



QUẠT HƯỚNG TRỰC APL - 1 - NoD

APL-1-NoD là dòng quạt hướng trục thân tròn, truyền động trực tiếp. Cánh quạt được thiết kế góc nghiêng với số cánh 3, 6, 8 tùy thuộc vào yêu cầu về áp suất và lưu lượng.

ƯU ĐIỂM

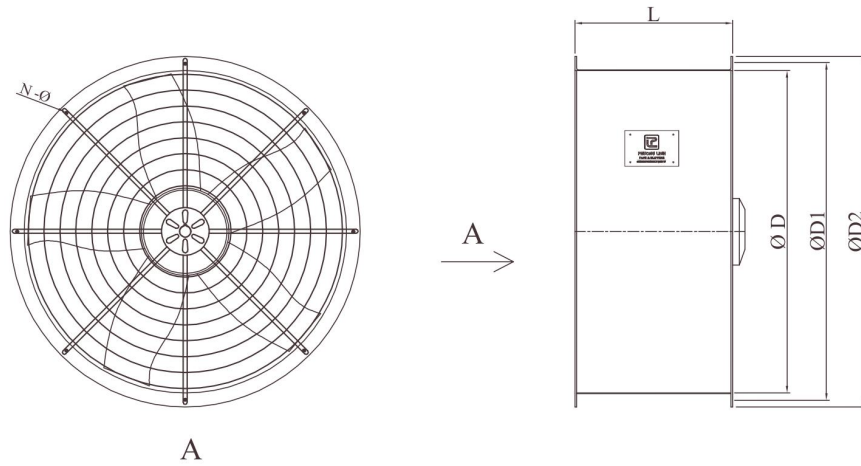
- ▶ **Lưu lượng lớn, áp suất thấp, độ ồn thấp.**
- ▶ **Tiết kiệm điện năng:** Quạt có hiệu suất cao giúp tiết kiệm chi phí điện năng khi sử dụng.
- ▶ **Kết cấu bền vững:** Vỏ quạt, guồng cánh được chế tạo bằng thép SS400 hoặc Inox, cắt bằng laser, chấn CNC công nghệ Thụy Sĩ, hàn công nghệ cao, guồng 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 Hưng, Điện Cơ, Teco, ABB, Siemens, Att, Bonfiglioli,...
- ▶ **Thuận tiện lắp đặt, bảo dưỡng:** Kết cấu quạt đơn giản cho phép tháo lắp, lắp đặt dễ dàng, bảo dưỡng thuận tiện.

ỨNG DỤNG

Quạt thường được sử dụng để thông gió, làm mát, hút khí thải, trao đổi không khí làm thông thoáng nhà ăn tập thể, nhà xưởng, kho hàng,...



BẢN VẼ KỸ THUẬT



DÒNG QUẠT APL-1-N

MODEL	Kích thước chi tiết (mm)										
	Công suất (kW)	ØD	ØD1	ØD2	L	H	C	C1	C2	C3	N_Ø
Động cơ 1 pha nhiều cấp độ đạt tiêu chuẩn RoHS											
APL-1-2D	0.04	220	N/A	260	230	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
APL-1-2.5D	0.06	260	N/A	310	230	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
APL-1-3D	0.09	310	N/A	370	230	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
APL-1-4D	0.15	410	440	470	240	275	498	458	310	220	6_Ø6
APL-1-5D	0.15	510	540	570	230	325	598	558	290	190	6_Ø6
APL-1-6D	0.18	610	640	680	230	380	698	658	300	210	6_Ø6
Động cơ 3 pha, có cánh tản nhiệt; IP 55 chống nước, chống bụi											
APL-1- 2.5D	0.06	260	N/A	310	230	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
APL-1- 3D	0.09	310	N/A	370	230	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
APL-1- 4D	0.12	410	440	N/A	240	275	498	458	310	220	6_Ø6
	0.18	410	440	N/A	240	275	498	458	310	220	6_Ø6
APL-1- 5D	0.25	510	540	570	230	325	598	558	290	190	6_Ø8
	0.37	510	540	570	230	325	598	558	290	190	6_Ø8
APL-1- 5.5D	0.55	560	580	620	280	350	648	608	340	240	6_Ø8
	0.75	560	580	620	280	350	648	608	340	240	6_Ø8
APL-1- 6D	0.75	610	640	680	230	380	698	658	300	210	6_Ø8
	1.1	610	640	680	230	380	698	658	300	210	6_Ø8
APL-1- 7D	1.1	710	740	780	330	445	818	768	410	300	8_Ø8
	1.5	710	740	780	330	445	818	768	410	300	8_Ø8
APL-1- 8D	2.2	810	740	880	400	500	918	868	480	380	8_Ø8
	3	810	840	880	400	500	918	868	480	380	8_Ø8
APL-1-9D	3	915	960	1000	450	560	1023	973	540	420	8_Ø8
APL-1- 10D	3	1010	1050	1090	470	600	1118	1068	560	440	8_Ø8
	7.5	1010	1050	1090	470	600	1118	1068	560	440	8_Ø8
APL-1- 12D	5.5	1210	1250	1290	520	710	1350	1290	630	480	8_Ø8
	11	1210	1250	1290	520	710	1350	1290	630	480	10_Ø8

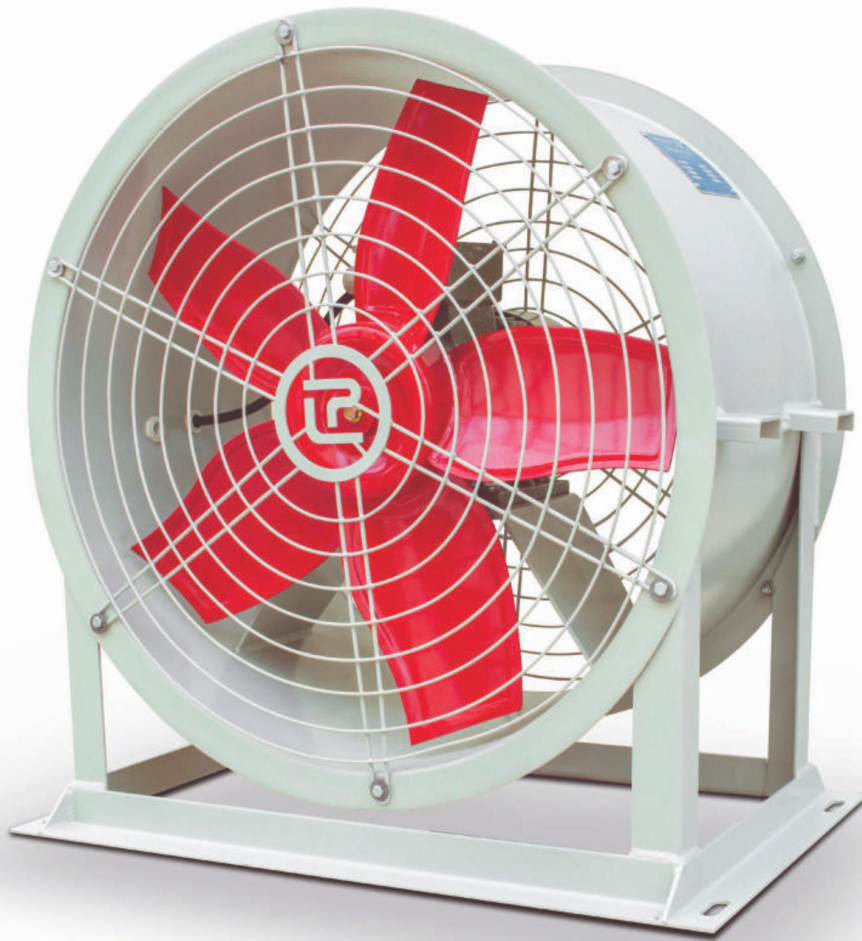


QUẠT HƯỚNG TRỰC

MODEL	Phi cánh (mm)	Công suất (kW)	Tốc độ (v/p)	Lưu lượng (m ³ /h)	Áp suất (Pa)	Điện áp (V)	Độ ồn (dB)	Trọng lượng (Kg)
Động cơ 1 pha nhiều cấp độ đạt tiêu chuẩn RoHS								
APL-1-2D	200	0.04	4P	300 - 600	30 - 20	220	55	4.5
APL-1-2.5D	250	0.06	4P	700 - 1500	30 - 20	220	61	10.7
APL-1-3D	300	0.09	4P	1500 - 2500	30 - 20	220	61	7
APL-1-4D	400	0.15	4P	2500 - 3500	30 - 20	220	63	10
APL-1-5D	500	0.15	4P	4000 - 5000	80 - 50	220	65	12
APL-1-6D	600	0.18	8P	5500 - 7500	30 - 20	220	66	19
Động cơ 3 pha đặc biệt - tốc độ chậm								
APL-1A-5D	500	0.12	6P	4000 - 5000	40 - 30	380	60	15
APL-1A-5.5D	550	0.15	6P	5500 - 6500	50 - 40	380	62	18
APL-1A-6D	600	0.18	6P	6500 - 7500	55 - 45	380	65	22
Động cơ 3 pha, có cánh tản nhiệt; IP 55 chống nước, chống bụi								
APL-1- 2.5D	250	0.06	4P	1800 - 2500	40 - 20	380	60	6.5
APL-1- 3D	300	0.09	4P	2500 - 3000	40 - 20	380	61	8
APL-1- 4D	400	0.12	4P	3500 - 4500	50 - 30	380	63	11
		0.18	4P	4500 - 4800	60 - 40	380	65	16
APL-1- 5D	500	0.25	4P	5000 - 5500	80 - 60	380	65	15
		0.37	4P	5800 - 7000	100 - 70	380	66	15.6
APL-1- 5.5D	550	0.55	4P	7500 - 8000	100 - 80	380	65	23
		0.75	4P	8500 - 9000	120 - 90	380	67	24
APL-1- 6D	600	0.75	4P	9000 - 10000	120 - 100	380	68	22
		1.1	4P	11000 - 12000	140 - 110	380	70	26
APL-1- 7D	700	1.1	6P	12000- 15000	110 - 100	380	70	42
		1.5	4P	15000 - 18000	200 - 150	380	80	48
APL-1- 8D	800	2.2	6P	20000 - 25000	150 - 120	380	72	65
		3	4P	30000 - 35000	250 - 200	380	82	78
APL-1- 9D	900	4	4P	35000 - 38000	250 - 230	380	75	94
APL-1- 10D	1000	3	6P	32000 - 35000	200 - 180	380	78	128
		7.5	4P	40000 - 50000	300 - 250	380	85	132
APL-1- 12D	1200	5.5	6P	40000 - 45000	260 - 230	380	80	188
		11	4P	55000 - 60000	350 - 250	380	90	240

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





QUẠT HƯỚNG TRỰC