KARTA KATALOGOWA

7805 ES

Wentylator osiowy kompaktowy AC

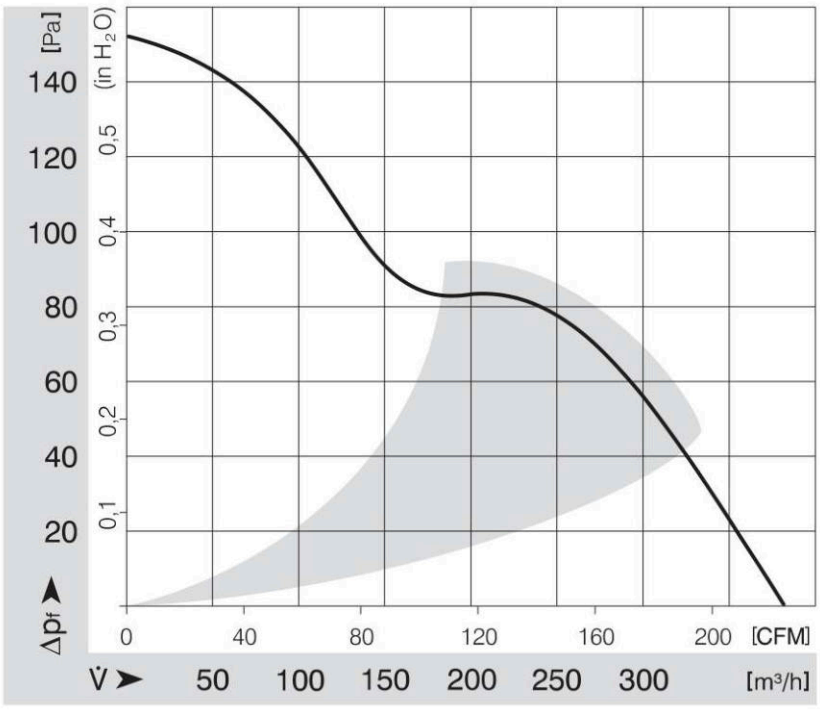
Producent: ebm-papst

Dane znamionowe	
Napięcie znamionowe	**115 V AC**
Częstotliwość	**60 Hz**
Prędkość obrotowa	**3250 obr/min**
Pobór mocy	**38,0 W**
Wydajność	**380 m³/h**
Maks. ciśnienie statyczne	**152 Pa**
Poziom ciśnienia akustycznego	**53 dB(A)**
Poziom mocy akustycznej	**6,4 B**
Temperatura otoczenia	**−25…+75 °C**

Budowa	
Wymiary	**Ø 150 × 55 mm**
Obudowa	**odlew aluminiowy**
Kierunek przepływu	**wydmuch przez żebra**
Łożyskowanie	**kulkowe**
Trwałość L10 (40 °C)	**60000 h**
Masa	**1,1kg**

Charakterystyka przepływowa

Curves: Air performance



Dane na okładce odczytane z karty katalogowej 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

7805 ES

AC axial compact fan

ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG
Hermann-Papst-Str. 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	7805 ES	
Phase		1~
Nominal voltage	VAC	115
Frequency	Hz	60
Speed (rpm)	min-1	3250
Power consumption	W	38.0
Min. ambient temperature	°C	-25
Max. ambient temperature	°C	75
Air flow	m3/h	380
Sound power level	B	6.4
Sound pressure level	dB(A)	53

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

7805 ES

AC axial compact fan

Technical description

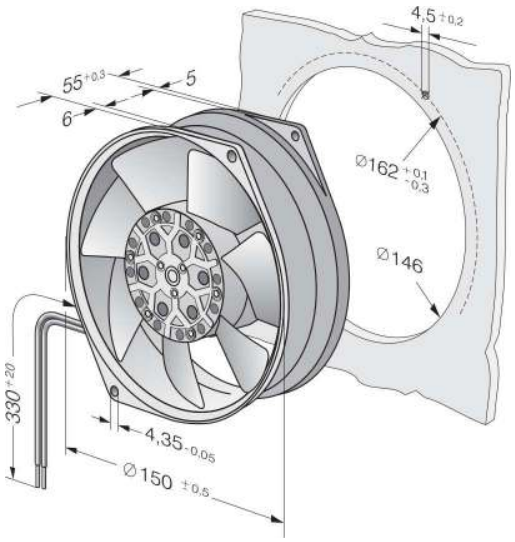
Weight	1.1 kg
Dimensions	Ø 150 x 55 mm
Impeller material	Sheet steel, painted black
Housing material	Die-cast aluminum
Airflow direction	Exhaust over struts
Direction of rotation	Counterclockwise, viewed toward rotor
Storage	Ball bearing
Service life L10 at 40 °C	60000 h
Service life L10 at maximum temperature	47500 h
Cable	To 2 leads. Wire ends with splice. Grounding lug for M4 x 8.
Motor protection	Protected from overload by thermal switch
Approval	VDE, CSA, UL, CE

ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG · Hermann-Papst-Str. 1 · D-78112 St. Georgen · Phone +49 (0) 7724 81-0 · Fax +49 (0) 7724 81-1309 · info2@de.ebmpapst.com · www.ebmpapst.com

7805 ES

AC axial compact fan

Product drawing

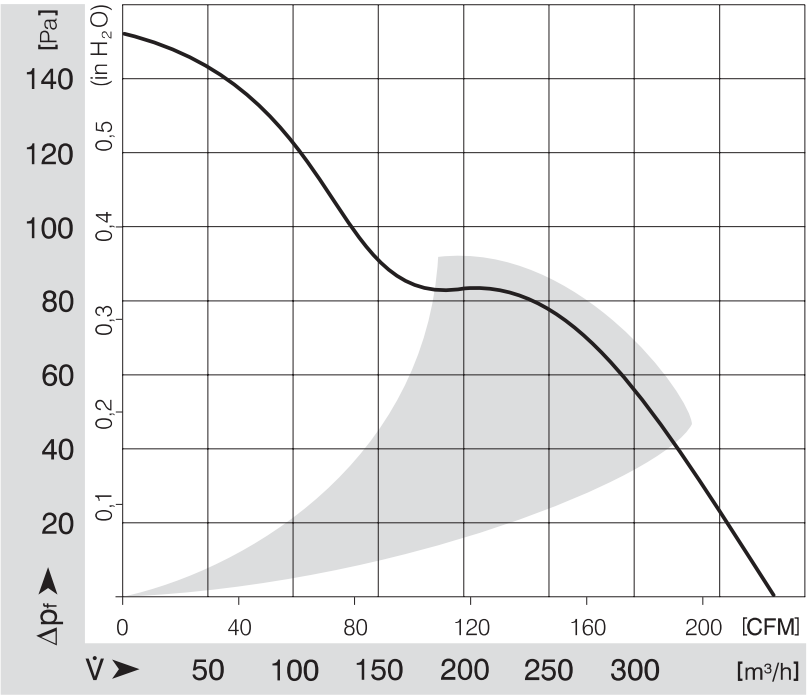


ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG · Hermann-Papst-Str. 1 · D-78112 St. Georgen · Phone +49 (0) 7724 81-0 · Fax +49 (0) 7724 81-1309 · info2@de.ebmpapst.com · www.ebmpapst.com

7805 ES

AC axial compact fan

Curves: Air performance



ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG · Hermann-Papst-Str. 1 · D-78112 St. Georgen · Phone +49 (0) 7724 81-0 · Fax +49 (0) 7724 81-1309 · info2@de.ebmpapst.com · www.ebmpapst.com