

# AirMex

## Industrie-/Bauluftreiniger BL 420



**Leistungsstarker Ventilator zur Staubabsaugung,  
Raumluftreinigung, Belüftung und Entlüftung von  
explosionsfähigen\* Stoffen oder Umgebungen**

## Highlights des BL 420



### Highlights des BL 420

- Absaugung von explosionsfähigen\* Schwebstoffen und Staubarten bei Bauarbeiten, Sanierungsarbeiten, im Handwerk und in der Industrie
- Anschluss von Zuluft- und Abluftschläuchen Ø 300 mm (10 m)
- Geringer Stromverbrauch
- Große Luftmengenleistung und starker Saugdruck
- Profi-Gerät mit robustem Gehäuse aus ABS-Kunststoff
- Kompakt und leicht zu transportieren
- Perfekt für explosionsfähige\* Schwebstoffe, für enge bis weitläufige Arbeitsbereiche, für mittlere bis größere Räume, als stationärer Raumlufthereiniger oder für häufige Standortwechsel

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

AirMex GmbH | Äußere Oberausr. 36/3 | D-83026 Rosenheim

## Technische Daten des BL 420

### Technische Daten

- Artikelnummer: 1020
- Leistungsaufnahme max.: 500 W
- Spannung: 230 V, 50 Hz
- Luftmengenleistung max.: 4.620 m<sup>3</sup>/Std.
- Unterdruck max. bei 50 Hz: 450 Pa
- Explosionsschutz: Ja
- Maße (HxBxT mm): 430x380x375mm
- Gewicht: 16,85 kg
- Lautstärke 3m Abstand: 69 dB(A)
- Schlauchanschluss Ø: 300 mm
- Schutzklasse: II 2 G



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

AirMex GmbH | Äußere Oberausr. 36/3 | D-83026 Rosenheim

Tel.: 0049 (0)8035-501 90-20 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: [info@airmex.org](mailto:info@airmex.org)

## Zubehör des BL 420

### Schlauch

Artikelnr.: 1020-2

Zu- und Abluftschlauch für BL 420 ATEX

Länge: 7,6m

Schlauchdurchmesser: 300 mm

Befestigung auf Ansaug-/Abluftseite des BL 420;

Inklusive integrierter Befestigungstechnik



\*ATEX-Klassifizierung: II 2G Ex d. Die Prüfung der notwendigen ATEX-Klasse für den jeweiligen Einsatzzweck erfolgt stets durch den Kunden. Nur der Ventilator verfügt über die genannte ATEX-Klassifizierung, Zubehör und Anbauteile nicht. Diese werden in Standardausführung ausgeliefert.

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

AirMex GmbH | Äußere Oberastr. 36/3 | D-83026 Rosenheim

Tel.: 0049 (0)8035-501 90-20 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: [info@airmex.org](mailto:info@airmex.org)

## Zubehör des BL 420 (Filterbox)



- Artikelnr.: 1401

**Filterbox 1 (Staub-/Rauch-Filterpaket)** für Grobstaub, Feinstaub und Rauch

1. Filterstufe: Vorfilter (Klasse G4) für groben Staub
2. Filterstufe: Feinstaubfilter (Klasse F5) für mittleren Feinstaub
3. Filterstufe: Feinstaubfilter (Klasse F9) für feinen Feinstaub

- Artikelnr.: 1401[1]

**Filterbox 2 (Lack-/Farbnebel-Filterpaket)** für Lackiernebel und Farbnebel

1. Filterstufe: Spezieller Lacknebel-Vorfilter (Klasse G3),
2. Filterstufe: Vorfilter (Klasse G4)
3. Filterstufe: Feinstaubfilter (Klasse F9)

- Artikelnr.: 1401[2]

**Filterbox 3 (Gase-/Gerüche-Filterpaket)** für Gase, Dämpfe und Gerüche

1. Filterstufe: Vorfilter/Feinstaubfilter (Klasse F5), zum Schutz der nachfolgenden Filter
2. Filterstufe: 2 x Aktivkohlefilter

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

AirMex GmbH | Äußere Oberastr. 36/3 | D-83026 Rosenheim

## Zubehör für BL 420 Filterbox

Zubehör



### Anschlussplatte + Saugstativ

- Artikelnr.: 1406-7  
Saugstativ für Filterbox 1, 2, 3 (BL 420 Bau-Luftreiniger / Industrie-Luftreiniger) mit Schlauch (2m x 100 mm), Ansaugtrichter und Anschlussplatte für die BL 420 Filterbox

Zubehör



### Anschlussplatte + Schlauch

- Artikelnr.: 1406-9  
Schlauchanschluss für Filterbox 1, 2, 3 (BL 420 Bau-Luftreiniger / Industrie-Luftreiniger) mit Anschlussflansch (Ø280 mm) für Luftschauch (Ø300 mm x 7,6m) (1x Luftschauch inklusive) und Anschlussplatte für die BL 420 Filterbox

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

AirMex GmbH | Äußere Oberausr. 36/3 | D-83026 Rosenheim

Tel.: 0049 (0)8035-501 90-20 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: [info@airmex.org](mailto:info@airmex.org)

## Ersatzfilter für BL420 Filterbox

### Filter für BL 420 Filterbox

- Artikelnr.: 1406  
1 Stck. Vorfilter G4
- Artikelnr.: 1406-1  
3er-Set Vorfilter G4
- Artikelnr.: 1406-2  
1 Stck. Feinstaubfilter F5
- Artikelnr.: 1406-3  
1 Stck. Feinstaubfilter F9
- Artikelnr.: 1406-6  
1 Stck. Feinstaubfilter H13
- Artikelnr.: 1406-4  
1 Stck. Aktivkohlefilter
- Artikelnr.: 1406-5  
1 Stck. Lack- und Farbnebelfilter G3



\*ATEX-Klassifizierung: II 2G Ex d. Die Prüfung der notwendigen ATEX-Klasse für den jeweiligen Einsatzzweck erfolgt stets durch den Kunden. Nur der Ventilator verfügt über die genannte ATEX-Klassifizierung, Zubehör und Anbauteile nicht. Diese werden in Standardausführung ausgeliefert.

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

AirMex GmbH | Äußere Oberaust. 36/3 | D-83026 Rosenheim

Tel.: 0049 (0)8035-501 90-20 | Fax: 0049 (0)8031 88718-94 | Email: [info@airmex.org](mailto:info@airmex.org)