



Опис

- Вентилятори подвійного призначення: звичайна вентиляція плюс відведення диму та тепла
- 400°C/120 хв (F400)
 - Безперервна робота з середовищем до 120°C
 - Корпус виготовлений зі сталі з цинково-магнієвим покриттям (ZM)
 - Робоче колесо з назад загнутими лопатками виготовлене з попередньо оцинкованої сталі або зі сталі та оцинкованої сталі
 - Двигун поза повітряним потоком
 - Одношвидкісні двигуни IE2 (вияняти IE1 для деяких моделей до 0,55 кВт та 8 полюсів) або двошвидкісні двигуни
 - Сертифікований послідовний двигун PTC
 - Сертифіковано BSI відповідно до EN 12101-3
 - Можливість встановлення в усіх положеннях, фланцеве з'єднання 30 мм
 - Встановлення зовні будівлі або всередині будівлі, поза межами пожежної зони в добре вентильованих приміщеннях

Вентилятори BKF для відведення диму та тепла використовуються у разі пожежі для відведення димових газів, а також за нормальних робочих умов для стандартної вентиляції.

Евакуаційні шляхи без диму сприяють евакуації та забезпечують вільні точки доступу для пожежних підрозділів. Відведення отруйних та гарячих газів також полегшує гасіння пожежі та зменшує пошкодження будівлі.

Застосування: торгові центри, гаражі, склади, кухонні витяжки...

Загалом підходить для температур навколишнього середовища від -20 до +40°C (залежно від конкретного навантаження двигуна допустима температура навколишнього середовища може бути збільшена - на запит).

Для регулювання швидкості одношвидкісних двигунів використовуйте комбінацію перетворювача частоти та відповідного фільтра на стороні двигуна (синусоїдального або du/dt), відповідно дотримуйтесь інструкцій. Не підходить для регулювання напруги. Робочі точки в синій зоні діаграм одношвидкісних вентиляторів можна досягти за допомогою перетворювача частоти. Випробувано до 400°C/2 год разом з перетворювачем частоти. Однак, ми рекомендуємо перемикання перетворювача частоти у разі пожежі, щоб усунути можливий ризик несправності перетворювача частоти. У разі пожежі всі захисні пристрої двигуна та тепловий захист у перетворювачі частоти повинні бути переключені або вимкнені, щоб гарантувати функціональну здатність. Вибираючи аксесуар для керування AES, будь ласка, зверніть увагу на можливість послідовного підключення двигуна (інструкції).

Документація

- [BKF_500_560_00.dxf \(76.87 KB\)](#)
- [BKF_E8306_15_06_2017.pdf \(1.99 MB\)](#)
- [Certificate-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-597958 \(934.35 KB\)](#)
- [Certificate-UK-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-752654 \(840.07 KB\)](#)
- [CERTIF_DVV_XS_XL_DVAX_DVG_BKF_2015_0086_CPR_597958.PDF \(719.51 KB\)](#)
- [IMO_BKF \(2.7 MB\)](#)
- [Kitemark-DVV-DVG-BKF-MRH-646474 \(712.67 KB\)](#)

Аналоги

- [Вентилятор Systemair BKF 315D4-6-XL/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 315D4-8-XL/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 400D4-8-XL/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 400D4-6-XL/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 630D4-6-XL/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 450D4-8/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 630D4-8-XM/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 355D4-6/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 355D4-8/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 400D4-6-XS/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 450D4-6/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 500D4-6-XS/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 500D4-8-XL/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 560D4-6/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 560D4-8/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 630D4-6-XM/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 630D4-6-XS/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 630D4-8-XL/F400](#)
- [Вентилятор Systemair BKF 630D4-8-XS/F400](#)

Вентилятор Systemair BKF 500D4-6-XL/F400

[Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі](#)

Артикул: 95711
Виробник: Systemair
Код товару: 95711

від 193219 грн.

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	BKF 500D4-6-XL/F400
Тип виробу	Вентилятор
Тип вентилятора	Канальний
Тип підключення повітропроводу	Прямокутний
Номинальні параметри	
Напруга (номінальна), В	400
Частота, Гц	50
Фази	3~
Тип двигуна	АС
Споживана потужність, кВт	2.201
Споживаний струм, А	4.4
Швидкість обертання робочого колеса, об/хв	1448
Витрата повітря, м³/год	10220
Температура повітря, що переміщується, °C	120
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(А)	63
Захист / Класифікація	
Клас захисту, двигун	IP55
Клас ізоляції	F
Розміри та вага	
Вага, кг	102