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 DVG-H 630D4-6-XS/F400

Більш детальна інформац в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 95639
Виробник: Frico
Код товару: DVG-H

від 0 грн.

Опис

Димовидалення та загальнообмінна вентиляція

• Горизонтальний викид
• 400°C/120 хвилин (F400/120)
• Загальнообмінна вентиляція до 120 ° C при безперервній роботі
• Сервісний вимикач у комплекті
• Підходить для використання у морському кліматі
• Клас снігового навантаження SL 1000
• Широкий асортимент аксесуарів
• Протестований у соотв. EN 12101-3 в LGAI, Барселона
• CE-сертифікат у соотв. EN 12101-3 в BSI, Великобританія

Димо- та тепловитяжні вентилятори DVG використовуються у разі пожежі для видалення димових газів із приміщень, а також за стандартних умов роботи для загальнообмінної вентиляції. Вільні від диму шляхи евакуації збільшують можливість порятунку людей у разі пожежі.

Корпус вентилятора виготовлений із стійкого до морської води алюмінію. Рама основи виготовлена із оцинкованої сталі з цинк-магнієвим покриттям (ZM). Робоче колесо із загнутими назад лопатками виготовлене із оцинкованої сталі (розміри 355, 450). Двигун охолоджується свіжим повітрям.

Електродвигун IE1, одноступінчастий або двошвидкісний, або ефективний електродвигун IE2 на 4х і 6 полюсних вентиляторах з потужністю 0,75 кВт.

Вбудовані PTC-контакти. Для двошвидкісних вентиляторів (до 4 кВт) доступний двошвидкісний перемикач як аксесуар (у цьому випадку необхідно замовити термоконтакт; не підходить для PTC або без термоконтакту). У разі пожежі вентилятор повинен бути підключений безпосередньо до мережі, минаючи всі перемикачі.

Для регулювання швидкості використовуйте лише перетворювач частоти (докладніше див. інструкцію). Не підходить для регулювання напруги! Якщо перетворювач частоти використовується при пожежі, PTC повинен бути підключений і гарантовано включити макс. швидкість навіть після можливого вимкнення живлення. Робота на частоті понад 50 Гц допускається лише на пристроях на запит.

У пристроях із частотним керуванням може знадобитися додатковий захист від EMC (за запитом). Зверніть увагу на використання сервісного вимикача для підключення кабелю. Дані за вхідною потужністю та струмом можуть незначно відрізнятися.

Документація

• Certificate-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-597958 (934,35 KB)
• Certificate-DVV-DVG-BKF-MRH-CPR-597958 (934,35 KB)
• CERTIF_DVV_XS_XL_DVAX_DVG_BKF_2015_0086_CPR_597958.PDF (719,51 KB)
• CERTIF_DVV_XS_XL_DVAX_DVG_BKF_2015_0086_CPR_597958.PDF (719,51 KB)
• DVG_E8303_26_03_2018.pdf (2,38 MB)
• DVG_E8303_26_03_2018.pdf (2,38 MB)
• DVG_H_630_M1_10_02.dxf (726,51 KB)
• DVG_H_630_M1_10_02.dxf (726,51 KB)
• Kitemark-DVV-DVG-BKF-MRH-646474 (712,67 KB)
• Kitemark-DVV-DVG-BKF-MRH-646474 (712,67 KB)

Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	AC
Виріб	
Категорія установки	DVG-H 630D4-6-XS/F400
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ErP	
Напрям повітря	2016
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP55
Тип двигуна	F
Номінальні дані	
Клас герметичності	3 786
Номінальна потужність на валу (P2), кВт	Круглый
Номінальні параметри	
Імпульс, N	1 447
Макс. розсіювана потужність, Вт	6,9
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 120
Максимальний струм, А	3
Рівень звукового тиску на 10 м (вільне поле), дБ(А)	Y
Споживаний струм, А	50
Температура повітря, що переміщується, °C	400
Частота, Hz	400
Швидкість обертання робочого колеса, об/хв	38
Параметри звуку	
Звукова потужність (LWA)	85
Рівень звукового тиску на 4 м (вільне поле), дБ(А)	68
Розмір повітроводу; Круглий, вхід, мм	74
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 14 900
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	123
Торговое наименування	630
Екодизайн	
P ном, кВт	1,8611
Ps ном, Па	1,332
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	294
Зовнішній витік, %	41,1
Номінальна напруга,	0
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU