03115, м. Київ, вул. Івана Крамського, 14/34.
E-Mail адреса: sun.ice.com.ua@gmail.com
Телефон: +38 (044) 450-93-93
sun-ice.com.ua

Systemair KVK DUO 200 Circular duct fan

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 27792
Виробник: Frico
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 сталевою пластиною.

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 приєднуються до спірально-навивних повітроводів за допомогою швидкороз'ємного хомута FK.

Документація

- INSTALLATION__OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_KV_DUO__KVK_ (614,14 KB)
- INSTALLATION__OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_KV_DUO__KVK_ (614,14 KB)

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	Systemair
Категорія установки	KVK DUO 200 Circular duct fan
Фільтр	
Напрямок потоку	2018
Номінальні параметри	
Частота, Гц	230
Тип двигуна	F
Споживана потужність, кВт	200
Споживаний струм, А	50
Витрата повітря, м³/год	29,2
Імпульс, N	1 999
Клас енергоефективності, базовий агрегат	4
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,878
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 70
Маркування вибухозахисту	0
Звукові параметри	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², кімната), дБ(А)	AC
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	70
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Розміри та вага	
Канальний охолоджувач/нагрівач	200
Базовий агрегат	
CTRL	0,395
P макс, Вт	688
Ps вих, Па	0,1337
QV вих, дБ(А)	191
QV макс, м³/год	D
SEC класу	-6,3
SEC Тепло, кВтгод/(м²/а)	-48,9
SEC Холод, кВтгод/(м²/а)	-21,8
SPI, Вт/(м³/год)	50
Різне	1
Річна економія тепла (AHS), помірний клімат, кВтгод/а	259
Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а	259
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	494
Річне енергоспоживання (AHS), спекотний клімат, кВтгод/а	55
Річний енергоспоживання (AEC), холодний клімат, кВтг	13
X-значення	1,1
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Номінальні дані	
Клас герметичності	200
Номінальна потужність на валу (P2), кВт	Круглый
Робоча температура довкілля (сухі умови), °C	IP54
Параметри звуку	
Відповідність ErP	43
Звукова потужність (LWA)	50

03115, м. Київ, вул. Івана Крамського, 14/34.
E-Mail адреса: sun.ice.com.ua@gmail.com
Телефон: +38 (044) 450-93-93
sun-ice.com.ua

Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	макс. 788
Установка з автоматикою на запит	
Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості	259
Екодизайн	
QV ном, дБ(A)	Неприменимо
Номінальна напруга,	5
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	RVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU