



DER WELTMARKTFÜHRER IN
RAUCHABZUGSTECHNOLOGIE

AD Nano

Advantage

Das AD Nano-Rauchabzugs- und -filtersystem wurde entwickelt, um sparsame Lösungen für Anwendungen mit leichter und mittlerer Belastung zu ermöglichen. Diese Kompaktsysteme eignen sich optimal für die Kleinindustrie und leichte Lasercoding-Anwendungen, während die Gegenstromfiltertechnologie die Filterleistung erhöht und eine längere Lebensdauer der Filter sicherstellt.

STANDARD AUSSTATTUNG:

- Gegenstrom
- 'Easi-Seal'-Filteranbringung
- lange Lebensdauer, kostengünstige Austauschfilter
- DeepPleat DUO-Vorfilter
- geringe Stellfläche
- niedriger Geräuschpegel

OPTIONALE ZUSATZAUSSTATTUNG:

- VOC-Gassensoren (flüchtige organische Verbindungen)
- fernbediente Schaltfläche für Stopp / Start
- Filteraustausch / Systemfehlsignal

Das Kompaktsystem, das für die Kleinindustrie und leichte Lasercoding-Anwendungen entwickelt wurde.



mit DeepPleat DUO-
Filtertechnik



mit fortschrittlicher
Kohlefiltertechnik

TYPISCHER ANWENDUNGSBEREICH:

- Laser
- Schweißen
- Schneiden
- Markieren
- Bohren
- Gravieren



TEILNUMMER						
Modell	Spannung	Teil-Nr.	24V Stopp / Start	Filterwechsel/ Systemfehl-signal	VOC-Überwachung	Schlauchset
AD Nano pulverbe-schichtet	230V	L2952A	A2001	A2002	A2003	A1020007
	115V	L2951A				

AUSTAUSCHFILTER		
Modell	DeepPleat DUO-Vorfilter	Kombinationsfilter
AD Nano	A1030190	A1030191

TECHNISCHE DATEN		
	230V	115V
Ausmaße (HxBxL)	743 x 360 x 400mm	29.2 x 14.2 x 15.7"
Gehäuseaufbau	Gebürsteter Edelstahl / pulverbeschichteter Baustahl	Gebürsteter Edelstahl / pulverbeschichteter Baustahl
Luftstrom/Druck	170m³/hr / 30mbar	100cfm / 30mbar
Elektrische Daten	230v 50/60Hz Vollaststrom: 0.9 amps / 135w	115v 50/60Hz Vollaststrom: 1.2 amps / 135w
Geräuschpegel	< 56dBA*	< 56dBA*
Gewicht	40kg	88Lbs

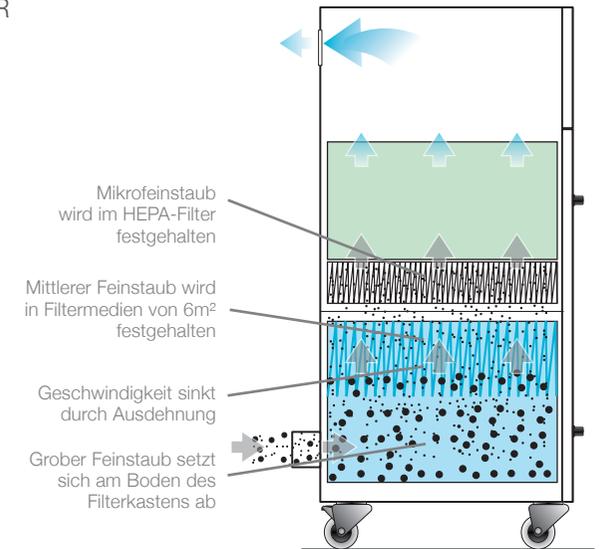
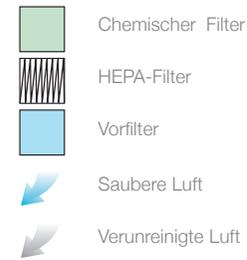
* At typical operating speed.

DETAILS ZUM DEEPPLEAT DUO-VORFILTER	
Medienoberfläche	Ungefähr 6m²
Filtermedien	Glasfaser
Filtermedienaufbau	150mm MaxiFold-Aufbau mit Gewebeabstandhalter
Filtergehäuse	Zintec-Baustahl
Filterleistung	F8 (92% @ 0.8 mikron)

DETAILS ZUM KOMBINATIONSFILTER	
HEPA-Filtermedien	Glasfaser
HEPA-Medienaufbau	50mm Maxi Fold-Aufbau mit Gewebeabstandhalter
Filtergehäuse	Zintec-Baustahl
Behandelte Aktivkohle	6.75kgs
Filterleistung	99.997% @ 0.3 mikron

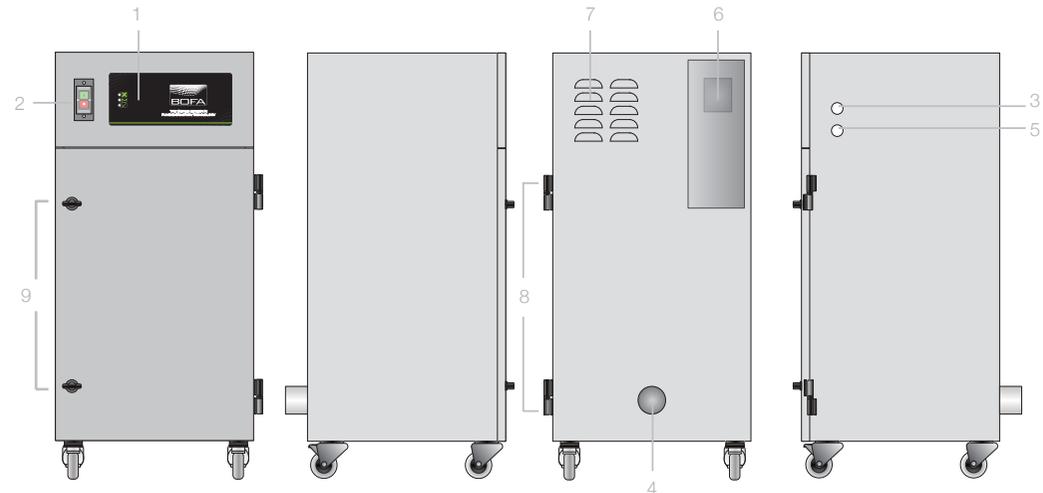
Es sind weitere Schlauchsets und Filter verfügbar. Alle oben aufgelisteten Einheiten sind mit unserer Standardfilterkombination ausgestattet. Bei Spezialanwendungen rufen Sie uns für weitere Information an. Ersatzfilter sollten immer mithilfe der Teilnummer auf den in Ihrer Abzugsanlage befindlichen Filtern bestellt werden, um somit die Lieferung des richtigen Filter sicherzustellen. Das Datenblatt entspricht dem Stand bei Drucklegung.

LUFTSTROM DURCH FILTER



TECHNISCHE DETAILS

1. Filterzustandsanzeige
2. Ein-/Ausschalter
3. Signal-/Schaltflächenkabel
4. Schlauchanschluss – 50mm
5. Stromkabeleingang
6. Abgasauslass
7. Motorkühleingang / -ausgang
8. Türangel
9. Türverschluss



Date:30/7/13 V:1



BOFA INTERNATIONAL LTD

TEL: +44 (0) 1202 699 444 FAX: +44 (0) 1202 699 446 EMAIL: sales@bofa.co.uk WEB: www.bofa.co.uk

BOFA AMERICAS, INC

TEL: (618) 205 5007 FAX: (866) 707 2632 EMAIL: sales@bofaamericas.com WEB: www.bofaamericas.com

