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

Systemair KVK 160 L Ins. Circ. duct fan

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 2434
Виробник: Frico
Код товару: KVK

від 33434 грн.

Опис

Speed-controllable

Integral thermal contacts

Low noise level

Compact construction

The KVK 125-160 models have a single-inlet centrifugal fan with forward-curved blades and a maintenance-free external rotor motor. To protect the motor from overheating the KVK 125-160 has integral thermal contacts with manual reset. The fans can be installed in any position, and are easy to connect to spiral ducts using FK mounting clamps. The KVK models are manufactured from galvanised sheet steel and are thermally and acoustically insulated with a 50 mm layer of rockwool with a surface liner which prevents the migration of fibres into the airstream.

Документація

- INSTALLATION__OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_KV_DUO__KVK_ (614.14 KB)
- INSTALLATION__OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_KV_DUO__KVK_ (614.14 KB)
- INSTALLATION__OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_KV_DUO__KVK_ (614.14 KB)
- INSTALLATION__OPERATION_AND_MAINTENANCE_INSTRUCTION_KV_DUO__KVK_ (614.14 KB)
- Semko Certificate KVK 1116708.pdf (1,38 MB)
- Semko Certificate KVK 1116708.pdf (1,38 MB)
- Semko Certificate KVK 1116708.pdf (1,38 MB)
- Semko Certificate KVK 1116708.pdf (1,38 MB)

Характеристики

Виріб	
Найменування виробу	Systemair
Категорія установки	KVK 160 L Ins. Circ. duct fan
Номінальні параметри	
Частота, Гц	230
Тип двигуна	B
Споживана потужність, кВт	160
Споживаний струм, A	50
Витрата повітря, м³/год	11,7
Імпульс, N	2 519
Клас енергоефективності, базовий агрегат	4
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,59
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(A)	AC
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(A)	70
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP44
Розміри та вага	
Канальний охолоджувач/нагрівач	160
Базовий агрегат	
CTRL	0,248
P макс, Вт	426
Ps вих, Па	0,0829
QV вих, дБ(A)	126
QV макс, м³/год	C
SEC класу	-8,7
SEC Тепло, кВтгод/(м²/а)	-51,3
SEC Холод, кВтгод/(м²/а)	-24,2
SPI, Вт/(м³/год)	50
Різне	0,65
Річна економія тепла (AHS), помірний клімат, кВтгод/а	163,1
Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а	163,1
Річна економія тепла (AHS), холодний клімат, кВтгод/а	2 830
Річне енергоспоживання (AEC), помірний клімат, кВтгод/а	1,5
Річне енергоспоживання (AEC), спекотний клімат, кВтгод/а	311,3
Річне енергоспоживання (AHS), спекотний клімат, кВтгод/а	5 536,2
Річний енергоспоживання (AEC), холодний клімат, кВтг	1 279,7
X-значення	1,1
Дані згідно з ErP	
SEC Середня, кВтгод/(м²/а)	C
Клас енергоефективності, локальні вимоги	F
Напрям повітря	2018
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Номінальні дані	
Клас герметичності	134
Номінальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Параметри звуку	
Відповідність ErP	39

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

Звукова потужність (LWA)	40
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 497
Установка з автоматикою на запит	
Допустима вологість навколишнього середовища, % відносної вологості	163,1
Екодизайн	
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Номінальна напруга,	5
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	RVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU