

Die Luftreiniger



Wirbel-Nassabscheider



(Seite: 1 zu Produkt 200350040)



Beschreibung

Artikel-Nr.: 200350040

14.875,00 €* exkl. gesetzl. MwSt.

Wirbel-Nassabscheider

Die Vorteile des Gerätes liegen in seiner einfachen und störungsfreien Arbeitsweise. Pumpen oder Düsen, die zu Störungen führen können, sind nicht im Einsatz.

Die Luft wird durch Verwirbelung des Staubes mit Wasser gereinigt. Die im Luftstrom vorhandenen Staubpartikel werden mit

Wasser umschlossen und gebunden.
Die abgeschiedenen Staubpartikel setzen sich als Schlamm im unteren Wasserkasten ab und können durch den an der untersten Stelle des Gerätes installierten Kugelhahn abgelassen und durch eine Wartungsklappe entnommen werden.

Der Ventilator ist geeignet für Dauerbetrieb und ist standardmäßig auf der Anlage aufgebaut.

Technische Daten

max. Ventilatorleistung (m³/h):	2.900
max. Pressung (Pa):	3.200
Motorleistung (kW):	4
Anschlussspannung (V):	400
Netzfrequenz (Hz):	50
Stromaufnahme (A):	8,1
Stromart:	3Ph+N+PE
Filtersteuerung:	Wasserstandskontrolle, Differenzdruck-Üb
Motorsteuerung:	Motorschutzrelais
Aufbau der Motorsteuerung:	Steuerung an rechte Gehäuseseite montier
Ventilatoraufbau:	auf der Anlage
Abscheidegrad der Anlage (%):	> 80
Ansaugöffnung (mm):	NW 250 - hinten
Ausblas:	über Bogenschalldämpfer NW 355 - rechte
Geräuschpegel (dB(A)):	74
Breite (mm):	11.050
Tiefe (mm):	1.360
Höhe (mm):	2.635
Farbe:	RAL 7016
Wasserfüllmenge bei Betrieb (I):	180
Wasserverbrauch (I/h):	7

(Seite: 2 zu Produkt 200350040)