

CJS

Unidades de extracción 400 °C/2h y 300 °C/2h, con tapas intercambiables



Unidades de extracción con caja aislada acústicamente con panel tipo sándwich. Para trabajar inmersas en zonas de riesgo de incendios 400 °C/2h.

Ventilador:

- Estructura en chapa de acero galvanizado, con aislamiento térmico y acústico.
- Turbina a reacción en chapa de acero.
- Tapas intercambiables para tener la impulsión en cualquiera de los laterales.
- De serie se suministra con impulsión rectangular. Con el accesorio TAC puede convertirse la impulsión en circular.
- Homologación según norma EN 12101-3, con certificación n°: 0370-CPR-0398.
- Dirección aire sentido lineal.

Motor:

- Motores clase H para uso continuo S1 y uso emergencia S2. Con rodamientos a bolas, protección IP55 y 1 o 2 velocidades según modelo.

- Motores con eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75 kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- Trifásico 230/400 V 50 Hz (hasta 3 kW) y 400/690 V 50 Hz (potencias superiores a 3 kW).
- Temperatura máxima del aire a transportar: Servicio S1 -20 °C +40 °C en continuo, apto también para climas cálidos con temperaturas hasta 50 °C. Servicio S2 300 °C/2h, 400 °C/2h.

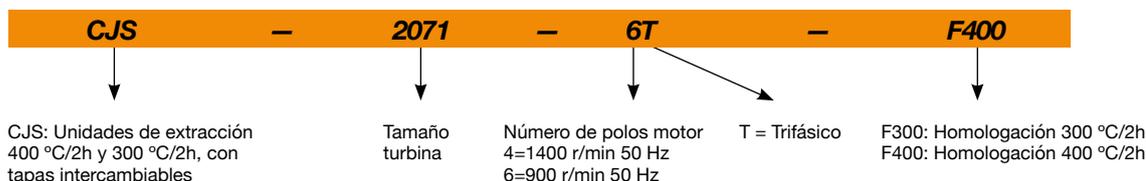
Acabado:

- Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado.

Bajo demanda:

- Extractores con motor de 2 velocidades.
- Ejecución especial para trabajo vertical.

Código de pedido



Características técnicas

Modelo	Velocidad (r/min)	Intensidad máxima admisible (A)			Potencia instalada (kW)	Caudal máximo (m³/h)	Nivel presión sonora¹ dB (A)	Peso aprox. (Kg)
		230V	400V	690V				
CJS-1850-4T IE3	1440	5,89	3,38		1,50	6670	68	87
CJS-2056-4T IE3	1465	7,86	4,52		2,20	9460	70	133
CJS-2056-6T IE3	950	3,36	1,93		0,75	6510	55	128
CJS-2071-4T IE3	1480		20,70	11,99	11,00	25000	83	285
CJS-2071-6T-3 IE3	960	9,78	5,62		2,20	12480	70	156
CJS-2071-6T-5.5 IE3	970		8,37	4,82	4,00	16020	68	251
CJS-2263-4T IE3	1465		10,40	6,04	5,50	17400	74	196
CJS-2263-6T IE3	950	4,73	2,72		1,10	8970	59	139
CJS-2880-6T IE3	970		8,37	4,82	4,00	17070	71	249

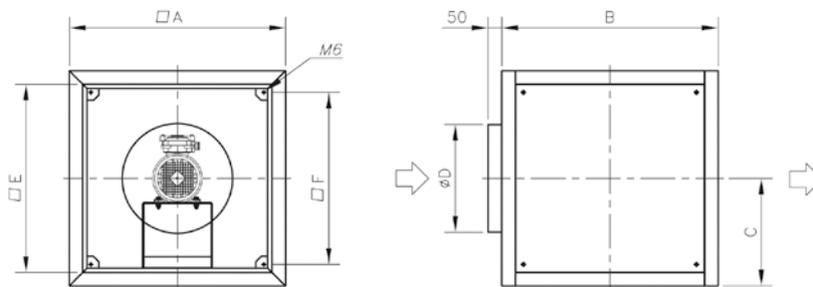
¹ Nivel de presión sonora irradiada en dB(A) a 3 m de distancia.

Características acústicas

Espectro de potencia sonora irradiada Lw(A) en dB(A) por banda de frecuencia en Hz

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CJS-1850-4T	66	72	77	78	81	80	73	68
CJS-2056-4T	67	73	79	79	83	83	75	68
CJS-2056-6T	52	58	64	64	68	68	60	53
CJS-2071-4T	80	81	89	92	95	96	92	78
CJS-2071-6T-3	66	65	80	79	83	83	72	61
CJS-2071-6T-5.5	65	66	74	77	80	81	77	63
CJS-2263-4T	74	79	85	87	85	82	75	67
CJS-2263-6T	59	64	70	72	70	67	60	52
CJS-2880-6T	68	74	79	80	84	83	76	69

Dimensiones mm



	A	B	C	D	E	F
CJS-1850-4T	800	800	400	400	700	640
CJS-2056-4T	925	925	462,5	450	825	765
CJS-2056-6T	925	925	462,5	450	825	765
CJS-2071-4T	1060	1060	530	710	960	900
CJS-2071-6T-3	1000	1000	500	630	900	840
CJS-2071-6T-5.5	1060	1060	530	710	960	900
CJS-2263-4T	1000	1000	500	630	900	840
CJS-2263-6T	925	925	462,5	560	825	765
CJS-2880-6T	1060	1060	530	710	960	900

Accesorios



INT



IAT



C2V



RPA



TAC



CABLE BOX



AET



CENTRAL CO



VSD3/A-RFT
- VSD1/A-RFM



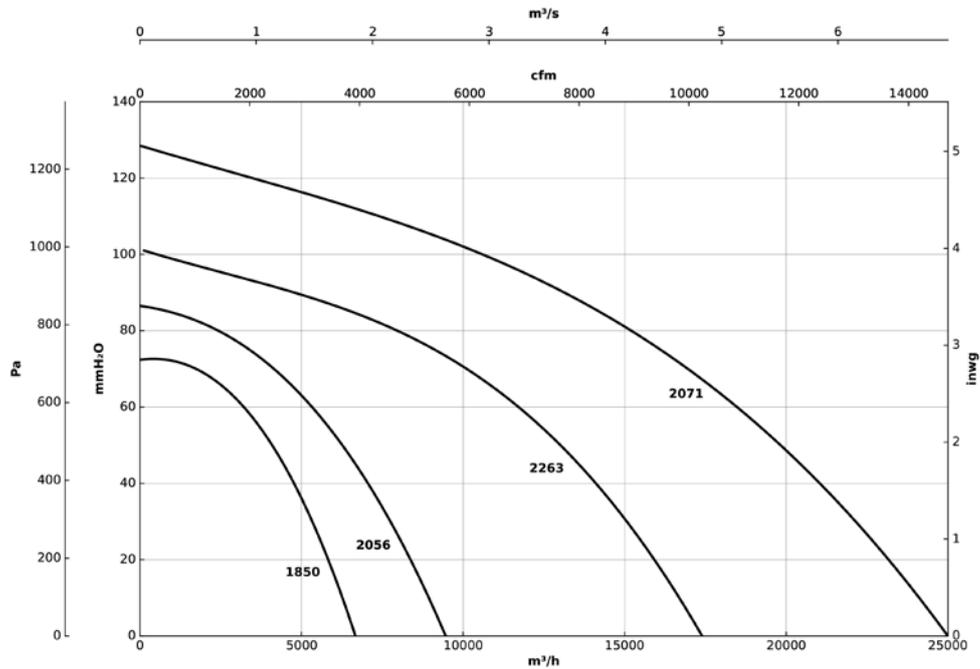
VIS

Curvas características

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg

4T=1500 r/min



6T=1000 r/min

