

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

Hermann-Papst-Straße 1

D-78112 St. Georgen

Phone +49 7724 81-0

Fax +49 7724 81-1309

info2@de.ebmpapst.com

www.ebmpapst.com

Nenndaten

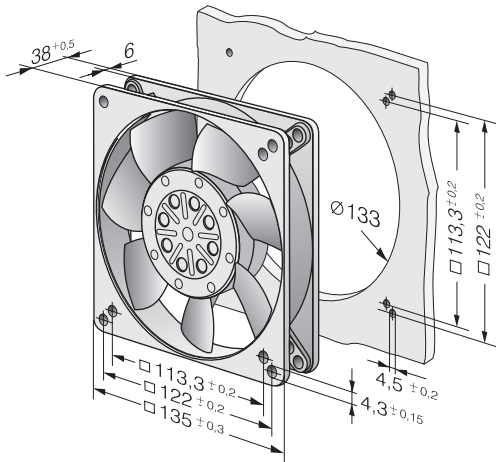
Typ	5656 S	
Phase		1~
Nennspannung	VAC	230
Frequenz	Hz	50
Drehzahl	min ⁻¹	2700
Leistungsaufnahme	W	30,0
Min. Umgebungstemperatur	°C	-35
Max. Umgebungstemperatur	°C	70
Volumenstrom	m ³ /h	235
Schallleistungspegel	B	5,9
Schalldruckpegel	dB(A)	46

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

Technische Beschreibung

Abmessungen	135 x 135 x 38 mm
Allgemeine Beschreibung	Wechselspannungslüfter mit Außenläufer-Spaltpolmotor. Geschützt gegen Überlastung durch Thermoschutzschalter. Lüftergehäuse und Flügelrad aus Metall. Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links. Elektrischer Anschluss an 2 Flachstecker 2,8 x 0,5 mm. Lüftergehäuse mit Erdungsöse und Gewindeschraube M4 x 8 (TORX). Masse 800 g. Bitte beachten Sie unsere neue Baureihe ACmaxx. Bei identischen Befestigungsmaßen und Spannungen erreicht diese Baureihe eine höhere Energieeffizienz.
Anschlussleitung	2 Flachstecker 2,8 x 0,5 mm. Gehäuse mit Erdungsöse und Gewindeschraube M4 x 8 (TORX).
Drehrichtung	Links, auf Rotor gesehen
Förderrichtung	Über Stege blasend
Lagerung	Kugellager
Lebensdauer L10 bei 40 °C	45000 h
Lebensdauer L10 bei max. Temperatur	20000 h
Masse	0,800 kg
Material Gehäuse	Metall
Material Laufrad	Metall
Motorschutz	Geschützt gegen Überlastung durch Thermoschutzschalter
Zulassung	VDE, CSA, UL, CE

Produktzeichnung



Kennlinien: Luftleistung

