



casals
fans of innovation

HJBM 35 T4 0,12kW (268362106)

DATOS GENERALES



VENTILADOR MURAL CON MARCO CUADRADO PALA VARIABLE

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- Marco soporte en chapa de acero galvanizado recubierto con pintura de poliéster
- Hélice de poliamida reforzada con fibra de vidrio de ángulo variable en paro y en origen.
- Rejilla soporte motor y de protección contra contactos según norma UNE-EN 20-359-74. En cumplimiento a la directiva ROHS 2002/95/EC (Restricción de sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos).
- Motor asíncrono normalizado de jaula de ardilla con protección IP-55 (caja de conexiones IP65) y aislamiento clase F. Voltajes Standard 230V 50Hz para motores monofásicos, 230/400V 50Hz para motores trifásicos.

APLICACIONES

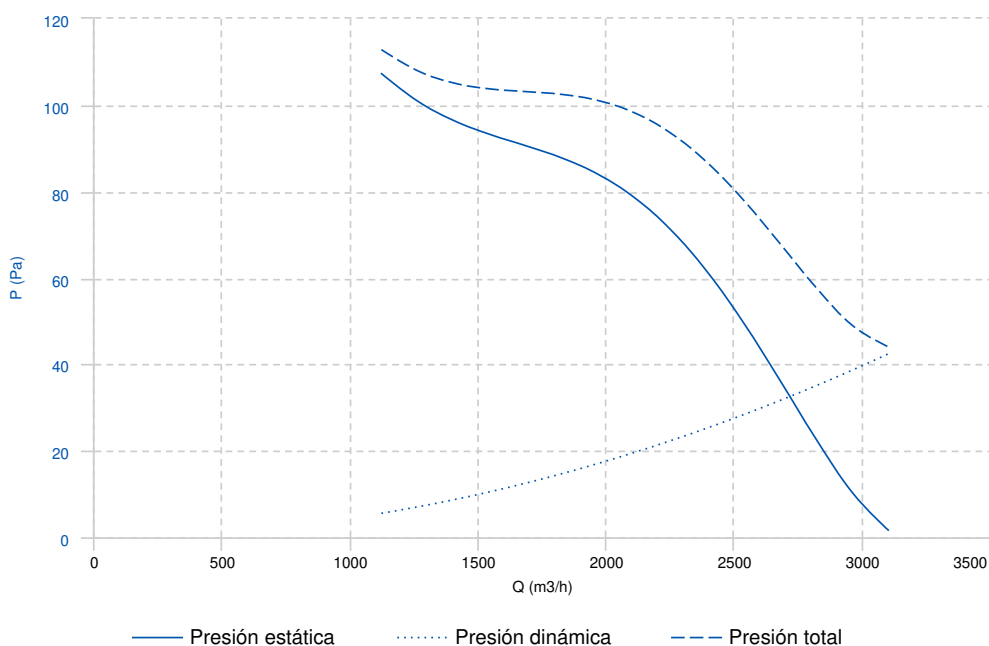
Diseñados para montaje en pared, son indicados para:

- Renovación de aire en todo tipo de edificios e industrias.
- Temperatura máxima de trabajo en continuo: monofásicos 50°C, trifásicos 60°C.

BAJO DEMANDA

- Hélice aluminio.
- Hélice impelente.
- Hélice reversible.
- Ventiladores para trabajar a 60Hz y voltajes especiales.

CURVA CARACTERÍSTICA



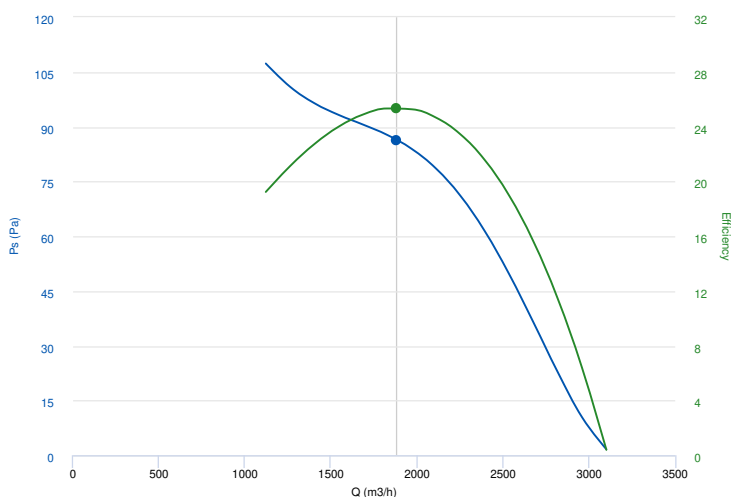
INFORMACIÓN TÉCNICA

Ventilador

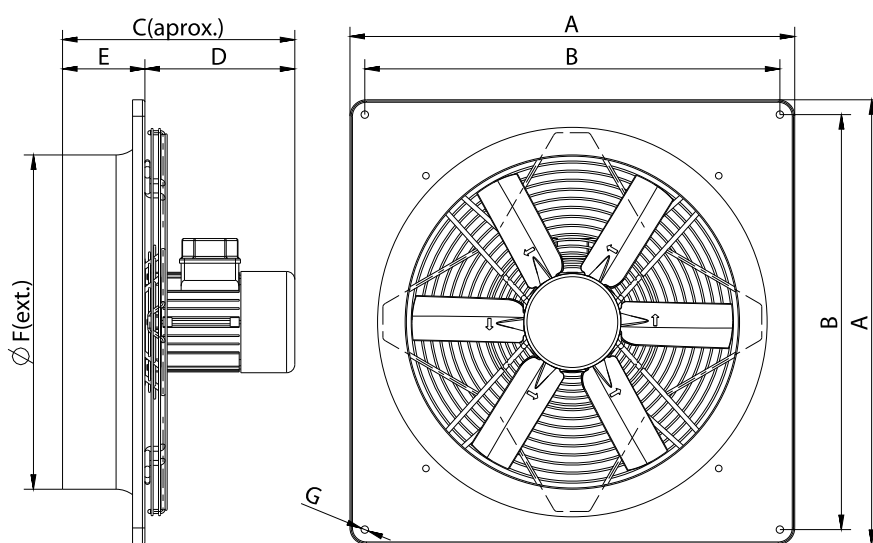
RPM	1400	Peso aproximado	6.5 kg	Caudal máx.	3110 m3/h
-----	------	-----------------	--------	-------------	-----------

INFORMACIÓN ERP

Datos técnicos		
Tipo de ventilador	Ventilador axial	
Categoría de instalación	A: Aspiración e impulsión libre	
Categoría de Eficiencia	Estática	
El ventilador se tiene que instalar con VF	No	
Potencia motor (kW)	0.12	
	Valores del ventilador	Requisitos ERP 2015
Eficiencia Máx. (%)	25.37	28.99
Grado de Eficiencia (N)	36.38	40
Pabs (kW)	0.181	
reports.flow (m3/h)	1882.54	
Presión estática (Pa)	86.41	
Velocidad (m/s)	1400	
Ratio específico	1.00	



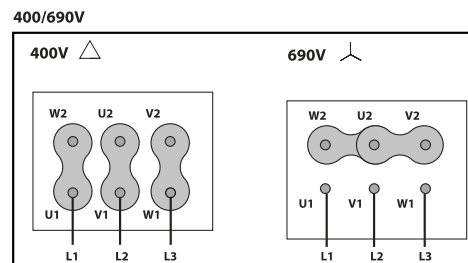
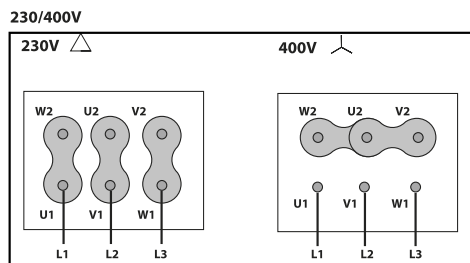
DIMENSIONES



Dimensiones (mm)

A	460	B	392	C	269,8	D	183,8	E	86
ØF	366	ØG	9						

ESQUEMA ELÉCTRICO



ACCESORIOS



**INTERRUPTOR DE SEGURIDAD
INT 25 3P A**
REF: INT253PA



**REJILLA DE PROTECCIÓN EN IMPULSIÓN PARA
VENTILADORES HELICOIDALES
RPO 35**
REF: 980000035



**PERSIANA SOBRE PRESIÓN PLÁSTICO
PCP 35**
REF: 963230105



**PERSIANA DE SOBREPRESIÓN EN ALUMINIO
PC2 40**
REF: PC24040



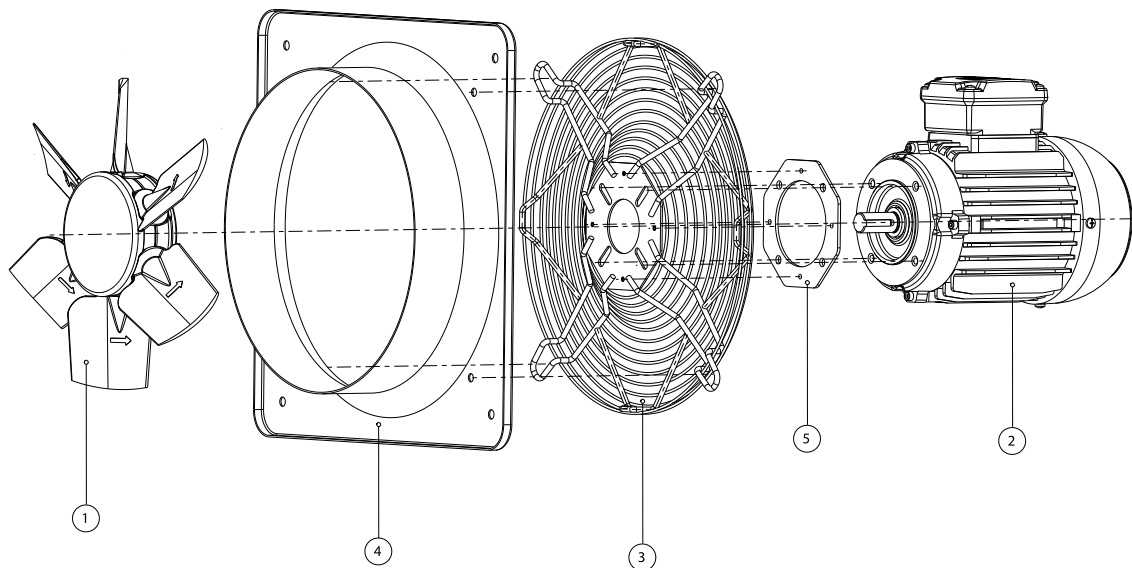
**VARIADOR DE VELOCIDAD FRECUENCIAL
SFC 230 I 2,5A ***
REF: SFC230I003



**VARIADOR DE VELOCIDAD FRECUENCIAL
SFC 400 III 1,2A ***
REF: SFC400III1



RECAMBIOS



	Código	Modelo
1	H35006140PSTD	1 x HÉLICE 350:AP0:6 G40 D11
2	721001114WEG	1 x MOTOR 0,12kW T4 B14 230/400V
3	268351902	1 x REJA DE PROTECCIÓN HJBM35