

Firmen text
Firmen text

TE
KA

FilterCube 4H, 11,0 kW, 100 m²



(Page : 1 sur le produit 9501441110100100)

FilterCube 4H, 11,0 kW, 100 m²

Bei der stationären Filteranlage Typ FilterCube 4H handelt es sich um eine IFA geprüfte Filteranlage die sehr platzsparend ist und die für verschiedenste Einsatzbereiche, vorwiegend jedoch in der Metallverarbeitung, eingesetzt werden kann.

Rauche und Stäube werden mit einer Filterleistung von über 99 % sicher abgeschieden. Die Filterpatronen werden durch Druckluft gesäubert, so dass ein Austausch der Filter erst erforderlich ist, sobald kein ausreichender Luftdurchfluss mehr realisiert werden kann.

Der Staub kann sehr einfach dem Sammelbehälter entnommen werden. Die Stillstandszeiten sind somit auf ein Minimum beschränkt. Die saubere Luft kann in der Regel dem Arbeitsraum wieder zugeführt werden, so dass speziell in der Heizperiode keine warme Luft der Halle neu zugeführt werden muss. Somit trägt die FilterCube dazu bei Energiekosten zu sparen.

Serienmäßige Ausstattung

- 4 standard Filterpatronen, Filterfläche je nach Luftleistung
- Display gesteuerte Filterabreinigung
- Ventilatorsteuerung
- Bogenschalldämpfer für Luftaustritt nach oben

Mögliche Optionen

- Filterpatronen anderer Qualitätsstufen, Filterfläche je nach Luftleistung
- Schalldämmgehäuse für Ventilator (mindert den Lärmpegel um ca 6 dB(A))
- Schalldämmgehäuse mit rückseitiger Kulisse (mindert den Lärmpegel um ca 8 dB(A))
- Hepafilter Ausbausatz als Endstufe (Qualität H13 mit 99,9 % Abscheidegrad)
- Aktivkohlefilter Ausbausatz zur Filterung von Gasen und Gerüche
- Sicherheitsupgrade (Partikelsensor, Druckluftabschaltventil, Wartungstür mit Sichtfenster für FilterCube 4H/4N mit Anschlussvorrichtung für Co² Feuerlöscher

Mögliche Kombination mit weiteren TEKA Produkten

- Erfassungseinrichtungen wie Absaugarme, Krane oder Absaugtische
- Funkenvorabscheider
- Dosiereinrichtung für Filterhilfsmittel

Caractéristiques techniques

Point d'exploitation:	8.140 m ³ /h bei 2.700 Pa
Volumenstrom (m ³ /h):	10.000
Pression max. (Pa):	4.600
Puissance du moteur (kW):	11,0
Tension de ligne (V):	400
Fréquence d'alimentation (Hz):	50
Courant absorbé (A):	22,5
Stromart:	3Ph+N+PE

Caractéristiques techniques

Automatische Abreinigung:	oui
Commande du filtre:	automatische Filterabreinigung
Motorsteuerung:	Stern-Dreieck-Schaltung
Patronenanzahl:	4
Surface de filtration (m²):	100
Degré de séparation (%):	> 99
Niveau sonore (dB(A)):	< 78
Largeur (mm):	800
Profondeur (mm):	800
Hauteur (mm):	3.070
Farbe:	RAL 7016

Pièces de rechange



Sacs en PE pour collecteur poussières, kit Cartouche filtrante, type Easy-Clean-Plus de 10

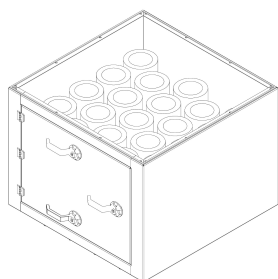
Référence de l'article : 10030251

Référence de l'article : 6161200225308

191,00 €*

1?149,00 €*

Accessoires



Kit d'extension charbon actif
Référence de l'article : 40009501440

3?295,00 €*



Pièce de transition pour FilterCube 4
Référence de l'article : 9501441940111

202,00 €*



Kit d'extension filtre HEPA
Référence de l'article : 4000950144002

2?910,00 €*



Option boîtier insonorisant pour ventilateur
Référence de l'article : 950144194712

1?235,00 €*



Option boîtier insonorisant pour ventilateur
Référence de l'article : 950144194718

1?235,00 €*



Option boîtier insonorisant avec arrière-fond
Référence de l'article : 950144194012

2?475,00 €*