

max. 133 m³/h

DC-Axiallüfter

□ 92 x 32 mm



- **Material:** Gehäuse: GFK¹⁾ (PBT)
Lüfterrad: GFK¹⁾ (PA)
- **Förderrichtung:** über Stege blasend
- **Drehrichtung:** rechts auf den Rotor gesehen
- **Anschluss:** über Einzellitzen AWG 24 UL 1061,
TR 64
- **Masse:** 190 g

- **Mögliche Sonderausführungen:** (s. Kapitel DC-Lüfter - Specials)
 - Tachosignal
 - Go- / NoGo-Alarm
 - Externer Temperatursensor
 - Interner Temperatursensor
 - PWM Steuereingang
 - Analoger Steuereingang
 - Feuchteschutz
 - Salznebelschutz
 - Schutzart: IP 54 / IP 68

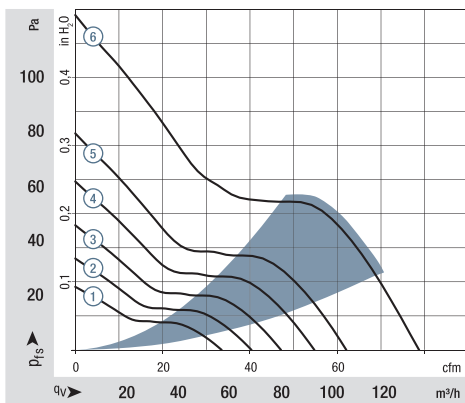
1) Glasfaserverstärkter Kunststoff

Serie 3300 N

Neendaten

Typ	Volumenstrom		Nennspannung	Spannungsbereich	Schalldruck	Schalleistung	Sintec-Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L ₁₀ (40 °C) ebm-papst Standard	Lebensdauer L ₁₀ (T _{max}) ebm-papst Standard	Lebensdauererwartung L ₁₀ IPC (40 °C) s. S. 17	Kernlinie
	m ³ /h	cfm												
3312 NL	56	33	12	6...15	24	4,1	■	0,8	1 850	-20...+75	80 000 / 35 000	135 000	①	
3312 NM	68	40	12	6...15	29	4,5	■	1,3	2 250	-20...+75	70 000 / 30 000	117 500	②	
3312 NN	80	47	12	6...15	35	4,7	■	1,8	2 650	-20...+75	70 000 / 30 000	117 500	③	
3312 NH	93	54	12	6...15	38	5,1	■	2,8	3 050	-20...+75	65 000 / 27 500	110 000	④	
3312 NHH	107	63	12	6...15	42	5,4	■	3,4	3 450	-20...+75	57 500 / 25 000	97 500	⑤	
3312 NH3	133	78	12	6...14	50	6,0	■	6,7	4 350	-20...+70	50 000 / 25 000	85 000	⑥	
3314 NN	80	47	24	18...28	35	4,7	■	1,8	2 650	-20...+75	70 000 / 30 000	117 500	③	
3314 NH	93	54	24	18...28	38	5,1	■	2,6	3 050	-20...+75	65 000 / 27 500	110 000	④	
3314 NHH	107	63	24	18...28	42	5,4	■	3,5	3 450	-20...+75	57 500 / 25 000	97 500	⑤	
3314 NH3	133	78	24	18...28	50	6,0	■	6,7	4 350	-20...+75	50 000 / 22 500	85 000	⑥	
3318 NN	80	47	48	36...60	35	4,7	■	1,8	2 650	-20...+75	70 000 / 30 000	117 500	③	
3318 NH	93	54	48	36...60	38	5,1	■	3,5	3 050	-20...+75	65 000 / 27 500	110 000	④	
3318 NH3	133	78	48	36...58	50	6,0	■	6,5	4 350	-20...+75	50 000 / 22 500	85 000	⑥	

Änderungen vorbehalten



Luftleistung gemessen nach: ISO 5801,
Installationskategorie A, ohne Berührschutz.
Geräusch: Gesamtschalleistungspegel LwA ISO 103002
gemessen auf Halbkugel 2 m Radius;
Schalldruckpegel LpA 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>

