



## ZASTOSOWANIE

Wentylator przeznaczony do wszelkiego rodzaju instalacji wymagających odprowadzania powietrza o podwyższonej temperaturze.

Typowe zastosowania to:

- transport powietrza o wysokiej temperaturze,
- odciąg oparów znad pieców.

## KONSTRUKCJA

- wirnik aluminiowy, wyważony dynamicznie wg ISO 1940-1,
- obudowa spawana z blachy stalowej,
- wentylator malowany na kolor szary RAL 7042 (kategoria korozyjności C3),
- montaż w pozycji poziomej,
- maksymalna temperatura tłoczonego medium 105°C.

## SILNIK ELEKTRYCZNY

- asynchroniczny, trójfazowy 230/400V 50Hz lub 400/690V 50Hz,
- stopień ochrony IP 55, klasa izolacji H.

## WYKONANIA SPECJALNE

- malowanie na kolor inny niż standardowy,
- malowanie w wyższej kategorii korozyjności,
- obudowa z blachy stalowej ocynkowanej,
- obudowa z blachy stalowej nierdzewnej 1.4301,
- obudowa z blachy stalowej kwasoodpornej 1.4404,
- silnik na inne niż standardowe napięcie oraz częstotliwość zasilania,
- silnik o innym stopniu ochrony,
- silnik o innej klasie izolacji,
- silnik wyposażony w czujniki lub dodatkowe chłodzenie,
- wentylator o średnicy powyżej 1000 mm.

Charakterystyki pracy oraz pozostałe dane techniczne - zgodnie z danymi wentylatorów trójfazowych typu AFC.