



Modul'Air EC

caja de ventilación modular de doble panel



INFORMACIÓN GENERAL

Ventajas

- Excelente acabado.
- Dimensiones compactas.
- Posibilidad de instalación en el exterior.
- La accesibilidad de los aficionados.

Gama

- Gama compuesta por 8 modelos, disponibles con conexión circular de 250 a 550 mm de diámetro, para caudales de hasta 17.720 m³/h.

Aplicación / Utilización

- Diseñado para su instalación en conductos.
- Extracción y impulsión de aire limpio.
- Renovación del aire en espacios reducidos.

Construcción / Composición

Cubierta:

- Chapa de acero galvanizado.
- Paneles de doble revestimiento, con aislamiento de 30 mm de grosor, desmontables e intercambiables.

Ventilador:

- Ventilador centrífugo, de una sola hélice, con palas empotradas, equilibradas estática y dinámicamente.

Motorización:

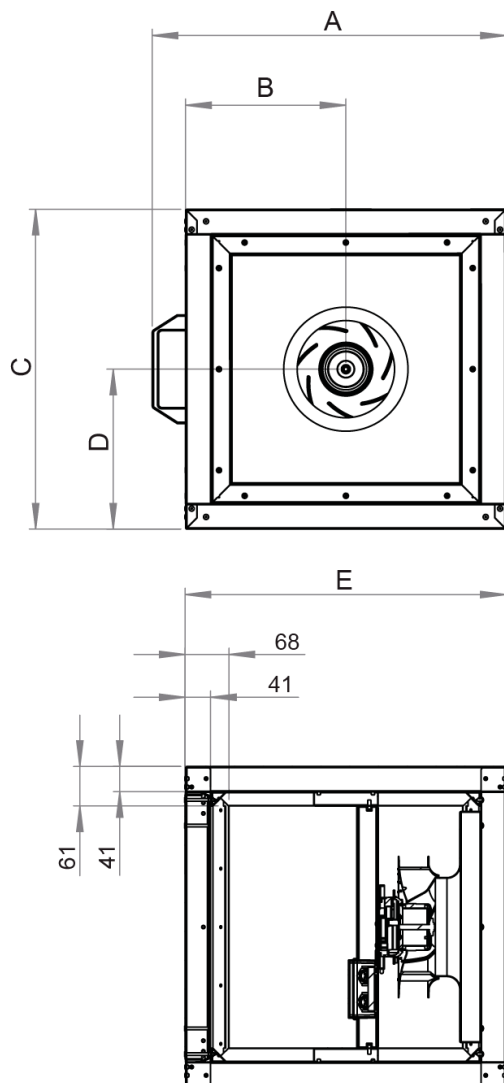
- Motor EC integrado (conmutación electrónica) alta eficiencia y bajo consumo, monofásico o trifásico, rotor externo directamente acoplado, señal controlada 0-10 Vcc.

Embalaje

- Vendido por unidad.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

DIMENSIONES Y PESOS



Modelos	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]
225	552	250	500	250	500
250					
280					
400	752	350	700	350	700
450					
500					
560	952	450	900	450	900
630					

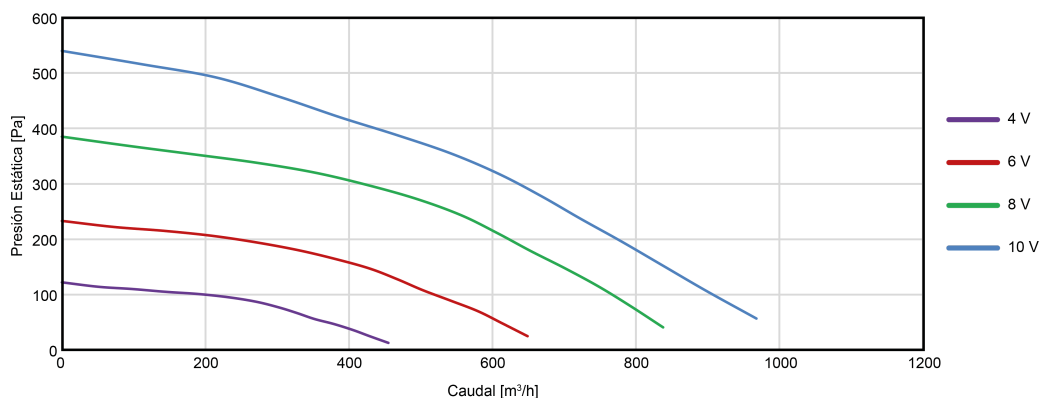
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelos	Grado de protección	Clase de aislamiento	Intensidad máxima [A]	Potencia [W]	Nivel sonoro [dB(A)]	Tensión [V]	Peso [kg]
225	IP54	F	1	116	51	230	27,7
250			1,8	207	65		28,9
280			1,9	270	69		29,1
400	IP54		2,4	529	55		62
450			2,4	527	54		65
500			2,1	1343	63		56,2
560	IP55		5,4	3530	70	400	101,2
630			4,3	2733	66		98

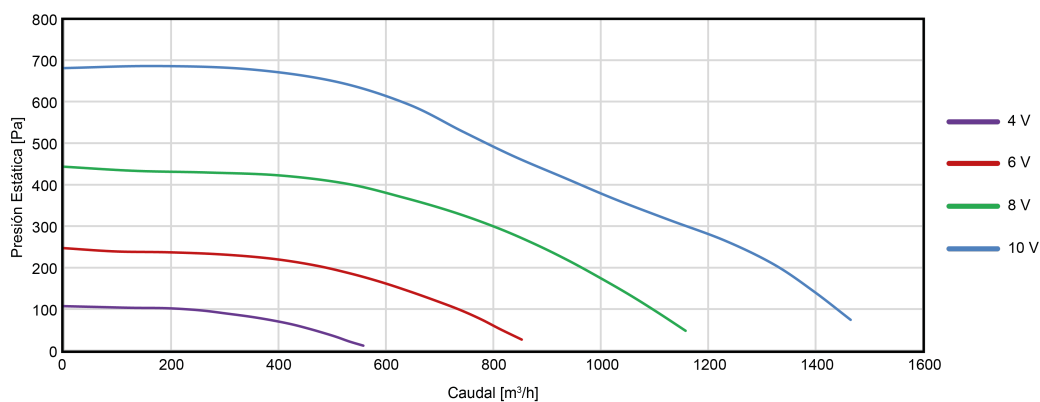
SELECCIÓN

CURVAS DE SELECCIÓN

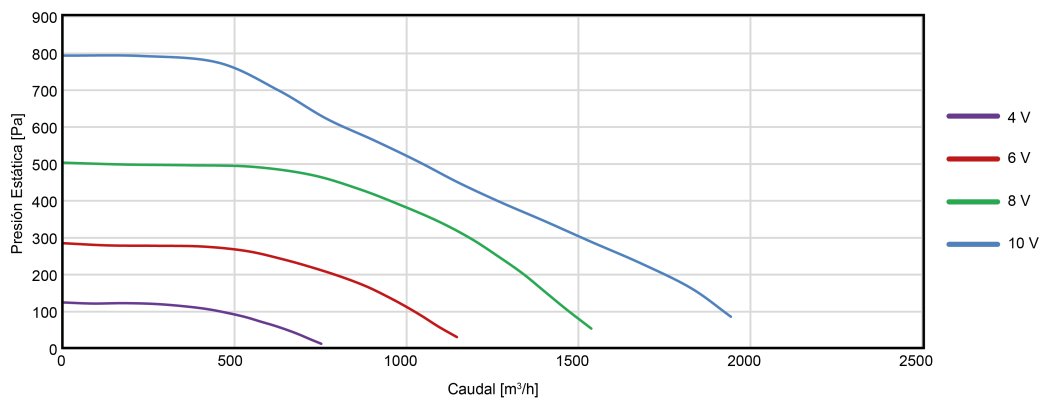
Modelo 225



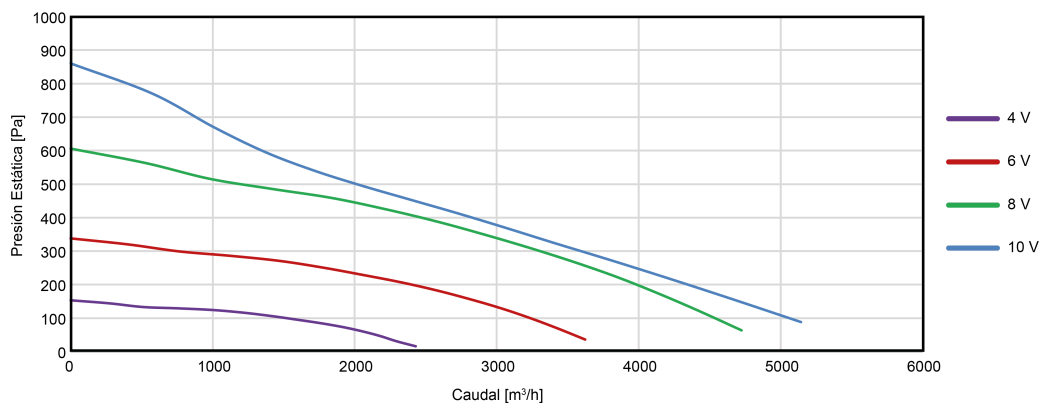
Modelo 250

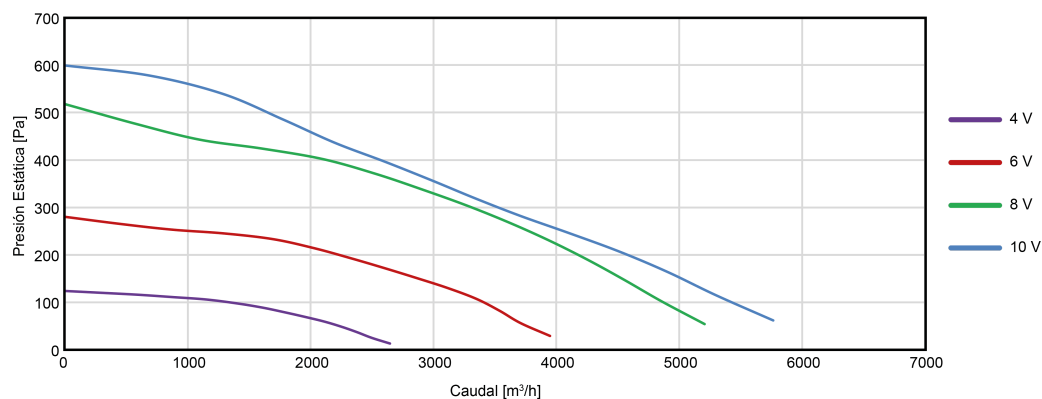
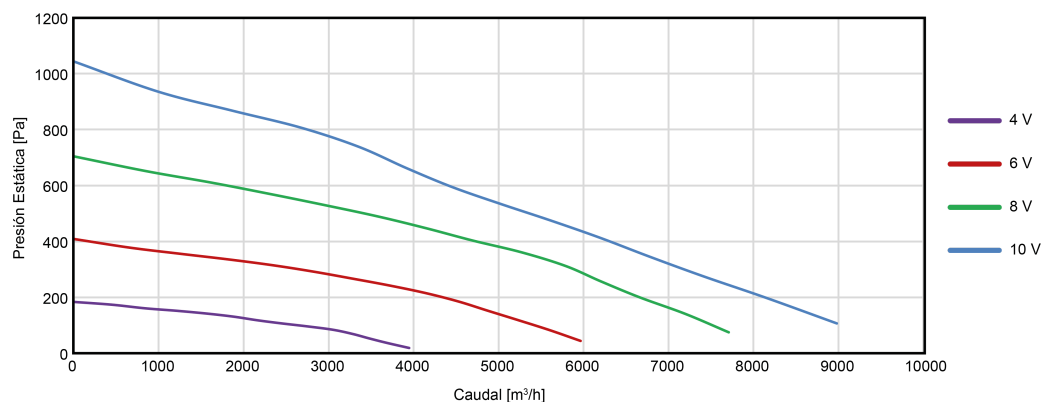
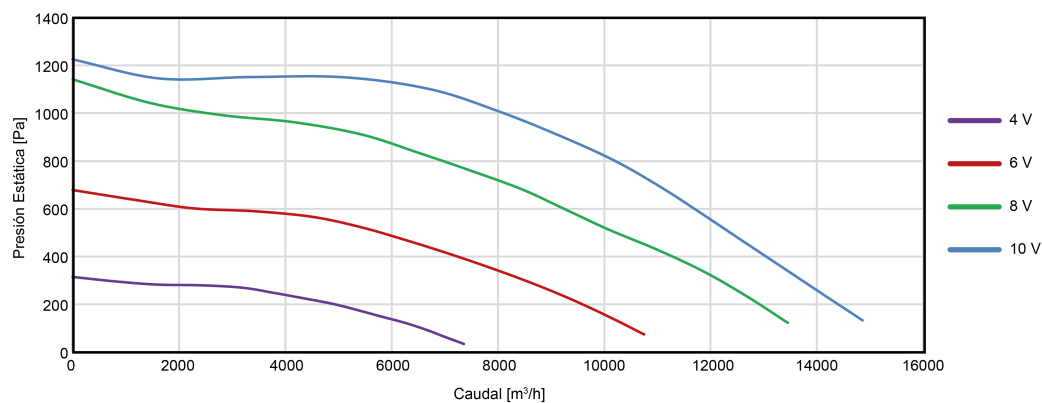
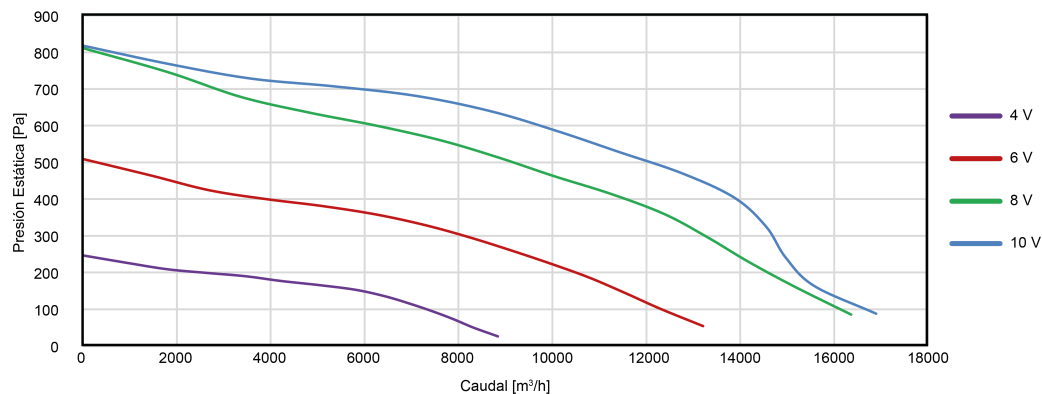


Modelo 280



Modelo 400



Modelo 450**Modelo 500****Modelo 560****Modelo 630**

Las curvas de selección aquí presentadas son indicativas y podrán cambiar en función de la evolución de la gama France Air: por favor, consúltanos para más información.

ACCESORIOS

Interruptor-seccionador



Accesorio eléctrico de seguridad para la alimentación de ventiladores.



• INFO PRODUCTO

Consulte **AQUÍ** la ficha del producto para más información.

Evolys® V3



Controlador para regulación de caudal o presión constante en ventiladores con motor EC.

Modo de control autónomo o remoto a través del protocolo ModBus RTU (RS485).

Panel de control frontal con LCD de 2 x 8 caracteres retroiluminados y 4 botones de ajuste.

Kit de toma de presión incluido.

En caja IP 54.



• INFO PRODUCTO

Consulte **AQUI** a ficha de produto para mais informações.

Evolys® One - PWM



Control de caudal de 0 - 100 % en ventiladores con motor EC.

Disponible en versiones 0-10 V o PWM de largo alcance.

Montado empotrada o en un aparato, en caja IP 54.

También es aplicable a los convertidores de tensión o de frecuencia equipados con una entrada de 0-10 V.



• INFO PRODUCTO

Consulte **AQUI** a ficha de produto para mais informações.



NOTA

Seleção de toda a gama de acessórios no documento de tarifas.