**Wentylator ukośny ERK 125 T**

Wersja z przekaźnikiem opóźnionego wyłączenia

Zakres nastawczy od 3 do 15 minut.

Cechy

Wentylator kanałowy wykonany z polipropylenu.

Króćce po stronie tłocznej i ssawnej dostosowane do średnicy rur ze szwem spiralnym.

Do bezpośredniego montażu między przewodami rurowymi.

Wygodne przeglądy i konserwacja dzięki łatwemu możliwości otwierania uchwytów mocujących i wyjmowania wentylatora.

Wirnik diagonalny z szeregowym stojanem (wyjątek ERK 100, wirnik osiowy).

Silnik

Silnik asynchroniczny w zależności od modelu 1-, 2- lub 3-stopniowy.

Stopień ochrony IP 44.

Wytrzymały silnik z łożyskami kulkowymi, niewymagający konserwacji.

Regulacja prędkości obrotowej za pomocą sterowania kątem fazy lub transformatora (wyjątek wersja T i ST).

Ze względu na technikę sterowania kątem fazowym może wystąpić przydźwięk spowodowany warunkami fizycznymi. W pomieszczeniach wymagających cichej pracy wentylatora należy więc używać do regulacji prędkości obrotowej transformatorów 5-stopniowych.

Przeciążeniowe zabezpieczenie termiczne jako wyposażenie standardowe.

Przyłącze elektryczne

Zainstalowana na zewnątrz skrzynka zaciskowa z tulejami kablowymi.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

W przypadku swobodnego zasysania lub swobodnego wydmuchu wentylator wolno uruchomić tylko wówczas, gdy zagwarantowane jest zabezpieczenie przed dotknięciem zgodne z DIN EN ISO 13857. W tym celu zamontować kratkę ochronną SGR.

Dane Techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| Artykuł: | ERK 125 T |
| Wykonanie: | Wersja z przekaźnikiem opóźnionego wyłączenia |
| Wydajność powietrza: | 180 m³/h / 300 m³/h |
| Prędkość obrotów: | 1.700 1/min / 2.300 1/min |
| Typ wirnika: | po przekątnej |
| z możliwością regulacji obrotów: | - |
| Możliwość pracy nawrotnej: | - |
| Napięcie znamionowe: | 230 V |
| Częstotliwość sieci: | 50 Hz |
| Wydajność nominalna: | 18 W / 30 W |
| IMax: | 0,1 A / 0,18 A |
| Stopień ochrony: | IP 44 |
| Klasa izolacji: | B |
| Pozycja montażowa: | pionowo / poziomo |
| Materiał: | Tworzywo sztuczne PP |
| Materiał obudowy: | Polipropylen |
| Kolor: | biało-szary |
| Ciężar: | 2,1 kg |
| Ciężar z opakowaniem: | 2,51 kg |
| Wielkość nominalna: | 125 mm |
| Szerokość: | 168 mm |
| wysokość: | 232 mm |
| Głębokość: | 279 mm |
| Szerokość z opakowaniem: | 235 mm |
| Wysokość z opakowaniem: | 285 mm |
| Głębokość z opakowaniem: | 310 mm |
| Temperatura powietrza przetłaczanego: | 40 °C |
| Jednostka opakowaniowa: | 1 sztuka |
| Asortyment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799801788 |
| Numer katalogowy: | 0080.0178 |

Producent: MAICO

ERK 125 T Wentylator ukośny