

# iFan®

Quạt của mọi công trình

NHÀ SẢN XUẤT CUNG CẤP GIẢI PHÁP TỔNG THỂ  
VỀ QUẠT CÔNG NGHIỆP VÀ XỬ LÝ KHÓI BỤI  
**HÀNG ĐẦU TẠI VIỆT NAM**

**QUẠT HƯỞNG TRỰC**



## POG

### VỎ QUẠT:

- Kết cấu tiêu chuẩn bằng vật liệu thép chất lượng cao.
- Được gia công mặt bích thành hình, đảm bảo độ đồng tâm và độ cứng.
- Bộ thu gió có thể lắp tại bất kỳ cạnh nào của quạt.

(\* Nếu lắp bộ thu gió vào ống gió sẽ trở thành quạt thông gió, tháo khung lắp vào tường sẽ trở thành quạt treo tường.)

### CÁNH QUẠT:

- Cánh quạt xoắn bằng hợp kim nhôm.
- Được định vị bởi bánh xe kẹp, có thể điều chỉnh theo nhu cầu của khách hàng.

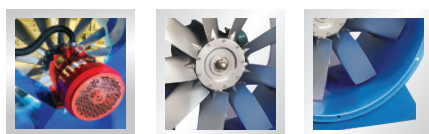
### ĐỘNG CƠ:

- Loại tiêu chuẩn: sử dụng động cơ dòng Y.
- Loại chống cháy nổ, sử dụng động cơ dòng YB.

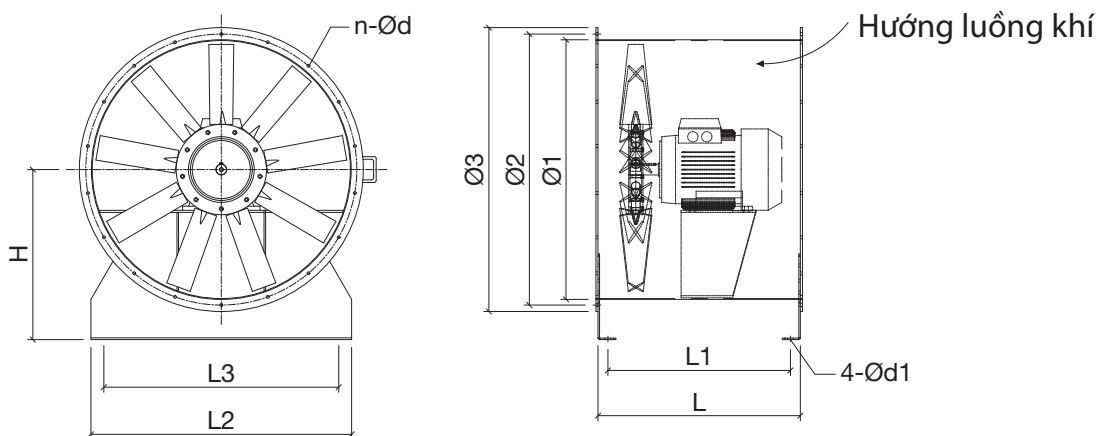
(\* Động cơ chịu nhiệt 300°C trong vòng 2 giờ.)

### ỨNG DỤNG:

- POG được sử dụng rộng rãi trong tinh chế dầu khí, sản xuất sơn có cồn sấy nung, sản xuất cao su, chế biến thực phẩm, sản xuất dược phẩm, công xưởng, kho hàng, thông gió điều hòa không khí tầng hầm...
- Vận chuyển không khí không chứa chất ăn mòn, lượng bụi và tạp chất rắn nhỏ hơn hoặc bằng 150mg/m<sup>3</sup> và nhiệt độ không cao hơn 80°C.



## BẢNG VẼ KỸ THUẬT



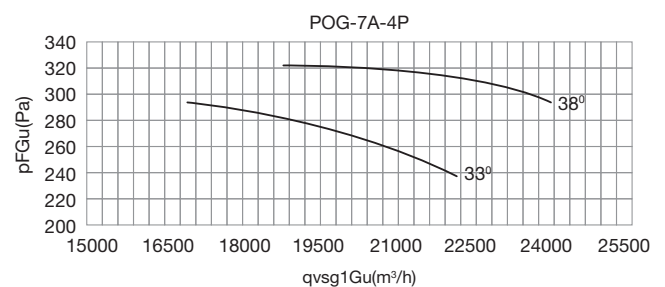
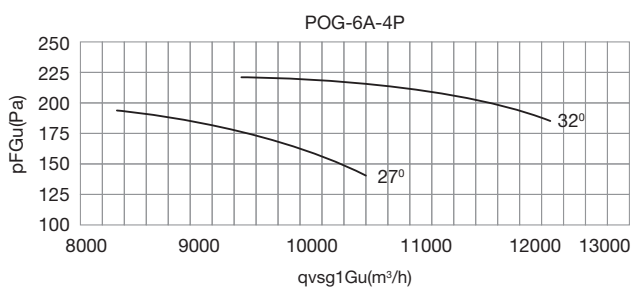
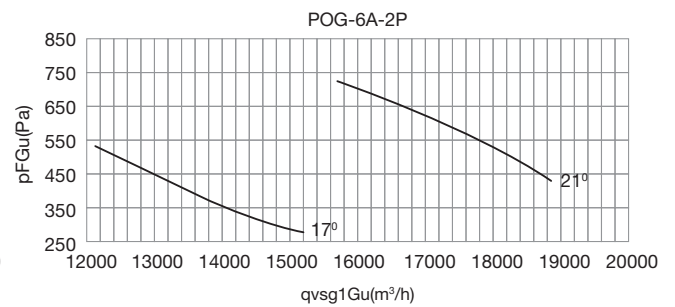
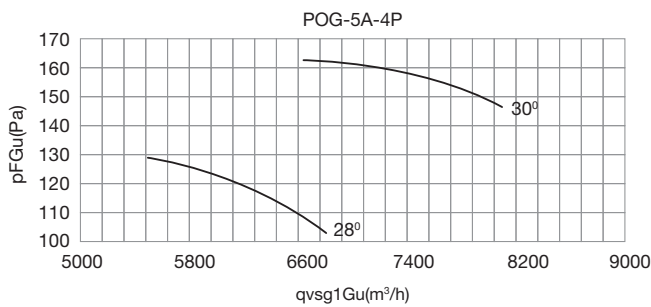
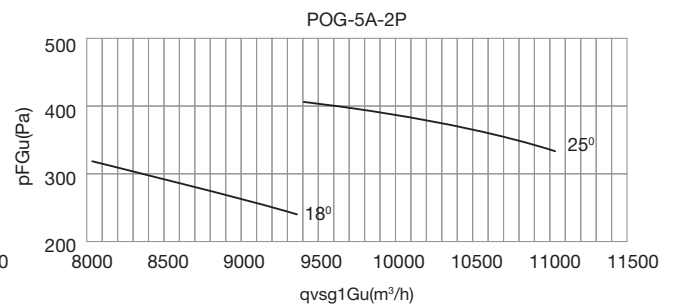
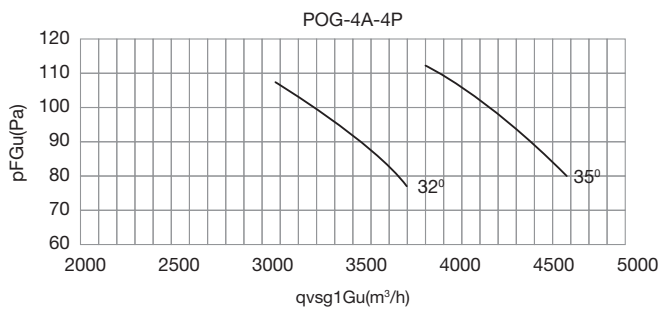
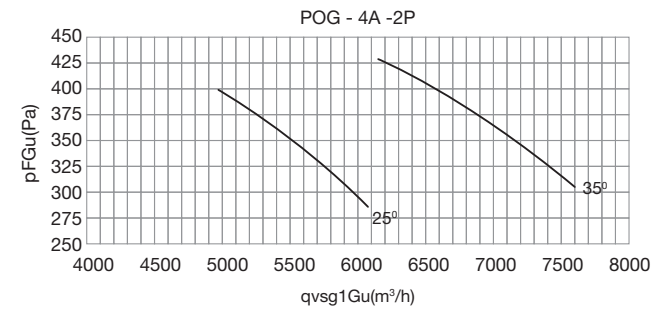
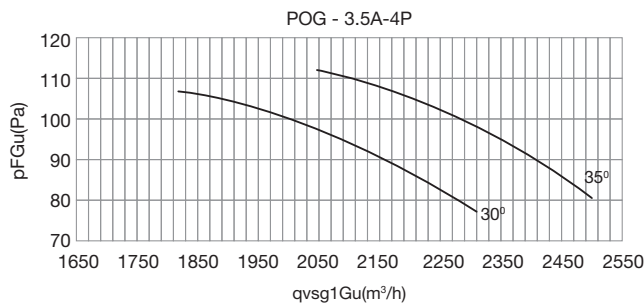
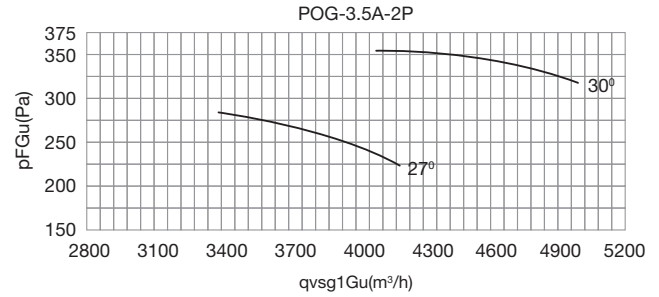
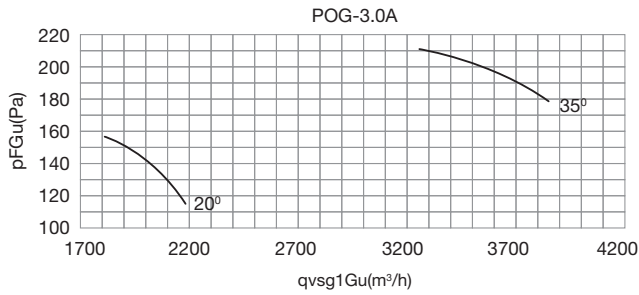
Model	Ø1	Ø2	Ø3	L	L1	L2	L3	H	4-Ød1	n-Ød
3A	310	335	360	280	235	260	200	195	4-Ø11	4-Ø8
3.5A	360	385	410	280	235	300	240	222	4-Ø11	4-Ø8
4A	410	440	480	300(350)	268(318)	400	300	250	4-Ø12	4-Ø11
5A	510	540	580	330(350)	290(310)	450	385	310	4-Ø12	4-Ø11
6A	610	650	680	400(450)	345(395)	550	475	371	4-Ø12	6-Ø11
7A	710	745	780	400(450)	345(395)	650	570	430	4-Ø14	8-Ø11
8A	810	850	890	425(500)	368(434)	750	650	463	4-Ø14	8-Ø11
9A	910	950	990	500(620)	434(560)	850	750	525	4-Ø14	8-Ø11
10A	1010	1050	1090	500(700)	434(628)	1000	900	585	4-Ø14	8-Ø11
11.2A	1130	1180	1230	655	590	1100	1000	645	4-Ø14	8-Ø11
12A	1260	1260	1310	750	675	1200	1100	700	4-Ø14	8-Ø11

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

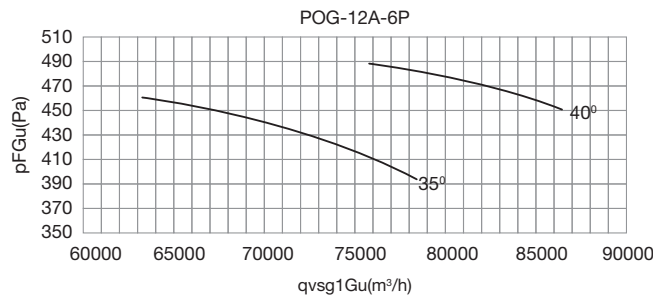
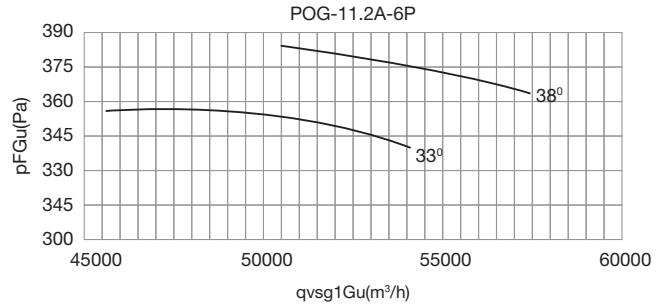
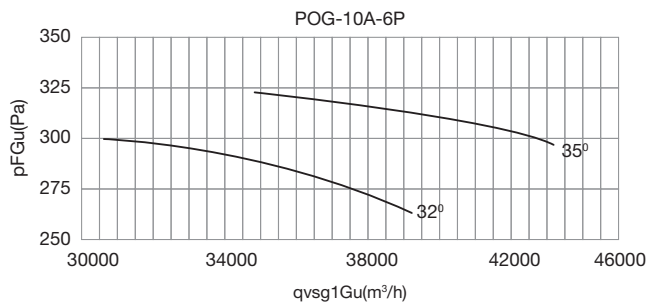
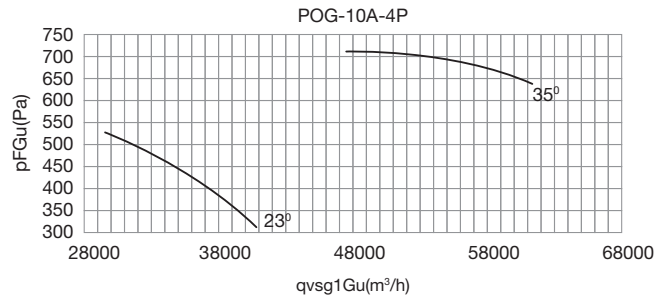
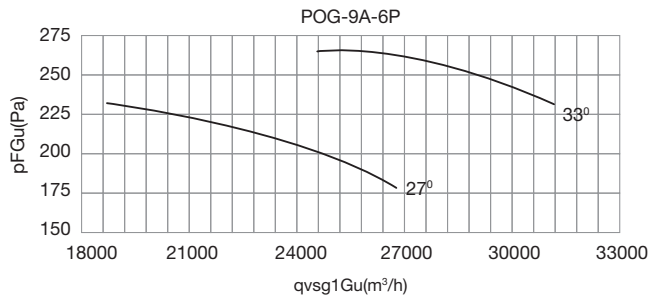
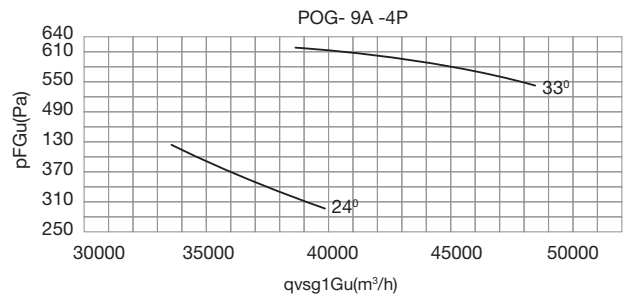
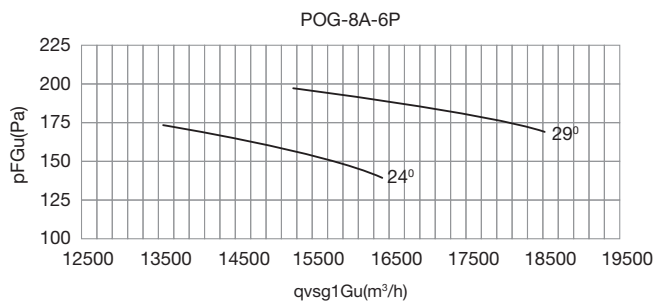
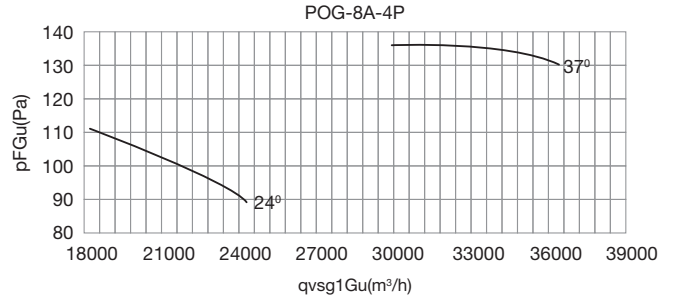
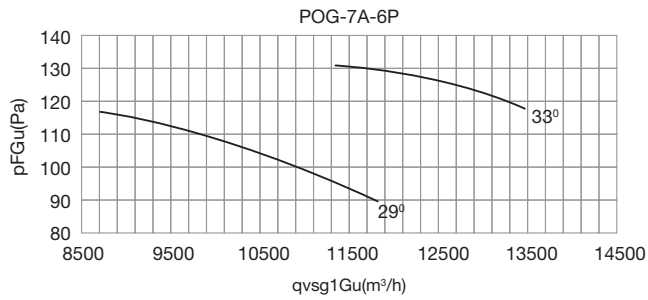
MODEL	Công suất (kW)	Tốc độ (r/min)	Góc (°)	Lưu lượng (m³/h)	Cột áp (Pa)
3.0 A	0.12	2800	20°	2184	114
				1992	142
				1811	157
	0.37	2800	35°	3866	179
				3610	197
				3261	211
3.5A	0.55	2800	27°	4204	224
				3811	262
				3392	285
	0.75	2800	30°	4998	321
				4532	347
				4094	356
	0.09	1400	30°	2307	77
				2040	98
				1818	107
	0.12	1400	35°	2449	80
				2266	101
				2047	112
4A	1.1	2800	25°	6080	285
				5400	361
				4960	398
	1.5	2800	35°	7600	305
				6970	365
				6150	458
	0.18	1400	32°	3800	77
				3485	92
				3075	107
	0.25	1400	35°	4675	80
				4300	98
				3900	112
5A	1.5	2800	15°	9354	242
				8658	283
				8023	321
	2.2	2800	25°	11032	337
				10447	364
				9400	410
	0.37	1400	28°	6809	103
				6173	120
				5495	129
	0.55	1400	30°	8096	147
				7340	159
				6631	163
6A	3	2900	17°	15217	283
				14235	339
				12125	537
	5.5	2900	21°	18888	432
				17863	547
				15673	729
	0.75	1450	27°	10611	140
				9731	170
				8338	193
	1.1	1450	32°	12294	187
				11249	209
				9455	222

MODEL	Công suất (kW)	Tốc độ (r/min)	Góc (°)	Lưu lượng (m³/h)	Cột áp (Pa)
7A	2.2	1450	33	22170	239
				19125	280
				16939	295
	3	1450	38	23973	294
				22448	312
				18777	322
	0.55	960	29	11821	90
				9622	112
				8705	117
	0.75	960	33	13477	118
				12539	126
				11345	131
8A	4	1450	24	24327	295
				22448	339
				18162	404
	7.5	1450	37	36427	503
				33811	526
				29916	532
	1.1	960	24	16409	140
				15294	156
				13560	173
	1.5	960	29	18535	169
				16970	185
				15244	197
9A	5.5	1450	24	39902	296
				37782	337
				33582	422
	11	1450	33	48488	543
				43046	598
				38655	620
	2.2	960	27	26795	178
				23975	207
				18695	232
	3	960	33	31170	232
				27317	261
				24568	265
10A	7.5	1450	23	40805	312
				35449	438
				29579	528
	18.5	1450	35	61360	638
				55338	693
				47436	712
	4	960	32	37375	263
				33971	288
				30479	300
	5.5	960	35	40540	297
				38956	307
				33861	323
11.2A	7.5	960	33	54117	340
				49846	355
				45622	356
	11	960	38	57421	364
				53944	376
12A	15	960	35	50499	384
				78463	394
				73871	424
	18.5	960	40	63230	461
				86505	451
				81164	472
				75764	488

## BẢNG HIỆU SUẤT QUẠT



## BẢNG HIỆU SUẤT QUẠT





THƯƠNG HIỆU VÌ MÔI TRƯỜNG

# CÔNG TY TNHH CÔNG NGHIỆP NGHỆ NẰNG

 Số 77, đường ĐT 743, KP. Đông Tác, P. Tân Đông Hiệp, TP . Dĩ An, T. Bình Dương.

 [info@nghenang.com.vn](mailto:info@nghenang.com.vn)  [www.nghenang.com.vn](http://www.nghenang.com.vn) 0968 81 80 85

 0274 372 9993

MST: 3700476022