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 PRF 160D2

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 87988
Виробник: Frico
Код товару: PRF

від 79979 грн.

Опис

Високоефективний двигун

Управління швидкістю за допомогою частотного перетворювача

Вбудовані термістори (PTC)

Двигун винесений з потоку повітря, що переміщається

Температура повітря, що переміщається від -15°C до +70°C

Вентилятор одностороннього всмоктування з крильчаткою із поліпропілену з ефективною геометрією лопатей

Настроювання корпусу

Низький рівень шуму

Основа з оцинкованої сталі з порошковим покриттям

Широкий асортимент приладдя

Простий у встановленні та обслуговуванні

Вентилятори PRF оснащені високоефективними двигунами та були розроблені спеціально для видалення агресивних середовищ. Вентилятор ідеальний для випадків, коли у відпрацьованому повітрі є агресивні гази, забруднене повітря або інші агресивні компоненти. Типові сфери застосування - медичні установи, харчова, електрична або хімічна промисловість. Регулювання швидкості можливе лише за допомогою перетворювача частоти. Захист двигуна здійснюється за допомогою вбудованих терміторів (PTC), які мають бути підключені до зовнішнього пристрою захисту двигуна.

Корпус вентилятора виготовлений із спеціального поліетилену стійкого до ультрафіолету. Приєднувальні розміри ø125 – ø250 мм.

Корпус легко регулюється поворотом (стандартне положення LG270, див. Малюнок, Інструкцію).

Документація

- compatibility with chemical agents_en_003.pdf (64.78 KB)
- compatibility with chemical agents_en_003.pdf (64.78 KB)
- EU Declaration of Conformity_004.pdf (418.71 KB)
- EU Declaration of Conformity_004.pdf (418.71 KB)
- Installation and Operating Instructions_012.pdf (12.1 MB)
- Installation and Operating Instructions_012.pdf (12.1 MB)

Характеристики

Фільтр	
Напрямок потоку	Не соответствует ERP-системе
Номінальні параметри	
Частота, Гц	400
Тип двигуна	F
Споживана потужність, кВт	160
Споживаний струм, А	50
Витрата повітря, м³/год	10,2
Імпульс, N	2 903
Макс. розсіювана потужність, Вт	1,6
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 70
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	IP55
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Номінальні дані	
Клас герметичності	925
Параметри звуку	
Відповідність ErP	66
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	макс. 1 642