KARTA KATALOGOWA

8550N

Wentylator osiowy kompaktowy AC na płycie montażowej

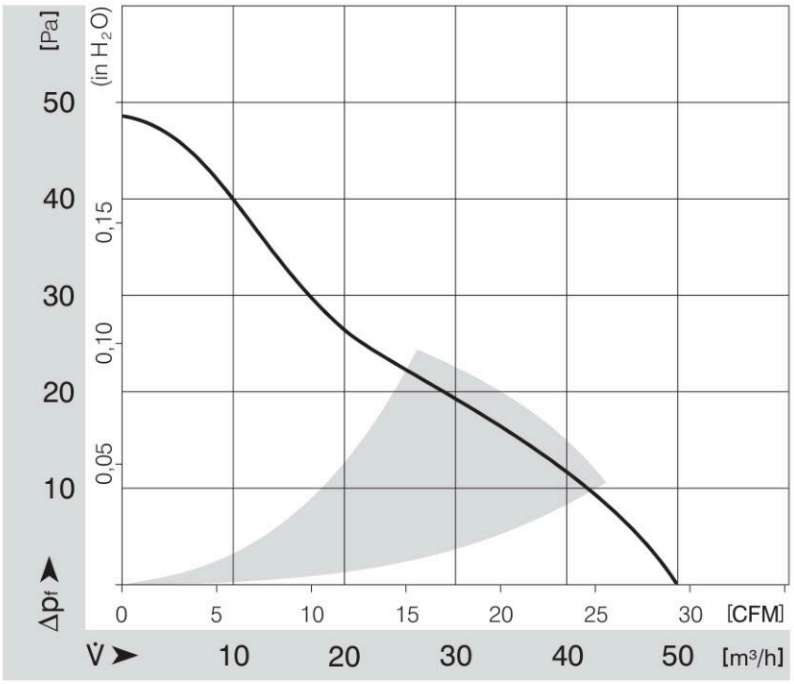
Producent: ebm-papst

Dane znamionowe	
Napięcie znamionowe	**1~ 230 V**
Częstotliwość	**50 Hz**
Prędkość obrotowa	**2700 obr/min**
Pobór mocy	**12,0 W**
Wydajność	**50 m³/h**
Maks. ciśnienie statyczne	**49 Pa**
Poziom ciśnienia akustycznego	**30 dB(A)**
Poziom mocy akustycznej	**4,4 B**
Temperatura otoczenia	**−10…+70 °C**

Budowa	
Wymiary	**80 × 80 × 38 mm**
Silnik	**-0**
Materiał wirnika	**blacha stalowa malowana na czarno**
Obudowa	**odlew aluminiowy**
Trwałość L10 (40 °C)	**52500 h**
Masa	**0,490 kg**

Charakterystyka przepływowa

Curves: Air performance



Dobór, wycena i dostawa – zapytaj LUFTBERG

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

8550 N

AC axial panel compact fan

ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG
Hermann-Papst-Str. 1
D-78112 St. Georgen
Phone +49 (0) 7724 81-0
info2@de.ebmpapst.com
www.ebmpapst.com

Nominal data

Item	**8550 N**
Motor	**-0**

Phase		1~
Nominal voltage	VAC	230
Frequency	Hz	50
Speed (rpm)	min^{-1}	2700
Power consumption	W	12.0
Min. ambient temperature	°C	-10
Max. ambient temperature	°C	70
Air flow	m^3/h	50
Sound power level	B	4.4
Sound pressure level	dB(A)	30

ml = Max. load · me = Max. efficiency · fa = Free air · cs = Customer specification · ce = Customer equipment
Subject to change

8550 N

AC axial panel compact fan

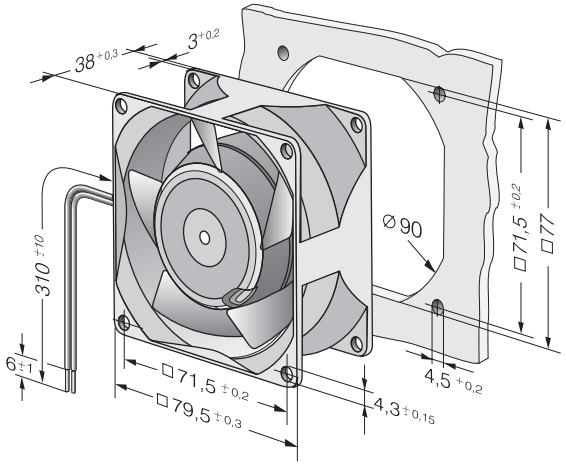
Technical description

Weight	0.490 kg
Dimensions	80 x 80 x 38 mm
Impeller material	Sheet steel, painted black
Housing material	Die-cast aluminum
Airflow direction	Exhaust over struts
Service life L10 at 40 °C	52500 h
Service life L10 at maximum temperature	25000 h

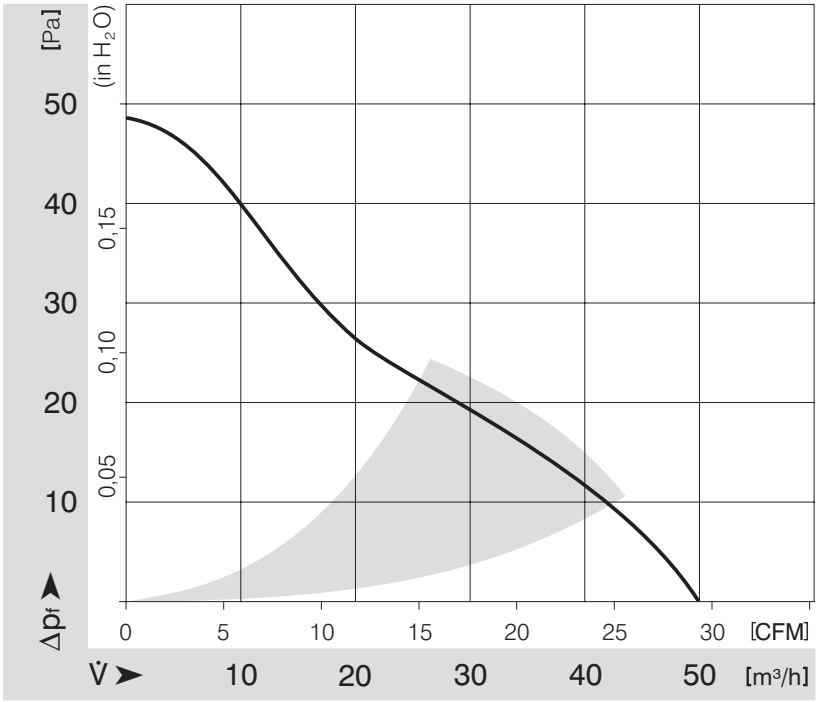
8550 N

AC axial panel compact fan

Product drawing



8550 N

AC axial panel compact fan

Curves: Air performance