

max. 67 m³/h

DC-Axiallüfter

□ 60 x 25 mm



- **Material:** Gehäuse: GFK¹⁾ (PBT)
Lüfterrad: GFK¹⁾ (PA)
 - **Förderrichtung:** über Stege blasend
 - **Drehrichtung:** rechts auf den Rotor gesehen
 - **Anschluss:** über Einzellitzen AWG 22, TR 64
 - **Besonderheiten:** Sehr körperschallarmer Motor
 - **Masse:** 85 g
- **Mögliche Sonderausführungen:** (s. Kapitel DC-Lüfter - Specials)
 - Tachosignal
 - Go- / NoGo-Alarm
 - Alarm mit Grenzdrehzahl
 - Externer Temperatursensor
 - Interner Temperatursensor
 - PWM Steuereingang
 - Analoger Steuereingang
 - Feuchteschutz

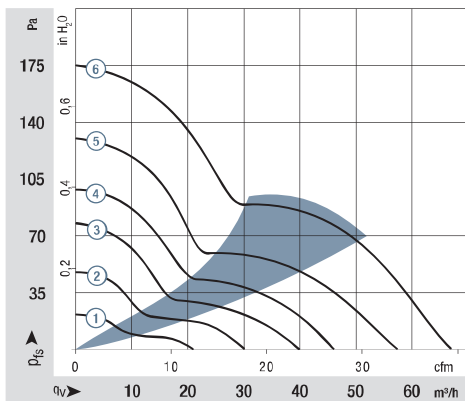
1) Glasfaserverstärkter Kunststoff

Serie 620

Neendaten

Typ	Volumenstrom		Nennspannung	Spannungsbereich	Schalldruck	Schallleistung	Sinter-Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L ₁₀ (40 °C)		Kennlinie
	m ³ /h	cfm									ebm-papst-Standard	ebm-papst-Standard	
622 L	21	12,4	12	8...15	20	3,7	■	0,5	3 200	-20...+85	80 000 / 20 000	135 000	①
622 M	30	17,7	12	8...15	29	4,3	■	1,0	4 550	-20...+75	77 500 / 30 000	130 000	②
622 N	40	23,5	12	8...15	35	4,7	■	1,9	6 100	-20...+70	72 500 / 35 000	122 500	③
622 H	46	27,1	12	8...15	39	5,1	■	2,3	6 850	-20...+70	70 000 / 35 000	117 500	④
622 HH	56	33,0	12	8...15	43	5,6	■	3,5	8 200	-20...+70	65 000 / 32 500	110 000	⑤
622/2 H3P	67	39,4	12	8...13,2	48	5,9	■	5,5	9 700	-20...+60	52 500 / 32 500	87 500	⑥
624 L	21	12,4	24	18...28	20	3,7	■	1,0	3 200	-20...+70	80 000 / 40 000	135 000	①
624 M	30	17,7	24	12...28	29	4,3	■	1,5	4 550	-20...+70	77 500 / 37 500	130 000	②
624 N	40	23,5	24	12...28	35	4,7	■	2,2	6 100	-20...+70	72 500 / 35 000	122 500	③
624 H	46	27,1	24	18...28	39	5,1	■	2,4	6 850	-20...+70	70 000 / 35 000	117 500	④
624 HH	56	33,0	24	18...28	43	5,6	■	3,6	8 200	-20...+70	65 000 / 32 500	110 000	⑤
624/2 H3P	67	39,4	24	18...28	48	5,9	■	5,6	9 700	-20...+60	52 500 / 32 500	87 500	⑥
628 HH	56	33,0	48	36...60	43	5,6	■	4,2	8 200	-20...+70	65 000 / 32 500	110 000	⑤

Änderungen vorbehalten



Luftleistung gemessen nach: ISO 5801,
Installationskategorie A, ohne Berührschutz
Geräusch: Gesamtschallleistungspegel L_{WA} ISO 103002
gemessen auf Halbkugel 2 m Radius
Schalldruckpegel L_{pA} mit 1 m Abstand auf Ventilatorachse
gemessen
Die Angaben gelten nur unter den angegebenen Messbedin-
gungen und können sich durch Einbaubedingungen verändern.
Bei Abweichungen zum Normaufbau sind die Kennwerte
im eingebauten Zustand zu überprüfen!
Detailinformationen siehe
<http://www.ebmpapst.com/rahmenbedingungen>

