

WENTYLATORY KANAŁOWE

ICS-EC

Cicha praca instalacji, niskie zużycie energii, płynna regulacja wydajnością i swoboda montażu.

Cichy, wysokowydajny wentylator kanałowy z silnikiem EC, przeznaczony do instalacji nawiewnych i wywiewnych.

Ogranicza hałas w instalacji
45 mm pianki pochłaniającej hałas ogranicza uciążliwość akustyczną wentylatora.

Zapewnia wymagany przepływ
Wysoka wydajność pozwala uzyskać odpowiedni przepływ powietrza w instalacji.

Ułatwia regulację wydajności
Sterowanie 0–10 V pozwala płynnie dopasować wydajność do potrzeb instalacji.

Ułatwia zabudowę
Montaż pionowy lub poziomy daje większą swobodę prowadzenia instalacji.

Dlaczego warto wybrać ten produkt:

ENERGOOSZCZĘDNY SILNIK EC
Wysoka sprawność i niższe zużycie energii w porównaniu z tradycyjnymi rozwiązaniami.

45 MM WYGŁUSZENIA
Wewnętrzna warstwa pianki ogranicza emisję hałasu generowanego podczas pracy wentylatora.

WIĘCEJ MOŻLIWOŚCI MONTAŻU
Pozycja pionowa lub pozioma ułatwia dopasowanie urządzenia do przebiegu instalacji.

Najważniejsze cechy:

1. 45 mm pianki akustycznej – skuteczne wyciszenie wentylatora.
2. Silnik EC – wysoka sprawność i niższe zużycie energii.
3. Regulacja 0–10 V – płynna kontrola wydajności.
4. Obudowa ze stali malowana proszkowo.
5. Silnik zamontowany sprężynami – mniejsze wibracje.
6. Wygodne stopy montażowe z podłużnym otworem dającym większy zapas miejsca.



ZASTOSOWANIE

- Zarówno dla instalacji nawiewnych, jak i wywiewnych.
- Gdy potrzeba dużej wydajności, ale trzeba ograniczyć hałas.
- Mieszkania, biura, sklepy, hotele, szpitale

WENTYLATORY KANAŁOWE

ICS-EC

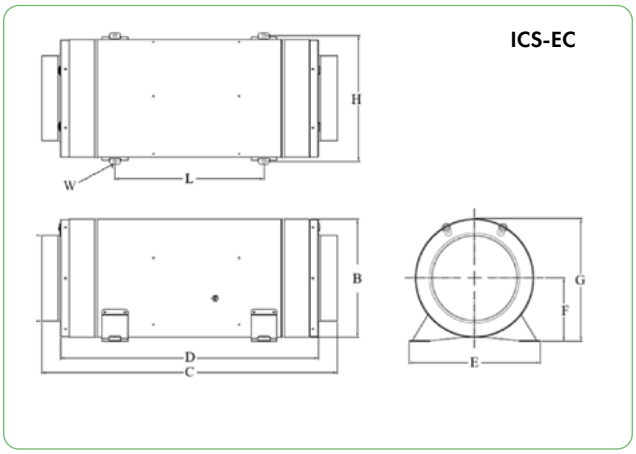
Dane techniczne

Dane techniczne:

TYP	Wydajność [m³/h]	Obroty [rpm]	Moc [W]	Natężenie [A]	Napięcie [V]	Ciśnienie maksymalne [Pa]	Ciśnienie akustyczne [dB]	Masa [kg]	Regulator HMTP
ICS-EC-150-160/480 M	480	5000	42	0,8	230	583	41	4,8	tak
ICS-EC-200/1000 M	995	4000	90	1,4	230	656	47	7,9	tak
ICS-EC-250/1800 M	1764	3600	175	1,6	230	805	48	11,9	tak

Poziom dźwięku mierzony w pomieszczeniu z odległości 3m

Rysunki techniczne:



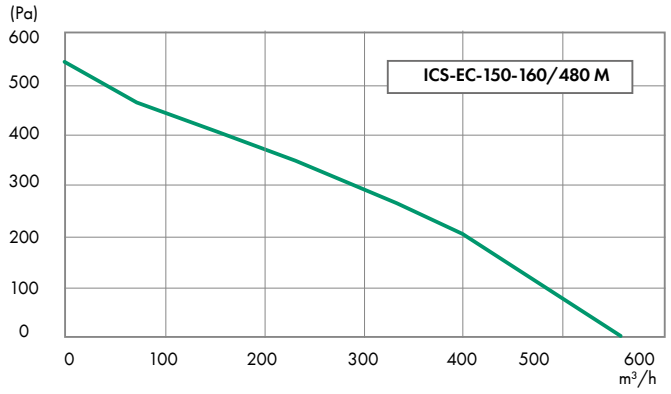
Wymiary:

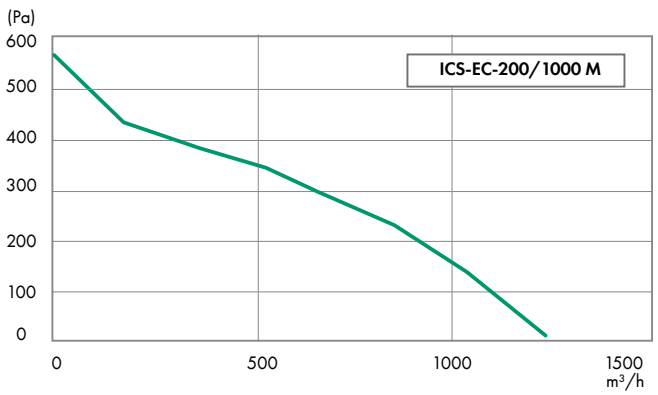
TYP	A	B	C	D	E	F	G	H	L	W
ICS-EC-150-160/480 M	147	240,5	535	445	280.5	132	252	264,5	323	Φ8x10
ICS-EC-200/1000 M	197	291	688	598	331	157	302,5	315	473	Φ8x10
ICS-EC-250/1800 M	247	341,5	858	748	381	182	355	365	433	Φ8x10

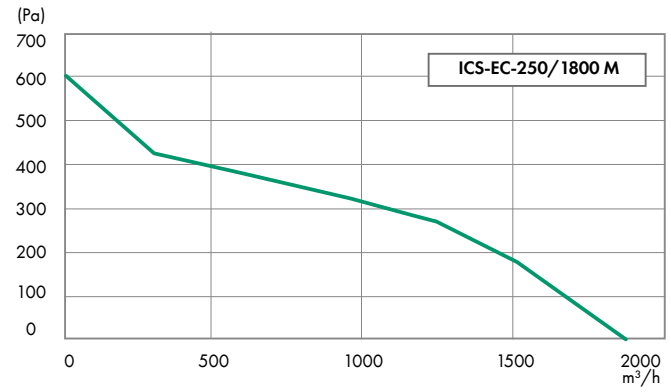
SKANUJ KOD QR

Sprawdź swoje ceny na **B2B VENTIA,** zamów do godz. 11.00 z dostawą na kolejny dzień roboczy

Charakterystyki przepływu powietrza:







WENTYLATORY KANAŁOWE

ICS-EC

Montaż, przechowywanie

HAVACO®

UWAGA!

Silnik elektryczny komutowany elektronicznie (EC) z automatycznym zabezpieczeniem termicznym.
W przypadku przegrzania urządzenie resetuje się automatycznie. Zasilanie 230V ~1, 50Hz. Silniki przystosowane są do płynnej regulacji prędkości obrotowej w pełnym zakresie przy zachowaniu wysokiej sprawności.

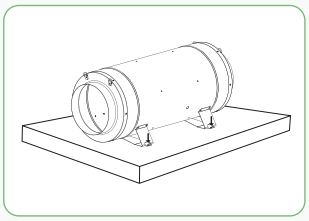
Regulacja prędkości obrotowej jest realizowana za pomocą sterownika wykorzystującego sygnał analogowy 0-10V. Stopień ochrony urządzenia IP44, klasa izolacji B. W celu zmniejszenia wibracji silnik zamocowany sprężynami.
Wentylator jest przystosowany do przetłaczania powietrza **o temperaturze nieprzekraczającej 60°C.**

Sposób użycia — 4 kroki:

1

PRZYGOTUJ WENTYLATOR

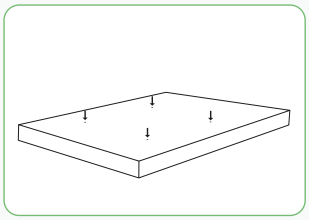
Dobierz wentylator do średnicy przewodu i wymaganej wydajności i sprężu oraz ustal miejsce montażu.



2

USTABILIZUJ

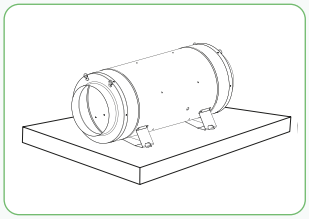
Wykorzystaj zintegrowane uchwyty montażowe do stabilnego zamocowania wentylatora.



3

PODŁĄCZ

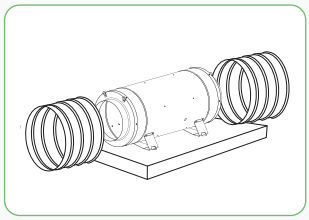
Podłącz przewody wentylacyjne oraz zasilanie 230 V zgodnie ze schematem producenta.



4

SPRAWDŹ I WYREGULUJ

Po sprawdzeniu poprawności połączeń uruchom urządzenie i ustaw wymaganą wydajność



Warunki przechowywania:

- Przechowywać w suchym i zadaszonym miejscu.
- Chronić przed wilgocią i bezpośrednim działaniem czynników atmosferycznych.
- Chronić przed zabrudzeniem, kurzem i uszkodzeniami mechanicznymi.
- Przechowywać w oryginalnym opakowaniu do czasu montażu.
- Chronić urządzenie przed uderzeniami i odkształceniem obudowy oraz wirnika.
- Nie składować w pobliżu źródeł ciepła ani agresywnych substancji chemicznych.

SPOSÓB SPRZEDAŻY	**1 szt.**
MINIMALNE ZAMÓWIENIE	**1 szt.**
GWARANCJA	**24 miesiące**

ICS-EC

Opcjonalne zakupy

Jakie produkty warto kupić razem z ICS-EC:



HMTP
Regulator obrotów do silników EC



PCC
Opaska montażowa uszczelniająca



WSH 20 + KD
Wyłącznik bezpieczeństwa WSH
+ 2 dławiki gumowe KD



FKO
Filtr EU3 do kanałów okrągłych