

max. 198 m<sup>3</sup>/h

# DC-Axiallüfter

Serie 4300 N 119 x 119 x 32 mm



### Besonderheiten:

- Kugellager und Gleitlager verfügbar.

### Allgemeine Eigenschaften:

- Material: Glasfaserverstärkter Kunststoff. Lüfterrad PA, Gehäuse PBT.
- Elektronische Kommutierung vollständig integriert.
- Geschützt gegen Verpolung und Blockieren.
- Anschluss über Einzelleitungen AWG 22, TR 64, abisoliert und verzinkt.
- Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links.
- Masse: 230 g.

Neendaten	Volumenstrom		Nennspannung	Spannungsbereich	Schalldruck	Schalleistung	Lager		Leistungsaufnahme	Nennzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L <sub>10</sub> (40 °C)		Diagrammkennlinie	Specials
	m <sup>3</sup> /h	10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup> /s					V DC	V DC				dB(A)	Bel		
4312 NGL	93	25,8	12	7...14,5	27	4,1	□	■	1,2	1 650	-20...+70	80 000 / 40 000	160 000	1	
4312 NL	93	25,8	12	7...14,5	27	4,1	■	■	1,2	1 650	-20...+70	80 000 / 40 000	160 000	1	
4312 NGM	137	38,0	12	7...14,5	37	5,1	□	■	2,6	2 450	-20...+70	70 000 / 35 000	140 000	2	
4312 NGN	166	46,1	12	7...14,5	43	5,6	□	■	4,0	3 000	-20...+70	60 000 / 30 000	120 000	3	
4312 NN	166	46,1	12	7...14,5	43	5,6	■	■	4,0	3 000	-20...+70	60 000 / 30 000	120 000	3	
4312 NH	176	48,8	12	7...14,5	45	5,8	■	■	4,5	3 150	-20...+70	60 000 / 30 000	120 000	4	/2
4312 NHH	198	55,0	12	7...14,5	49	6,2	■	■	6,5	3 600	-20...+60	57 500 / 35 000	100 000	5	
4314 NGL	93	25,8	24	12...28	27	4,1	□	■	1,2	1 650	-20...+70	80 000 / 40 000	160 000	1	
4314 NL	93	25,8	24	12...28	27	4,1	■	■	1,2	1 650	-20...+70	80 000 / 40 000	160 000	1	
4314 NGM	137	38,0	24	12...28	37	5,1	□	■	2,6	2 450	-20...+70	70 000 / 35 000	140 000	2	
4314 NGN	166	46,1	24	12...28	43	5,6	□	■	4,3	3 000	-20...+70	60 000 / 30 000	120 000	3	
4314 NN	166	46,1	24	12...28	43	5,6	■	■	4,3	3 000	-20...+70	60 000 / 30 000	120 000	3	
4314 NH	176	48,8	24	12...28	45	5,8	■	■	4,5	3 150	-20...+70	60 000 / 30 000	120 000	4	
4314 NHH	198	55,0	24	12...28	49	6,2	■	■	6,0	3 600	-20...+70	57 500 / 27 500	100 000	5	/2
4318 NGN	166	46,1	48	36...56	43	5,6	□	■	4,1	3 000	-20...+70	60 000 / 30 000	120 000	3	

