



BVGAXO

BVGAXO/N/R & BVGREH

ZUR FÖRDERUNG VON RAUCHGASEN TEMPERATURKLASSE F300 F400

- Deckenabhängung
- kompakte, platzsparende, flache Bauform

Jetventilatoren in axialer Bauart:

- max. Schub bis zu 73 N,
- mit oder ohne Nachleitwerk (abgestimmt auf den Einsatzfall)
- unidirektional als Baureihe: GAXO-C oder GAXN
- reversierbar als Baureihe: BVGAXR / BVGAXR-C
- Nenngrößen: 315, 400
- Laufrad aus Aluminiumguss, direkt auf der Motorwelle
- im Förderstrom angeordneter Motor
- Klemmenkasten außen am Gehäuse montiert
- Schalldämpfer saug- und druckseitig
- gekantete, ovale Ausführung
- saug und druckseitiges Schutzgitter
- Luftleitblech ausblasseitig

Jetventilatoren in radialer Bauart:

- max. Schub bis zu 97 N,
- Nenngrößen 50 / 75 / 100
- unidirektional

Anwendung

Anwendung

- Aufstellung innerhalb der Brandzone
- Deckenabhängung
- in unidirektionaler und reversierbarer Bauart

Beschreibung

Varianten

- Temperaturklasse F300 und F400
- unidirektional als Axialventilator Baureihe: BVGAXO-C / BVGAXN
- reversierbar als Axialventilator Baureihe: BVGAXR / BVGAXR-C
- unidirektional als Radialventilator Baureihe: GREH

Zubehör

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

Klassifizierung, Normen und Richtlinien

- BVGAXO - F300: CE-Nr.: 0761-CPD-0067

- BVGAXN - F300: CE-Nr.: 0761-CPD-0070
- BVGAX-C F300: CE-Nr.: 0761-CPD-0239
- BVGAX-C F400: CE-Nr.: 0761-CPR-0429
- BVGAXR - F300 : CE-Nr.: 0761-CPD-0068
- BVGREH - F300 : CE-Nr.: 0370-CPR-2353
- incl. Anwendungszulassung (DoP)

TECHNISCHE INFORMATION

Abmessungen und Gewichte

BVGAXO-C, Abmessungen [mm]①L1L2L3Ø Di.LBB1B2HH1Ø d②

①	L ₁	L ₂	L ₃	Ø Di.L	B	B ₁	B ₂	H	H ₁	Ø d	②
315	2111	2005	500	320	596	560	620	340	345	12	95
400	2153	2005	500	401	706	560	620	430	430	12	100

① Nenngröße • ② Gewicht (ca.) [kg]

BVGAXN, Abmessungen [mm]①L1L2L3Ø Di.LBB1B2HH1Ø d②

①	L ₁	L ₂	L ₃	Ø Di.L	B	B ₁	B ₂	H	H ₁	Ø d	②
315	2710	2610	500	320	520	560	620	340	345	12	95
400	2774	2648	500	401	630	560	620	430	435	12	100

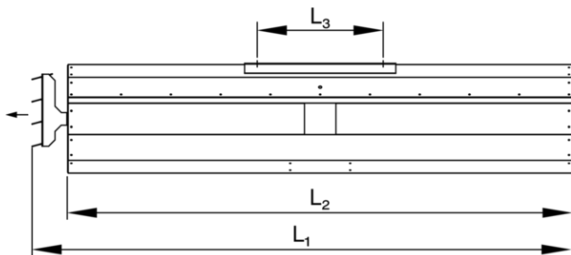
① Nenngröße • ② Gewicht (ca.) [kg]

BVGAXR-C, Abmessungen [mm]①L1L2L3Ø Di.LBB1B2HH1Ø dc②

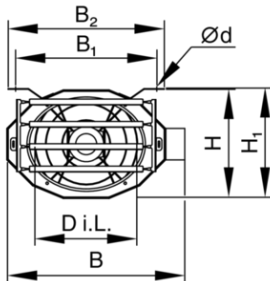
①	L ₁	L ₂	L ₃	Ø Di.L	B	B ₁	B ₂	H	H ₁	Ø d	c	②
315	2217	2005	500	320	569	560	620	340	345	12	106	95
400	2288	2005	500	401	706	560	620	430	435	12	142	100

① Nenngröße • ② Gewicht (ca.) [kg]

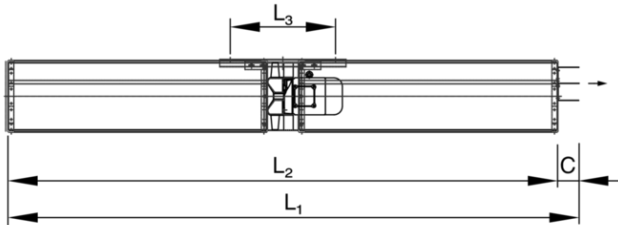
BVGAXO-C



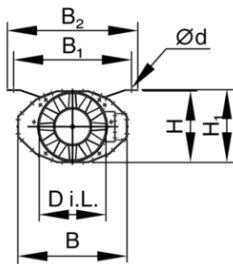
BVGAXO-C



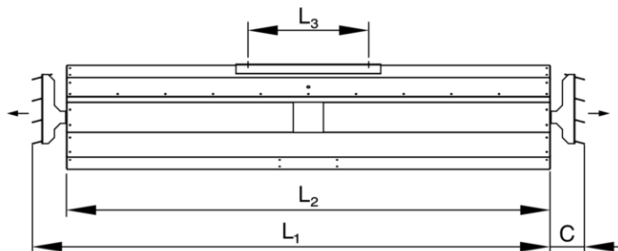
BVGAXN



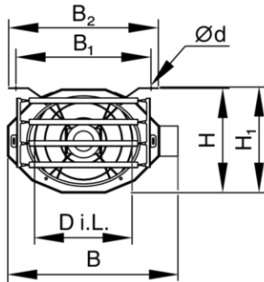
BVGAXN



BVGAXR-C



BVGAXR-C



DETAILLIERTE AUSLEGUNG



HIER KOMMEN SIE DIREKT ZUR AUSLEGUNG DES BVGAX IM TROX X-FANS PRODUKTKONFIGURATOR.

Dort können Sie:

- Für Ihren Volumenstrom, Druck und Einbauanordnung mit den gewünschten Zubehör den optimalen Ventilator auslegen
- Bedarfsgerecht selektieren nach Leistungsbedarf, Schall, Baugröße Preis und Lieferzeit
- Varianten und Zubehör werden auf Plausibilität geprüft.
- Alle erforderlichen Dokumente (technische Spezifikation, Ausschreibungstext, Zertifikate, Zeichnungen usw.) für den konkret ausgelegten Ventilator runterladen bzw. per Mail verschicken

TROX X-FANS GmbH



Heinz Trox Straße 1
36251 Bad Hersfeld
Deutschland
Tel: +49 (0)6621/950-0

Online-Services

- > Produktkonfigurator
- > Ihr Ansprechpartner
- > Download TROX X-FANS-Unterlagen

Service-Hotlines

Vertrieb und technische Beratung
Deutschland
[Ihre Kontakte](#)

TROX IM SOCIAL WEB