

# Entstaubungstechnik

**weha**  
Alles für die Steinbearbeitung





## Cleanair

Der mobile und kompakte Entstauber für die Steinbearbeitung zum Abscheiden mineralischer Stäube. Geeignet für die Staubklasse M.

### Haben Sie Fragen?

Hr. Herrmann berät Sie gerne!  
[paul.herrmann@weha.com](mailto:paul.herrmann@weha.com)  
 +49 (0) 8231 | 6007-201



Modell	Cleanair
Anschluss Volt	230
Leistung KW	1,3
Nennfrequenz Hz	50
Luftvolumenstrom m <sup>3</sup> /h	max. 1140
Ansaugstutzen mm	125
Staubbehälter l	45
Länge mm	1150
Breite mm	670
Höhe mm	1470
Anzahl Filter	1
Filterabreinigung	pneumatisch/manuell
Art.-#	111477



## Dustfree

Der mobile und kompakte Entstauber für die Steinbearbeitung zum Abscheiden mineralischer und keimbelasteter Stäube nach Staubklasse H.

Modell	Dustfree I	Dustfree II
Absaugarm Stück/Länge m	1 / 2	2 / 2
Anschluss Volt	400	400
Leistung KW	3,0	3,0
Nennfrequenz Hz	50	50
Luftvolumenstrom m <sup>3</sup> /h	2600	2600
Ansaugstutzen Stück/mm	1/160	2/160
Staubbehälter l	200	200
Länge mm	1650	1650
Breite mm	830	830
Höhe mm	1980	1980
Anzahl Filter	1	1
Filterabreinigung	pneumatischer Jet-Puls	
Art.-#	118618	118629



### Haben Sie Fragen?

Hr. Herrmann berät Sie gerne!  
 paul.herrmann@weha.com  
 +49 (0) 8231 | 6007-201



## Wetbox

Stationäre Staubbinding mit Wasser

- Stabile, kompakte und solide verarbeitete Grundkonstruktion aus Aluminiumprofilen mit verzinktem Stahlblech verkleidet, Wasserwanne und Innenkörper (Nassbereich) aus Edelstahl.

## Zyklon

Trocken-Absaugwand mit Seitenschildern

- Konstruktion aus Aluminiumprofilen, mit verzinktem Stahlblech verkleidet
- Voraussetzung für den Einsatz ist lediglich ein ebener Untergrund, ein Starkstrom- und ein Druckluftanschluß
- die gefilterte Luft kann in die Räumlichkeiten zurückgeführt werden

Länge	2 m	3 m	4 m	2 m	3 m	4 m
Tiefe mm	950	950	950	1400	1400	1400
Höhe mm	2350	2350	2350	2450	2450	2450
Ventilator Stück	1	1	2	1	1	2
Leistung kW pro Ventilator	3	3	3	3	3	3
Ansaugleistung m³/h	14.000	14.000	28.000	14.000	15.000	32.000
Umwälzpumpe kW	1,2	1,2	1,2	–	–	–
Art.-#	117177	109475	111956	117181	112504	117182



### Kompaktsauger CK 60/4

- ▶ Filtermedium: BIA-zertifizierte Filterpatronen, Staubklasse M. Optional mit Prüfzeugnis H (quarzhaltige Stube) und mit zusätzlicher Filterkassette gegen Aufpreis möglich!
- ▶ Pulse-Jet Abreinigung mit 2/2-Wege-Magnetventilen
- ▶ Druckluftanschlu 1/2" inkl. Druckminderer
- ▶ Ventilator mit Motor, 3 x 400 V | 50 Hz
- ▶ integrierte Bedienungseinheit am Gerät
- ▶ Wartungsoffnungen für Reinigungsarbeiten
- ▶ Staubsammelbehälter Volumen ca. 50 l
- ▶ Geräteausführung in Stahlblech lackiert

#### Radialventilator

Luftfordermenge max. m <sup>3</sup> /h	6000
Totaldruckdifferenz Pa	3000
Antriebsleistung	11,0 kW, 2-polig

#### Filterteil

Filtermedium Menge	4 Filterpatronen
Filterfläche Filterpatronen m <sup>2</sup>	80
Filterflächenbelastung m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h	75
Betriebsart	Dauerbetrieb/Umluft
Schallpegel max dB(A)	75 mit Schallschutz
Mae B x T x H mm	1200 x 1200 x 3500
Gewicht kg	500

### Optionale Möglichkeiten

#### Absaugwand

- ▶ lackierte Ausführung
- ▶ mit seitlichem Lamellenvorhang und Schallschutzdecke

Breite mm	3000
Höhe mm	2000
Tiefe mm	1000

#### Absaugtisch

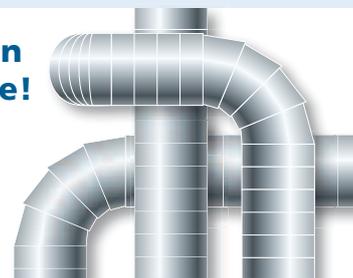
- ▶ Holzauflage
- ▶ seitlich verstellbare Materialaufnahmen
- ▶ lackierte Ausführung

Breite mm	1000
Länge mm	2300
Höhe mm	1000

### Wir projektieren Ihre Groanlage!

*Fragen Sie nach!*

**Hr. Koch**  
 +49 (0) 8231 | 6007-115  
 klaus.koch@weha.com



WEHA Ludwig Werwein GmbH  
 Postfach 1355  
 86331 Königsbrunn  
 GERMANY  
 Tel. +49(0)8231 | 6007-179  
 Fax +49(0)8231 | 6007-132  
 E-Mail: info@weha.com  
 http://www.weha.com



Steinbearbeitungsmaschinen  
 Vertriebsgesellschaft m.b.H.  
 Lange Gasse 17  
 1080 Wien  
 AUSTRIA  
 Tel. +43(0)1 | 4039340  
 Fax +43(0)1 | 4039340-40  
 E-mail: office@weha-wien.at



Churerstrae 88  
 8808 Pfäffikon SZ  
 SWITZERLAND  
 Tel. +41(0)55 | 4510600  
 Fax +41(0)55 | 4510606  
 E-mail: info@revema.ch  
 http://www.revema.ch

Irrtum, Änderungen und  
 technische Weiterentwicklung  
 vorbehalten.  
 Stand September 2013