

max. 80 m³/h

DC axial fans

Series 8300 80 x 80 x 32 mm



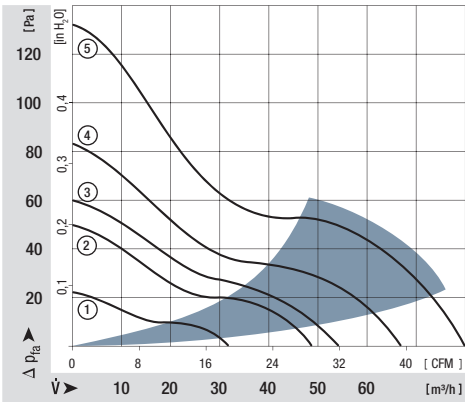
Highlights:

- Optional Vario-Pro: Highly adaptable software configuration of the fan enables a tailor-made solution to the specific requirements of your applications.

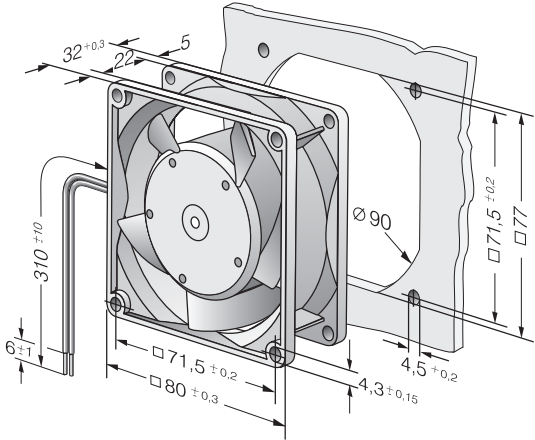
General characteristics:

- Material: fibreglass-reinforced plastic. Impeller PA, housing PBT.
- Fully integrated electronic commutation.
- Protected against reverse polarity and locking.
- Connection via single strands AWG 22, TR 64. Bared and tin-plated.
- Air exhaust over struts. Direction of rotation clockwise, seen on rotor.
- Mass: 170 g.

Nominal data		Air flow	Air flow	Nominal voltage	Voltage range	Sound pressure level	Sound power level	Sinter sleeve bearings Ball bearings	Power input	Nominal speed	Temperature range	Service life L ₁₀ (40 °C) ebm-papst Standard	Service life L ₁₀ (T _{max}) ebm-papst Standard	Life expectancy L ₁₀ Δ (40 °C) see P. 15	Curve	Specials
Type		m ³ /h	CFM	VDC	VDC	dB(A)	Bel(A)	■/■	Watts	RPM	°C	Hours	Hours	Hours		P. 110-116
8312 L		32	18,8	12	6...15	24	4,0	■	1,2	2 000	-20...+75	80 000 / 32 500	160 000	160 000	1	
8312 M		48	28,3	12	6...15	34	5,0	■	2,2	3 000	-20...+75	70 000 / 27 500	140 000	140 000	2	
8312		54	31,8	12	6...15	36	5,2	■	2,6	3 300	-20...+75	70 000 / 27 500	140 000	140 000	3	
8312 HL		67	39,4	12	6...15	43	5,8	■	4,0	4 200	-20...+75	62 500 / 25 000	125 000	125 000	4	/2
8312 H		80	47,1	12	6...12,6	48	6,2	■	6,5	5 000	-20...+60	55 000 / 35 000	110 000	110 000	5	
8314 L		32	18,8	24	12...31,5	24	4,0	■	1,0	2 000	-20...+75	80 000 / 32 500	160 000	160 000	1	
8314 M		48	28,3	24	12...31,5	34	5,0	■	2,3	3 000	-20...+75	70 000 / 27 500	140 000	140 000	2	
8314		54	31,8	24	12...31,5	36	5,2	■	2,7	3 300	-20...+75	70 000 / 27 500	140 000	140 000	3	/2
8314 HL		67	39,4	24	12...31,5	43	5,8	■	4,3	4 200	-20...+75	62 500 / 25 000	125 000	125 000	4	/2
8314 H		80	47,1	24	12...28	48	6,2	■	6,0	5 000	-20...+75	55 000 / 22 500	100 000	100 000	5	/2/19
8318		54	31,8	48	36...56	36	5,2	■	2,6	3 300	-20...+75	70 000 / 27 500	140 000	140 000	3	/2/17
8318 HL		67	39,4	48	36...56	43	5,8	■	4,3	4 200	-20...+75	62 500 / 25 000	125 000	125 000	4	
8318 H		80	47,1	48	36...56	48	6,2	■	5,8	5 000	-20...+65	55 000 / 30 000	100 000	100 000	5	/17



Rotor protrusion max. 0,4 mm.



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А