

AirMex SQUARE

Mobiles Absaugsystem

für Rauch, Dämpfe, Gerüche und Aerosole

Das mobile Absaugsystem AirMex SQUARE zeichnet sich durch seine geringen Abmessungen sowie durch ein Höchstmaß an Effizienz aus und stellt eine optimale Lösung für die Absaugung, Filtration sowie Geruchs-beseitigung von Schweißrauch, Lösemitteldämpfen und Aerosolen in Arbeitsräumen dar. Das AirMex SQUARE Absaugsystem wurde nach neuester Technologie entwickelt und wird besonders in Industrie- und Handwerksbetrieben eingesetzt, welche eine flexible und mobile Filtereinheit benötigen. Die Wartung des Gerätes beschränkt sich auf den sehr einfach durchzuführenden Filteraustausch. Die bemerkenswerte Absaugkraft gewährt eine effektive Aufnahme des Rauches, ohne jedoch die technischen Gase aufzufangen oder die Schweißstellen abzukühlen und damit eventuell gefährliche Metallschrumpfungen zu verursachen.

Das Absaugsystem AirMex SQUARE für Rauch, Dämpfe, Gerüche und Schweißrauch ist mit Thermo-schalter, Steckdose und Stecker ausgestattet. Die verschmutzte Luft wird durch den drehbaren Absaugarm (3300 mm Länge, 150 mm Ø) angesaugt, die groben Partikel können mit der Hochleistungs-Filterpatrone (Filtermedia BIA geprüft, Klasse USG, C) gefiltert werden, Gase und Gerüche werden mit der Aktivkohle-Patrone beseitigt.



Technische Daten:	SQUARE
Art.Nr.:	SQ33E0
Maße Gerät	756x702x916 mm
Gewicht ohne Absaugarm	80 kg
Maße Absaugarm	Ø150 mm, 3300 mm
Motorleistung	1,1 kW
Spannung	400V-3PH-50Hz
Nennstrom	2,52 A
Lautstärkepegel	72 dB(A)
Absaugleistung	1.300 m³/h
Max. Luftdruck	1.250 Pa
Filtertyp	Patronenfilter
Filterfläche	12 m²
Filtereffizienz	>98 %
Filtermaterial	Cellulose
Art.Nr.: (Wandmontage)	SQ33E0-Wall

Ersatzfilter SQUARE

Zellulose-Filterpatrone
Artikelnr.: SQ33F01

2,5 kg Aktivkohle-Filterpatrone
Artikelnr.: SQ33F02

10 kg Aktivkohle-Filterpatrone
Artikelnr.: SQ33F05



Ausführungen:

Je nach Anwendungsgebiet gibt es das Absaugsystem AirMex SQUARE mit der Zellulose-Filterpatrone in Kombination mit der 2,5 kg Aktivkohle-Patrone, oder in der Ausführung zur alleinigen Verwendung der 10 kg Aktivkohle-Patrone.

Wir freuen uns über Ihr Interesse und beraten Sie gerne persönlich:

AirMex Air Cleaning Systems - Kufsteiner Straße 124e - D-83064 Raubling
Tel.: 0049 (0)8035 9646972 - Fax: 0049 (0)8031 8871894
Email: info@airmex.org - www.airmex-absauganlagen.de

