



فن بین کانالی لاین ونت Inline Fan, Linevent Model

فن بین کانالی سری VLN

هواکش داخل کانالی با دبی $(280 - 850) \text{ m}^3/\text{h}$ دارای ناحیه مکش و تخلیه دایره ای شکلی به قطر $(100 - 200) \text{ mm}$ و برای نصب در کانال های گرد استفاده می شود. این محصول با استفاده از پلاستیک تزریق شده ساخته شده، به اتصال ارت مجهز بوده و ولتاژ کاری آن $220\text{V} - 50\text{Hz}$ است. همچنین موتور مورد استفاده در این محصول کلاس B است. نوع طراحی برکت های نگهدارنده فن به گونه ای است که اجازه می دهد قسمت موتور و پروانه بدون بازکردن کانال های مجاور جدا شوند. فن دو سرعتی بوده که انتخاب سرعت آن از طریق اتصال سیم های خروجی موتور انجام می شود. هواکش های سری VLN برای نصب در کانال های سیستم های تهویه فضاهای کوچک و متوسط طراحی شده اند.

VLN Inline Fans

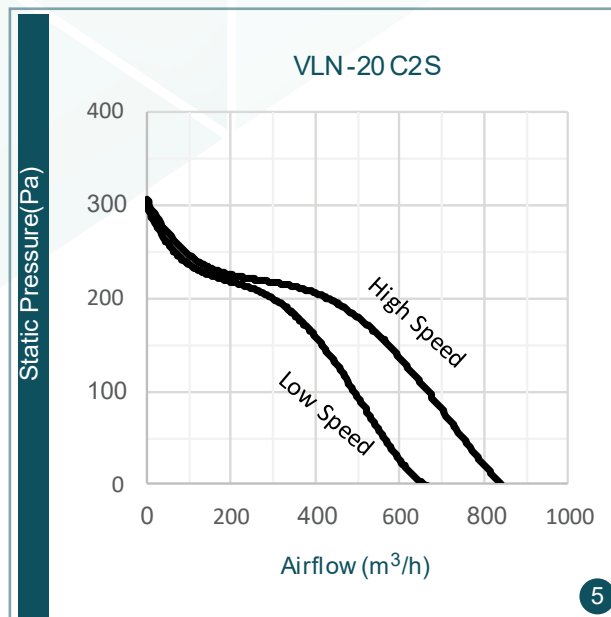
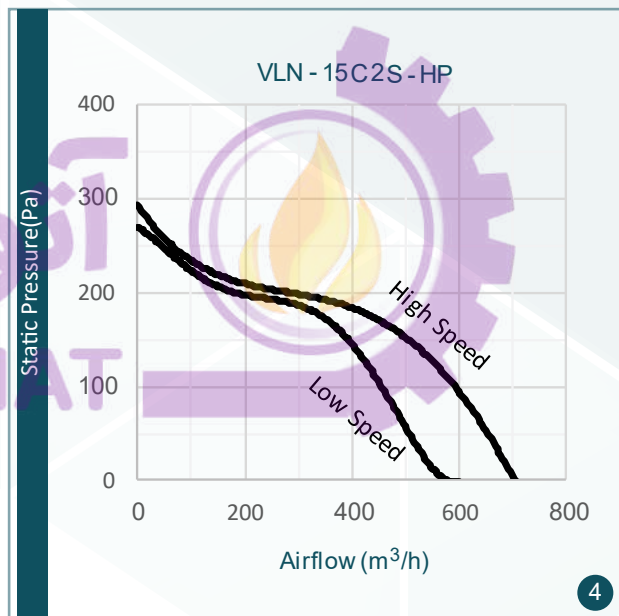
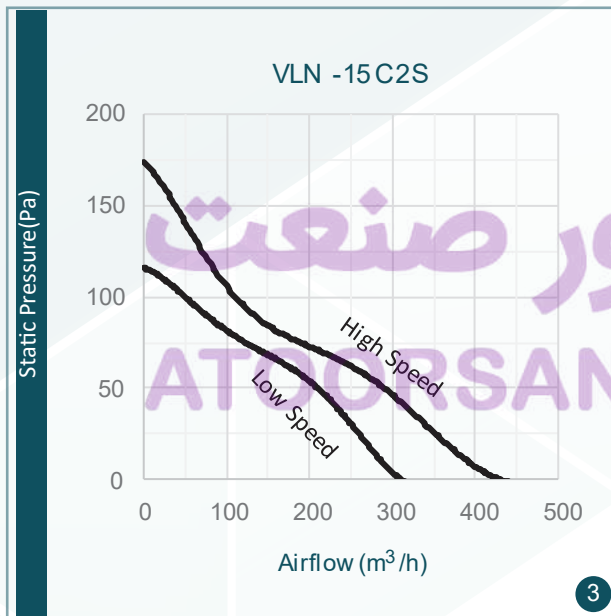
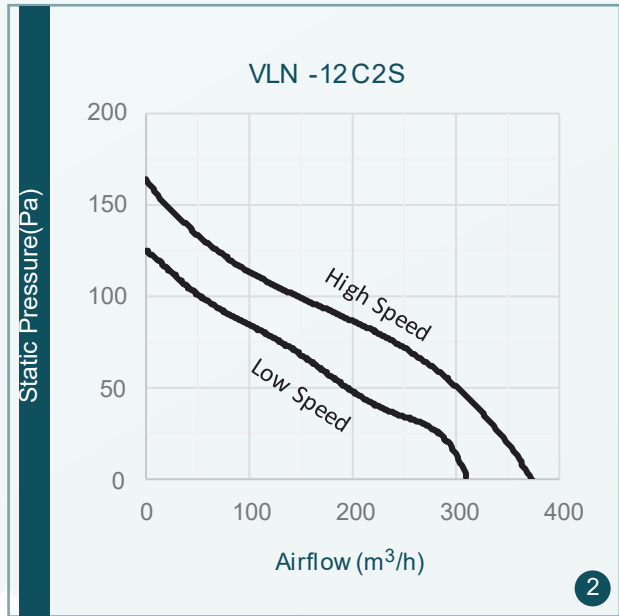
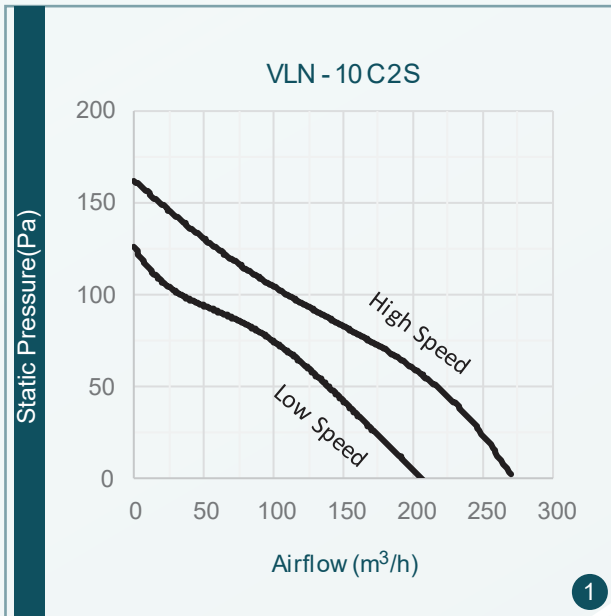
Inline mixed flow duct fans with airflow rate of $(280 \text{ to } 850) \text{ m}^3/\text{h}$, with circular intake and discharge area of $(100 \text{ to } 200) \text{ mm}$ for installation inline with ducting system. The fan is manufactured from injection molded plastic, with earth connection and single phase $220\text{V}-50\text{Hz}$. The fan is equipped with a class B low consumption motor. The design of the support bracket allows the motor and impeller assembly to be fitted or removed without dismantling the adjacent ducting. The fan protection is IP44. The fan is 2 speed. VLN inline mixed flow fans are designed for supply and exhaust systems of small and medium size spaces.

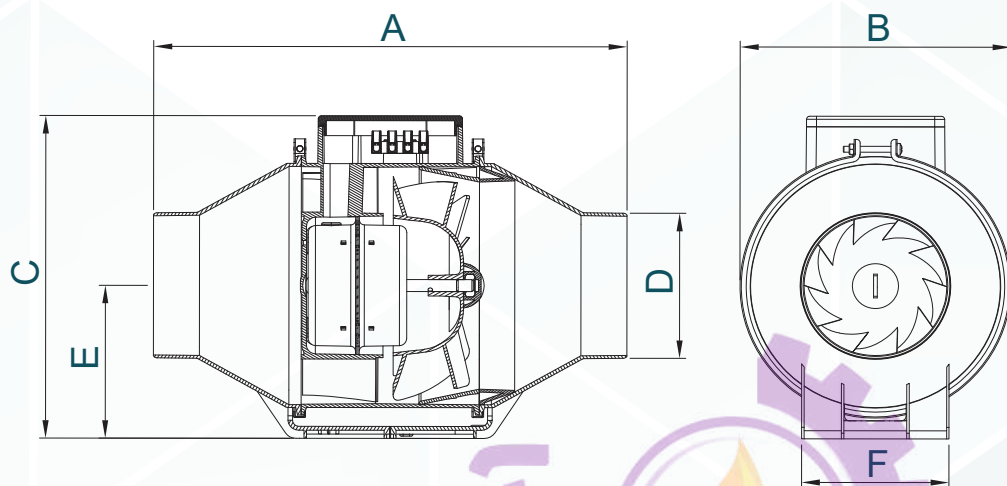


تمامی اعداد ارائه شده مربوط به حالت آزاد (free delivery) کاربرد فن هستند.

NO	*Model	Fan Dia. (mm)	Voltage (V)	Current (A)	Power (W)	Speed (rpm)	Air Flow (m ³ /h)	IP	Weight (Kg)	Sound pressure level* (dBA)
1	VLN-10C2S	100	220	0.25	54	2650	280	44	1.6	50
2	VLN-12C2S	120	220	0.25	54	2650	370	44	1.6	50
3	VLN-15C2S	150	220	0.25	54	2650	440	44	1.6	50
4	VLN-15C2S-HP	150	220	0.63	120	2450	720	44	3	62
5	VLN-20C2S	200	220	0.65	125	2350	850	44	3.1	60

*صدای محصول در فاصله ۳ متری اندازه گیری شده است.





آتور صنعت

ATOORSANAT

VLN In-line Fans

Model	A	B	C	D	E	F
VLN-10	308	175	215	97	102	96
VLN -12	263	175	215	122	102	96
VLN -15	274	175	215	147	102	96
VLN-15HP	322	218	260	147	122	140
VLN-20	322	218	260	198	122	140

جدول ابعاد بر حسب میلیمتر ارائه شده است