



Extractores centrífugos de simple aspiración, fabricados en chapa de acero protegida contra la corrosión con pintura epoxi-poliéster, rodete centrífugo de álabes hacia atrás de alta eficiencia, de material plástico (800 N) o chapa de acero galvanizada (1500 N), bridas circulares en aspiración y descarga, y compuerta antirretorno en la descarga.

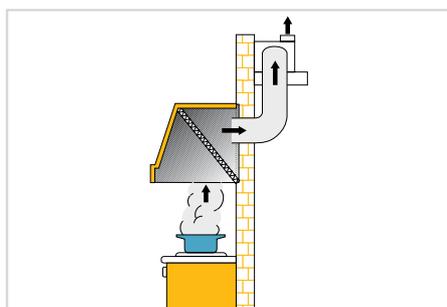
### Motores

Monofásicos 230V-50Hz, de rotor exterior, IP44, Clase F, con protector térmico incorporado. Regulables por variación de tensión. Pueden trabajar a temperaturas de hasta +70°C.

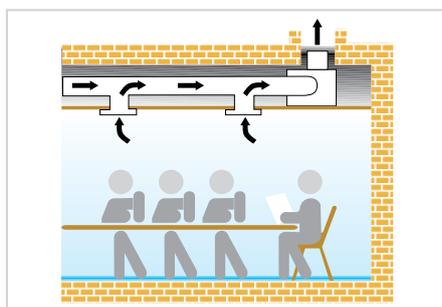


**Compuerta antirretorno** incorporada, que evita la entrada de aire del exterior.

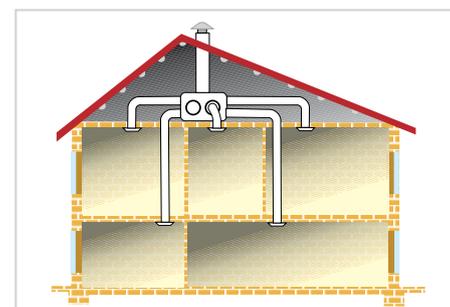
### Aplicaciones



Extracción remota en campanas de cocina.



Ventilación de oficinas, locales, aulas, etc...



Ventilación conjunta múltiple.

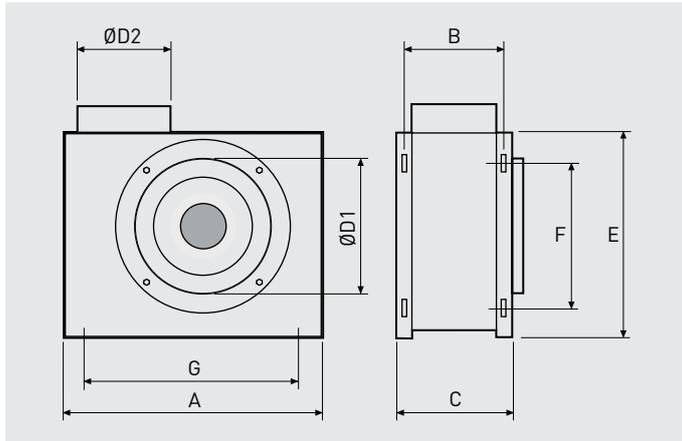
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc.) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.

Modelo	Velocidad (r.p.m.)	Potencia máxima absorbida (W)	Intensidad máxima absorbida (A)	Caudal máximo (m <sup>3</sup> /h)	Nivel de presión sonora* (dB(A))	Peso (kg)
CKB-800 N	2680	147	0,6	940	60	8
CKB-1500 N	2730	282	1,2	1460	65	14

\* Nivel de presión sonora, medido en campo libre, medido a 1,5 metros.

### DIMENSIONES (mm)



Modelo	A	B	C	D1	D2	E	F	G
CKB-800 N	408	163	183	198	148	338	265	295
CKB-1500 N	469	193	213	248	198	419	346	355

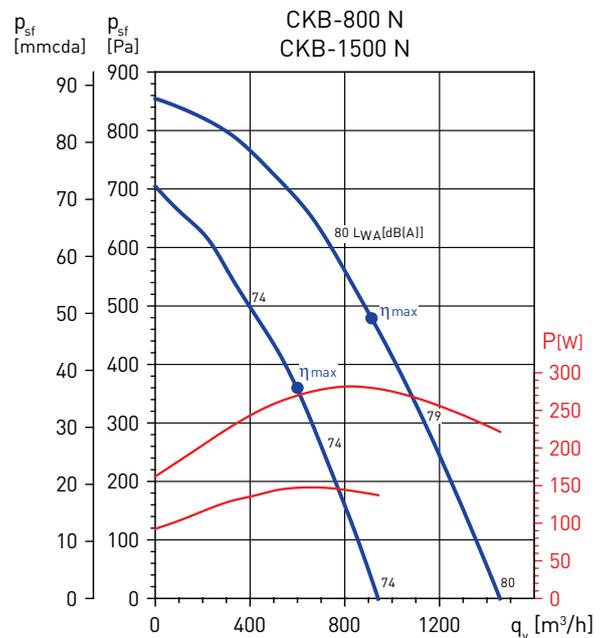
### CURVAS CARACTERÍSTICAS

- $q_v$  = Caudal en  $m^3/h$ .
- $p_{sf}$  = Presión estática en mmcda y Pa.
- Aire seco normal a  $20^\circ C$  y  $760$  mmHg.
- Ensayos realizados de acuerdo a Norma ISO 5801 y AMCA 210-99.

- MC** Categoría de medición
- EC** Categoría de eficiencia
- VSD** Mando de regulación de velocidad: debe suministrarse con el ventilador.
- SR** Relación específica
- $\eta$  [%] Eficiencia
- N** Grado de eficiencia
- [kW]** Potencia absorbida
- [ $m^3/h$ ]** Caudal
- [Pa]** Presión estática
- [RPM]** Velocidad

### Datos ErP

	MC	EC	VSD	SR	$\eta$ [%]	N	[kW]	[ $m^3/h$ ]	[Pa]	[RPM]
CKB-800 N	D	Total	No	1	47,0	66,2	0,147	596	418	2616
CKB-1500 N	D	Total	No	1	47,8	64,1	0,281	914	530	2594



### ACCESORIOS DE MONTAJE



**REB**  
Reguladores de velocidad electrónicos monofásicos.



**GSA**  
Conductos flexibles.



**CX**  
Bridas de sujeción.



**CT**  
Sombrero de tejado.



**BOC**  
Bocas de aspiración.