



Atria® Four

campanas extractoras para zonas con hornos o para zonas de lavado

★ NOVEDAD

INFORMACIÓN GENERAL

Ventajas

Visera de 400 o 500 mm de altura para proyectos con menor espacio disponible.

Acabado en acero inoxidable cepillado en las 4 caras.

Operaciones de limpieza facilitadas gracias a su estanqueidad y a los filtros de choque totalmente en acero inoxidable.

Estructura reforzada para garantizar una elevada resistencia.

Disponible en versión motorizada (AC o EC).

Fabricación a medida y personalizaciones posibles.

Iluminación LED resistente a altas temperaturas (opcional).

Gamma

Altura de la visera:

- 400 o 500 mm.

Versiones no motorizadas:

- Longitud de 1000 a 6000 mm.
- Todas las longitudes superiores a 3000 mm se realizarán mediante el ensamblaje de dos módulos.
- Campana mural con profundidad de 1500 mm.
- Campana central con profundidad de 1750 mm.

Versiones motorizadas:

- Longitud de 1000 a 3000 mm.
- Campana mural con 1500 mm de profundidad.
- Motores disponibles:
 - AC 7-9, 4 polos.
 - EC 7-7.

Designación

Atria®	F	S	400	1500	1000	R
TIPO	MODELO	VERSIÓN	ALTURA DE LA VISERA [MM]	LONGITUD [MM]	LONGITUD [MM]	ACCESORIOS
	F: FOUR	S: ESTÁTICA AC79: MOTORIZADA AC 7-9 EC77: MOTORIZADA EC 7-7	400 500	1500 (MURAL) 1750 (CENTRAL)	1000, 1500, 2000 2500, 3000, 3500 4000, 4500, 5000 5500, 6000	R: COMPUERTAS L: LED RL: COMPUERTAS + LED

Aplicación/uso

- Captación instantánea de la intensa liberación de vapor de hornos profesionales en cocinas profesionales.

Construcción estándar:

- Altura 400 o 500 mm.
- Caras visibles en acero inoxidable cepillado 8/10e (AISI 304).
- Estructura reforzada.
- Cara inferior reducida para optimizar la zona de acumulación.
- Filtros de choque de 25 mm de espesor, en acero inoxidable.
- Canaleta interior con sistema de drenaje.

Opciones

Accesorios:

Iluminación:

- LED empotrada, resistente a altas temperaturas, IP 65 (clasificación 400° C / 90 minutos).
- Tubular T5 empotrada, de bajo consumo, IP 54.
- Cuellos de conexión para conductos.
- Registros de regulación de caudal (montados o sin montar).

Opciones:

- Campana totalmente en acero inoxidable.
- Chapa de prolongamiento vertical entre la campana y el techo.
- Extracción: abertura circular del pleno en posición central.
- Dimensiones a medida bajo pedido.
- Adaptaciones posibles: campana en ángulo, paso de viga transversal, longitudinal o pilar.
- Sustitución de placa de obturación por filtro.
- Personalización del color de la campana.
- Corte láser de la visera de la campana y retroiluminación.

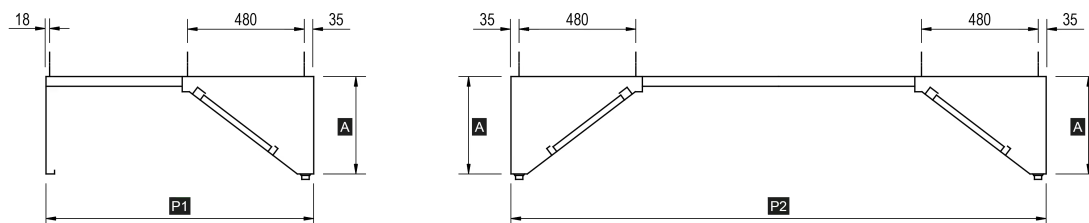
Embalaje

- Vendido por unidad.
- Suministrado en palés de madera, con embalaje optimizado contra golpes durante el transporte.
- Las campanas centrales se suministran en 2 partes para su instalación en obra.
- Las campanas con una longitud superior a 3000 mm se suministran en varios módulos para su instalación en obra.
- Protección de las chapas de acero inoxidable mediante película de fácil retirada.

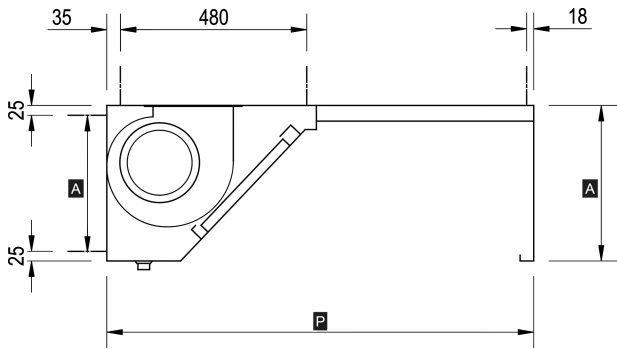
DESCRIPCIÓN TÉCNICA

DIMENSIONES Y PESOS

Versiones no motorizadas



A) altura 400 o 500 mm; P1: profundidad (mural); P2: profundidad (central); Dimensiones en mm.



A: altura visera 400 o 500 mm; P) profundidad; Dimensiones en mm.

Pesos en kg por metro lineal

Longitud [mm]	Altura de la visera	
	500 mm	400 mm
900	30	29
1100	32	31
1300	34	33
1500	38	37
1750		53

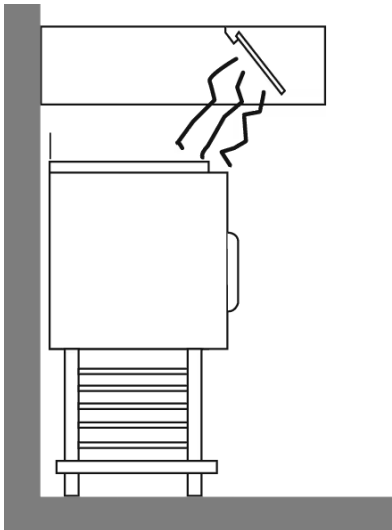
Para las versiones motorizadas, agregar el peso en el ventilador: 14 kg.

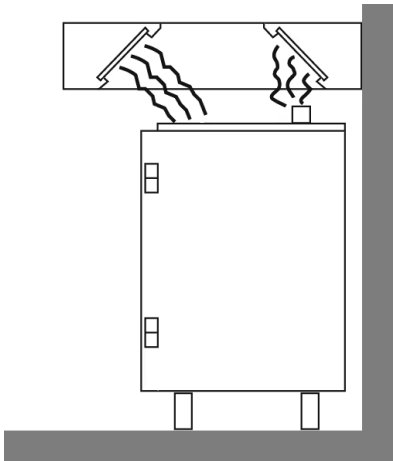
COMPOSICIÓN ESTÁNDAR DE LA CAMPANA

Longitud [mm]	Módulos [mm]	Campanas parietales		Campanas centrales	
		N.º de filtros	N.º de purgas	N.º de filtros	N.º de purgas
1000	1000	2	1	4	2
1500	1500	3	1	6	2
2000	2000	4	1	8	2
2500	2500	5	2	10	4
3000	3000	6	2	12	4
3500	1500+2000	7	2	14	4
4000	2000+2000	8	2	16	4
4500	2000+2500	9	3	18	6
5000	2500+2500	10	4	20	8
5500	2500+3000	11	4	22	8
6000	3000+3000	12	4	24	8

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

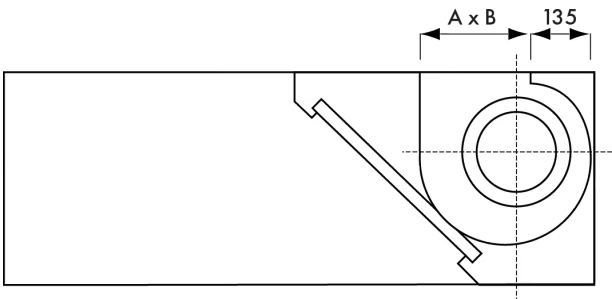
Captación con campana mural





MOTOTURBINA DE EXTRACCIÓN

Posición estándar: retorno centrado en la longitud



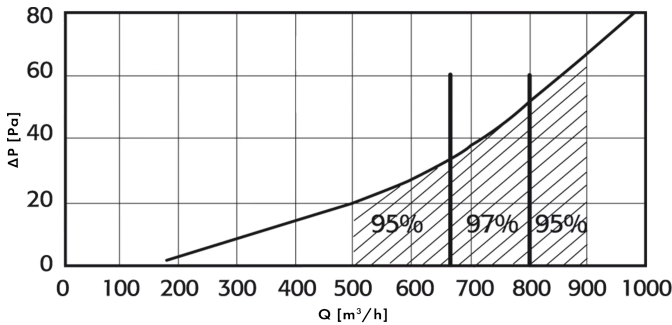
Otras posiciones posibles: consulte el apartado Soluciones Complementarias.

Características de los motores

Modelos	AC 7-9	EC 7-7
Tensión [V]	230	
Frecuencia [Hz]	50 / 60	
Potencia [W]	300	400
Corriente nominal [A]	2,2	4,5
Temperatura máxima [° C]	40	
Índice de Protección	IP 44	
Dimensiones A x B [mm]	194 x 300	194 x 232
Controls (accesorios)	Varionys® Cook Pro Varionys® Cook Varionys® M	Evolys® Cook Pro Evolys® Cook Evolys® One

CURVA DE EFICIENCIA DEL FILTRO DE LABERINTO

Incluido de serie con la campana



Zona sombreada: caudal óptimo de filtrado

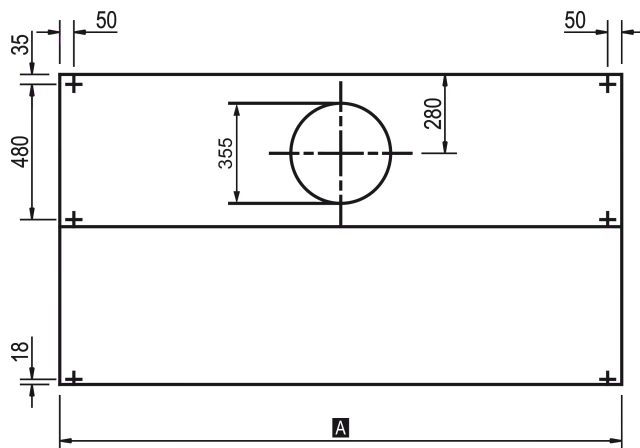
- Conforme a la norma EN 60 335: se incluye una rejilla en cada aspiración de aire para evitar cualquier contacto con las piezas en movimiento en la versión motorizada.

MONTAJE Y CONEXIÓN

ESQUEMA DE PUNTOS DE SUSPENSIÓN

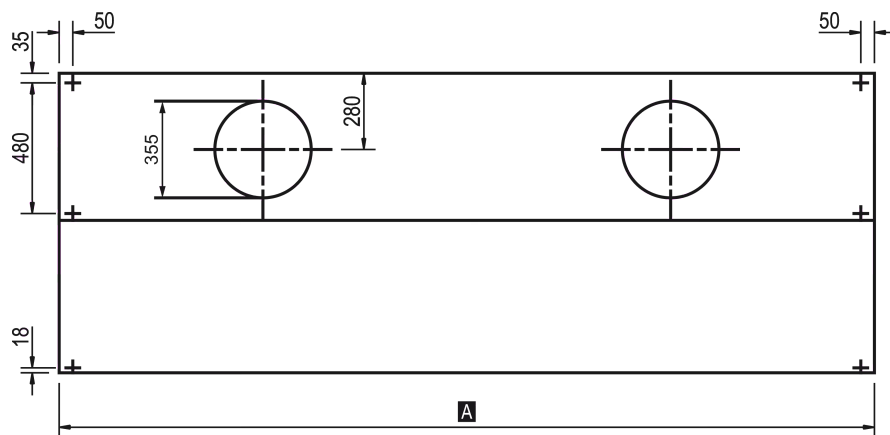
Campanas no motorizadas

- Módulo de 1000 a 2000 mm



A) Módulo = 1000, 1500 o 2000; Dimensiones en mm; Virolas suministradas como accesorio.

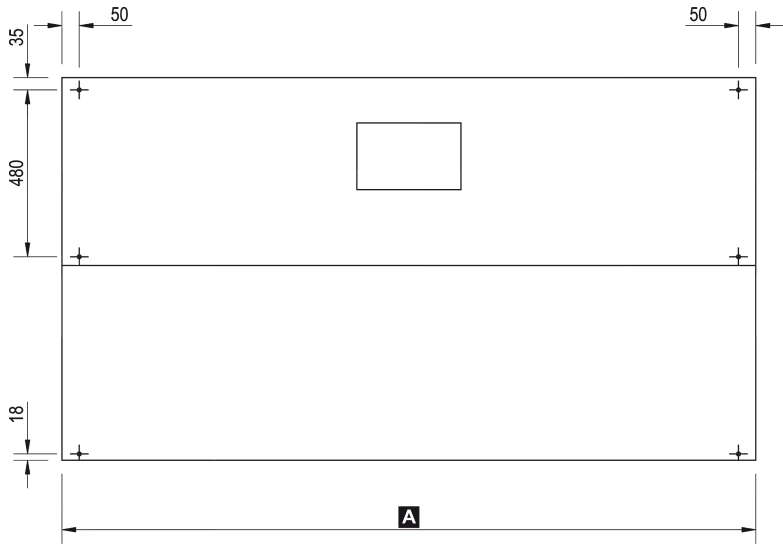
- Módulo de 2500 a 3000 mm



A) Módulo = 2500 o 3000; Dimensiones en mm; Virolas suministradas como accesorio.

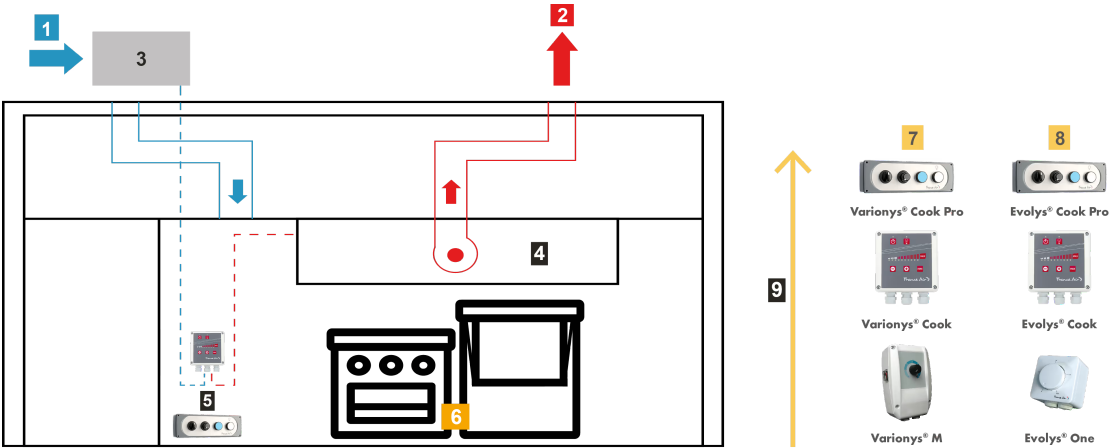
Campanas motorizadas

- Módulo de 1000 a 3000 mm



A) Módulo = 1000, 1500, 2000, 2500 o 3000; Dimensiones en mm; Virolas suministradas como accesorio.

EJEMPLO DE INSTALACIÓN

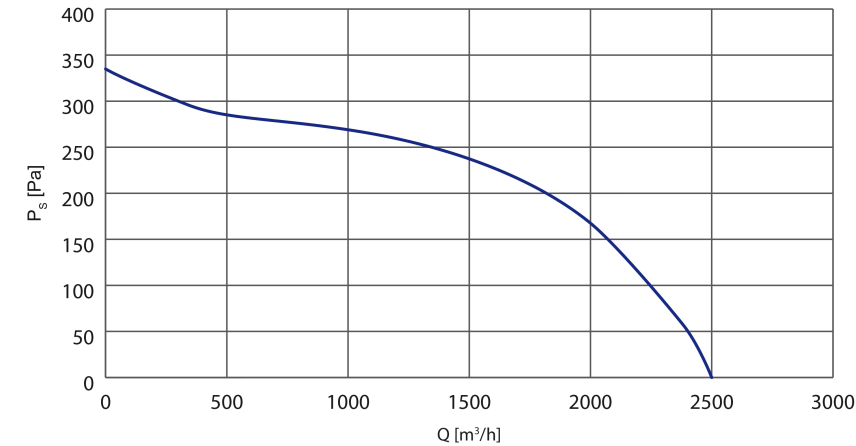


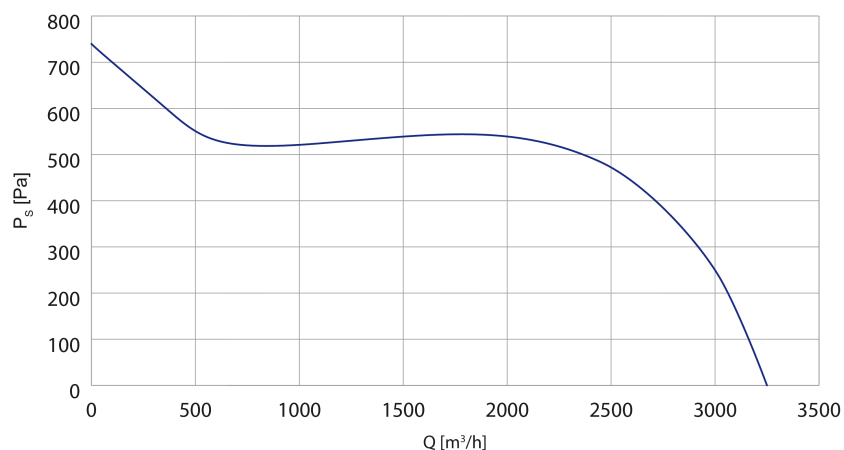
1) Aire nuevo; 2) Extracción; 3) Caja de ventilación; 4) Campana Atria Four o Atria Lav’Air; 5) 2 tipos de mandos posibles; 6) Horno o Lavavajillas; 7) Mandos a distancia disponibles para motorización AC; 8) Mandos a distancia disponibles para motorización EC; 9) Nivel de mando

SELECCIÓN

CURVAS DE SELECCIÓN

Motoventilador AC 7-9, 4 polos





Las curvas de selección aquí presentadas son indicativas y podrían sufrir modificaciones de acuerdo con la evolución de la gama France Air: por favor, consúltenos para más información.

ACCESORIOS

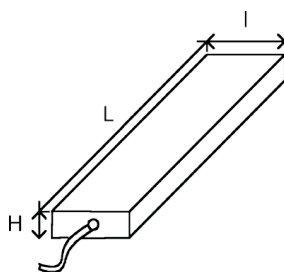
Luminarias



Tubular T5 empotrada

Evita el desarrollo de gérmenes y la acumulación de grasa.
Fijación y mantenimiento sencillos, limpieza facilitada.
Lámpara fluorescente tubular T5 de bajo consumo, IP 54.
Cristal de policarbonato translúcido.
Conexión 230 V ~ 50/60 Hz.

Dimensiones:



T5	1 x 12 W	2 x 16 W
H [mm]	51	51
P [mm]	105	197
L [mm]	910	1201



LED empotrada

Iluminación LED, IP 65, con resistencia a altas temperaturas: clasificación 400° C / 90 minutos.
Solución empotrada que evita las zonas de acumulación de suciedad y facilita la limpieza.
Excelente distribución de la iluminación a lo largo de toda la campana.
Conexión a 230 V ~ 50/60 Hz.

Longitud [mm]	Tubular T5 empotrada		LED empotrada	
	1 x 12 W	2 x 16 W	Cantidad	Potencia [W]
1000	1	-	1	7
1500	-	1	2	14
2000	-	1	3	21
2500	-	1	4	28
3000	-	1	5	35
3500	-	2	5	35
4000	-	2	6	42
4500	-	2	7	49
5000	-	2	8	56
5500	-	2	9	63
6000	-	2	10	70