



Systemair PRF 250D4

Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі

Артикул: 87992
Виробник: Frisco
Код товару: PRF

від 137361 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 термісторів (PTC), які мають бути підключені до зовнішнього пристрою захисту двигуна.

Корпус вентилятора виготовлений із спеціального поліетилену стійкого до ультрафіолету. Приєднувальні розміри $\varnothing 125 - \varnothing 250$ 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

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	АС
Дані згідно з ErP	
Напрямок повітря	Не соответствует ERP-системе
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP55
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	1 026
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 433
Макс. розсіювана потужність, Вт	1,82
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 70
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	70
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	400
Параметри звуку	
Відповідність ErP	65
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 3 420
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	35,2
Торговое наименование	250