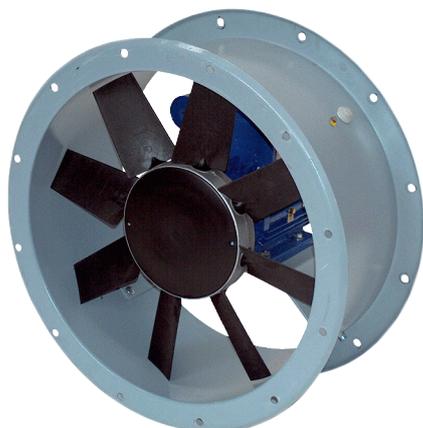


## DAR 80/6-2 Ex



## Краткая информация

Осевой трубный вентилятор, DN 800, взрывозащищенное исполнение, номинальная мощность 1,1 кВт, среда: газ

## Примеры применения

Производственное помещение, Производственные помещения, Производственное помещение, Промышленный цех

Номер артикула

0073.0358

## Технические данные

|  |  |
|--|--|
| Исполнение                             | Вариант двигателя 2                        |
| Объёмный расход                        | 18.374 m <sup>3</sup> /h                   |
| Скорость вращения                      | 960 1/min                                  |
| Тип крыльчатки                         | осевой                                     |
| Регулируемая скорость вращения         | ✓  |
| Напряжение питания                     | 400 V                                      |
| Сетевая частота                        | 50 Hz                                      |
| Номинальная мощность                   | 1.100 W                                    |
| I <sub>ном</sub>                       | 2,7 A                                      |
| I <sub>макс</sub>                      | 3,2 A                                      |
| Степень защиты                         | IP 55                                      |
| Тепловой класс                         | F  |
| Переключение числа полюсов             | –  |
| Место установки                        | Подсоединение труб                         |
| Позиция                                | вертикальный / горизонтальный              |
| Материал корпуса                       | Листовая сталь, оцинкованная               |
| Цвет                                   | серого цвета                               |
| Вес                                    | 90 kg                                      |
| Масса с упаковкой                      | 135 kg                                     |
| Номинальный диаметр                    | 800 mm                                     |
| Ширина                                 | 910 mm                                     |
| Высота                                 | 590 mm                                     |
| Глубина                                | 910 mm                                     |
| Ширина с упаковкой                     | 1.140 mm                                   |
| Высота с упаковкой                     | 730 mm                                     |
| Глубина с упаковкой                    | 1.140 mm                                   |
| Обозначение EX согласно директиве ATEX | Ex II 2 G                                  |
| Обозначение EX согласно стандарту      | Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X |
| Ta — температура окружающей среды      | -20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C                       |

## DAR 80/6-2 Ex

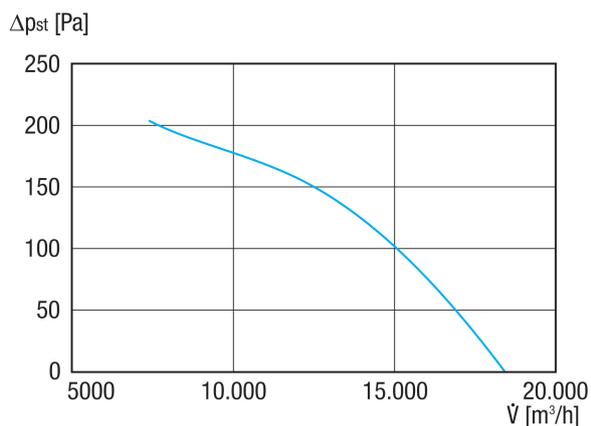
|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Режим работы         | S1            |
| PTC DIN 44082        | M 100         |
| Температурный класс  | T4            |
| Упаковочный комплект | 1 штук        |
| Ассортимент          | C             |
| GTIN (EAN)           | 4012799733584 |

## Уровень звуковой мощности в октавном спектре

|  | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Всего |
|--|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>L<sub>WA5, S5</sub></b><br><b>(dB(A))</b> | 54    | 72     | 74     | 79     | 80    | 78    | 75    | 70    | 84    |

L<sub>WA5</sub>= Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

## Характеристика



# DAR 80/6-2 Ex

Габаритный чертеж [mm]

