

Technische Daten	DustBox 1000	DustBox 2000	DustBox 6000
Volumenstrom effektiv (Filter)	960 m ³ /h	1920 m ³ /h	5250 m ³ /h
empfohlene Raumgröße	16 m ²	32 m ²	100 m ²
Filterüberwachung	analoges Manometer mit Filterwechsellangabe		
Vorfilter	Vorfiltermatte Filterklasse G4		G4-Matte, M5-Z-Line
Hauptfilter (HEPA-Filter)	H14, 7,5 m ²	H14, 15,5 m ²	H13, 50,1m ²
Abscheidegrad EN 1822:2009	≥99,995% (MPPS)		≥99,95 % (MPPS)
Staubklasse DIN EN 60335-2-69	Staubklasse H (Durchlassgrad < 0,005%) auch für kanzerogene Stoffe		
Außenmaße in mm	320 x 670 x 380 (H)	320 x 670 x 755 (H)	690 x 1150 x 1000 (H)
Gewicht ca.	19 kg	30 kg	125 kg
elektrische Leistung / Spannung	170 W / 230 V	340 W / 230V	1300 W / 230V
Schutzart	IP 54		
Anschlussleitung	H07RN-F 5m		H07RN-F 7,5m
Drehzahlregelung	2stufig (Standard) / stufenlos (VSC)		stufenlos (VSC)
maximale Druckdifferenz Lüfter	750 Pa		1250 Pa
Schalldruckpegel in 1m	60 / 56 dB(A)	65 / 59 dB(A)	70 dB(A)
Ausblasdurchmesser	200 mm	250 mm	450 mm
Mobilität	tragbar	tragbar, fahrbar	fahrbar, Staplertransport