

**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

Nenndaten

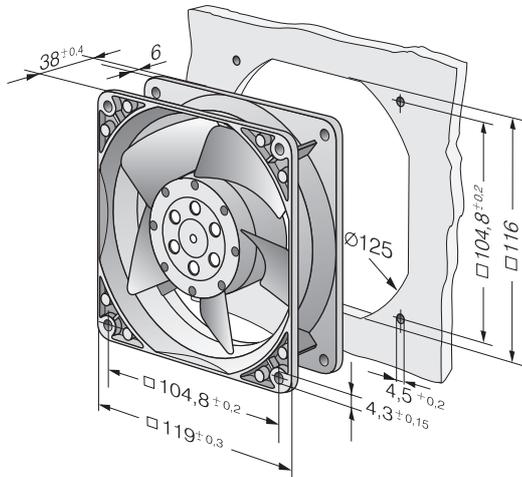
Typ	4890 N	
Phase		1~
Nennspannung	VAC	230
Frequenz	Hz	50
Drehzahl	min ⁻¹	1550
Leistungsaufnahme	W	11,0
Min. Umgebungstemperatur	°C	-10
Max. Umgebungstemperatur	°C	70
Volumenstrom	m ³ /h	80
Schalleistungspegel	B	4,0
Schalldruckpegel	dB(A)	25

mb = Max. Belastung · mw = Max. Wirkungsgrad · fb = Freiblasend · kv = Kundenvorgabe · kg = Kundengerät
 Änderungen vorbehalten

Technische Beschreibung

Masse	0,550 kg
Abmessungen	119 x 119 x 38 mm
Material Laufrad	Stahlblech, schwarz lackiert
Material Gehäuse	Aluminium Druckguss
Förderrichtung	Über Stege blasend
Drehrichtung	Rechts, auf Rotor gesehen
Lagerung	Sintec Gleitlager
Lebensdauer L10 bei 40 °C	55000 h
Lebensdauer L10 bei max. Temperatur	27500 h
Anschlussleitung	2 Flachstecker 3,0 x 0,5 mm. Gehäuse mit Erdungsösen mit Gewinde M4 und UNC.
Motorschutz	Geschützt gegen Überlastung durch Impedanzschutz
Zulassung	VDE, CSA, UL, CE
Option	Varianten mit verstärkten Montageflanschen und frei ausgeführten Einzellitzen lieferbar.

Produktzeichnung



Kennlinien: Luftleistung

