

BVAXO 10/50

BVAXO 10/50

DO ODPROWADZANIA GAZÓW SPALINOWYCH W KLASIE TEMPERATUROWEJ F400

- W zależności od wielkości i żądanej wydajności dostarczane są wirniki o różnym kącie natarcia. Proszę podać przy zamówieniu.
- Kompaktowy rozmiar umożliwia instalację w ograniczonej przestrzeni.
- Silniki mogą być wyposażone w styki termiczne lub termistor PTC
- Możliwy każdy kolor obudowy z palety RAL
- Dostępne również z izolacją akustyczną.
- Sprawność do 63%
- 15 wielkości
- Nominalna średnica wirnika \varnothing 315 do 1250 mm
- Strumień objętości V max. 140.000 m³/h
- Spręż całkowity pt max. 1.500 Pa
- Figura M z napędem bezpośrednim. Wirnik zamontowany bezpośrednio na wale silnika

Zastosowanie

Zastosowanie

- Wentylator do pracy rewersyjnej
- Montaż wewnątrz i na zewnątrz strefy pożarowej bez dodatkowego chłodzenia.

Opis

Akcesoria

- System diagnozy wentylatorów VD
- Monitorowanie drgań łożysk STI
- Tłumik okrągły TSR (na ssaniu i na tłoczeniu)
- Przedłużenie obudowy
- Pokrywa inspekcyjna
- Króćce elastyczne
- Przeciwnożer
- Wyrównanie potencjałów
- Dysza napływowa

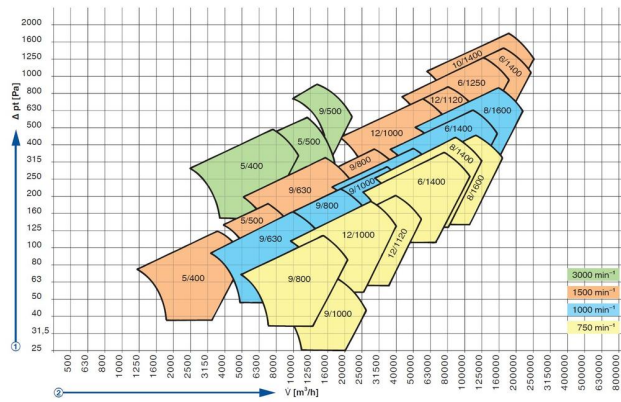
- Siatka ochronna (strona ssawna i tłoczna)
- Dyfuzor
- Wyrzutnia z siatką ochronną
- Stopy podstawy
- Wibroizolatory sprężynowe
- Skrzynka podłączeniowa
- Wyłącznik serwisowy luzem (do montażu poza strefą pożarową)
- Pierścień do montażu ściennego (strona ssawna i tłoczna)
- Bez silikonu
- Regulator dla trybu wentylacji i oddymiania
- Kategoria ochrony powierzchni C3 do C5

Klasyfikacja, normy i wytyczne

- Klasyfikacja temperaturowa wg PN-EN 12101 - cz. 3
- F400 CE-Nr: CE 0761-CPR-0168 z Deklaracją właściwości użytkowych (DoP)

INFORMACJE TECHNICZNE

BVAXO Zakres pracy



t = 20 °C
p = 1.2 kg/m³

① Spręż całkowity
② Strumień powietrza

Wymiary [mm]

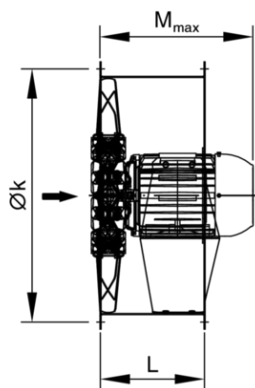
①	②	Ø średnica	Øk	ØD	zxd	L	M _{max}
315	71-80	320	356	386	8 x 9.5	150	265
400	71-90	401	438	468	12 x 9.5	188	348
	100	401	438	468	12 x 9.5	376	390
500	80-100	504	541	571	12 x 9.5	225	570
	90-132	504	541	571	12 x 9.5	450	451
630	90-112	634	674	712	16 x 11.5	286	595
	132	634	674	712	16 x 11.5	572	575
800	100-132	797	837	875	24 x 11.5	350	760
	160	797	837	875	24 x 11.5	700	810
1000	132-180	1003	1043	1081	24 x 11.5	415	730
	200	1003	1043	1081	24 x 11.5	830	770
1120	132-200	1124	1174	1214	24 x 11.5	450	825
1250	250-280	1261	1311	1351	24 x 11.5	500	⊗
1400	250-315	1415	1465	1545	24 x 11.5	560	⊗
1600	250-315	1587	1637	1717	32 x 11.5	630	⊗

① Wielkość nominalna, w przypadku konieczności tłumienia drgań może być potrzebne przedłużenie obudowy •

② Wielkość silnika, zabudowa B3 •

⊗ Na żądanie

BVAXO 10/50



BVAXO 10/50

