

CJBR

Unidades de ventilación aisladas acústicamente con panel tipo sándwich, con sentido lineal del aire entre aspiración e impulsión



Aislamiento acústico de alta eficacia

Ventilador:

- Estructura en chapa de acero galvanizado, con aislamiento térmico y acústico
- Turbina con álabes a reacción, en chapa de acero galvanizado
- Posibilidad de montar la boca de impulsión en cualquier lateral de la caja, durante la instalación

Motor:

- Motores eficiencia IE-2, excepto potencias inferiores a 0,75 kw monofásico
- Motores clase F, con rodamientos a bolas, protección IP55.
- Trifásicos 230/400V-50Hz (hasta 5,5CV) y 400/690V-50Hz (potencias superiores a 5,5CV)
- Temperatura máxima del aire a transportar: -20°C + 60°C

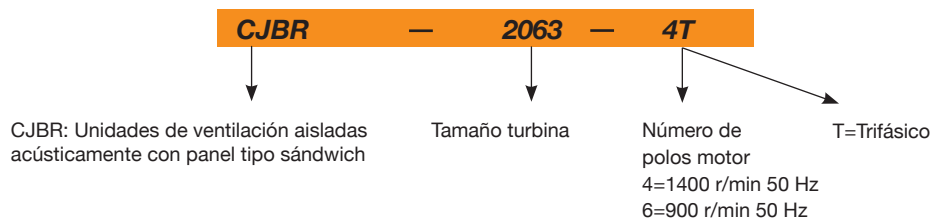
Acabado:

- Anticorrosivo en chapa de acero galvanizado

Bajo demanda:

- Con impulsión circular, mediante el accesorio TAC
- Con motores de 2 velocidades

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	690V				
CJBR-1240-4T	1410	3,10	1,79		0,75	4250	62	79
CJBR-1850-4T	1430	5,96	3,44		1,50	6700	70	82
CJBR-2056-4T	1445	8,36	4,83		2,20	9500	72	129
CJBR-2056-6T	945	3,90	2,20		0,75	6500	62	123
CJBR-2263-4T	1440		11,60	6,72	5,50	17400	74	179
CJBR-2263-6T	945	4,88	2,82		1,10	9000	64	135
CJBR-2071-4T	1460		20,20	11,60	11,00	25000	83	220
CJBR-2071-6T-3	955	9,30	5,30		2,20	12500	68	149
CJBR-2071-6T-5,5	960	16,50	9,46		4,00	16000	70	196
CJBR-2880-6T	960	16,50	9,46		4,00	17100	71	194



Erp. Características del punto de máxima eficiencia (BEP)

Ver características del punto de máxima eficiencia (BEP) de la serie BR

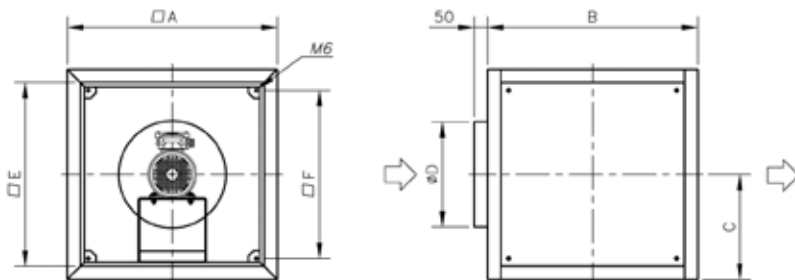
Características acústicas

Los valores indicados se determinan mediante medidas de potencia sonora en dB(A) obtenidas en campo libre a una distancia equivalente a dos veces la envergadura del ventilador más el diámetro de la turbina, con un mínimo de 1,5m.

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

Modelo	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Modelo	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CJBR-1240-4	47	61	67	70	70	71	61	50	CJBR-2263-6	61	67	72	73	77	76	69	62

Dimensiones mm



Modelo	A	B	C	D	E	F
CJBR-1240-6T	800	800	400	400	700	640
CJBR-1850-4T	800	800	400	400	700	640
CJBR-1850-6T	800	800	400	400	700	640
CJBR-2056-4T	925	925	462,5	450	825	765
CJBR-2056-6T	925	925	462,5	450	825	765
CJBR-2263-4T	1000	1000	500	630	900	840
CJBR-2263-6T	925	925	462,5	560	825	765
CJBR-2071-4T	1060	1060	530	710	960	900
CJBR-2071-6T-3	1000	1000	500	630	900	840
CJBR-2071-6T-5'5	1060	1060	530	710	960	900
CJBR-2880-6T	1060	1060	530	710	960	900

Curvas características

Q= Caudal en m³/h, m³/s y cfm

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

Accesorios

Ver apartado accesorios.

