

VENTILADORES CENTRÍFUGOS PARA GASES CORROSIVOS

P



- Resistente à corrosão
- Resistente ao impacto
- Baixa condutividade térmica
- Peso reduzido

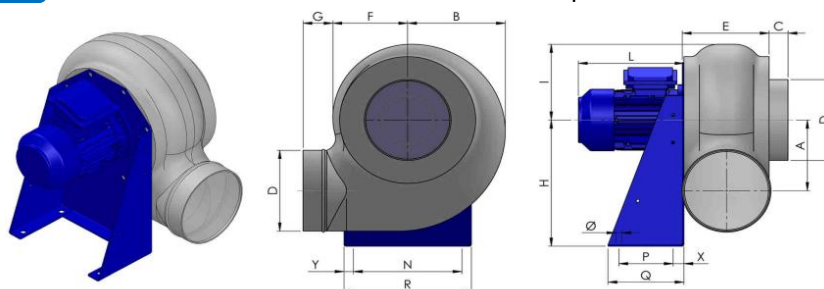
GAMA:

- Gama de 19 ventiladores
- 8 Dimensões diferentes
- Dimensões entre Ø160 e Ø355

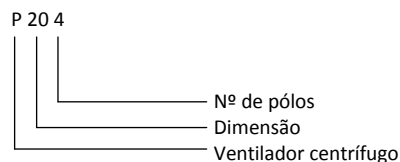
DESCRIÇÃO:

Ventilador centrífugo para gases corrosivos de transmissão direta constituído por voluta totalmente fabricada em polietileno ou polipropileno sem soldadura disponível também em material anti-estático e auto extingüível. PE (-70° + 70°) PP (-15° + 80°). Turbina com pás recuadas fabricadas em polipropileno, suporte do motor, fabricado em aço galvanizado com pintura epoxi, ou aço inox como opção.

CARACTERÍSTICAS:



NOMENCLATURA:



APLICAÇÃO:

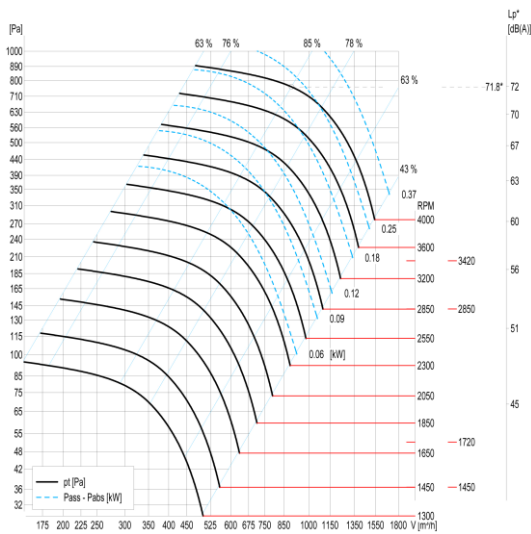
Aplicação no sector da indústria química, petroquímica, galvanização, metalúrgica, minas, alimentar, laboratórios e em qualquer situação onde exista a necessidade de evacuar gases ácidos com elevada concentração de vapor de água ou vapores salinos.

Modelo	Dim. Motor	Potência kW	RPM	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	P	Q	R	Y	X	Ø	Kg	Kg*
P 204	63	0.12	1370	140	180	35	160	160	138	55	250	150	190	200	100	140	235	17,5	20	11	9	17
P 202	63	0.18	2750	140	180	35	160	160	138	55	250	150	195	200	100	140	235	17,5	20	11	9	17
P224	63	0.12	1370	173	228	35	200	185	170	55	310	190	190	255	100	140	290	17,5	20	11	10	18
P 222	63	0.25	2800	173	228	35	200	185	170	55	310	190	210	255	100	140	290	17,5	20	11	13	24
P 254	63	0.12	1370	173	228	35	200	185	170	55	310	190	190	255	100	140	290	17,5	20	11	10	18
P 252	71	0.37	2800	173	228	35	200	185	170	55	310	190	220	255	100	140	290	17,5	20	11	13	24
P 284	63	0.18	1370	208	255	40	225	195	190	70	350	210	190	280	120	190	316	18	35	11	14	23
P 282	80	0.75	2850	208	255	40	225	195	190	70	350	210	240	280	120	190	316	18	35	11	19	33
P 316	71	0.18	930	240	280	40	250	200	210	70	410	230	210	320	150	230	355	17,5	40	11	19	30
P 314	71	0.25	1400	240	280	40	250	200	210	70	410	230	220	320	150	230	355	17,5	40	11	19	30
P 312	90	1.50	2850	240	280	40	250	200	210	70	410	230	290	320	150	230	355	17,5	40	11	26	45
P 356	71	0.18	930	260	312	40	280	237	230	55	445	270	210	355	150	230	390	17,5	40	11	23	34
P 354	71	0.37	1400	260	312	40	280	237	230	55	445	270	220	355	150	230	390	17,5	40	11	23	34
P 352	90	2.20	2870	260	312	40	280	237	230	55	445	270	290	355	150	230	390	17,5	40	11	32	51
P 406	71	0.25	920	290	356	40	315	252	264	55	495	295	220	325	170	250	365	20	40	11	30	41
P 404	80	0.55	1410	290	356	40	315	252	264	55	495	295	240	325	170	250	365	20	40	11	33	47
P 456	80	0.37	920	324	400	40	355	287	295	55	550	330	240	370	170	250	410	20	40	11	37	51
P 454	90	1.10	1410	324	400	40	355	287	295	55	550	330	290	370	170	250	410	20	40	11	40	61
P 452	100	4.00	2860	324	400	40	355	287	295	55	550	330	415	370	270	340	410	20	40	11	57	72

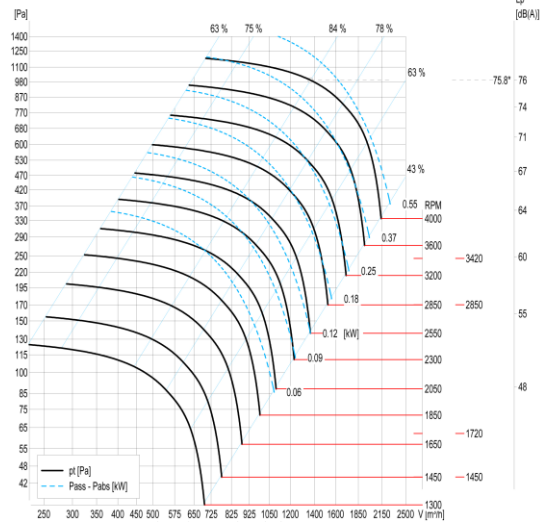
*Peso de ventilador com motor ATEX.

CURVAS CARACTERÍSTICAS:

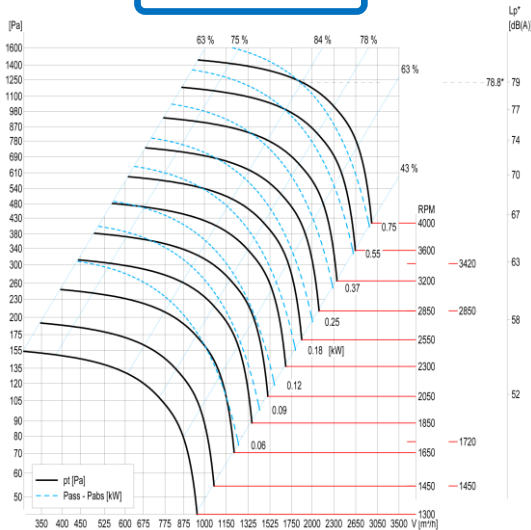
P 20



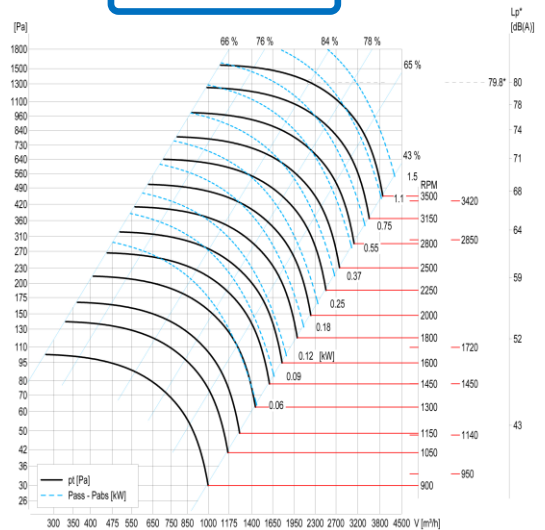
P 22



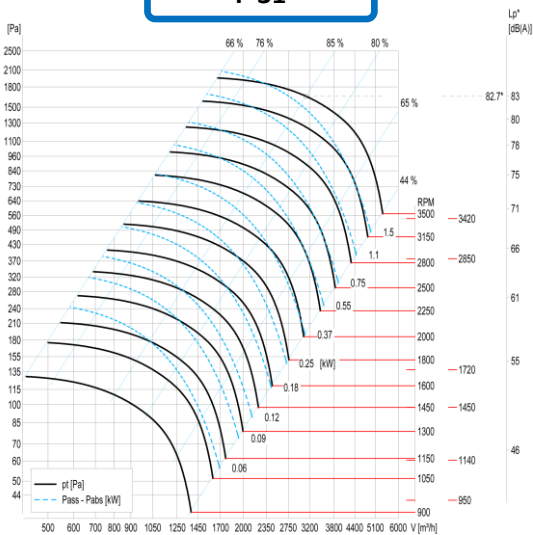
P 25



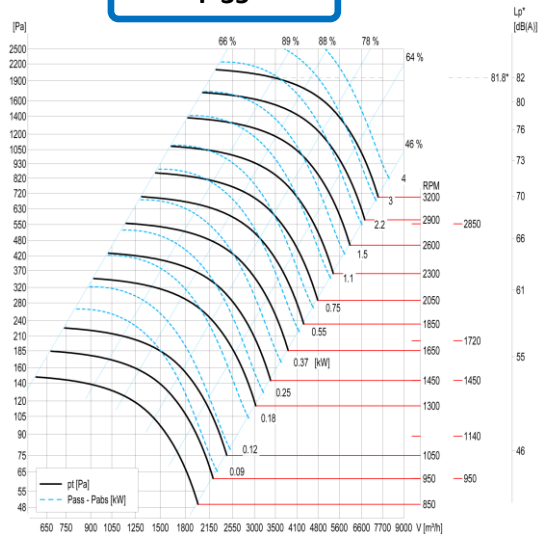
P 28



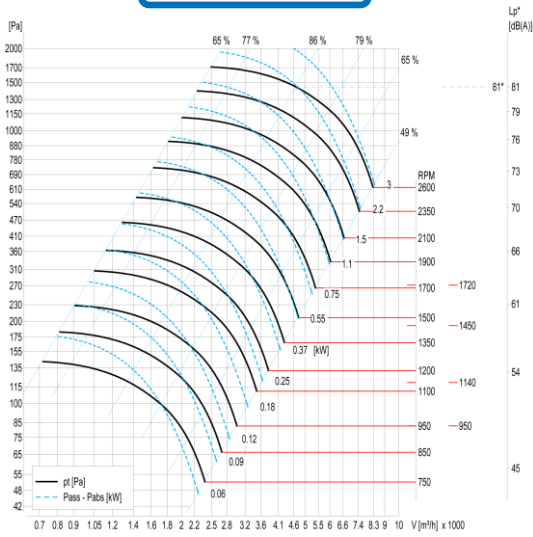
P 31



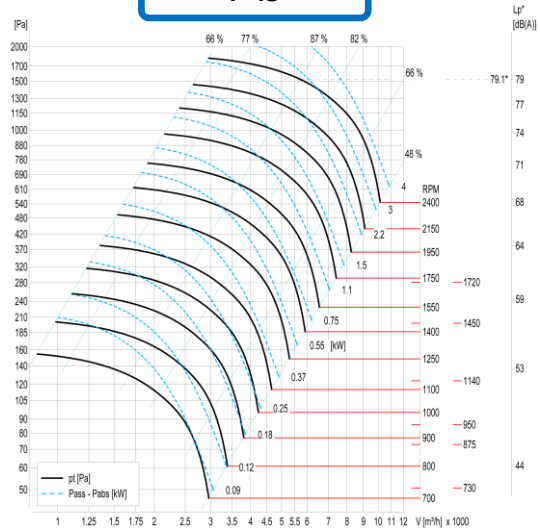
P 35



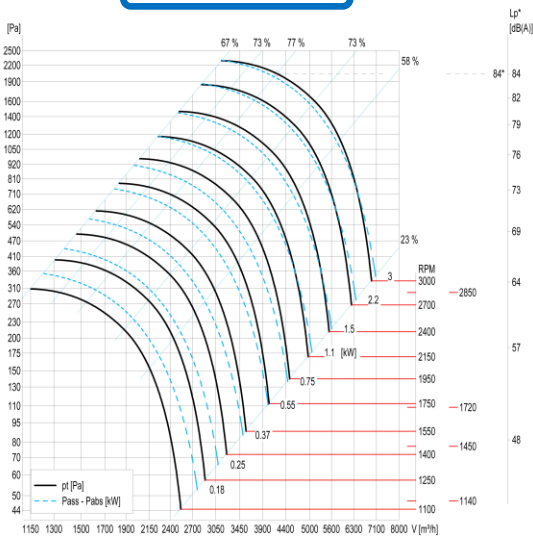
P 40



P 45



P 45-2



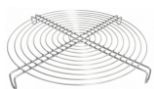
ACESSÓRIOS



Variador de frequência



Atenuador acústico com envolvente em Aço Galvanizado ou PP



Grelha de proteção em aço galvanizado polido



Registo anti- Retorno tipo borboleta fabricado em aço galvanizado



Pressostato



Interruptor de Corte Local (STD) ou ATEX



Apoios antivibráticos



Rede de descarga

TEXTO DE PRESCRIÇÃO:

Ventilador centrífugo para gases corrosivos de transmissão direta com voluta em polietileno ou polipropileno. Turbina com pás recuadas em polipropileno, suporte de motor em aço galvanizado com pintura epoxy para utilização em extração de gases corrosivos.

Série P da EFAFLU