

HTMV/ATEX

Estrattori assiali da copertura con uscita d'aria verticale, certificazione ATEX 2G o 2D e motori Ex db, Ex eb o Ex tb



Organismo notificato: LOM
 N° di identificazione: LOM 03ATEX0157
 Marcatura del motore:
 Ⓜ II 2G Ex db IIB T4 Gb
 Ⓜ II 2G Ex eb IIB T3 Gb
 Ⓜ II 2D Ex tb IIIC T135 °C Db



Estrattori assiali da copertura con uscita d'aria verticale e certificazione ATEX 2G o 2D con motore antideflagrante Ex db, sicurezza aumentata Ex eb o protezione tramite rivestimento Ex tb, per lavorare in atmosfere esplosive di gas o polvere.

Ventilatore:

- Base di supporto in lamiera di acciaio galvanizzato con trattamento anticorrosione.
- Girante orientabile in alluminio pressofuso.
- Griglia di protezione dal contatto accidentale secondo la norma UNI-EN ISO 12499.
- Paratoia antiritorno in lamiera di alluminio per evitare l'ingresso di acqua quando il ventilatore non è in funzione.
- Direzione aria motore-girante.
- Marcatura standard con motore antideflagrante (Ex db): II 2G Ex h IIB T4 Gb.
- Marcatura standard con motore di sicurezza aumentata (Ex eb): II 2G Ex h IIB T3 Gb.
- Marcatura standard con motore per polvere (Ex tb): II 2D Ex h IIIC T135 °C Db.

Motore:

- Motori in classe F con cuscinetti a sfere e certificazione ATEX antideflagrante Ex db, sicurezza aumentata Ex eb o protezione tramite rivestimento Ex tb.
- Trifase 230/400 V 50 Hz (fino a 4 kW) e 400/690 V 50 Hz (potenze superiori a 4 kW).
- Temperatura di esercizio: -20 °C +40 °C.

Finitura:

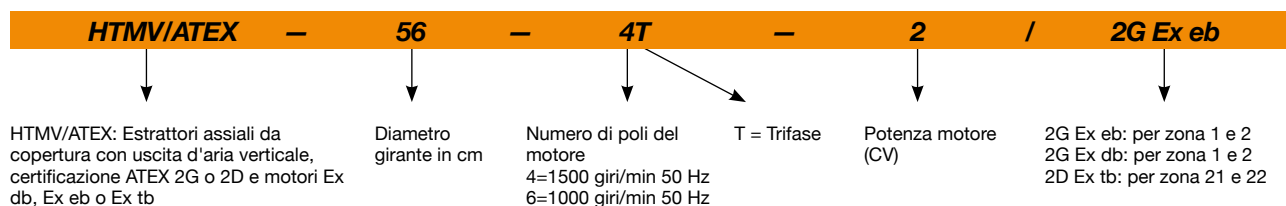
- Anticorrosiva con vernice ATEX priva di componenti ferrosi, in resina di poliestere polimerizzata a 190 °C, previo sgrassaggio con trattamento nanotecnologico senza fosfati.

Su richiesta:

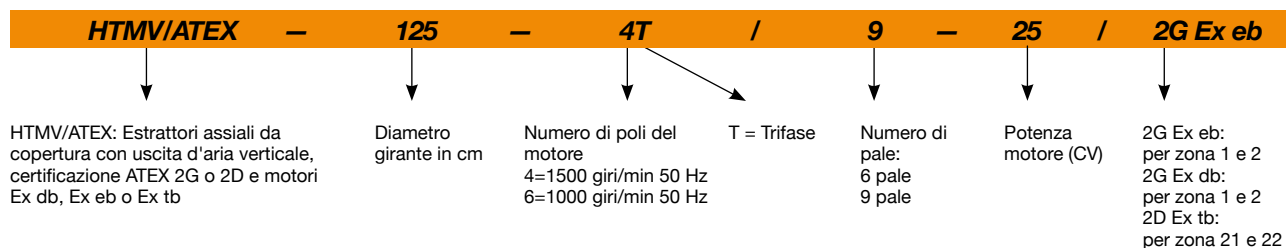
- Struttura interamente in acciaio inossidabile.
- Struttura in acciaio galvanizzato a caldo.
- Motori con PTC integrata.
- Avvolgimenti speciali per diversi livelli di tensione e frequenza.
- Costruzione ATEX per polvere infiammabile.
- Ventilatore ATEX di maggior protezione che il marchio standard.
- Estrattori con motore a 2 velocità.
- Motori monofase antideflagranti Ex db.

Esempio di codice per ordine

Dalla dimensione 40 alla dimensione 100



Dimensione 125



Caratteristiche tecniche

Modello	Velocità (giri/min)	Intensità massima consentita (A)			Potenza installata (kW)	Angolo di inclinazione delle pale (°)	Portata massima (m³/h)	Livello di pressione sonora¹ dB (A)		Peso circa (Kg)
		230V	400V	690V				Aspirazione	Scarico	
HTMV/ATEX-40-4T-0.75	1410	2,87	1,65		0,55	32	4800	45	44	36
HTMV/ATEX-40-6T-0.75	930	3,46	2,00		0,55	32	3150	36	35	43
HTMV/ATEX-45-4T-0.75	1410	2,87	1,65		0,55	36	7450	48	47	39
HTMV/ATEX-45-6T-0.75	930	3,46	2,00		0,55	30	4450	38	37	46
HTMV/ATEX-50-4T-1	1410	3,81	2,20		0,75	28	9730	50	49	49
HTMV/ATEX-50-6T-0.75	930	3,46	2,00		0,55	32	7000	42	41	53
HTMV/ATEX-56-4T-1	1410	3,81	2,20		0,75	22	11250	53	52	56
HTMV/ATEX-56-4T-1.5	1410	4,54	2,61		1,10	30	13600	53	52	52
HTMV/ATEX-56-4T-2	1400	6,93	4,00		1,50	36	15030	54	53	56
HTMV/ATEX-56-6T-0.75	930	3,46	2,00		0,55	38	10140	44	43	56
HTMV/ATEX-63-4T-1.5	1410	4,54	2,61		1,10	20	17800	56	55	61
HTMV/ATEX-63-4T-2	1400	6,93	4,00		1,50	24	19280	56	55	66
HTMV/ATEX-63-4T-3	1410	8,30	4,77		2,20	32	22150	58	57	72
HTMV/ATEX-63-4T-4	1440	11,27	6,48		3,00	38	24240	59	58	80
HTMV/ATEX-63-6T-0.75	930	3,46	2,00		0,55	28	13590	47	46	66
HTMV/ATEX-63-6T-1	930	4,16	2,40		0,75	38	15890	48	47	62
HTMV/ATEX-71-4T-2	1400	6,93	4,00		1,50	14	20900	60	59	73
HTMV/ATEX-71-4T-3	1410	8,30	4,77		2,20	22	25100	60	59	79
HTMV/ATEX-71-4T-4	1440	11,27	6,48		3,00	28	27480	60	59	87
HTMV/ATEX-71-6T-0.75	930	3,46	2,00		0,55	20	16100	50	49	73
HTMV/ATEX-71-6T-1	930	4,16	2,40		0,75	26	17300	50	49	69
HTMV/ATEX-71-6T-1.5	910	5,89	3,40		1,10	34	19930	51	50	77
HTMV/ATEX-80-4T-4	1440	11,27	6,48		3,00	16	30250	64	63	109
HTMV/ATEX-80-4T-5.5	1450	15,29	8,79		4,00	18	32750	63	62	112
HTMV/ATEX-80-6T-1.5	910	5,89	3,40		1,10	18	21450	53	52	99
HTMV/ATEX-80-6T-2	940	7,62	4,40		1,50	26	25950	54	53	107
HTMV/ATEX-80-6T-3	940	9,35	5,40		2,20	32	29930	55	54	105
HTMV/ATEX-90-4T-5.5	1450	15,29	8,79		4,00	12	38890	68	67	125
HTMV/ATEX-90-4T-7.5	1440		10,64	18,50	5,50	18	46140	67	66	151
HTMV/ATEX-90-4T-10	1450		14,39	25,03	7,50	22	50140	66	65	110
HTMV/ATEX-90-6T-2	940	7,62	4,40		1,50	16	28780	56	55	120
HTMV/ATEX-90-6T-3	940	9,35	5,40		2,20	24	34000	56	55	119
HTMV/ATEX-90-6T-4	945	14,72	8,50		3,00	30	38900	59	58	147
HTMV/ATEX-100-4T-7.5	1440		10,64	18,50	5,50	10	46850	72	71	162
HTMV/ATEX-100-4T-10	1450		14,39	25,03	7,50	16	57400	69	68	121
HTMV/ATEX-100-4T-15	1460		20,76	36,10	11,00	22	66300	69	68	217
HTMV/ATEX-100-4T-20	1450		28,19	49,03	15,00	28	76150	70	69	234
HTMV/ATEX-100-6T-3	940	9,35	5,40		2,20	16	37600	60	59	131
HTMV/ATEX-100-6T-4	945	14,72	8,50		3,00	20	41150	59	58	159
HTMV/ATEX-100-6T-5.5	950	18,88	10,90		4,00	26	47780	60	59	156
HTMV/ATEX-125-4T/6-25	1475		35,70	20,60	18,50	14	92550	70	69	555
HTMV/ATEX-125-4T/6-30	1465		42,00	24,00	22,00	16	98830	69	68	433
HTMV/ATEX-125-4T/6-40	1470		55,00	31,80	30,00	22	117450	69	68	587
HTMV/ATEX-125-4T/6-50	1480		69,00	39,90	37,00	26	131050	69	68	643
HTMV/ATEX-125-4T/9-25	1475		35,70	20,60	18,50	10	79650	77	76	564
HTMV/ATEX-125-4T/9-30	1465		42,00	24,00	22,00	12	88290	76	75	442
HTMV/ATEX-125-4T/9-40	1470		55,00	31,80	30,00	16	104040	75	74	596
HTMV/ATEX-125-4T/9-50	1480		69,00	39,90	37,00	20	118400	75	74	652
HTMV/ATEX-125-6T/6-5.5	950	18,88	10,90		4,00	10	51500	62	61	261
HTMV/ATEX-125-6T/6-7.5	950		14,00	8,08	5,50	14	60640	60	59	242
HTMV/ATEX-125-6T/6-10	965		16,40	9,47	7,50	20	72650	59	58	245
HTMV/ATEX-125-6T/6-15	965		23,30	13,45	11,00	26	85850	60	59	329
HTMV/ATEX-125-6T/6-20	970		29,70	17,10	15,00	30	92850	61	60	559
HTMV/ATEX-125-6T/9-10	965		16,40	9,47	7,50	14	63490	67	66	254
HTMV/ATEX-125-6T/9-15	965		23,30	13,45	11,00	20	77550	65	64	338
HTMV/ATEX-125-6T/9-20	970		29,70	17,10	15,00	26	92950	65	64	568

1. I valori dei livelli di rumore sono pressioni in dB(A), misurate in campo libero a una distanza di 10 metri.

Caratteristiche acustiche

I valori indicati si ottengono in condizioni di laboratorio secondo la norma ISO 3744.

Spettro di potenza sonora Lw(A) in dB(A) per banda di frequenza in Hz

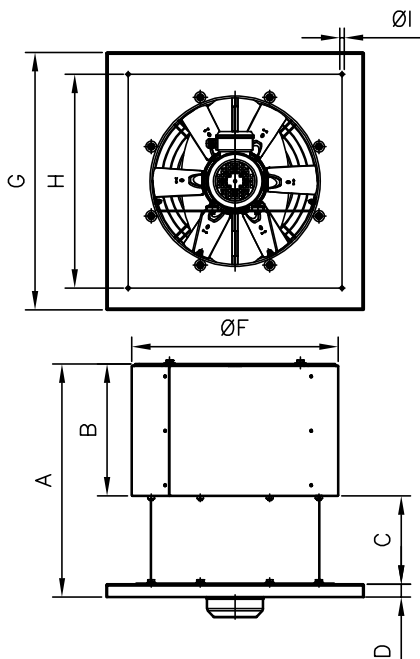
Valori presi in aspirazione con portata massima

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
40-4-0.75	37	53	63	70	71	68	67	68
40-6-0.75	28	44	54	61	62	59	58	59
45-4-0.75	47	59	67	73	73	73	68	60
45-6-0.75	37	49	57	63	63	63	58	50
50-4-1	49	61	69	75	75	75	70	62
50-6-0.75	41	53	61	67	67	67	62	54
56-4-1	51	63	72	78	78	78	72	64
56-4-1.5	51	63	72	78	78	78	72	64
56-4-2	52	64	73	79	79	79	73	65
56-6-0.75	45	55	65	69	70	68	61	53
63-4-1.5	47	63	75	81	83	80	73	65
63-4-2	54	66	75	81	81	81	75	67
63-4-3	56	68	77	83	83	83	77	69
63-4-4	57	69	78	84	84	84	78	70
63-6-0.75	48	58	68	72	73	71	64	56
63-6-1	49	59	69	73	74	72	65	57
71-4-2	56	72	79	85	85	85	81	73
71-4-3	56	72	79	85	85	85	81	73
71-4-4	63	75	79	85	85	86	83	75
71-6-0.75	46	53	73	76	76	71	63	55
71-6-1	46	64	73	76	76	71	64	55
71-6-1.5	47	65	74	77	77	72	65	56
80-4-4	54	70	83	90	90	87	81	73
80-4-5.5	53	69	82	89	89	86	80	72
80-6-1.5	53	68	75	78	79	76	70	62
80-6-2	59	69	75	79	80	78	73	65
80-6-3	60	70	76	80	81	79	74	66
90-4-5.5	60	76	87	93	94	92	87	79
90-4-7.5	59	75	86	92	93	91	86	78
90-4-10	58	74	85	91	92	90	85	77
90-6-2	52	67	78	82	82	78	71	63
90-6-3	52	67	78	82	82	78	71	63
90-6-4	60	70	80	85	85	82	76	68
100-4-7.5	67	83	90	97	98	96	92	84
100-4-10	64	80	87	94	95	93	89	81
100-4-15	71	83	87	93	94	94	91	83
100-4-20	72	84	88	94	95	95	92	84
100-6-3	57	72	82	85	86	83	75	67
100-6-4	56	71	81	84	85	82	74	66
100-6-5.5	57	72	82	85	86	83	75	67
125-4/6-25	65	81	88	95	96	94	90	82
125-4/6-30	64	80	87	94	95	93	89	81
125-4/6-40	71	83	87	93	94	94	91	83
125-4/6-50	71	83	87	93	94	94	91	83
125-4/9-25	67	81	94	102	104	101	96	88
125-4/9-30	66	80	93	101	103	100	95	87
125-4/9-40	65	79	92	100	102	99	94	86
125-4/9-50	65	79	92	100	102	99	94	86
125-6/6-5.5	59	74	84	87	88	85	77	69
125-6/6-7.5	57	72	82	85	86	83	75	67
125-6/6-10	56	71	81	84	85	82	74	66
125-6/6-15	57	72	82	85	86	83	75	67
125-6/6-20	58	73	83	86	87	84	76	68
125-6/9-10	61	76	87	93	94	88	84	77
125-6/9-15	59	74	85	91	92	86	82	75
125-6/9-20	59	74	85	91	92	86	82	75

Valori presi allo scarico con portata massima

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
40-4-0.75	36	52	62	69	70	67	66	67
40-6-0.75	27	43	53	60	61	58	57	58
45-4-0.75	46	58	66	72	72	72	67	59
45-6-0.75	36	48	56	62	62	62	57	49
50-4-1	48	60	68	74	74	74	69	61
50-6-0.75	40	52	60	66	66	66	61	53
56-4-1	50	62	71	77	77	77	71	63
56-4-1.5	50	62	71	77	77	77	71	63
56-4-2	51	63	72	78	78	78	72	64
56-6-0.75	44	54	64	68	69	67	60	52
63-4-1.5	46	62	74	80	82	79	72	64
63-4-2	53	65	74	80	80	80	74	66
63-4-3	55	67	76	82	82	82	76	68
63-4-4	56	68	77	83	83	83	77	69
63-6-0.75	47	57	67	71	72	70	63	55
63-6-1	48	58	68	72	73	71	64	56
71-4-2	55	71	78	84	84	84	80	72
71-4-3	55	71	78	84	84	84	80	72
71-4-4	62	74	78	84	84	85	82	74
71-6-0.75	45	52	72	75	75	70	62	54
71-6-1	45	63	72	75	75	70	63	54
71-6-1.5	46	64	73	76	76	71	64	55
80-4-4	53	69	82	89	89	86	80	72
80-4-5.5	52	68	81	88	88	85	79	71
80-6-1.5	52	67	74	77	78	75	69	61
80-6-2	58	68	74	78	79	77	72	64
80-6-3	59	69	75	79	80	78	73	65
90-4-5.5	59	75	86	92	93	91	86	78
90-4-7.5	58	74	85	91	92	90	85	77
90-4-10	57	73	84	90	91	89	84	76
90-6-2	51	66	77	81	81	77	70	62
90-6-3	51	66	77	81	81	77	70	62
90-6-4	59	69	79	84	84	81	75	67
100-4-7.5	66	82	89	96	97	95	91	83
100-4-10	63	79	86	93	94	92	88	80
100-4-15	70	82	86	92	93	93	90	82
100-4-20	71	83	87	93	94	94	91	83
100-6-3	56	71	81	84	85	82	74	66
100-6-4	55	70	80	83	84	81	73	65
100-6-5.5	56	71	81	84	85	82	74	66
125-4/6-25	64	80	87	94	95	93	89	81
125-4/6-30	63	79	86	93	94	92	88	80
125-4/6-40	70	82	86	92	93	93	90	82
125-4/6-50	70	82	86	92	93	93	90	82
125-4/9-25	66	80	93	101	103	100	95	87
125-4/9-30	65	79	92	100	102	99	94	86
125-4/9-40	64	78	91	99	101	98	93	85
125-4/9-50	64	78	91	99	101	98	93	85
125-6/6-5.5	58	73	83	86	87	84	76	68
125-6/6-7.5	56	71	81	84	85	82	74	66
125-6/6-10	55	70	80	83	84	81	73	65
125-6/6-15	56	71	81	84	85	82	74	66
125-6/6-20	57	72	82	85	86	83	75	67
125-6/9-10	60	75	86	92	93	87	83	76
125-6/9-15	58	73	84	90	91	85	81	74
125-6/9-20	58	73	84	90	91	85	81	74

Dimensioni in mm



	A	B	C	D	ØF	G	H	ØI
HTMV/ATEX-40	628	349	244	35	519	630	530	12
HTMV/ATEX-45	642	363	244	35	569	710	590	12
HTMV/ATEX-50	679	400	244	35	626	900	750	12
HTMV/ATEX-56	710	426	244	40	686	900	750	14
HTMV/ATEX-63	747	463	244	40	753	1000	850	14
HTMV/ATEX-71	830	498	292	40	833	1000	850	14
HTMV/ATEX-80	887	545	292	50	923	1150	1000	14
HTMV/ATEX-90	989	601	338	50	1031	1150	1000	14
HTMV/ATEX-100	1136	648	438	50	1128	1250	1100	14
HTMV/ATEX-125	1313	775	488	50	1386	1425	1275	17

Accessori



INT/ATEX



R



PV



BTUB



MS



PA



BS



BSS



PT



OP



S

ESEMPIO SELEZIONE

Curve caratteristiche

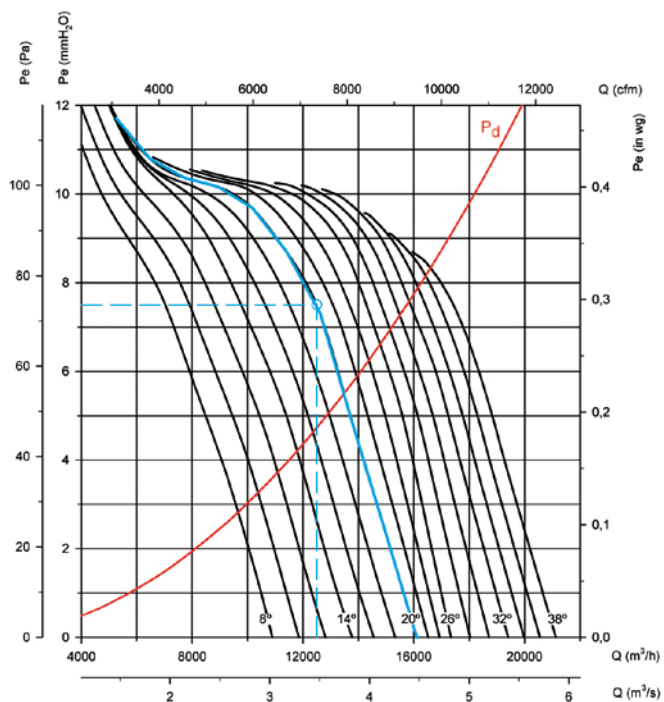
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 71

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 6



Dati di partenza

Punto di lavoro:

- Portata: 12.500 m³/h
- Perdita di carico: 7,5 mmH₂O

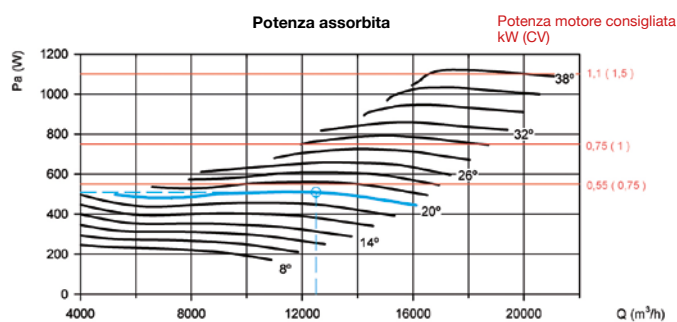
Tappe per la selezione del ventilatore

Nella grafica delle pressioni:

- Marcare il punto di lavoro, definito dalla portata di lavoro (12.500 m³/h) e la perdita di carico (7,5 mmH₂O).
- Scegliere la curva del ventilatore che più si avvicina al di sopra del punto di lavoro. Nel nostro caso si ottiene una curva di angolo di pala.

Nella grafica di potenza:

- Marcare il punto di lavoro, definito dalla portata di lavoro (12.500 m³/h) e la curva di angolo di pala scelto (20°).
- Leggere la potenza assorbita nell'asse di potenze sulla sinistra. La Pa= 510 W nel punto di lavoro.
- Cercare la linea rossa che più si avvicina alla parte superiore del punto di lavoro. Nella parte destra della grafica si ottiene il valore di potenza installata di motore. Nel nostro caso 0,55 kW o 0,75 CV.



ESEMPIO DI CODICE PER ORDINE

HTMV/ATEX - 71 - 6T - 0.75 / 2G Ex eb

HTMV/ATEX: Estrattori assiali da copertura con uscita d'aria verticale, certificazione ATEX 2G o 2D e motori Ex db, Ex eb o Ex tb

Diametro girante in cm

Numero di poli del motore
4=1500 giri/min 50 Hz
6=1000 giri/min 50 Hz

T = Trifase

Potenza motore (CV)

2G Ex eb: per zona 1 e 2
2G Ex db: per zona 1 e 2
2D Ex tb: per zona 21 e 22

Curve caratteristiche

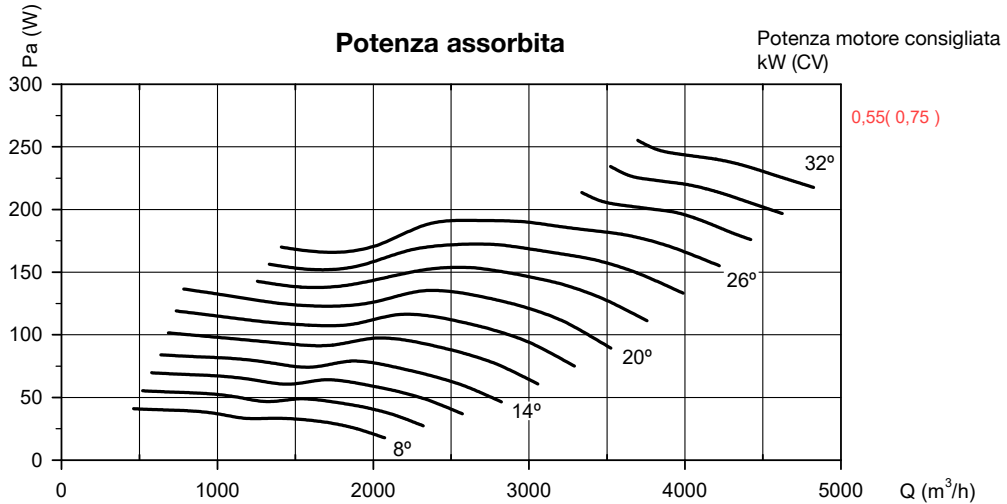
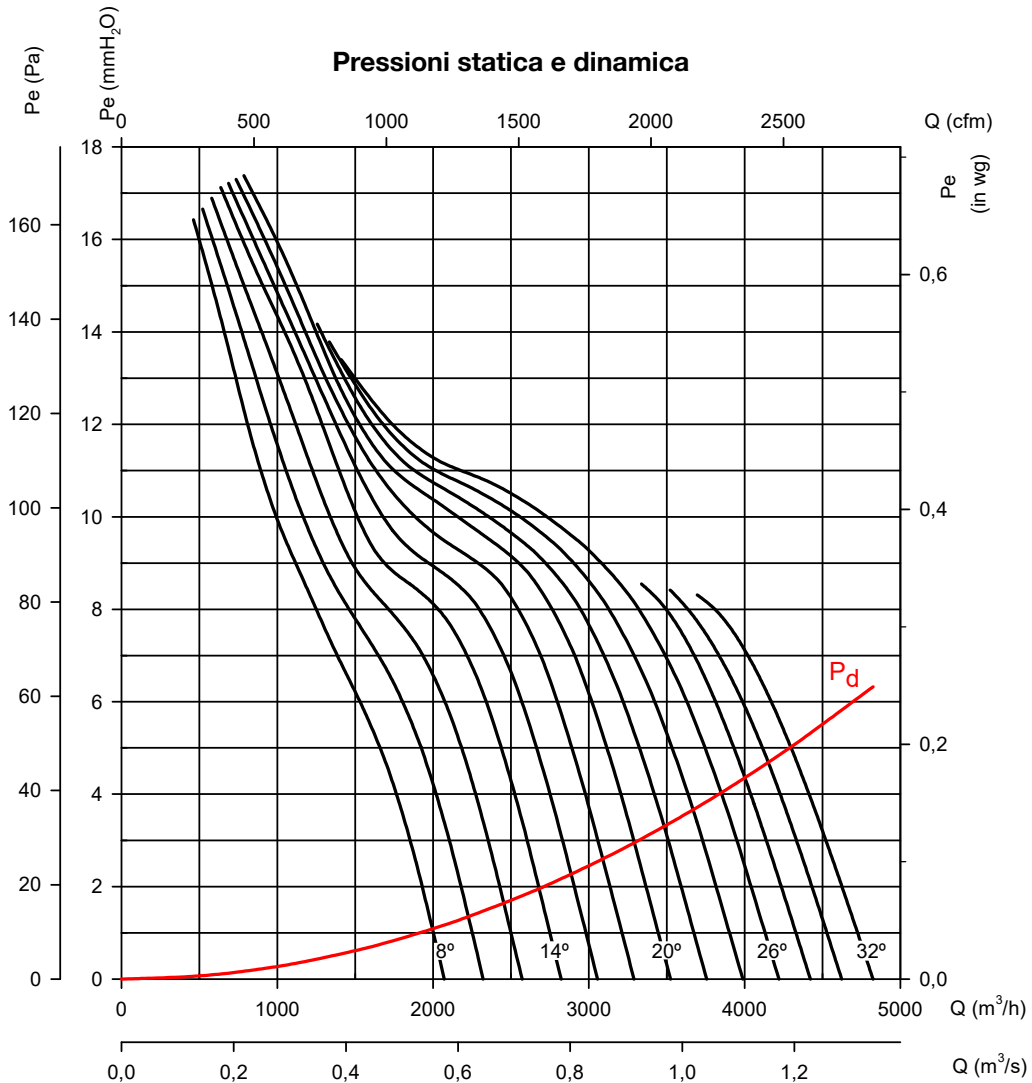
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 40

Numero di poli del motore: 4

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

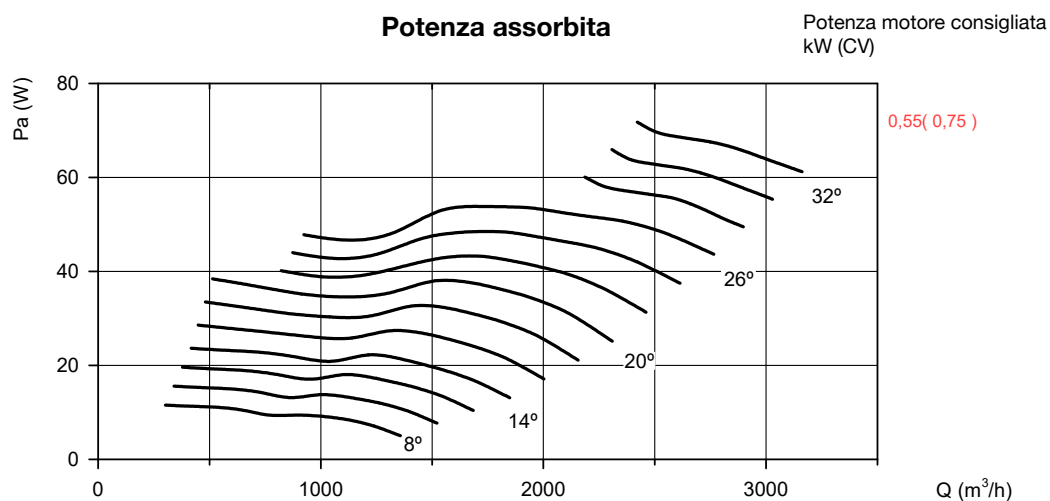
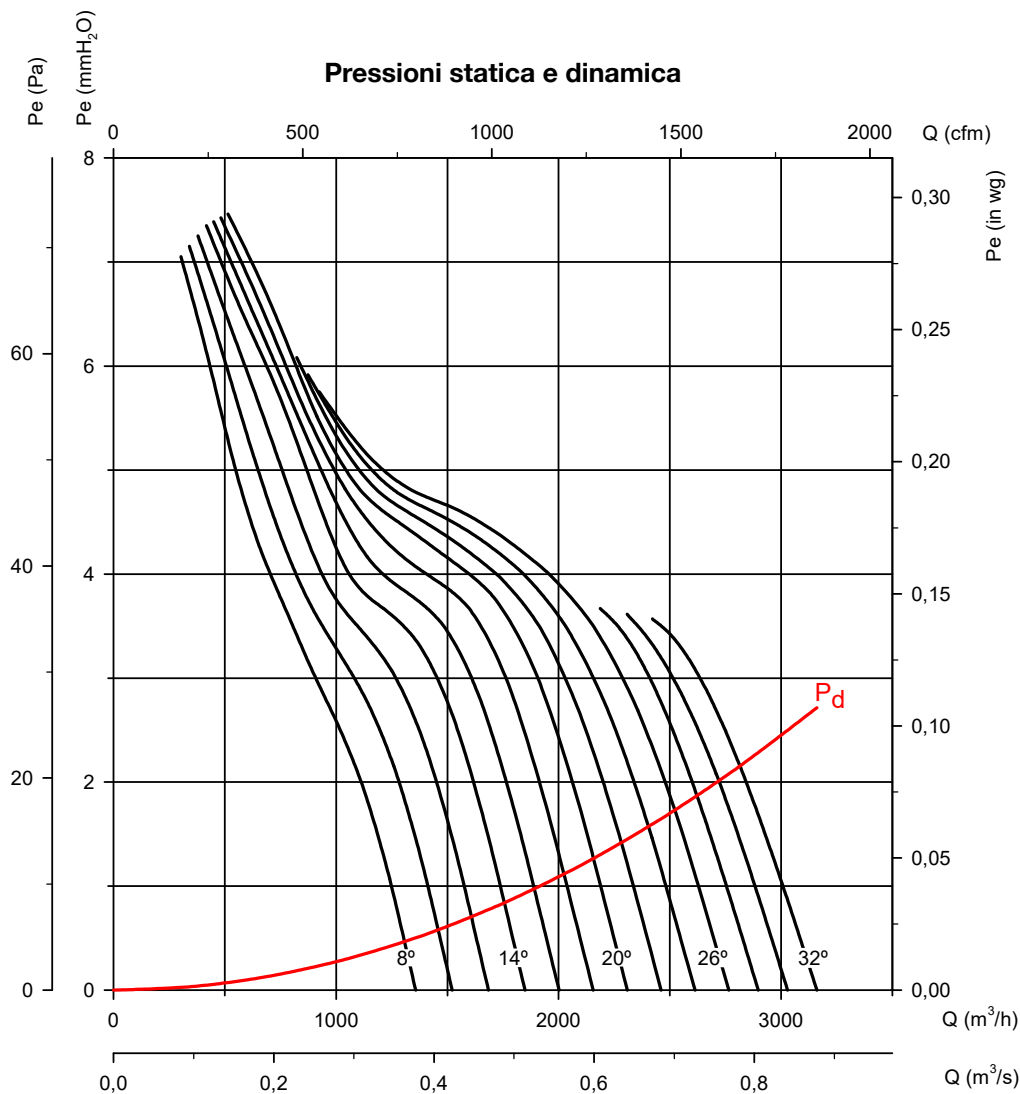
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 40

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

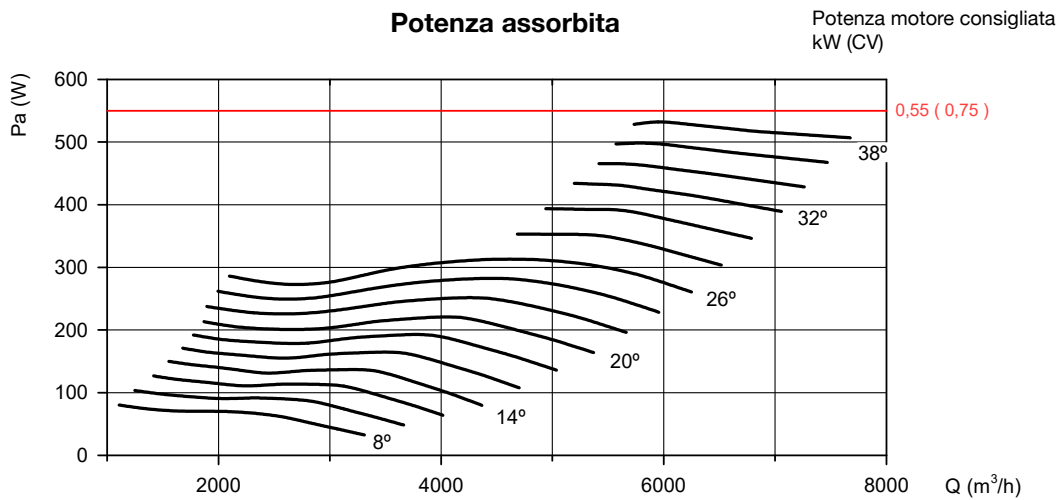
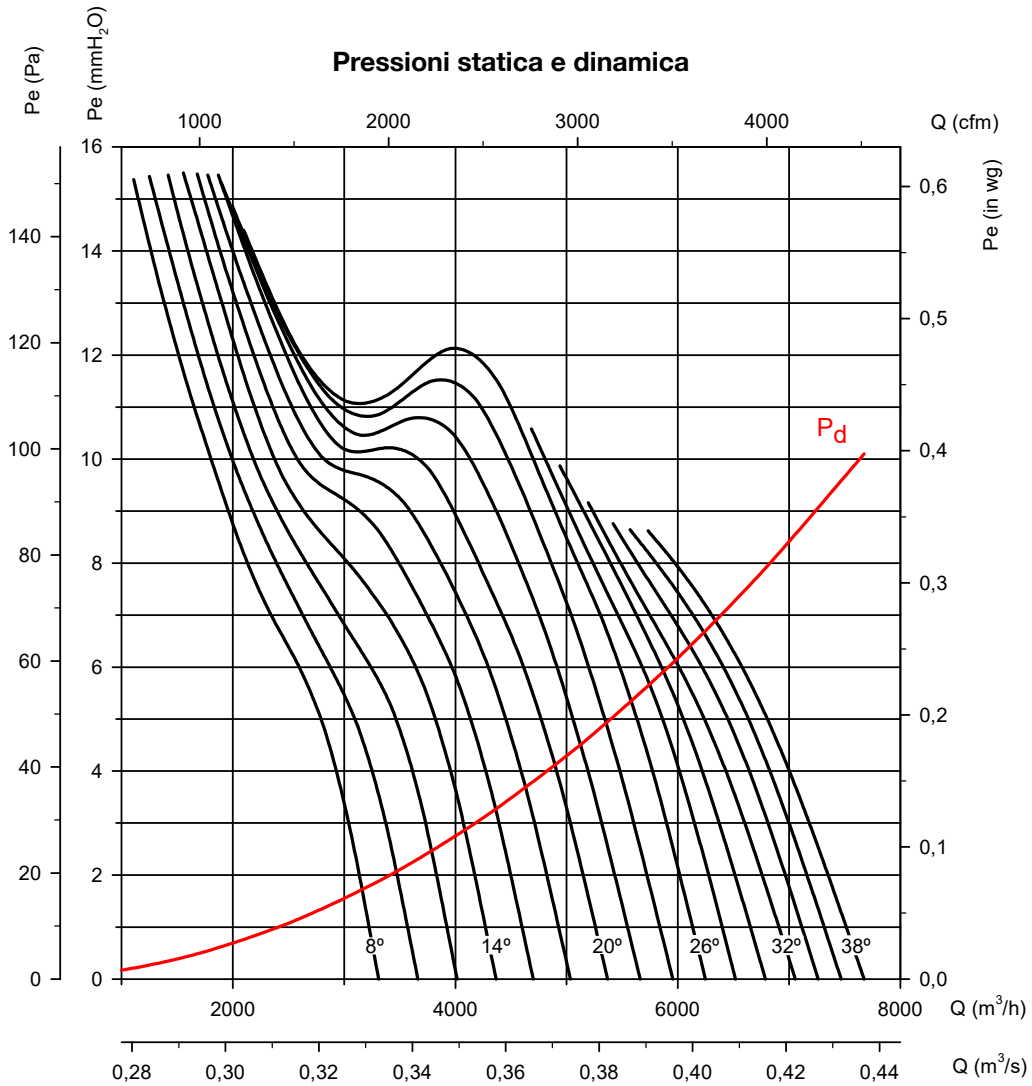
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 45

Numero di poli del motore: 4

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

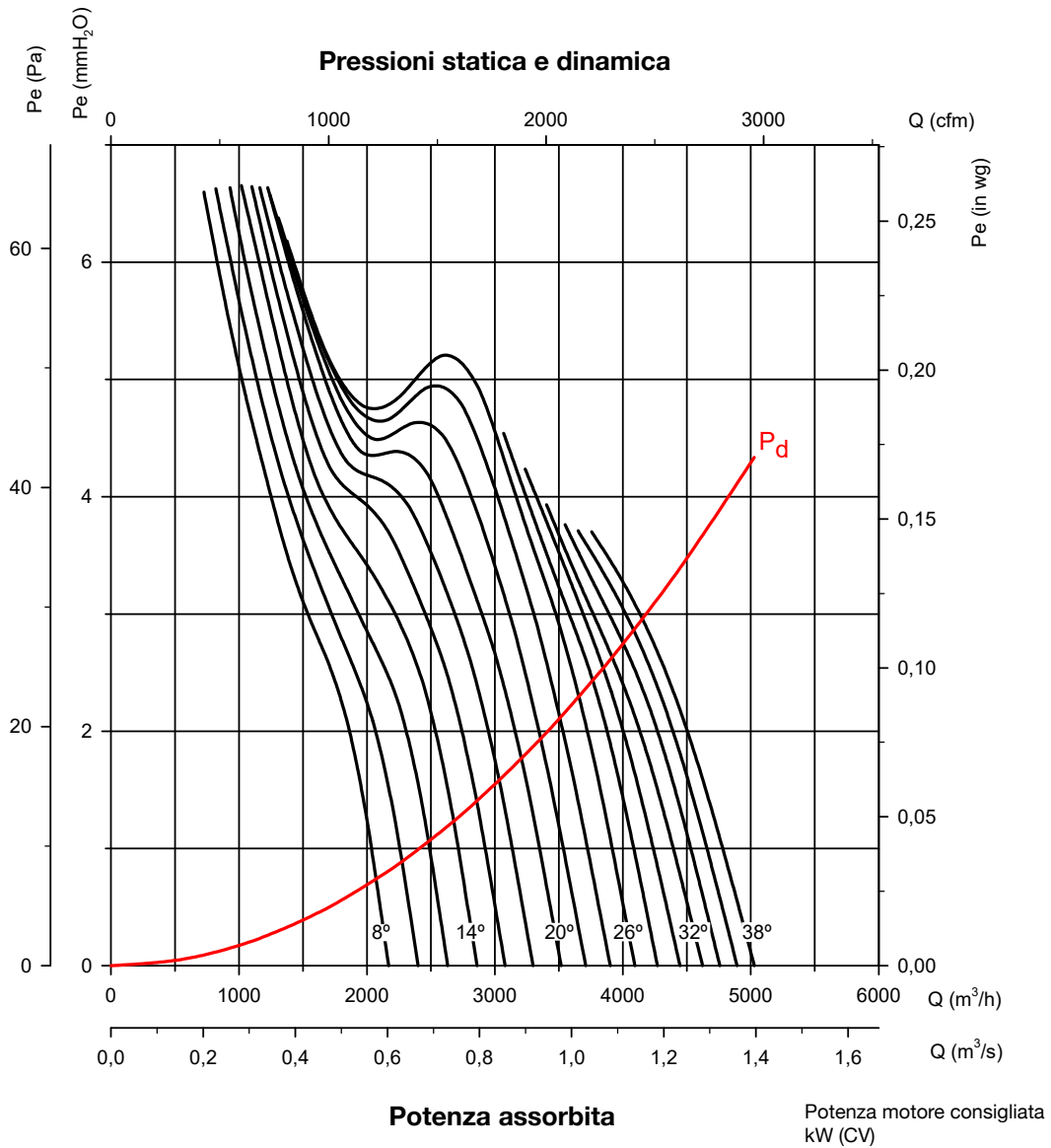
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 45

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

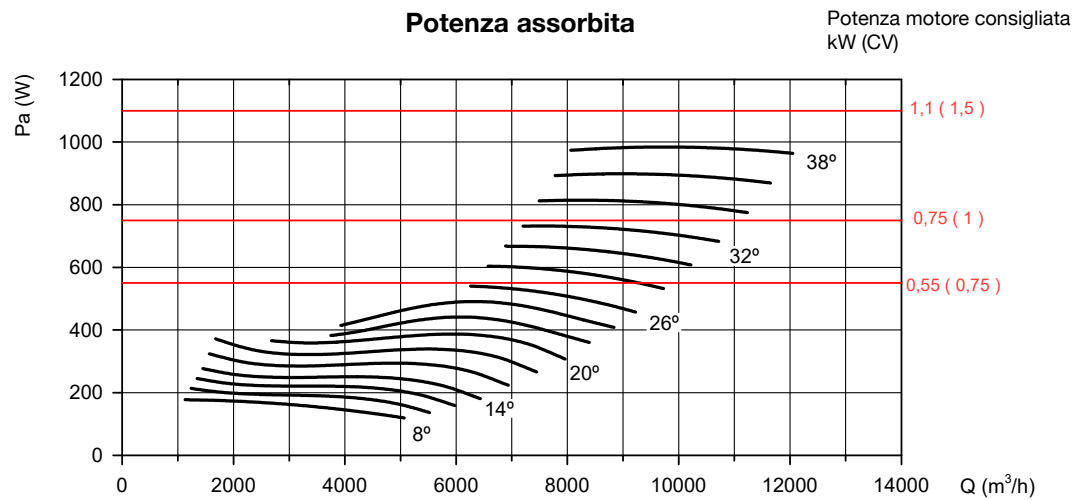
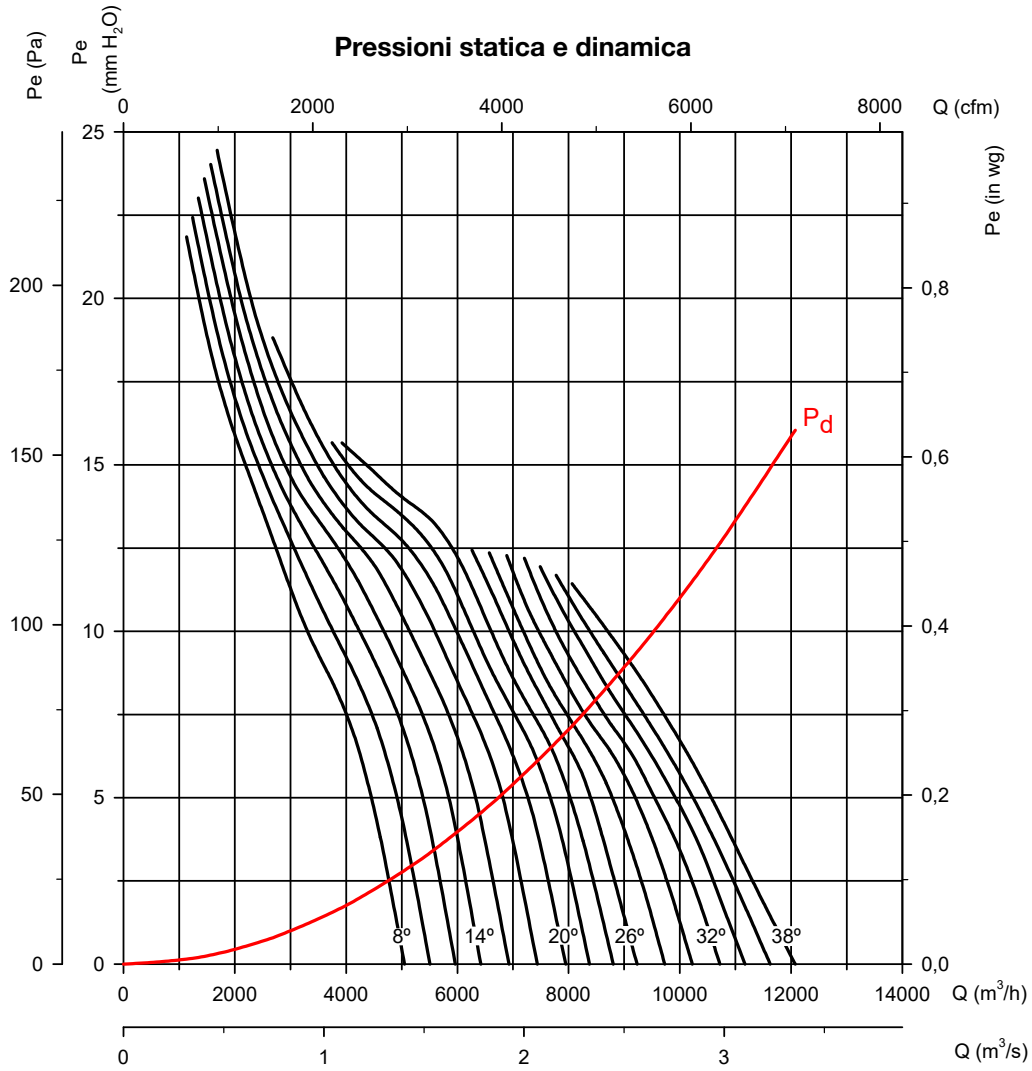
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 50

Numero di poli del motore: 4

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

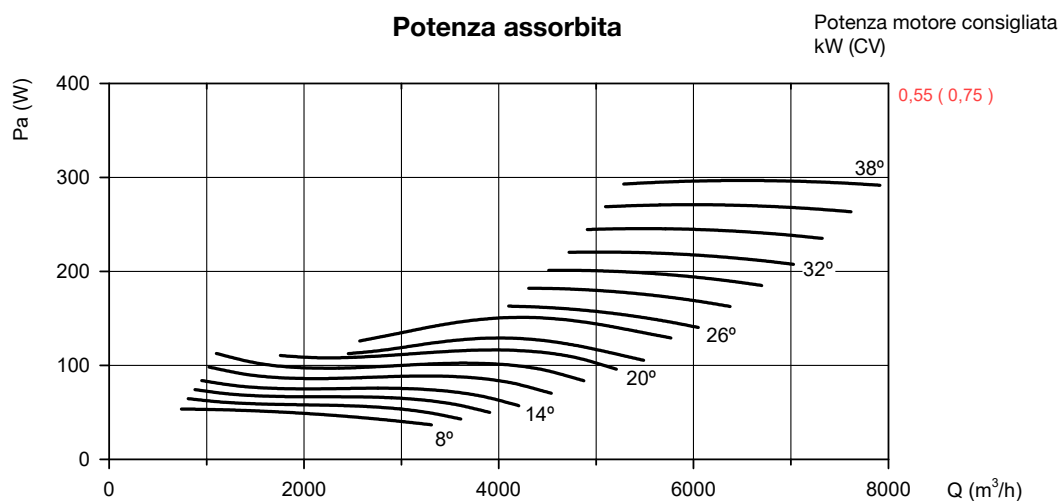
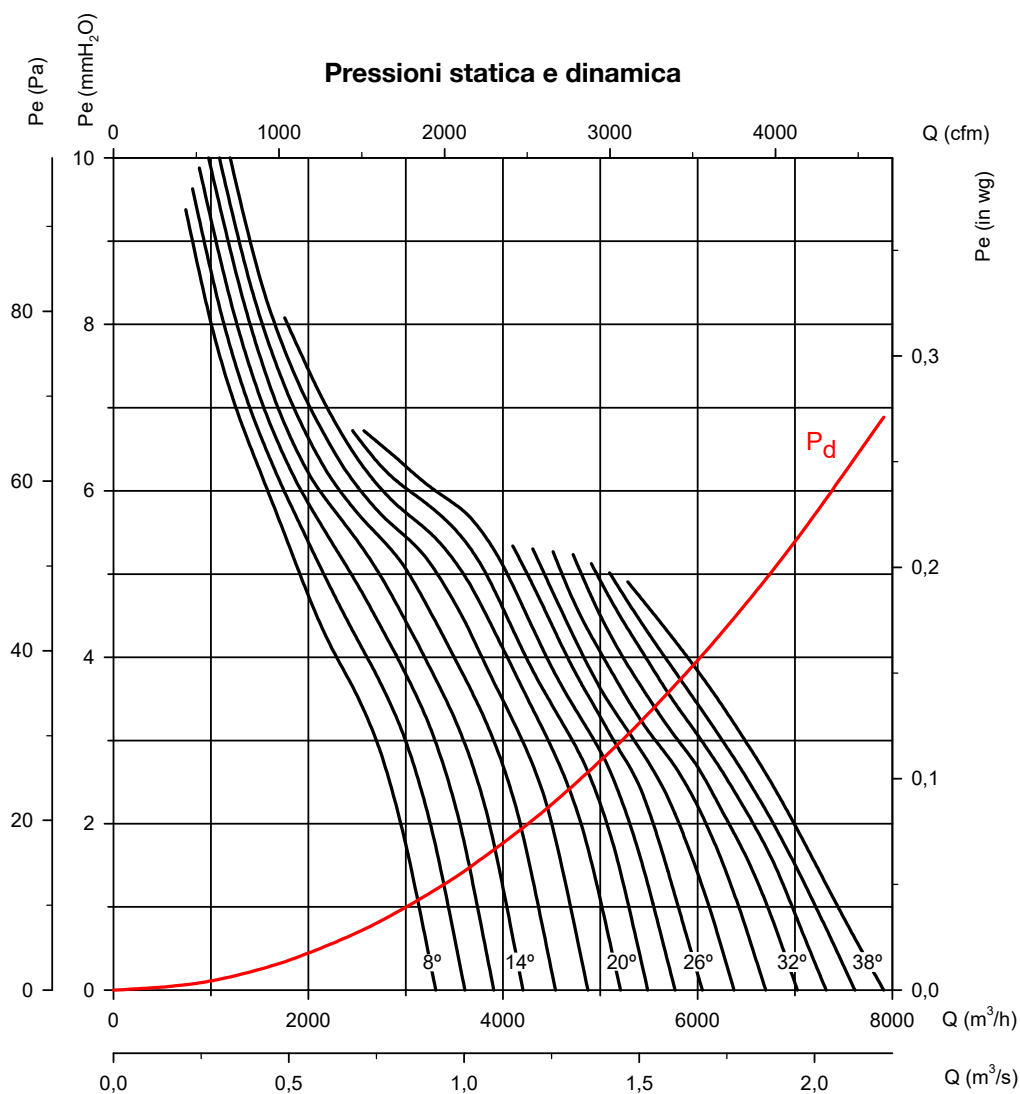
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 50

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

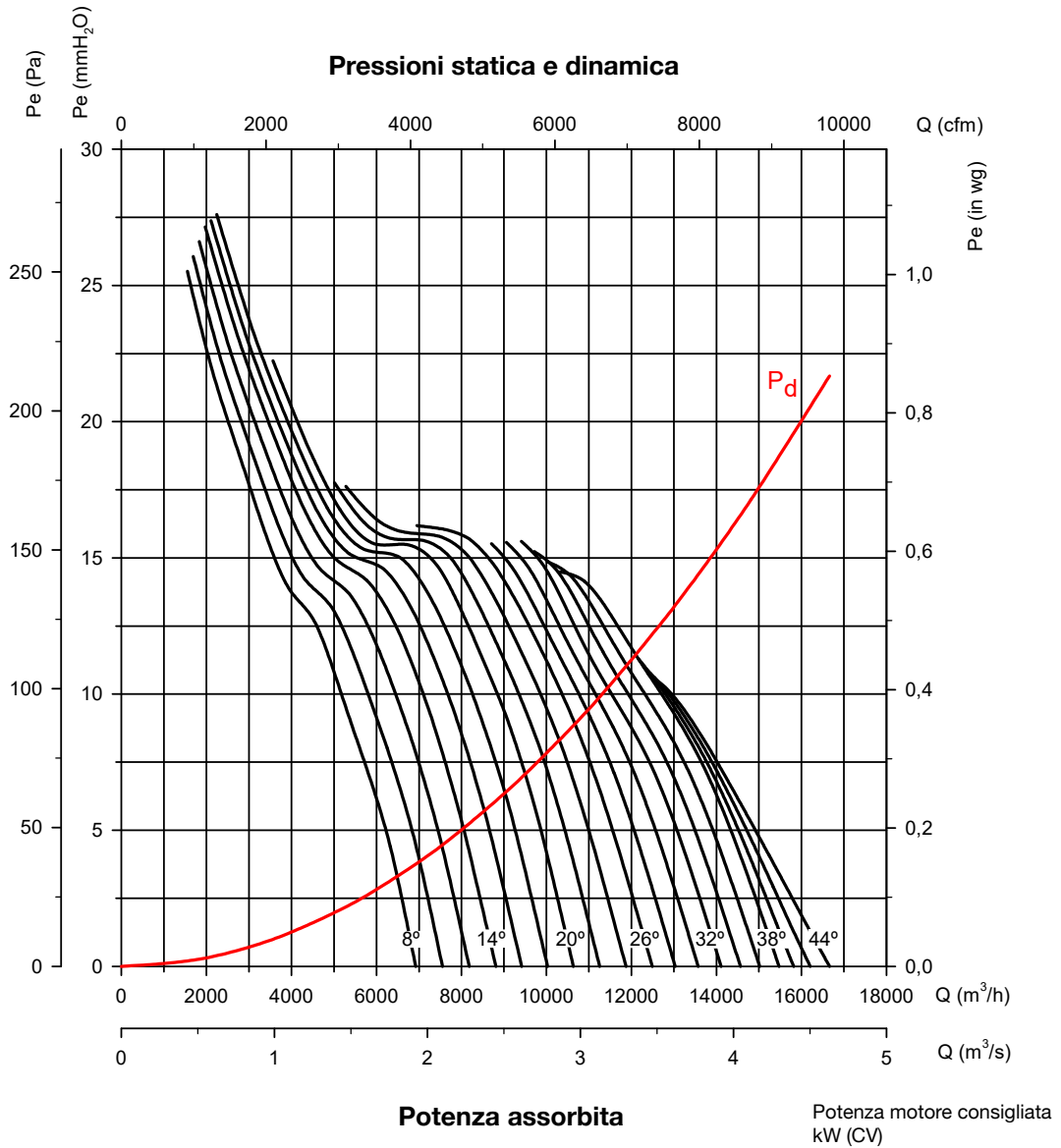
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 56

Numero di poli del motore: 4

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

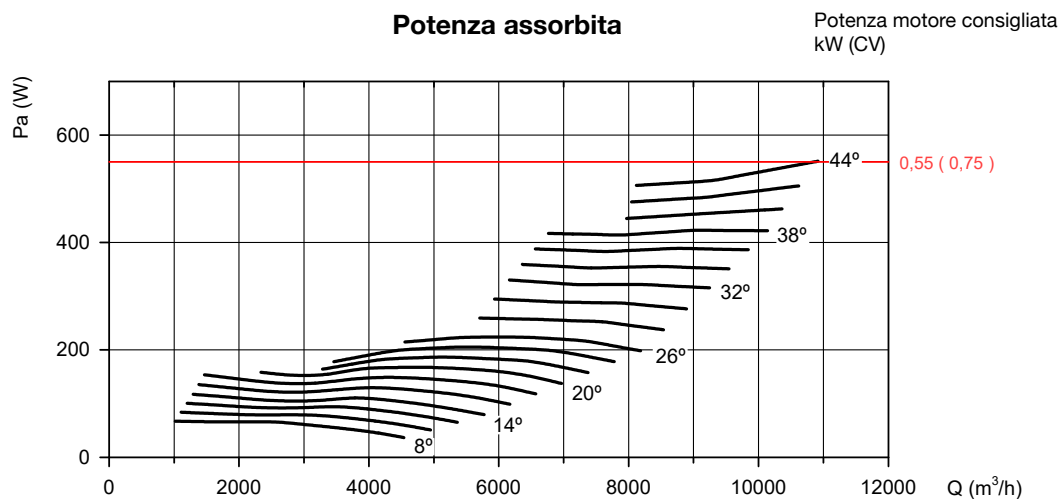
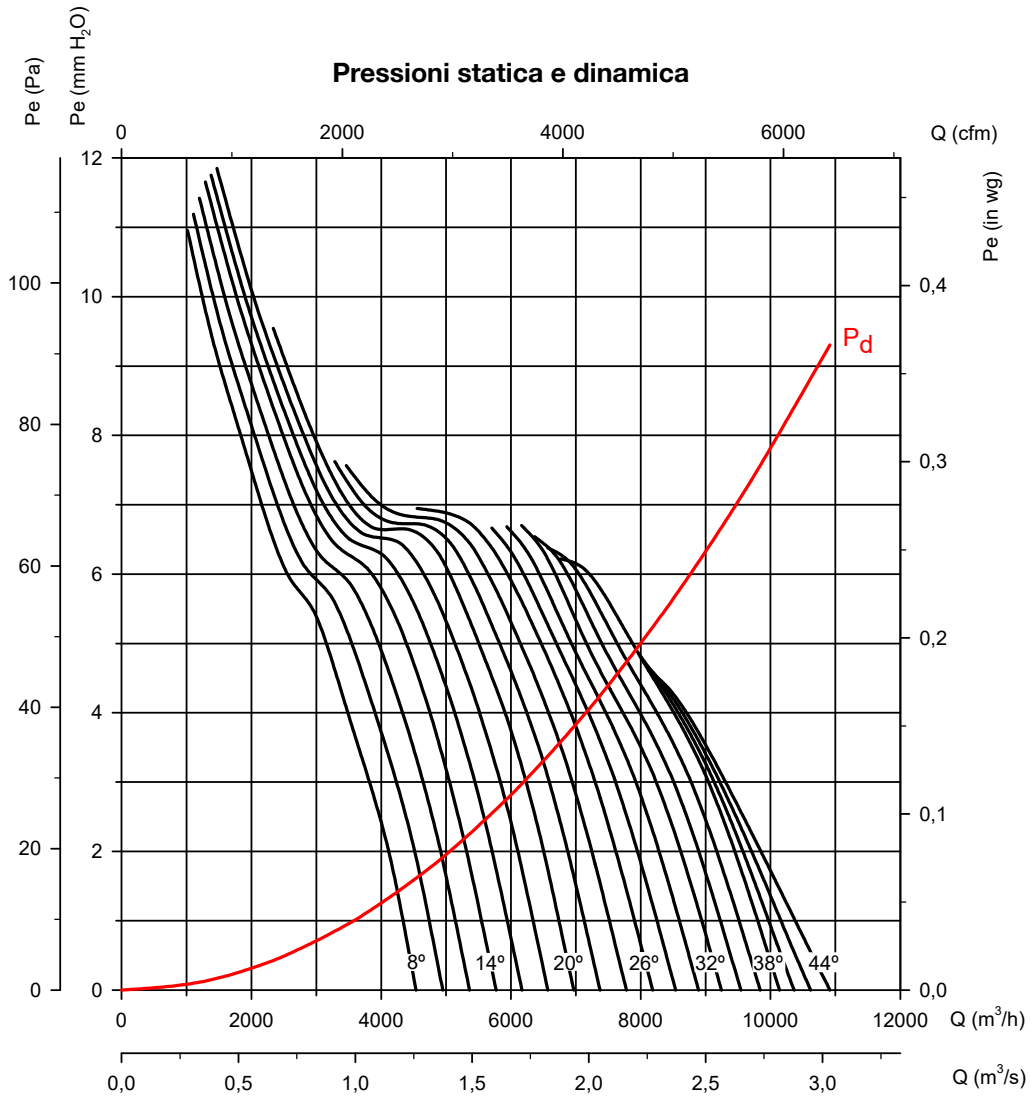
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 56

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

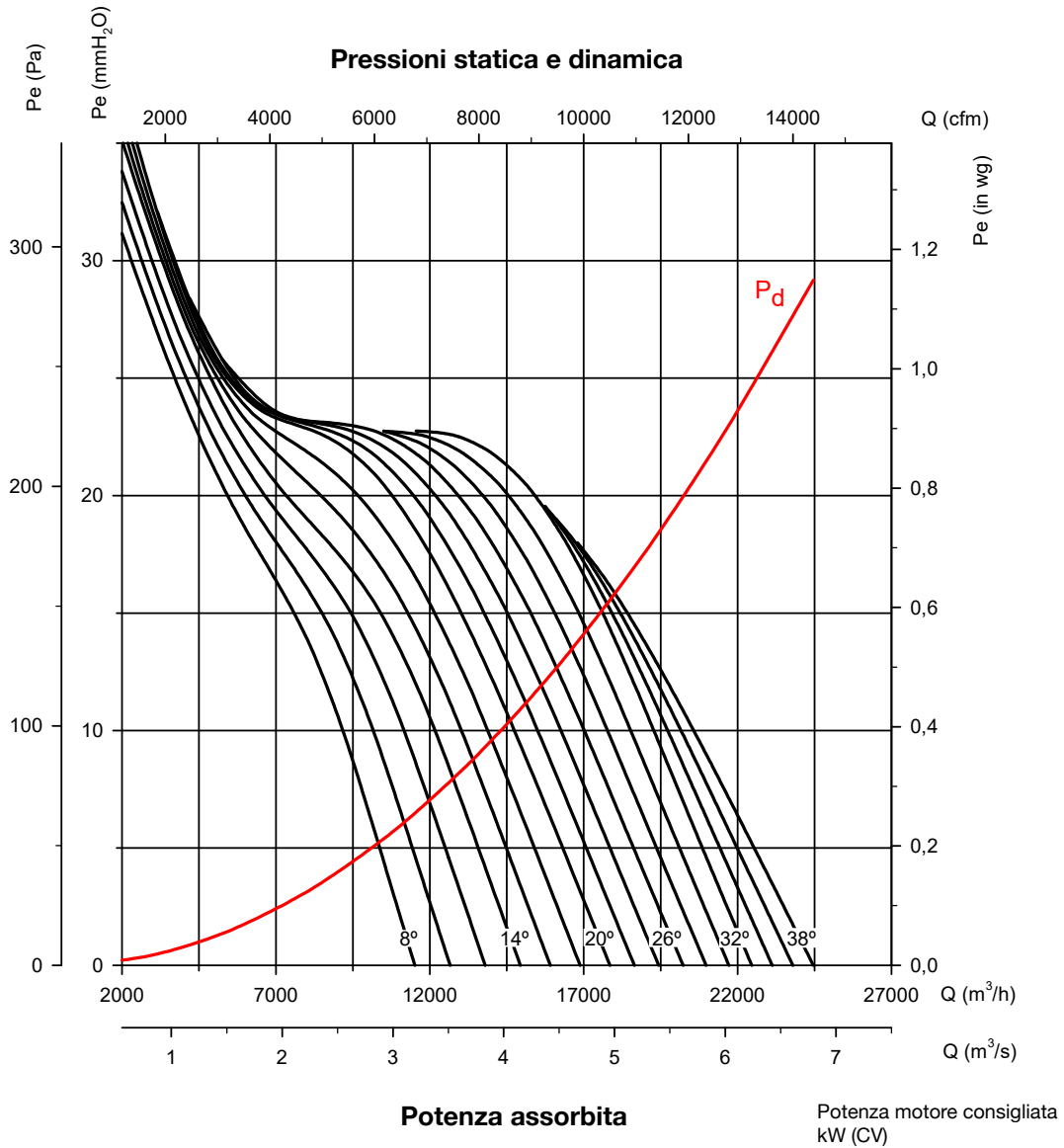
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 63

Numero di poli del motore: 4

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

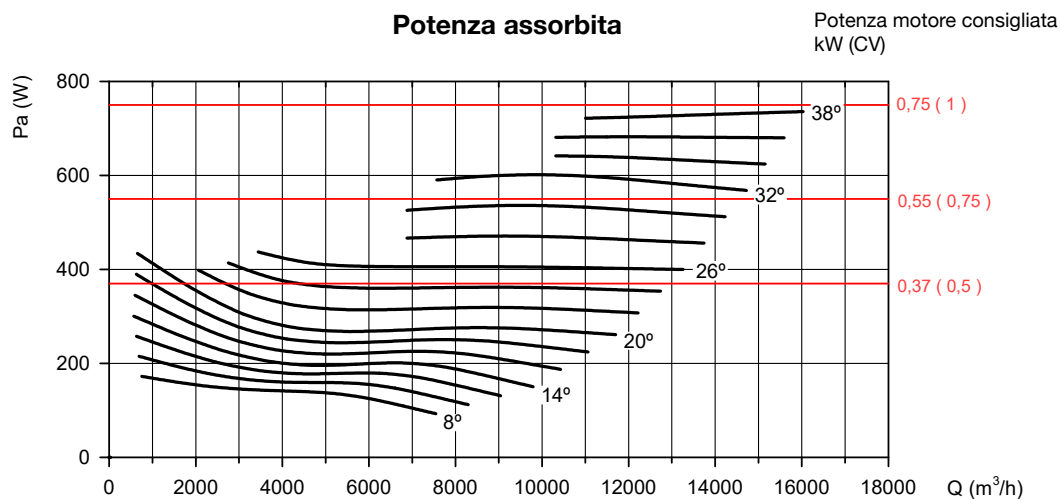
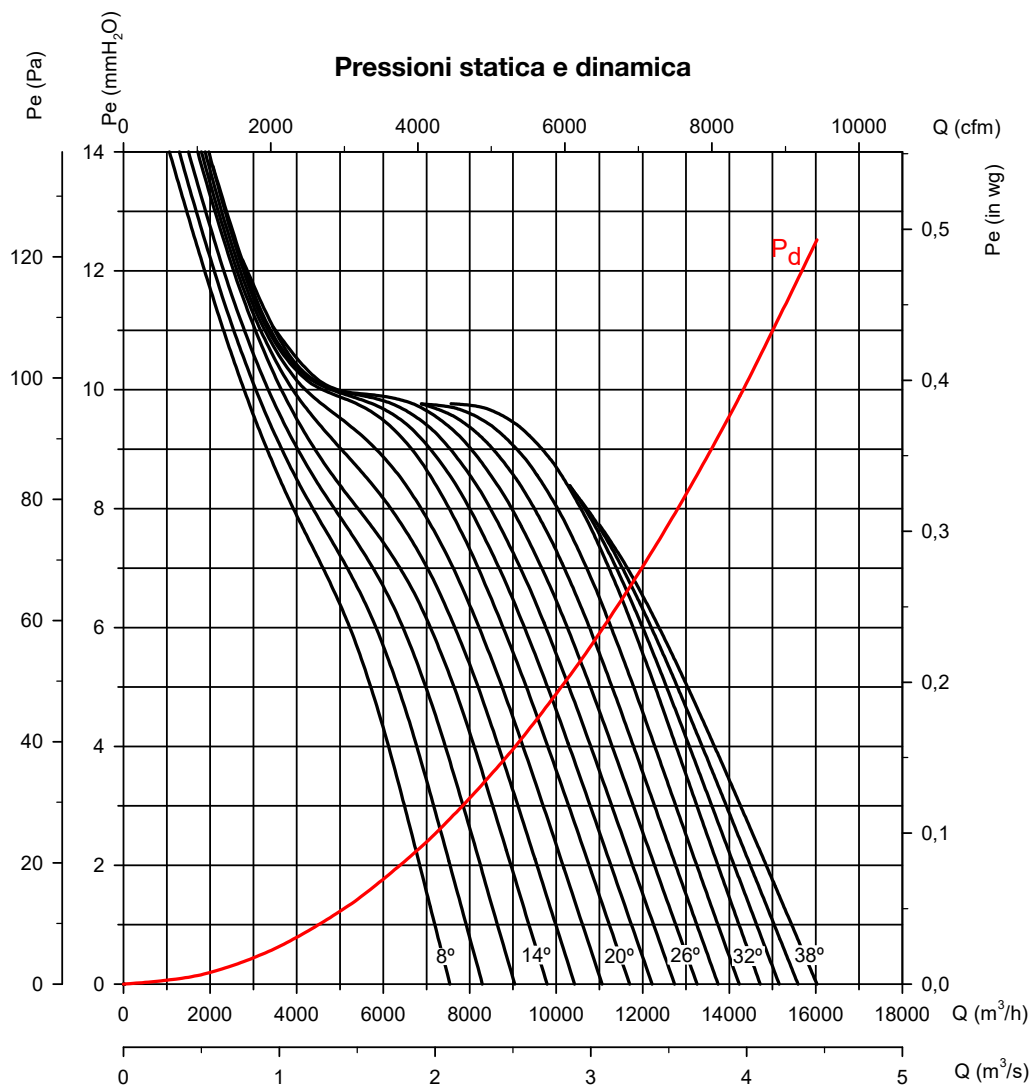
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 63

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

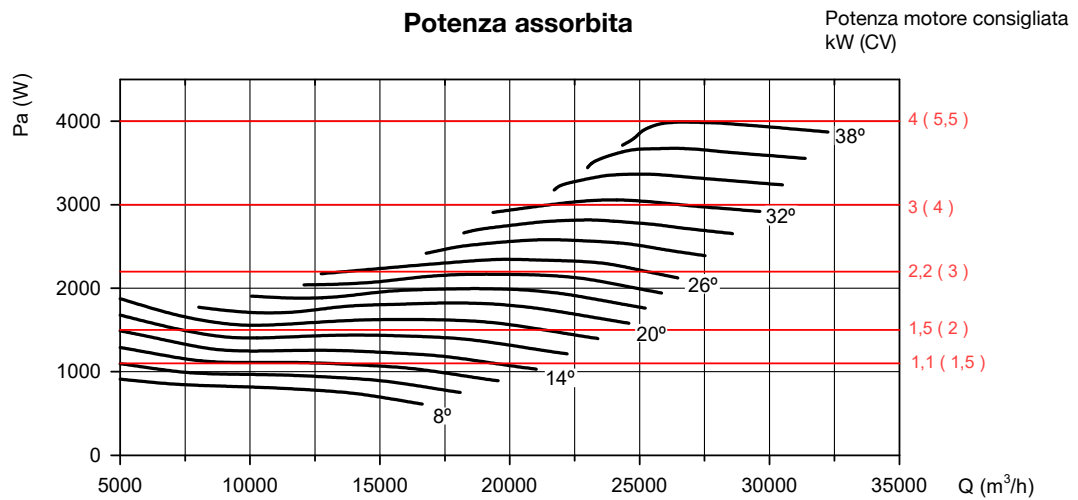
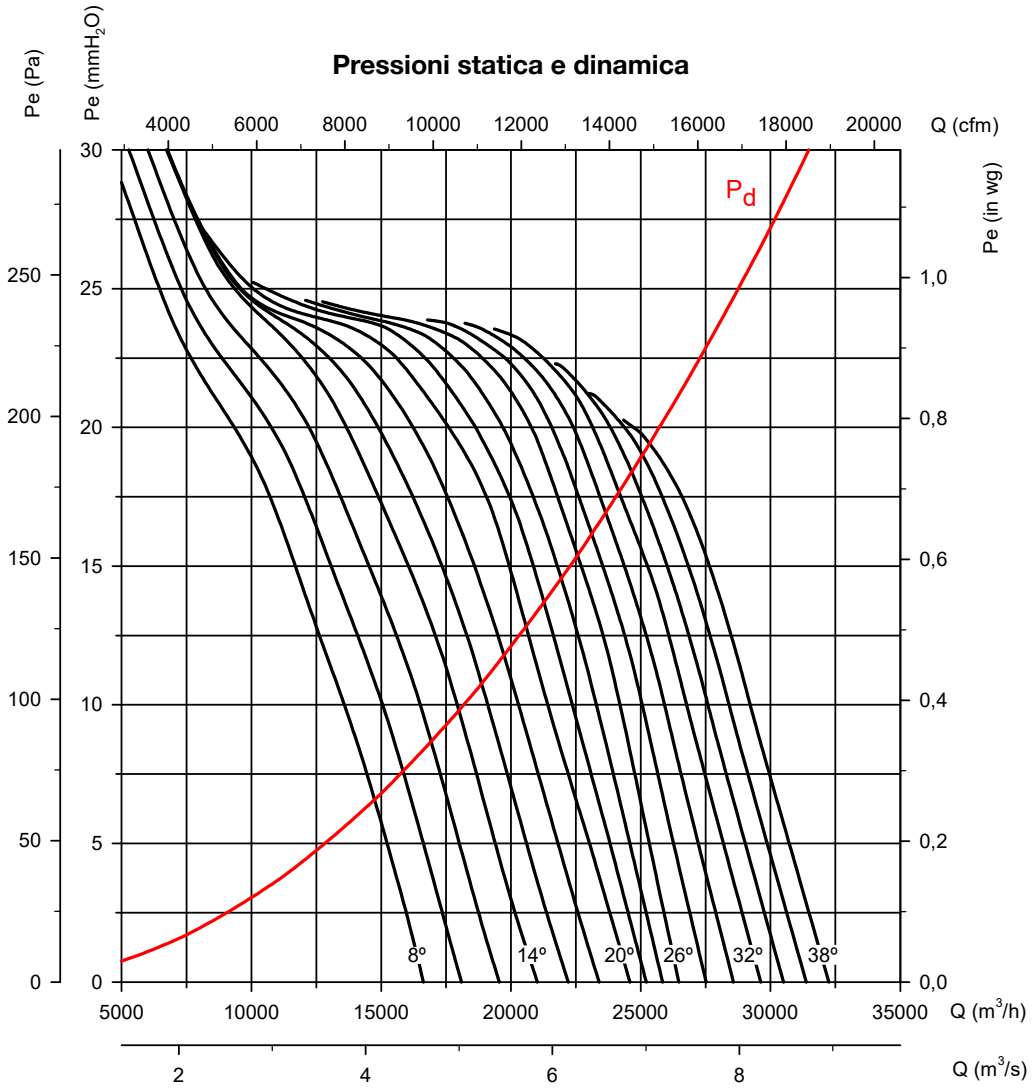
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 71

Numero di poli del motore: 4

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

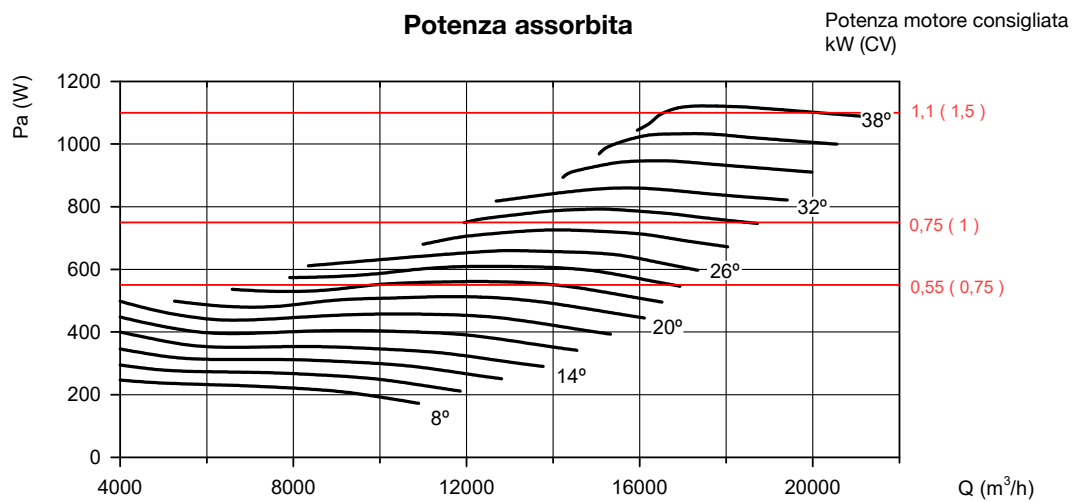
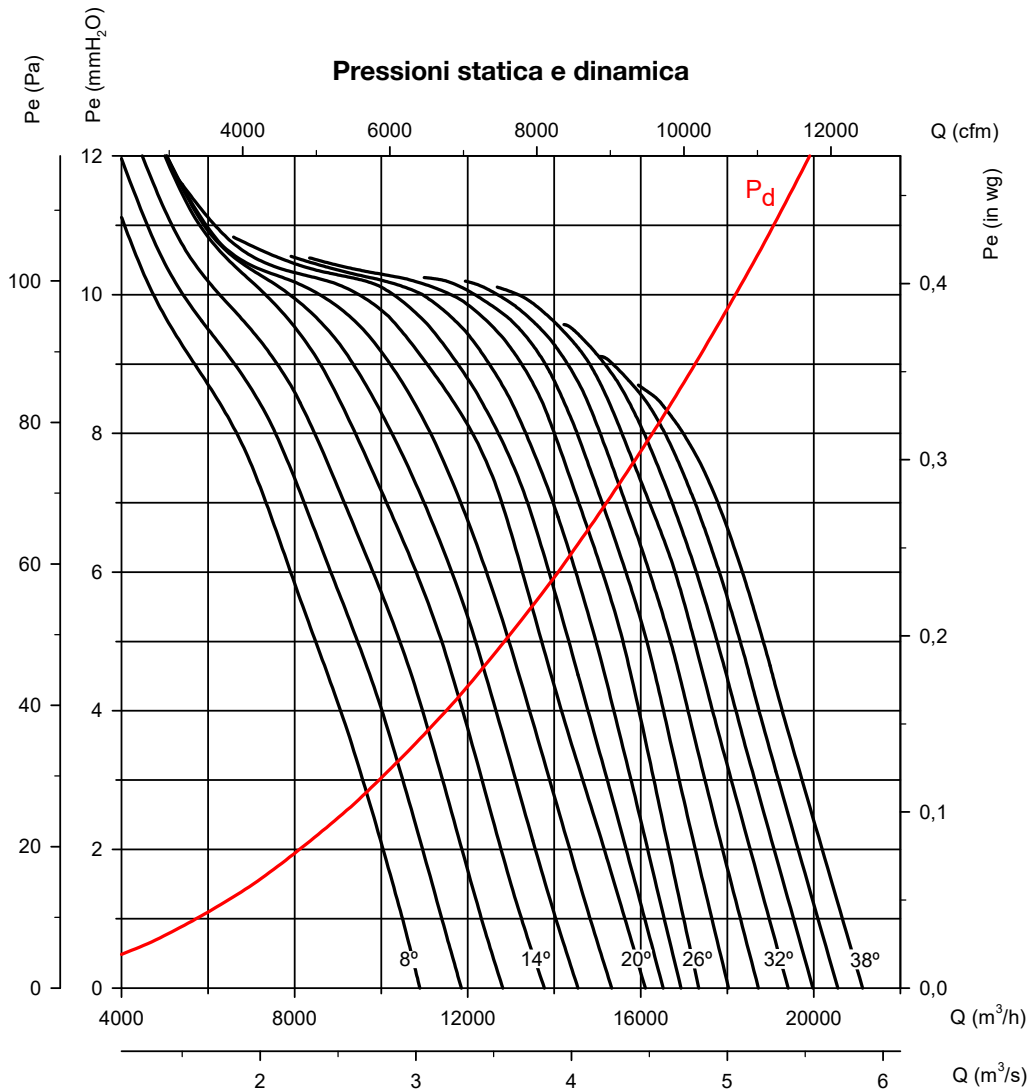
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 71

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

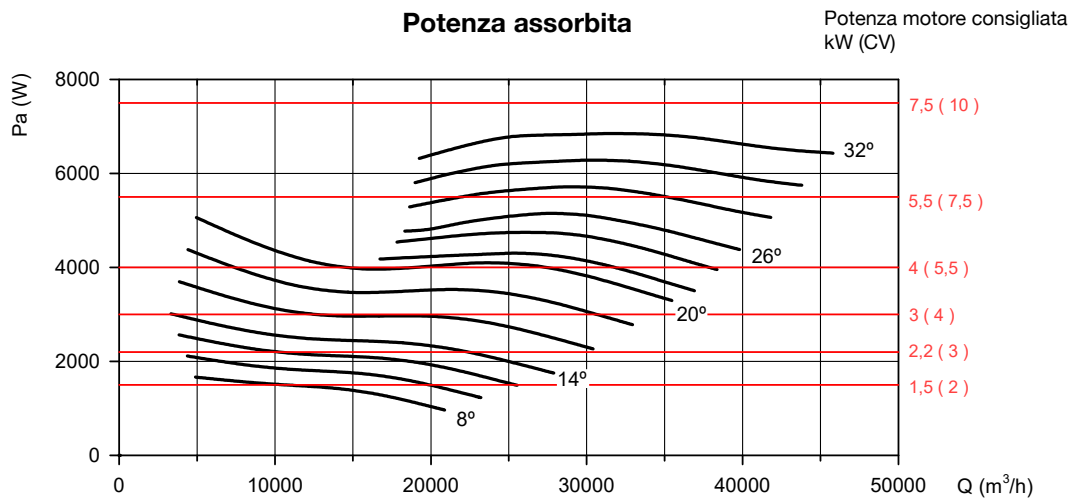
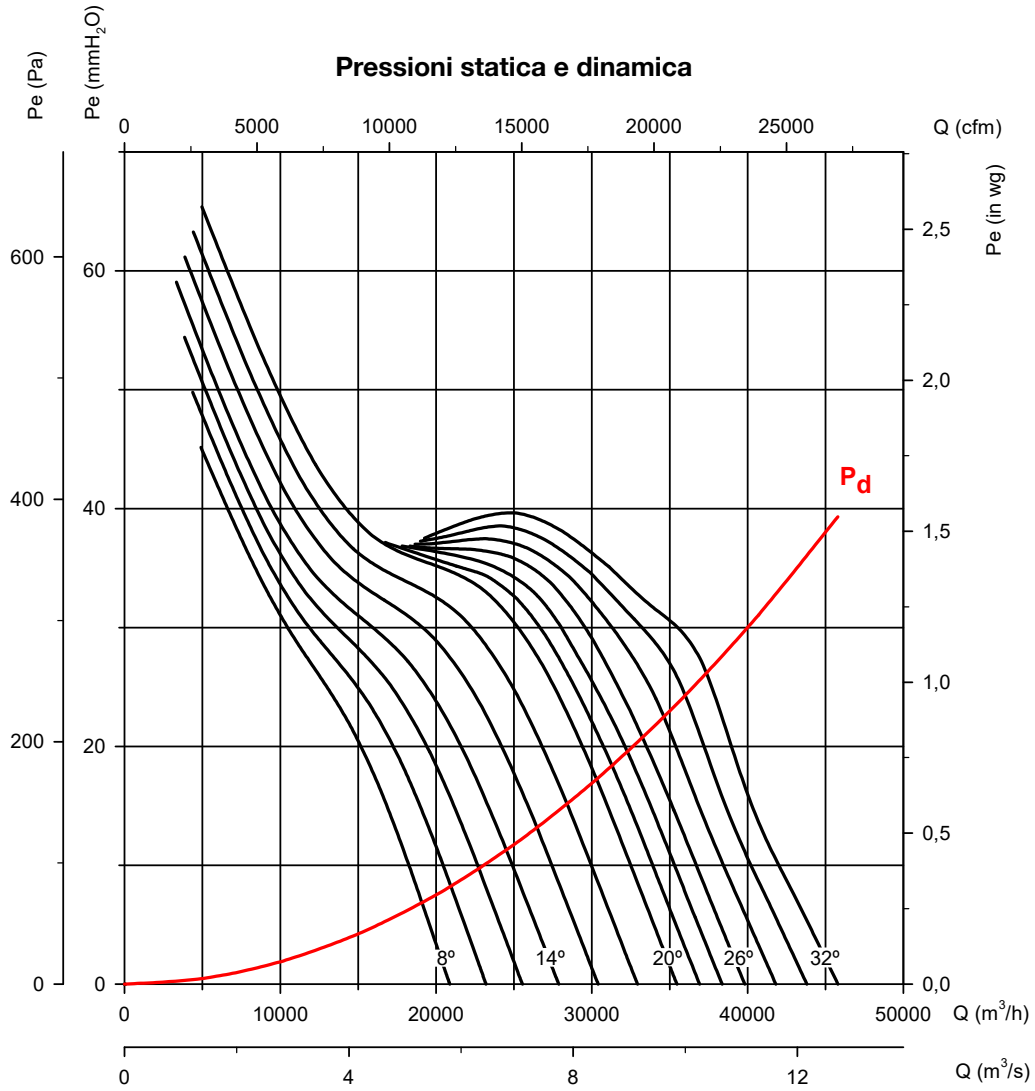
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 80

Numero di poli del motore: 4

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

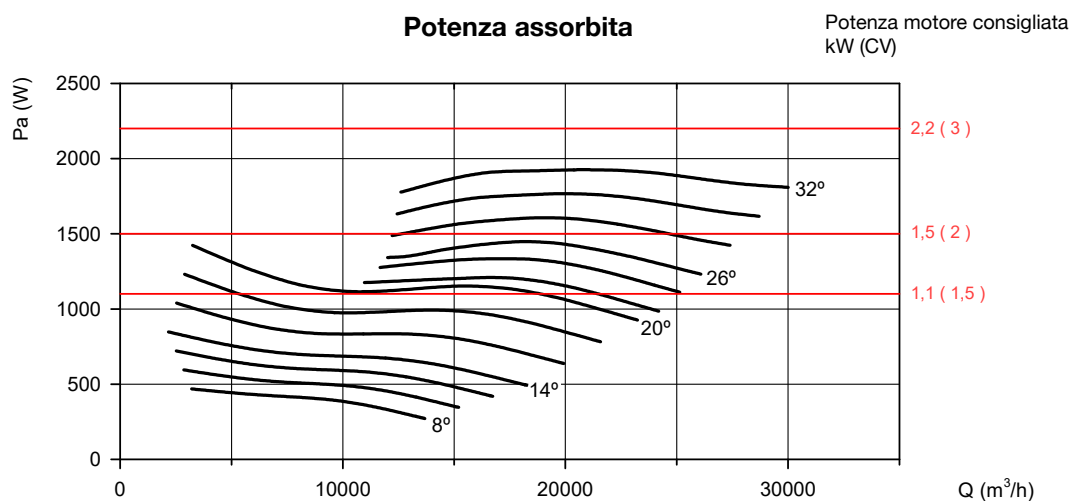
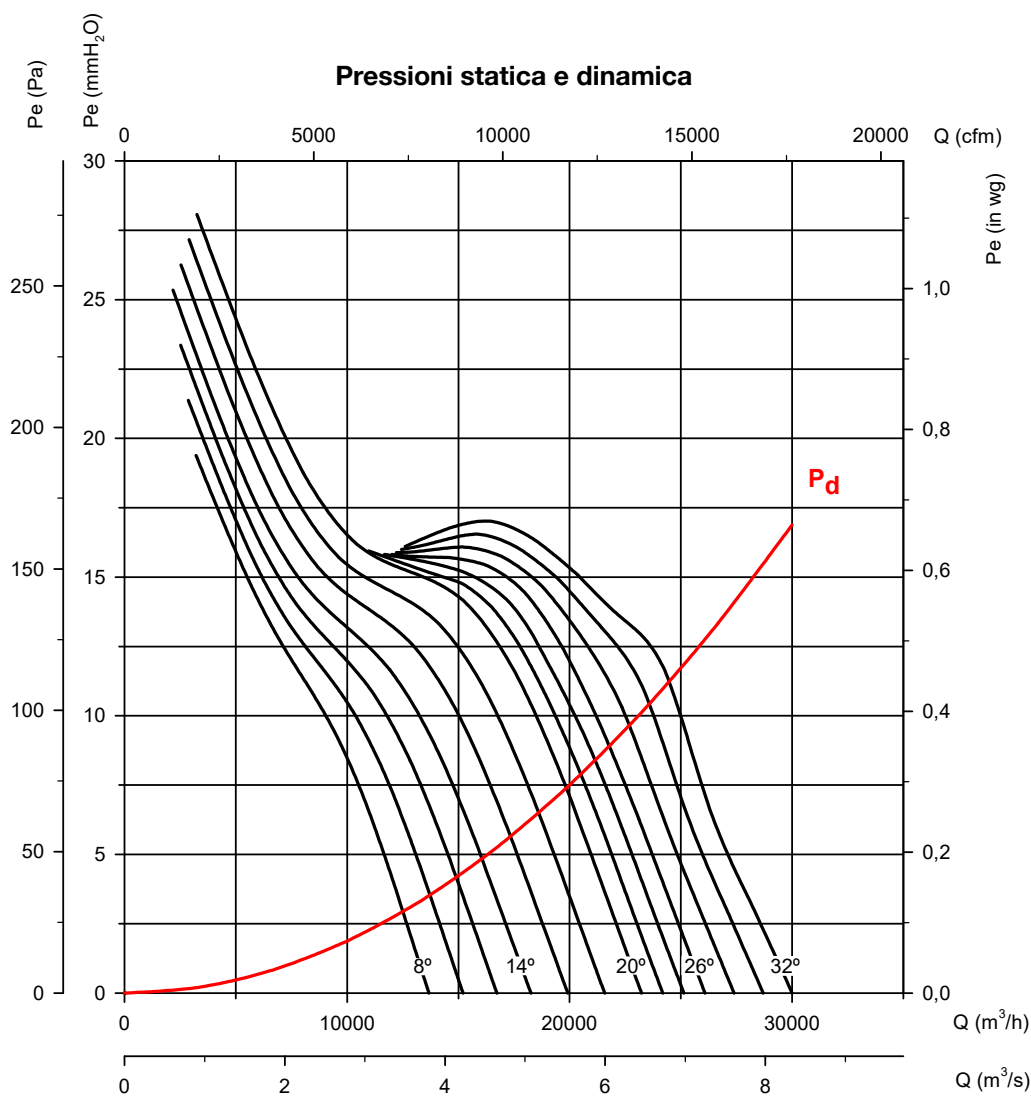
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 80

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

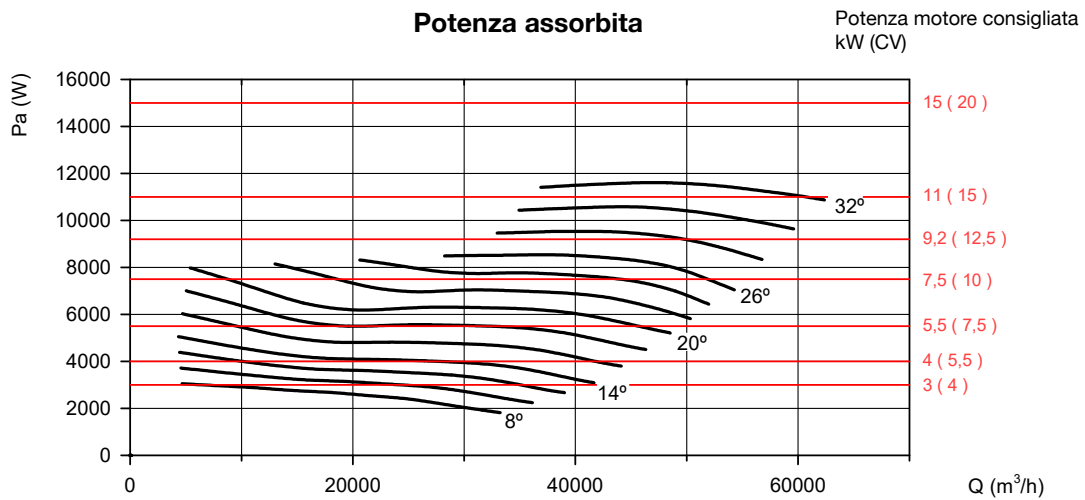
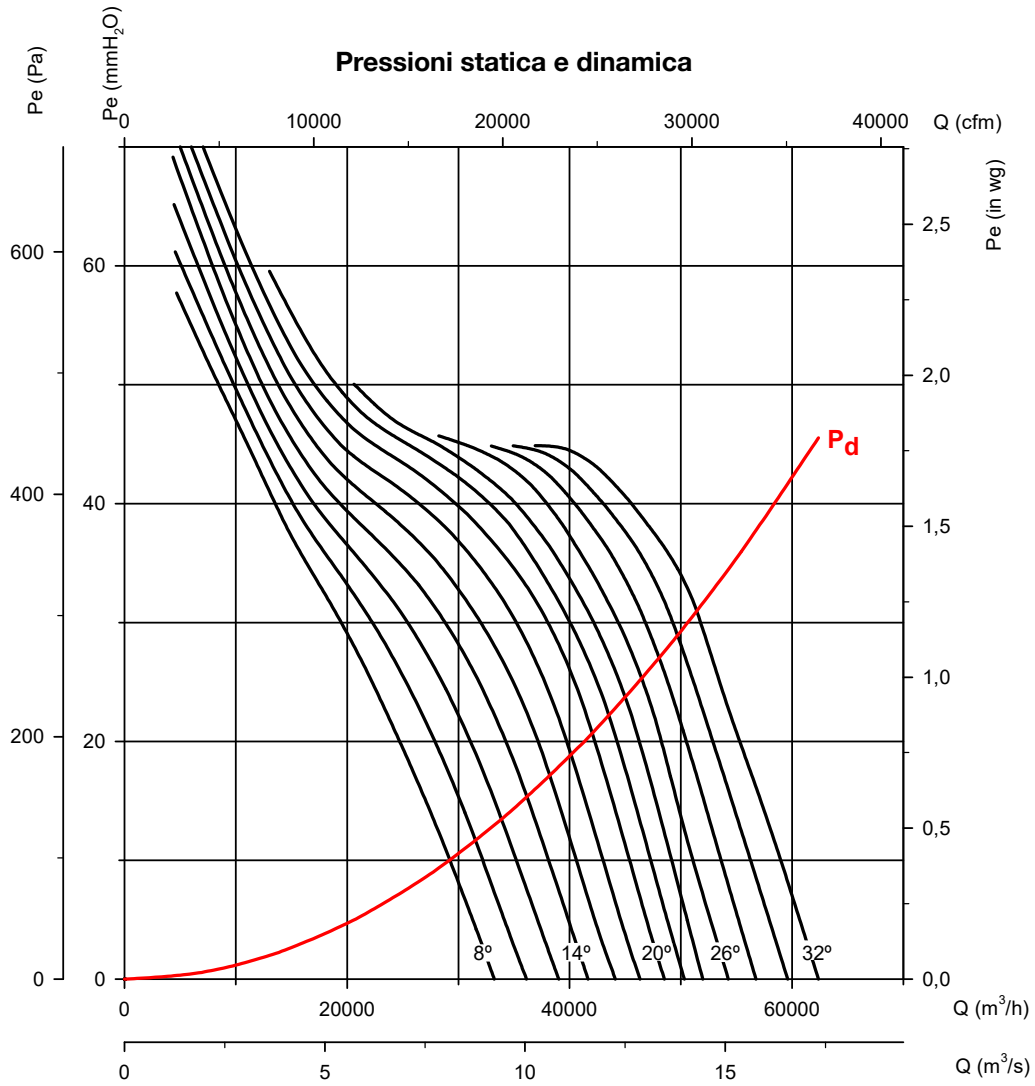
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 90

Numero di poli del motore: 4

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

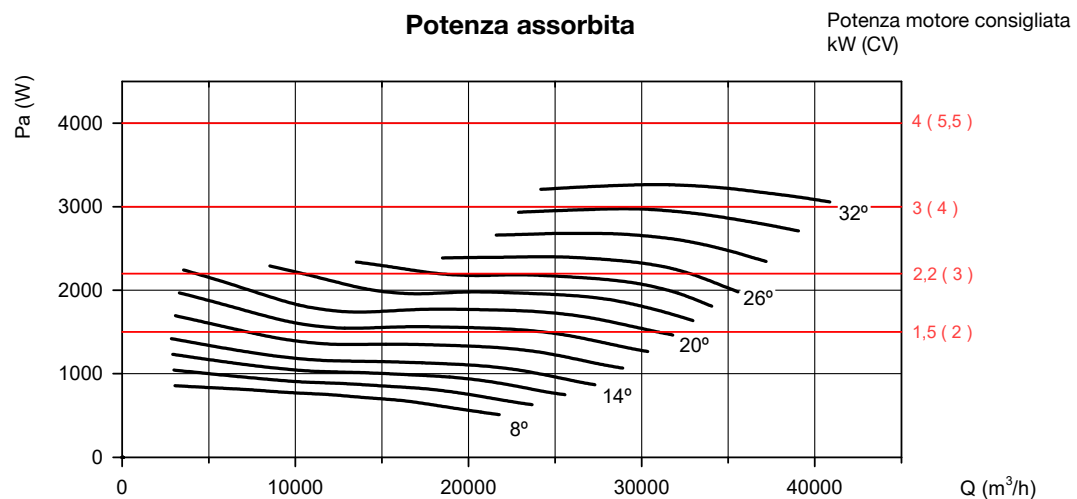
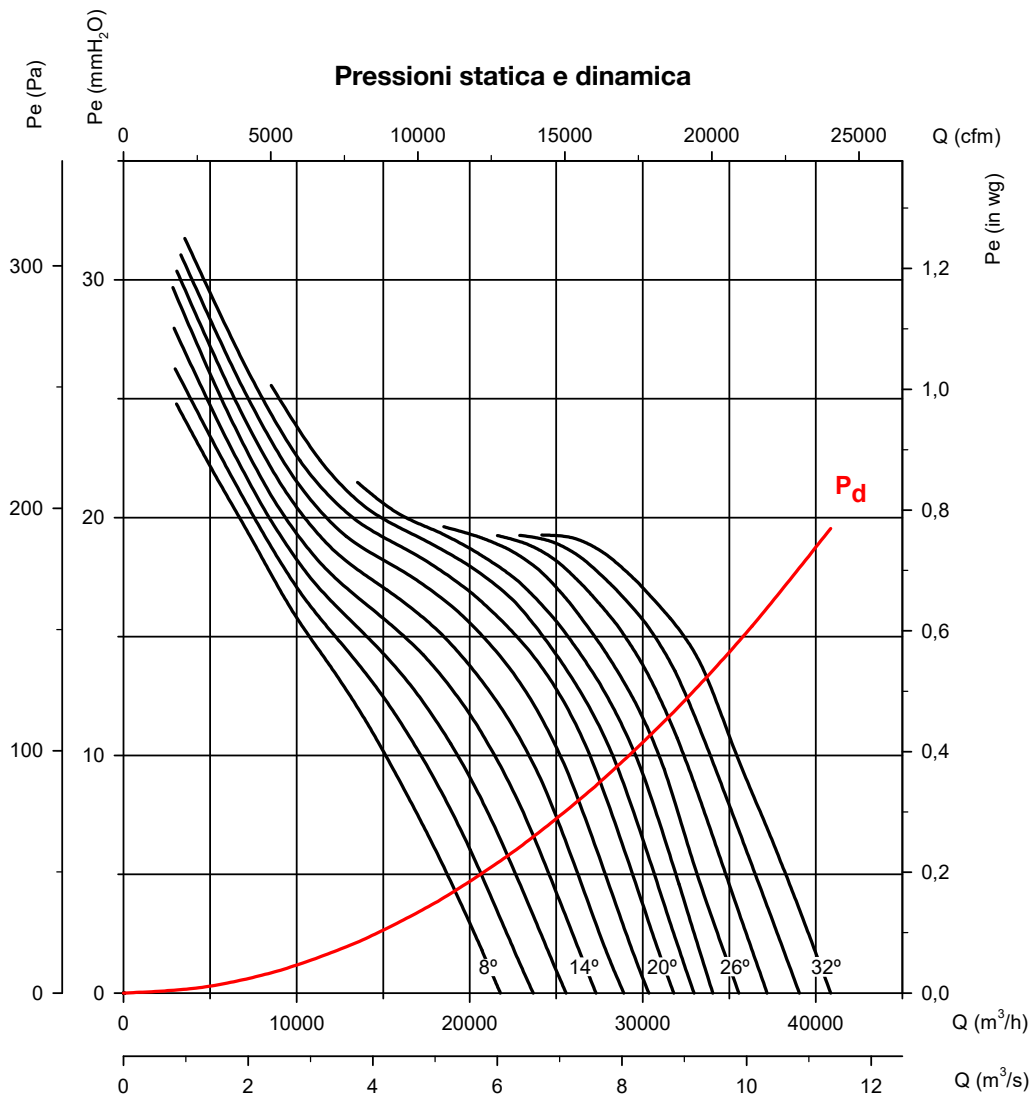
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 90

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

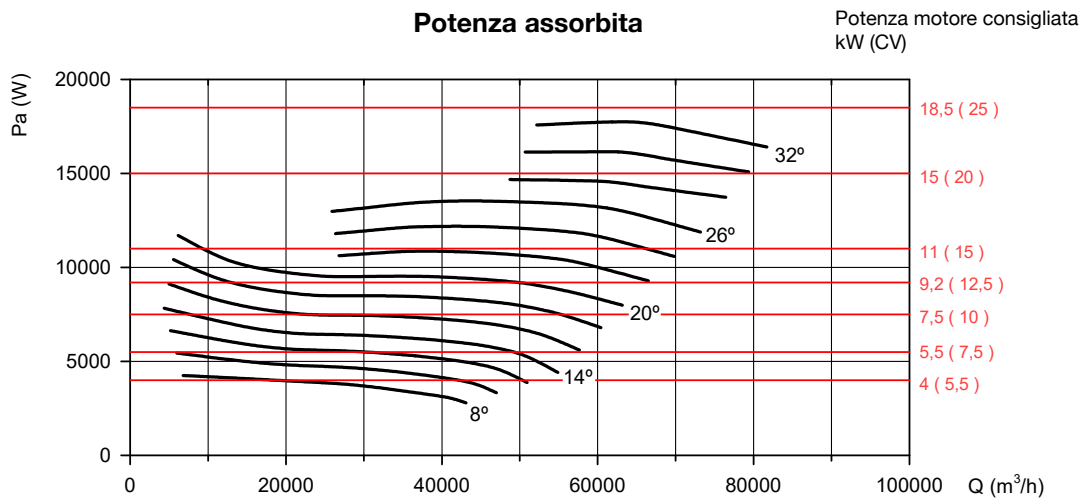
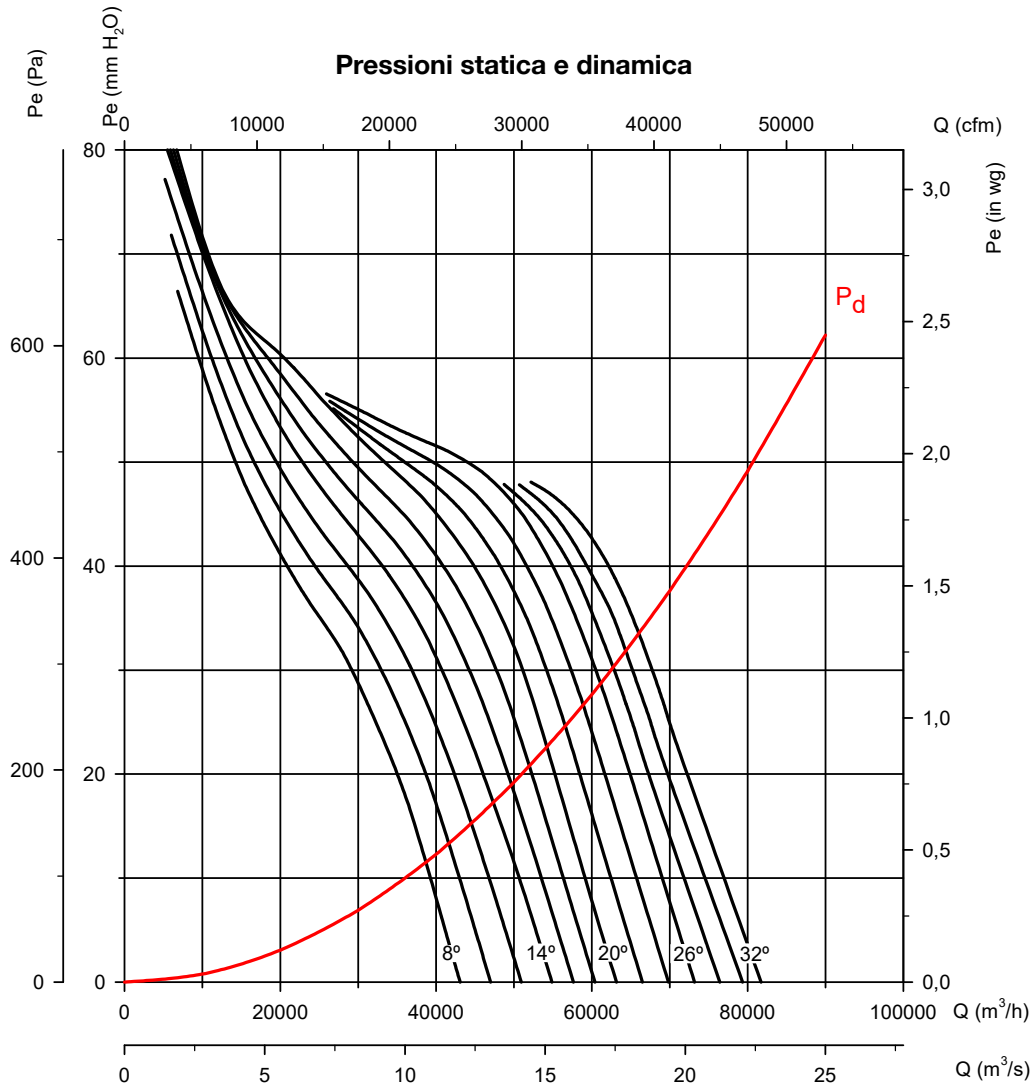
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 100

Numero di poli del motore: 4

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

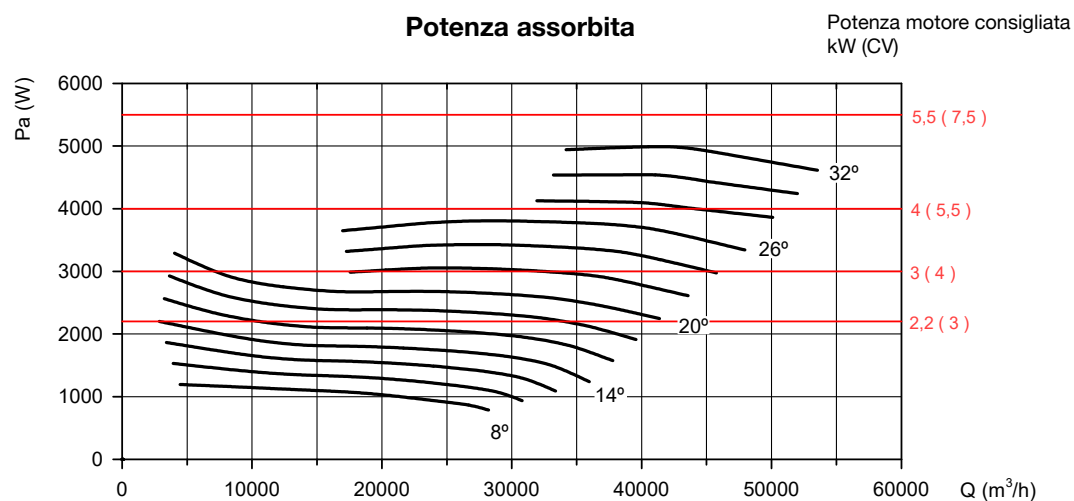
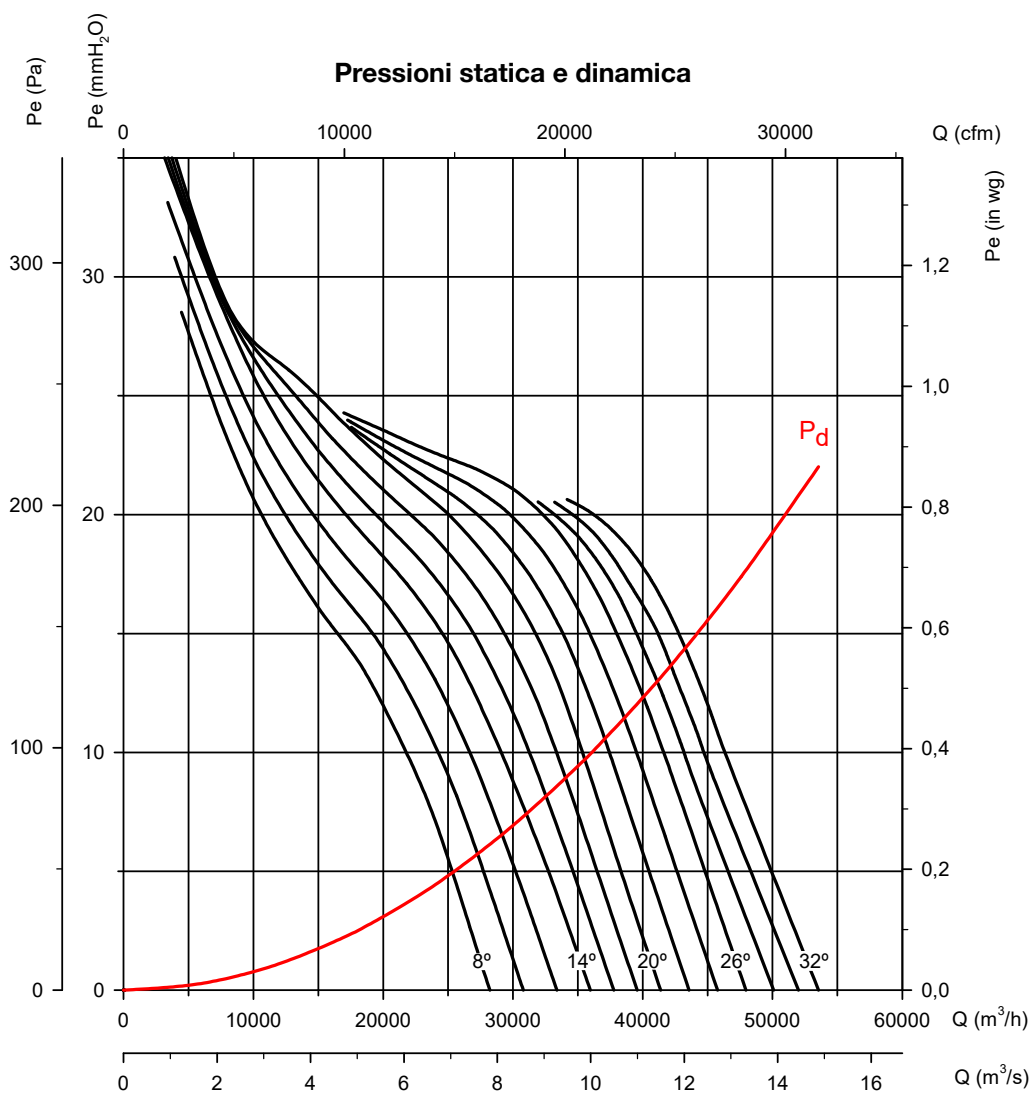
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 100

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

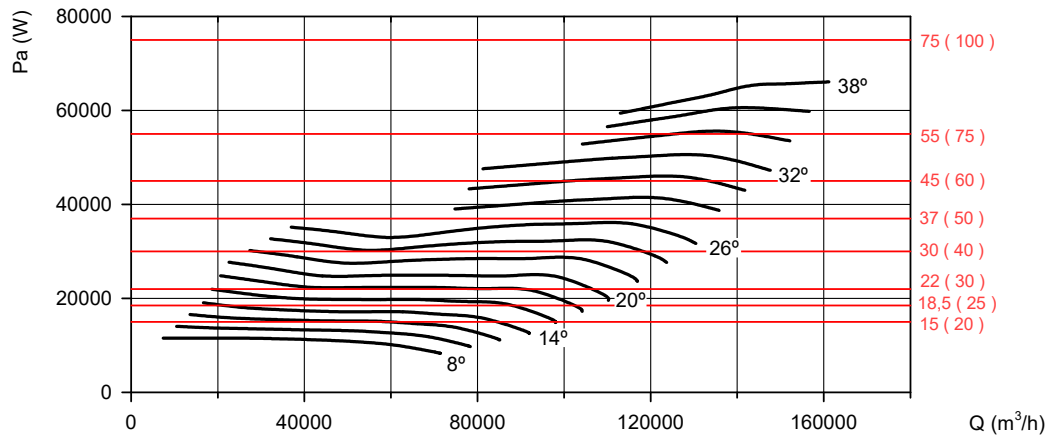
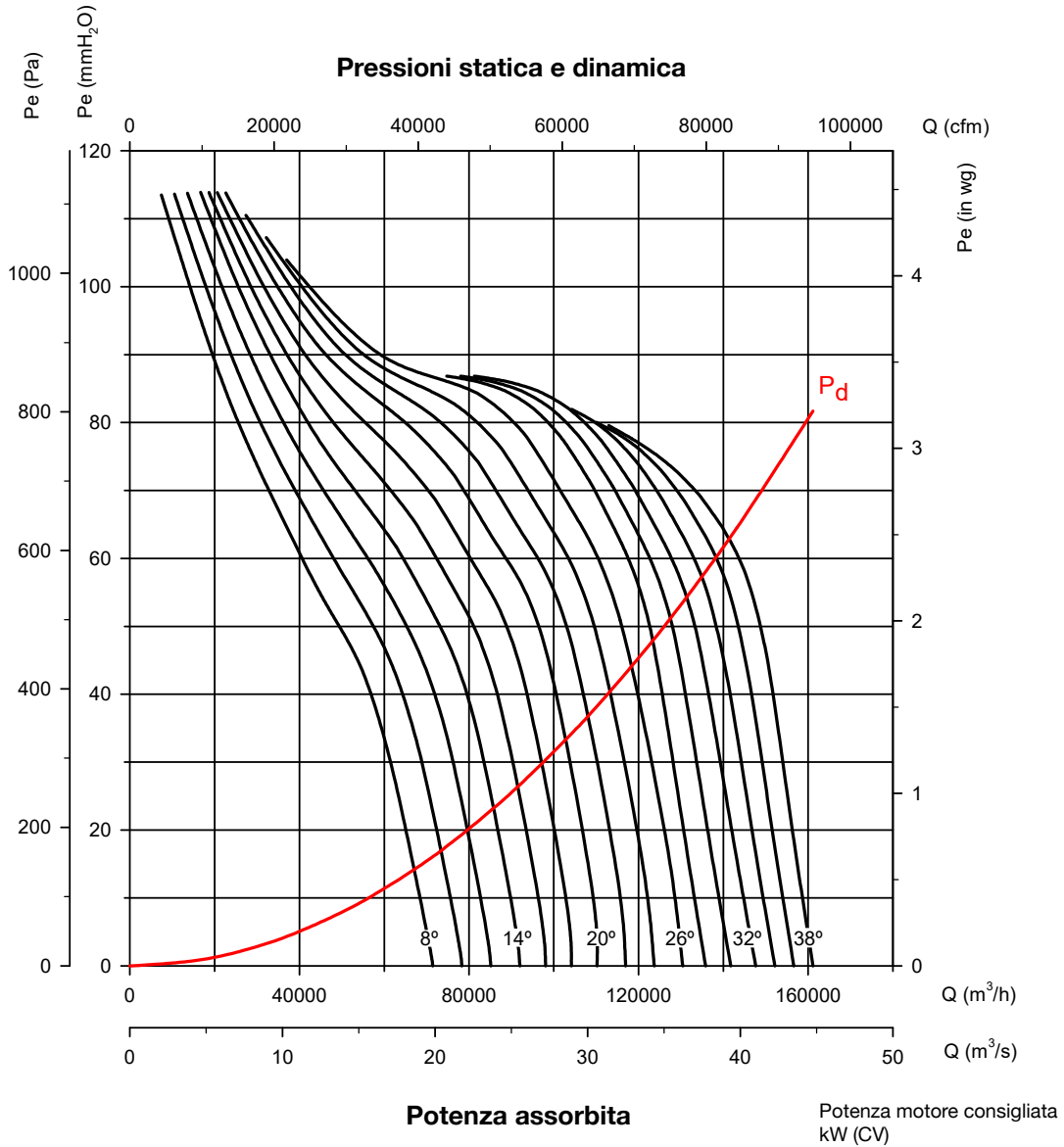
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 125

Numero di poli del motore: 4

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

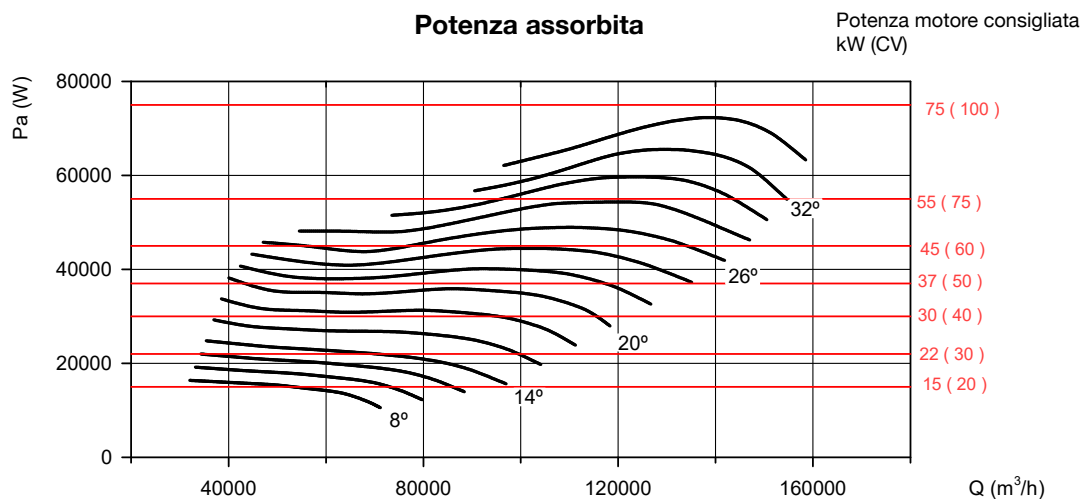
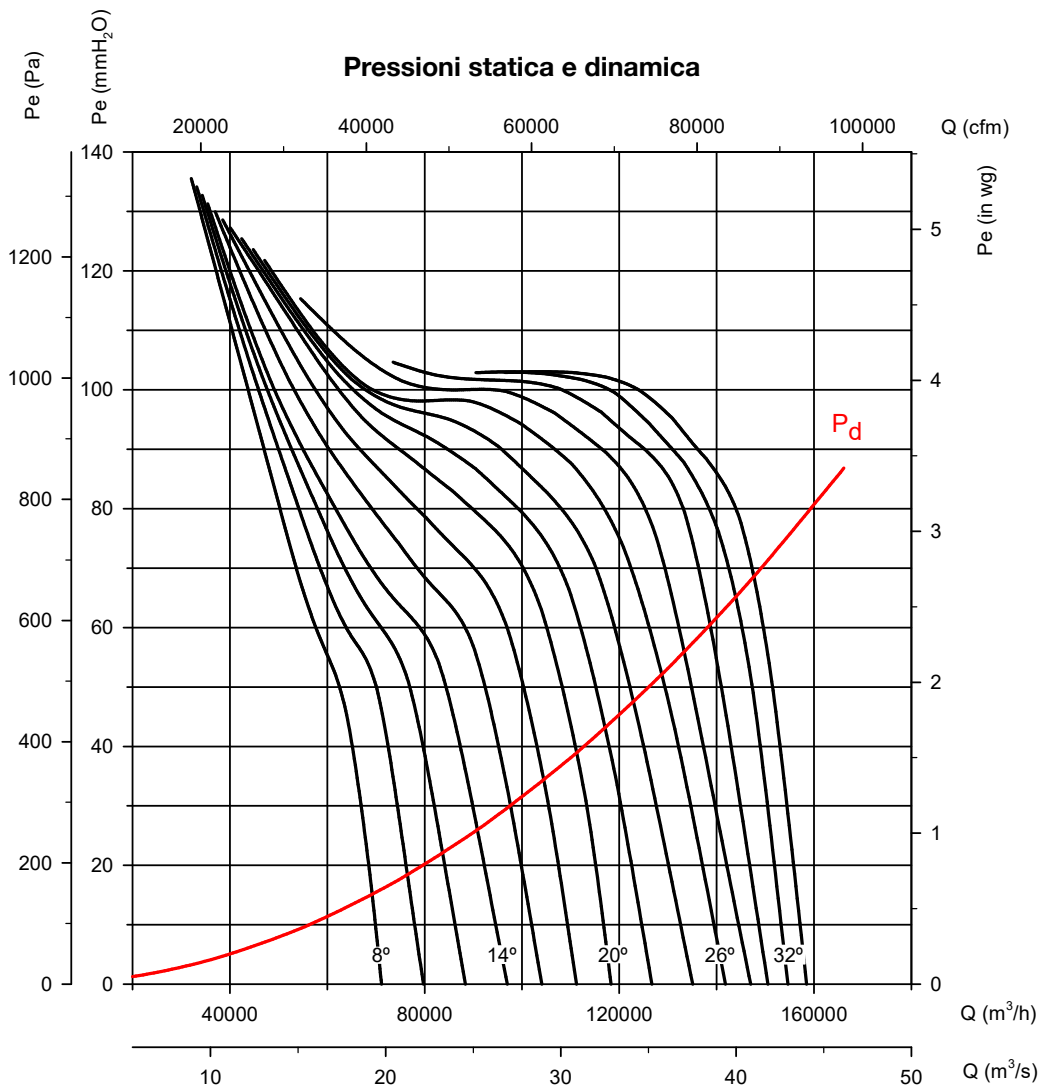
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 125

Numero di poli del motore: 4

Numero di pale: 9



Curve caratteristiche

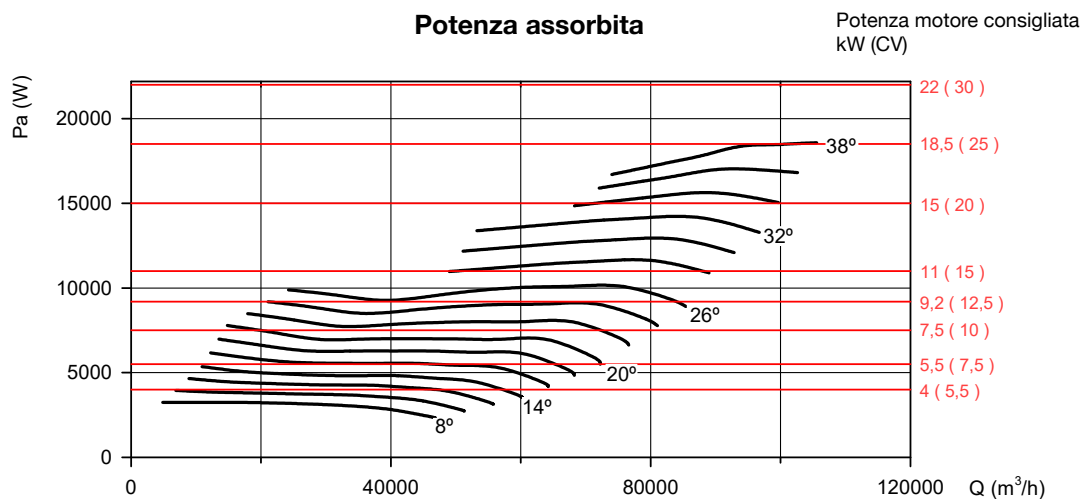
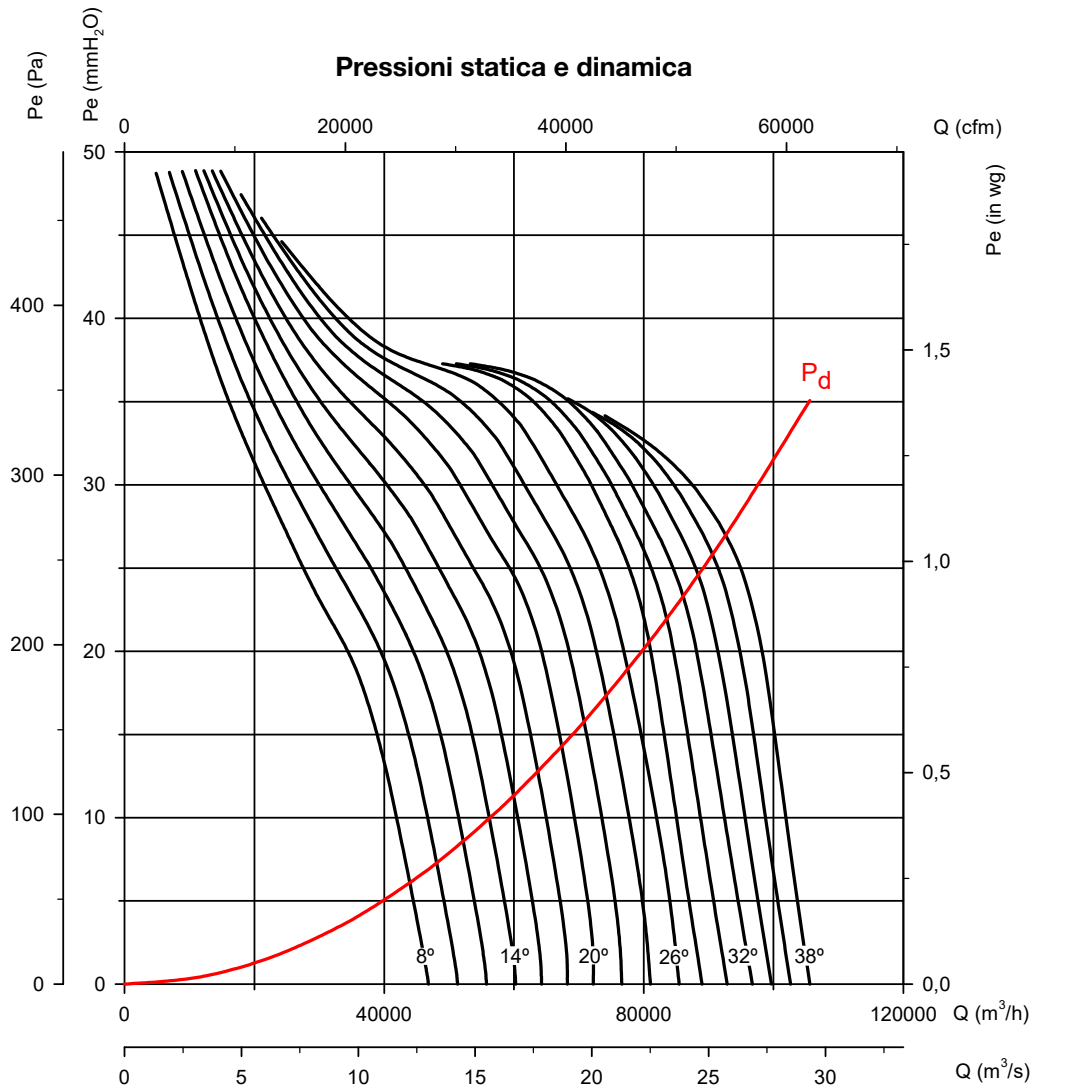
Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 125

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 6



Curve caratteristiche

Q= Portata in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica in mmH₂O, Pa e inwg

Diametro girante in cm: 125

Numero di poli del motore: 6

Numero di pale: 9

