

**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	4318 NH3	
Nennspannung	VDC	48
Nennspannungsbereich	VDC	36 .. 52,8
Drehzahl	min <sup>-1</sup>	4050
Leistungsaufnahme	W	11,5
Min. Umgebungstemperatur	°C	-20
Max. Umgebungstemperatur	°C	65
Volumenstrom	m <sup>3</sup> /h	285
Schalleistungspegel	B	6,6
Schalldruckpegel	dB(A)	55

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

**Technische Beschreibung**

<b>Masse</b>	0,250 kg
<b>Abmessungen</b>	119 x 119 x 32 mm
<b>Bestell-Nr.</b>	9293510739
<b>Förderrichtung</b>	Über Stege blasend
<b>Drehrichtung</b>	Rechts, auf Rotor gesehen
<b>Schutzart</b>	IP 54
<b>Lebensdauer L10 bei 40 °C</b>	45000 h
<b>Lebensdauer L10 bei max. Temperatur</b>	17500 h
<b>Anschlussleitung</b>	Über Einzellitzen AEWG 24, TR 64

Produktzeichnung



## Kennlinien

