



UNIDADE DE VENTILAÇÃO 400°C/2H, EM LINHA

Características construtivas

- Série com Certificação LGAI segundo Norma Europeia EN 12101-3.
- Unidades de ventilação em linha, equipadas com turbina de reacção, cuja característica principal é o sentido linear de circulação do ar, entre a aspiração e impulsão, o que facilita a montagem e desmontagem sem ter que manipular as condutas de instalação. Especialmente desenhadas para a sua montagem entre condutas rectangulares.



Motores de 2 velocidades

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.
		230V	400V				
CJLINE-1131-4T	1350	1,32	0,76	0,25	1920	51	38,8
CJLINE-1131-4/8T	1400 / 700		0,70 / 0,30	0,25 / 0,06	1920 / 960	51 / 36	41,3
CJLINE-1235-4T	1350	1,32	0,76	0,25	3550	56	53,8
CJLINE-1235-4/8T	1400 / 700		0,70 / 0,30	0,25 / 0,06	3550 / 1775	56 / 41	56,3
CJLINE-1235-6T	890	1,35	0,77	0,18	2300	50	54,8
CJLINE-1640-4T	1370	1,78	1,03	0,37	4800	61	65,0
CJLINE-1640-4/8T	1440 / 700		1,05 / 0,50	0,37 / 0,10	4800 / 2400	61 / 46	68,4
CJLINE-1640-6T	890	1,67	0,96	0,25	2950	54	65,8
CJLINE-1845-4T	1395	3,22	1,86	0,75	6700	65	82,4
CJLINE-1845-4/8T	1430 / 710		2,00 / 0,90	0,75 / 0,15	6700 / 3350	65 / 50	84,5
CJLINE-1845-6T	925	1,93	1,11	0,37	4360	57	81,3
CJLINE-1856-6T	920	2,80	1,61	0,55	7720	59	142,3
CJLINE-1856-6/12T	915 / 465		1,45 / 0,95	0,50 / 0,10	7720 / 3860	59 / 44	142,0
CJLINE-1856-8T	700	1,60	0,92	0,25	5800	52	141,5
CJLINE-2063-6T	910	3,39	1,95	0,75	11100	61	189,0
CJLINE-2063-6/12T	935 / 435		2,20 / 0,87	0,75 / 0,15	11100 / 5550	61 / 46	188,0
CJLINE-2063-8T	685	2,50	1,44	0,37	7730	54	188,0
CJLINE-2271-6T	940	7,48	4,30	1,50	14300	65	209,0
CJLINE-2271-6/12T	970 / 470		4,60 / 1,90	1,50 / 0,25	14300 / 7150	65 / 50	225,0
CJLINE-2271-8T	700	4,05	2,33	0,75	9900	57	207,0
CJLINE-2880-6T	935	12,20	7,00	3,00	22800	67	295,0
CJLINE-2880-6/12T	960 / 470		8,20 / 3,40	3,00 / 0,55	22800 / 11400	67 / 52	288,0
CJLINE-2880-8T	710	10,10	5,83	2,20	17200	58	274,0

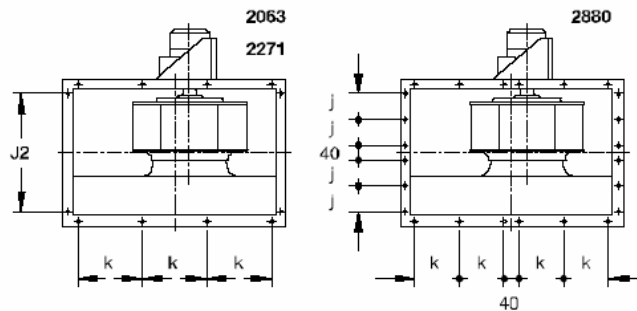
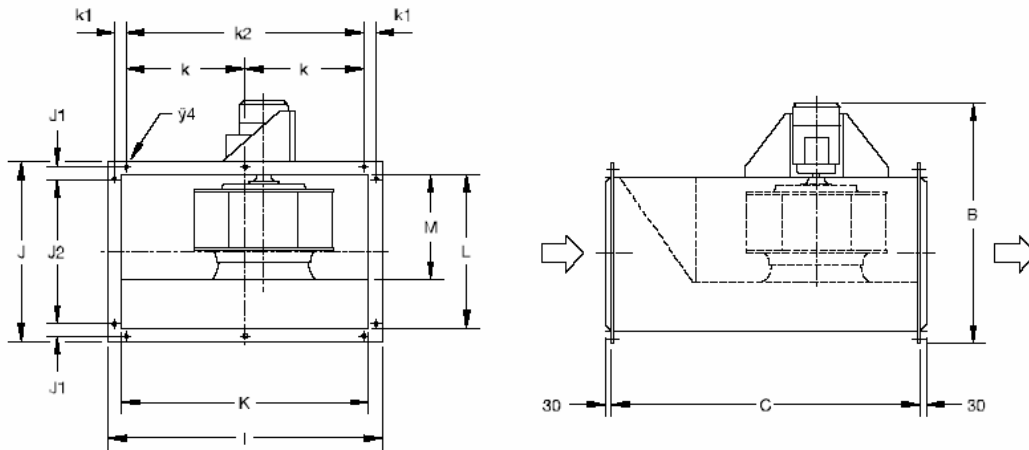
Características acústicas

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

Espectro da potência sonora Lw(A) em dB(A) com banda de frequência em Hz.

Modelo	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Modelo	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1131-4	42	51	57	56	60	60	52	46	1856-8	51	57	62	63	66	65	58	53
1131-8	27	36	42	41	45	45	37	31	1856-12	43	49	54	55	58	57	50	45
1235-4	49	58	64	63	67	66	59	53	2063-6	60	66	72	72	76	76	68	61
1235-6	43	52	58	57	61	60	53	47	2063-8	53	59	65	65	69	69	61	54
1235-8	34	43	59	48	52	51	44	38	2063-12	45	51	57	57	61	61	53	46
1640-4	56	62	67	68	71	73	65	59	2271-6	64	70	76	76	80	80	72	65
1640-6	49	55	60	61	64	66	58	52	2271-8	56	62	68	68	72	72	64	57
1640-8	41	47	52	53	56	58	50	44	2271-12	49	55	61	61	65	65	57	50
1845-4	60	66	71	72	75	77	69	63	2880-6	66	72	78	78	82	82	74	67
1845-6	52	58	63	64	67	69	61	55	2880-8	57	63	69	69	73	73	65	58
1845-8	45	51	56	57	60	62	54	48	2880-12	51	57	63	63	67	67	59	52
1856-6	58	64	69	70	73	72	65	60									

Dimensões mm



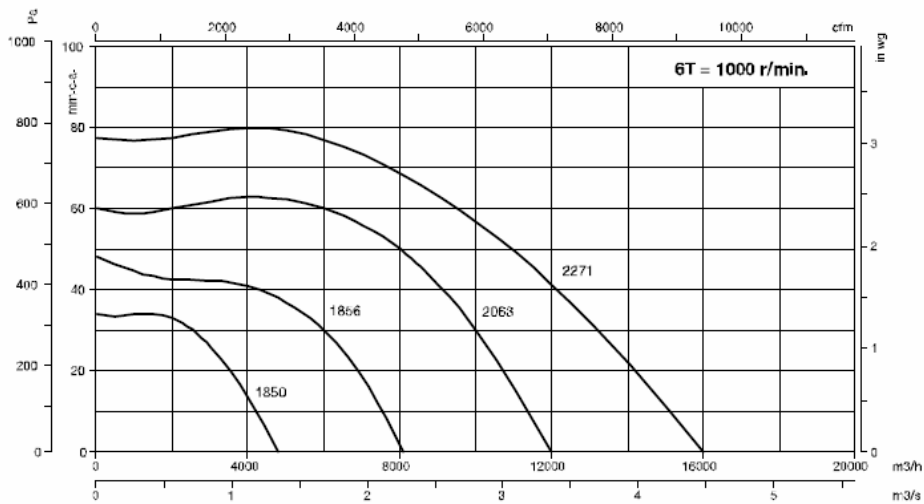
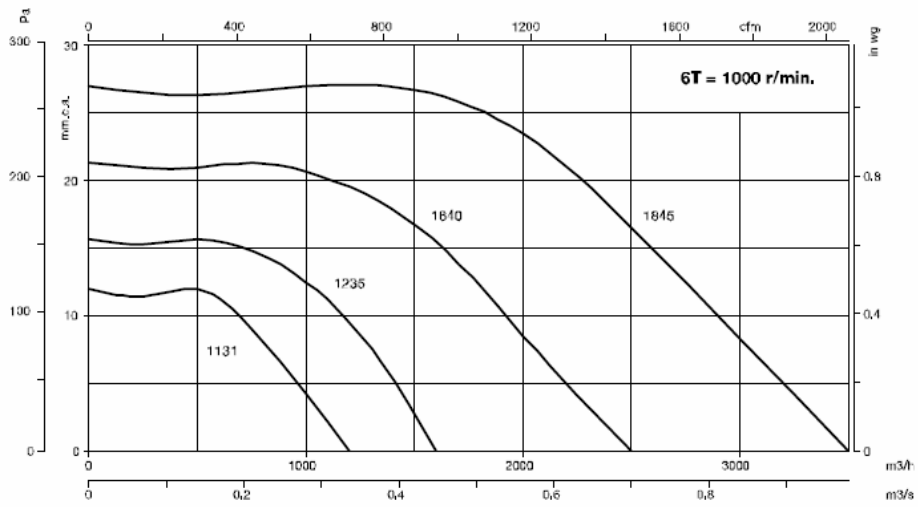
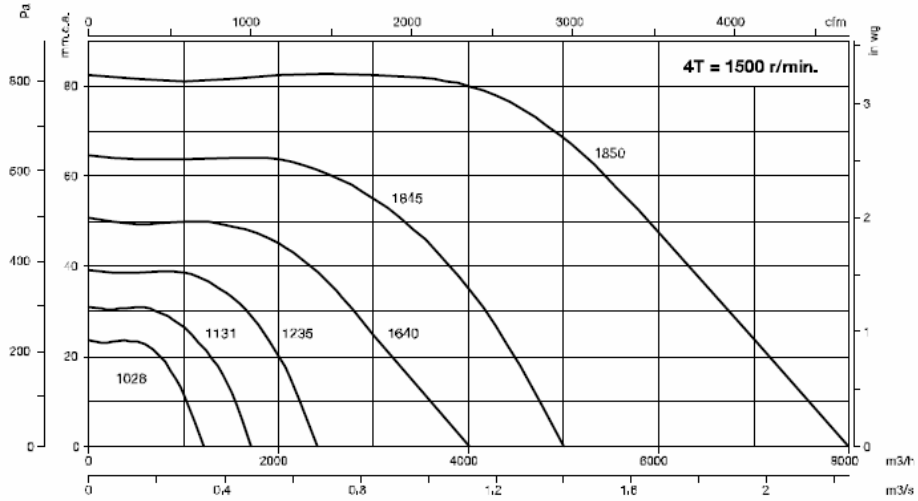
Modelos	B	C	I	J	j	J1	J2	K	k	k1	k2	L	M
CJLINE-1131	705	710	630	520	-	97,5	290	560	-	72,5	450	450	175
CJLINE-1235	755	800	690	570	-	97,5	340	620	-	72,5	510	500	213
CJLINE-1640	815	900	780	630	-	97,5	400	710	-	72,5	600	560	262
CJLINE-1845	905	1000	870	700	-	97,5	470	800	-	72,5	690	630	290
CJLINE-1856	1075	1250	1070	870	-	97,5	640	1000	445	72,5	890	800	378
CJLINE-2063	1190	1400	1190	970	-	97,5	740	1120	337	72	1011	900	405
CJLINE-2271	1280	1400	1260	970	-	97,5	740	1190	360	72,5	1080	900	455
CJLINE-2880	1410	1500	1320	1070	227	43,5	948	1250	289	44,5	1196	1000	490



Curvas Características

Q = Caudal em m³/h e m³/s

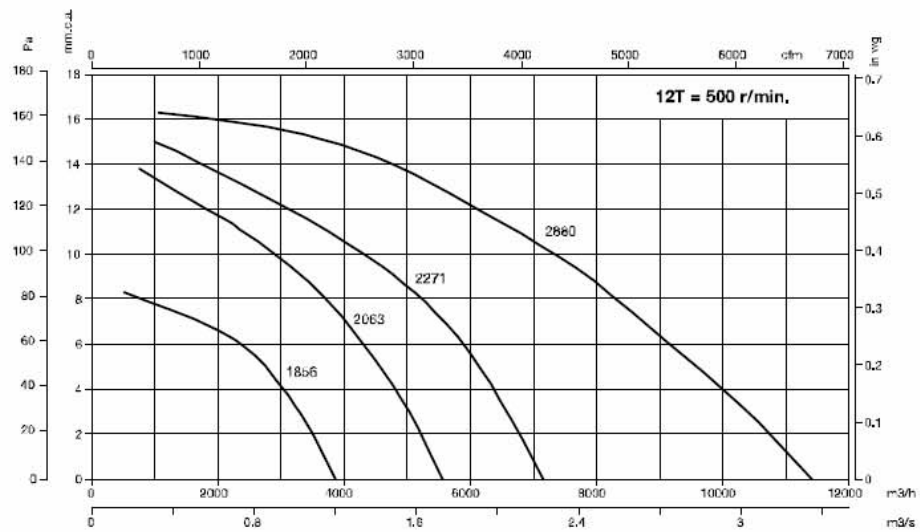
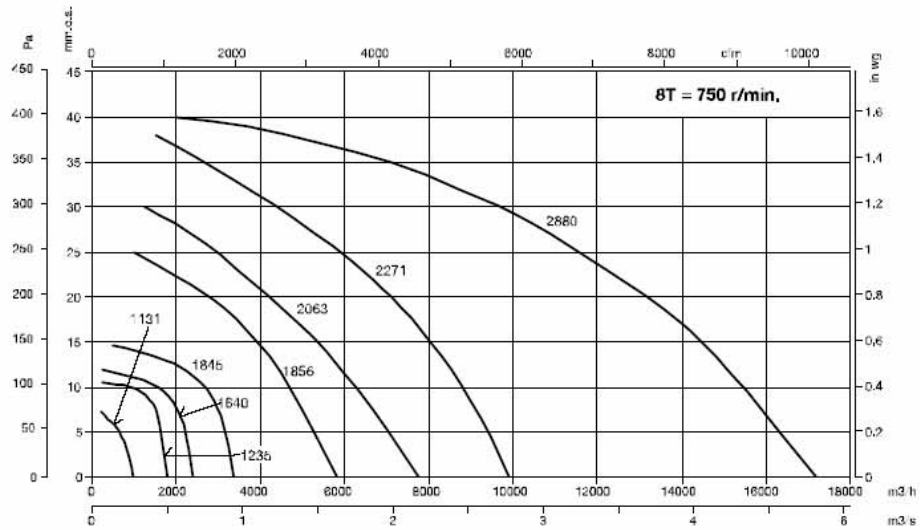
Pe = Pressão estática em mm.c.a. e Pa



Curvas Características

Q = Caudal em m³/h e m³/s

Pe = Pressão estática em mm.c.a. e Pa



Acessórios



TAC



VIS

