



## Опис

### Переваги:

Висока ефективність - низький рівень шуму

Можливість регулювання швидкості

Вбудовані термоконтакти

Монтаж у будь-якому положенні

Не вимагають обслуговування та надійні у роботі

Рекомендації щодо застосування:

Припливно-витяжні системи вентиляції, коли необхідно переміщати великі об'єми повітря із відносно високим статичним тиском та низьким рівнем шуму.

Конструкція:

Корпус KD компактний, виготовлений із оцинкованої листової сталі. На корпусі є скоби для зручного монтажу.

Двигун:

Застосовуються двигуни із зовнішнім ротором та новим типом діагональних лопатей, що дозволяє зменшити габарити вентиляторів. Для теплового захисту електродвигуни мають вбудовані термоконтакти з висновками для приєднання зовнішнього пристрою захисту.

Регулювання швидкості:

Швидкість вентиляторів можна регулювати за допомогою безступінчастого тиристора або 5-ступінчастого трансформатора.

Монтаж:

Вентилятори KD встановлюються безпосередньо у повітроводах круглого перерізу. Монтаж здійснюється під будь-яким кутом щодо осі вентилятора, хомути FK спрощують монтаж та демонтаж, а також запобігають передачі вібрації на повітроводи.

Сертифікати:

Сертифікати відповідності РФ та України

## Документація

- [202341\\_Fans\\_Instructions\\_CE \(A017\).pdf \(1.61 MB\)](#)
- [202341\\_Fans\\_Instructions\\_CE \(A017\).pdf \(1.61 MB\)](#)
- [K\\_KD\\_Specification\\_RU.pdf \(743.88 KB\)](#)
- [K\\_KD\\_Specification\\_RU.pdf \(743.88 KB\)](#)

## Systemair KD 315 XL1

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

Артикул: 1289  
Виробник: Frisco  
Код товару: KD

від 0 грн.

## Характеристики

Опції	
Рівень звукового тиску на 3 м (20м², себін), дБ(А)	AC
Виріб	
Категорія установки	KD 315 XL1 Circular duct fan
Найменування виробів	Systemair
Дані згідно з ЕгР	
Напряг повітря	2016
Електричне нагрівання	
Підвищення температури, повна потужність, максимальна витрата повітря, °C	1~
Захист / Класифікація	
Клас ізоляції	IP54
Тип двигуна	F
Номинальні дані	
Клас герметичності	276
Номинальна потужність на валу (P2), кВт	Круглий
Номинальні параметри	
Імпульс, N	1 375
Клас енергоефективності, базовий агрегат	6
Макс. розсіювана потужність, Вт	1,29
Макс. температура повітря, що переміщується, при регулюванні швидкості, °C	макс. 70
Рівень звукового тиску на 3 м (більше поле), дБ(А)	70
Споживаний струм, А	50
Частота, Hz	230
Параметри звуку	
Відповідність ЕгР	52
Звукова потужність (LWA)	49
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(А)	макс. 2 765
Розміри та вага	
Витрата повітря, м³/год	14,2
Канальний охолоджувач/нагрівач	315
Торговое найменування	315
Екодизайн	
P ном, кВт	0,392
P8 ном, Па	0,237
QV ном, дБ(А)	Неприменимо
Ефективність вентилятора, %	175
Зовнішній витік, %	28
Номинальна напруга,	5
Температурний коефіцієнт (UVU)	Отсутствует
тип приводу	NRVU
Тип усанівки	Внешние MSD или VSD
Тип утилізації тепла	UVU