



## 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 m<sup>3</sup>/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:

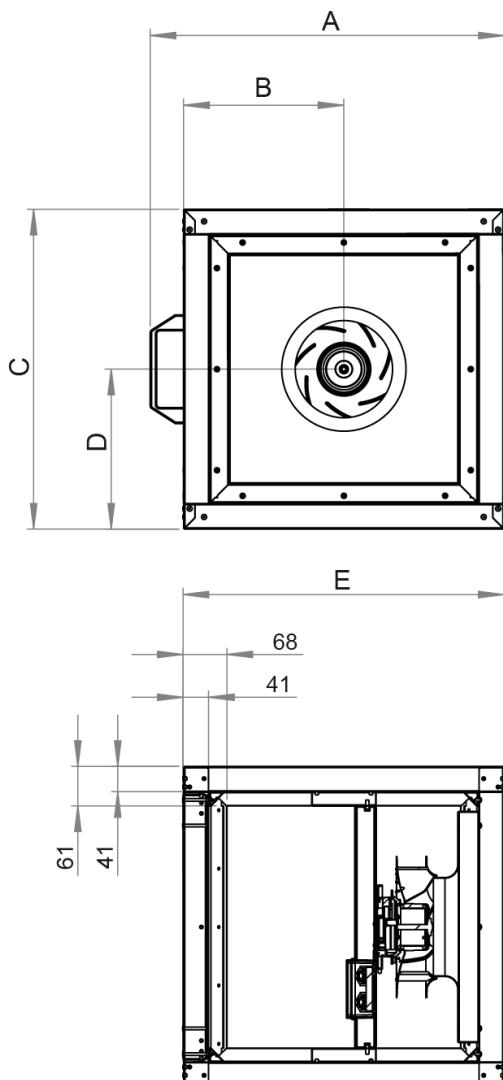
- Motor EC integrado (comutación electrónica) alta eficiencia y bajo consumo, monofásico o trifásico, rotor externo directamente acoplado, señal controlada 0-10 Vcc.

#### Embalaje

- Vendido por unidad.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

## DIMENSIONES Y PESOS



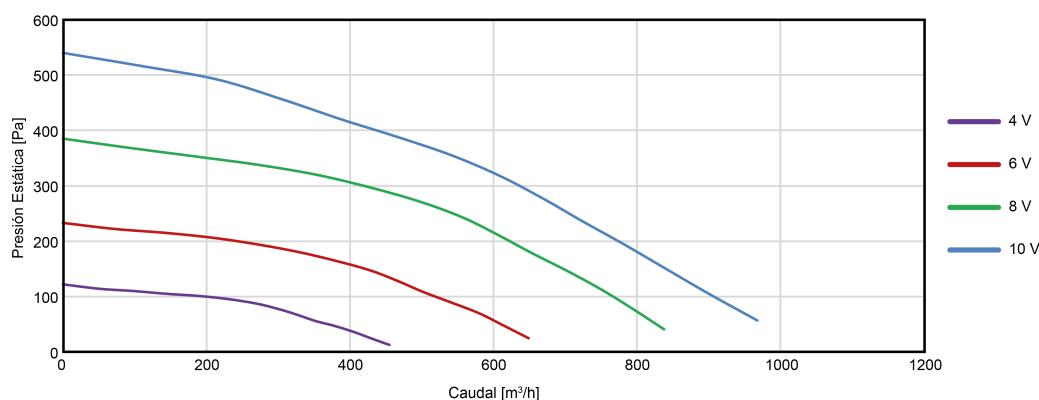
Modelos	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]
225					
250	552	250	500	250	500
280					
400					
450	752	350	700	350	700
500					
560					
630	952	450	900	450	900

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

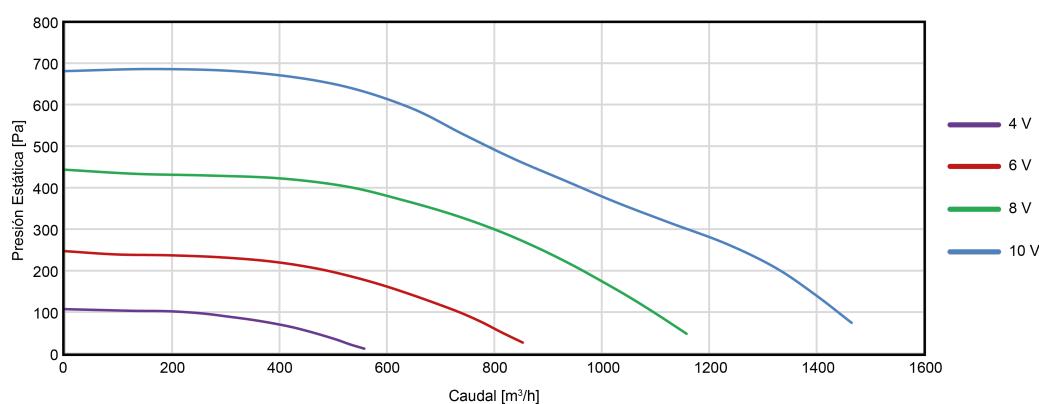
Modelos	Grado de protección	Clase de aislamiento	Intensidad máxima [A]	Potencia [W]	Nivel sonoro [dB(A)]	Tensión [V]	Peso [kg]
225	IP54	F	1	116	51	230	27,7
250			1,8	207	65		28,9
280	IP33	F	1,9	270	69	230	29,1
400			2,4	529	55		62
450	IP54	F	2,4	527	54	400	65
500			2,1	1343	63		56,2
560	IP55	F	5,4	3530	70	400	101,2
630			4,3	2733	66		98

## CURVAS DE SELECCIÓN

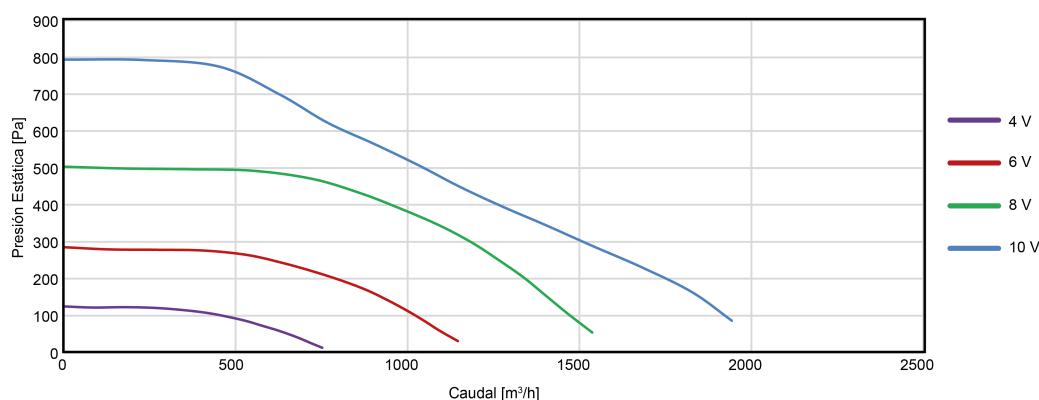
## Modelo 225



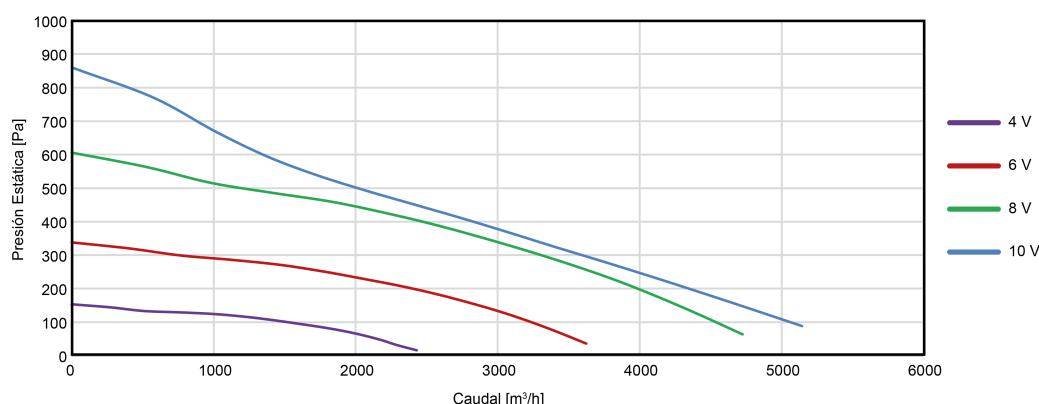
## Modelo 250

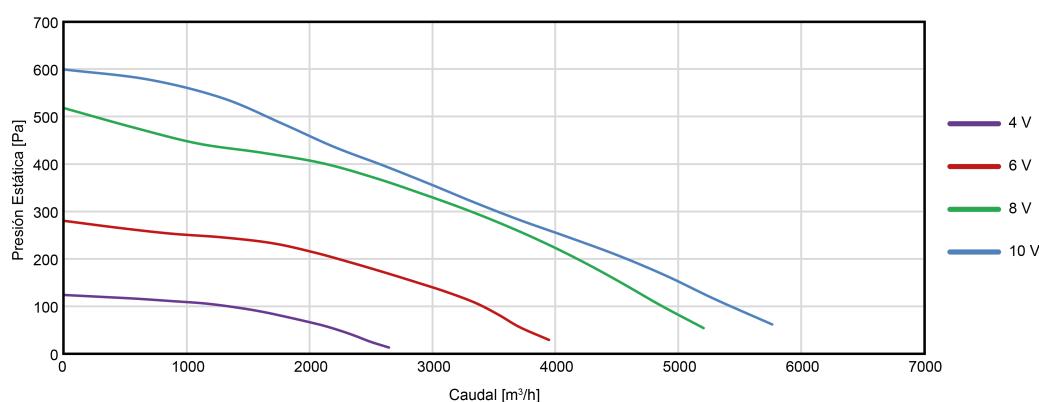
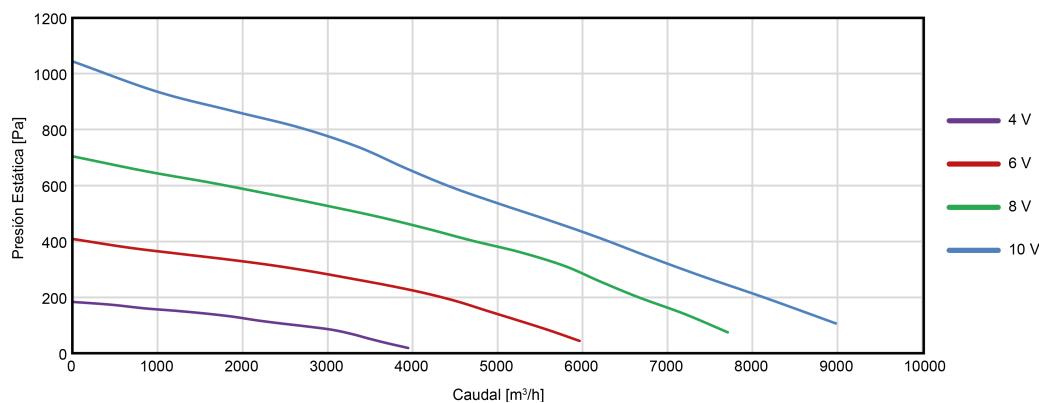
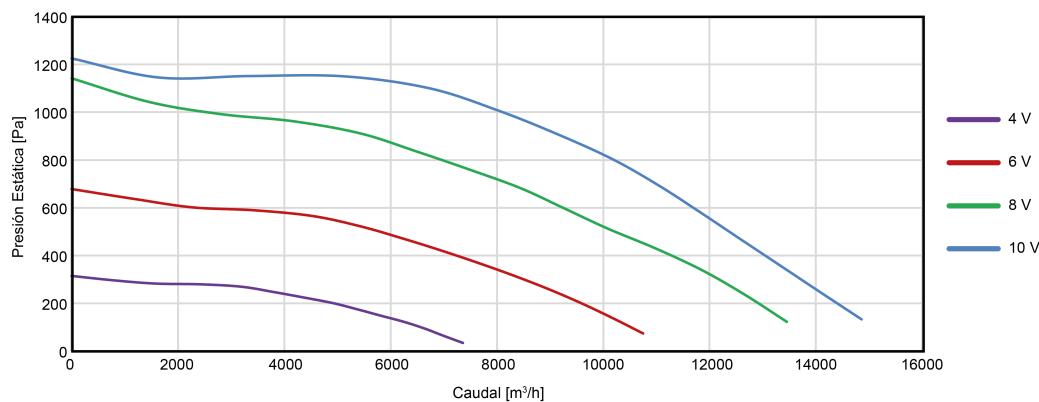
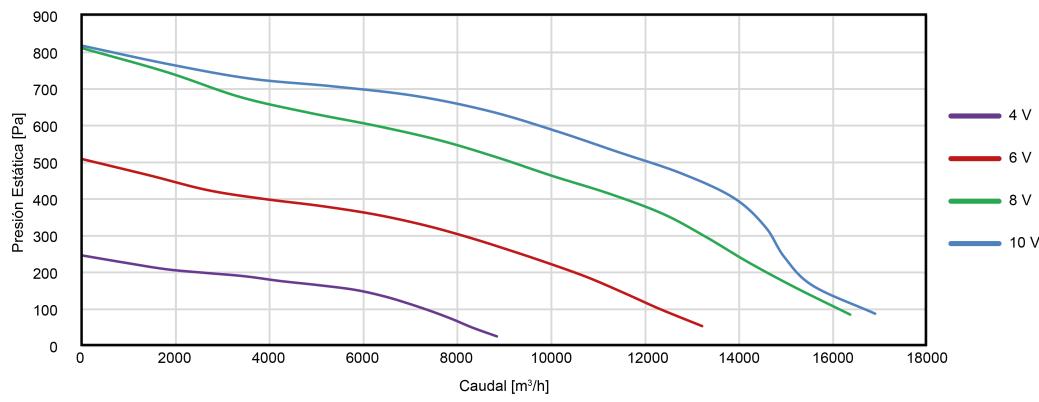


## Modelo 280



## 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, consultan para más información.

## Interruptor-seccionador



Accesorio eléctrico de seguridad para la alimentación de ventiladores.



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.



Consulte AQUI a ficha de producto 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.



Consulte AQUI a ficha de producto para mais informações.



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