

CJBX/ALG

Unidades de ventilación a transmisión con perfilera de aluminio y chapa de acero galvanizada, aisladas acústicamente



Ventilador:

- Unidades de ventilación equipados con ventiladores de doble aspiración de las series CBX, CBXC, CBXR
- Estructura en perfilera de aluminio y chapa de acero galvanizada, con aislamiento térmico y acústico
- Turbina con álabes hacia delante, en chapa de acero galvanizado
- Prensaestopas para entrada de cable

Motor:

- Motores de eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- Motores clase F, con rodamientos a bolas, protección IP55
- Motor Multitensión, diseño especial válido para: 220/380V 60Hz, 254/440V 60Hz, 265/460V 60Hz, 277/480V 60Hz
- Temperatura máxima del aire a transportar: -20°C + 60°C

Acabado:

- Anticorrosivo en chapa de acero galvanizada y perfilera de aluminio

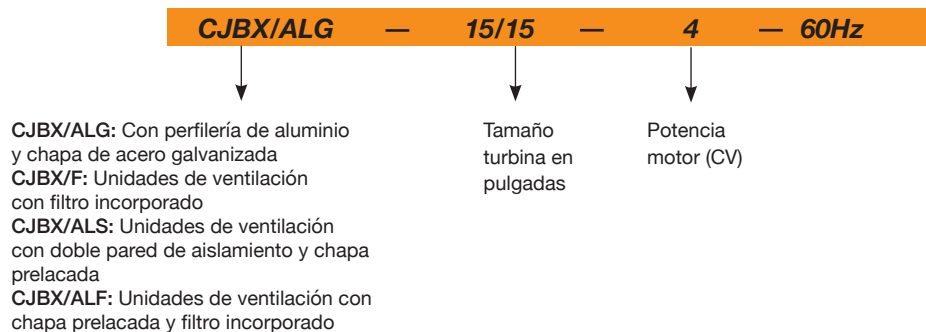
Bajo demanda:

- Con impulsión circular



Turbina de alta calidad y gran robustez, equilibrada dinámicamente según ISO 21940-11

Código de pedido



Opciones



CJBX/F



CJBX/ALS

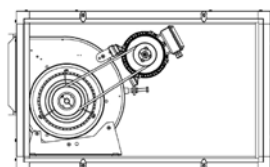
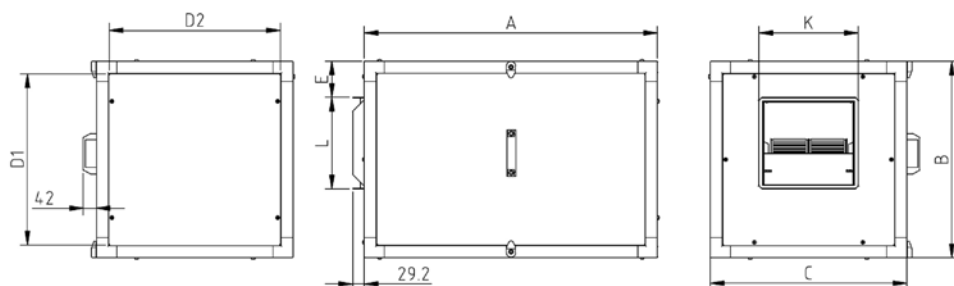


CJBX/ALF

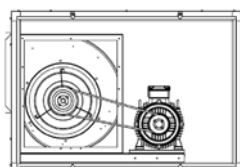
Características técnicas

Modelo	Velocidad (r/min)	Intensidad máx admisible (A)		Potencia instalada (kW)	Caudal máximo (m³/h)	Nivel presión sonora dB(A)	Peso aprox. (Kg)	Tipo Montaje
		220-277V	380-480V					
CJBX/ALG 7/7-0,25	1090	1,23	0,71	0,18	1050	48	37,0	A
CJBX/ALG 7/7-0,33	1220	1,66	0,96	0,25	1100	50	37,8	A
CJBX/ALG 7/7-0,5	1420	2,02	1,17	0,37	1250	53	39,0	A
CJBX/ALG 7/7-0,75	1600	2,92	1,69	0,55	1450	56	41,0	A
CJBX/ALG 7/7-1	1790	3,10	1,79	0,75	1500	58	42,5	A
CJBX/ALG 9/9-0,25	825	1,23	0,71	0,18	1700	45	48,0	A
CJBX/ALG 9/9-0,33	920	1,66	0,96	0,25	1800	48	50,0	A
CJBX/ALG 9/9-0,5	1020	2,02	1,17	0,37	2200	51	51,5	A
CJBX/ALG 9/9-0,75	1050	2,92	1,69	0,55	2900	55	54,5	A
CJBX/ALG 9/9-1	1070	3,10	1,79	0,75	3200	56	56,0	A
CJBX/ALG 9/9-1,5	1260	4,03	2,32	1,10	3750	60	59,0	A
CJBX/ALG 10/10-0,5	845	2,02	1,17	0,37	2950	52	55,0	A
CJBX/ALG 10/10-0,75	845	2,92	1,69	0,55	3800	56	57,0	A
CJBX/ALG 10/10-1	960	3,10	1,79	0,75	4175	58	58,5	A
CJBX/ALG 10/10-1,5	1070	4,03	2,32	1,10	4800	61	61,3	A
CJBX/ALG 10/10-2	1140	5,96	3,44	1,50	5400	63	64,6	A
CJBX/ALG 12/12-0,5	595	2,02	1,17	0,37	4200	52	69,0	A
CJBX/ALG 12/12-0,75	675	2,92	1,69	0,55	4800	54	71,0	A
CJBX/ALG 12/12-1	765	3,10	1,79	0,75	5400	57	72,4	A
CJBX/ALG 12/12-1,5	855	4,03	2,32	1,10	5800	59	75,3	A
CJBX/ALG 12/12-2	965	5,96	3,44	1,50	6500	62	78,6	A
CJBX/ALG 12/12-3	1180	8,36	4,83	2,20	7400	65	87,0	A
CJBX/ALG 15/15-0,75	525	2,92	1,69	0,55	5900	49	85,0	B
CJBX/ALG 15/15-1	595	3,10	1,79	0,75	6500	52	86,4	B
CJBX/ALG 15/15-1,5	635	4,03	2,32	1,10	7500	54	89,3	B
CJBX/ALG 15/15-2	670	5,96	3,44	1,50	8200	56	92,6	B
CJBX/ALG 15/15-3	740	8,36	4,83	2,20	9500	59	101,0	B
CJBX/ALG 15/15-4	805	10,96	6,33	3,00	10600	61	103,0	B
CJBX/ALG 15/15-5,5	965	14,10	8,12	4,00	12000	63	108,0	B
CJBX/ALG 18/18-1,5	480	4,03	2,32	1,10	9000	48	122,0	B
CJBX/ALG 18/18-2	605	5,96	3,44	1,50	9250	51	125,3	B
CJBX/ALG 18/18-3	590	8,36	4,83	2,20	11500	54	133,7	B
CJBX/ALG 18/18-4	640	10,96	6,33	3,00	13200	56	135,7	B
CJBX/ALG 18/18-5,5	675	14,10	8,12	4,00	15000	58	141,0	B
CJBX/ALG 18/18-7,5	760	11,60	5,50	5,50	17000	60	154,5	C
CJBX/ALG 20/20-2	430	5,96	3,44	1,50	11500	56	222,0	C
CJBX/ALG 20/20-3	530	8,36	4,83	2,20	12800	57	230,5	C
CJBX/ALG 20/20-4	575	10,96	6,33	3,00	14200	58	232,5	C
CJBX/ALG 20/20-5,5	635	14,10	8,12	4,00	15500	61	237,5	C
CJBX/ALG 20/20-7,5	675	11,60	5,50	5,50	17500	63	251,5	C
CJBX/ALG 20/20-10 IE3	725	13,90	7,50	7,50	20000	65	282,5	C
CJBX/ALG 22/22-2	385	5,96	3,44	1,50	14000	50	250,0	C
CJBX/ALG 22/22-3	475	8,36	4,83	2,20	15000	54	257,0	C
CJBX/ALG 22/22-4	515	10,96	6,33	3,00	17000	55	261,0	C
CJBX/ALG 22/22-5,5	570	14,10	8,12	4,00	19000	57	265,0	C
CJBX/ALG 22/22-7,5	605	11,60	5,50	5,50	21500	60	279,0	C
CJBX/ALG 22/22-10 IE3	725	13,90	7,50	7,50	22000	63	306,0	C
CJBX/ALG 22/22-15 IE3	765	20,90	11,00	11,00	27000	65	341,0	C
CJBX/ALG 25/25-3	375	8,36	4,83	2,20	17000	53	297,0	C
CJBX/ALG 25/25-4	405	10,96	6,33	3,00	20500	55	299,0	C
CJBX/ALG 25/25-5,5	450	14,10	8,12	4,00	22000	57	304,0	C
CJBX/ALG 25/25-7,5	485	11,60	5,50	5,50	24500	59	318,0	C
CJBX/ALG 25/25-10 IE3	545	13,90	7,50	7,50	28000	61	345,0	C
CJBX/ALG 25/25-15 IE3	610	20,90	11,00	11,00	32000	64	374,0	C
CJBX/ALG 30/28-3	330	8,36	4,83	2,20	20000	54	380,0	C
CJBX/ALG 30/28-4	360	10,96	6,33	3,00	22000	56	382,0	C
CJBX/ALG 30/28-5,5	380	14,10	8,12	4,00	25000	59	387,0	C
CJBX/ALG 30/28-7,5	380	11,60	5,50	5,50	31500	60	402,0	C
CJBX/ALG 30/28-10 IE3	410	13,90	7,50	7,50	36000	63	431,0	C
CJBX/ALG 30/28-15 IE3	430	20,90	11,00	11,00	42000	65	451,0	C
CJBX/ALG 30/28-20 IE3	480	27,90	15,00	15,00	48000	68	466,0	C

Dimensiones mm



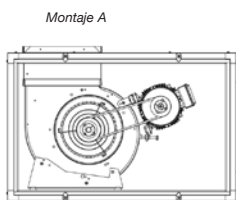
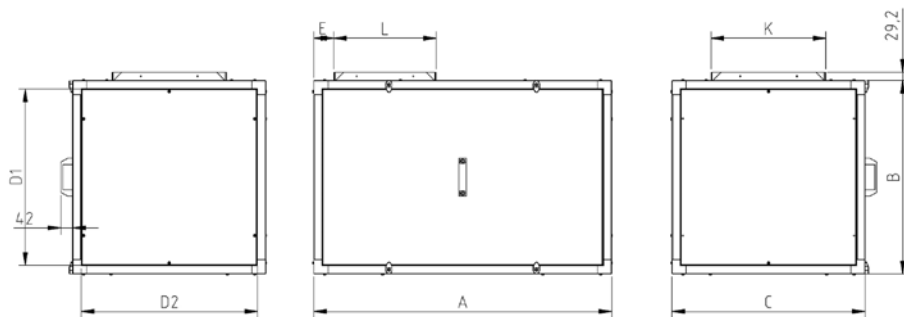
Montaje A



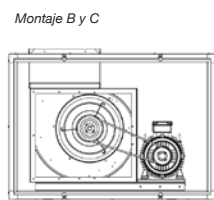
Montaje B y C

	A	B	C	D1	D2	E	L	K	Tipo de Montaje
CJBX/ALG-7/7	830	490	490	428	428	91	226	247	A
CJBX/ALG-9/9	920	550	500	488	488	86	279	317	A
CJBX/ALG-10/10	970	605	605	543	543	88	306	343	A
CJBX/ALG-12/12	1050	680	680	618	618	84	360	404	A
CJBX/ALG-15/15	1220	855	855	793	793	119	423	490	B
CJBX/ALG-18/18	1356	1000	1000	938	938	137	498	554	B-C
CJBX/ALG-20/20	1445	1175	1175	1115	1040	136	615	615	C
CJBX/ALG-22/22	1600	1250	1250	1190	1190	124	705	668	C
CJBX/ALG-25/25	1550	1450	1450	1390	1390	198	805	778	C
CJBX/ALG-30/28	1900	1700	1700	1640	1640	224	945	900	C

Impulsión vertical



Montaje A



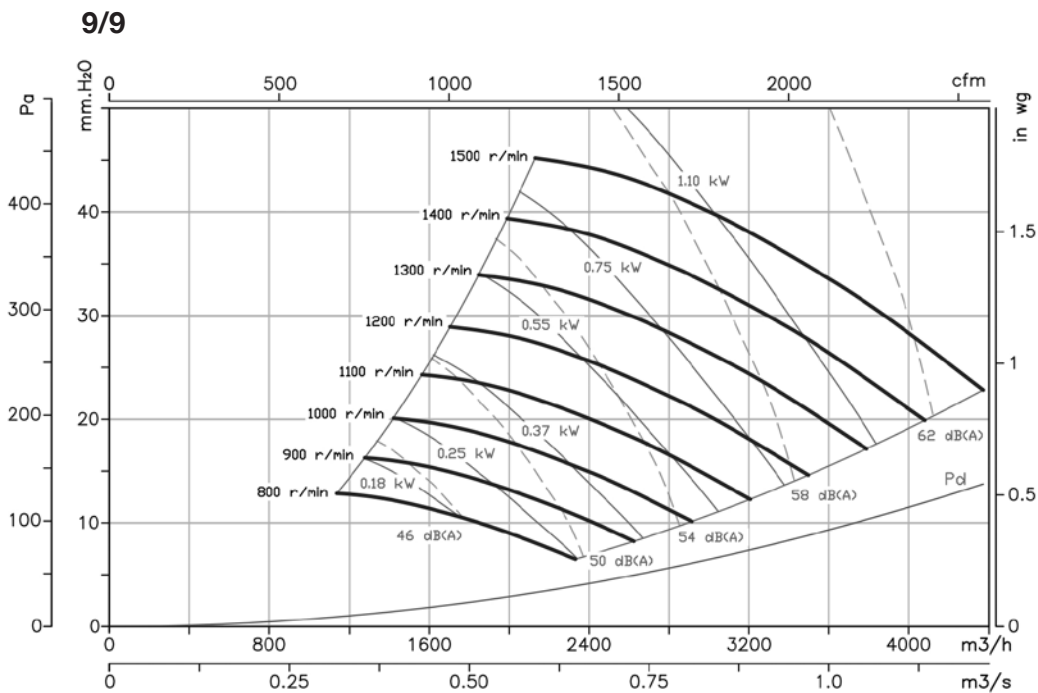
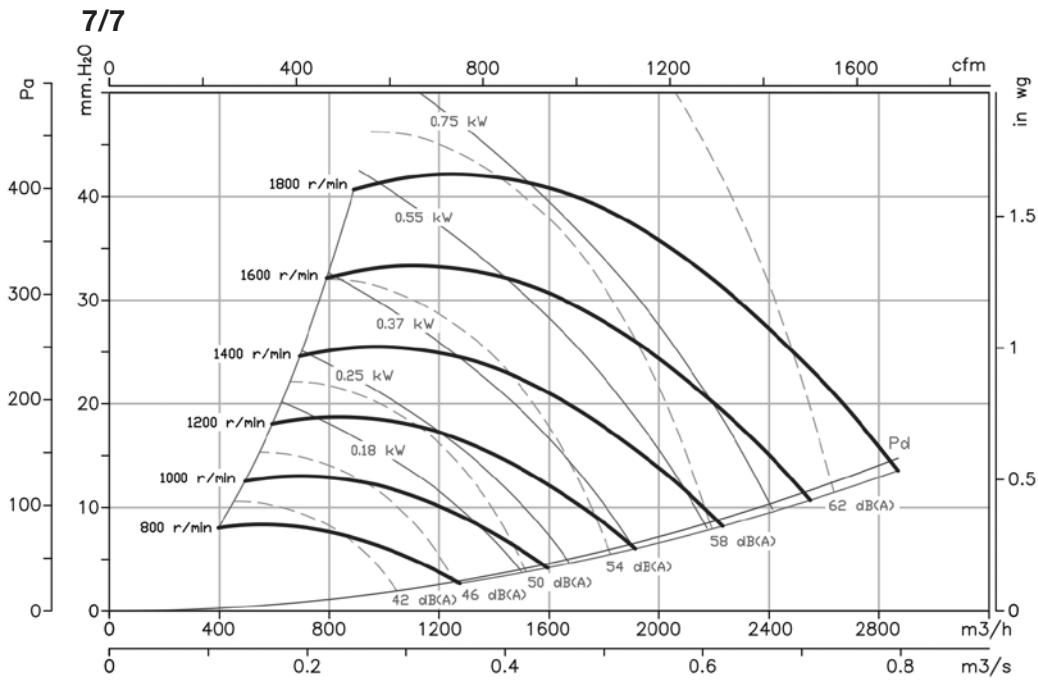
Montaje B y C

	A	B	C	D1	D2	E	L	K	Tipo de Montaje
CJBX/ALG-7/7	830	490	490	428	428	63	226	247	A
CJBX/ALG-9/9	920	550	500	488	488	85	279	317	A
CJBX/ALG-10/10	970	605	605	543	543	87	306	343	A
CJBX/ALG-12/12	1050	680	680	618	618	69	360	404	A
CJBX/ALG-15/15	1220	855	855	793	793	115	423	490	B
CJBX/ALG-18/18	1356	1000	1000	938	938	80	498	554	B-C
CJBX/ALG-20/20	1400	1170	1250	1090	1170	349,5	620	618	C
CJBX/ALG-22/22	1480	1230	1300	1150	1220	342,5	711	681	C
CJBX/ALG-25/25	1600	1350	1500	1270	1420	366,5	810	781	C
CJBX/ALG-30/28	1850	1600	1700	1520	1620	459,5	949	906	C

Curvas Características

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e in wg.

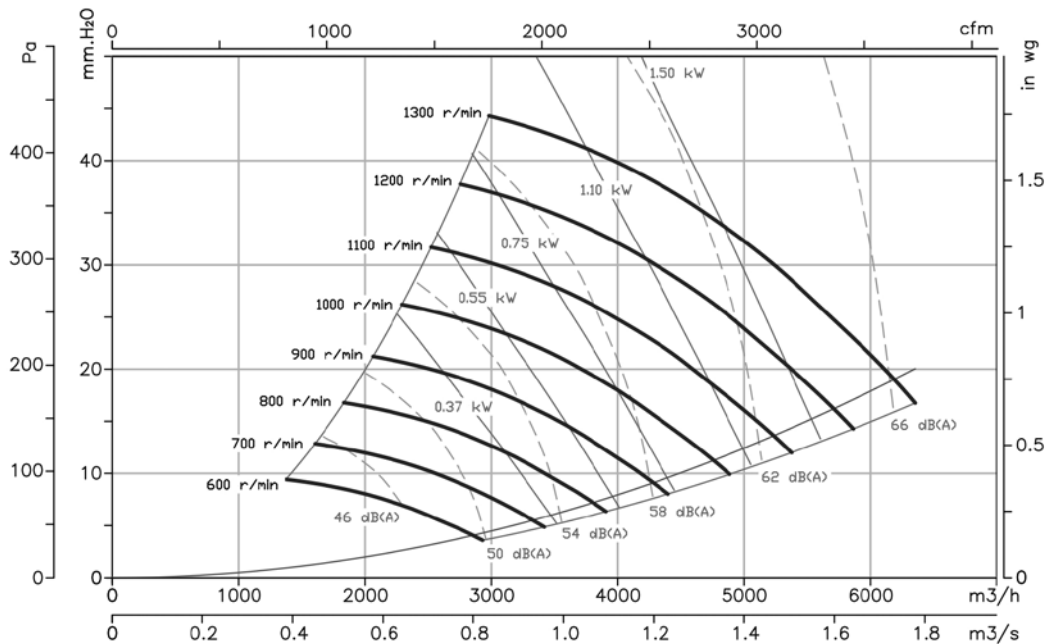


Curvas Características

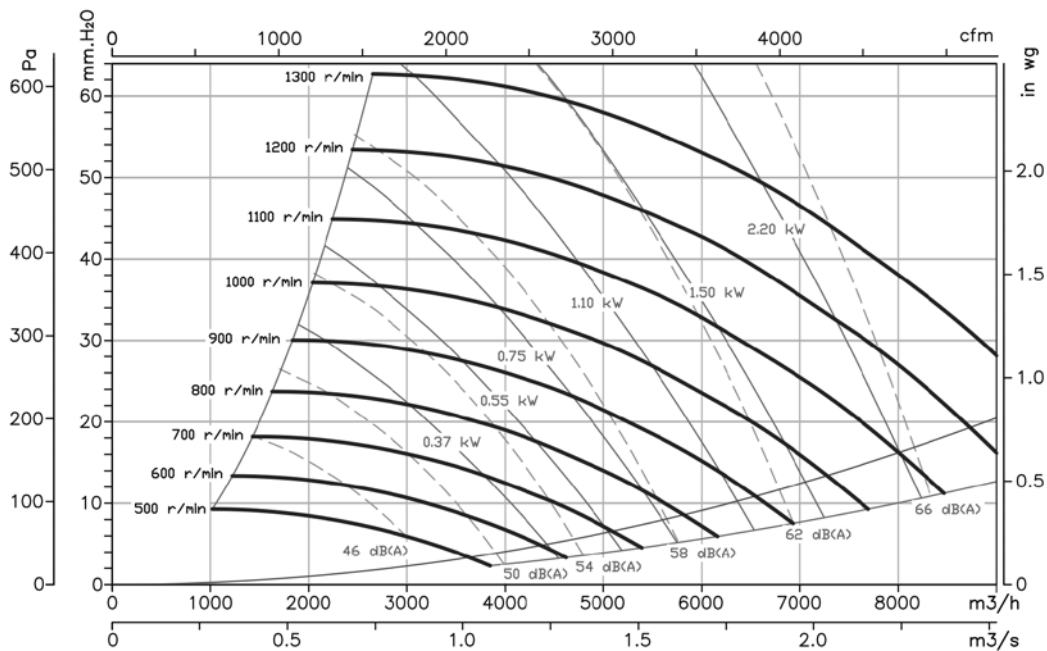
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.

10/10



12/12

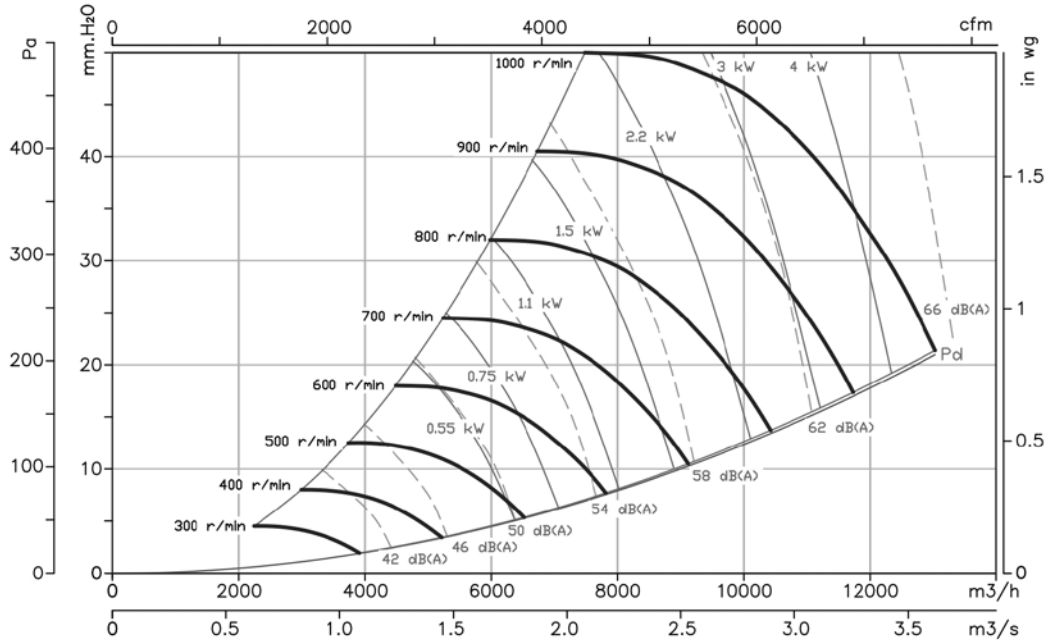


Curvas Características

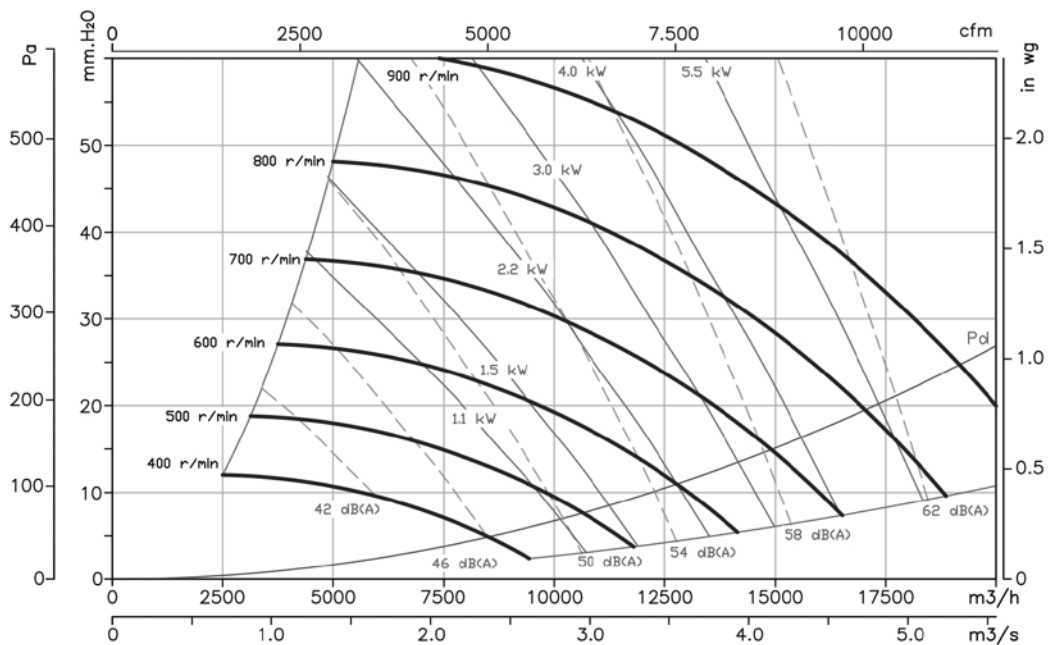
Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.

15/15



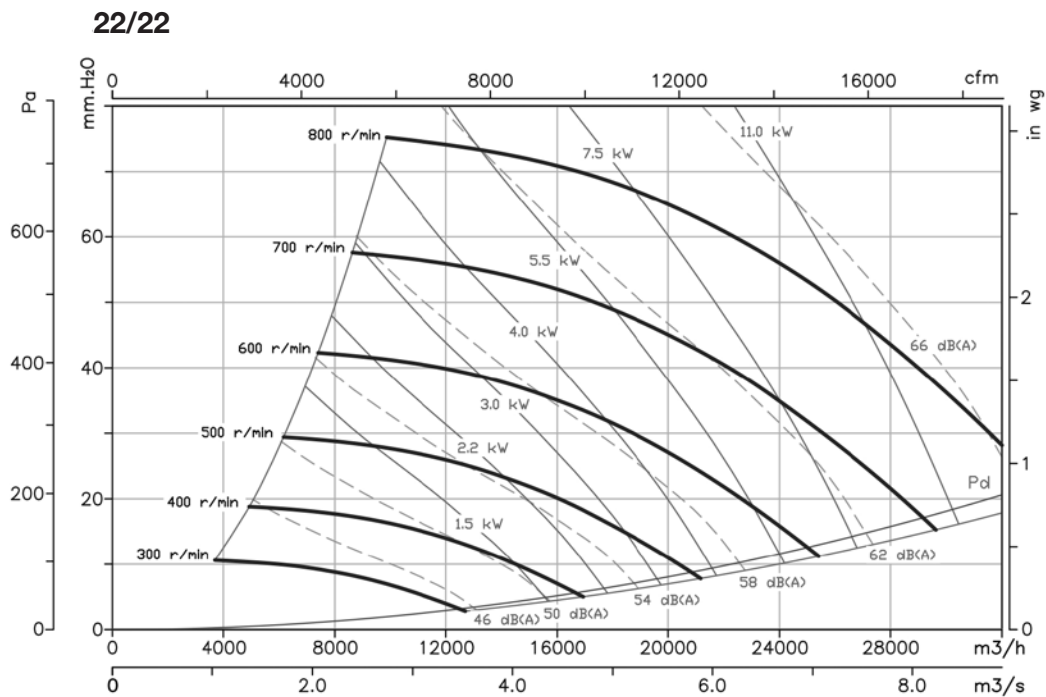
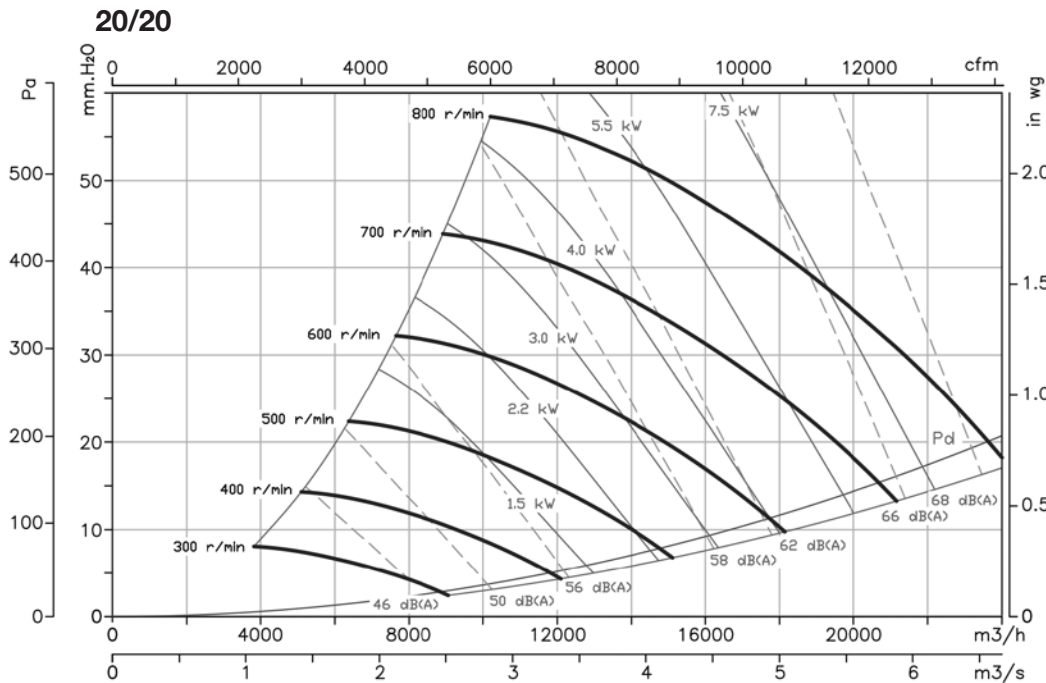
18/18



Curvas Características

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

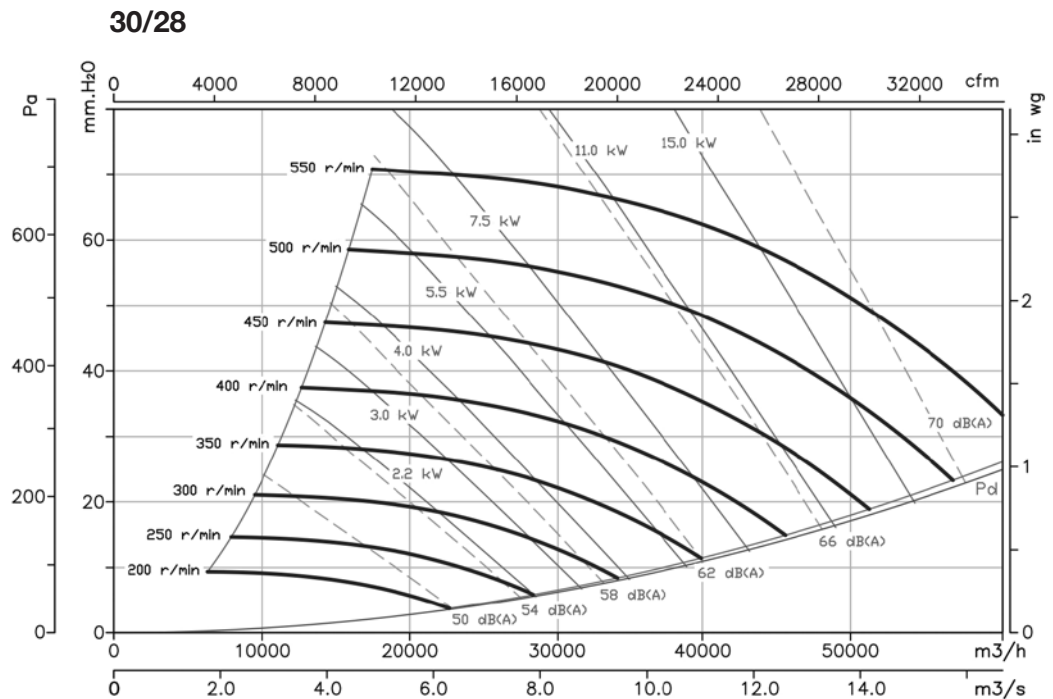
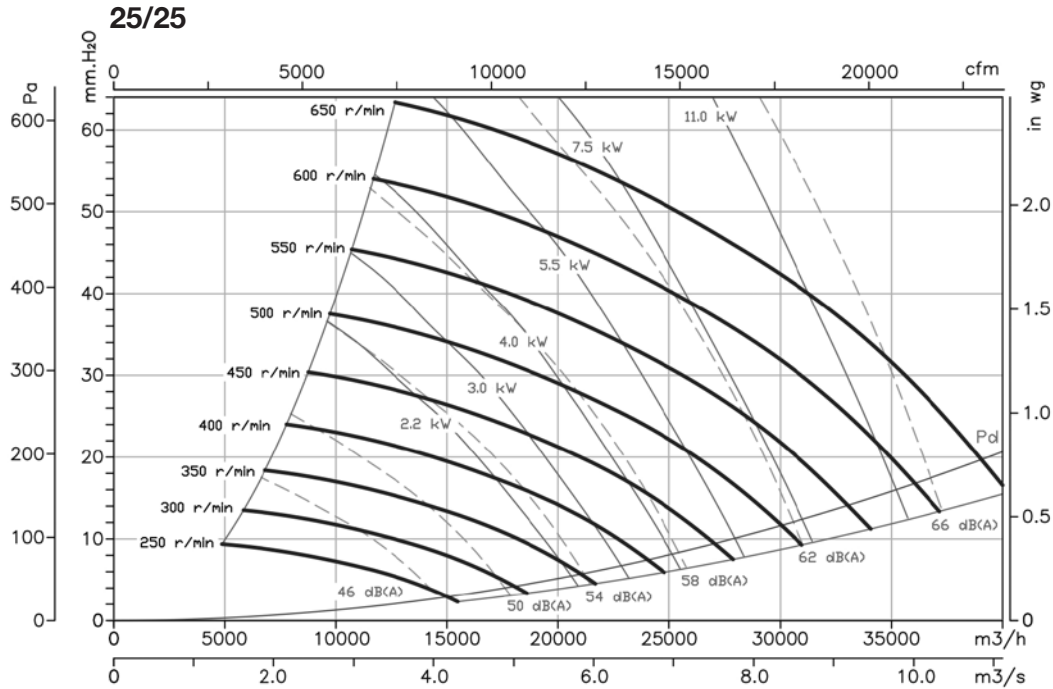
Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg.



Curvas Características

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e in wg.



Accesorios



INT

C2V

RM

VSD3/A-RFT

AET

VIS

TEJ