

Nowe wentylatory w ofercie marki **HAVACO**[®]

KATARZYNA ZAFORYMSKA

Na rynku wentylacyjnym dostępna jest duża gama wentylatorów stosowanych do wentylacji ogólnej. Rosnąca świadomość klientów sprawia, że dokonując wyboru, coraz częściej zwracają oni uwagę na parametry akustyczne, jakość wykonania, zużycie energii. Mając to na uwadze, liczba dostępnych urządzeń, które spełniają łącznie te trzy kryteria, staje się ograniczona. Jeśli dodamy do tego kolejny element, czyli atrakcyjną cenę, to wybór praktycznie pozostaje niewielki. Nowe, prezentowane poniżej modele marki HAVACO starają się spełnić wspomniane wymagania: energooszczędność, jakość, konkurencyjną cenę.

Wentylatory kanałowe ICM

Wentylatory marki HAVACO typu ICM należą do serii wentylatorów kanałowych. Ich cechą charakterystyczną jest oryginalna konstrukcja. Diagonalny wirnik oraz profilowane kierownice powietrza umożliwiają wzrost efektywności pracy, przy stosunkowo niskim zużyciu energii oraz niskim poziomie hałasu.

Dzięki temu wentylatory ICM należą do grupy najcichszych tego typu urządzeń na rynku.

Wysoka jakość zastosowanych materiałów oraz wyposażenie urządzeń w łożyska kulkowe zapewnia ich długą trwałość oraz bezawaryjną pracę. Całe urządzenie można podzielić na trzy główne elementy: podstawę montażową, zespół silnika z wirnikiem oraz króćce przyłączeniowe. Takie rozwiązanie kon-

Dane	Bieg	Typ wentylatora					
		ICM-100/200M	ICM-125/290M	ICM-150-160/530M	ICM-200/840M	ICM-250/1410M	ICM-315/2210M
Wydajność [m ³ /h]	HS	198	284	530	840	1405	2206
	LS	165	248	410	690	1064	1750
Średnica [mm]		100	125	150-160	200	250	315
Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	HS	31	31	33	63	66	69
	LS	26	26	29	55	58	61

Tabela 1 Wielkości wentylatorów kanałowych HAVACO typu ICM



Wentylatory kanałowe ICM



Wentylatory kanałowe ICMSilent

strukcyjne umożliwia łatwy montaż oraz konserwację urządzenia, ponieważ nie wymaga demontażu kanałów wentylacyjnych.

Zastosowanie: wentylatory ICM idealnie sprawdzą się w wentylacji budynków mieszkalnych, użyteczności publicznej, biur, sklepów. Dodatkowym atutem urządzeń jest możliwość stosowania ich do instalacji wyciągowej z okapów kuchennych, przy jednoczesnym zastosowaniu filtrów tłuszczowych.

Wentylatory kanałowe ICMSilent

Kolejną nowością w ofercie marki HAVACO są wentylatory kanałowe ICMSilent.

Zaletą urządzeń jest unikalna konstrukcja, która zapewnia utrzymanie niskiego poziomu emitowanego hałasu poprzez zastosowanie perforowanego wnętrza obudowy oraz podwójnej warstwy materiału dźwiękochłonnego. Wentylatory te są jednymi

z nielicznych modeli w wersji Silent dostępnymi na polskim rynku.

Dodatkowym atutem jest wyposażenie ich w zintegrowaną przepustnicę zwrotną. Wentylatory ICMSilent wykonano z materiałów wysokiej jakości oraz wyposażony w łożyska kulkowe, dzięki czemu charakteryzuje je bezawaryjna praca i trwałość. Całe urządzenie można podzielić na trzy główne elementy: podstawę montażową, zespół silnika z wirnikiem oraz króćce przyłączeniowe. Takie rozwiązanie konstrukcyjne umożliwia łatwy, szybki montaż oraz konserwację i czyszczenie wnętrza urządzenia, bez potrzeby demontażu kanałów wentylacyjnych.

Zastosowanie: wentylatory ICMSilent przystosowano do transportu powietrza o niskim stopniu zanieczyszczenia. Idealnie nadają się do instalacji wentylacji ogólnej budynków użyteczności publicznej, sal konferencyjnych, biur, restauracji, hoteli, sal szkolnych.

Zarówno wentylatory ICM, jak i ICMSilent mają wbudowane silniki dwubiegowe, dzięki czemu oprócz regulacji za pomocą tyrystorowych regulatorów prędkości obrotowej, istnieje możliwość regulacji za pomocą przetącznika biegów (HRS-01). Uzupełnieniem oferty wentylatorów są również akcesoria dodatkowe takie, jak: presostaty, filtry oraz akcesoria montażowe, np. opaski złączne.

Wentylatory łazienkowe COMO Silent i COMO Design

Wentylatory COMO Silent i COMO Design idealnie nadają się do wentylacji małych i średnich pomieszczeń, w tym toalet czy łazienek. Ich cechami charakterystycznymi są niskie zużycie energii oraz niski poziom ciśnienia akustycznego. Wysoką trwałość zapewnia zastosowanie w nich łożysk kulkowych. Wszystkie modele wyposażone są w zintegrowaną klapę zwrotną, a wentylator COMO Design dodatkowo we frontową osłonę, która zapewnia estetyczny wygląd urządzenia. Dodatkową zaletą tych urządzeń jest wzmocnione wykonanie kołnierza przyłączeniowego, które zwiększa wydajność wentylatora oraz zapobiega zakłóceniom

przepływu powietrza. Wentylatory COMO Silent i COMO Design występują w dwóch wersjach: standardowej S – załączenie pracy wentylatora przez oddzielny włącznik ON/OFF bądź włącznik światła, z opóźnieniem czasowym T – wentylator wyposażony jest w timer 1-25 min.

Wentylator łazienkowy promieniowy VERTIGO

Wentylator VERTIGO charakteryzuje się nowoczesnym, atrakcyjnym wyglądem. Przeznaczony jest do wentylacji małych i średnich pomieszczeń, w instalacjach wymagających wysokiego sprężu dyspozycyjnego przy stosunkowo niskiej wydajności. Dodatkowym atutem tego urządzenia jest niski poziom emitowanego hałasu. Wentylator wyposażony jest w wirnik z łopatkami pochylonymi do przodu, filtr oraz zintegrowaną klapę zwrotną, zapobiegającą ciągłowi wstecznemu powietrza.

Wszystkie modele wentylatorów łazienkowych można montować w dowolnej pozycji zarówno poziomej, jak i pionowej.

Fot. Ventia 

PRZEJDŹ



Więcej o wentylatorach
Havaco

Wentylator łazienkowy
COMO SilentWentylator łazienkowy
COMO DesignWentylator łazienkowy
promieniowy VERTIGO

Dane	Bieg	Typ wentylatora	
		ICMSilent-150-160/530M	ICMSilent-200/840M
Wydajność [m³/h]	HS	530	840
	LS	410	690
Średnica [mm]		150-160	200
Ciśnienie akustyczne [dB(A)]	HS	20	21
	LS	15	16

Tabela 2 Wielkości wentylatorów kanałowych HAVACO typu ICMSilent