



## Zastosowanie

Wentylatory IFAB przeznaczone są do wywołania ruchu powietrza w zamkniętych parkingach. Model przeznaczony wyłącznie do wentylacji.

## Konstrukcja

- Siła ciągu 11N / 12N (50/60Hz),
- Wirnik odśrodkowy wygięty do tyłu, plastikowy i wyważony zgodnie z ISO 1940-1 oraz G6.3,
- Obudowa wentylatora ze stali ocynkowanej,
- Zewnętrzna skrzynka zaciskowa,
- Dostarczany ze stalową osłoną.

## Silnik elektryczny

- jednofazowy, 230V 50/60Hz,
- stopień ochrony IP44,
- klasa izolacji F,
- łożyska L10 - 20000 godzin,
- Uzwojenie 2-biegunowe o pojedynczej prędkości,
- maksymalna temperatura otoczenia +60°C.

## Wykonania specjalne

- Wersja IFEB z silnikiem EC,
- Maksymalna temperatura otoczenia +50°C.



Siatka ochronna



Zewnętrzna skrzynka zaciskowa



Niski profil montażowy



## DANE TECHNICZNE

| model wentylatora | liczba biegów silnika | wydajność maksymalna | prędkość obrotowa | siła ciągu | napięcie nominalne | natężenie znamionowe** | Częstotliwość | moc silnika    | poziom ciśnienia akust.* | poziom głośności | masa jednostki |
|-------------------|-----------------------|----------------------|-------------------|------------|--------------------|------------------------|---------------|----------------|--------------------------|------------------|----------------|
| IFAB-C            | 2                     | 2 500 / 2 600 m³/h   | 2 640 / 2 800 rpm | 11 / 12 N  | 1-230 V            | 2,2 / 3,0 A            | 50 / 60 Hz    | 0,46 / 0,67 kW | 70 dB(A)                 | 85 / 87 Lw(A)    | 19 kg          |
| IFEB-C            | -                     | 2 450 m³/h           | 2 650 rpm         | 11 N       | 1-230 V            | 2,2 A                  | 50 / 60 Hz    | 0,34 kW        | 68 dB(A)                 | 85 Lw(A)         | 20 kg          |

\*pomiar wykonany w odległości 3 m od wylotu. Dane wykonane dla powietrza 1,2kg/m³

\*\* wartość prądu znamionowego może się różnić w zależności od producenta zastosowanego silnika elektrycznego.

## WYMIARY

