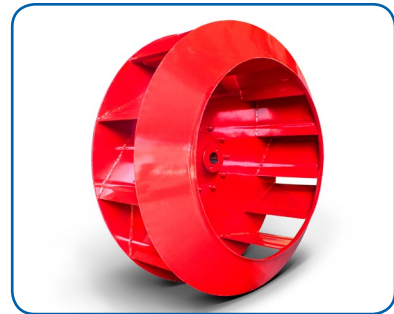




PHƯƠNG LINH
FANS & BLOWERS

QUẠT CEP-1-NoI



ĐẶC TRƯNG SẢN PHẨM

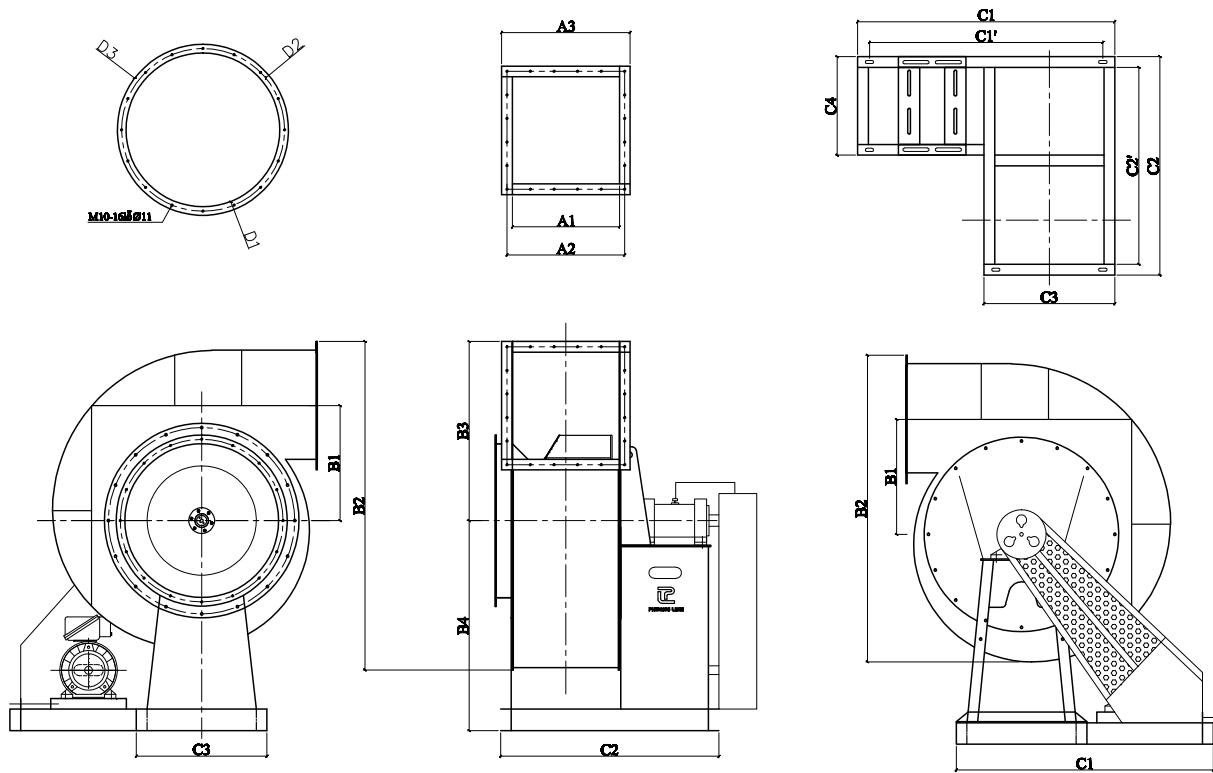
CEP-1-NoI là dòng quạt ly tâm 1 guồng cánh, truyền động gián tiếp.

ĐẶC TÍNH ƯU VIỆT CỦA SẢN PHẨM

- **Dải lưu lượng rộng và áp suất lớn.**
- **Khả năng chịu được nhiệt độ cao, vận hành ổn định khi xảy ra hỏa hoạn.**
- **Khả năng chịu nhiệt độ cao:** Khi xảy ra sự cố cháy nổ, quạt làm việc trong vòng 2 giờ ở nhiệt độ 250°C, 300°C, 400°C,...
- **Linh hoạt trong việc thay đổi lưu lượng, áp suất:** Nhờ thay đổi kích thước puly của quạt nên dễ dàng thay đổi tốc độ quạt.
- **Tiết kiệm điện năng:** Quạt có hiệu suất làm việc 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, được 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 thi công, lắp đặt, bảo dưỡng:** Kết cấu quạt cho phép tháo lắp, vận chuyển, lắp đặt dễ dàng, phù hợp với nhiều không gian khác nhau.

ỨNG DỤNG: Quạt thường được sử dụng để cấp khí tươi, hút khí thải thông gió tầng hầm, tăng áp cầu thang bộ, cầu thang máy bảo vệ an toàn cho con người khi xảy ra sự cố cháy nổ.

KÍCH THƯỚC THAM KHẢO



KÍCH THƯỚC CƠ BẢN

MODEL	B1	B2	B3	B4	C1	C1'	C2	C2'	C3	C4	D1	D2	D3	A1	A2	A3
CEP-1-2,5I	150	500	220	390	650	610	560	520	360	330	250	280	310	175	205	235
CEP-1-2,8I	180	550	230	440	650	610	580	540	360	330	290	320	350	195	225	255
CEP-1-3,2I	210	630	250	470	710	670	610	570	360	330	320	350	380	225	255	285
CEP-1-4I	252	760	310	550	730	690	660	620	360	360	410	440	470	280	320	360
CEP-1-5I	314	940	367	670	730	690	730	690	360	360	510	540	570	350	390	430
CEP-1-6,3I	390	1150	440	760	1010	960	980	930	460	470	660	690	720	435	485	525
CEP-1-7I	425	1240	460	850	940	890	1020	970	440	440	680	720	760	460	510	560
CEP-1-8I	495	1440	535	940	1040	990	1100	1050	480	440	720	760	800	500	550	600
CEP-1-10I	607	1750	650	1140	1600	1500	1290	1240	1100	450	920	970	1020	690	740	780
CEP-1-12I	726	2100	790	1340	1570	1510	1220	1060			1120	1170	1220	860	920	980
CEP-1-14I	845	2400	920	1536	1860	1800	1250	1190			1300	1350	1400	900	960	1020
CEP-1-16I	965	2750	1050	1710	2160	2100	1300	1250			1420	1470	1520	910	970	1030

(*) Các thông số trên có thể thay đổi theo yêu cầu của khách hàng

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Model	D cánh (mm)	Công suất (kW)	Tốc độ (rpm)	Điện áp (V)	Lưu lượng (m ³ /h)	Áp suất (Pa)	Độ ồn (dBA)
CEP-1-2,5I	250	0.25	1420	220/380	800-1400	400-200	60-56
		0.75	1390	220/380	1500-1800	1000-900	73-73
CEP-1-2,8I	280	0.37	1390	220/380	1800-2400	500-300	66-63
		1.5	1430	220/380	2500-2800	1200-900	77-75
CEP-1-3,2I	320	0.75	1390	220/380	1500-1800	500-400	65-64
		2.2	1445	220/380	2800-3200	1200-1000	78-77
CEP-1-3,8I	380	0.37	1390	220/380	2000-2500	400-300	65-63
		3	1440	380	3300-3800	1250-800	79-75
CEP-1-4I	400	0.37	1390	220/380	1500-1800	500-300	65-61
		0.75	1390	220/380	3500-4300	500-300	70-66
CEP-1-5I	500	1.1	1435	220/380	4000-6000	500-300	71-67
		2.2	1445	220/380	6700-8000	800-500	78-74
CEP-1-6,3I	630	2.2	1445	220/380	6300-10000	600-400	75-97
		5.5	1445	380	12000-10000	1200-900	85-81
		4	1440	380	12000-14000	800-600	81-79
CEP-1-7I	700	7.5	1460	380	8000-14000	1300-1000	84-84
		4	1440	380	14000-17000	600-400	76-79
CEP-1-8I	800	7.5	1460	380	12000-16000	1000-600	84-80
		11	1460	380	14000-20000	900-800	83-84
		15	1460	380	20000-25000	1700-1400	92-91
CEP-1-10I	1000	11	1460	380	22000-29000	900-600	86-83
		15	1460	380	28000-36000	1200-900	90-88
CEP-1-12I	1200	22	1475	380	50000-55000	1000-900	91-90
		30	1475	380	55000-60000	1200-1000	93-92
CEP-1-14I	1400	30	1475	380	65000-70000	1100-1000	93-93
CEP-1-16I	1600	37	1480	380	80000-90000	1100-900	94-93
		45	1480	380	80000-11000	1200-1000	95-83

