

# wentylatory ściennie

## SWE500/8/3HL/45/PP



- 1 Typ wentylatora  
2 Średnica w mm  
3 Ilość łopatek  
4 Typ łopatek  
5 Kąt ustawienia łopatek  
6 Materiał łopatek



Typowe zastosowanie wentylatorów ściennych firmy MILOWENT:  
Wentylacja ogólna, przemysłowa i rolnicza, układy chłodzenia m.in. silników i sprężarek, magazyny, garaże itp.

### WIRNIK

|                   |  |
|-------------------|--|
| Materiał piasty:  | Aluminium                                    |
| Materiał łopatek: | polipropylen zbrojony włóknem szklanym (PPG) |
| Profil łopatek:   | 3H, rozstaw symetryczny                      |
| Kierunek obrotu:  | L - Lewy lub R - Prawy                       |
| Liczba łopatek:   | 8  |
| Kąt natarcia:     | 45°  |
| Średnica:         | 495 mm                                       |
| Szczelina:        | 0,5%   |

### OBUDOWA

|              |  |
|--------------|--|
| Rodzaj:      | ścienne - okienna  |
| Materiał:    | tworzywo ABS lub blacha stalowa  |
| Wykończenie: | blacha stalowa - lakier proszkowy wg palety RAL (standardowo: RAL 9005 - czarny) |

### SILNIK

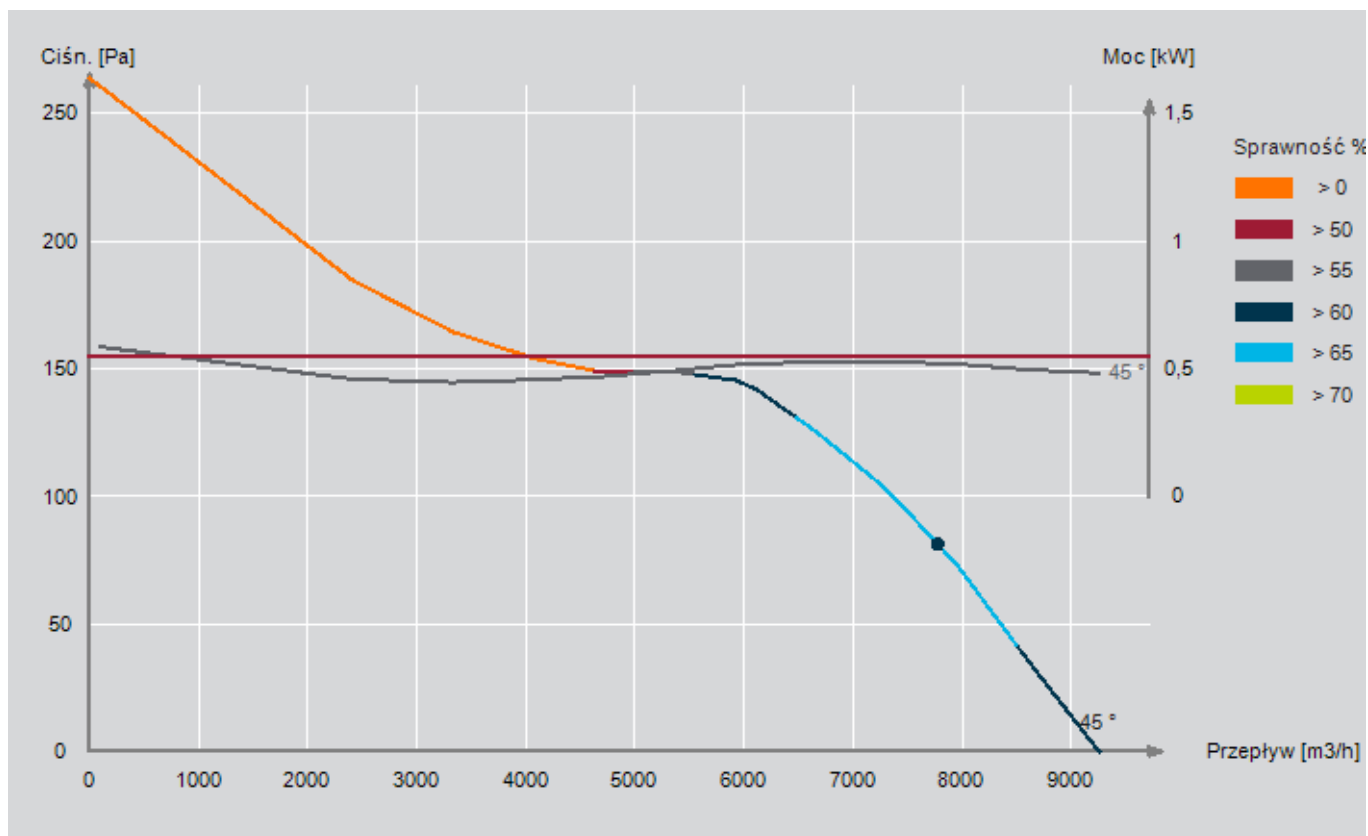
Asynchroniczne, jedno lub trójfazowe (230V lub 400V, 50Hz).  
Stopień ochrony IP44 lub IP55 w zależności od mocy silnika, klasa izolacji F.  
Silniki przystosowane do regulacji obrotowej.  
Silniki zgodne z obowiązującymi klasami sprawności oraz Dyrektywami, znaczone znakiem CE.

### PARAMETRY TECHNICZNE

|               |             |                   |            |       |          |
|---------------|-------------|-------------------|------------|-------|----------|
| Wydajność max | 9820 [m³/h] | Zasilanie         | 400 [V]    | T min | -20 [°C] |
| Moc           | 0,55 [kW]   | Częstotliwość     | 50 [Hz]    | T max | +40 [°C] |
| Prąd          | 1,30 [A]    | Obroty            | 1400 [rpm] | Masa  | 11 [kg]  |
|               |             | Ciśnienie ak. SPL | 70 [dB(A)] |       |          |

#### UWAGI I OGRANICZENIA:

Charakterystyka dla T=15°C, ρ = 1,225 kg/m³, wys. n.p.m. = 0 m. Parametry wytrzymałościowe wirnika maleją liniowo od 100% dla temperatury +40 °C, do 70% dla +90 °C. Wszystkie parametry wentylatora i jego poszczególnych elementów obowiązują dla niemobilnych aplikacji. Wentylator jest zgodny z obowiązującymi dyrektywami oraz jest oznaczony znakiem CE.



### WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- Obudowa stalowa wentylatora
- Obudowa aluminiowa wentylatora
- Konfuzor
- Przeciwnożer
- Siatki osłonowe wentylatora
- Wirniki wentylatorów PPG, PAG, AL
- Silniki elektryczne
- Zestaw śrub monażowych
- Automatyka

