



Systemair KVK DUO 250 Circular duct fan

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

Артикул: 27793
Виробник: Frisco
Код товару: KVK

від 0 грн.

Опис

Можливість регулювання швидкості

Вбудовані термоконтакти

Низький рівень шуму

Наявність двох вентиляторів

Конструкція:

Вентилятори серії KVK DUO є радіальними вентиляторами двостороннього всмоктування з робочими лопатками, загнутими вперед. Корпус вентиляторів серії KVK DUO виготовлений з оцинкованої листової сталі з 50 мм шаром термічної та акустичної ізоляції з мінеральної вати. Внутрішні поверхні захищені перфорованою оцинкованою сталеву пластину.

Двигун:

Використовується електродвигун із зовнішнім ротором, що не вимагає будь-якого обслуговування в процесі експлуатації. Для захисту електродвигуна від перегріву вентилятори мають вбудовані термоконтакти з висновками для приєднання пристрою захисту двигуна.

Регулювання швидкості:

Швидкість вентиляторів можна регулювати за допомогою безступінчастого тиристора або 5-ступінчастого трансформатора.

Монтаж:

Вентилятори можуть легко приєднуватися до спірално-навивних повітроводів за допомогою швидкороз'ємного хомутика FK.

Документація

- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION KV DUO KVK \(614.14 KB\)](#)
- [INSTALLATION OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTION KV DUO KVK \(614.14 KB\)](#)

Аналоги

- [Systemair KVK DUO 160 Circular duct fan](#)
- [Systemair KVK DUO 200 Circular duct fan](#)
- [Systemair KVK DUO 315L*](#)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	АС
Базовий агрегат	
CTRL	0,234
Р макс, Вт	770
Ps вих, Па	0,1498
QV вих, дБ(А)	214
QV макс, м³/год	С
SEC класу	-8,9
SEC Тепло, кВтгод/(м²/а)	-51,5
SEC Холод, кВтгод/(м²/а)	-24,5
SPI, Вт/(м³/год)	50
Різне	0,65
Річна економія тепла (AHS), помірний клімат, кВтгод/а	153
Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а	153
Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а	28
Річне енергоспоживання (AEC), помірний клімат, кВтгод/а	1,5
Річне енергоспоживання (AEC), спекотний клімат, кВтгод/а	293
Річне енергоспоживання (AHS), спекотний клімат, кВтгод/а	55
Річний енергоспоживання (AEC), холодний клімат, кВт	13
Х-значення	1,1
Виріб	
Категорія установки	KVK DUO 250 Circular duct fan
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
SEC Середня, кВтгод/(м²/а)	С
Клас енергоефективності, локальні вимоги	F
Напрямок повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °С	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	266
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Робоча температура довкілля (сухі умови), °С	IP54
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 458
Клас енергоефективності, базовий агрегат	4
Макс. розсіювана потужність, Вт	1,18
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °С	макс. 41
Маркування вибухозахисту	30
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	41
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	40
Звукова потужність (LWA)	35
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 1 066

Розміри та вага

Витрата повітря, м ³ /год	39,8
Канальний охолоджувач/нагрівач	250
Торгове найменування	250

Установка з автоматикою на запит

Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості	153
---	-----

Екодизайн

QV ном, дБ(А)	Неприменно
Номинальна напруга,	5
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	RVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU