

QUẠT HƯỚNG TRỰC APL - 8 - NoD

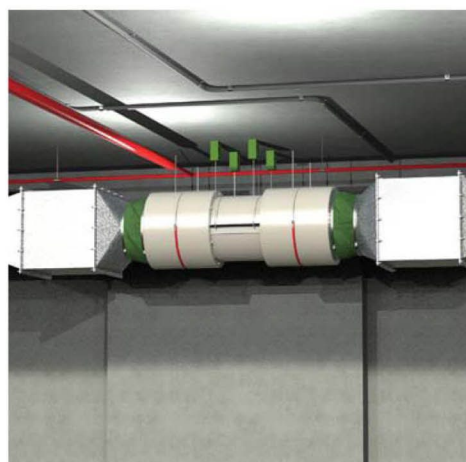
APL-8-NoD là dòng quạt hướng trục đặc biệt, kết cấu cánh cong với góc nghiêng hợp lý nhằm khai thác tối đa lưu lượng, áp suất và hiệu suất của quạt.

ƯU ĐIỂM

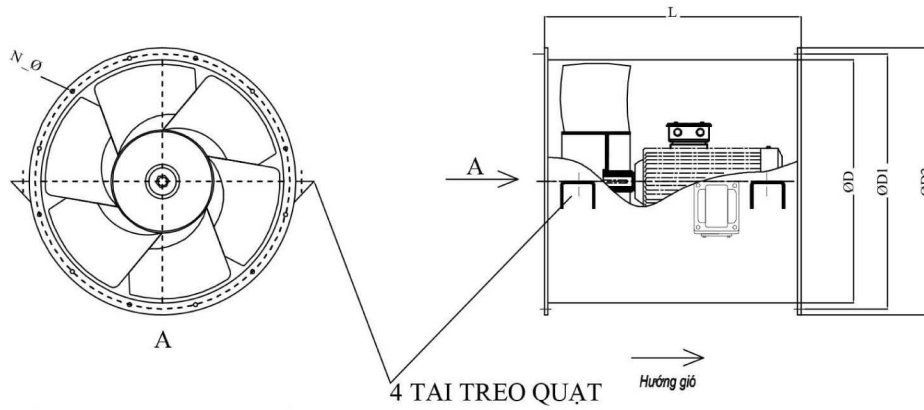
- ▶ **Lưu lượng, áp suất vượt trội** so với các dòng quạt hướng trục cùng kích thước, phù hợp lắp vào hệ thống đường ống có trở lực lớn.
- ▶ **Độ ồn thấp:** Biên dạng của cánh quạt được thiết kế đặc biệt nhằm triệt tiêu tối đa tiếng ồn gây ra bởi dòng khí chảy rối.
- ▶ **Tiết kiệm không gian lắp đặt:** Loại quạt này có kích thước nhỏ gọn hơn rất nhiều so với các dòng quạt hướng trục cùng thông số giúp tiết kiệm không gian lắp đặt, thuận lợi trong quá trình vận chuyển, lắp đặt, bảo dưỡng
- ▶ **Tiết kiệm năng lượng:** Hiệu suất cao giúp tiết kiệm điện năng khi sử dụng.
- ▶ **Kết cấu bền vững:** Vỏ quạt, guồng cánh được chế tạo bằng thép SS400 hoặc Inox, cắt bằng laser, chấn CNC công nghệ Thụy Sĩ, hàn công nghệ cao, guồng cánh được hiệu chỉnh bằng hệ thống cân bằng động điều khiển kỹ thuật số đảm bảo tính ổn định, vững chắc và tính thẩm mỹ cao.
- ▶ **Sử dụng động cơ mới 100% của các hãng nổi tiếng:** Việt Hung, Điện Cơ, Teco, ABB, Siemens, Att, Bonfiglioli,...

ỨNG DỤNG

Quạt thường được sử dụng để nối ống, thông gió, hút khí thải trong hầm lò, tàu biển.



BẢN VẼ KỸ THUẬT



MODEL	Kích thước chi tiết (mm)										
	Công suất (kW)	ØD	ØD1	ØD2	L	H	C	C1	C2	C3	N_Ø
APL - 8 - 4D	0.55	410	440	470	400	275	498	458	460	370	8_Ø10
	0.75	410	440	470	400	275	498	458	460	370	8_Ø10
APL - 8 - 4,5D	1.1	455	490	525	400	315	543	503	460	330	12_Ø10
APL - 8 - 5D	1.1	510	545	580	550	335	598	518	610	490	12_Ø10
APL - 8 - 5,5D	2.2	560	595	630	500	360	658	613	570	440	12_Ø10
APL - 8 - 6D	3	610	645	680	600	390	708	663	670	510	12_Ø10
APL - 8 - 6,5D	5.5	660	695	730	600	420	758	713	670	550	12_Ø10
APL - 8 - 7D	7.5	710	745	780	750	450	818	768	830	640	12_Ø10
APL - 8 - 8D	7.5	810	845	880	750	500	918	868	830	630	12_Ø12
APL - 8 - 9D	11	910	950	990	800	550	1028	978	890	690	18_Ø12
APL - 8 - 10D	11	1010	1070	1120	800	640	1150	1090	910	710	18_Ø12
APL - 8 - 11D	15	1120	1180	1240	900	680	1250	1190	1010	790	18_Ø12
APL - 8 - 12,5D	22	1260	1320	1380	1000	760	1400	1340	1110	890	18_Ø12
APL - 8 - 13D	22	1310	1360	1410	1100	770	1450	1390	1206	986	18_Ø13



QUẠT HƯỚNG TRỰC

MODEL	Phi cánh (mm)	Công suất (kW)	Tốc độ (v/p)	Lưu lượng (m ³ /h)	Áp suất (Pa)	Điện áp (V)	Trọng lượng (Kg)
APL - 8 - 4D	400	0.55	4P	3800 - 4500	200 - 150	380	26
		0.75	4P	4500 - 6500	220 - 200	380	31
APL - 8 - 4,5D	450	1.1	4P	6000 - 8000	230 - 190	380	28
APL - 8 - 5D	500	1.1	4P	8000 - 10000	250 - 200	380	42
APL - 8 - 5.5D	550	2.2	4P	10000 - 12000	380 - 350	380	67
APL - 8 - 6D	600	3	4P	18000 - 21000	350 - 300	380	67
APL - 8 - 6,5D	650	5.5	4P	24000 - 25000	400 - 350	380	97
APL - 8 - 7D	700	7.5	4P	25000 - 28000	400 - 350	380	105
APL - 8 - 8D	800	11	4P	30000 - 36000	400 - 500	380	214
APL - 8 - 9D	900	11	4P	35000 - 42000	500 - 400	380	218
APL - 8 - 10D	1000	11	4P	36000 - 46000	640 - 400	380	337
APL - 8 - 11D	1100	15	6P	49000 - 51000	690 - 580	380	421
APL - 8 - 12D	1250	22	6P	57000 - 63000	720 - 620	380	498
APL - 8 - 13D	1300	22	6P	56000 - 75000	800 - 620	380	725
APL - 8 - 15D	1500	22	6P	76000 - 100000	820 - 620	380	748

※ Các thông số có thể thay đổi phù hợp với yêu cầu của khách hàng



