

HGT HGTX



HGT: Ventiladores axiais tubulares de grande diâmetro, com motor direto

HGTX: Ventiladores axiais tubulares de grande diâmetro, com motor exterior



Ventiladores axiais tubulares, equipados com hélices de alumínio de 6 ou 9 pás com diversos ângulos de inclinação.

Ventilador:

- Direção ar motor-hélice.
- Hélices em fundição de alumínio de 6 ou 9 pás, com ângulo de inclinação ajustável.
- Envolvente tubular em chapa de aço.
- HGT: A versão standard é de carcaça curta. A versão de carcaça comprida está equipada com tampa de inspeção.
- HGTX: Versão standard em carcaça comprida, equipada com tampa de inspeção.

Motor:

- Motores de eficiência IE3 para potências iguais ou superiores a 0,75 kW, exceto monofásicos, 2 velocidades e 8 polos.
- Motores classe F, com rolamentos de esferas, proteção IP55.

- Trifásicos 230/400 V-50 Hz (até 4 kW) e 400/690 V-50 Hz (potências superiores a 4 kW).
- Temperatura de trabalho:
HGT: -25 °C +50 °C
HGTX: -25 °C +120 °C

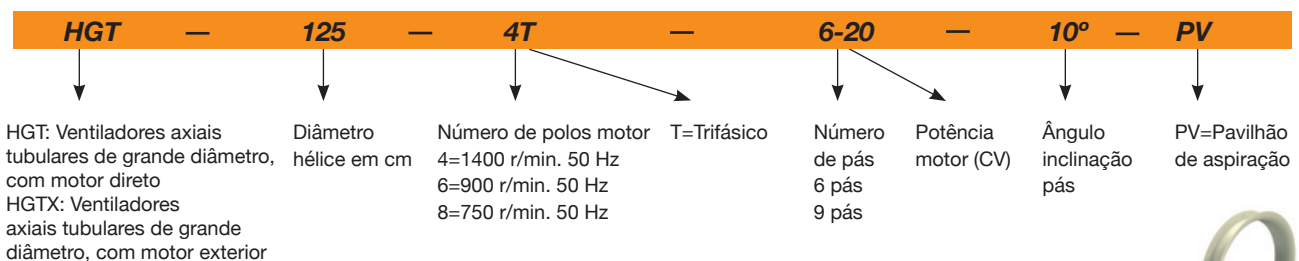
Acabamento:

- Anticorrosivo em resina de poliéster polimerizada a 190 °C, desengorduramento prévio com tratamento nanotecnológico livre de fosfatos.

Mediante pedido:

- Direção ar hélice-motor.
- Hélices reversíveis 100 %.
- Bobinagens especiais para diferentes tensões.
- Certificação ATEX Categoria 2.
- HGT: Ventiladores com carcaça comprida equipada com tampa de inspeção.
- Motores de duas velocidades.

Código de pedido



Características técnicas

Modelo	Velocidade (r/min)	Intensidade máxima admissível (A)			Potência Instalada (kW)	Caudal máximo (m³/h)	Nível de pressão sonora dB(A)	Peso aprox. (Kg)			According ErP
		230 V	400 V	690 V				HGT Comprida	HGT Curta	HGTX	
HGT HGTX 125-4T/6-20 IE3	1465	27,90	16,20	15,00	78300	89	294	266	414	2015	
HGT HGTX 125-4T/6-25 IE3	1470	35,10	20,30	18,50	92000	90	372	329	459	2015	
HGT HGTX 125-4T/6-30 IE3	1470	41,00	23,80	22,00	98100	90	372	329	459	2015	
HGT HGTX 125-4T/6-40 IE3	1480	57,10	33,10	30,00	117000	92	477	433	566	2015	
HGT HGTX 125-4T/6-50 IE3	1480	69,20	40,10	37,00	123700	93	560	504	631	2015	
HGT HGTX 125-4T/6-60 IE3	1475	80,90	46,90	45,00	136000	94	598	542	669	2015	
HGT HGTX 125-4T/6-75 IE3	1480	98,60	57,20	55,00	148000	95	614	564	700	2015	
HGT HGTX 125-4T/6-100 IE3	1485	134,00	77,70	75,00	161000	96	708	658	794	2015	
HGT HGTX 125-4T/9-25 IE3	1470	35,10	20,30	18,50	79750	88	381	338	468	2015	
HGT HGTX 125-4T/9-30 IE3	1470	41,00	23,80	22,00	97000	89	381	338	468	2015	
HGT HGTX 125-4T/9-40 IE3	1480	57,10	33,10	30,00	111200	91	486	442	575	2015	
HGT HGTX 125-4T/9-50 IE3	1480	69,20	40,10	37,00	118350	93	569	513	640	2015	
HGT HGTX 125-4T/9-60 IE3	1475	80,90	46,90	45,00	127000	94	607	551	678	2015	
HGT HGTX 125-4T/9-75 IE3	1480	98,60	57,20	55,00	142000	95	623	573	709	2015	
HGT HGTX 125-4T/9-100 IE3	1485	134,00	77,70	75,00	155000	99	717	667	803	2015	
HGT HGTX 125-6T/6-5.5 IE3	960	15,60	8,99	4,00	51300	77	216	183	347	2015	
HGT HGTX 125-6T/6-7.5 IE3	970	11,20	6,49	5,50	60300	77	228	195	359	2015	

Características técnicas

Modelo			Velocidade (r/min)	Intensidade máxima admissível (A)			Potência Instalada (kW)	Caudal máximo (m³/h)	Nível de pressão sonora dB(A)	Peso aprox. (Kg)			According ErP
				230 V	400 V	690 V				HGT Comprida	HGT Curta	HGTX	
HGT HGTX	125-6T/6-10 IE3	975		14,80	8,58	7,50	72250	79	306	278	426	2015	
HGT HGTX	125-6T/6-15 IE3	975		21,90	12,70	11,00	85450	81	307	279	427	2015	
HGT HGTX	125-6T/6-20 IE3	975		28,20	16,30	15,00	92850	82	416	373	503	2015	
HGT HGTX	125-6T/6-25 IE3	980		35,90	20,80	18,50	103000	84	449	405	538	2015	
HGT HGTX	125-6T/9-10 IE3	975		14,80	8,58	7,50	68200	78	315	287	435	2015	
HGT HGTX	125-6T/9-15 IE3	975		21,90	12,70	11,00	77550	81	316	288	436	2015	
HGT HGTX	125-6T/9-20 IE3	975		28,20	16,30	15,00	92900	84	425	382	512	2015	
HGT HGTX	125-6T/9-25 IE3	980		35,90	20,80	18,50	98700	85	458	414	547	2015	
HGT HGTX	125-6T/9-30 IE3	980		42,40	24,60	22,00	104000	87	463	419	552	2015	
HGT HGTX	125-8T/6-3	705	9,53	5,50		2,20	45700	69	218	185	349	2015	
HGT HGTX	125-8T/6-4	705	12,82	7,40		3,00	51800	71	225	192	356	2015	
HGT HGTX	125-8T/6-5.5	710	16,11	9,30		4,00	61500	72	258	230	378	2015	
HGT HGTX	125-8T/6-7.5	710		12,00	7,20	5,50	67500	73	271	243	391	2015	
HGT HGTX	125-8T/6-10	725		16,00	9,50	7,50	75500	75	301	273	421	2015	
HGT HGTX	125-8T/9-4	705	12,82	7,40		3,00	48200	70	234	201	365	2015	
HGT HGTX	125-8T/9-5.5	710	16,11	9,30		4,00	55200	73	267	239	387	2015	
HGT HGTX	125-8T/9-7.5	710		12,00	7,20	5,50	67000	75	280	252	400	2015	
HGT HGTX	125-8T/9-10	725		16,00	9,50	7,50	74750	76	310	282	430	2015	
HGT HGTX	125-8T/9-15	720		24,00	13,80	11,00	80800	79	372	329	459	2015	
HGT -	140-6T/6-5.5 IE3	960	15,60	8,99		4,00	58000	82	266	229		2015	
HGT -	140-6T/6-7.5 IE3	970		11,20	6,49	5,50	66000	84	278	241		2015	
HGT -	140-6T/6-10 IE3	975		14,80	8,58	7,50	80700	85	365	326		2015	
HGT -	140-6T/6-15 IE3	975		21,90	12,70	11,00	96700	86	366	327		2015	
HGT -	140-6T/6-20 IE3	975		28,20	16,30	15,00	104000	87	472	423		2015	
HGT -	140-6T/6-25 IE3	980		35,90	20,80	18,50	115000	88	506	457		2015	
HGT -	140-6T/6-30 IE3	980		42,40	24,60	22,00	119000	89	511	462		2015	
HGT -	140-6T/9-10 IE3	975		14,80	8,58	7,50	70000	84	374	335		2015	
HGT -	140-6T/9-15 IE3	975		21,90	12,70	11,00	86000	86	375	336		2015	
HGT -	140-6T/9-20 IE3	975		28,20	16,30	15,00	97500	87	482	432		2015	
HGT -	140-6T/9-25 IE3	980		35,90	20,80	18,50	111000	88	515	467		2015	
HGT -	140-6T/9-30 IE3	980		42,40	24,60	22,00	118500	89	520	472		2015	
HGT -	140-6T/9-40 IE3	985		55,40	32,10	30,00	132000	91	676	614		2015	
HGT -	140-6T/9-50 IE3	985		67,20	39,00	37,00	139000	92	693	638		2015	
HGT -	140-8T/6-3	705	9,53	5,50		2,20	47500	78	268	231		2015	
HGT -	140-8T/6-4	705	12,82	7,40		3,00	57600	79	275	238		2015	
HGT -	140-8T/6-5.5	710	16,11	9,30		4,00	65200	80	317	278		2015	
HGT -	140-8T/6-7.5	710		12,00	7,20	5,50	73300	81	330	291		2015	
HGT -	140-8T/6-10	725		16,00	9,50	7,50	82200	82	360	321		2015	
HGT -	140-8T/6-15	720		24,00	13,80	11,00	94200	83	419	370		2015	
HGT -	140-8T/9-4	705	12,82	7,40		3,00	47200	79	284	247		2015	
HGT -	140-8T/9-5.5	710	16,11	9,30		4,00	64400	79	326	287		2015	
HGT -	140-8T/9-7.5	710		12,00	7,20	5,50	69200	81	339	300		2015	
HGT -	140-8T/9-10	725		16,00	9,50	7,50	78700	82	369	330		2015	
HGT -	140-8T/9-15	720		24,00	13,80	11,00	94300	83	429	379		2015	
HGT -	140-8T/9-20	725		31,00	18,10	15,00	103000	86	485	437		2015	
HGT -	160-6T/6-10 IE3	975		14,80	8,58	7,50	75000	83	439	385		2015	
HGT -	160-6T/6-15 IE3	975		21,90	12,70	11,00	93500	85	440	386		2015	
HGT -	160-6T/6-20 IE3	975		28,20	16,30	15,00	120500	86	559	490		2015	
HGT -	160-6T/6-25 IE3	980		35,90	20,80	18,50	130000	87	593	524		2015	
HGT -	160-6T/6-30 IE3	980		42,40	24,60	22,00	140000	88	598	529		2015	
HGT -	160-6T/6-40 IE3	985		55,40	32,10	30,00	158000	89	771	672		2015	
HGT -	160-6T/6-50 IE3	985		67,20	39,00	37,00	171000	91	784	699		2015	
HGT -	160-6T/9-15 IE3	975		21,90	12,70	11,00	87000	85	450	396		2015	
HGT -	160-6T/9-20 IE3	975		28,20	16,30	15,00	104000	86	569	500		2015	
HGT -	160-6T/9-25 IE3	980		35,90	20,80	18,50	127000	87	603	534		2015	
HGT -	160-6T/9-30 IE3	980		42,40	24,60	22,00	135000	88	608	539		2015	
HGT -	160-6T/9-40 IE3	985		55,40	32,10	30,00	147000	89	781	682		2015	
HGT -	160-6T/9-50 IE3	985		67,20	39,00	37,00	165000	90	794	710		2015	
HGT -	160-6T/9-60 IE3	985		84,40	48,90	45,00	177000	91	1019	920		2015	
HGT -	160-6T/9-75 IE3	985		103,00	59,70	55,00	193000	92	1077	978		2015	
HGT -	160-6T/9-100 IE3	990		139,00	80,60	75,00	207500	93	1232	1133		2015	
HGT -	160-8T/6-4	705	12,82	7,40		3,00	70900	76	344	292		2015	
HGT -	160-8T/6-5.5	710	16,11	9,30		4,00	84500	77	391	337		2015	
HGT -	160-8T/6-7.5	710		12,00	7,20	5,50	77000	79	404	350		2015	
HGT -	160-8T/6-10	725		16,00	9,50	7,50	95000	80	434	380		2015	
HGT -	160-8T/6-15	720		24,00	13,80	11,00	109000	82	506	437		2015	

Características técnicas

Modelo	Velocidade (r/min)	Intensidade máxima admissível (A)			Potência Instalada (kW)	Caudal máximo (m³/h)	Nível de pressão sonora dB(A)	Peso aprox. (Kg)			According ErP
		230 V	400 V	690 V				HGT Comprida	HGT Curta	HGTX	
HGT - 160-8T/6-20	725		31,00	18,10	15,00	123000	83	563	494		2015
HGT - 160-8T/6-25	725		36,00	20,70	18,50	130000	84	641	542		2015
HGT - 160-8T/9-7.5	710		12,00	7,20	5,50	70000	79	414	360		2015
HGT - 160-8T/9-10	725		16,00	9,50	7,50	87000	80	444	390		2015
HGT - 160-8T/9-15	720		24,00	13,80	11,00	103000	82	516	447		2015
HGT - 160-8T/9-20	725		31,00	18,10	15,00	117000	83	573	504		2015
HGT - 160-8T/9-25	725		36,00	20,70	18,50	133000	84	651	552		2015
HGT - 160-8T/9-30	725		42,00	24,40	22,00	140000	85	666	567		2015
HGT - 160-8T/9-40	730		61,00	35,10	30,00	151000	86	724	640		2015



Erp. (Energy Related Products)

Informação da Diretiva 2009/125/CE descarregável a partir da página da Internet da SODECA ou programa de seleção QuickFan

Características acústicas

Os valores indicados são determinados através de medições de nível de pressão e de potência sonora em dB(A) obtidas em campo livre a uma distância equivalente a duas vezes a envergadura do ventilador mais o diâmetro da hélice, com um mínimo de 1,5 m.

Espectro de potência sonora Lw(A) em dB(A) por banda de frequência em Hz

Modelo	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Modelo	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
125-4T/6-20	66	74	90	97	99	94	88	84	140-6T/9-25	70	88	97	96	95	91	82	77
125-4T/6-25	67	75	91	98	100	95	89	85	140-6T/9-30	70	88	97	96	95	91	82	77
125-4T/6-30	68	76	92	99	101	96	90	86	140-6T/9-40	71	89	98	97	96	92	83	78
125-4T/6-40	69	77	93	100	102	97	91	87	140-6T/9-50	74	92	101	100	99	95	86	81
125-4T/6-50	71	79	95	102	104	99	93	89	140-8T/6-3	61	73	82	86	84	78	68	65
125-4T/6-60	72	80	96	103	105	100	94	90	140-8T/6-4	63	75	84	88	86	80	70	67
125-4T/6-75	72	80	96	103	105	100	94	90	140-8T/6-5.5	64	76	85	89	87	81	71	68
125-4T/6-100	74	82	98	105	107	102	96	92	140-8T/6-7.5	65	77	86	90	88	82	72	69
125-4T/9-25	66	74	91	97	98	93	88	84	140-8T/6-10	66	78	87	91	89	83	73	70
125-4T/9-30	67	75	92	98	99	94	89	85	140-8T/6-15	68	80	89	93	91	85	75	72
125-4T/9-40	68	76	93	99	100	95	90	86	140-8T/9-4	61	72	83	88	86	82	72	67
125-4T/9-50	70	78	95	101	102	97	92	88	140-8T/9-5.5	62	73	84	89	87	83	73	68
125-4T/9-60	72	80	97	103	104	99	94	90	140-8T/9-7.5	63	74	85	90	88	84	74	69
125-4T/9-75	72	80	97	103	104	99	94	90	140-8T/9-10	64	75	86	91	89	85	75	70
125-4T/9-100	74	82	99	105	106	101	96	92	140-8T/9-15	65	76	87	92	90	86	76	71
125-6T/6-5.5	59	68	81	84	85	82	71	67	140-8T/9-20	67	78	89	94	92	88	78	73
125-6T/6-7.5	60	69	82	85	86	83	72	68	160-6T/6-10	67	82	91	93	90	84	76	72
125-6T/6-10	61	70	83	86	87	84	73	69	160-6T/6-15	68	83	92	94	91	85	77	73
125-6T/6-15	63	72	85	88	89	86	75	71	160-6T/6-20	70	85	94	96	93	87	79	75
125-6T/6-20	65	74	87	90	91	88	77	73	160-6T/6-25	71	86	95	97	94	88	80	76
125-6T/6-25	66	75	88	91	92	89	78	74	160-6T/6-30	71	86	95	97	94	88	80	76
125-6T/9-10	57	67	82	86	85	84	73	69	160-6T/6-40	72	87	96	98	95	89	81	77
125-6T/9-15	59	69	84	88	87	86	75	71	160-6T/6-50	74	89	98	100	97	91	83	79
125-6T/9-20	62	72	87	91	90	89	78	74	160-6T/9-15	67	85	94	93	92	88	79	74
125-6T/9-25	64	74	89	93	92	91	80	76	160-6T/9-20	68	86	95	94	93	89	80	75
125-6T/9-30	66	76	91	95	94	93	82	78	160-6T/9-25	69	87	96	95	94	90	81	76
125-8T/6-3	53	61	73	78	77	72	61	57	160-6T/9-30	70	88	97	96	95	91	82	77
125-8T/6-4	54	62	74	79	78	73	62	58	160-6T/9-40	71	89	98	97	96	92	83	78
125-8T/6-5.5	56	64	76	81	80	75	64	60	160-6T/9-50	72	90	99	98	97	93	84	79
125-8T/6-7.5	58	66	78	83	82	77	66	62	160-6T/9-60	72	90	99	98	97	93	84	79
125-8T/6-10	59	67	79	84	83	78	67	63	160-6T/9-75	73	91	100	99	98	94	85	80
125-8T/9-4	51	62	72	78	79	74	63	59	160-6T/9-100	75	93	102	101	100	96	87	82
125-8T/9-5.5	53	64	74	80	81	76	65	61	160-8T/6-4	60	75	84	86	83	77	69	65
125-8T/9-7.5	56	67	77	83	84	79	68	64	160-8T/6-5.5	61	76	85	87	84	78	70	66
125-8T/9-10	58	69	79	85	86	81	70	66	160-8T/6-7.5	62	77	86	88	85	79	71	67
125-8T/9-15	59	70	80	86	87	82	71	67	160-8T/6-10	63	78	87	89	86	80	72	68
140-6T/6-5.5	66	81	90	92	89	83	75	71	160-8T/6-15	65	80	89	91	88	82	74	70
140-6T/6-7.5	67	82	91	93	90	84	76	72	160-8T/6-20	66	81	90	92	89	83	75	71
140-6T/6-10	68	83	92	94	91	85	77	73	160-8T/6-25	68	83	92	94	91	85	77	73
140-6T/6-15	69	84	93	95	92	86	78	74	160-8T/9-7.5	60	78	87	86	85	81	72	67
140-6T/6-20	71	86	95	97	94	88	80	76	160-8T/9-10	62	80	89	88	87	83	74	69
140-6T/6-25	72	87	96	98	95	89	81	77	160-8T/9-15	63	81	90	89	88	84	75	70
140-6T/6-30	73	88	97	99	96	90	82	78	160-8T/9-20	64	82	91	90	89	85	76	71
140-6T/9-10	66	84	93	92	91	87	78	73	160-8T/9-25	65	83	92	91	90	86	77	72
140-6T/9-15	67	85	94	93	92	88	79	74	160-8T/9-30	66	84	93	92	91	87	78	73
140-6T/9-20	69	87	96	95	94	90	81	76	160-8T/9-40	68	86	95	94	93	89	80	75

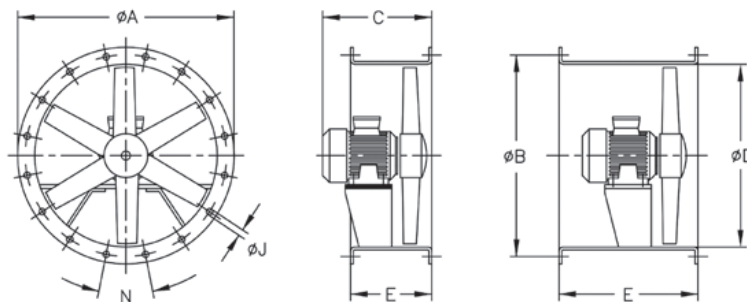
Acessórios

Ver secção acessórios.



Dimensões mm

HGT



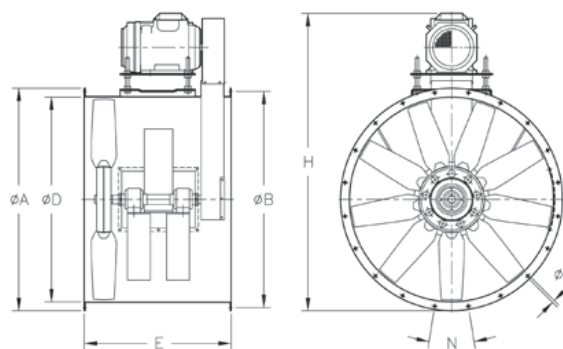
Modelo	ØA	ØB	C (Consultar tamanho construção motor)							ØD	E*		ØJ	N
			132	160	180	200	225	250	280		Curta (STD)	comprida		
HGT-125	1365	1320	586	-	-	-	-	-	-	1250	500	700	15	20x18°
HGT-125	1365	1320	-	700	-	-	-	-	-	1250	500	700	15	20x18°
HGT-125	1365	1320	-	-	765	825	-	-	-	1250	700	900	15	20x18°
HGT-125	1365	1320	-	-	-	-	910	-	-	1250	700	1000	15	20x18°
HGT-125	1365	1320	-	-	-	-	-	985	-	1250	700	1000	15	20x18°
HGT-125	1365	1320	-	-	-	-	-	-	1190	1250	700	1200	15	20x18°
HGT-140	1515	1470	586	-	-	-	-	-	-	1400	400	650	15	20x18°
HGT-140	1515	1470	-	700	-	-	-	-	-	1400	450	700	15	20x18°
HGT-140	1515	1470	-	-	765	825	-	-	-	1400	550	900	15	20x18°
HGT-140	1515	1470	-	-	-	-	910	-	-	1400	550	1000	15	20x18°
HGT-140	1515	1470	-	-	-	-	-	985	-	1400	600	1000	15	20x18°
HGT-160	1735	1680	586	-	-	-	-	-	-	1600	400	650	19	24x15°
HGT-160	1735	1680	-	700	-	-	-	-	-	1600	450	700	19	24x15°
HGT-160	1735	1680	-	-	765	825	-	-	-	1600	550	900	19	24x15°
HGT-160	1735	1680	-	-	-	-	910	-	-	1600	550	1000	19	24x15°
HGT-160	1735	1680	-	-	-	-	-	985	-	1600	600	1000	19	24x15°
HGT-160	1735	1680	-	-	-	-	-	-	1190	1600	700	1200	19	24x15°

* Versão standard fornecida em carcaça curta. A pedido, carcaça comprida com tampa de inspeção.

Tamanhos construção motores conforme a potência

Polos	r/min	CV	3	4	5,5	7,5	10	15	20	25	30	40	50	60	75	100
4T	1500	-	-	-	-	-	132	160	160	180	180	200	225	225	250	280
6T	1000	-	132	132	132	160	160	180	200	200	225	250	280	280	280	-
8T	750	-	132	132	160	160	160	180	200	225	225	250	-	-	-	-

HGTX



Modelo	ØA	ØB	ØD	E	H (Consultar tamanho construção motor)							ØJ	N	
					132	160	180	200	225	250	280			
HGT-X 125	1365	1320	1250	900	1743	1815	1850	-	-	-	-	-	15	20x18°
HGT-X 125	1365	1320	1250	960	-	-	-	1930	1995	-	-	-	15	20x18°
HGT-X 125	1365	1320	1250	1100	-	-	-	-	-	2060	-	-	15	20x18°
HGT-X 125	1365	1320	1250	1100	-	-	-	-	-	-	2090	-	15	20x18°

Tamanhos construção motores conforme a potência

Polos	r/min	CV	3	4	5,5	7,5	10	15	20	25	30	40	50	60	75	100
4T	1500	-	-	-	-	-	132	160	160	180	180	200	225	225	250	280
6T	1000	-	132	132	132	160	160	180	200	200	225	250	280	280	280	-
8T	750	-	132	132	160	160	160	180	200	225	225	250	-	-	-	-

EXEMPLO SELEÇÃO

Curvas características

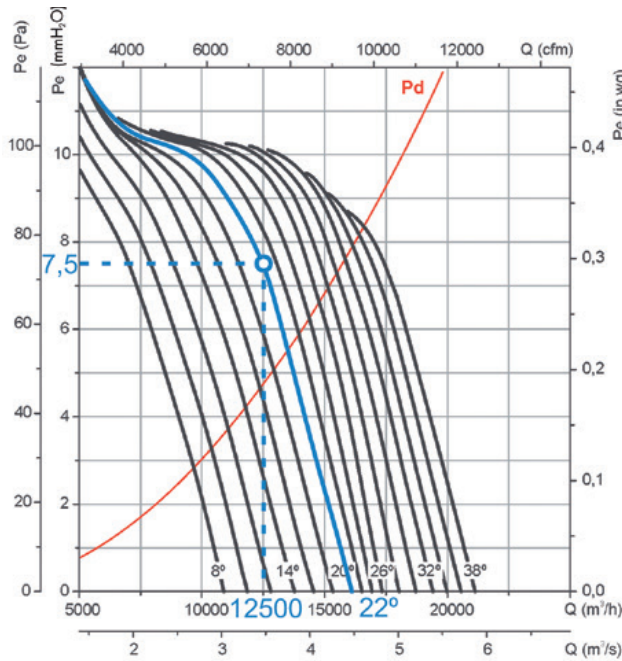
Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm.

Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

Diâmetro hélice (cm): 125

Número de polos: 8

Número de pás: 6



Dados de partida

- Ponto de trabalho:
- Caudal: 12 500 m³/h
- Perda de carga: 7,5 mmH₂O

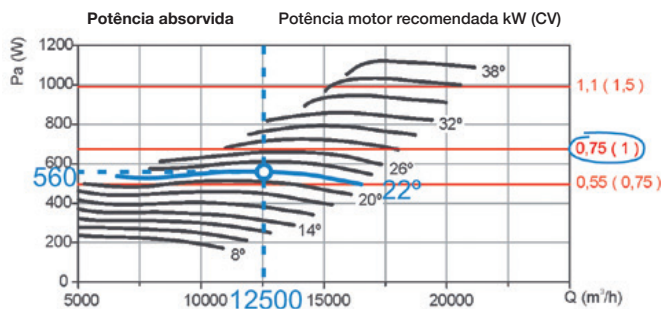
Passos para a seleção do equipamento

No gráfico de pressões:

1. Marcar o ponto de trabalho, definido pelo caudal de trabalho (12 500 m³/h) e pela perda de carga (7,5 mmH₂O).
2. Escolher a curva do equipamento que mais se aproxime do ponto de trabalho a partir de cima. No nosso caso, obtém-se uma curva de 22° de ângulo da pá.

No gráfico de potência:

3. Marcar o ponto de trabalho, definido pelo caudal de trabalho (12 500 m³/h) e pela curva de ângulo da pá escolhido (22°).
4. Ler a potência absorvida no eixo de potências à esquerda. A Pa= 560 W no ponto de trabalho.
5. Procurar a reta vermelha que mais se aproxime do ponto de trabalho a partir de cima. Na parte direita do gráfico obtém-se o valor de potência instalada no motor. No nosso caso, 0,75 kW ou 1 CV



EXEMPLO CÓDIGO PEDIDO

HGT	—	125	—	8T	—	6	—	1	—	22		
HGT: Ventiladores axiais tubulares de grande diâmetro, com motor direto HGTX: Ventiladores axiais tubulares de grande diâmetro, com motor exterior		Diâmetro hélice em cm		Número de polos motor 4=1400 r/min. 50 Hz 6=900 r/min. 50 Hz 8=750 r/min. 50 Hz		T=Trifásico M=Monofásico		Número de pás 6 pás 9 pás		Potência motor (CV) 1 CV		Ângulo inclinação pás 22°

Curvas características

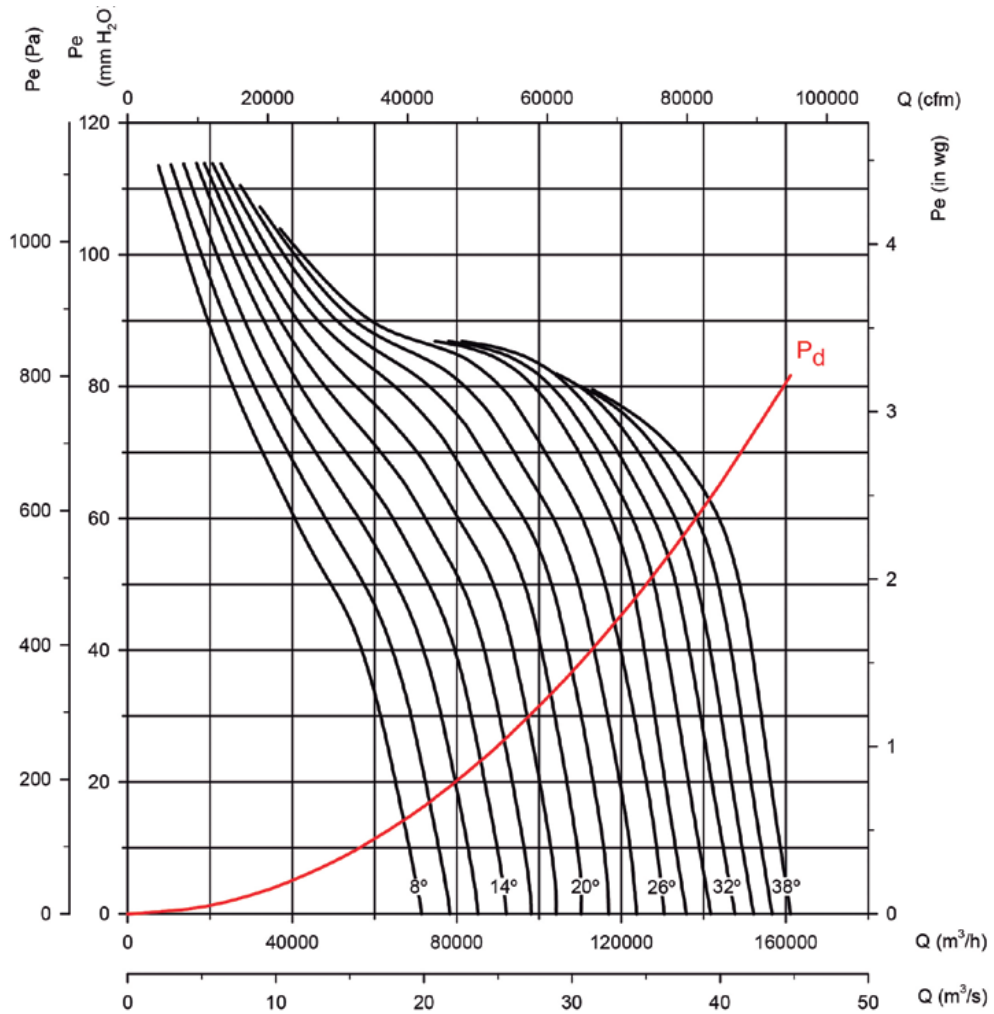
Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm.

Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

Diâmetro hélice (cm): 125

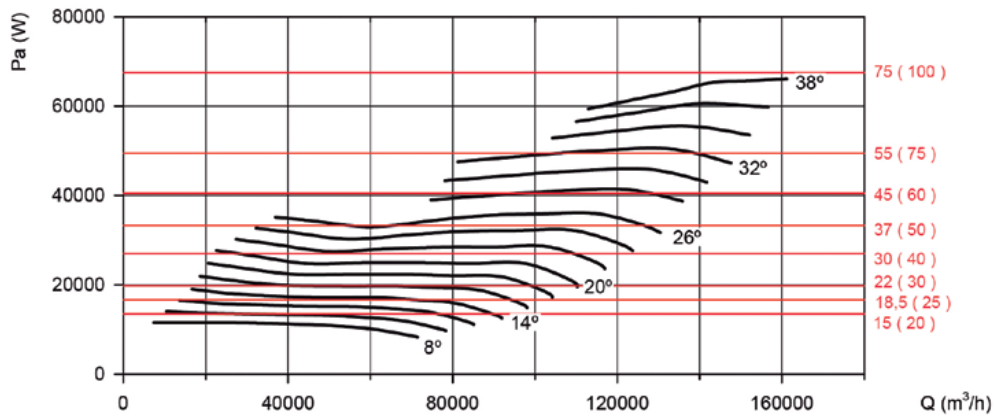
Número de polos: 4

Número de pás: 6



Potência absorvida

Potência motor recomendada
kW (CV)



Curvas características

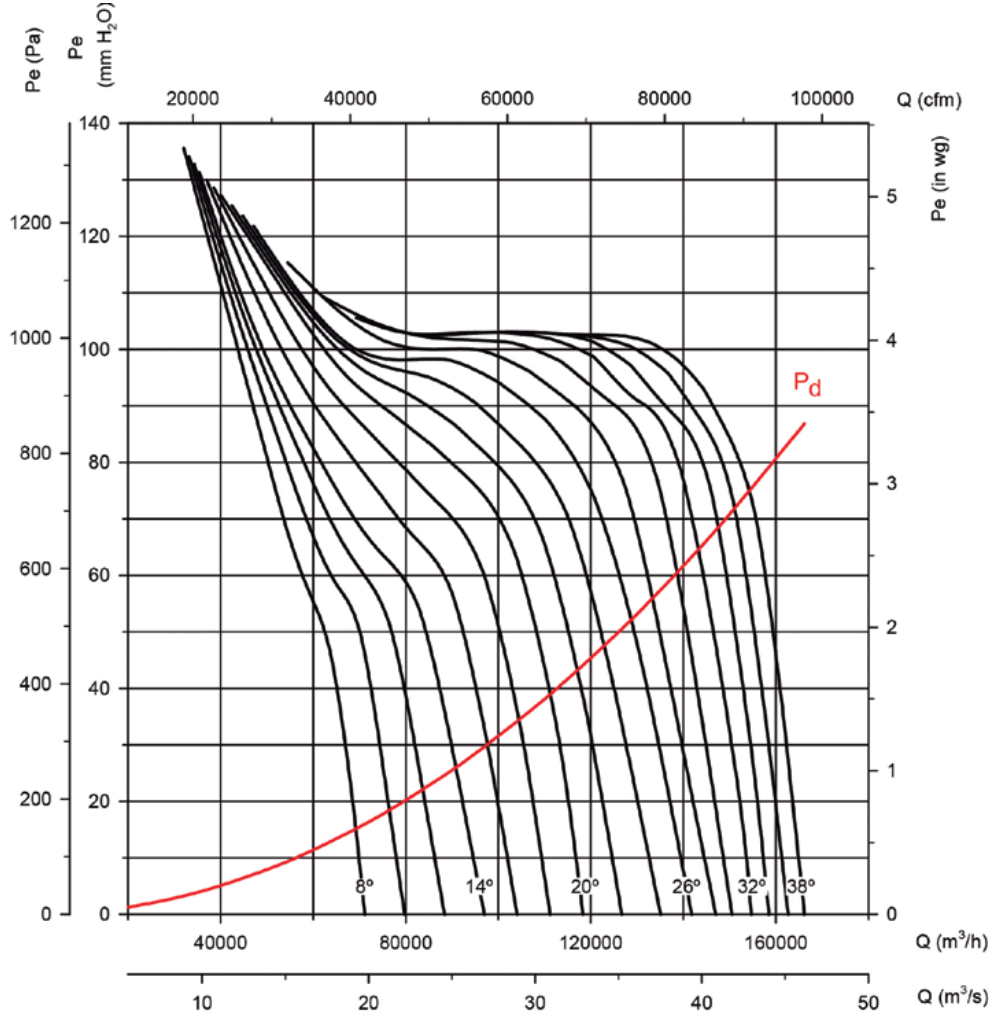
Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm.

Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

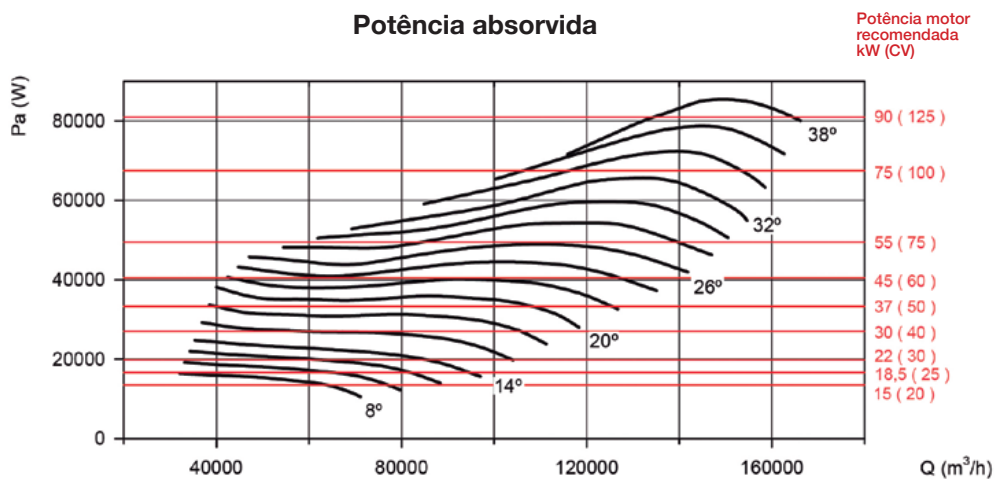
Diâmetro hélice (cm): 125

Número de polos: 4

Número de pás: 9



Potência absorvida



Curvas características

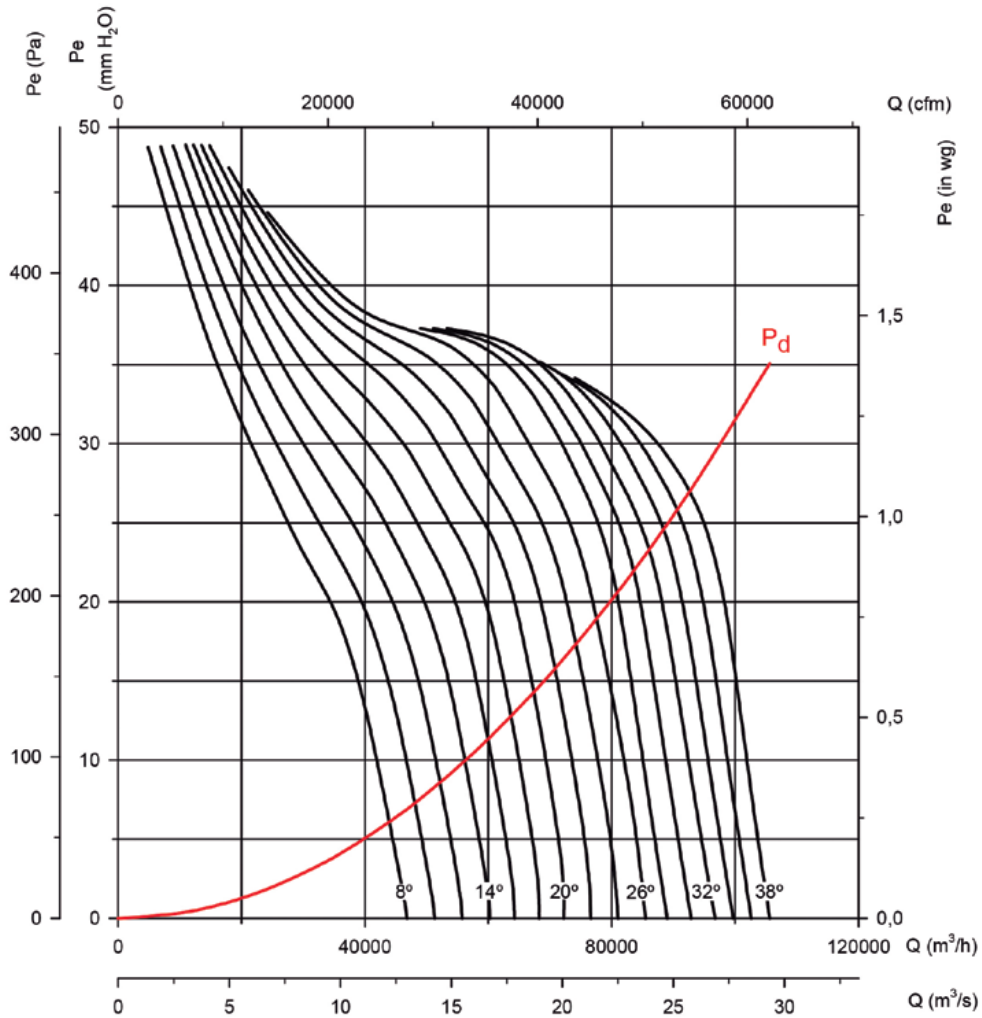
Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm.

Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

Diâmetro hélice (cm): 125

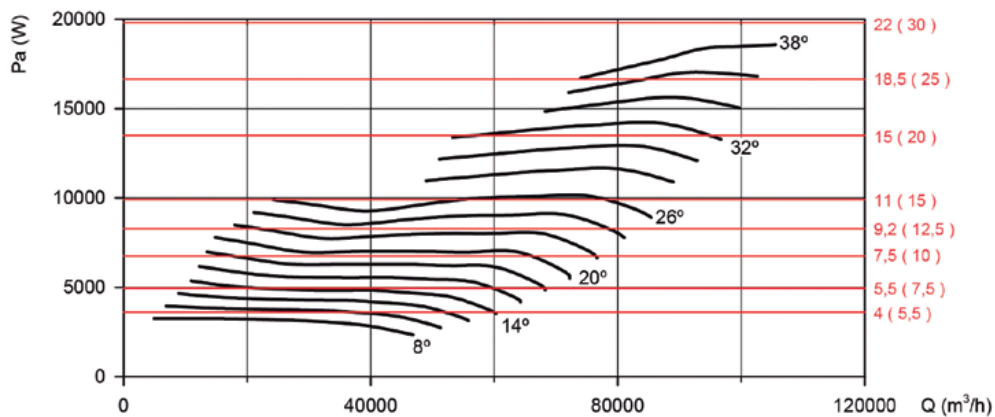
Número de polos: 6

Número de pás: 6



Potência absorvida

Potência motor recomendada
kW (CV)



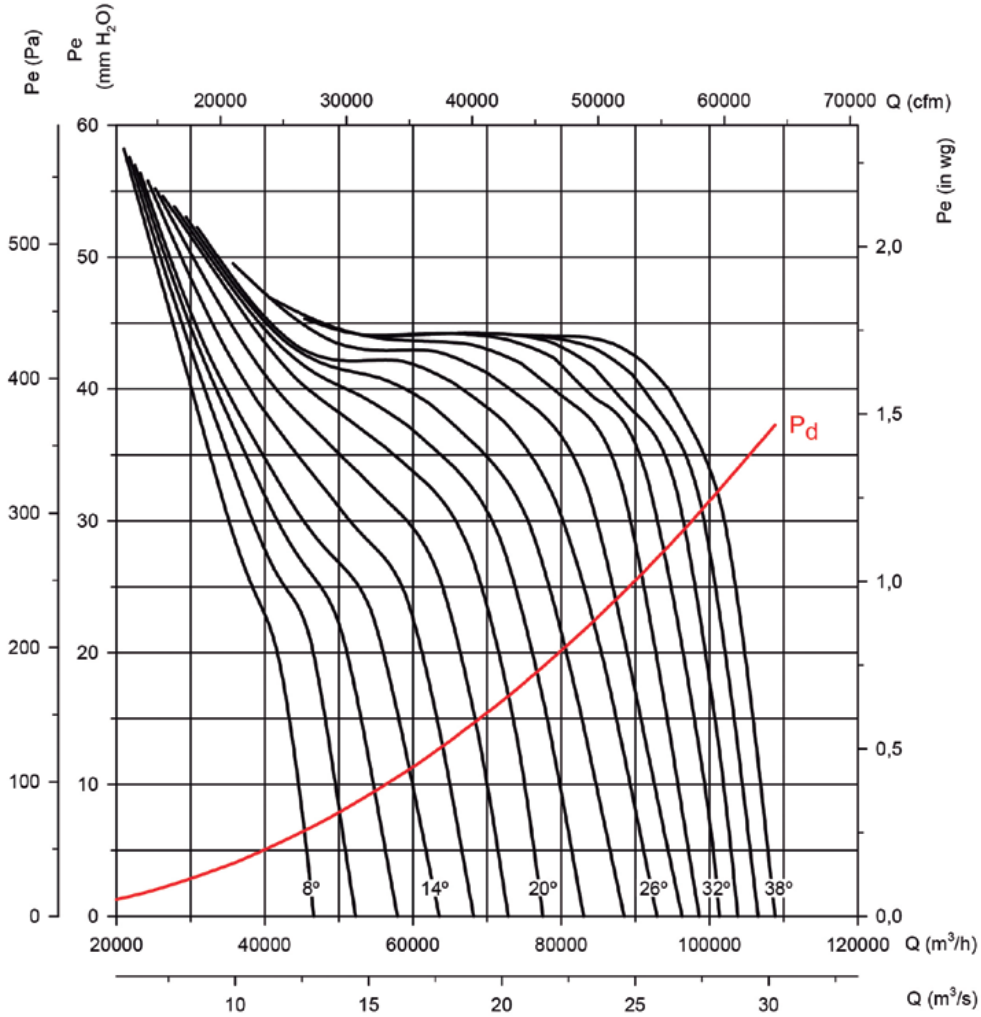
Curvas características

Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm. Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

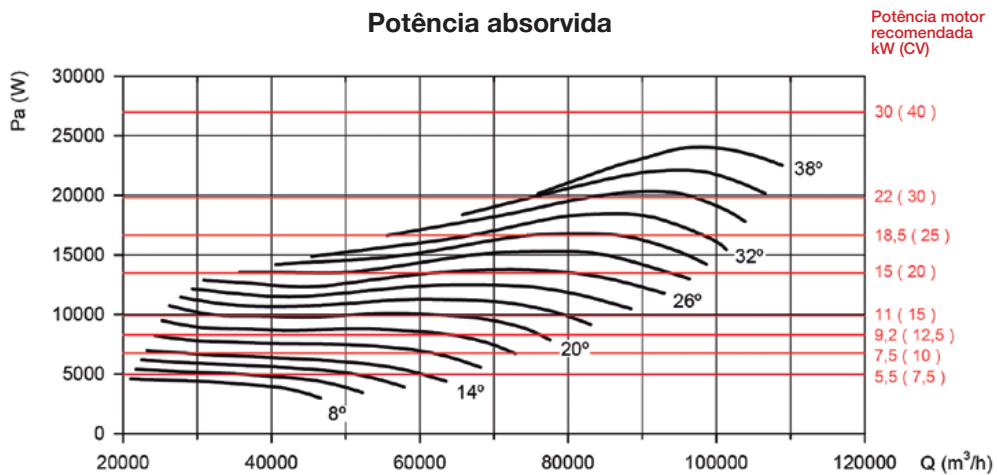
Diâmetro hélice (cm): 125

Número de polos: 6

Número de pás: 9



Potência absorvida



Curvas características

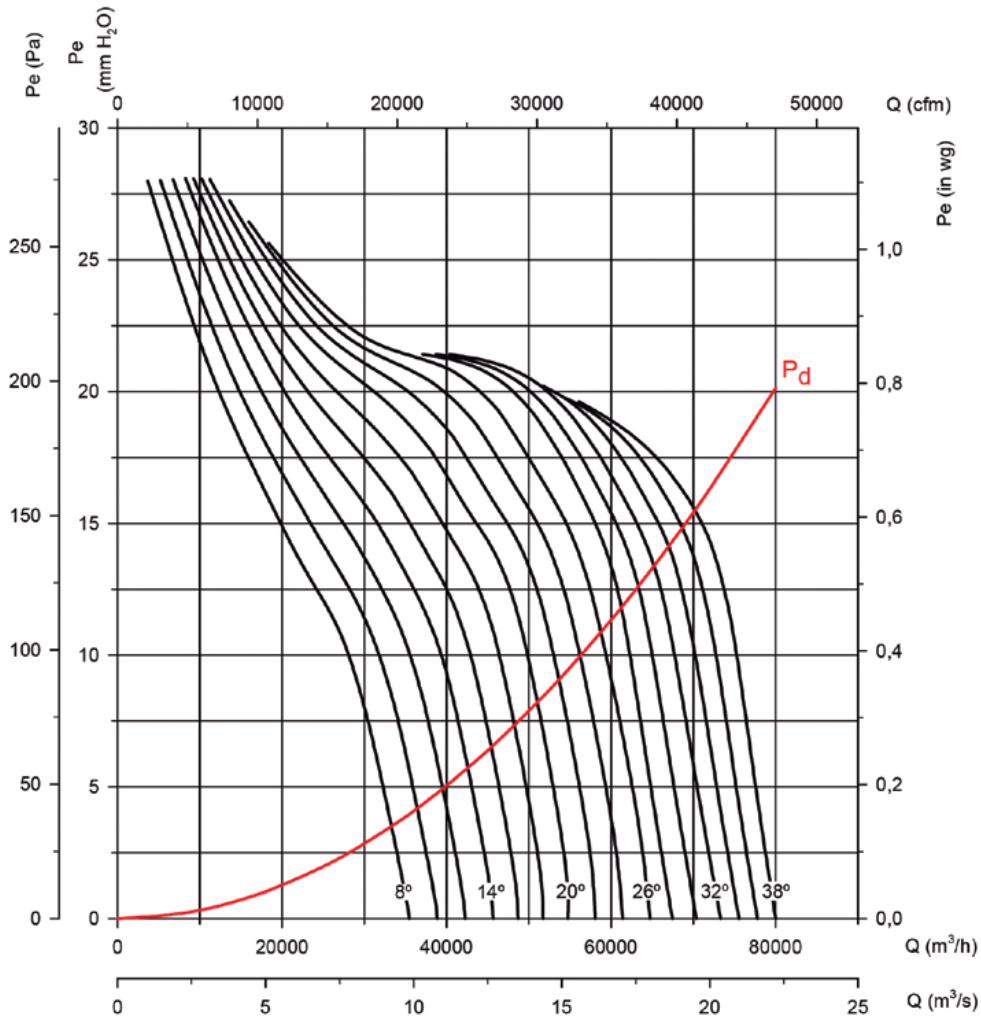
Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm.

Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

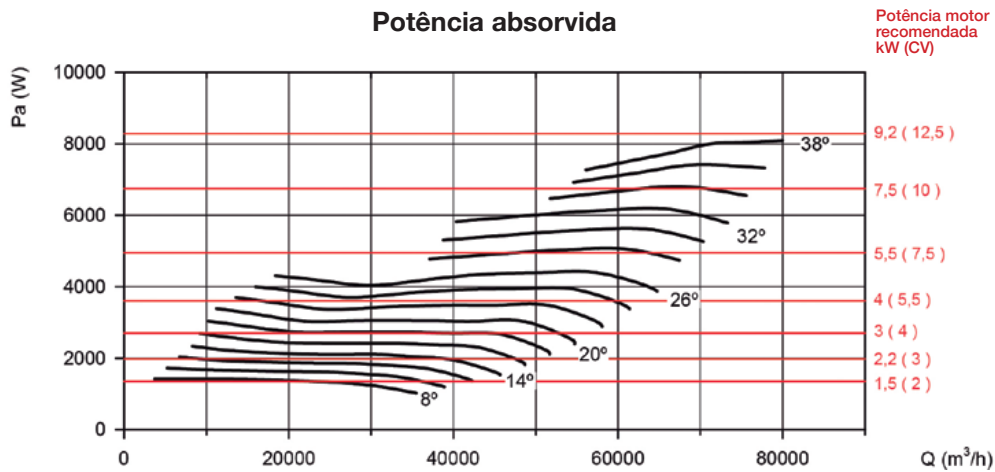
Diâmetro hélice (cm): 125

Número de polos: 8

Número de pás: 6



Potência absorvida



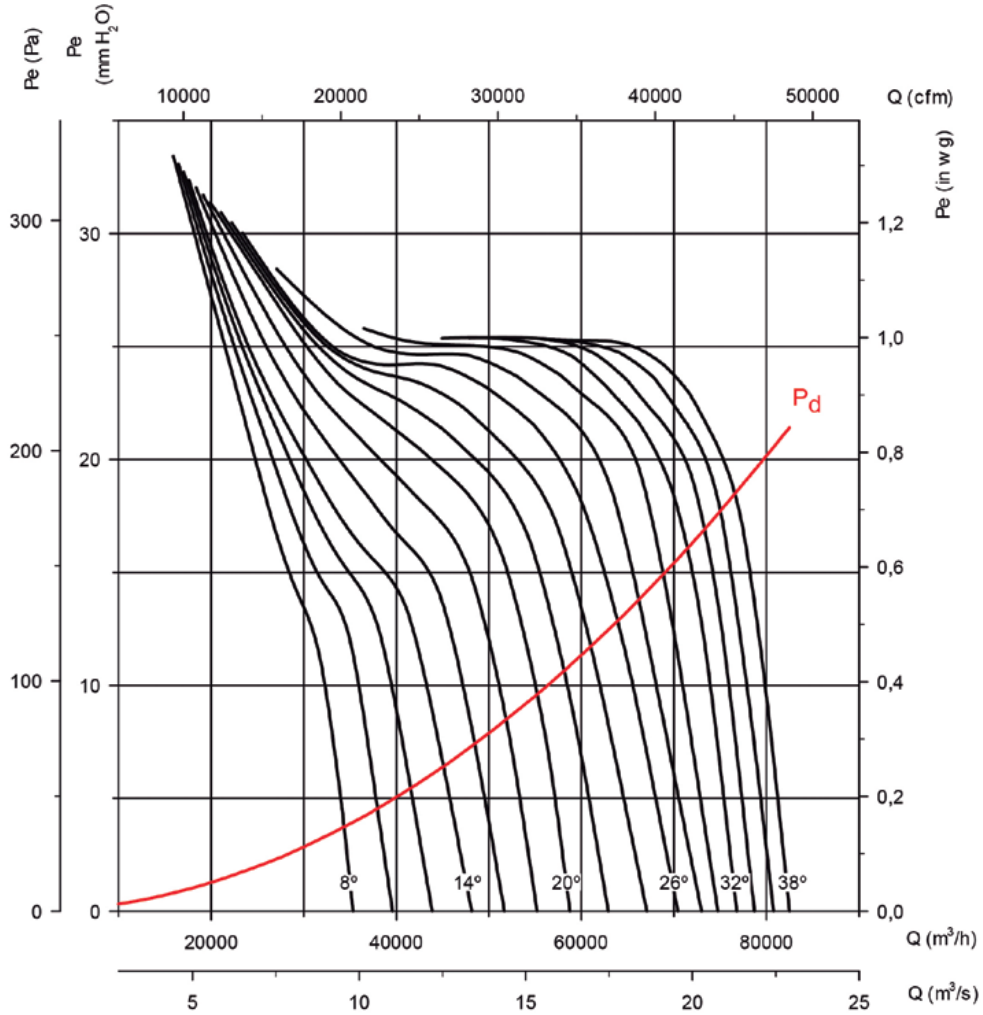
Curvas características

Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm. Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

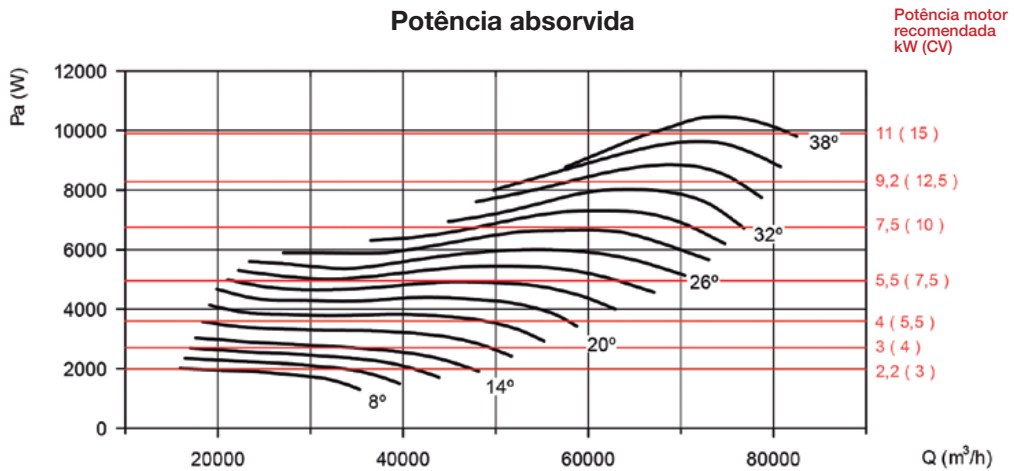
Diâmetro hélice (cm): 125

Número de polos: 8

Número de pás: 9



Potência absorvida



Curvas características

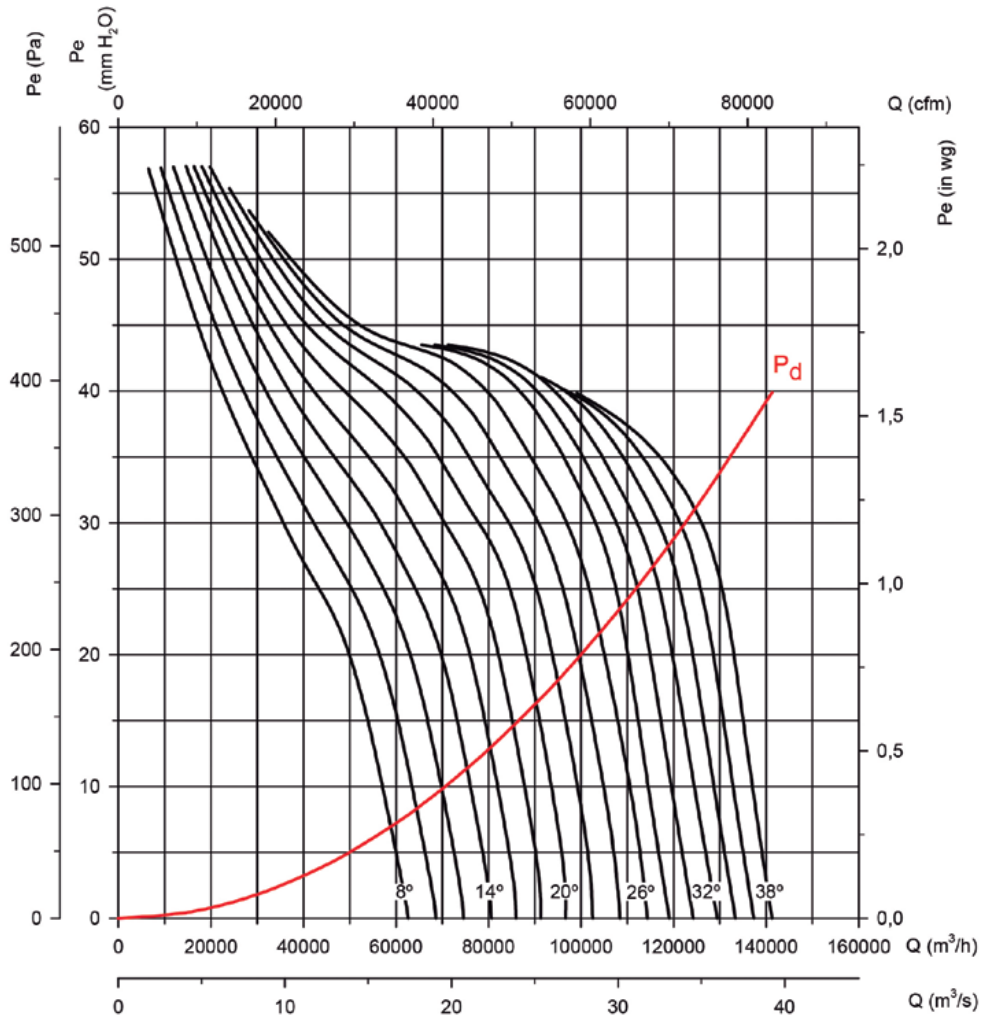
Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm.

Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

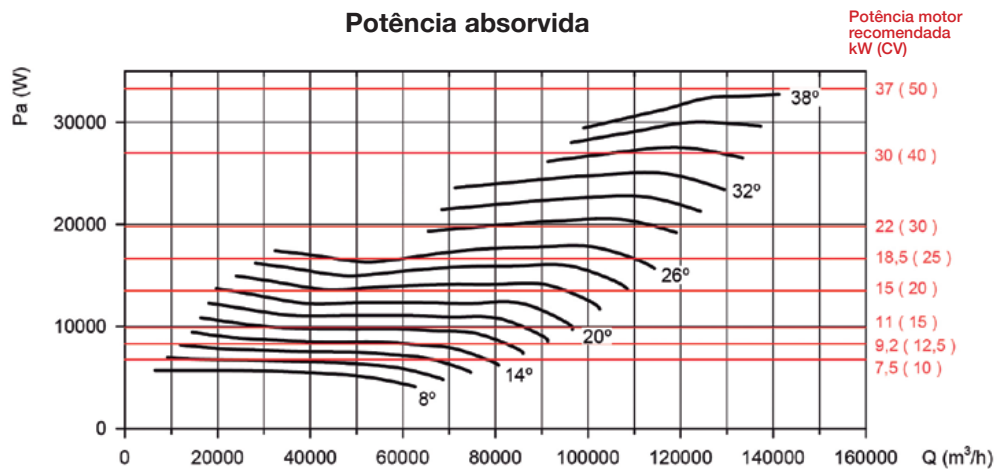
Diâmetro hélice (cm): 140

Número de polos: 6

Número de pás: 6



Potência absorvida



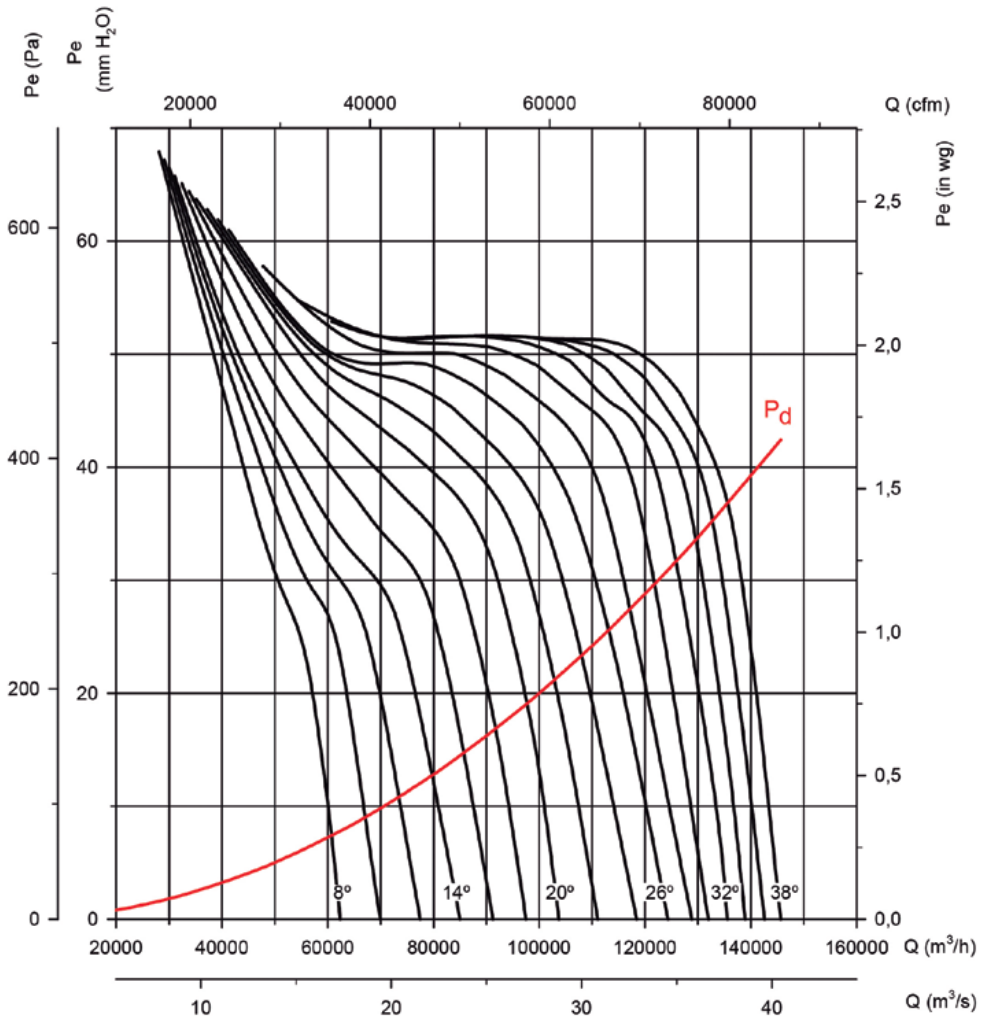
Curvas características

Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm. Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

Diâmetro hélice (cm): 140

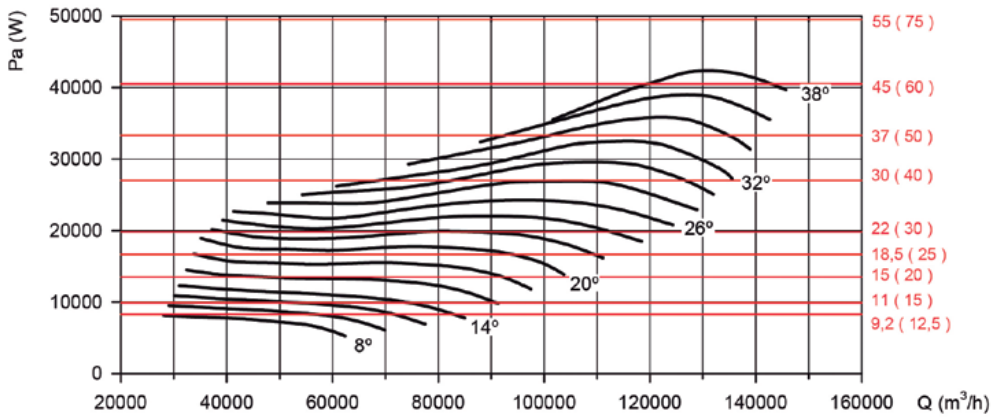
Número de polos: 6

Número de pás: 9



Potência absorvida

Potência motor recomendada kW (CV)



Curvas características

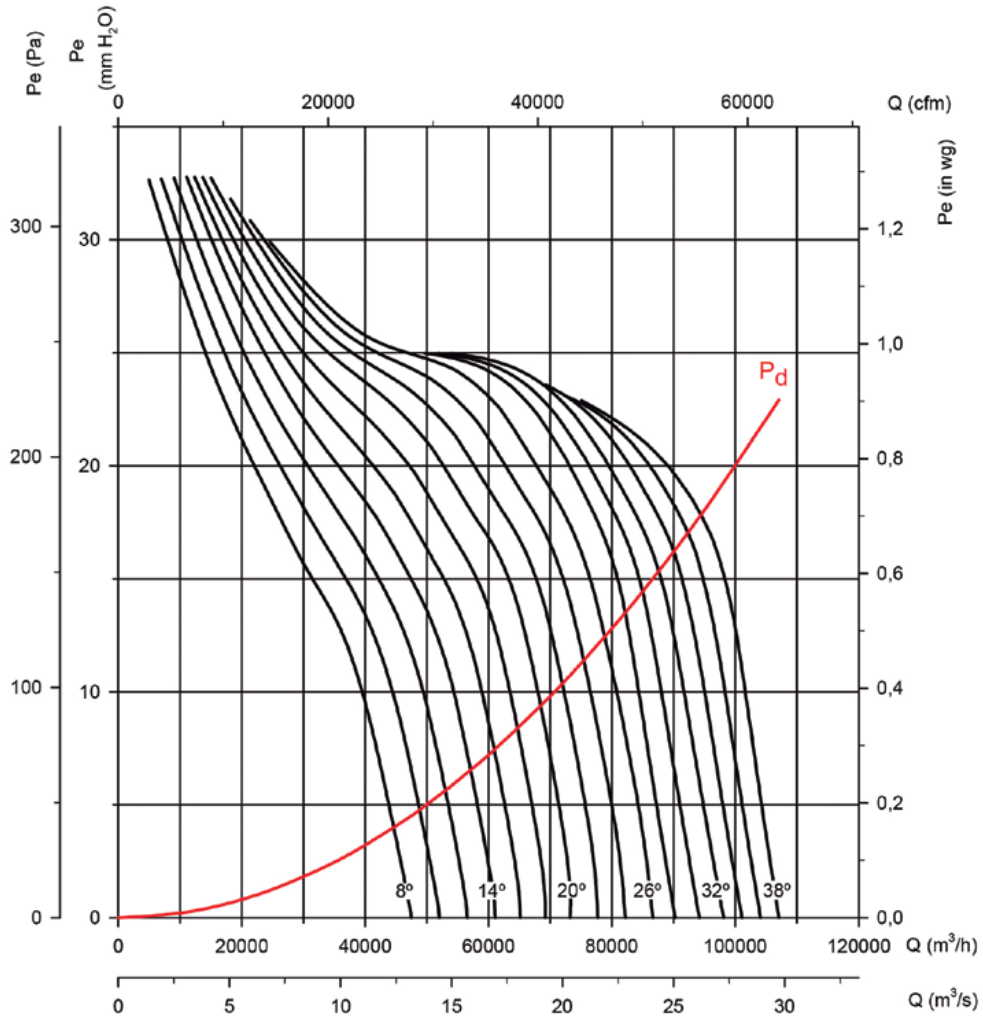
Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm.

Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

Diâmetro hélice (cm): 140

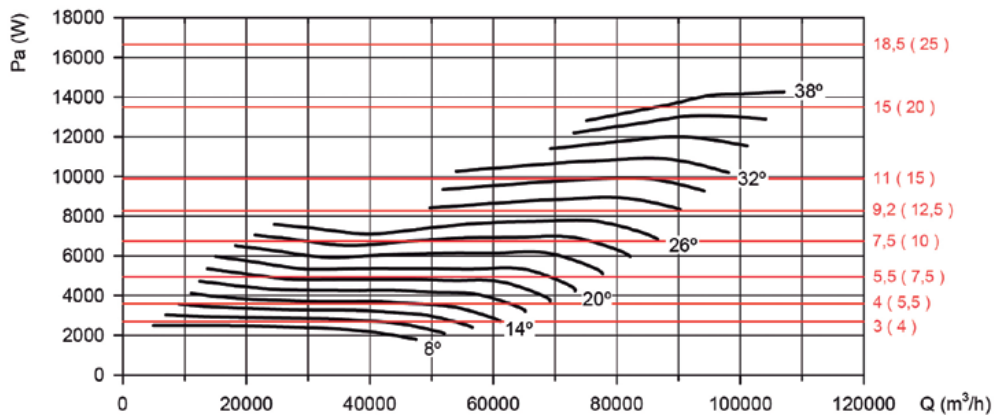
Número de polos: 8

Número de pás: 6



Potência absorvida

Potência motor recomendada kW (CV)



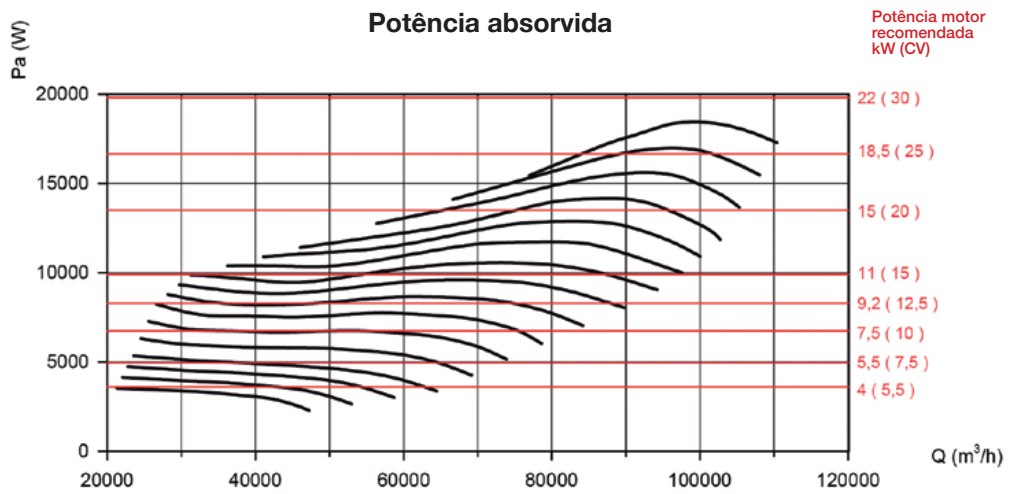
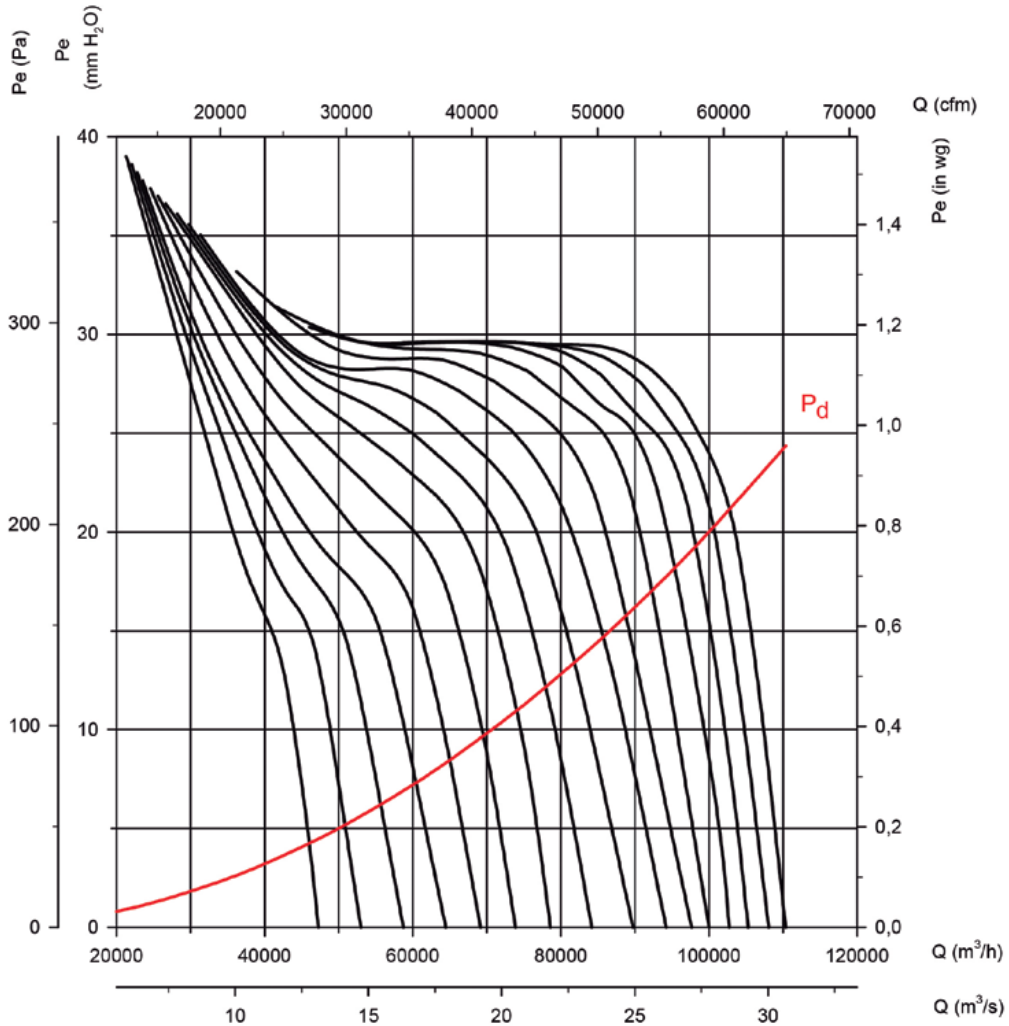
Curvas características

Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm. Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

Diâmetro hélice (cm): 140

Número de polos: 8

Número de pás: 9



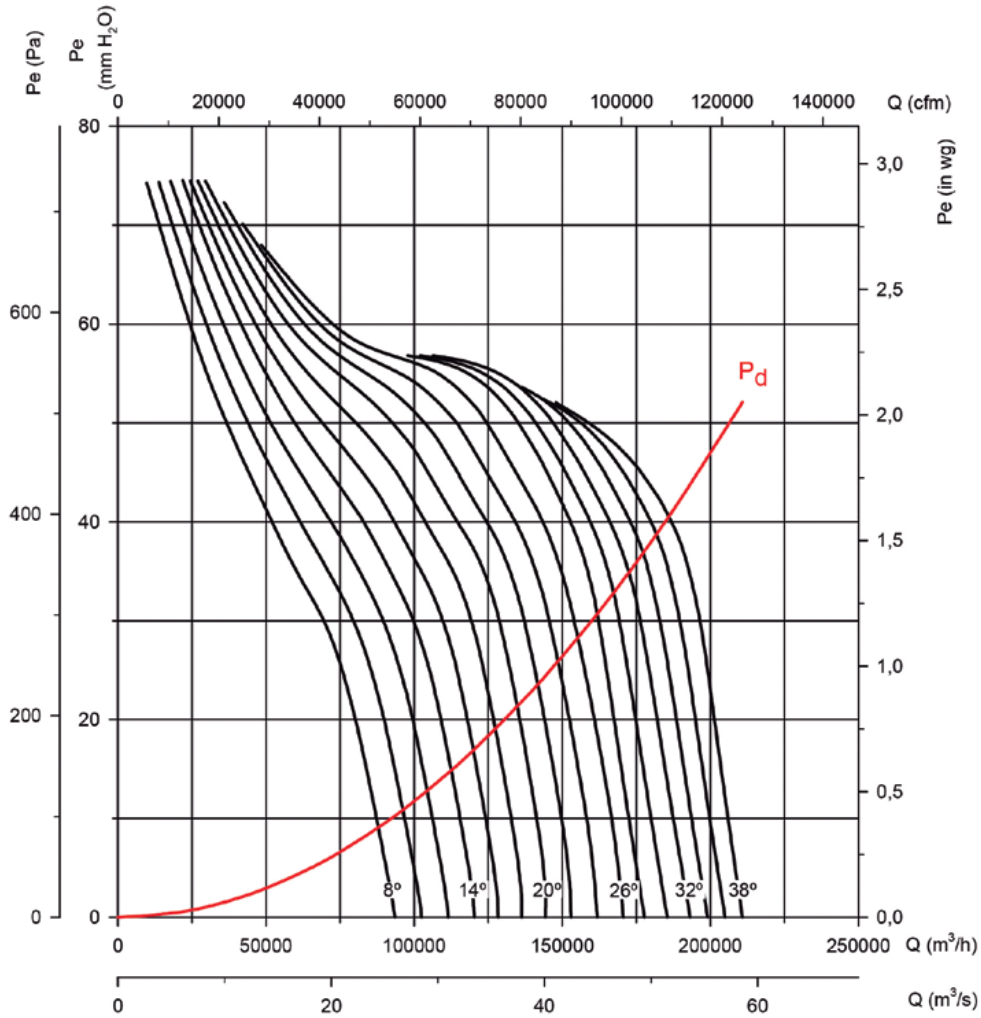
Curvas características

Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm. Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

Diâmetro hélice (cm): 160

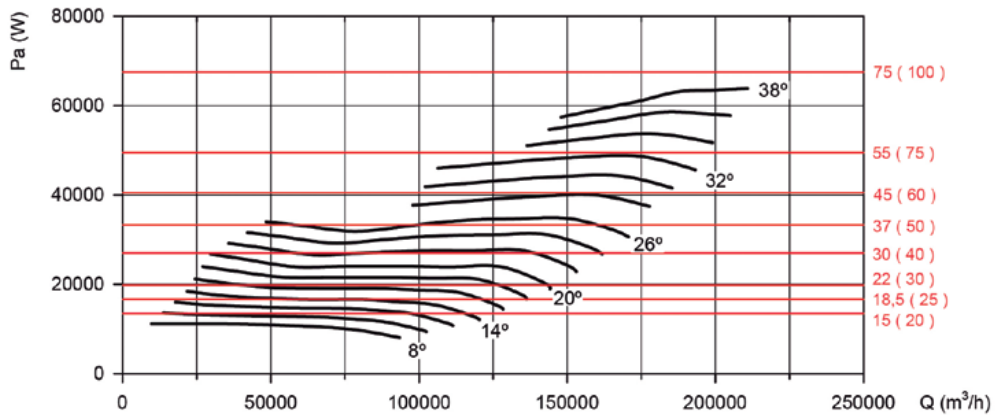
Número de polos: 6

Número de pás: 6



Potência absorvida

Potência motor recomendada kW (CV)



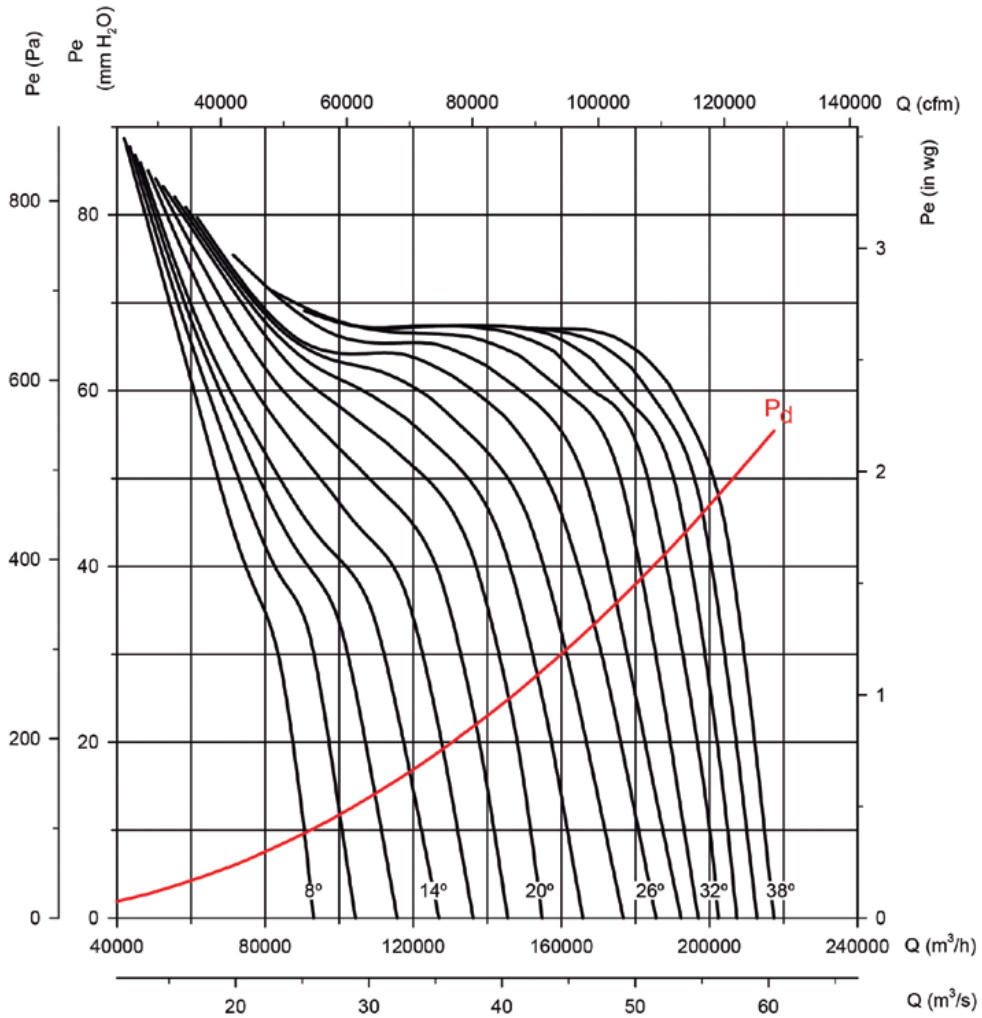
Curvas características

Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm. Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

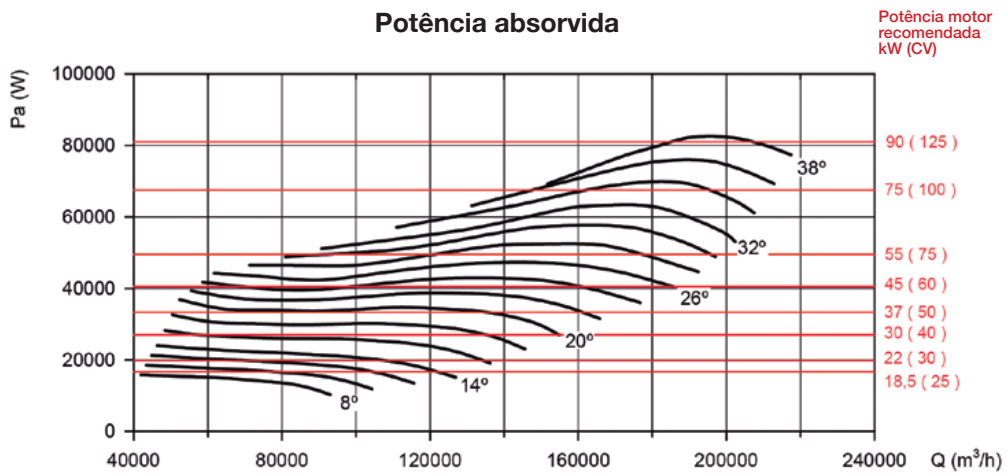
Diâmetro hélice (cm): 160

Número de polos: 6

Número de pás: 9



Potência absorvida



Curvas características

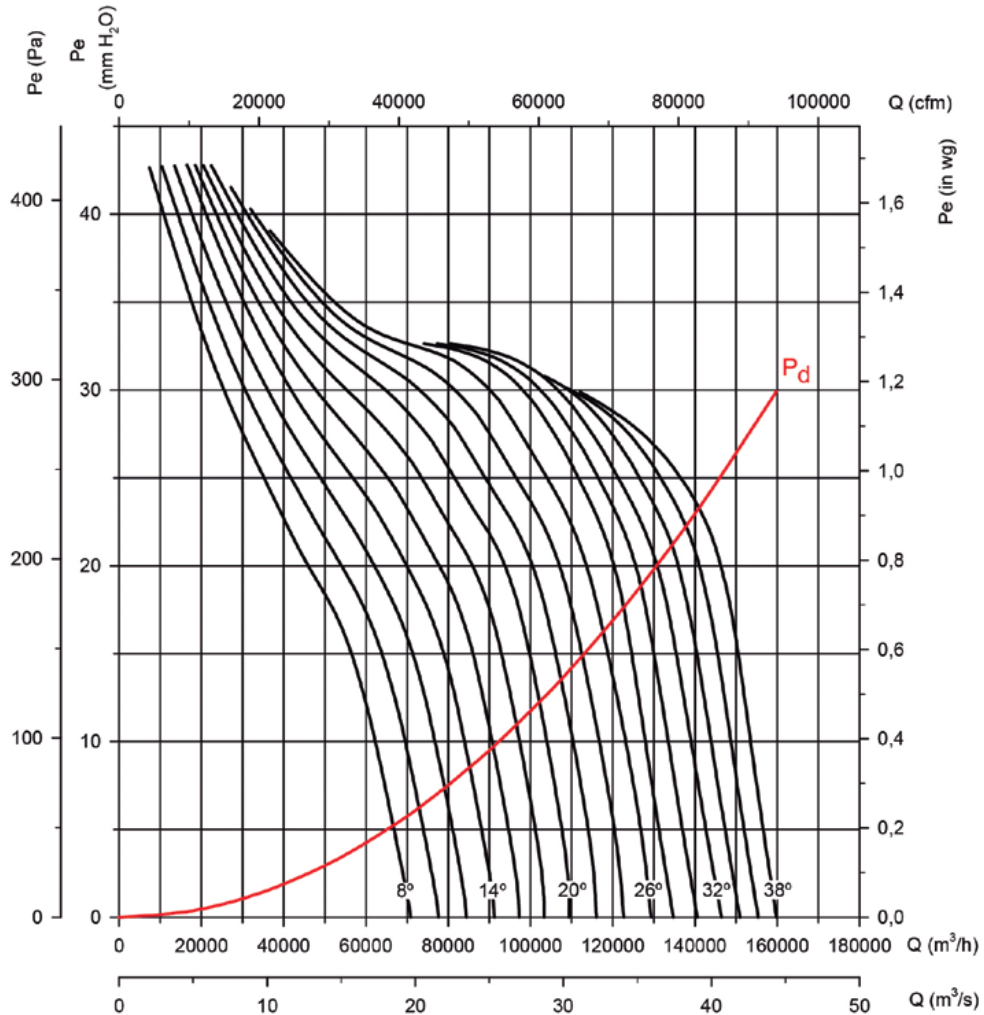
Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm.

Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

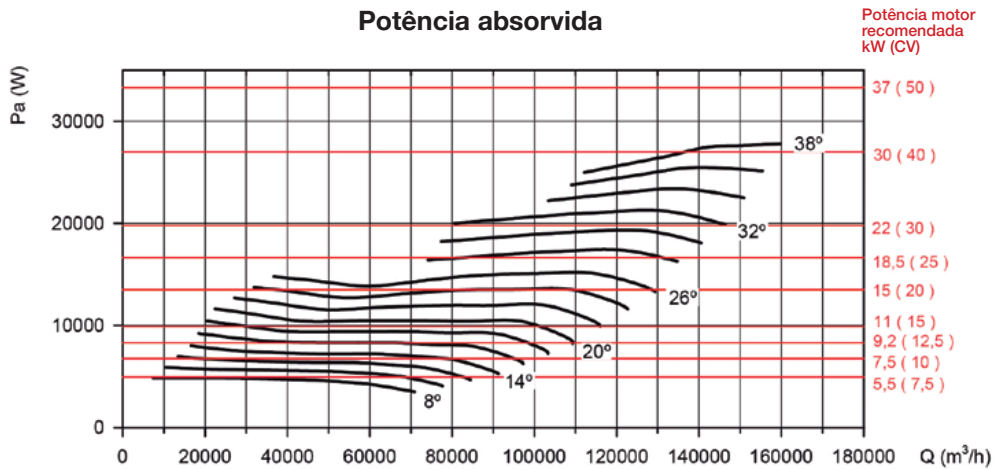
Diâmetro hélice (cm): 160

Número de polos: 8

Número de pás: 6



Potência absorvida



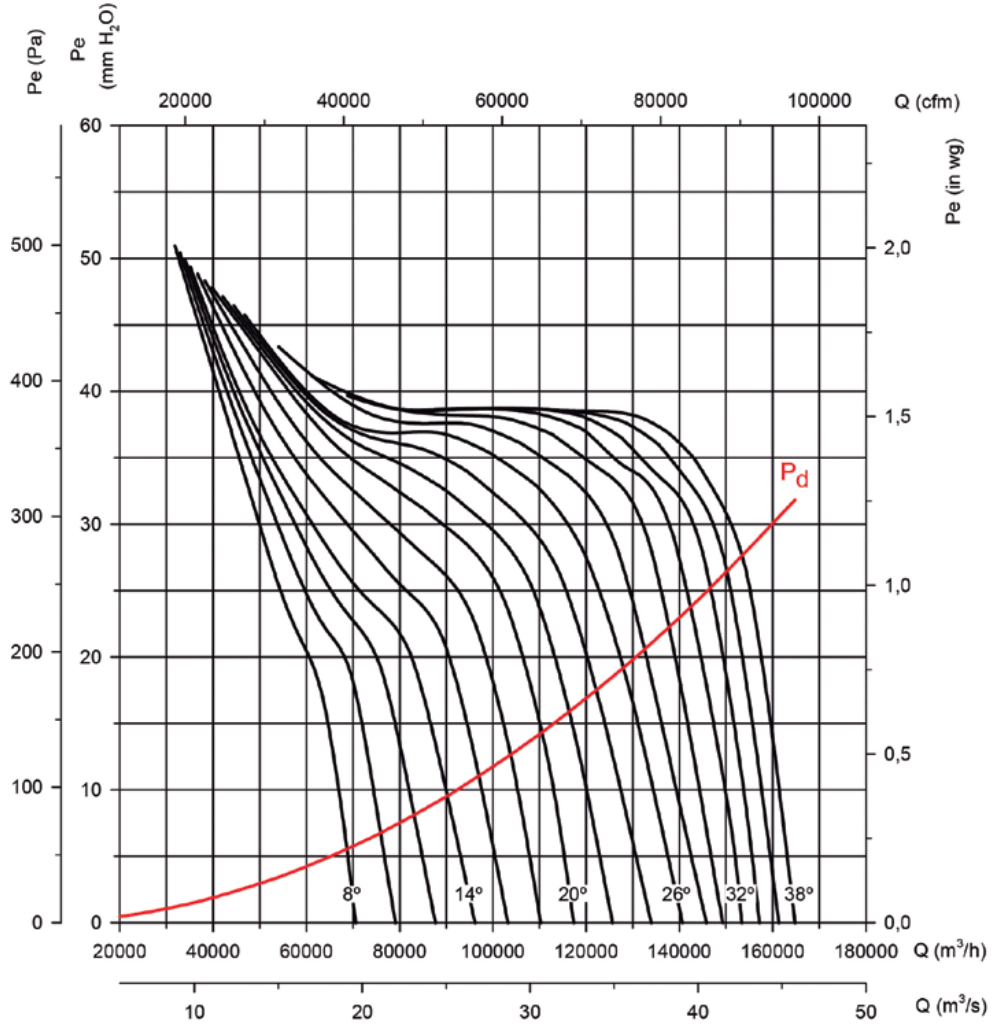
Curvas características

Q= Caudal em m³/h, m³/s e cfm. Pe= Pressão estática em mmH₂O, Pa e inwg.

Diâmetro hélice (cm): 160

Número de polos: 8

Número de pás: 9



Potência absorvida

Potência motor recomendada
kW (CV)

