

DZS 35/2 B Ex t



Краткая информация

Осевой настенный вентилятор со стальным кольцевым настенным корпусом, DN350, трехфазный, взрывозащищенный, среда: Пыль

Номер артикула

0094.0210

Технические данные

| | |
|--|---|
| Исполнение | Стальной кольцевой настенный корпус |
| Объёмный расход | 5.460 m ³ /h |
| Скорость вращения | 2.900 1/min |
| Регулируемая скорость вращения | – |
| Возможность реверса | ✓ |
| Вид напряжения | Трёхфазный ток |
| Напряжение питания | 400 V |
| Сетевая частота | 50 Hz |
| Номинальная мощность | 580 W |
| cosφ | 0,64 |
| I _{ном} | 1,3 A |
| I _{макс. при U_{ном}} | 1,96 A |
| Степень защиты | IP 64 |
| Тепловой класс | F |
| Вид монтажа | Настенный монтаж |
| Материал | Листовая сталь, оцинкованная |
| Цвет | оцинкован |
| Вес | 13,07 kg |
| Масса с упаковкой | 16 kg |
| Номинальный диаметр | 350 mm |
| Ширина | 525 mm |
| Высота | 525 mm |
| Глубина | 293 mm |
| Ширина с упаковкой | 610 mm |
| Высота с упаковкой | 610 mm |
| Глубина с упаковкой | 400 mm |
| Обозначение EX согласно директиве ATEX | Ex II 2 D |
| Обозначение EX согласно стандарту | Ex tb IIIB T200°C Db IP64 X / Ex h IIIB T200°C Db X |
| Ta — температура окружающей среды | -20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C |

DZS 35/2 В Ex t

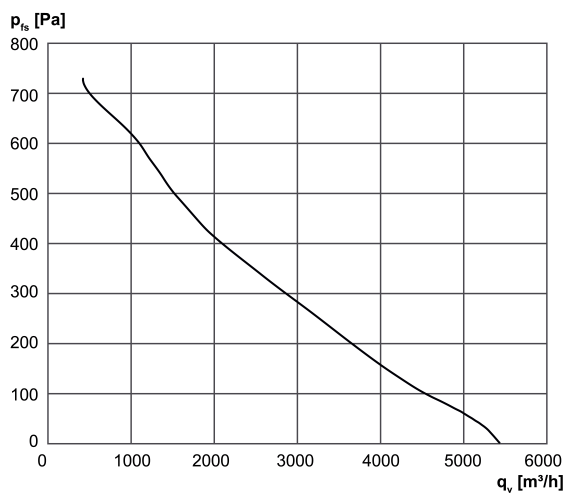
| | |
|--|---|
| I _A /I _N | 6,9 |
| Время t _A | 35 sek |
| Режим работы | S1 |
| PTC DIN 44082 | M 100 |
| ЕС-свидетельство об испытании образца | TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X |
| Температурный класс | T200°C |
| Тепловой класс изоляционных материалов Th. Cl. | 155 (F) |
| Упаковочный комплект | 1 штук |
| Ассортимент | C |
| GTIN (EAN) | 4012799942108 |

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Всего |
|------------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L _{WA7} , ВЫСОКИЙ (dB(A)) | - | - | - | - | - | - | - | - | 90 |

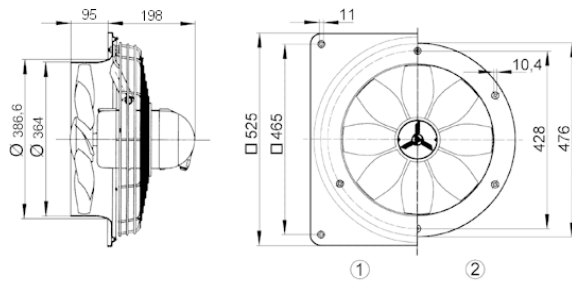
L_{WA7}= Уровень звуковой мощности для корпуса и свободного всасывания в дБ

Характеристика



DZS 35/2 В Ex t

Габаритный чертеж [mm]



- ① Стальной настенный корпус = исполнение EZQ/DZQ
- ② Стальной кольцевой настенный корпус = исполнение EZS/DZS