

## Przeznaczenie i instalacja

**Dmuchawa (wentylator) jest to urządzenie przeznaczone do podawania powietrza do palenisk kotłów C.O. Może być również stosowany do ogólnej wentylacji pomieszczeń i urządzeń technologicznych. Dmuchawa może być zamontowana we wszystkich pozycjach. Tym niemniej, dmuchawy wyposażone w przesłonę otworu wylotowego muszą być przystosowane do określonego położenia i to należy ustalić przed złożeniem zamówienia. Miejsce zainstalowania powinno być zabezpieczone przed możliwością dostania się do urządzenia wody lub innych gazów i pyłów.**

## Budowa

Dmuchawy DM42 oparte są na silniku z wirnikiem wewnętrznym i zamontowanym na nim metalowym wirnikiem promieniowym. Dmuchawa może być zasilana przez gniazdo komputerowe lub kabel zasilający zakończony gniazdem komputerowym lub sznur przystosowany do przyłączenia w zaciskach. Przewód wychodzi z puszkii elektrycznej zamocowanej przy silniku. Dmuchawa może być zamocowana w każdej pozycji.

## Dane techniczne

**Zasilanie: 230V ~ 50Hz**  
**Temp. otoczenia: 0-45<sup>o</sup>C**  
**Pobór mocy: max 85 W**  
**Wydatek powietrza: max 320 m<sup>3</sup>/h**  
**Ciśnienie sprężania: max 290 Pa**  
**Liczba prędkości: 1**  
**Kondensator silnika: 2μF/450V**  
**Rodzaj pracy: ciągły**  
**Otwór wylotowy: 90x50mm**  
**Gabaryty: 191x135x180mm**

