

Die Luftreiniger

TEKA

Wirbel-Nassabscheider



(Seite: 1 zu Produkt 200350030)

Beschreibung

Artikel-Nr.: 200350030

14.670,00 €*

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

Motorleistung (kW):	3,0
Anschlussspannung (V):	400
Netzfrequenz (Hz):	50
Stromaufnahme (A):	6,6
Stromart:	3Ph+N+PE
Filtersteuerung:	Wasserstandskontrolle, Differenzdruck-Überwachung
Motorsteuerung:	Motorschutzschalter
Ventilatoraufbau:	auf der Anlage
Abscheidegrad der Anlage (%):	> 80
Geräuschpegel (dB(A)):	ca. 74
Gewicht (kg):	ca. 600
Breite (mm):	1.050
Tiefe (mm):	1.360
Höhe (mm):	2.625
Farbe:	RAL 7016
Wasserfüllmenge bei Betrieb (l):	ca. 180
Wasserverbrauch (l/h):	ca. 6