



Typ wentylatora

WORS-500-AL/9/1,1/24/Sg90/45/rev

Opis wentylatora

Wentylatory suszarnicze typu WORS przystosowane są do pracy w wysokich temperaturach, wysokiej wilgotności powietrza oraz agresywnym środowisku komory suszarniczej.

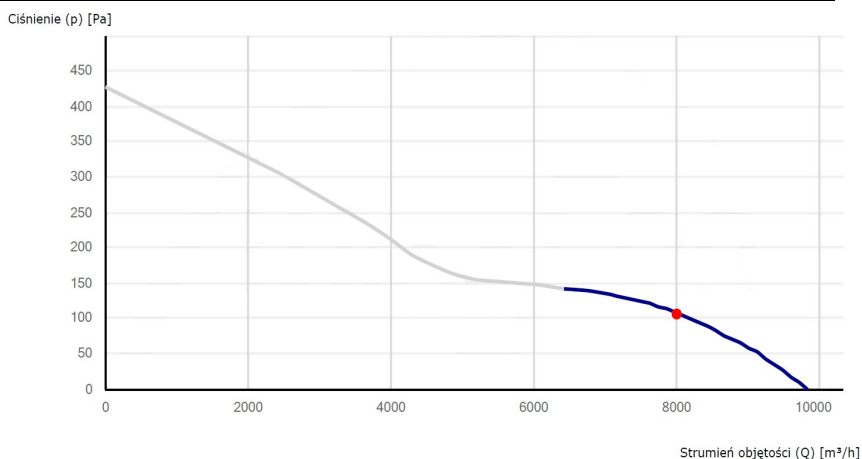
Zastosowanie: suszarnie do drewna, palet, ziół, owoców, betonu, gipsu, karmy dla zwierząt, grzybów itp.

Opcje wykonania

Max temp. pracy: **+40°C** **+100°C** +120°C

Wykonanie wirnika: **AL** **PAG**

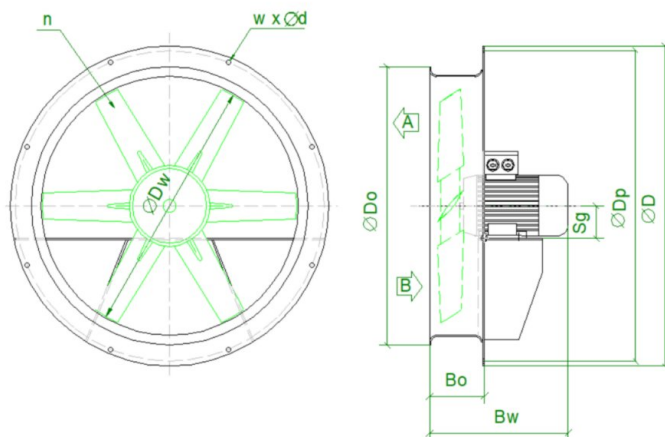
Charakterystyka pracy



Parametry techniczne

Wydajność max: **9.800 m³/h**
 Moc znamionowa: **1,1 kW**
 Napięcie zasilania: **400 V**
 Prędkość obrotowa: **1450 obr/min**
 Kierunek nadmuchu: **rev**
 Ciśnienie ak. SPL: **71 dB(A)**
 Wykonanie wirnika: **AL**
 Wykonanie obudowy: **AL**
 Temperatura pracy: **do +100°C**
 IP: **55**

Wymiary techniczne



ØDw: **500 mm**
 ØD: **650 mm**
 ØDp: **620 mm**
 ØDo: **540 mm**
 Bw: **300 mm**
 Bo: **140 mm**
 Sg: **90 mm**
 n: **9 (AL)**
 w x Ød: **8 x Ø10**
 A/B: **A/B (rev)**

Części składowe



Wirnik wentylatora,
 Materiał: aluminium/PAG
 Wyważenie dynamiczne:
 Norma PN-93/N01359



Obudowa wentylatora, aluminiowa
 Norma: EN 1050A, EN 5754



Silnik specjalny wyk. SIEMENS 3-fazowy
 400V, 50Hz, kl. izolacji H,
 Prędkość obr.: 1450 obr./min.,
 Norma: IEC/EN 60034