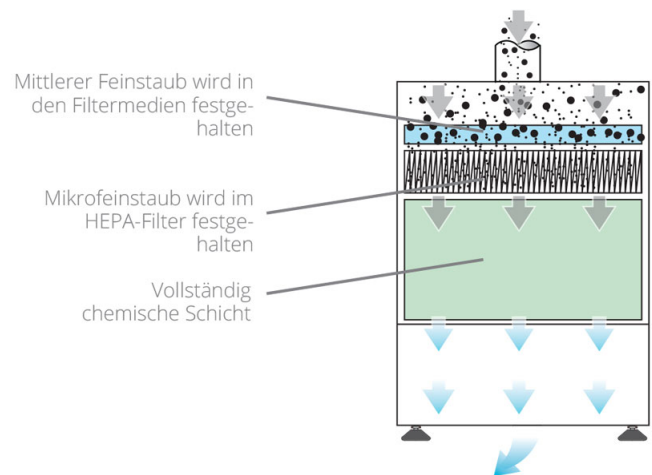
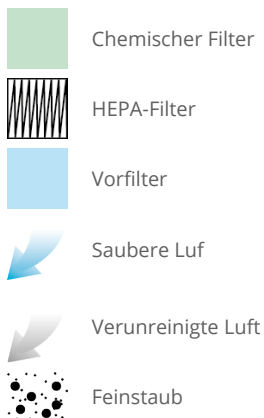
6. Netzkabeleingang

7. Motorkühleinlass

8. Abluftauslass



Luftstrom durch filter



Technische daten

	EU	US
Abmessungen (HxBxT)	505 x 335 x 315mm	19,88 x 13,19 x 12,40"
Gehäuseaufbau	Gebürsteter Edelstahl / Pulverbeschichteter Baustahl	Gebürsteter Edelstahl / Pulverbeschichteter Baustahl
Luftstrom / Druck	180m³/hr / 30mbar	106cfm / 30mbar
Elektrische Daten	230 V 1 Ph 50/60 Hz Vollaststrom: 0,9 A /135 W	115 V 50/60 Hz Vollaststrom: 1,2 A /135 W

Technische daten		
Geräuschpegel	< 61dBA (Bei normaler Betriebsgeschwindigkeit)	< 56dBA (Bei normaler Betriebsgeschwindigkeit)
Gewicht	24kg	52.8lbs
Zulassungen	CE	cUL, UL

Spezifikationen des DeepPleatvorfilters	
Medienoberfläche	Ca. 1,74 m² (18.7 ft²)
Filtermedien	Glass fibre
Filtermedienaufbau	50 mm Maxi Fold-Aufbau mit Gewebeabstandhaltern
Filtereffizienz	F8 (95 % @ 0,9 Mikron)

Spezifikationen des kombinationsfilters	
HEPA-Filtermedien	Glasfaser
HEPA-Filtermedienaufbau	Maxi Fold-Aufbau mit Gewebeabstandhaltern
Filtergehäuse	Zintec-Baustahl
Behandelte Aktivkohle	Ca. 7 kg (15.4 lbs)
Filtereffizienz	99,997 % @ 0,3 Mikron

Teilenummern der anlagen optionen						
Modell	Spannung	Teilenr	24V Stopp / Start	Filterwechsel- / Systemfehlersigna	VOC monitoring	Schlauchset
AD Access Pulverbeschichtet	230V	L1842A	A2001	A2002	A2003	A1020007
AD Access Pulverbeschichtet	115V	L1841A	A2001	A2002	A2003	A1020007

Teilenummern der austauschfilter		
Modell	DeepPleat-Vorfilter	HEPA/Gas-Kombinationsfilter
AD Access	A1030153	A1030154

Andere Sprachen

AD Access
[English](#)

AD Access
[French](#)

Datasheet correct at time of publishing.

Where applicable, the carbon used in BOFA units is capable of removing a wide range of VOC's, however it is the responsibility of the user to ensure the carbon is suitable for their application. For specific applications, please contact us for details.

Think before you print! Please consider the environment before printing this document.