

**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

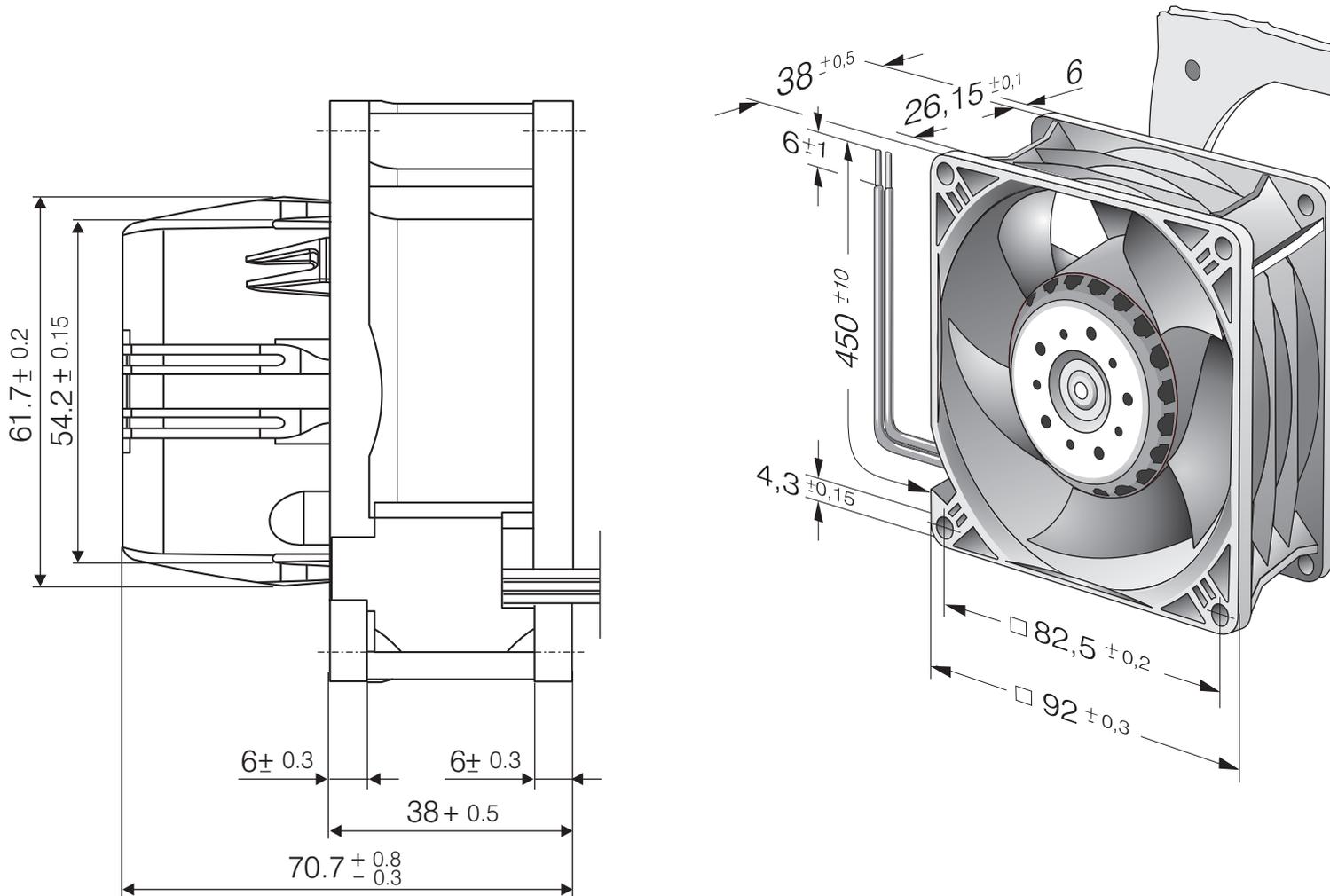
Typ	AC 3200 JH	
Phase		1~
Nennspannung	VAC	115
Nennspannungsbereich	VAC	85 .. 265
Frequenz	Hz	50
Drehzahl	min ⁻¹	6800
Leistungsaufnahme	W	12
Min. Umgebungstemperatur	°C	-20
Max. Umgebungstemperatur	°C	70
Volumenstrom	m ³ /h	144
Schalleistungspegel	B	6,4
Schalldruckpegel	dB(A)	55

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

Technische Beschreibung

Allgemeine Beschreibung	Universell einsetzbar für alle Netzspannungen zwischen 85 und 265 VAC
Material Gehäuse	Glasfaserverstärkter Kunststoff (PBTP)
Masse	0,325 kg
Abmessungen	92 x 92 x 38 mm
Material Laufrad	Glasfaserverstärkter Kunststoff (PA)
Förderrichtung	Über Stege blasend
Drehrichtung	Rechts, auf Rotor gesehen
Schutzart	IP 20
Lagerung	Kugellager
Lebensdauer L10 bei 40 °C	70000 h
Lebensdauer L10 bei max. Temperatur	35000 h
Anschlussleitung	Über Einzellitzen AWG 22, TR 64
Motorschutz	Geschützt gegen Blockieren.
Zulassung	VDE, CSA, UL, CCC, CE
Option	Drehzahlsteuerung, Sensor- und Arlarmsignal; Verbesserter Feuchteschutz oder Feuchteschutzklasse IP 54.

Produktzeichnung



Kennlinien: Luftleistung

