

**ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG**

Hermann-Papst-Straße 1

74673 St. Georgen

Phone: +49 7724 81-0

Fax: +49 7724 81-1309

www.ebmpapst.cominfo2@de.ebmpapst.com**Nenndaten**

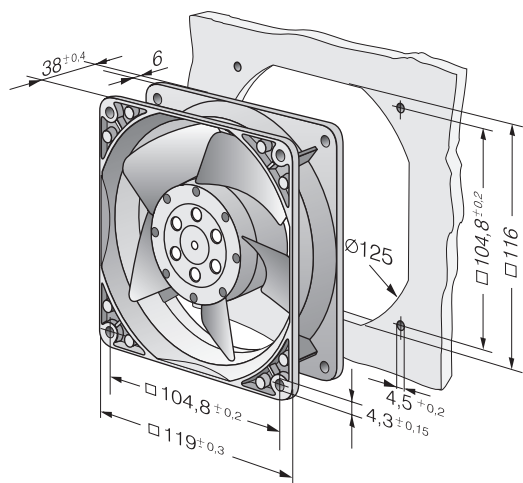
Typ	4650 N	
Nennspannung	[VAC]	230
Frequenz	[Hz]	50
Drehzahl	[min ⁻¹]	2650
Leistungsaufnahme	[W]	19,0
Min. Umgebungstemperatur	[°C]	-10
Max. Umgebungstemperatur	[°C]	55
Volumenstrom	[m ³ /h]	160
Schallleistungspegel	[B]	5,4
Schalldruckpegel	[dB(A)]	46

mb = max. Belastung · mw = max. Wirkungsgrad · fb = freiblasend · kv = Kundenvorgabe · kg = Kundengerät
Änderungen vorbehalten

Technische Beschreibung

Abmessungen	119 x 119 x 38 mm
Allgemeine Beschreibung	Wechselspannungslüfter mit Außenläufer-Spaltpolmotor.
Anschlussleitung	2 Flachstecker 3,0 x 0,5 mm. Gehäuse mit Erdungsösen mit Gewinde M4 und UNC.
Drehrichtung	Rechts, auf Rotor gesehen
Förderrichtung	Über Stege saugend
Lagerung	Sintec - Gleitlagersystem
Lebensdauer L10 bei 40 °C	37500 h
Lebensdauer L10 bei max. Temperatur	27500 h
Masse	0.550 kg
Material Laufrad	Metall
Motorschutz	Geschützt gegen Überlastung durch Impedanzschutz
Option	Varianten mit verstärkten Montageflanschen und frei ausgeführten Einzellitzen lieferbar.
Zulassungen	VDE, CSA, UL, CE

Produktzeichnung



Kennlinien: Luftleistung

