#### 8556 N

# AC-Axiallüfter



#### 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.com info2@de.ebmpapst.com

#### Nenndaten

Тур	8556 N		
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]	50
Schallleistungspegel		[B]	4,5
Schalldruckpegel		[dB(A)]	31

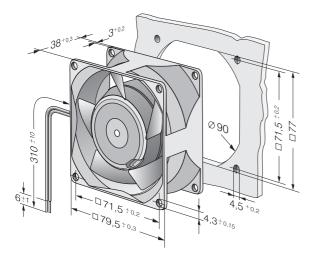
 $\label{eq:mb} mb = max. \ Belastung \cdot mw = max. \ Wirkungsgrad \cdot fb = freiblasend \cdot kv = Kundenvorgabe \cdot kg = Kundengeråt \\ \ddot{A}nderungen vorbehalten$ 



## Technische Beschreibung

Abmessungen	80 x 80 x 38 mm
Allgemeine Beschreibung	Wechselspannungslüfter mit Außenläufer-Spaltpolmotor
Anschlussleitung	2 Einzellitzen AWG 28, TR 64
Drehrichtung	Rechts, auf Rotor gesehen
Förderrichtung	Über Stege blasend
Lagerung	Kugellager
Lebensdauer L10 bei 40 °C	52500 h
Lebensdauer L10 bei max. Temperatur	15000 h
Masse	0.490 kg
Material Laufrad	Metall
Motorschutz	Geschützt gegen Überlastung durch Impedansschutz
Zulassungen	VDE, CSA, UL, CE

# Produktzeichnung



## Kennlinien: Luftleistung

