

CJMP/AL



Unidades de ventilación antichispas en aluminio de acuerdo a las necesidades en salas de calderas de gas natural



Ventiladores de baja y media presión con construcción antichispas en aluminio, para salas de calderas de gas natural según norma UNE 60601, no aptos para zonas de riesgo ATEX.

Ventilador:

- Turbina a acción en chapa de aluminio.
- Estructura en chapa de acero galvanizado.
- Temperatura máxima del aire a transportar: -25 °C +120 °C.

Motor:

- Motores clase F con rodamientos a bolas y protección IP55.
- Monofásico 230 V 50 Hz.
- Temperatura de trabajo: -25 °C +50 °C.

Acabado:

- Chapa de acero galvanizado.

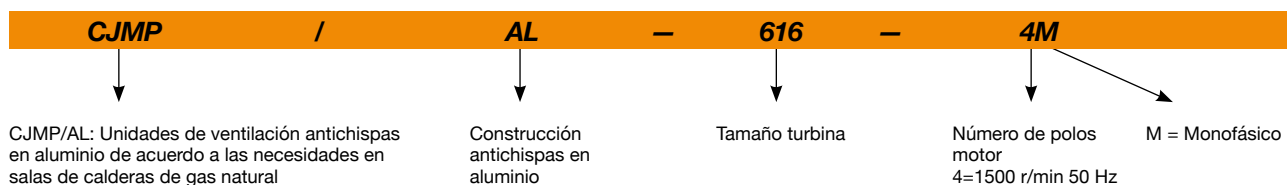
Bajo demanda:

- Bobinados especiales para diferentes tensiones.
- Certificación ATEX Categoría 2.



Rodetes equilibrados dinámicamente con núcleos de gran robustez

Código de pedido



Características técnicas

Modelo	Velocidad (r/min)	Intensidad máxima admisible (A)	Potencia instalada	Caudal máximo	Nivel presión sonora ¹ dB (A)	Peso aprox.
		230V	(kW)	(m³/h)	Irradiado	(Kg)
CJMP/AL-512-4M	1370	0,83	0,09	255	42	9
CJMP/AL-514-4M	1370	0,83	0,09	565	45	11
CJMP/AL-616-4M	1370	0,83	0,09	850	48	15
CJMP/AL-820-4M	1440	1,90	0,25	1670	53	18

1. Los valores de los niveles sonoros, son presiones en dB(A) medidos a 3 metros, en campo libre.



Erp. (Energy Related Products)

Información de la Directiva 2009/125/EC descargable desde la web de SODECA o programa de selección QuickFan.

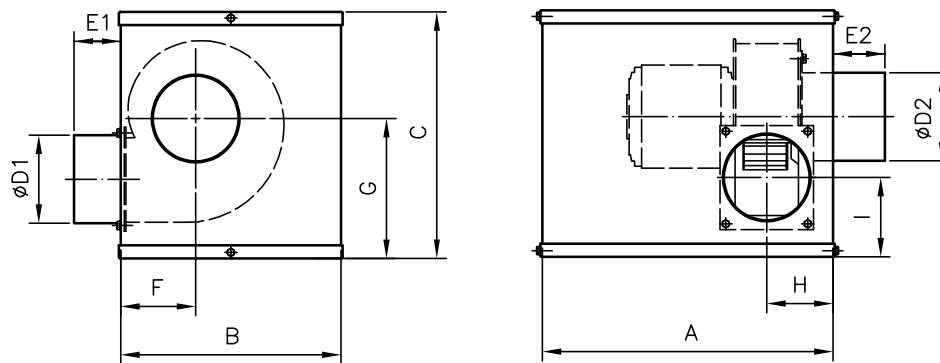
Características acústicas

Los valores indicados se obtienen en condiciones de laboratorio según la norma ISO 3744.

Espectro de potencia sonora L_w(A) en dB(A) por banda de frecuencia en Hz
Valores irradiados a caudal máximo

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CJMP/AL-512-4M	27	37	48	55	59	56	54	47
CJMP/AL-514-4M	30	40	51	58	62	59	57	50
CJMP/AL-616-4M	33	43	54	61	65	62	60	53
CJMP/AL-820-4M	38	48	59	66	70	67	65	58

Dimensiones mm

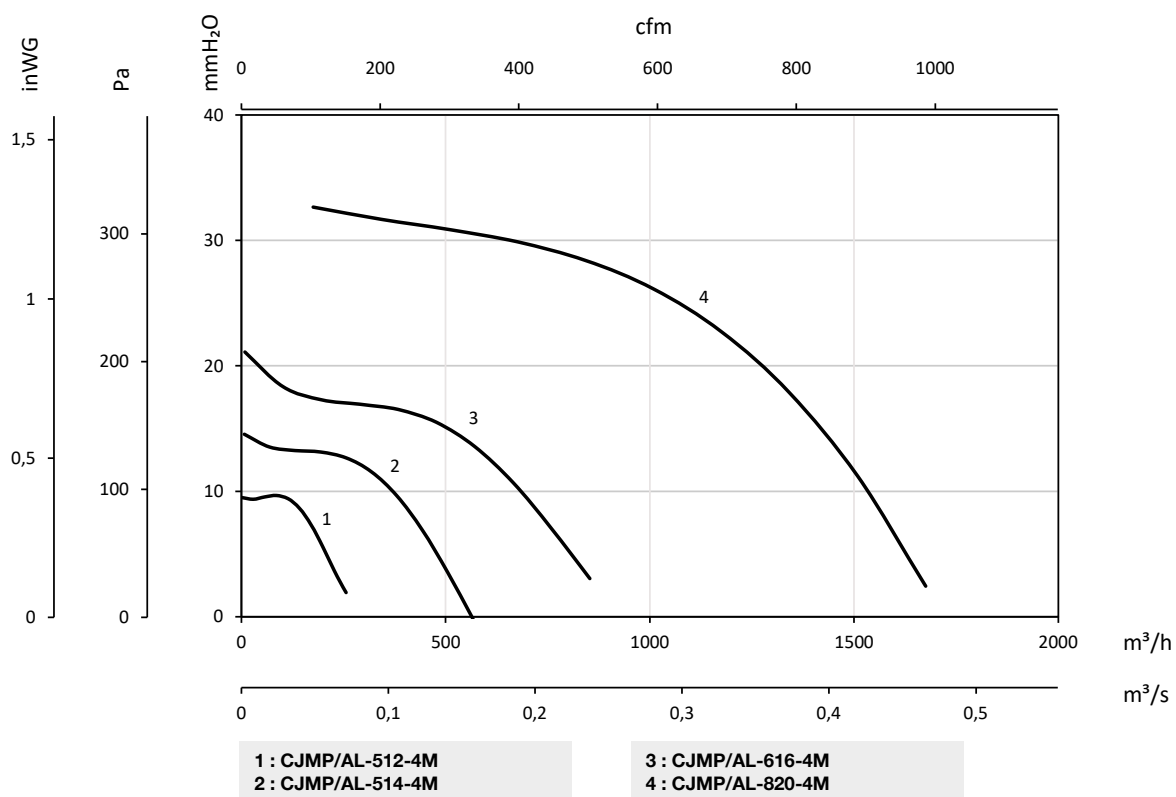


	A	B	C	øD1	øD2	E1	E2	F	G	H	I
CJMP/AL-512	330	250	280	100	100	53	59	85	159	75	90
CJMP/AL-514	330	270	320	125	125	53	58	104	190	82	100
CJMP/AL-616	370	300	370	135	135	53	52	114	217	100	110
CJMP/AL-820	450	400	450	135	195	53	51	142	267	112	130

Curvas características

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

Pe= Presión estática en mmH₂O, Pa e inwg



Accesorios

