

# Luftreiniger

**LF 3000, LR 500, LR 1400** für sauberes und gesünderes Arbeiten

Der LF 3000 ist ein Luftfilter, der in Kombination mit dem Ventilator AV 3105 die ideale Lösung für alle Arbeiten mit hoher Staubentwicklung ist.

**Flexible Luftschräuche 305 mm Ø  
Bestell-Nr. 6169149**

können am Einsaugstutzen des LF 3000 oder am Ausblasstutzen des AV 3105 angeschlossen werden.

Der Luftreiniger LR 500 ist die professionelle Lösung für die Beseitigung von allergenen Stoffen, Pollen, Schimmelpilzsporen, Gerüchen, Feinstäuben, Mikrofasern, Lösungsmitteln wie Benzol oder Formaldehyd.

Das Gerät kann stehend (Umluftbetrieb) oder liegend (Unterdruckbetrieb) mit Ansaugstutzen (Zubehör) betrieben werden. Für Räume bis 30 m<sup>2</sup> kann sowohl ein fünffacher Luftwechsel als auch ein Unterdruck von min. 20 Pa gemäß TRGS 519 sichergestellt werden.

**Typische Einsatzgebiete:  
Brand- und Wasserschaden-  
sanierung, Feinstaub- und  
Formaldehydbeseitigung,  
Allergen- u. Geruchsbeseitigung**

Der Luftreiniger LR 1400 ist eine mobile, servicefreundliche Filtereinheit die hauptsächlich zur Entstaubung bei Renovierungsarbeiten in kleinen bis mittleren Räumen eingesetzt wird. Die Filter (Zubehör) sind im Handumdrehen gewechselt.

Die verschiedenen Filterpakete der Klassen:

**M (Bestell-Nr. 800541)** oder **H (Bestell-Nr. 800540)** beinhalten neben dem Hauptfilter F 9 oder H 14 auch ein 5er Pack G 4 Vorfilter sowie einen Ansaugadapter incl. Schlauch. Diese Pakete ermöglichen es den Mitgliedern der BG-Bau eine entsprechende Förderung der Maschine zu beantragen. Infos unter [www.bgbau.de](http://www.bgbau.de).

Das Gerät kann im Umluft- oder Unterdruckbetrieb eingesetzt werden.



LF 300 mit Ventilator AV 3105 und Luftschräuch.



Ventilatoren s. S. 20/21.

LR 500 im liegenden Betrieb



LR 1400 mit Ansaugadapter und Schlauch



Typ	LF 3000	LR 500	LR 1400
Bestell-Nr.	8053000	8005500	8051400
Versorgungsspannung	-	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Stromaufnahme max. W/A	-	80 / 0,35	170 / 1,2
Filterklasse	F 7 Taschenfilter	G 3 Vorfilter, G 4 Z-Line H13 Hepa Filter, Aktivkohle	G 4 Vorfilter, F 9 oder H 14 Hauptfilter
Luftmenge max. m <sup>3</sup> /h	3500	400	1300
Schlauchanschluss mm	300	100	200
Schallpegel dB (A)	-	56	70
Abmessungen (L x B x H) mm	490 x 310 x 480	350 x 350 x 650	500 x 450 x 490
Gewicht kg	7,5	18,0	14,5