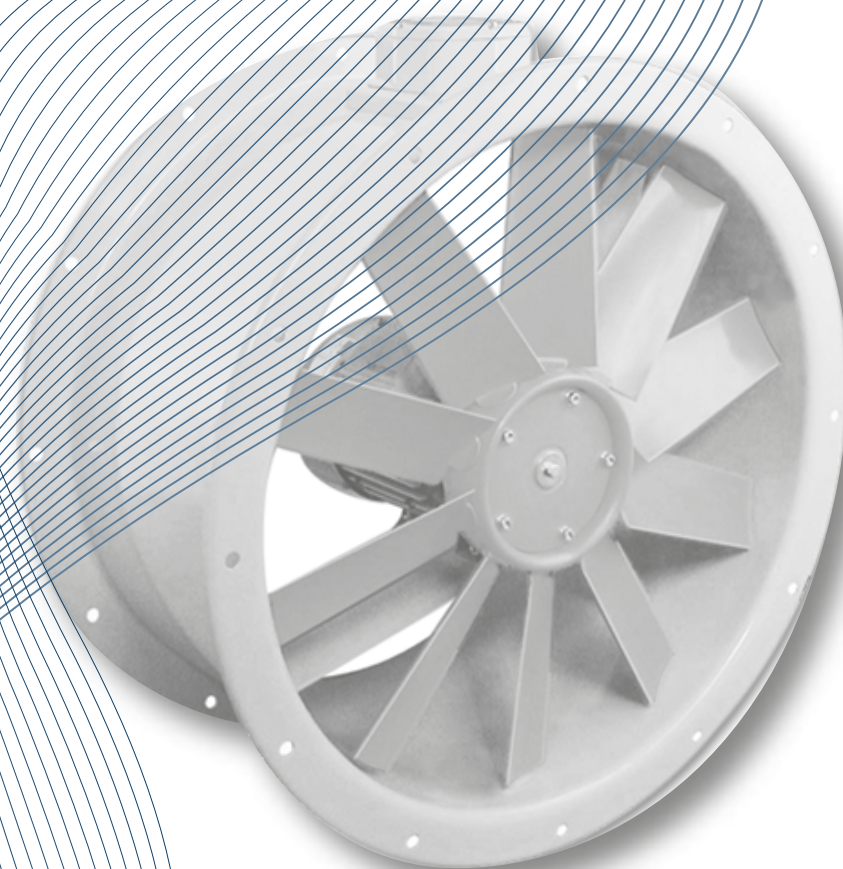




HM
HMT
CHMT



HM

HM / HMT /CHMT

- Hélices en fundición de aluminio.
- Posibilidad de cambiar por hélices en poliamida reforzada por fibra de vidrio.
- Envolvente tubular en chapa de acero.
- Motor clase F, con rodamiento a bolas, protección IP55, excepto modelos monofásicos desde tamaño 45 hasta 56 (IP54).
- Acabado anticorrosivo en resina de poliéster, polimerizada a 190°C., previo desengrase.
- Impelente. Sentido de aire motor ➡ hélice.



HMT

HM / HMT /CHMT

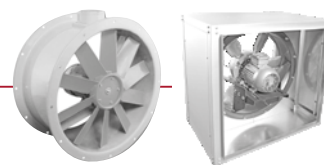
- Cast aluminum propellers.
- Can be replaced by polyamide propellers reinforced by glass fiber.
- Steel sheet tubular covering .
- Clase F motor, with ball bearing, IP55 protection, except single-phase models from size 45 up to 56 (IP54).
- Anticorrosive finish in polyester resin, cured at 190 ° C., after degreasing.
- Impelling. Direction of air motor ➡ propeller.



CHMT

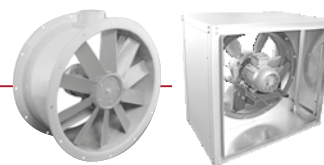
HM / HMT /CHMT

- Hélices en fonte d'aluminium.
- Possibilité de les remplacer par des hélices en polyamide renforcée par de la fibre de verre.
- Carcasse tubulaire en acier.
- Moteur de classe F, roulements à billes, protection IP55, exceptés les modèles monophasés de la taille 45 à 56 (IP54).
- Finition anticorrosion en résine de polyester polymérisée à 190°C après dégraissage.
- Sens de l'air moteur vers ➡ l'hélice.



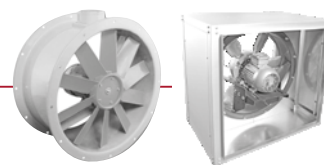
MODELO	Velocidad (r.p.m.)	Intensidad Máx. (A)			Potencia (kW)	Caudal máximo (m³/h)	Nivel de potencia sonora (dB(A)*)	Peso aprox. (Kg)	HM	HMT	CHMT
		230V	400V	690V					Código	Código	Código
45-T4-0,75 cv	1.420	2,9	1,7	-	0,55	7.750	70,14	24	03370104503	03370204503	03370504503
45-T6-0,75 cv	930	3,3	1,9	-	0,55	5.510	60,85	26	03370104523	03370204523	03370504523
50-T4-1 cv	1.420	3,7	2,1	-	0,75	9.780	70,05	28	03370105004	03370205004	03370505004
50-T6-0,75 cv	930	3,3	1,9	-	0,55	5.160	61,84	29	03370105023	03370205023	03370505023
56-T4-1 cv	1.420	3,7	2,1	-	0,75	12.300	73,21	34	03370105604	03370205604	03370505604
56-T4-1,5 cv	1.420	4,7	2,7	-	1,1	13.400	73,21	37	03370105605	03370205605	03370505605
56-T4-2 cv	1.425	6,6	3,8	-	1,5	14.900	74,50	39	03370105606	03370205606	03370505606
56-T6-0,75 cv	930	3,3	1,9	-	0,55	6.460	61,05	32	03370105623	03370205623	03370505623
63-T4-1,5 cv	1420	4,7	2,7	-	1,1	11.500	77,56	45	03370106305	03370206305	03370506305
63-T4-2 cv	1.425	6,6	3,8	-	1,5	14.000	77,46	48	03370106306	03370206306	03370506306
63-T4-3 cv	1.435	9,2	5,3	-	2,2	16.700	76,87	57	03370106307	03370206307	03370506307
63-T4-4 cv	1.430	11,4	6,6	-	3	19.100	76,77	59	03370106308	03370206308	03370506308
63-T6-0,75 cv	930	3,3	1,9	-	0,55	5.900	68,56	42	03370106323	03370206323	03370506323
63-T6-1 cv	940	4,4	2,6	-	0,75	9.250	68,66	48	03370106324	03370206324	03370506324
71-T4-1,5 cv	1.420	4,7	2,7	-	1,1	15.300	81,22	52	03370107105	03370207105	03370507105
71-T4-2 cv	1.425	6,6	3,8	-	1,5	18.800	81,32	55	03370107106	03370207106	03370507106
71-T4-3 cv	1.435	9,2	5,3	-	2,2	22.400	80,82	64	03370107107	03370207107	03370507107
71-T4-4 cv	1.430	11,4	6,6	-	3	28.800	81,32	66	03370107108	03370207108	03370507108
71-T6-1 cv	940	4,4	2,6	-	0,75	14.600	71,63	55	03370107124	03370207124	03370507124
71-T6-1,5 cv	945	6,4	3,7	-	1,1	20.700	73,80	57	03370107125	03370207125	03370507125
80-T4-3 cv	1.435	9,2	5,3	-	2,2	27.500	82,41	72	03370108007	03370208007	03370508007
80-T4-4 cv	1.430	11,4	6,6	-	3	30.100	82,51	74	03370108008	03370208008	03370508008
80-T4-5,5 cv	1.440	-	8,4	4,8	4	36.800	85,47	79	03370108009	03370208009	03370508009
80-T6-1,5 cv	945	6,4	3,7	-	1,1	19.300	73,21	66	03370108025	03370208025	03370508025
80-T6-2 cv	945	7,4	4,3	-	1,5	22.100	74,30	71	03370108026	03370208026	03370508026
80-T6-3 cv	950	10,3	5,9	-	2,2	27.700	78,06	76	03370108027	03370208027	03370508027
90-T4-4 cv	1.430	11,4	6,6	-	3	37.600	88,83	90	03370109008	03370209008	03370509008
90-T4-5,5 cv	1.440	-	8,4	4,8	4	42.100	88,83	95	03370109009	03370209009	03370509009
90-T4-7,5 cv	1.460	-	13	7,5	5,5	46.700	87,35	109	03370109010	03370209010	03370509010
90-T4-10 cv	1.460	-	17,7	10,2	7,5	51.900	87,75	136	03370109011	03370209011	03370509011
90-T6-3 cv	950	10,3	5,9	-	2,2	26.900	80,63	87	03370109027	03370209027	03370509027
90-T6-4 cv	970	14,6	8,4	-	3	37.500	79,93	92	03370109028	03370209028	03370509028
100-T4-7,5 cv	1.460	-	13	7,5	5,5	51.700	90,81	114	03370110010	03370210010	03370510010
100-T4-10 cv	1.450	-	17,7	10,2	7,5	56.900	88,83	121	03370110011	03370210011	03370510011
100-T4-15 cv	1.460	-	22	12,7	11	61.300	89,82	147	03370110013	03370210013	03370510013
100-T4-20 cv	1.460	-	29	16,7	15	71.600	91,80	185	03370110014	03370210014	03370510014
100-T6-3 cv	950	10,3	5,9	-	2,2	33.000	81,91	196	03370110027	03370210027	03370510027
100-T6-4 cv	970	14,6	8,4	-	3	36.100	83,10	103	03370110028	03370210028	03370510028
100-T6-5,5 cv	970	-	8,72	5	4	48.300	82,51	125	03370110029	03370210029	03370510029

* Medición de potencia sonora con caja.

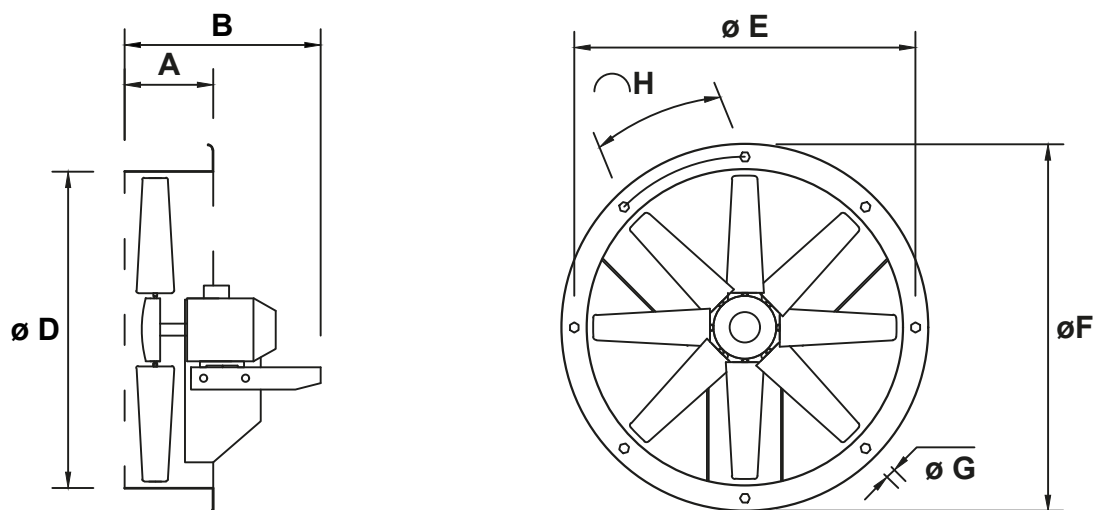


CARACTERÍSTICAS ACÚSTICAS

MODELO	Espectro de potencia sonora Lw(A) en dB(A) banda de frecuencia en [Hz]								
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500Hz	1k Hz	2k Hz	4k Hz	8k Hz	Todas las bandas Hz
45-T4-0,75 cv	78,0	71,8	73,0	73,0	71,0	69,0	72,0	69,0	82,1
45-T6-0,75 cv	66,9	62,8	61,9	63,9	63,8	60,8	63,9	61,8	72,7
50-T4-1 cv	76,8	69,3	72,3	72,8	72,3	70,8	73,8	71,8	82,0
50-T6-0,75 cv	69,4	62,5	64,4	62,8	62,2	62,6	65,5	61,5	73,7
56-T4-1 cv	81,0	76,9	76,0	74,0	73,0	73,0	75,0	72,0	85,2
56-T4-1,5 cv	80,1	72,1	75,1	75,0	76,0	74,0	77,1	75,0	85,2
56-T6-2 cv	81,2	73,4	78,0	78,0	76,1	74,2	78,1	75,0	86,5
56-T6-0,75 cv	66,0	63,0	61,0	64,7	62,8	61,9	65,9	62,8	72,9
63-T4-1,5 cv	83,6	78,0	78,8	78,3	80,1	81,3	82,8	76,1	89,6
63-T4-2 cv	83,9	79,3	79,3	77,8	79,3	80,3	82,8	75,8	89,5
63-T4-3 cv	83,1	75,6	82,0	79,0	78,0	77,6	81,1	77,0	88,9
63-T4-4 cv	84,0	76,5	79,0	78,5	78,5	77,5	81,0	77,5	88,8
63-T6-0,75 cv	74,1	67,6	69,1	69,6	71,6	73,2	73,7	67,1	80,5
63-T6-1 cv	74,9	70,3	70,4	68,9	70,4	71,4	73,9	66,8	80,6
71-T4-1,5 cv	87,0	79,4	82,0	81,1	83,5	85,9	87,5	79,1	93,3
71-T4-2 cv	88,1	81,1	83,1	81,1	83,1	85,1	87,1	78,3	93,4
71-T4-3 cv	87,5	80,8	85,4	81,3	81,3	82,3	86,2	79,5	92,9
71-T4-4 cv	88,2	85,2	83,2	83,2	82,2	82,1	85,3	79,6	93,4
71-T6-1 cv	78,2	71,5	76,1	72,0	72,0	73,0	76,9	70,2	83,6
71-T6-1,5 cv	80,3	77,3	75,3	77,3	74,3	75,3	77,4	72,6	85,8
80-T4-3 cv	87,0	86,1	85,6	86,0	85,6	84,6	85,7	81,8	94,5
80-T4-4 cv	87,4	86,5	85,3	86,0	85,0	84,5	85,8	81,9	94,6
80-T4-5,5 cv	90,8	89,9	88,8	88,6	87,1	87,2	88,8	85,1	97,6
80-T6-1,5 cv	77,9	77,0	76,0	76,7	75,9	75,3	76,5	72,5	85,2
80-T6-2 cv	79,7	78,9	77,0	77,2	75,7	76,0	77,5	73,7	86,3
80-T6-3 cv	82,9	82,0	82,1	80,6	80,3	80,1	81,0	77,2	90,1
90-T4-4 cv	93,4	93,3	91,6	92,7	91,6	90,4	91,7	88,9	101,0
90-T4-5,5 cv	94,3	93,9	91,9	92,6	91,2	90,5	92,0	89,0	101,0
90-T4-7,5 cv	92,8	92,4	90,4	90,5	89,2	88,8	90,3	87,0	99,5
90-T4-10 cv	93,4	92,8	90,8	90,8	89,3	89,1	90,4	86,8	99,9
90-T6-3 cv	85,8	85,2	83,3	84,3	82,8	82,0	83,4	80,6	92,7
90-T6-4 cv	85,5	84,9	83,0	82,9	81,7	81,3	82,2	78,4	92,0
100-T4-7,5 cv	96,6	95,3	94,1	93,6	92,4	91,7	93,1	90,0	103,0
100-T4-10 cv	95,3	94,1	93,1	91,1	90,7	90,1	91,5	88,1	101,0
100-T4-15 cv	96,5	95,1	94,0	92,3	91,8	91,2	92,5	89,0	102,0
100-T4-20 cv	98,1	96,3	95,1	93,9	93,1	92,7	93,7	90,1	104,0
100-T6-3 cv	86,8	86,3	84,9	85,8	84,4	83,4	84,6	81,8	94,0
100-T6-4 cv	88,8	87,4	86,2	86,6	85,0	84,2	85,6	82,7	95,2
100-T6-5,5 cv	88,8	87,1	85,9	84,9	84,0	83,6	84,5	80,9	94,6

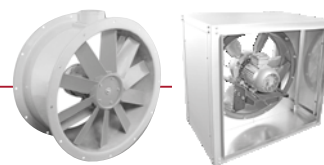


DIMENSIONES HM

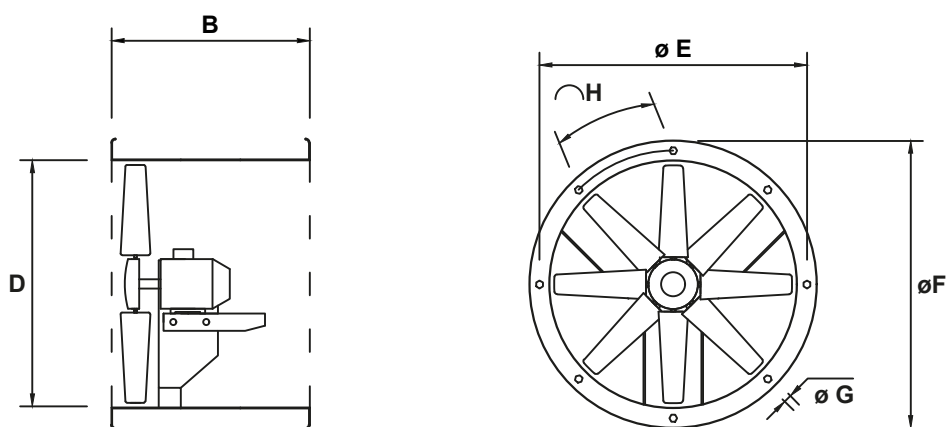


MODELO	A	B	Ø D	Ø E	Ø F	Ø G	H
HM 45	150	310	460	500	540	Ø 12 x 8 und.	8 x 45°
HM 50	140	310	514	560	600	Ø 12 x 12 und.	12 x 30°
HM 56	140	335	560	610	660	Ø 12 x 12 und.	12 x 30°
HM 63	173	377	638	688	726	Ø 12 x 12 und.	12 x 30°
HM 71	175	377	710	760	810	Ø 12 x 16 und.	16 x 22°
HM 80	185	412	800	852	905	Ø 12 x 16 und.	16 x 22°
HM 90	200	412	900	952	1005	Ø 12 x 16 und.	16 x 22°
HM 100	275	587	1000	1065	1115	Ø 12 x 16 und.	16 x 22°

Medidas en mm.



DIMENSIONES HMT



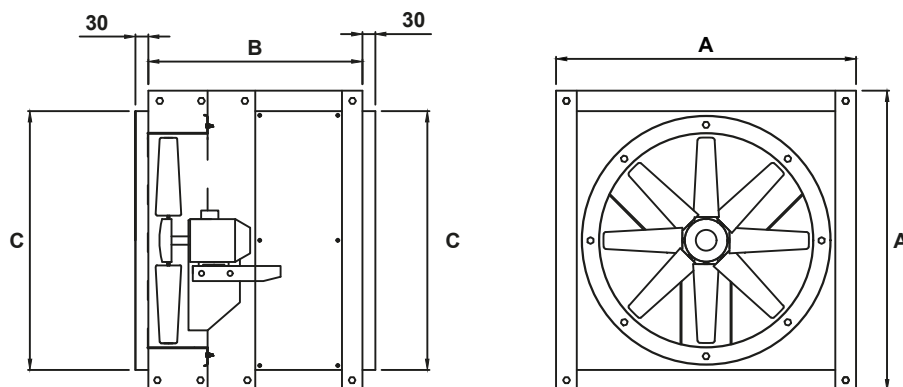
MODELO	B	Ø D	Ø E	Ø F	Ø G	H
HMT 45	400	460	500	540	Ø 8 x 8 unid.	8 x 45°
HMT 50	400	460	560	600	Ø 12 x 12 unid.	12 x 30°
HMT 56	500	560	610	660	Ø 12 x 12 unid.	12 x 30°
HMT 63	500	638	688	726	Ø 12 x 12 unid.	12 x 30°
HMT 71	500	710	760	810	Ø 12 x 16 unid.	16 x 22°
HMT 80	600	800	852	905	Ø 12 x 16 unid.	16 x 22°
HMT 90	600	900	952	1005	Ø 12 x 16 unid.	16 x 22°
HMT 100	600	1000	1065	1115	Ø 12 x 16 unid.	16 x 22°

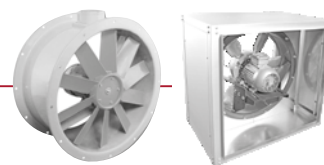
Medidas en mm.

DIMENSIONES CHMT

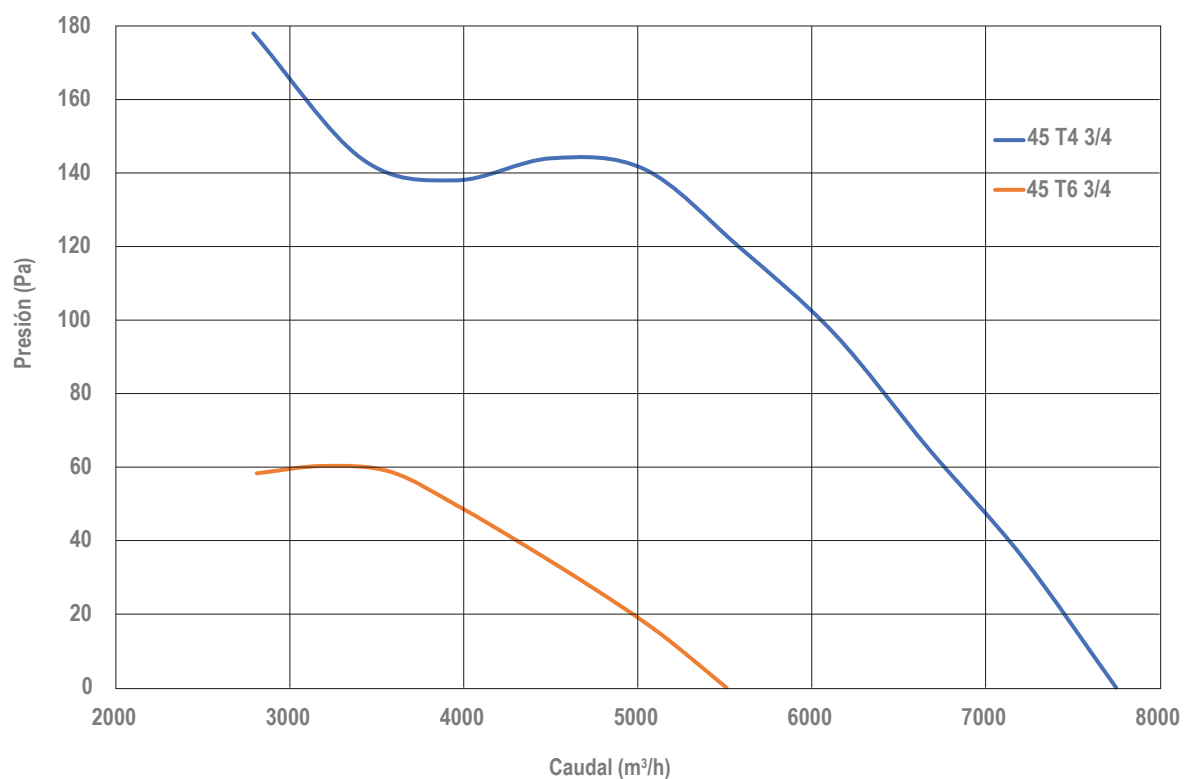
MODELO	A	B	C
CHMT 45	700	500	610
CHMT 50	700	500	610
CHMT 56	825	550	735
CHMT 63	825	550	735
CHMT 71	1000	650	910
CHMT 80	1000	650	910
CHMT 90	1200	750	1105
CHMT 100	1200	750	1105

Medidas en mm.

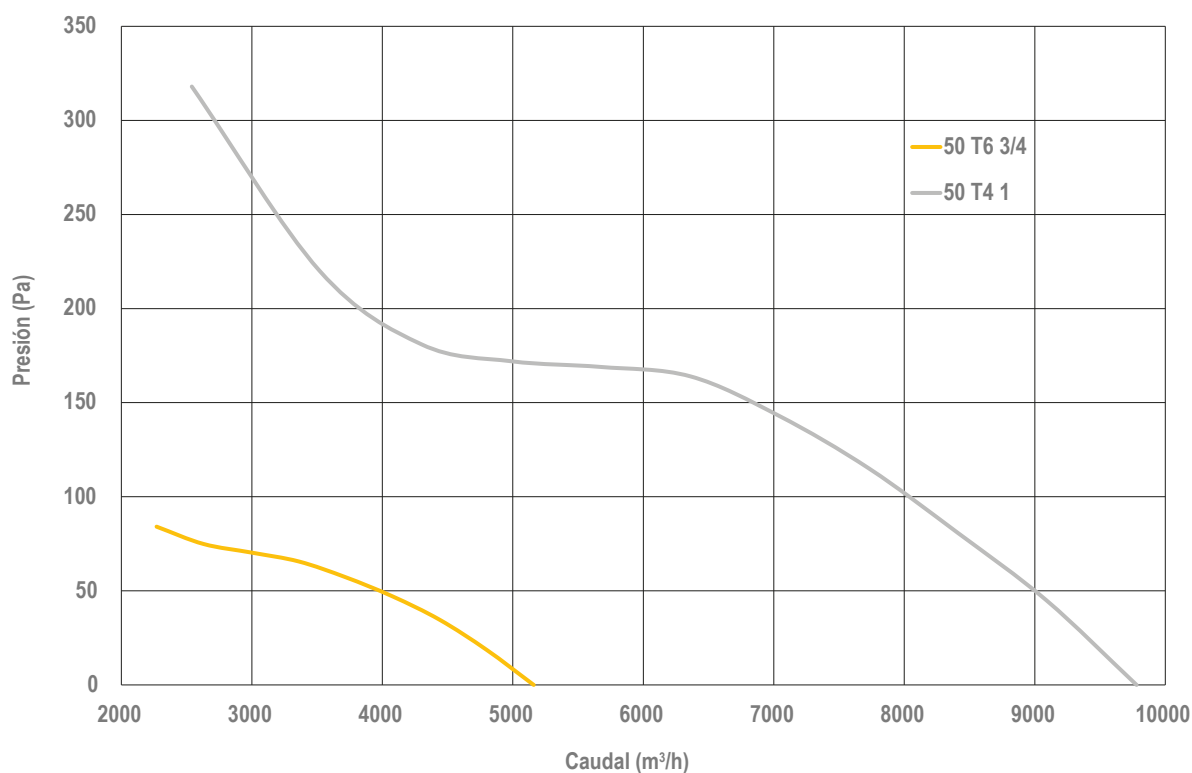


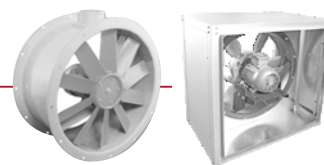


HMT / CHMT 45

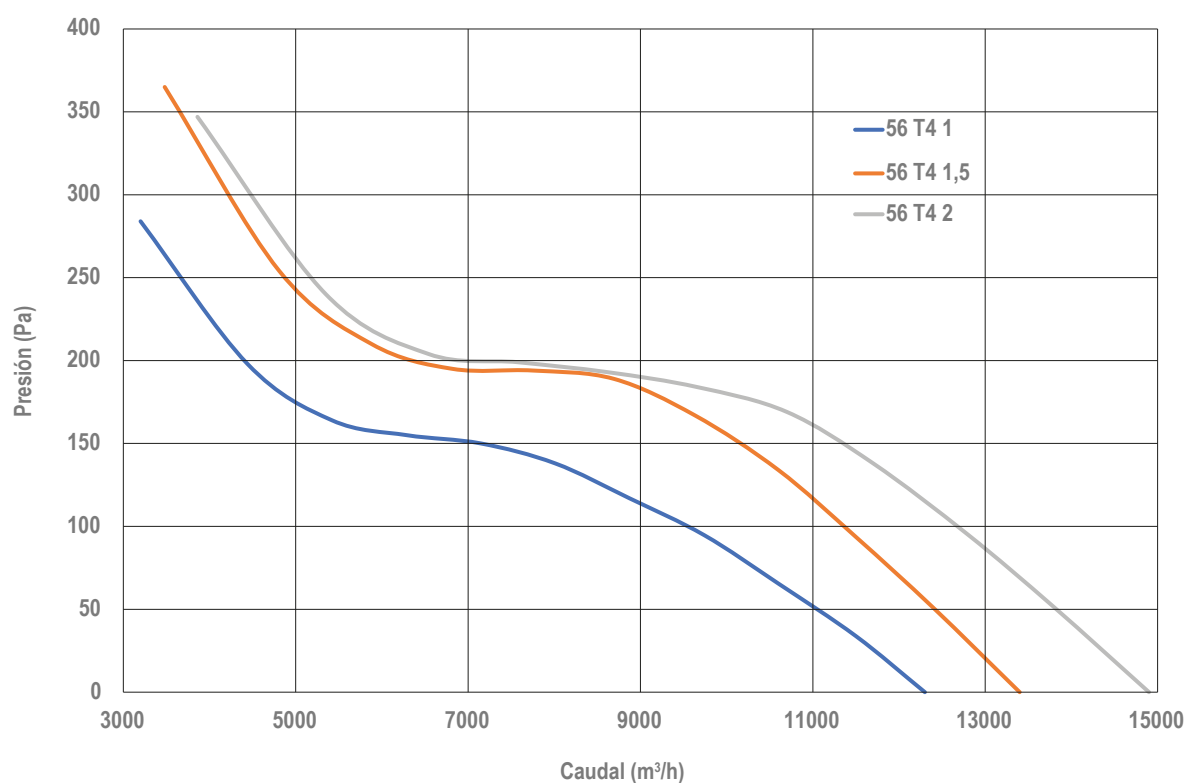


HMT / CHMT 50

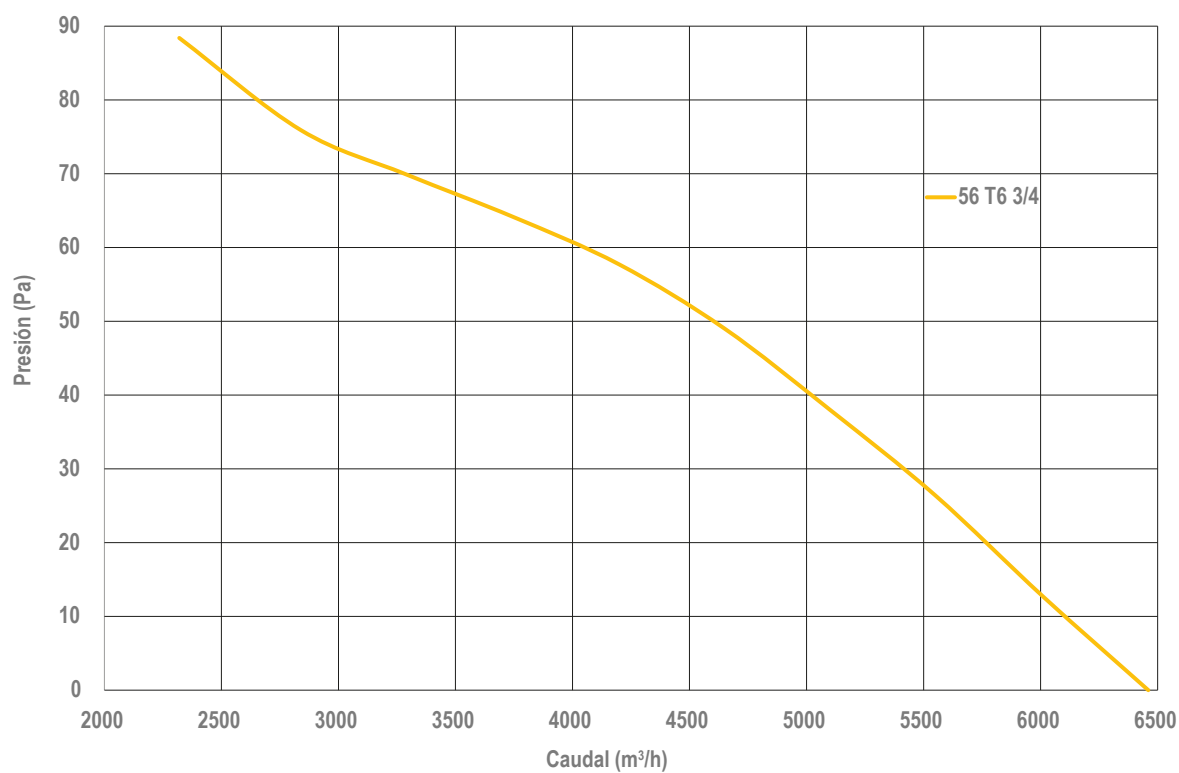


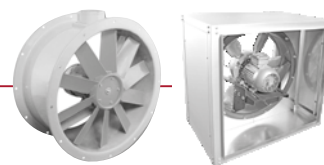


HMT / CHMT 56 T4

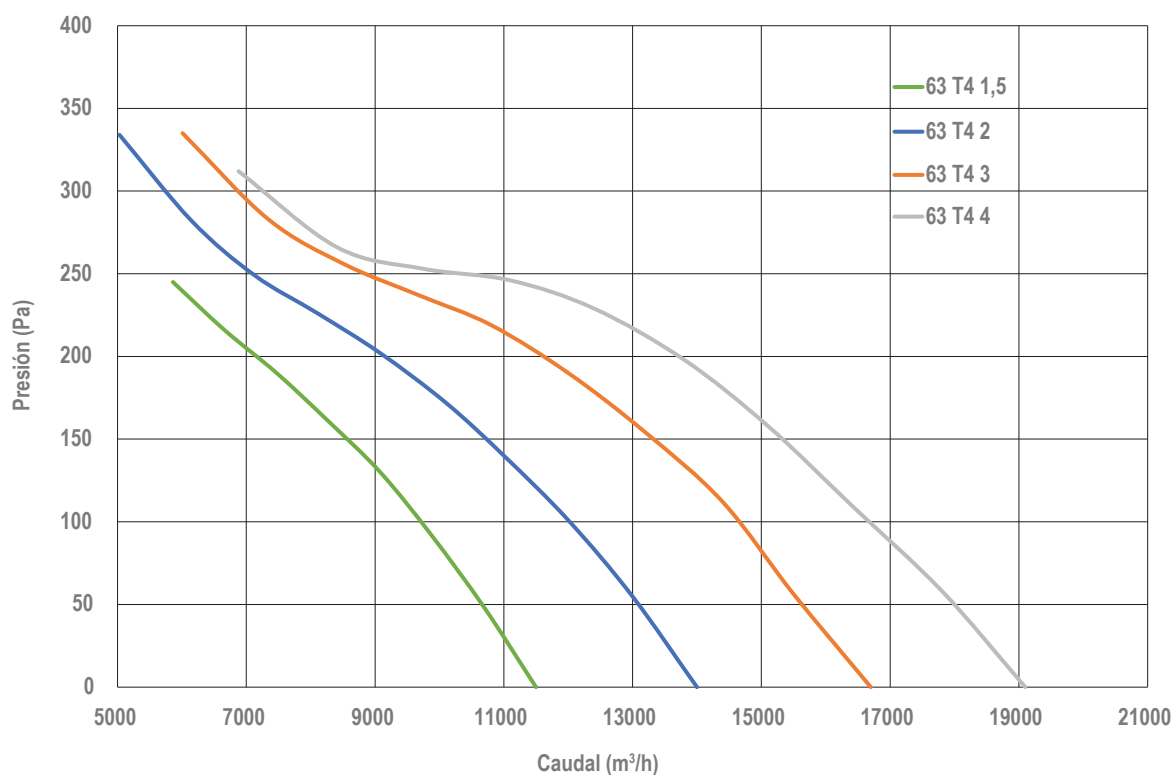


HMT / CHMT 56 T6

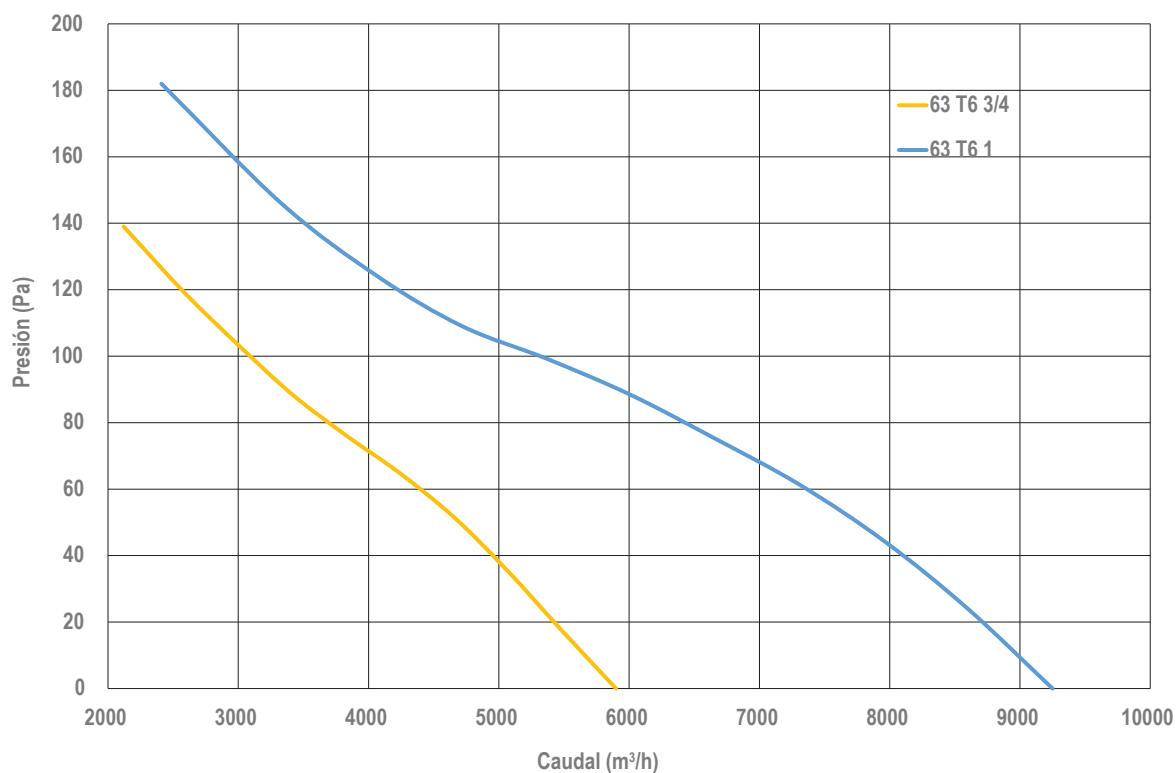


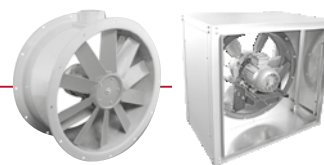


HMT / CHMT 63 T4

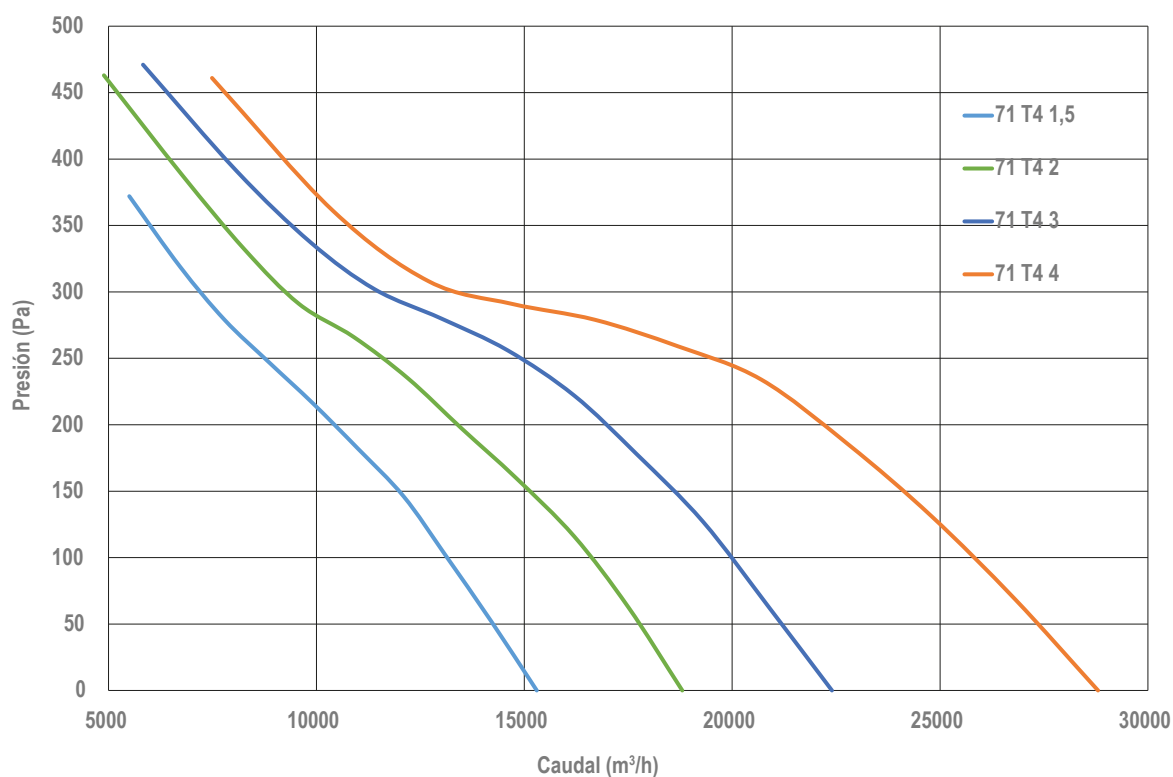


HMT / CHMT 63 T6

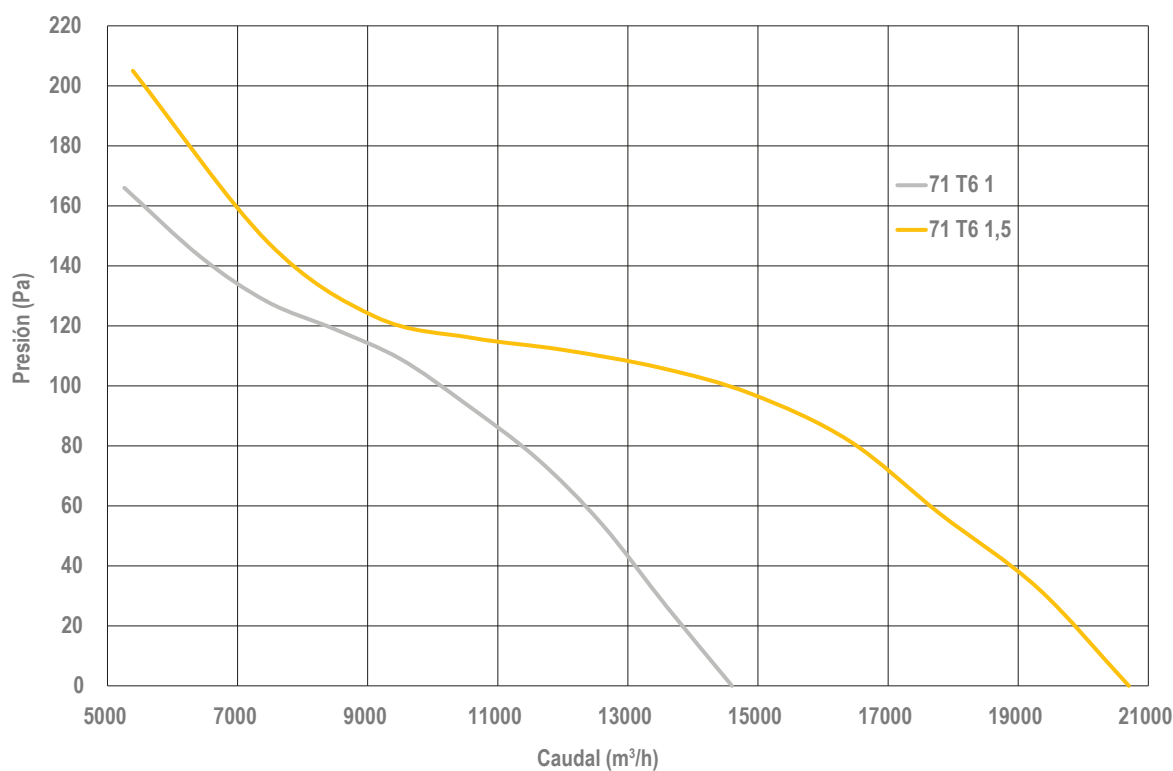


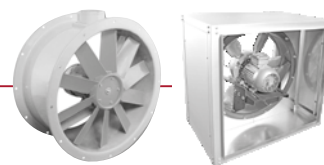


HMT / CHMT 71 T4

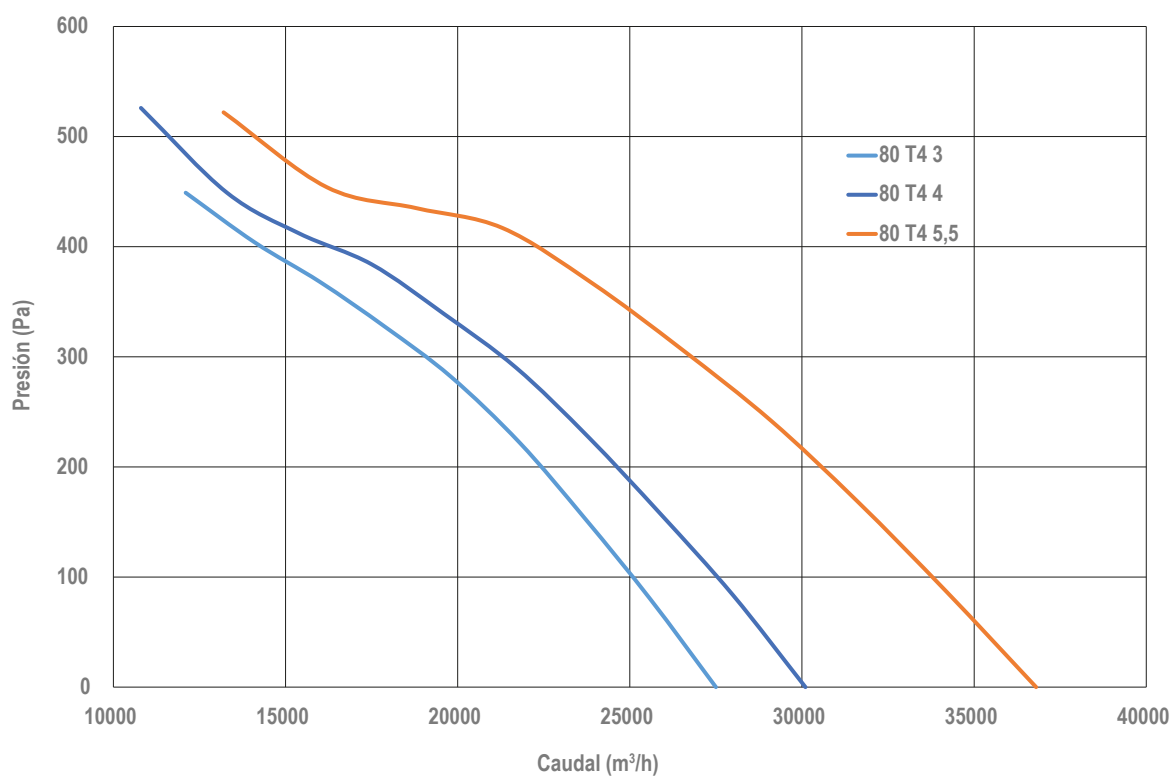


HMT / CHMT 71 T6

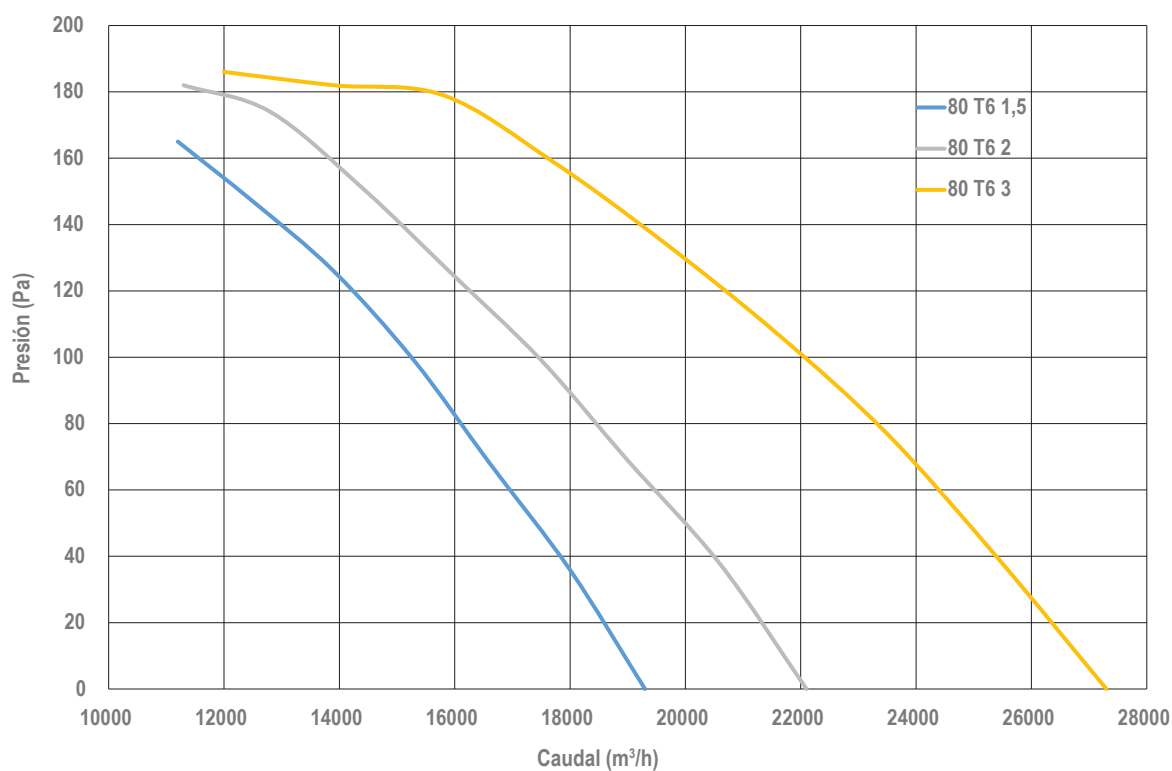


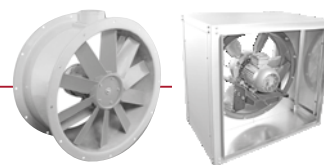


HMT / CHMT 80 T4

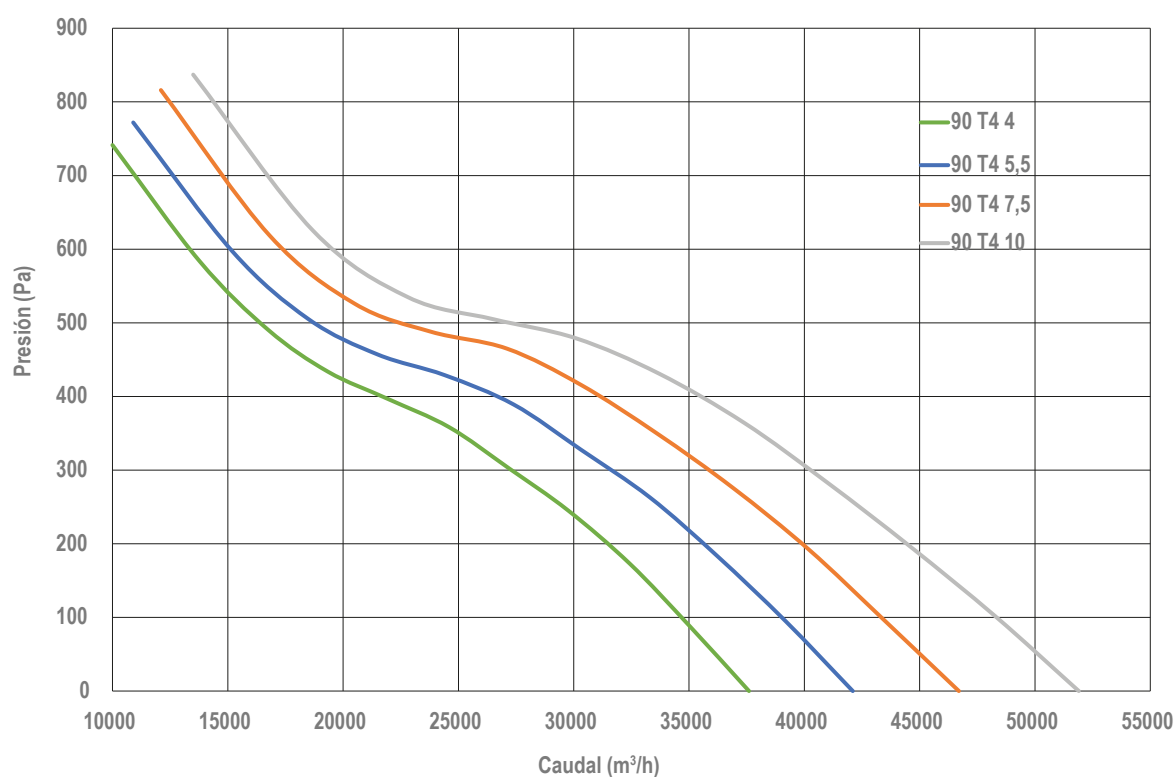


HMT / CHMT 80 T6

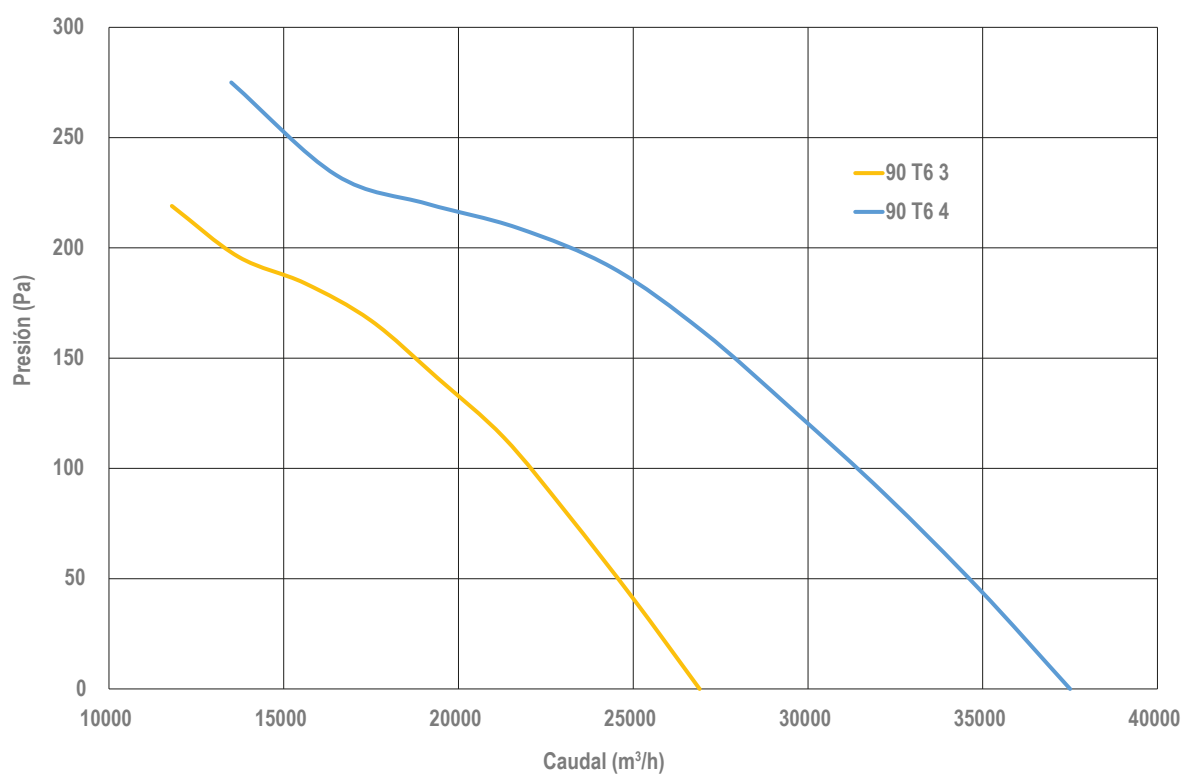


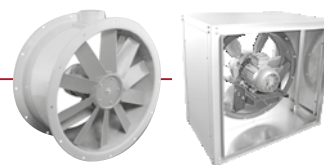


HMT / CHMT 90 T4

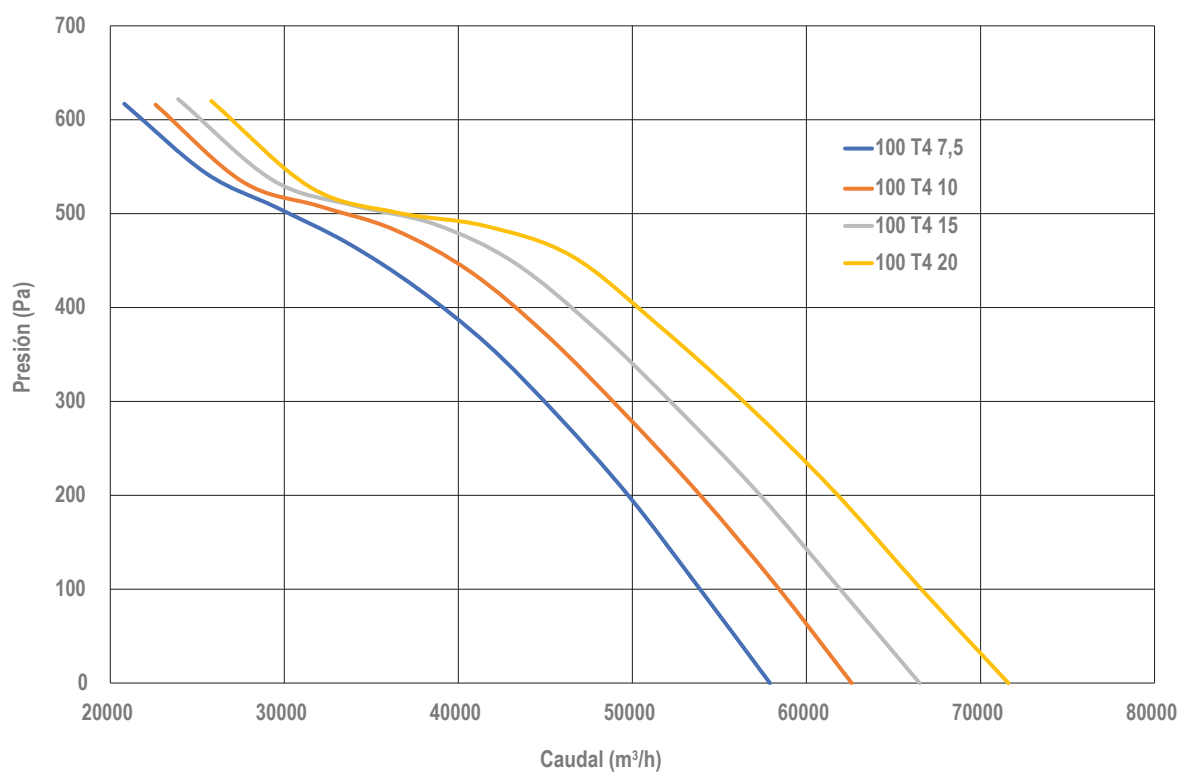


HMT / CHMT 90 T6





HMT / CHMT 100 T4



HMT / CHMT 100 T6

