

## CJTX-C



### Unidades de extracción 400°C/2h, a transmisión con ventilador de doble aspiración

Unidades de extracción 400°C/2h, con motor y transmisión en el interior de la caja, para trabajar en el exterior de la zona de riesgo de incendios

#### Ventilador:

- Estructura en chapa de acero galvanizado
- Turbina con álabes hacia delante, en chapa de acero galvanizado
- Homologación según norma EN-12101-3-2002, con certificación Nº: 0370-CPD-0468
- Dirección aire sentido lineal

#### Motor:

- Motores clase F, con rodamientos a bolas, protección IP55, de 1 ó 2 velocidades según modelo
- Trifásicos 230/400V.-50Hz.(hasta 5,5CV) y 400/690V.-50Hz.(potencias superiores a 5,5CV)
- Temperatura máxima del aire a transportar: Servicio S1 -20°C+ 120°C en conti-

nuo, Servicio S2 200°C/2h, 300°C/2h y 400°C/2h

#### Acabado:

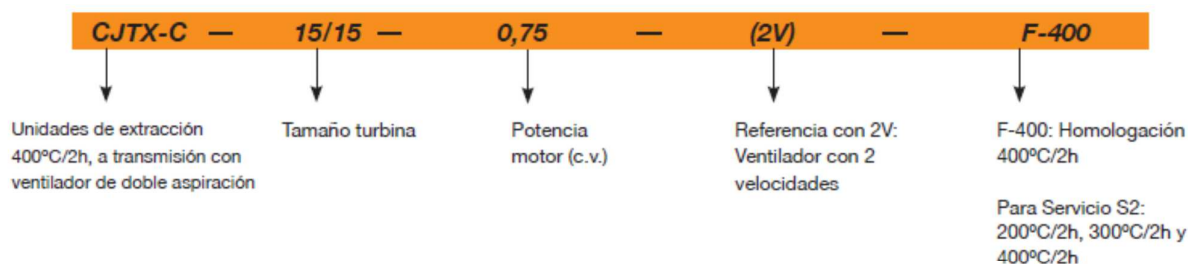
- Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado

#### Bajo demanda:

- Extractores con salida vertical



### Código de pedido



### Características técnicas

Modelo	Velocidad (r/min)	Intensidad máxima admisible (A)			Potencia instalada (kW)	Caudal máximo (m³/h)	Nivel presión sonora dB(A)	Peso aprox. (Kg)
		230V	400V (A)	690V				
CJTX-C-7/7-0,25	1000	0,96	0,55		0,18	1600	58	53
CJTX-C-7/7-0,33	1200	1,90	1,10		0,25	1825	60	54
CJTX-C-7/7-0,33 2V	1200 / 600		0,70 / 0,30		0,25 / 0,10	1825 / 915	60 / 45	54
CJTX-C-7/7-0,5	1400	1,84	1,06		0,37	2100	64	54
CJTX-C-7/7-0,5 2V	1400 / 700		1,05 / 0,50		0,37 / 0,11	2100 / 1050	64 / 49	57
CJTX-C-7/7-0,75	1600	2,28	1,31		0,55	2350	67	58
CJTX-C-7/7-0,75 2V	1600 / 800		1,70 / 0,80		0,55 / 0,19	2350 / 1175	67 / 52	58
CJTX-C-7/7-1	1800	2,83	1,63		0,75	2600	69	62
CJTX-C-7/7-1 2V	1800 / 900		2,00 / 0,90		0,75 / 0,20	2600 / 1300	69 / 54	61
CJTX-C-9/9-0,33	850	1,90	1,10		0,25	2300	58	65
CJTX-C-9/9-0,33 2V	850 / 425		0,70 / 0,30		0,25 / 0,10	2300 / 1150	58 / 43	65
CJTX-C-9/9-0,5	960	1,84	1,06		0,37	2800	61	66
CJTX-C-9/9-0,5 2V	960 / 480		1,05 / 0,50		0,37 / 0,11	2800 / 1400	61 / 46	67
CJTX-C-9/9-0,75	1060	2,28	1,31		0,55	3200	65	69
CJTX-C-9/9-0,75 2V	1060 / 530		1,70 / 0,80		0,55 / 0,19	3200 / 1600	65 / 50	69
CJTX-C-9/9-1	1200	2,83	1,63		0,75	3500	67	73
CJTX-C-9/9-1 2V	1200 / 600		2,00 / 0,90		0,75 / 0,20	3500 / 1750	67 / 52	72
CJTX-C-9/9-1,5	1340	4,03	2,32		1,10	4100	70	80
CJTX-C-9/9-1,5 2V	1340 / 670		2,90 / 1,30		1,10 / 0,25	4100 / 2050	70 / 55	74
CJTX-C-9/9-2	1500	5,96	3,44		1,50	4400	72	84
CJTX-C-9/9-2 2V	1500 / 750		3,50 / 1,50		1,50 / 0,37	4400 / 2200	72 / 57	76
CJTX-C-10/10-0,33	660	1,90	1,10		0,25	2800	57	77

**Características técnicas**

Modelo	Velocidad (r/min)	Intensidad máxima admisible (A)			Potencia instalada (kW)	Caudal máximo (m³/h)	Nivel presión sonora dB(A)	Peso aprox. (Kg)
		230V	400V (A)	690V				
CJTX-C-10/10-0,33 2V	660 / 330		0,70 / 0,30		0,25 / 0,10	2800 / 1400	57 / 42	77
CJTX-C-10/10-0,5	800	1,84	1,06		0,37	3300	61	77
CJTX-C-10/10-0,5 2V	800 / 400		1,05 / 0,50		0,37 / 0,11	3300 / 1650	61 / 46	79
CJTX-C-10/10-0,75	880	2,28	1,31		0,55	3800	63	81
CJTX-C-10/10-0,75 2V	880 / 440		1,70 / 0,80		0,55 / 0,19	3800 / 1900	63 / 48	81
CJTX-C-10/10-1	1000	2,83	1,63		0,75	4200	65	85
CJTX-C-10/10-1 2V	1000 / 500		2,00 / 0,90		0,75 / 0,20	4200 / 2100	65 / 50	84
CJTX-C-10/10-1,5	1130	4,03	2,32		1,10	4800	68	92
CJTX-C-10/10-1,5 2V	1130 / 565		2,90 / 1,30		1,10 / 0,25	4800 / 2400	68 / 53	85
CJTX-C-10/10-2	1270	5,96	3,44		1,50	5300	71	94
CJTX-C-10/10-2 2V	1270 / 635		3,50 / 1,50		1,50 / 0,37	5300 / 2650	71 / 56	86
CJTX-C-10/10-3	1450	8,36	4,83		2,20	5900	74	89
CJTX-C-10/10-3 2V	1450 / 725		4,90 / 1,70		2,20 / 0,45	5900 / 2950	74 / 59	93
CJTX-C-12/12-0,5	600	1,84	1,06		0,37	4200	60	96
CJTX-C-12/12-0,5 2V	600 / 300		1,05 / 0,50		0,37 / 0,11	4200 / 2100	60 / 45	98
CJTX-C-12/12-0,75	700	2,28	1,31		0,55	4600	63	99
CJTX-C-12/12-0,75 2V	700 / 350		1,70 / 0,80		0,55 / 0,19	4600 / 2300	63 / 48	100
CJTX-C-12/12-1	800	2,83	1,63		0,75	5100	65	104
CJTX-C-12/12-1 2V	800 / 400		2,00 / 0,90		0,75 / 0,20	5100 / 2550	65 / 50	103
CJTX-C-12/12-1,5	880	4,03	2,32		1,10	5700	68	111
CJTX-C-12/12-1,5 2V	880 / 440		2,90 / 1,30		1,10 / 0,25	5700 / 2850	68 / 53	104
CJTX-C-12/12-2	1020	5,96	3,44		1,50	6400	70	113
CJTX-C-12/12-2 2V	1020 / 510		3,50 / 1,50		1,50 / 0,37	6400 / 3200	70 / 55	105
CJTX-C-12/12-3	1140	8,36	4,83		2,20	7400	73	107
CJTX-C-12/12-3 2V	1140 / 570		4,90 / 1,70		2,20 / 0,45	7400 / 3700	73 / 58	110
CJTX-C-12/12-4	1250	10,96	6,33		3,00	8200	75	115
CJTX-C-12/12-4 2V	1250 / 625		6,50 / 2,30		3,00 / 0,60	8200 / 4100	75 / 60	118
CJTX-C-15/15-0,75	530	2,28	1,31		0,55	4700	59	126
CJTX-C-15/15-0,75 2V	530 / 265		1,60 / 0,65		0,55 / 0,09	4700 / 2350	59 / 44	126
CJTX-C-15/15-1	560	2,83	1,63		0,75	6000	61	130
CJTX-C-15/15-1 2V	560 / 280		2,20 / 0,87		0,75 / 0,15	6000 / 3000	61 / 46	129
CJTX-C-15/15-1,5	630	4,03	2,32		1,10	7000	64	138
CJTX-C-15/15-1,5 2V	630 / 315		3,00 / 1,15		1,10 / 0,18	7000 / 3500	64 / 49	131
CJTX-C-15/15-2	700	5,96	3,44		1,50	7800	66	141
CJTX-C-15/15-2 2V	700 / 350		4,60 / 1,90		1,50 / 0,25	7800 / 3900	66 / 51	133
CJTX-C-15/15-3	800	8,36	4,83		2,20	9000	69	135
CJTX-C-15/15-3 2V	800 / 400		5,60 / 2,20		2,20 / 0,37	9000 / 4500	69 / 54	140
CJTX-C-15/15-4	880	10,96	6,33		3,00	10000	72	144
CJTX-C-15/15-4 2V	880 / 440		9,00 / 3,50		3,00 / 0,55	10000 / 5000	72 / 57	147
CJTX-C-15/15-5,5	970	14,10	8,12		4,00	11000	73	145
CJTX-C-15/15-5,5 2V	970 / 485		11,00 / 4,00		4,00 / 0,65	11000 / 5500	73 / 58	151
CJTX-C-18/18-1	460	2,83	1,63		0,75	7500	60	163
CJTX-C-18/18-1 2V	460 / 230		2,20 / 0,87		0,75 / 0,15	7500 / 3750	60 / 45	163
CJTX-C-18/18-1,5	510	4,03	2,32		1,10	9000	61	171
CJTX-C-18/18-1,5 2V	510 / 255		3,00 / 1,15		1,10 / 0,18	9000 / 4500	61 / 46	165
CJTX-C-18/18-2	540	5,96	3,44		1,50	10800	64	175
CJTX-C-18/18-2 2V	540 / 270		4,60 / 1,90		1,50 / 0,25	10800 / 5400	64 / 49	167
CJTX-C-18/18-3	610	8,36	4,83		2,20	12500	67	170
CJTX-C-18/18-3 2V	610 / 305		5,60 / 2,20		2,20 / 0,37	12500 / 6250	67 / 52	173
CJTX-C-18/18-4	680	10,96	6,33		3,00	14000	70	177
CJTX-C-18/18-4 2V	680 / 340		9,00 / 3,50		3,00 / 0,55	14000 / 7000	70 / 55	180
CJTX-C-18/18-5,5	750	14,10	8,12		4,00	15000	72	178
CJTX-C-18/18-5,5 2V	750 / 375		11,00 / 4,00		4,00 / 0,65	15000 / 7500	72 / 57	184
CJTX-C-18/18-7,5	850		11,60	6,72	5,50	16500	74	188
CJTX-C-18/18-7,5 2V	850 / 425		13,20 / 5,30		5,50 / 1,00	16500 / 8250	74 / 59	204
CJTX-C-18/18-10	930		14,20	8,20	7,50	18000	77	202
CJTX-C-18/18-10 2V	930 / 465		16,90 / 5,50		7,50 / 1,30	18000 / 9000	77 / 62	213
CJTX-C-20/20-2	450	5,96	3,44		1,50	13000	64	276
CJTX-C-20/20-2 2V	450 / 225		4,60 / 1,90		1,50 / 0,25	13000 / 6500	64 / 49	268
CJTX-C-20/20-3	530	8,36	4,83		2,20	15000	68	270
CJTX-C-20/20-3 2V	530 / 265		5,60 / 2,20		2,20 / 0,37	15000 / 7500	68 / 53	274
CJTX-C-20/20-4	580	10,96	6,33		3,00	16300	70	277
CJTX-C-20/20-4 2V	580 / 290		9,00 / 3,50		3,00 / 0,55	16300 / 8150	70 / 55	280
CJTX-C-20/20-5,5	660	14,10	8,12		4,00	18000	72	279

**Características técnicas**

Modelo	Velocidad (r/min)	Intensidad máxima admisible (A)			Potencia instalada (kW)	Caudal máximo (m³/h)	Nivel presión sonora dB(A)	Peso aprox. (Kg)
		230V	400V (A)	690V				
CJTX-C-20/20-5,5 2V	660 / 330	11,00 / 4,00			4,00 / 0,65	18000 / 9000	72 / 57	285
CJTX-C-20/20-7,5	740	11,60	6,72		5,50	20500	74	289
CJTX-C-20/20-7,5 2V	740 / 370	13,20 / 5,30			5,50 / 1,00	20500 / 10250	74 / 59	305
CJTX-C-20/20-10	815	14,20	8,20		7,50	22500	77	304
CJTX-C-20/20-10 2V	815 / 407,5	16,90 / 5,50			7,50 / 1,30	22500 / 11250	77 / 62	314
CJTX-C-22/22-2	380	5,96	3,44		1,50	14000	62	318
CJTX-C-22/22-2 2V	380 / 190	4,60 / 1,90			1,50 / 0,25	14000 / 7000	62 / 47	310
CJTX-C-22/22-3	430	8,36	4,83		2,20	16000	64	312
CJTX-C-22/22-3 2V	430 / 215	5,60 / 2,20			2,20 / 0,37	16000 / 8000	64 / 49	316
CJTX-C-22/22-4	480	10,96	6,33		3,00	18000	68	320
CJTX-C-22/22-4 2V	480 / 240	9,00 / 3,50			3,00 / 0,55	18000 / 9000	68 / 53	323
CJTX-C-22/22-5,5	520	14,10	8,12		4,00	20000	69	323
CJTX-C-22/22-5,5 2V	520 / 260	11,00 / 4,00			4,00 / 0,65	20000 / 10000	69 / 54	329
CJTX-C-22/22-7,5	580	11,60	6,72		5,50	22500	72	333
CJTX-C-22/22-7,5 2V	580 / 290	13,20 / 5,30			5,50 / 1,00	22500 / 11250	72 / 57	350
CJTX-C-22/22-10	650	14,20	8,20		7,50	25000	74	346
CJTX-C-22/22-10 2V	650 / 325	16,90 / 5,50			7,50 / 1,30	25000 / 12500	74 / 59	357
CJTX-C-22/22-15	740	20,20	11,60		11,00	28000	77	358
CJTX-C-22/22-15 2V	740 / 370	23,20 / 8,70			11,00 / 2,80	28000 / 14000	77 / 62	389
CJTX-C-22/22-20	780	29,80	17,30		15,00	31000	79	424
CJTX-C-22/22-20 2V	780 / 390	31,72 / 11,75			15,00 / 3,80	31000 / 15500	79 / 64	413
CJTX-C-25/25-3	340	8,36	4,83		2,20	20000	66	369
CJTX-C-25/25-3 2V	340 / 170	5,60 / 2,20			2,20 / 0,37	20000 / 10000	66 / 51	372
CJTX-C-25/25-4	380	10,96	6,33		3,00	22000	68	376
CJTX-C-25/25-4 2V	380 / 190	9,00 / 3,50			3,00 / 0,55	22000 / 11000	68 / 53	379
CJTX-C-25/25-5,5	420	14,10	8,12		4,00	24000	70	377
CJTX-C-25/25-5,5 2V	420 / 210	11,00 / 4,00			4,00 / 0,65	24000 / 12000	70 / 55	383
CJTX-C-25/25-7,5	470	11,60	6,72		5,50	26500	73	393
CJTX-C-25/25-7,5 2V	470 / 235	13,20 / 5,30			5,50 / 1,00	26500 / 13250	73 / 58	409
CJTX-C-25/25-10	510	14,20	8,20		7,50	29000	75	401
CJTX-C-25/25-10 2V	510 / 255	16,90 / 5,50			7,50 / 1,30	29000 / 14500	75 / 60	412
CJTX-C-25/25-15	570	20,20	11,60		11,00	34000	78	419
CJTX-C-25/25-15 2V	570 / 285	23,20 / 8,70			11,00 / 2,80	34000 / 17000	78 / 63	450
CJTX-C-25/25-20	630	29,80	17,30		15,00	38000	80	482
CJTX-C-25/25-20 2V	630 / 315	31,72 / 11,75			15,00 / 3,80	38000 / 19000	80 / 65	471
CJTX-C-30/28-3	250	8,36	4,83		2,20	25000	64	502
CJTX-C-30/28-3 2V	250 / 125	5,60 / 2,20			2,20 / 0,37	25000 / 12500	64 / 49	507
CJTX-C-30/28-4	280	10,96	6,33		3,00	27000	66	516
CJTX-C-30/28-4 2V	280 / 140	9,00 / 3,50			3,00 / 0,55	27000 / 13500	66 / 51	519
CJTX-C-30/28-5,5	340	14,10	8,12		4,00	29000	68	517
CJTX-C-30/28-5,5 2V	340 / 170	11,00 / 4,00			4,00 / 0,65	29000 / 14500	68 / 53	523
CJTX-C-30/28-7,5	360	11,60	6,72		5,50	32500	71	530
CJTX-C-30/28-7,5 2V	360 / 180	13,20 / 5,30			5,50 / 1,00	32500 / 16250	71 / 56	546
CJTX-C-30/28-10	410	14,20	8,20		7,50	36000	73	545
CJTX-C-30/28-10 2V	410 / 205	16,90 / 5,50			7,50 / 1,30	36000 / 18000	73 / 58	556
CJTX-C-30/28-15	480	20,20	11,60		11,00	40000	76	557
CJTX-C-30/28-15 2V	480 / 240	23,20 / 8,70			11,00 / 2,80	40000 / 20000	76 / 61	588
CJTX-C-30/28-20	520	29,80	17,30		15,00	45000	78	627
CJTX-C-30/28-20 2V	520 / 260	31,72 / 11,75			15,00 / 3,80	45000 / 22500	78 / 63	616
CJTX-C-30/28-25	550	35,00	20,00		18,50	49000	79	609
CJTX-C-30/28-25 2V	550 / 275	33,00 / 11,00			17,00 / 3,40	49000 / 24500	79 / 64	643



### Erp. Características del punto de máxima eficiencia (BEP)

MC	Categoría de medición	$\eta_e$ [%]	Eficiencia
EC	Categoría de eficiencia	N	Grado de eficiencia
S	Estática	[kW]	Potencia eléctrica
T	Total	[m³/h]	Caudal
VSD	Variador de velocidad	[mmH <sub>2</sub> O]	Presión estática o total (Según EC)
SR	Relación específica	[RPM]	Velocidad

Modelo	MC	EC	VSD	SR	$\eta_e$ [%]	N	(kW)	(m³/h)	(mmH <sub>2</sub> O)	(RPM)
CJTX-C-7/7-0,25	C	S	NO	1,00	28,3%	40,5	0,114	907	13,07	1000
CJTX-C-7/7-0,33	C	S	NO	1,00	32,0%	43,1	0,174	1088	18,82	1200
CJTX-C-7/7-0,33-2V	C	S	NO	1,00	29,5%	40,4	0,189	1088	18,82	1200
CJTX-C-7/7-0,5	C	S	NO	1,00	31,5%	41,3	0,281	1269	25,61	1400
CJTX-C-7/7-0,5-2V	C	S	NO	1,00	31,8%	41,7	0,278	1269	25,61	1400
CJTX-C-7/7-0,75	C	S	NO	1,00	34,3%	43,2	0,385	1450	33,45	1600
CJTX-C-7/7-0,75-2V	C	S	NO	1,00	30,9%	39,6	0,428	1450	33,45	1600
CJTX-C-7/7-1	C	S	NO	1,00	37,1%	45,3	0,508	1632	42,33	1800
CJTX-C-7/7-1-2V	C	S	NO	1,00	31,7%	39,5	0,593	1632	42,33	1800
CJTX-C-9/9-0,33	C	S	NO	1,00	37,7%	49,5	0,138	1293	14,74	850
CJTX-C-9/9-0,33-2V	C	S	NO	1,00	34,8%	46,3	0,149	1293	14,74	850
CJTX-C-9/9-0,5	C	S	NO	1,00	37,2%	47,9	0,201	1460	18,80	960
CJTX-C-9/9-0,5-2V	C	S	NO	1,00	37,6%	48,3	0,199	1460	18,80	960
CJTX-C-9/9-0,75	C	S	NO	1,00	40,5%	50,6	0,249	1612	22,92	1060
CJTX-C-9/9-0,75-2V	C	S	NO	1,00	36,5%	46,3	0,276	1612	22,92	1060
CJTX-C-9/9-1	C	S	NO	1,00	43,8%	53,1	0,334	1825	29,38	1200
CJTX-C-9/9-1-2V	C	S	NO	1,00	37,5%	46,4	0,390	1825	29,38	1200
CJTX-C-9/9-1,5	C	S	NO	1,00	44,9%	53,4	0,453	2038	36,63	1340
CJTX-C-9/9-1,5-2V	C	S	NO	1,00	38,4%	46,5	0,530	2038	36,63	1340
CJTX-C-9/9-2	C	S	NO	1,00	45,3%	52,9	0,630	2281	45,90	1500
CJTX-C-9/9-2-2V	C	S	NO	1,00	39,8%	47,1	0,716	2281	45,90	1500
CJTX-C-10/10-0,33	C	S	NO	1,00	31,9%	42,5	0,210	1575	15,63	660
CJTX-C-10/10-0,33-2V	C	S	NO	1,00	29,4%	39,8	0,228	1575	15,63	660
CJTX-C-10/10-0,5	C	S	NO	1,00	31,5%	40,4	0,380	1909	22,97	800
CJTX-C-10/10-0,5-2V	C	S	NO	1,00	31,8%	40,8	0,376	1909	22,97	800
CJTX-C-10/10-0,75	C	S	NO	1,00	34,2%	42,7	0,465	2100	27,79	880
CJTX-C-10/10-0,75-2V	C	S	NO	1,00	30,9%	39,0	0,515	2100	27,79	880
CJTX-C-10/10-1	C	S	NO	1,00	37,0%	44,6	0,631	2387	35,89	1000
CJTX-C-10/10-1-2V	C	S	NO	1,00	31,7%	38,9	0,736	2387	35,89	1000
CJTX-C-10/10-1,5	C	S	NO	1,00	37,9%	44,6	0,888	2697	45,83	1130
CJTX-C-10/10-1,5-2V	C	S	NO	1,00	32,5%	38,7	1,037	2697	45,83	1130
CJTX-C-10/10-2	C	S	NO	1,01	38,3%	44,0	1,248	3031	57,89	1270
CJTX-C-10/10-2-2V	C	S	NO	1,01	33,7%	39,1	1,419	3031	57,89	1270
CJTX-C-10/10-3	C	S	NO	1,01	39,0%	43,7	1,824	3461	75,46	1450
CJTX-C-10/10-3-2V	C	S	NO	1,01	34,9%	39,3	2,040	3461	75,46	1450
CJTX-C-12/12-0,5	C	S	NO	1,00	33,1%	43,0	0,266	2423	13,33	600
CJTX-C-12/12-0,5-2V	C	S	NO	1,00	33,4%	43,4	0,263	2423	13,33	600
CJTX-C-12/12-0,75	C	S	NO	1,00	36,0%	44,9	0,388	2827	18,15	700
CJTX-C-12/12-0,75-2V	C	S	NO	1,00	32,5%	41,1	0,431	2827	18,15	700
CJTX-C-12/12-1	C	S	NO	1,00	38,9%	47,0	0,536	3231	23,70	800
CJTX-C-12/12-1-2V	C	S	NO	1,00	33,3%	40,9	0,626	3231	23,70	800
CJTX-C-12/12-1,5	C	S	NO	1,00	39,9%	47,2	0,696	3554	28,68	880
CJTX-C-12/12-1,5-2V	C	S	NO	1,00	34,2%	41,1	0,813	3554	28,68	880
CJTX-C-12/12-2	C	S	NO	1,00	40,3%	46,4	1,074	4119	38,53	1020
CJTX-C-12/12-2-2V	C	S	NO	1,00	35,4%	41,2	1,221	4119	38,53	1020
CJTX-C-12/12-3	C	S	NO	1,01	41,0%	46,3	1,472	4604	48,13	1140
CJTX-C-12/12-3-2V	C	S	NO	1,01	36,7%	41,7	1,646	4604	48,13	1140
CJTX-C-12/12-4	C	S	NO	1,01	41,6%	46,2	1,914	5048	57,87	1250
CJTX-C-12/12-4-2V	C	S	NO	1,01	37,7%	42,0	2,111	5048	57,87	1250
CJTX-C-15/15-0,75	C	S	NO	1,00	35,7%	44,2	0,465	3849	15,85	530
CJTX-C-15/15-0,75-2V	C	S	NO	1,00	32,4%	40,5	0,514	3849	15,85	530
CJTX-C-15/15-1	C	S	NO	1,00	38,6%	46,8	0,508	4067	17,70	560
CJTX-C-15/15-1-2V	C	S	NO	1,00	32,6%	40,3	0,603	4067	17,70	560
CJTX-C-15/15-1,5	C	S	NO	1,00	39,6%	46,9	0,705	4576	22,40	630
CJTX-C-15/15-1,5-2V	C	S	NO	1,00	34,1%	41,0	0,819	4576	22,40	630
CJTX-C-15/15-2	C	S	NO	1,00	40,0%	46,4	0,958	5084	27,66	700
CJTX-C-15/15-2-2V	C	S	NO	1,00	35,5%	41,6	1,079	5084	27,66	700
CJTX-C-15/15-3	C	S	NO	1,00	40,7%	46,1	1,404	5810	36,12	800
CJTX-C-15/15-3-2V	C	S	NO	1,00	35,6%	40,6	1,609	5810	36,12	800



### Erp. Características del punto de máxima eficiencia (BEP)

MC	Categoría de medición	$\eta_e$ [%]	Eficiencia
EC	Categoría de eficiencia	N	Grado de eficiencia
	S Estática	[kW]	Potencia eléctrica
	T Total	[m³/h]	Caudal
VSD	Variador de velocidad	[mmH <sub>2</sub> O]	Presión estática o total (Según EC)
SR	Relación específica	[RPM]	Velocidad

Modelo	MC	EC	VSD	SR	$\eta_e$ [%]	N	(kW)	(m³/h)	(mmH <sub>2</sub> O)	(RPM)
CJTX-C-15/15-4	C	S	NO	1,00	41,3%	46,0	1,843	6391	43,71	880
CJTX-C-15/15-4-2V	C	S	NO	1,00	35,2%	39,4	2,162	6391	43,71	880
CJTX-C-15/15-5,5	C	S	NO	1,01	42,0%	45,9	2,426	7045	53,11	970
CJTX-C-15/15-5,5-2V	C	S	NO	1,01	37,8%	41,4	2,695	7045	53,11	970
CJTX-C-18/18-1	C	S	NO	1,00	46,1%	52,9	0,836	6738	21,01	460
CJTX-C-18/18-1-2V	C	S	NO	1,00	38,9%	45,2	0,993	6738	21,01	460
CJTX-C-18/18-1,5	C	S	NO	1,00	47,3%	53,3	1,112	7471	25,82	510
CJTX-C-18/18-1,5-2V	C	S	NO	1,00	40,7%	46,3	1,291	7471	25,82	510
CJTX-C-18/18-2	C	S	NO	1,00	47,7%	53,3	1,307	7910	28,95	540
CJTX-C-18/18-2-2V	C	S	NO	1,00	42,4%	47,6	1,472	7910	28,95	540
CJTX-C-18/18-3	C	S	NO	1,00	48,6%	53,2	1,851	8935	36,94	610
CJTX-C-18/18-3-2V	C	S	NO	1,00	42,4%	46,7	2,120	8935	36,94	610
CJTX-C-18/18-4	C	S	NO	1,01	49,3%	53,1	2,528	9961	45,91	680
CJTX-C-18/18-4-2V	C	S	NO	1,01	42,0%	45,4	2,965	9961	45,91	680
CJTX-C-18/18-5,5	C	S	NO	1,01	50,2%	53,2	3,333	10986	55,85	750
CJTX-C-18/18-5,5-2V	C	S	NO	1,01	45,1%	47,9	3,703	10986	55,85	750
CJTX-C-18/18-7,5	C	S	NO	1,01	50,7%	52,8	4,797	12451	71,73	850
CJTX-C-18/18-7,5-2V	C	S	NO	1,01	47,5%	49,4	5,123	12451	71,73	850
CJTX-C-18/18-10	C	S	NO	1,01	51,1%	52,5	6,233	13623	85,87	930
CJTX-C-18/18-10-2V	C	S	NO	1,01	47,3%	48,4	6,734	13623	85,87	930
CJTX-C-20/20-2	C	S	NO	1,00	40,0%	46,4	0,987	7226	20,05	450
CJTX-C-20/20-2-2V	C	S	NO	1,00	35,5%	41,6	1,112	7226	20,05	450
CJTX-C-20/20-3	C	S	NO	1,00	40,7%	45,8	1,583	8511	27,81	530
CJTX-C-20/20-3-2V	C	S	NO	1,00	35,6%	40,3	1,814	8511	27,81	530
CJTX-C-20/20-4	C	S	NO	1,00	41,3%	45,7	2,046	9314	33,30	580
CJTX-C-20/20-4-2V	C	S	NO	1,00	35,2%	39,2	2,400	9314	33,30	580
CJTX-C-20/20-5,5	C	S	NO	1,00	42,0%	45,4	2,963	10598	43,13	660
CJTX-C-20/20-5,5-2V	C	S	NO	1,00	37,8%	40,9	3,292	10598	43,13	660
CJTX-C-20/20-7,5	C	S	NO	1,01	42,5%	45,0	4,129	11883	54,21	740
CJTX-C-20/20-7,5-2V	C	S	NO	1,01	39,8%	42,1	4,409	11883	54,21	740
CJTX-C-20/20-10	C	S	NO	1,01	42,9%	44,5	5,472	13087	65,76	815
CJTX-C-20/20-10-2V	C	S	NO	1,01	39,7%	41,1	5,912	13087	65,76	815
CJTX-C-22/22-2	C	S	NO	1,00	41,9%	48,4	0,936	8293	17,33	380
CJTX-C-22/22-2-2V	C	S	NO	1,00	37,2%	43,3	1,054	8293	17,33	380
CJTX-C-22/22-3	C	S	NO	1,00	42,6%	48,2	1,331	9385	22,19	430
CJTX-C-22/22-3-2V	C	S	NO	1,00	37,2%	42,4	1,525	9385	22,19	430
CJTX-C-22/22-4	C	S	NO	1,00	43,2%	47,9	1,826	10476	27,65	480
CJTX-C-22/22-4-2V	C	S	NO	1,00	36,9%	41,1	2,142	10476	27,65	480
CJTX-C-22/22-5,5	C	S	NO	1,00	44,0%	48,1	2,282	11349	32,45	520
CJTX-C-22/22-5,5-2V	C	S	NO	1,00	39,6%	43,4	2,535	11349	32,45	520
CJTX-C-22/22-7,5	C	S	NO	1,00	44,5%	47,7	3,130	12658	40,37	580
CJTX-C-22/22-7,5-2V	C	S	NO	1,00	41,7%	44,7	3,343	12658	40,37	580
CJTX-C-22/22-10	C	S	NO	1,01	44,8%	47,1	4,371	14186	50,71	650
CJTX-C-22/22-10-2V	C	S	NO	1,01	41,5%	43,6	4,722	14186	50,71	650
CJTX-C-22/22-15	C	S	NO	1,01	45,4%	46,7	6,370	16150	65,72	740
CJTX-C-22/22-15-2V	C	S	NO	1,01	43,3%	44,4	6,687	16150	65,72	740
CJTX-C-22/22-20	C	S	NO	1,01	46,0%	46,9	7,362	17023	73,02	780
CJTX-C-22/22-20-2V	C	S	NO	1,01	43,1%	43,8	7,852	17023	73,02	780
CJTX-C-25/25-3	C	S	NO	1,00	40,6%	46,2	1,310	11456	17,04	340
CJTX-C-25/25-3-2V	C	S	NO	1,00	35,5%	40,7	1,500	11456	17,04	340
CJTX-C-25/25-4	C	S	NO	1,00	41,2%	45,9	1,803	12804	21,28	380
CJTX-C-25/25-4-2V	C	S	NO	1,00	35,1%	39,4	2,115	12804	21,28	380
CJTX-C-25/25-5,5	C	S	NO	1,00	41,9%	45,8	2,392	14152	26,00	420
CJTX-C-25/25-5,5-2V	C	S	NO	1,00	37,7%	41,4	2,658	14152	26,00	420
CJTX-C-25/25-7,5	C	S	NO	1,00	42,4%	45,4	3,314	15837	32,56	470
CJTX-C-25/25-7,5-2V	C	S	NO	1,00	39,7%	42,6	3,540	15837	32,56	470
CJTX-C-25/25-10	C	S	NO	1,00	42,7%	45,1	4,201	17184	38,34	510
CJTX-C-25/25-10-2V	C	S	NO	1,00	39,5%	41,7	4,539	17184	38,34	510
CJTX-C-25/25-15	C	S	NO	1,01	43,3%	44,8	5,794	19206	47,89	570

Datos del ventilador interno sin caja



## Erp. Características del punto de máxima eficiencia (BEP)

MC	Categoría de medición	$\eta_e$ [%]	Eficiencia
EC	Categoría de eficiencia	N	Grado de eficiencia
S	Estática	[kW]	Potencia eléctrica
T	Total	[m³/h]	Caudal
VSD	Variador de velocidad	[mmH <sub>2</sub> O]	Presión estática o total (Según EC)
SR	Relación específica	[RPM]	Velocidad

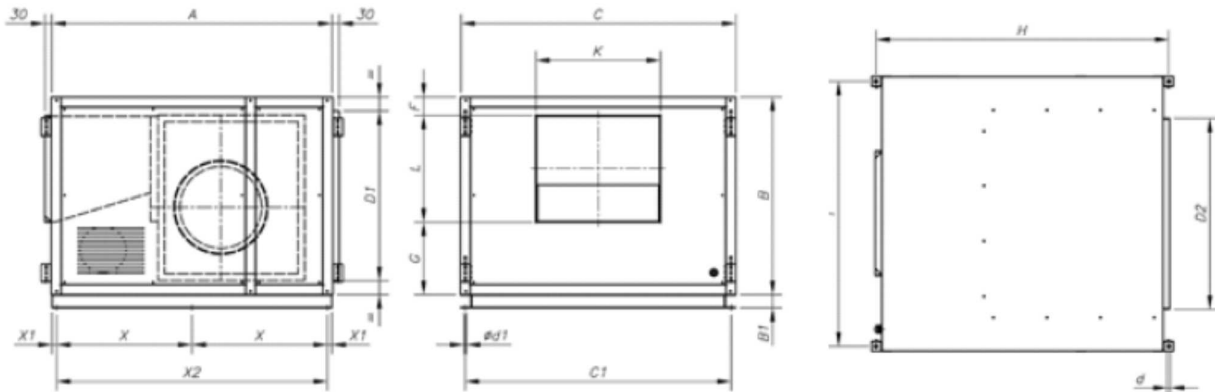
Modelo	MC	EC	VSD	SR	$\eta_e$ [%]	N	(kW)	(m³/h)	(mmH <sub>2</sub> O)	(RPM)
CJTX-C-25/25-15-2V	C	S	NO	1,01	41,2%	42,6	6,082	19206	47,89	570
CJTX-C-25/25-20	C	S	NO	1,01	43,8%	44,6	7,719	21228	58,50	630
CJTX-C-25/25-20-2V	C	S	NO	1,01	41,1%	41,7	8,233	21228	58,50	630
CJTX-C-30/28-3	C	S	NO	1,00	42,2%	47,7	1,376	14691	14,51	250
CJTX-C-30/28-3-2V	C	S	NO	1,00	36,9%	41,9	1,576	14691	14,51	250
CJTX-C-30/28-4	C	S	NO	1,00	42,8%	47,4	1,906	16453	18,20	280
CJTX-C-30/28-4-2V	C	S	NO	1,00	36,5%	40,6	2,235	16453	18,20	280
CJTX-C-30/28-5,5	C	S	NO	1,00	43,6%	46,6	3,354	19979	26,83	340
CJTX-C-30/28-5,5-2V	C	S	NO	1,00	39,2%	41,9	3,726	19979	26,83	340
CJTX-C-30/28-7,5	C	S	NO	1,00	44,1%	46,6	3,936	21154	30,08	360
CJTX-C-30/28-7,5-2V	C	S	NO	1,00	41,3%	43,7	4,203	21154	30,08	360
CJTX-C-30/28-10	C	S	NO	1,00	44,4%	45,9	5,768	24092	39,02	410
CJTX-C-30/28-10-2V	C	S	NO	1,00	41,1%	42,4	6,232	24092	39,02	410
CJTX-C-30/28-15	C	S	NO	1,01	45,0%	45,2	9,142	28206	53,48	480
CJTX-C-30/28-15-2V	C	S	NO	1,01	42,8%	43,0	9,597	28206	53,48	480
CJTX-C-30/28-20	C	S	NO	1,01	45,6%	45,5	11,471	30556	62,77	520
CJTX-C-30/28-20-2V	C	S	NO	1,01	42,7%	42,6	12,234	30556	62,77	520
CJTX-C-30/28-25	C	S	NO	1,01	45,1%	44,9	13,723	32319	70,22	550
CJTX-C-30/28-25-2V	C	S	NO	1,01	46,5%	46,4	13,289	32319	70,22	550

Datos del ventilador interno sin caja

## Dimensiones mm

Suministro standard impulsión horizontal (H): LG-90

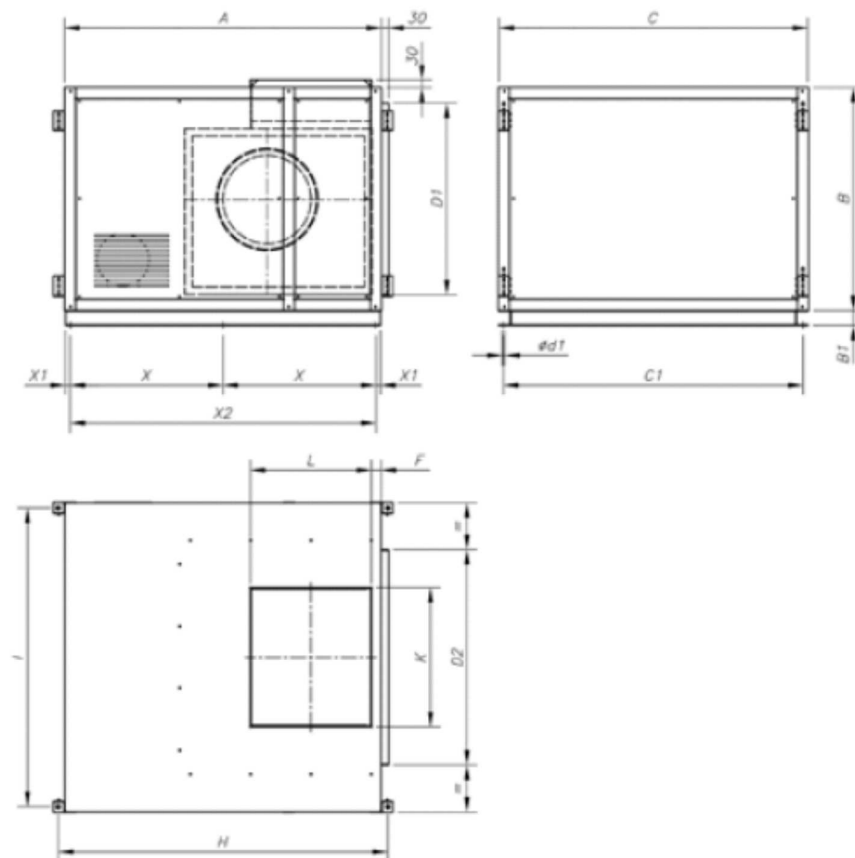
VISTA EN PLANTA



	A	B	B1	C	C1	ød	ød1	D1	D2	F	G	H	I	K	L	X	X1	X2
CJTX-C-7/7	700	480	-	730	695	10,5	9	354	470	62	202	750	685	239	216	-	-	-
CJTX-C-9/9	785	592	-	759	716	10,5	9	466	490	92	230	835	714	305	270	-	-	-
CJTX-C-10/10	860	618	-	825	782	10,5	9	492	520	87	235	910	780	334	296	-	-	-
CJTX-C-12/12	970	680	-	945	902	10,5	9	554	620	80	250	1020	900	395	350	-	-	-
CJTX-C-15/15	1100	776	-	1100	1057	10,5	9	650	720	80	285	1150	1055	483	411	-	-	-
CJTX-C-18/18	1278	900	60	1250	1207	10,5	11	774	870	95	325	1328	1205	552	480	614,5	20	1229
CJTX-C-20/20	1495	1050	60	1474	1431	13	11	954	1100	122	347	1555	1419	611	611	722,5	20	1545
CJTX-C-22/22	1640	1180	60	1625	1582	13	11	1054	1250	125	350	1700	1570	685	705	795,5	20	1591
CJTX-C-25/25	1800	1300	60	1825	1782	13	11	1174	1450	125	369	1860	1770	775	806	875,5	20	1751
CJTX-C-30/28	2000	1525	60	2134	2091	13	11	1399	1760	118	465	2060	2079	900	942	975,5	20	1951

## Dimensiones mm

Se suministra bajo pedido: Salida vertical (V): LG-0

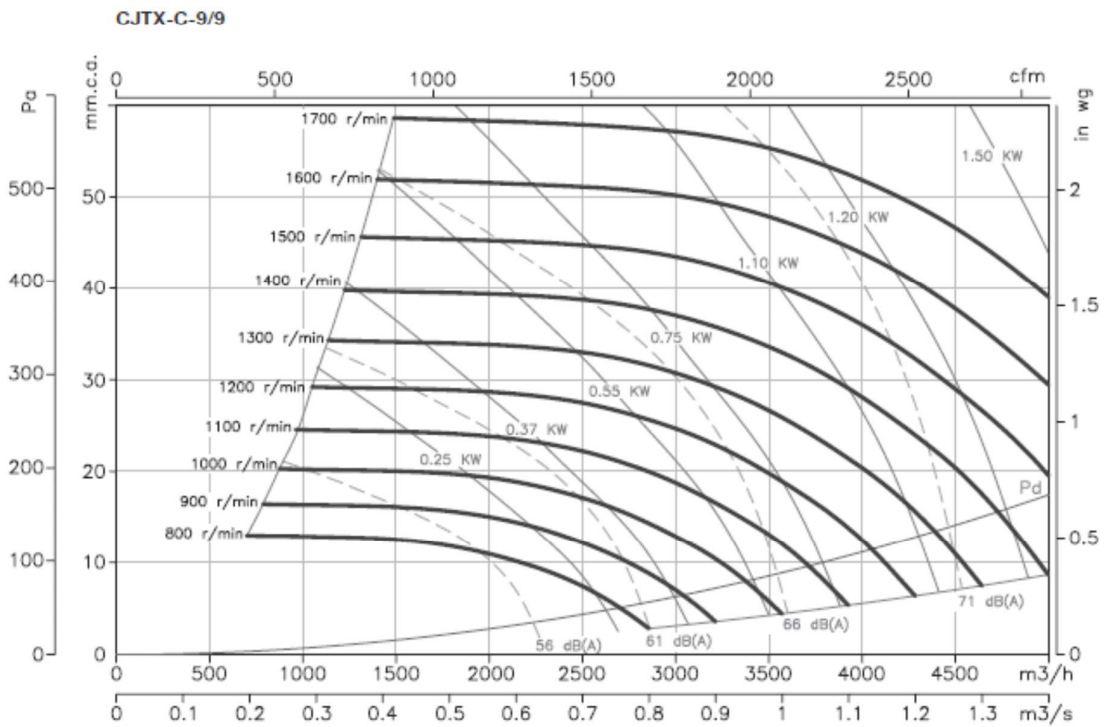
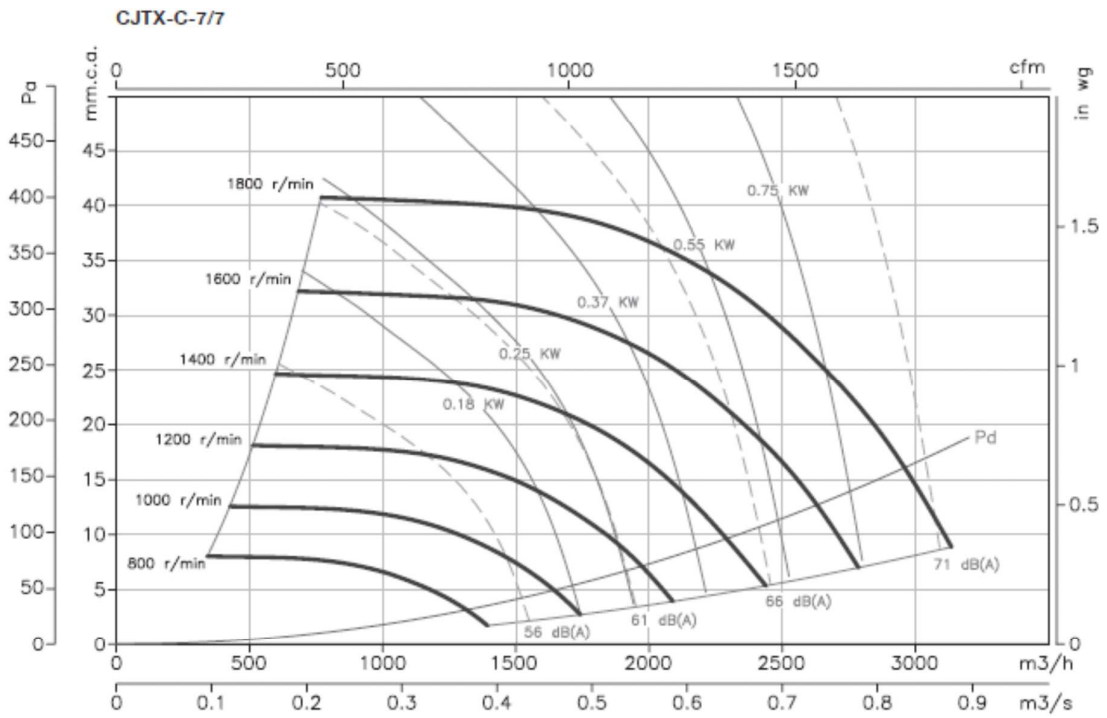


	A	B	B1	C	C1	ød	ød1	D1	D2	F	H	I	K	L	X	X1	X2
CJTX-C-7/7	700	480	-	730	695	10,5	9	354	470	165	750	685	238	210	-	-	-
CJTX-C-9/9	785	592	-	759	716	10,5	9	466	490	157	835	714	312	272	-	-	-
CJTX-C-10/10	860	618	-	825	782	10,5	9	492	520	135	910	780	333	300	-	-	-
CJTX-C-12/12	970	680	-	945	902	10,5	9	554	620	183	1020	900	397	355	-	-	-
CJTX-C-15/15	1100	776	-	1100	1057	10,5	9	650	720	197	1150	1055	479	421	-	-	-
CJTX-C-18/18	1278	900	60	1250	1207	10,5	11	774	870	281	1328	1205	550	495	614,5	20	1229
CJTX-C-20/20	1495	1050	60	1474	1431	13	11	954	1100	283	1555	1419	610	611	722,5	20	1545
CJTX-C-22/22	1640	1180	60	1625	1582	13	11	1054	1250	325	1700	1570	666	701	795,5	20	1591
CJTX-C-25/25	1800	1300	60	1825	1782	13	11	1174	1450	367	1860	1770	775	798	875,5	20	1751
CJTX-C-30/28	2000	1525	60	2134	2091	13	11	1399	1760	407	2060	2079	894	947	975,5	20	1951

**Curvas características**

Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm.

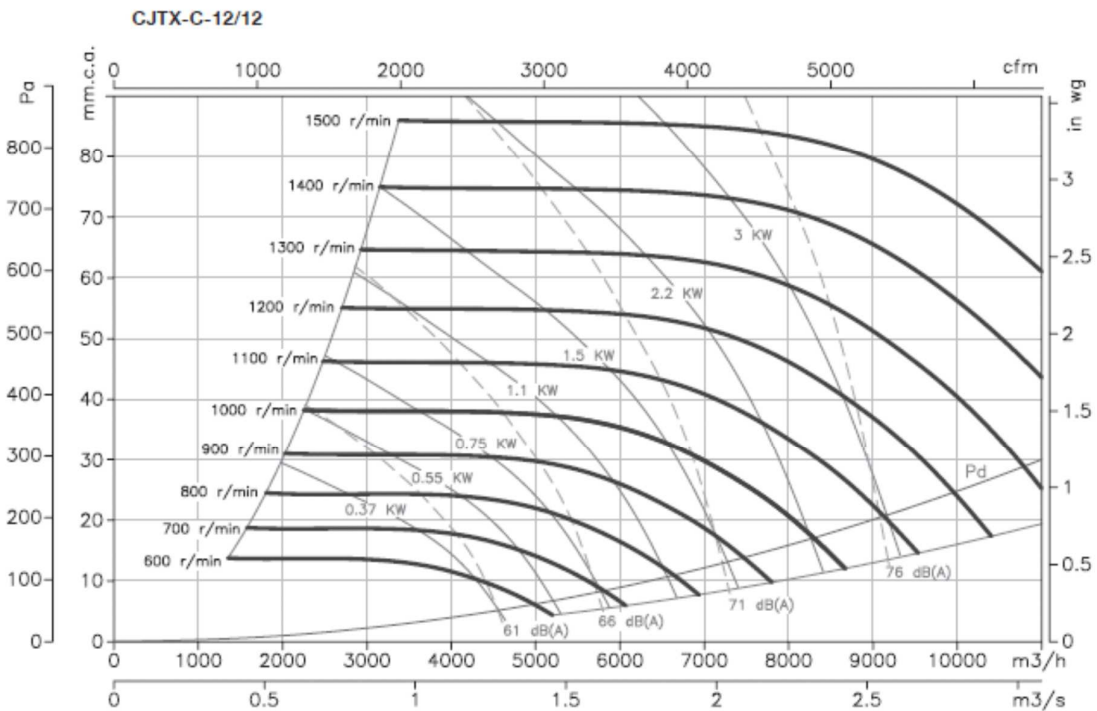
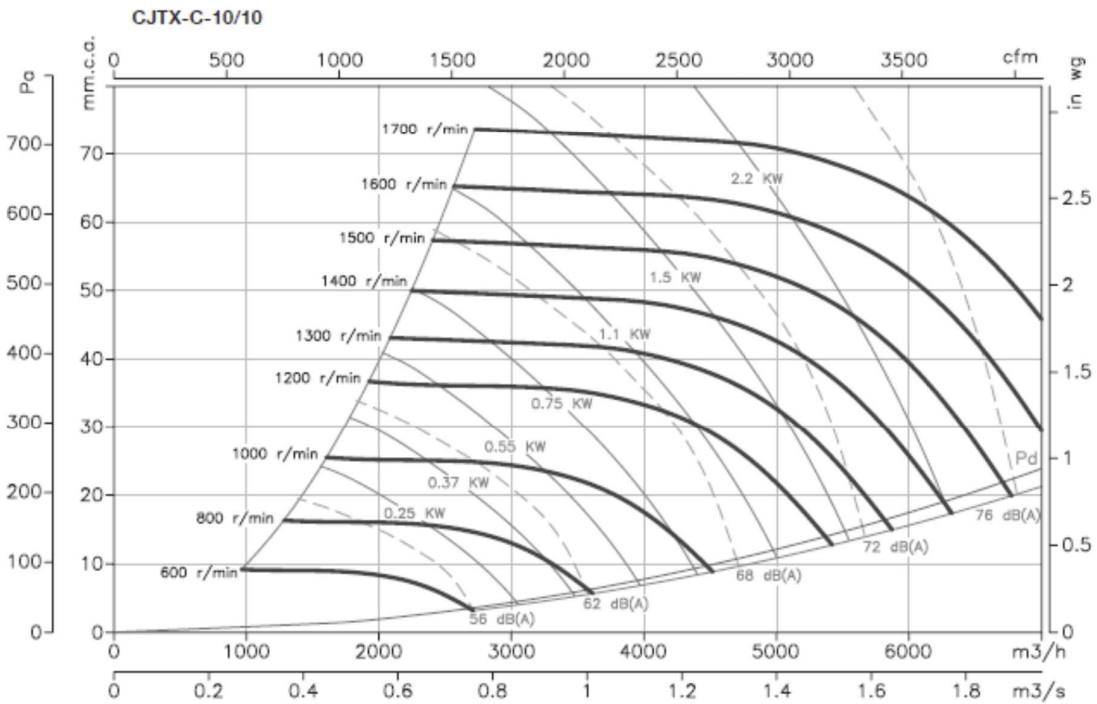
Pe= Presión estática en mm.c.a., Pa e inwg.



**Curvas características**

Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm.

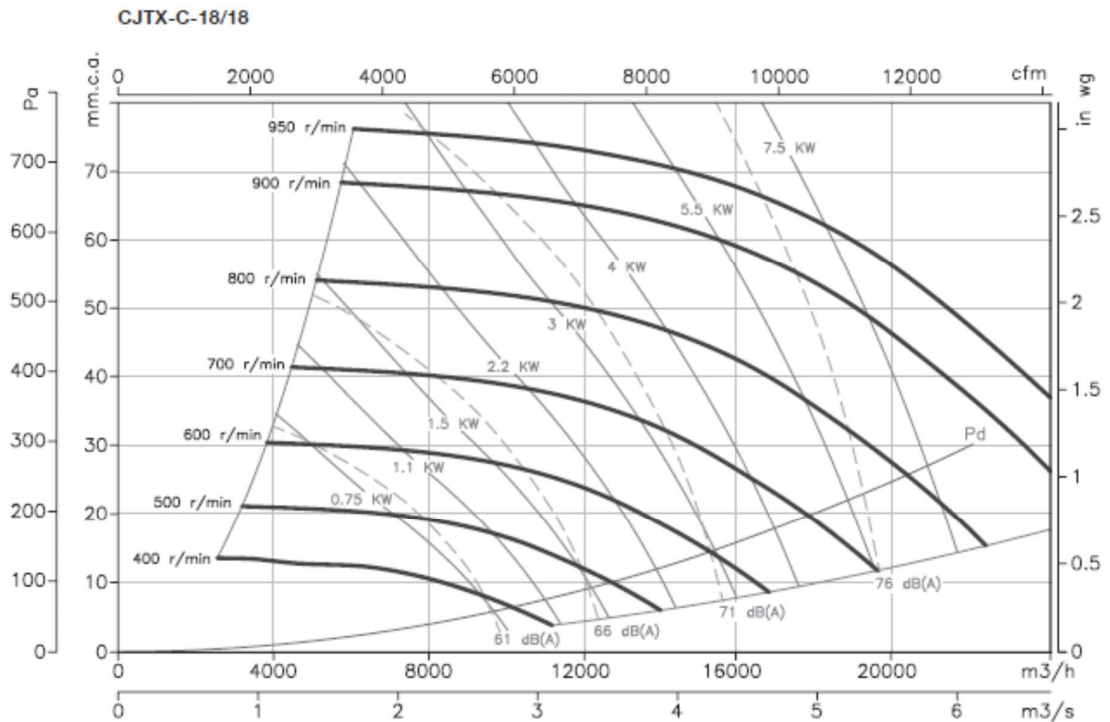
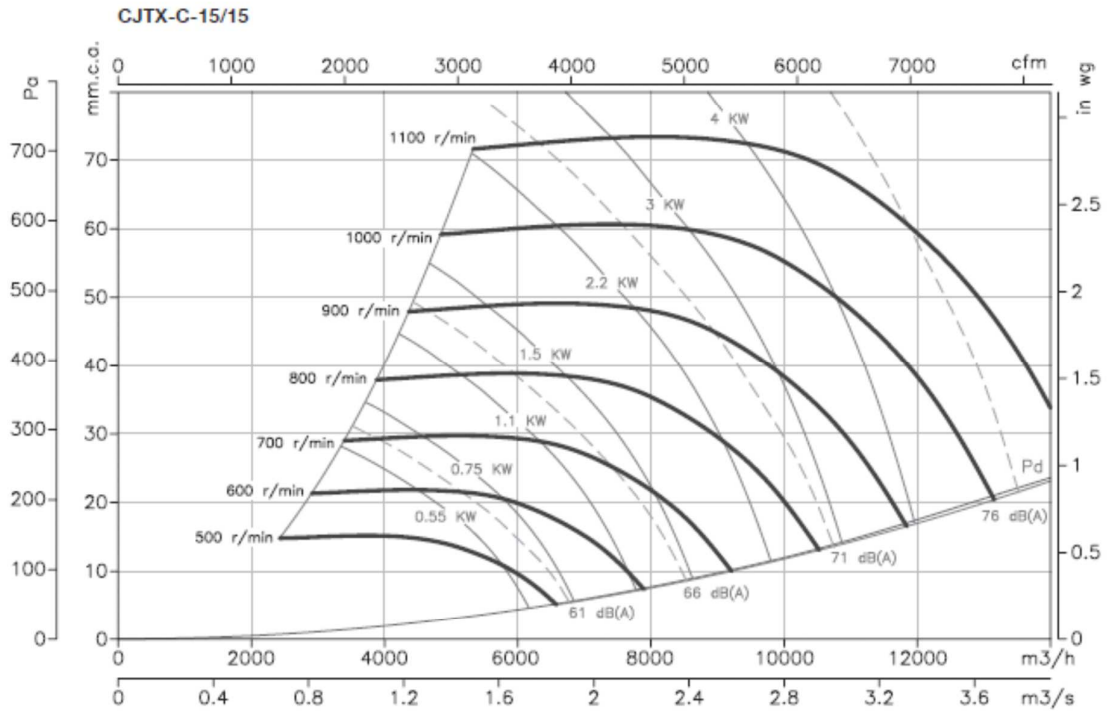
Pe= Presión estática en mm.c.a., Pa e in wg.



**Curvas características**

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm.

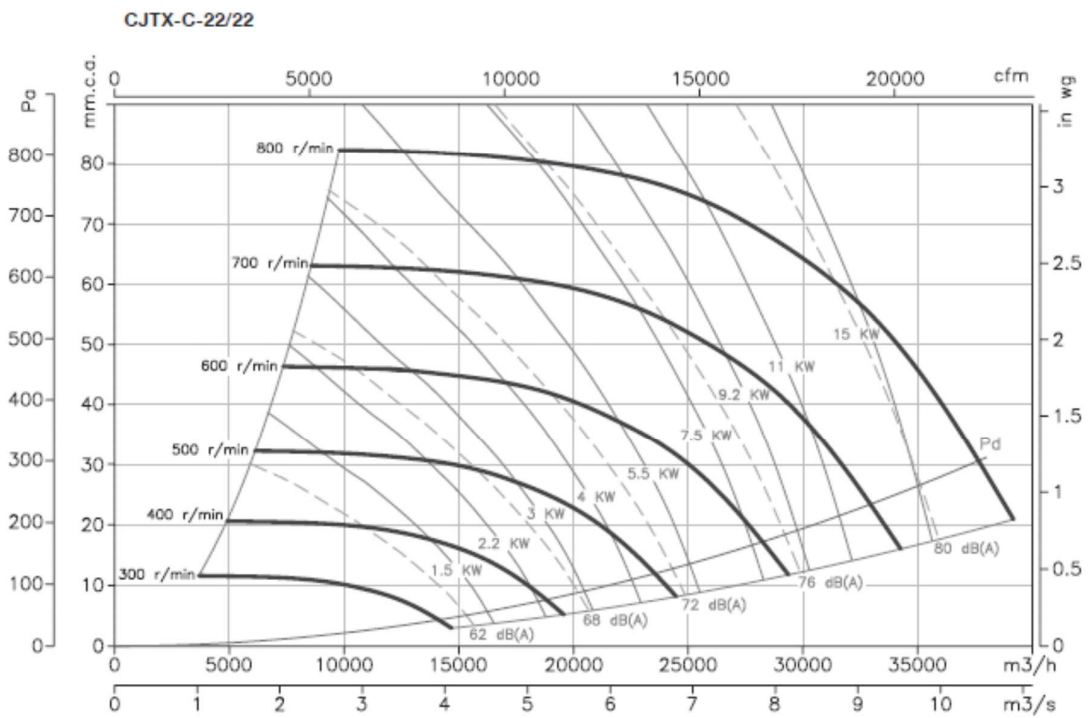
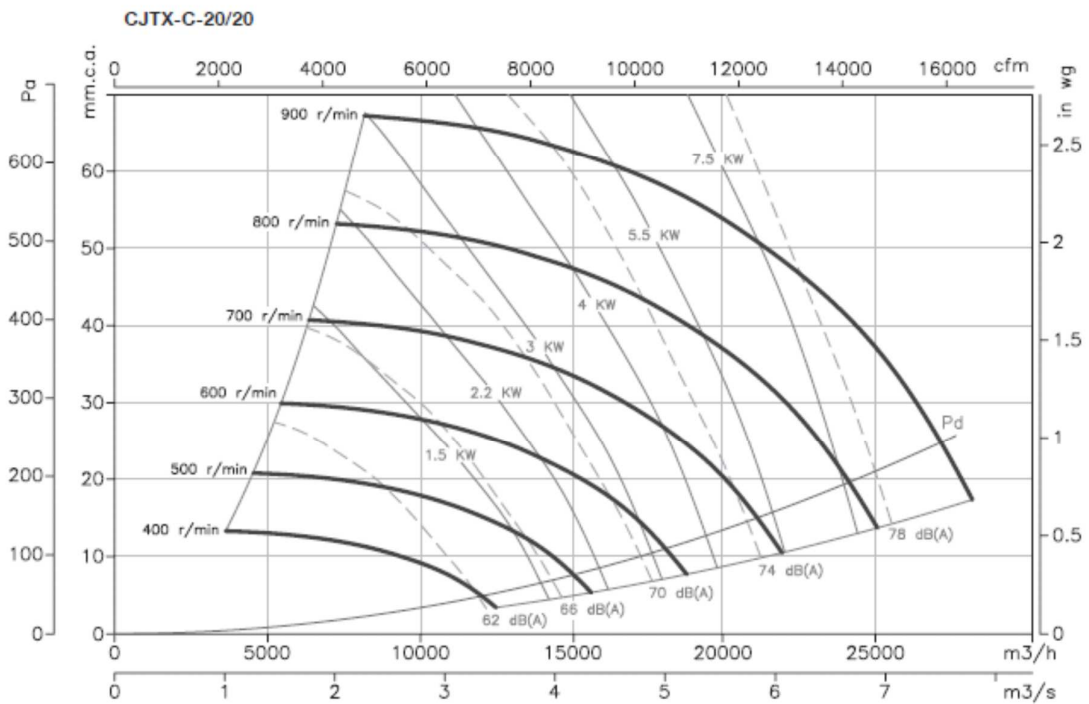
Pe= Presión estática en mm.c.a., Pa e in wg.



**Curvas características**

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm.

Pe= Presión estática en mm.c.a., Pa e inwg.

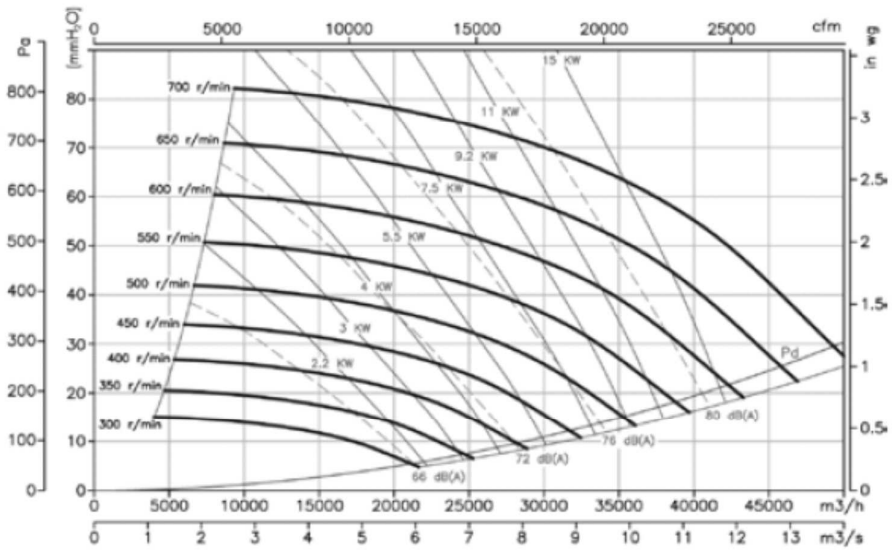


**Curvas características**

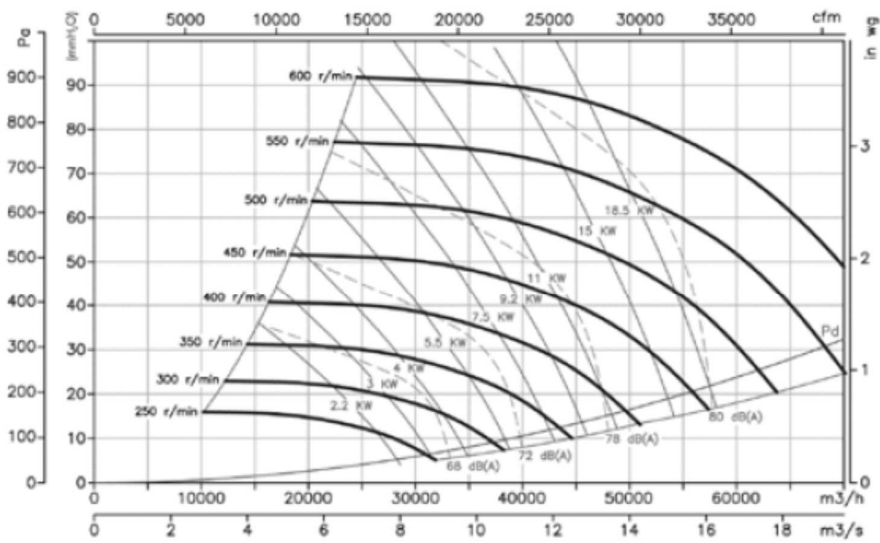
Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm.

Pe= Presión estática en mm.c.a., Pa e inwg.

CJTX-C-25/25



CJTX-C-30/28



**Accesorios**

Ver apartado accesorios

