#### 8556 A

# AC-Axiallüfter



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

Hermann-Papst-Straße 1 78112 St. Georgen Phone: +49 7724 81-0 Fax: +49 7724 81-1309

www.ebmpapst.com info2@de.ebmpapst.com

#### Nenndaten

Тур	8556 A		
Nennspannung		[VAC]	230
Frequenz		[Hz]	50
Drehzahl		[min-1]	2800
Leistungsaufnahme		[W]	12,0
Min. Umgebungstemperatur		[°C]	-40
Max. Umgebungstemperatur		[°C]	90
Volumenstrom		[m <sup>3</sup> /h]	48
Schallleistungspegel		[B]	5,1
Schalldruckpegel		[dB(A)]	37

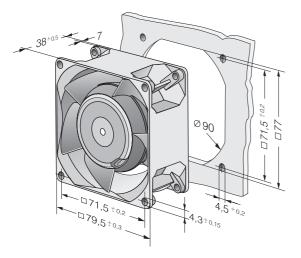
 $\label{eq:mb} mb = max. \ Belastung \cdot mw = max. \ Wirkungsgrad \cdot fb = freiblasend \cdot kv = Kundenvorgabe \cdot kg = Kundengeråt \\ \ \ddot{A}nderungen vorbehalten$ 



## Technische Beschreibung

Abmessungen	80 x 80 x 38 mm
Allgemeine Beschreibung	Wechselspannungslüfter mit Außenläufer-Spaltpolmotor
Anschlussleitung	2 Flachstecker 2,8 x 0,5 mm
Drehrichtung	Rechts, auf Rotor gesehen
Förderrichtung	Über Stege saugend
Lagerung	Kugellager
Lebensdauer L10 bei 40 °C	52500 h
Lebensdauer L10 bei max.	15000 h
Temperatur	
Masse	0.490 kg
Material Gehäuse	Metall
Material Laufrad	Metall
Motorschutz	Geschützt gegen Überlastung durch Impedansschutz
Option	Optional lieferbar mit elektrischem Anschluss an Einzellitzen.
	Optional über Stege blasend, Drehrichtung rechts lieferbar.
Zulassung	VDE, CSA, UL, CE

# Produktzeichnung



## Kennlinien: Luftleistung

