



BVGAXO



BVGAXR-X

ZUR FÖRDERUNG VON RAUCHGASEN TEMPERATURKLASSE F300, F400

- Deckenabhängung
- kompakte, platzsparende, flache Bauform
- max. Schub bis zu 42 N
- ohne Nachleitwerk
- Nenngrößen: 315, 355, 400
- Laufrad aus Stahl, direkt auf der Motorwelle
- im Förderstrom angeordneter Motor
- Klemmenkasten außen am Gehäuse montiert
- integrierte Schalldämpfer saug- und druckseitig
- gekantete, ovale Ausführung
- saug und druckseitiges Luftleitblech

Allgemeine Informationen

Anwendung

- Aufstellung innerhalb des Rauchabschnitts
- Deckenabhängung
- in reversierbarer Bauart
-

Nenngrößen

- 315
- 355
- 400

Varianten

- Temperaturklasse F300 und F400

Ausführung

Oberflächenschutz:

- Pulverbeschichtung auf Polyesterharz-Basis RAL 9006
- Luftleitblech aus Aluminium

Bauteile und Eigenschaften

- Inbetriebnahmebereiter Ventilator, bestehend aus mechanischen und elektrischen Bauteilen
- Dokumentation der Daten auf Typenschild auf dem Gerät
- Luftrichtung auf dem Gerät angegeben

Zubehör

- in allen RAL-Farbtönen möglich
- Korrosionsschutzkategorie C3 bis C4M
- Ventilator-Diagnosesystem VD
- Stoßimpuls-Lagerüberwachung STI
- Tiefgaragensteuerung
- CO-Warnanlage
- Reparaturschalter lose

Konstruktionsmerkmale

- integrierte Schalldämpfer
- reversierbar

Bauteile und Eigenschaften

- Inbetriebnahmebereiter Ventilator, bestehend aus mechanischen und elektrischen Bauteilen
- Dokumentation der Daten auf Typenschild auf dem Gerät
- Luftrichtung auf dem Gerät angegeben

Klassifizierung, Normen und Richtlinien

- BVGAXR-X - F300: CE-Nr.: 0761-CPR-0576
- BVGAXR-X - F400: CE-Nr.: 0761-CPR-0906
- incl. Anwendungszulassung (DoP)

Technische Daten

- Nenngrößen 315, 355 und 400 mm
- Standschub 4-42 N
- Reversierschub 4-33 N
- Dahlanderschaltung
- Lüftung und Entrauchung:
- Zertifiziert nach EN 12101-3
- F400: 400 °C, 120 Minuten
- F300: 300 °C, 60 Minuten

TECHNISCHE INFORMATION

Funktion, Ausschreibungstext



Der Ventilator dient ausschließlich der Förderung von Luft und Transport von Brandgasen gemäß Temperatur-/Zeitklasse des Ventilators.

Nicht für ATEX-Anwendungen geeignet.

Ausschreibungstext

Entrauchungs-Jet-Ventilator Typ BVGAXR-X-.....

Für die Förderung von Rauchgasen der Temperaturklassen F300, F400.
Mit DoP gemäß EN 12101-T3.

Luftrichtung reversierbar, mit direktem Antrieb. Für Aufstellung innerhalb und außerhalb des Rauchabschnitts geeignet.

bestehend aus:

Ventilator mit im Gehäuse integrierten Schalldämpfern saug- und druckseitig. Dem im Brandgasstrom angeordneten Spezialmotor, mit temperaturbeständigem Klemmenkasten am Gehäuse montiert.

Schalldämpfer saug- und druckseitig, gekantete, ovale Ausführung. Luftleitblech ausblasseitig. Aufhängekonsolen

Oberflächenschutz: Jet-Ventilator mit Luftleitblech beidseitig sowie Aufhängekonsolen aus sendzimirverzinktem Stahlblech.

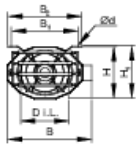
ABMESSUNGEN UND GEWICHTE



NG	Ød	Ødi	L	B	B1	B2	H	H1	L1	L2	L3	C	z
315	12	320	567	495	555	357	358	2184	1960	500	112	95	
355	12	359	607	535	595	397	398	2210	1960	500	125	98	
400	12	401	652	580	640	442	443	2240	1960	500	140	100	

② Gewicht (ca.) [kg]

BVGAXR-X



BVGAXR-X

