KARTA KATALOGOWA

8550 TA

Wentylator osiowy kompaktowy AC

Producent: ebm-papst

Dane znamionowe	
Napięcie znamionowe	**230 V AC**
Częstotliwość	**50 Hz**
Prędkość obrotowa	**2650 obr/min**
Pobór mocy	**12,0 W**
Wydajność	**38 m³/h**
Poziom ciśnienia akustycznego	**25 dB(A)**
Temperatura otoczenia	**−10…+70 °C**

Budowa	
Wymiary	**Ø 76 × 37 mm**
Materiał wirnika	**metal**
Kierunek obrotów	**w prawo, patrząc na wirnik**
Zabezpieczenie silnika	**impedancyjne (odporny na przeciążenie)**
Łożyskowanie	**ślizgowe Sintec**
Trwałość L10 (40 °C)	**52500 h**
Masa	**0,370 kg**

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

8550 TA

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	8550 TA	
Phase		1~
Nominal voltage	VAC	230
Frequency	Hz	50
Speed	min^{-1}	2650
Power input	W	12.0
Min. ambient temperature	°C	-10
Max. ambient temperature	°C	70
Air flow	m^3/h	38
Sound pressure level	dB(A)	25

ml = Max. load · me = Max. efficiency · fa = Running at free air · cs = Customer specs · cu = Customer unit
Subject to alterations

8550 TA

AC axial compact fan

Technical features

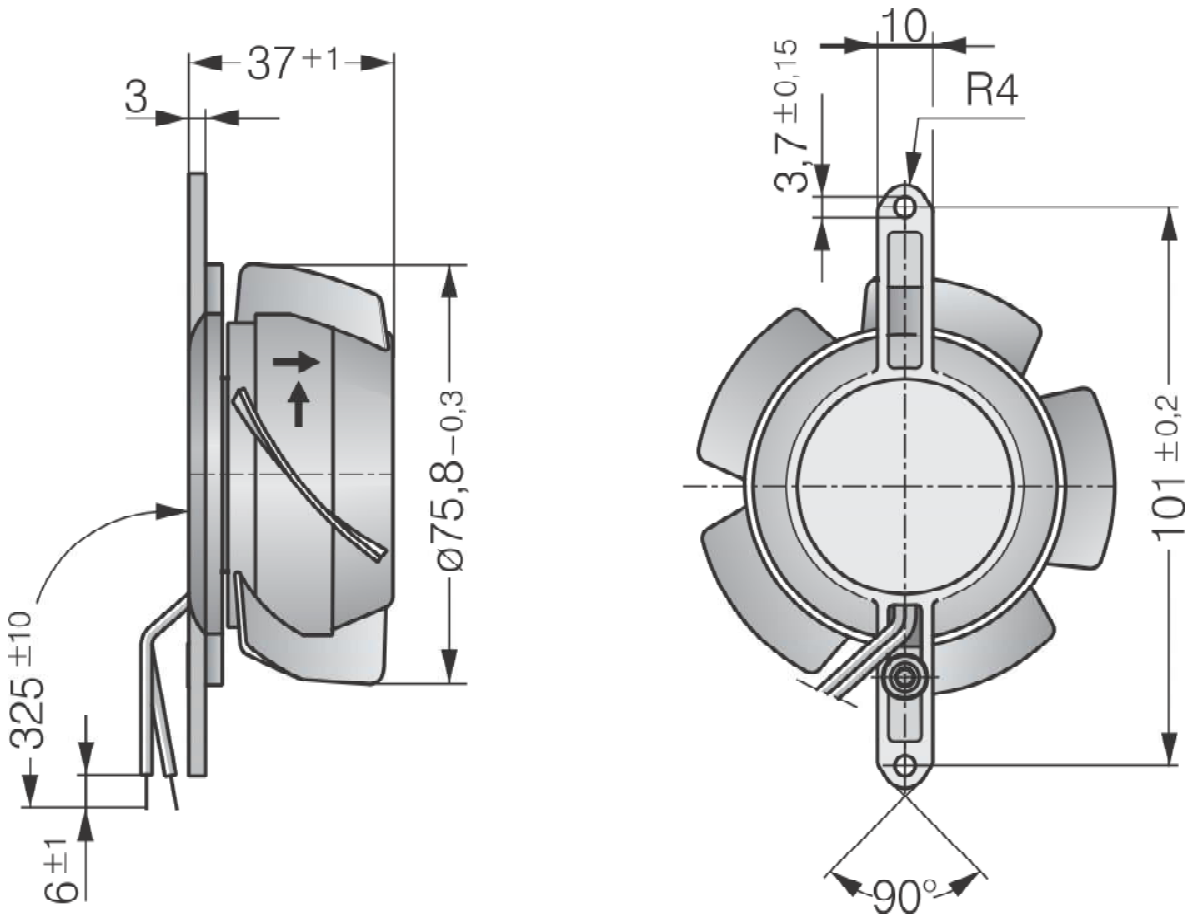
Mass	0.370 kg
Dimensions	76 Ø x 37 mm
Material of impeller	Metal
Direction of air flow	Inlet via mounting bracket.
Direction of rotation	Right, looking at rotor
Bearing	Sintec sleeve bearing system
Lifetime L10 at 40 °C	52500 h
Lifetime L10 at maximum temperature	25000 h
Connection line	2 single strands AWG 28, TR 64
Motor protection	Protected from overload using impedance protection
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

8550 TA

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