AL-KO EFA 300Silent

Description

Geprüfter Entstauber mit GS Prüfzeichen H3,
Innenaufstellung geeignet
Reinluftseitig ist ein Hochleistungsventilator mit geschlossenem Flügelrad und Rückwärtsgekrümmten Schaufeln angeordnet
Vorabscheider integriert
Löschautomatik integriert

Effizient und sparsam: Großvolumiger Druckluftbehälter mit schnellschaltenden Membranventilen für die wirkungsvolle OPTI JET Filterreinigung und geringsten Druckluftverbrauch.
So einfach und so wirkungsvoll: OPTI JET Abreinigung und Schlauchfilter mit Schnappringverschluss.
Die Verbindung aus AL-KO Jet Abreinigung und oberflächenbehandelten Filtermaterial der Kategorie C elektrisch leitend (mit BIA Zertifikat) garantieren einen reststaubgehalt von unter 0,1 mg/m³.
Die Späne und Stäube werden über Schlauchfilter vom Luftstrom getrennt und verbleiben somit im Unterteil des Gerätes. Über den Unterbau mit integrierten Behälter kann das Material entsorgt werden.

Ausgesprochen sparsam: Energieeffiziente Antriebe nach IE3
Sicher im Fall der Fälle: Wartungsfreundliche Löschautomatik.
Durch einen integrierten Löschmitteltank und einen Temperatursensor Wird ein evtl. entstehender Brand erkannt und bekämpft. Hierbei löst die vollautomatische Löscheinrichtung selbsstätig aus und der Absaugventilator sowie die Abreinigung wird ausgeschaltet. Durch die Löschwassersprühköpfe wird ein Brand sofort und nachhaltig gelöscht. Ein Einschalten ist erst nach der Überprüfung des Gerätes und entsprechender Quittierung wieder möglich.

Die Ruhe selbst: die schallgedämmte Luftrückführung von AL-KO.

———- Technische Daten ———-
Absaugstutzen Ø: 300 mm,
Nenn-Volumenstrom: 5.089 m³/h,
max. Volumenstrom: 6.000 m³/h,
max. Unterdruck: 2.587 Pa,
Filterfläche: 30 m²,
Spänesammelvolumen: 3 x 250 Liter,
Auffangbehälter mit Kontrollsichtfenster, Anzahl Säcke: 3 Stück,
Behälterarretierung mit ergonomisch geformtem Spannhebel.
Motor 400 V: 7,5 kW,
Maße (LxBxH): 3.000 x 1.058 x 2.361 mm,
Erkennung von bis zu 12 Maschinen im Schaltschrank integriert.

Meta Fields