

OPIS

- Regulowana prędkość obrotowa
- Niski poziom hałasu
- Wyrzut powietrza pionowy lub poziomy
- Niezawodny, nie wymagający obsługi

Wentylatory serii DVS/DHS/DVSI wyposażone są w koła wirnikowe o łopatkach wygiętych do tyłu napędzane silnikami z wirującą obudową. Zabezpieczenie termiczne silników stanowią integralne wyłączniki a od modelu 355 wzwyż - wyłączniki z wyprowadzonymi na zewnątrz końcówkami, które muszą być połączone z odpowiednim przełącznikiem. Wszystkie silniki trójfazowe mogą pracować w połączeniu trójkąt/gwiazda dając różne prędkości obrotowe. Koła wirnikowe wykonane są z poliamidu PA6 25GV a od modelu 400 wzwyż - z aluminium.

Obudowy wentylatorów wykonane są z aluminium a zespoły silnik-koło wirnikowe zamocowane na skutecznych gumowych elementach tłumiących.

Na specjalne zamówienie wentylatory do wielkości 499 mogą być wykonane z uchylną obudową umożliwiającą łatwy serwis i czyszczenie wirnika. Wentylatory serii DVSI mają obudowę izolowaną akustycznie 50 mm warstwą wełny mineralnej.

Ze względu na swe cechy konstrukcyjne wentylatory serii DVS/DHS nadają się do zastosowań w morskich strefach przybrzeżnych.



DANE TECHNICZNE

Parametr	Jednostka	Wartość
Napięcie	V	230
Częstotliwość	Hz	50
Faza	~	1
Moc	W	130
Prąd	A	0,55
Maksymalny przepływ	m ³ /h	980
obr./min.	1/min	2500
Maks. temp. powietrza	°C	40
Maks. temp. powietrza przy regulacji prędkości	°C	40
Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 4/10m	dB(A)	44/36
Masa	kg	9
Klasa izolacji silnika		B
Klasa obudowy silnika		IP 44
Kondensator	μF	3

WYKRESY



