KUVIO 200 (KUV200)

DATOS GENERALES



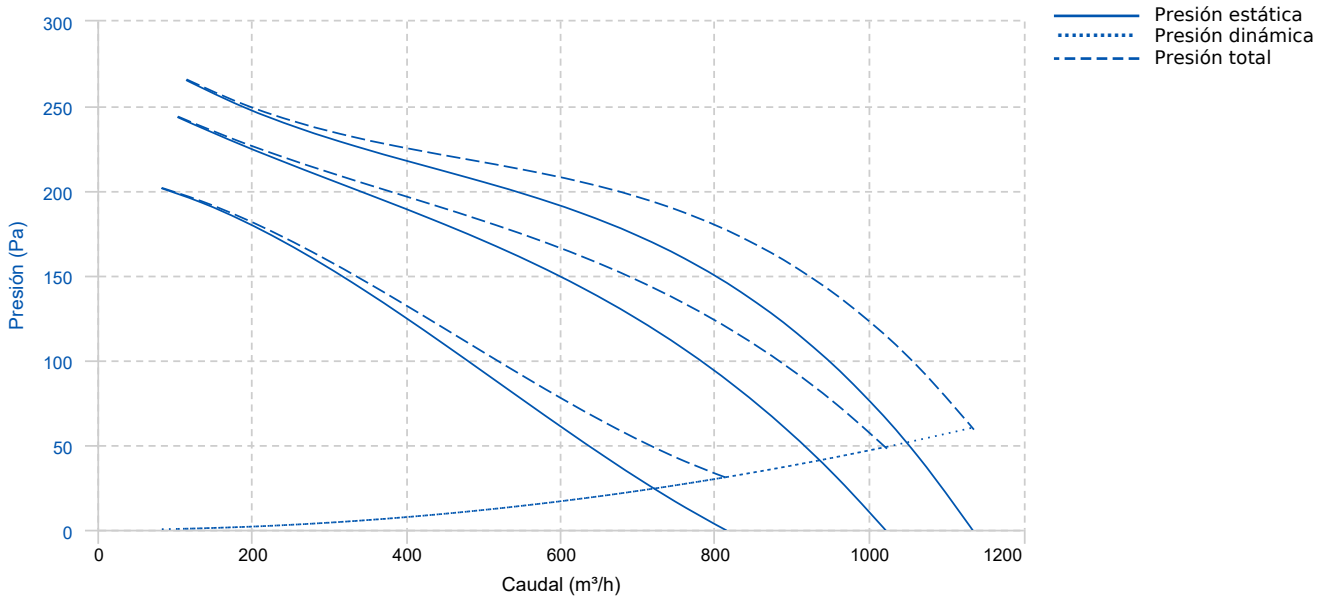
PVP: 237,60 €

HELICOCENTRÍFUGO EN LÍNEA DE ALTA EFICIENCIA CONSTRUIDO CON RESINA PLÁSTICA RESISTENTE AL FUEGO

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS
• Ventilador en línea de alta eficiencia con soportes motor, boca de aspiración y turbina helicocentrífuga construidos en resina plástica resistente al fuego, clase E2, según ISO EN 11925-2:2010, en las zonas próximas a motor y componentes eléctricos.
• Los conos laterales incorporan los soportes de anclaje del ventilador en la superficie con el objetivo de garantizar una instalación rápida y segura. Diseñado para permitir el montaje o desmontaje de los ventiladores sin manipular los conductos.
• Versión estándar y versión con temporizador (T).
• Motor de inducción, protegido térmicamente, con eje montado sobre soportes de rodamientos de bolas, acoplado a turbina helicocentrífuga. Motor monofásico de dos velocidades (tamaños de 100 a 160) y de tres velocidades (tamaños de 200 a 315) con desconexión por sobrecarga térmica y ejes que activan los rodamientos de bolas para garantizar un trabajo continuo de larga duración (al menos 30.000 horas a la temperatura máxima de la placa). Voltajes estándar 220-240V 50Hz y 60Hz. Velocidad ajustable con reguladores Casals.
• Grado de protección IP44 a IPX5, según modelo (si se instala en conducto).
• Certificado IMQ Safety para garantizar la compatibilidad electromagnética.
• Temperatura máxima de trabajo en continuo: 50ºC.

| APLICACIONES
Diseñado para sistemas de ventilación de suministro y extracción en conducto que requieren, excelente respuesta en cuanto a alta presión y caudal de aire se refiere, a la vez que mantienen el ruido bajo control.
Puede ser utilizado en un gran número de pequeños y medianas instalaciones de ventilación para la renovación de aire en:
• Baños y vestuarios.
• Oficinas comerciales.
• Extracción en cocinas domesticas después de la campana de extracción.
• Escuelas
• Salas de espera.
• Locales comerciales, lavanderías, tiendas, bares, restaurantes, etc.

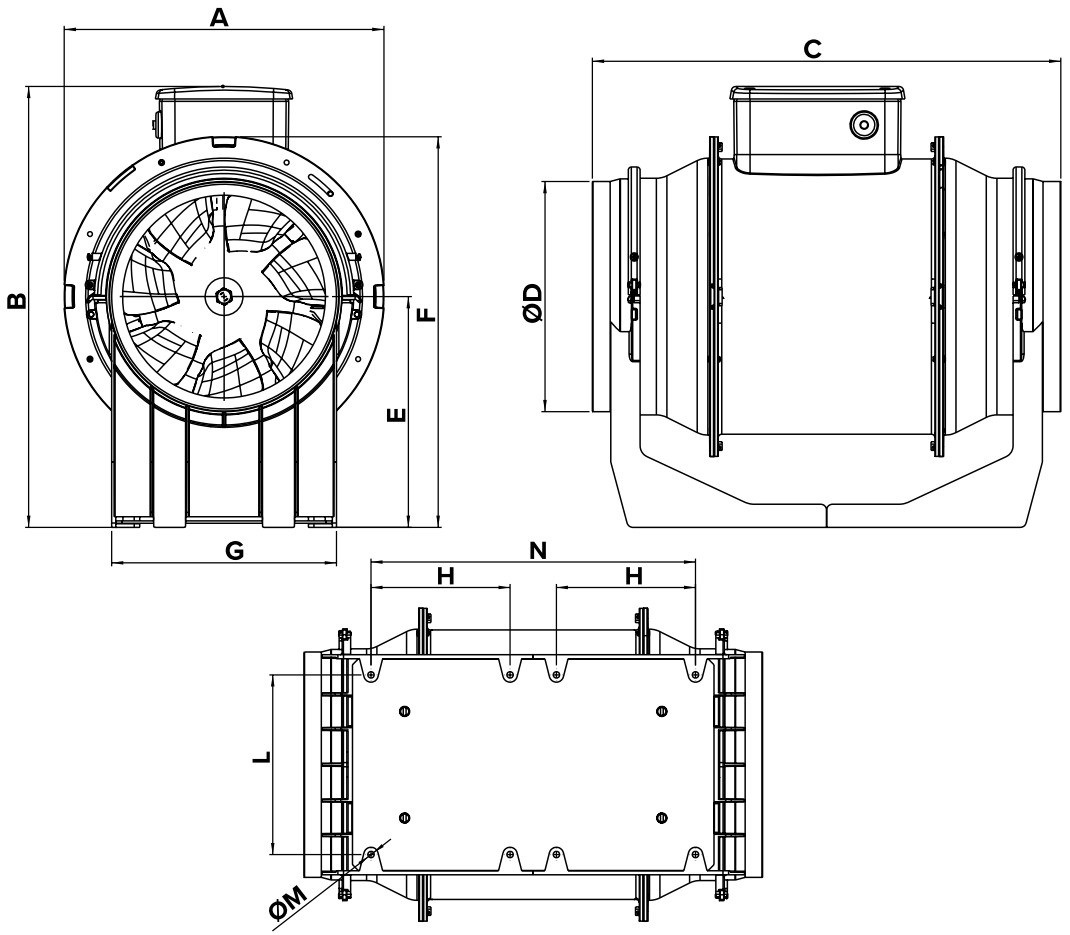
CURVA CARACTERÍSTICA



INFORMACIÓN TÉCNICA

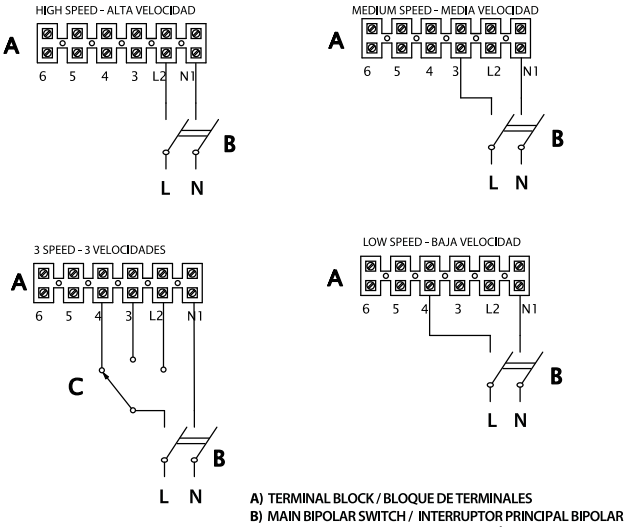
Ventilador					
Peso apróximado	4.64 kg	Caudal máx.	1135 m³/h		
Motor					
Potencia	0,11/0,095/0,08 kW	RPM	2710/2450/1925	I max. (230V)	0,49/0,42/0,34 A

DIMENSIONES



Dimensiones (mm)									
A	270	B	373	C	396	D	194.5	E	195
F	330	G	190	H	120	L	155	M	5.5
N	280								

ESQUEMA ELÉCTRICO



A) TERMINAL BLOCK / BLOQUE DE TERMINALES
B) MAIN BIPOLAR SWITCH / INTERRUPTOR PRINCIPAL BIPOLAR
C) 3 WAYS SWITCH / INTERRUPTOR DE 3 VÍAS

ACCESORIOS



REGULADOR DE VELOCIDAD MANUAL MONOFÁSICO
REG 1,5A
REF: 960710015
PVP: 120,70 €



INTERRUPTOR SELECTOR DE VELOCIDAD
INT 3V 3A
REF: 960000603
PVP: 35,40 €



VISERA PARA INTEMPERIE CON MALLA ANTIPÁJAROS PARA BOCA CIRCULAR
VISC Ø200
REF: FX0050064
PVP: 81,70 €



SILENCIADOR CIRCULAR CON BRIDA EN ACERO GALVANIZADO
SILC-MINI 200
REF: SILCM200
PVP: 221,50 €



COMPUERTA ANTIRRETORNO
BDC Ø 200
REF: BDC200
PVP: 63,20 €