

**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	4312 NHH	
Nennspannung	VDC	12
Nennspannungsbereich	VDC	6 .. 14,4
Drehzahl	min ⁻¹	3600
Leistungsaufnahme	W	10,7
Min. Umgebungstemperatur	°C	-20
Max. Umgebungstemperatur	°C	70
Volumenstrom	m ³ /h	250
Schallleistungspegel	B	6,2
Schalldruckpegel	dB(A)	51

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

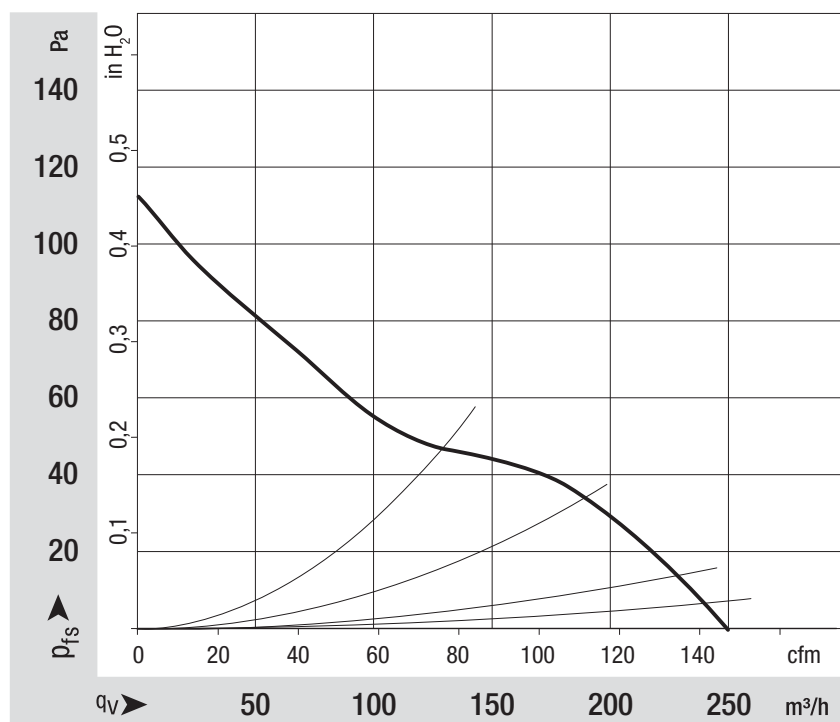


Technische Beschreibung

Masse	0,25 kg
Abmessungen	119 x 119 x 32 mm
Material Laufrad	Glasfaserverstärkter Kunststoff PA
Material Gehäuse	Glasfaserverstärkter Kunststoff PBT
Bestell-Nr.	9293510745
Förderrichtung	Über Stege blasend
Drehrichtung	Rechts, auf Rotor gesehen
Lagerung	Kugellager
Lebensdauer L10 bei 40 °C	52,500 h
Lebensdauer L10 bei max. Temperatur	27,500 h
Anschlussleitung	Einzellitzen AWG 24, TR 64
Zulassung	VDE, CSA, UL, CE

Produktzeichnung

Kennlinien



Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[ebm-papst:](#)

[4312NHH](#)