

**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	4314 NH3	
Nennspannung	VDC	24
Nennspannungsbereich	VDC	14 .. 26,4
Drehzahl	min ⁻¹	4050
Leistungsaufnahme	W	11
Min. Umgebungstemperatur	°C	-20
Max. Umgebungstemperatur	°C	70
Volumenstrom	m ³ /h	285
Schallleistungspegel	B	6,6
Schalldruckpegel	dB(A)	55

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

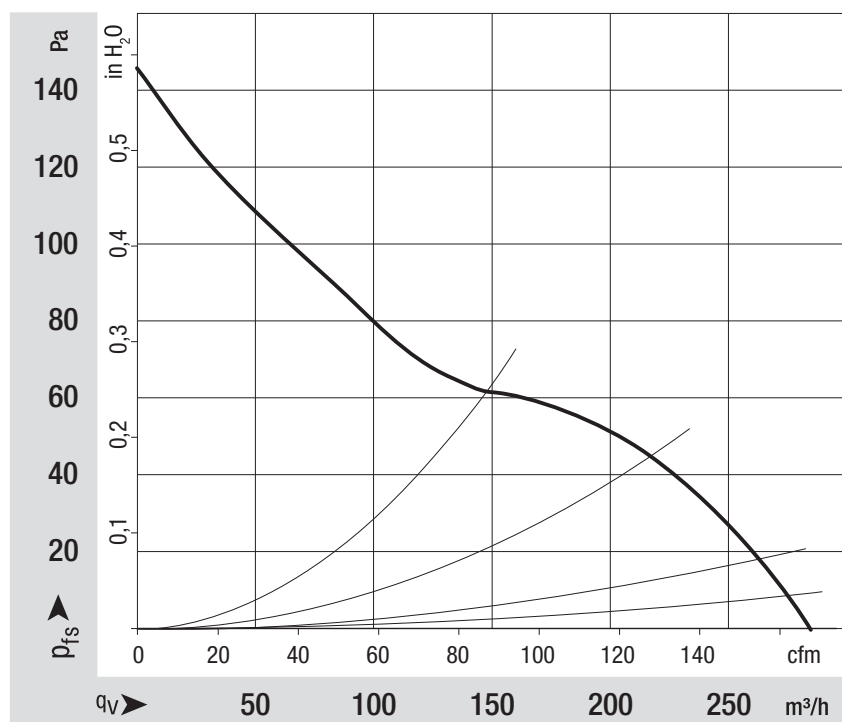


Technische Beschreibung

Masse	0,25 kg
Abmessungen	119 x 119 x 32 mm
Material Laufrad	Glasfaserverstärkter Kunststoff (PA)
Material Gehäuse	Glasfaserverstärkter Kunststoff (PBT)
Bestell-Nr.	9293510712
Förderrichtung	Über Stege blasend
Drehrichtung	Rechts, auf Rotor gesehen
Lagerung	Kugellager
Lebensdauer L10 bei 40 °C	45,000 h
Lebensdauer L10 bei max. Temperatur	17,500 h
Anschlussleitung	Über Einzellitzen AWG 24, TR 64

Produktzeichnung

Kennlinien



Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[ebm-papst:](#)

[4314NH3](#)