



Опис

Макс. температура повітря, що переміщується 120°C

Регулювання швидкості через перетворювач частоти

Вбудовані термістори (PTC)

Низький рівень шуму

Ефективний двигун IE3 винесено з повітряного потоку

Простий у встановленні та обслуговуванні

У вентиляторах KBR робочі колеса виконані з оцинкованої сталі із загнутими лопатками назад і використовуються ефективні двигуни IE3 із зовнішнім ротором.

Корпус KBR виготовлений з оцинкованої сталі, з подвійними стінками корпусу та ізолюваний шаром мінеральної вати завтовшки 50 мм. Вентилятори KBR мають відкидні дверцята для зручності огляду та обслуговування. Напрямок відкриття дверей можна легко змінити зліва направо на місці. Вентилятор ізолюваний від корпусу за допомогою роз'ємів, гасителів вібрації вбудовані в опору раму.

Для захисту двигунів від перегріву вентилятори KBR мають вбудовані PTC-термістори з висновками для підключення зовнішнього пристрою захисту двигуна.

УВАГА!: Регулювання швидкості за допомогою трансформатора заборонено!

Відповідно до Регламенту Комісії (ЄС) № 640/2009 Європейського парламенту - вимоги до екологічного проектування електродвигунів - нові міжнародні класи ефективності є обов'язковими з 16 червня 2011 року.

За допомогою нової та більш ефективної технології ми пропонуємо нашим клієнтам безліч переваг, таких як екологічно безпечна робота, зниження енергоспоживання та, як наслідок, зниження викидів CO₂. Двигуни IE3 мають вищий ККД навіть за часткового навантаження і дозволяють оптимально регулювати робочу точку. Крім того, двигуни IE3 виробляють менше шуму та виділяють менше тепла, що позитивно впливає на ефективність роботи та потребу двигуна в охолодженні.

УВАГА!: двигуни IE3 не можуть регулювати швидкість за допомогою напруги, тобто трансформатора.

Документація

- [EU DECLARATION OF CONFORMITY THERMOFANS_EN_004.PDF \(419.66 KB\)](#)
- [Інструкція по установке, эксплуатации и техническому обслуживанию \(4.17 MB\)](#)

Аналоги

- [Вентилятор Systemair KBR 315D2 Thermo fan](#)
- [Вентилятор Systemair KBR 355D2 Thermo Fan](#)

Вентилятор Systemair KBR 355D2-K
Thermo fan

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

Артикул: 87919
Виробник: Systemair
Код товару: 87919

від 171852 грн.

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	KBR 355D2-K Thermo fan
Тип виробу	Вентилятор
Тип вентилятора	Відцентровий
Тип підключення повітропроводу	Круглий
Номінальні параметри	
Напруга (номінальна), В	400
Частота, Гц	50
Фази	3~
Тип двигуна	AC
Споживана потужність, кВт	2.056
Споживаний струм, А	3.43
Швидкість обертання робочого колеса, об/хв	2903
Витрата повітря, м³/год	5756
Температура повітря, що переміщується, °C	max 120
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 10 м (вільне поле), дБ(А)	45
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	53
Захист / Класифікація	
Клас захисту, двигун	IP55
Клас ізоляції	F
Розміри та вага	
Розміри повітропроводу, вхід, мм	355
Вага, кг	78