



## Systemair EX 180A-4 centr. fan (ATEX)

[Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі](#)

Артикул: 135279  
Виробник: Frisco  
Код товару: EX

від 68572 грн.

### Опис

Вибухозахисні вентилятори АТЕХ

Придатні для використання на станціях перезаряджання акумуляторів, у витяжних шафах тощо.

Компактна конструкція

Регулювання швидкості обертання за допомогою трансформатора

Монтажні кронштейни у стандартній комплектації

Клас вибухозахисту II 2 G Ex db eb IIC T4 Gb

Вентилятори EX підходять для монтажу у будь-якому положенні, компактний дизайн вентиляторів спрощує монтаж.

Вентилятор приводиться в дію спеціальним вибухозахисним електродвигуном. Робоче колесо радіального типу із загнутими вперед лопатками виготовлено із алюмінію. Корпус вентилятора виконаний із силуміну.

### Документація

- [DNV 22 UKQAN 44923\\_EX\\_FANS\\_20220829.PDF \(197.4 KB\)](#)
- [DNV 22 UKQAN 44923\\_EX\\_FANS\\_20220829.PDF \(197.4 KB\)](#)
- [IMO\(CE\) EX 140\\_180.pdf \(1.47 MB\)](#)
- [IMO\(CE\) EX 140\\_180.pdf \(1.47 MB\)](#)
- [Presafe\\_EU-Type Examination Cert. 16\\_ATEX\\_8598\\_X\\_Issue4.pdf \(233.83 KB\)](#)
- [Presafe\\_EU-Type Examination Cert. 16\\_ATEX\\_8598\\_X\\_Issue4.pdf \(233.83 KB\)](#)
- [Presafe\\_Production Quality\\_16\\_ATEX\\_88710\\_issue 2.PDF \(198.93 KB\)](#)
- [Presafe\\_Production Quality\\_16\\_ATEX\\_88710\\_issue 2.PDF \(198.93 KB\)](#)

### Аналоги

- [Systemair EX 140A-4C centr. fan \(ATEX\)](#)
- [Systemair EX 140A-4 centr. fan \(ATEX\)](#)
- [Systemair EX 140A-2C centr. fan \(ATEX\)](#)

### Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	АС
Дані згідно з ЕгР	
Напрямок повітря	Не соответствует ERP-системе
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °С	3~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP65
Сертифікат	II 2 G Ex db eb h IIB+H2 T4 Gb
Температура навколишнього середовища та в каналі, °С	Presafe 16ATEX8598X
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	225
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 416
Макс. розсіювана потужність, Вт	0,656
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °С	макс. 60
Рівень звукового тиску на 3 м (вільне поле), дБ(А)	60
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	400
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	51
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 1 403
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	6,4
Температура навколишнього середовища та в каналі	
Макс. потужність навантаження, Вт	-20 до 60