

KARTA KATALOGOWA

5656 S

Wentylator osiowy kompaktowy AC

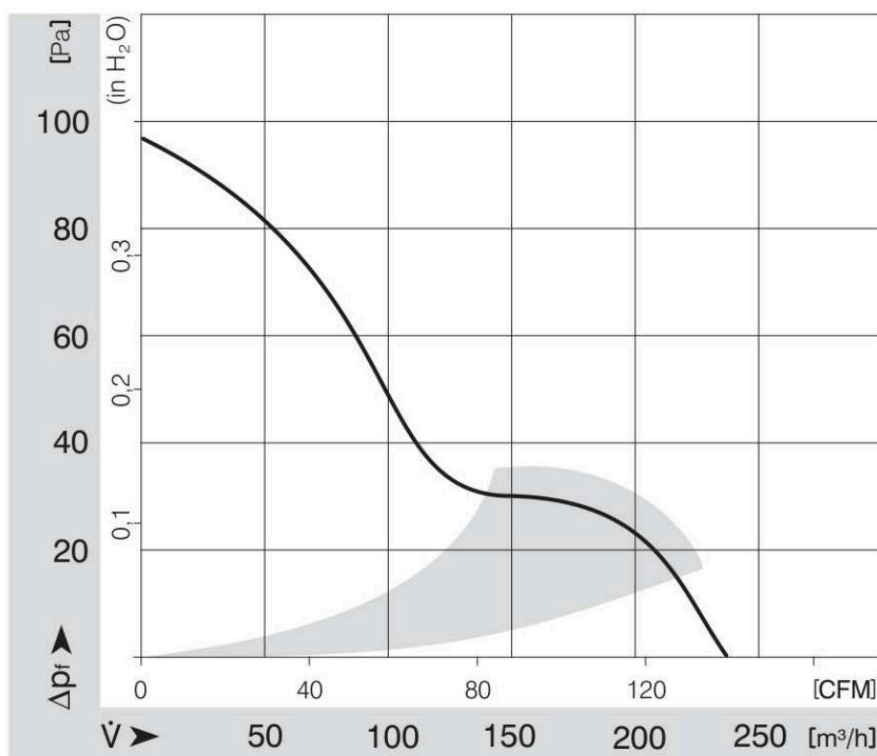
Producent: ebm-papst



Dane znamionowe		Budowa	
Napięcie znamionowe	230 V AC	Wymiary	135 × 135 × 38 mm
Częstotliwość	50 Hz	Materiał wirnika	metal
Prędkość obrotowa	2700 obr/min	Obudowa	metal
Pobór mocy	30,0 W	Kierunek obrotów	w lewo, patrząc na wirnik
Wydajność	235 m³/h	Kierunek przepływu	wydmuch przez żebra
Maks. ciśnienie statyczne	97 Pa	Łożyskowanie	kulkowe
Poziom ciśnienia akustycznego	46 dB(A)	Podłączenie	2 konektory płaskie 2,8 × 0,5 mm
Poziom mocy akustycznej	5,9 B	Trwałość L10 (40 °C)	45000 h
Temperatura otoczenia	-35...+70 °C	Masa	0,800 kg

Charakterystyka przepływowa

Charts: Air flow



Dane na okładce wg karty katalogowej producenta ebm-papst (oryginał na kolejnych stronach).
 Producent zastrzega możliwość zmian.

Dobór, wycena i dostawa – zapytaj LUFTBERG

tel. +48 600 100 371 · tel. +48 604 959 199
 biuro@luftberg.pl · www.luftberg.pl

5656 S

AC axial compact fan


ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG

Hermann-Papst-Straße 1

D-78112 St. Georgen

Phone: +49(0)7724/81-0

Fax: +49(0)7724/81-1309

info2@de.ebmpapst.com

www.ebmpapst.com

Nominal data

Type	5656 S	
Phase		1~
Nominal voltage	VAC	230
Frequency	Hz	50
Speed	min ⁻¹	2700
Power input	W	30.0
Min. ambient temperature	°C	-35
Max. ambient temperature	°C	70
Air flow	m ³ /h	235
Sound power level	B	5.9
Sound pressure level	dB(A)	46

ml = max. load · me = max. efficiency · rfa = running at free air · cs = customer specs · cu = customer unit
Subject to alterations

5656 S

AC axial compact fan

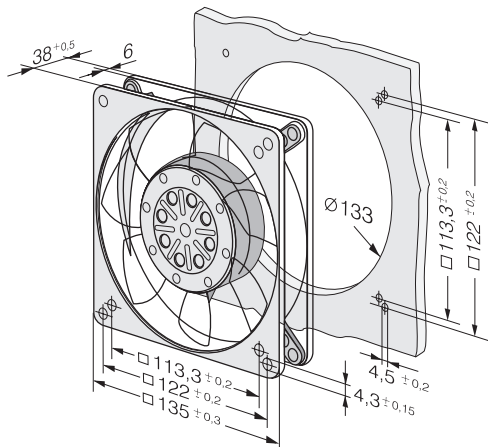
Technical features

Dimensions	135 x 135 x 38 mm
General description	AC fan with external rotor shaded-pole motor.
Connection line	2 flat plugs 2.8 x 0.5 mm. Housing with grounding lug and tapping screw M4 x 8 (TORX).
Direction of rotation	Left, looking at rotor
Direction of air flow	Air exhaust over bars
Bearing	Ball bearings
Lifetime L10 at 40 °C	45000 h
Lifetime L10 at maximum temperature	20000 h
Mass	0.800 kg
Housing material	Metal
Material of impeller	Metal
Motor protection	Protected from overload by a thermal cutout switch
Approval	VDE, CSA, UL, CE

5656 S

AC axial compact fan

Product drawing



5656 S

AC axial compact fan

Charts: Air flow

