



Typ wentylatora

WORS-1000-AL/6/5,5/38/Sg132/P5Z-37,5/rev

Opis wentylatora

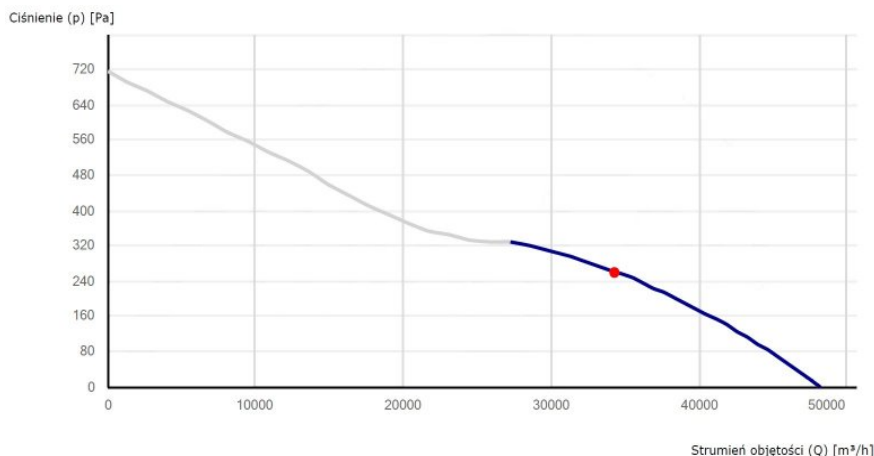
Wentylatory suszarnicze typu WORS przystosowane są do pracy w wysokich temperaturach, wysokiej wilgotności powietrza oraz agresywnym środowisku komory suszarniczej.

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**

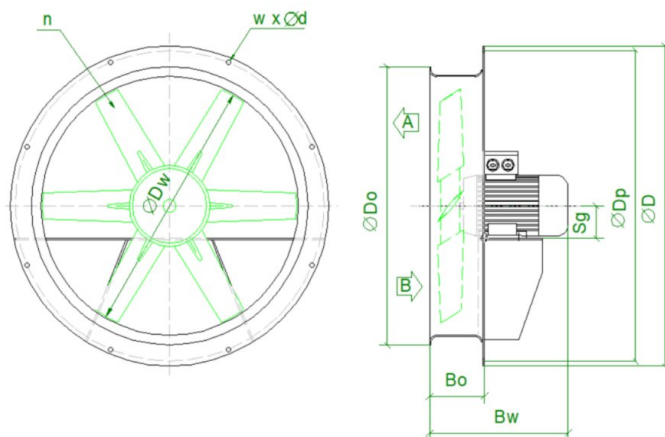
Charakterystyka pracy



Parametry techniczne

Wydajność max: **48.100 m³/h**
Moc znamionowa: **5,5 kW**
Napięcie zasilania: **400 V**
Prędkość obrotowa: **1450 obr/min**
Kierunek nadmuchu: **rev**
Ciśnienie ak. SPL: **82 dB(A)**
Wykonanie wirnika: **AL**
Wykonanie obudowy: **AL**
Temperatura pracy: **do +100°C**
IP: **55**

Wymiary techniczne



ØDw: **990 mm**
ØD: **1230mm**
ØDp: **1155 mm**
ØDo: **1070 mm**
Bw: **500mm**
Bo: **200mm**
Sg: **132 mm**
n: **6 (AL)**
w x Ød: **16 x Ø12**
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