



Atria® Lav'Air

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 para:

- 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 900, 1100, 1300 y 1500 mm.

Versiones motorizadas:

- Longitud de 1000 a 3000 mm.
- Campana mural con profundidad de 900, 1100, 1300 y 1500 mm.
- Motores disponibles:
 - AC 7-9, 4 polos.
 - EC 7-7.

Designación

Atria®	L	S	900	400	1000	R
TIPO	MODELO	VERSIÓN	LONGITUD [MM]	ALTURA DE LA VISERA [MM]	LONGITUD [MM]	ACCESORIOS
	L: LAV'AIR	S: ESTÁTICA AC79: MOTORIZADA AC 7-9 EC77: MOTORIZADA EC 7-7	900, 1100, 1300, 1500 (MURAL)	400 500	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 o del calor y la humedad generados por los lavavajillas en cocinas profesionales.

Construcción/Composición

Construcción estándar:

- Altura 400 o 500 mm.
- Caras visibles de 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.
- Virolas para conexión a conducto.
- Registros de regulación de caudal (montados o sin montar).

Opciones:

- Campana totalmente en acero inoxidable.
- Chapa de prolongación vertical entre la campana y el techo.
- Extracción: apertura 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.
- Módulo neutro: campana sin filtros para obtener un túnel continuo entre dos campanas Mooréa® Lav'Air.
- Posibilidad de instalación de túneles de condensación a la salida de un módulo neutro.
- Registros montados.
- Embocaduras no montadas.

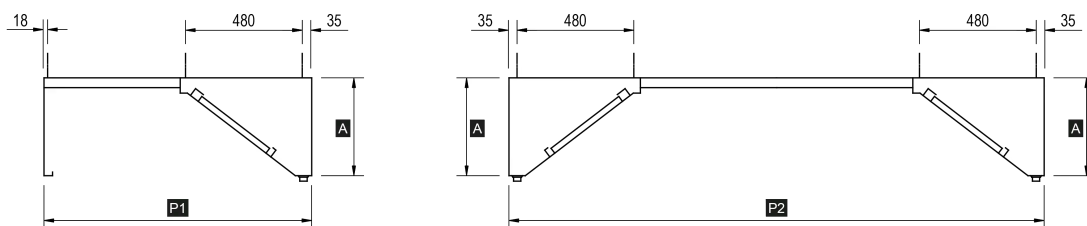
Embalaje

- 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

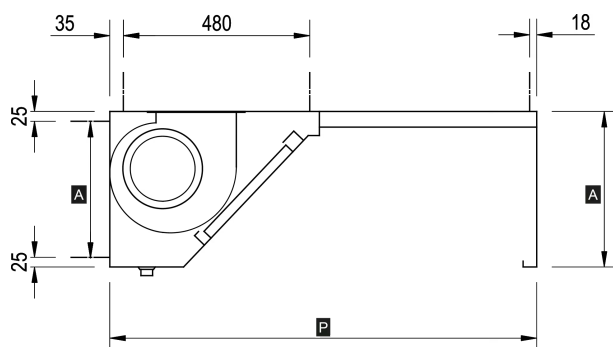
DIMENSIONES Y PESOS

Versiones no motorizadas



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

Versión motorizada



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

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

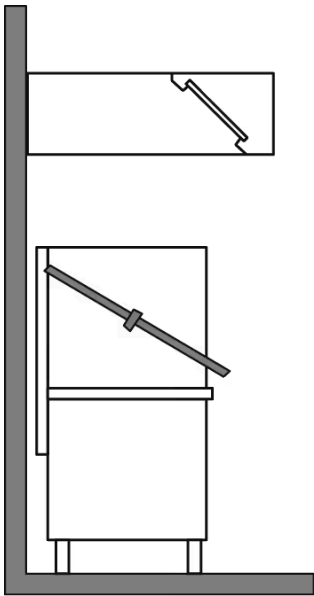
Para las versiones motorizadas, agregar el peso en el ventilador: 14 kg.

COMPOSICIÓN ESTÁNDAR DE LA CAMPANA

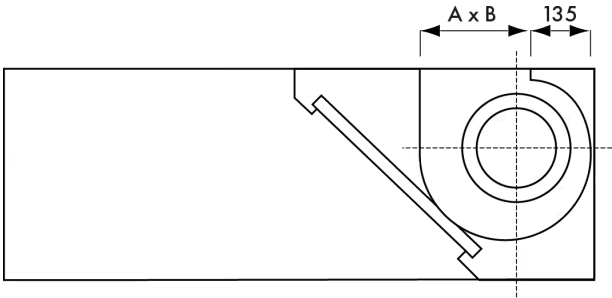
Longitud [mm]	Módulos [mm]	Campanas parietales		Campanas centrais	
		N.º de filtros	N.º de purgas	N.º de filtros	N.º de purgas
1000	1000	2	1	4	2
1500	1500	3	1	6	2
2000	2000	4	1	8	2
2500	2500	5	2	10	4
3000	3000	6	2	12	4
3500	1500+2000	7	2	14	4
4000	2000+2000	8	2	16	4
4500	2000+2500	9	3	18	6
5000	2500+2500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



Posición estándar: retorno centrado en la longitud



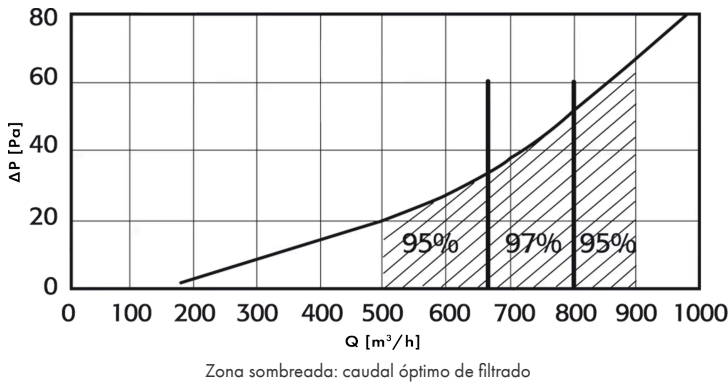
Otras posiciones posibles: consulte el apartado Soluciones Complementarias.

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 IMPACTO

Incluido de serie con la campana



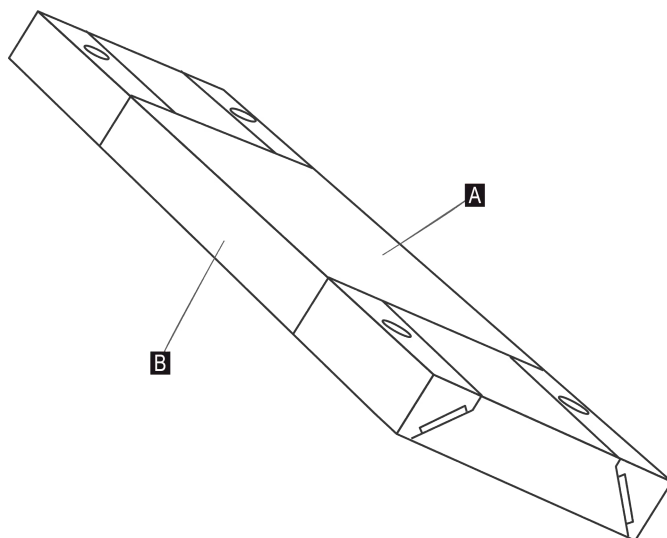
CONFORMIDAD

- De acuerdo con la norma EN 60 335: colocación de una rejilla en cada aspiración de aire para evitar cualquier contacto con las piezas en movimiento, en la versión motorizada.

MONTAJE Y CONEXIÓN

EJEMPLO DE MONTAJE

- Construcción de un módulo neutro entre dos campanas para máquinas lavavajillas de arrastre / tren de lavado.

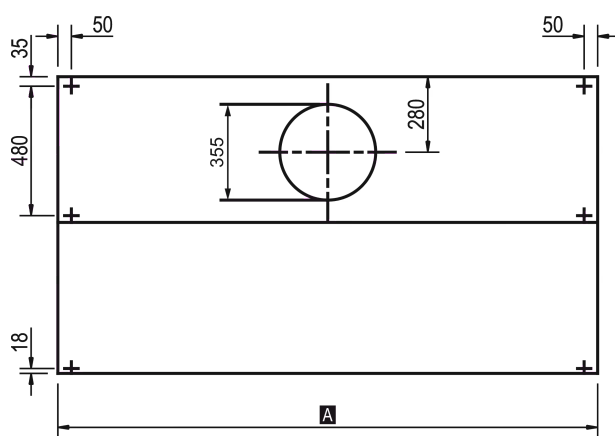


A) Módulo neutro en acero inoxidable cepillado; B) Prolongación vertical en acero inoxidable de 400 mm de altura

ESQUEMA DE PUNTOS DE SUSPENSIÓN

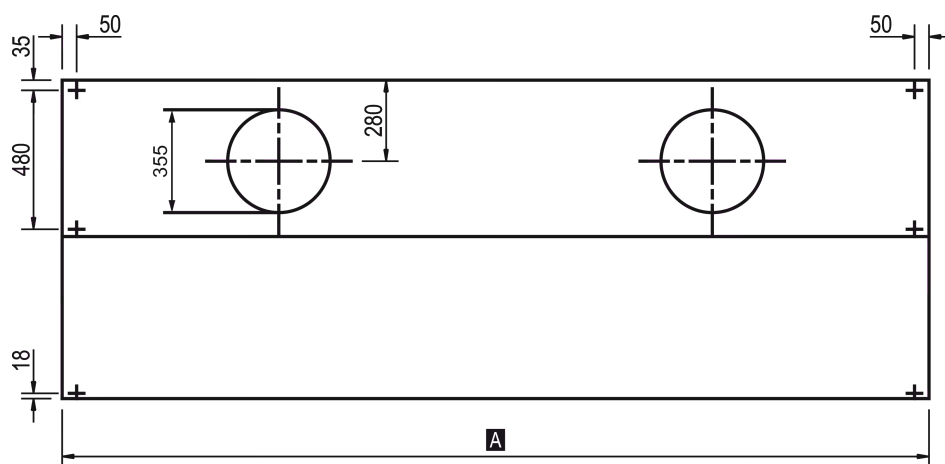
Campanas no motorizadas

- Módulo de 1000 a 2000 mm



A) Módulo = 1000, 1500 o 2000; Dimensiones en mm.

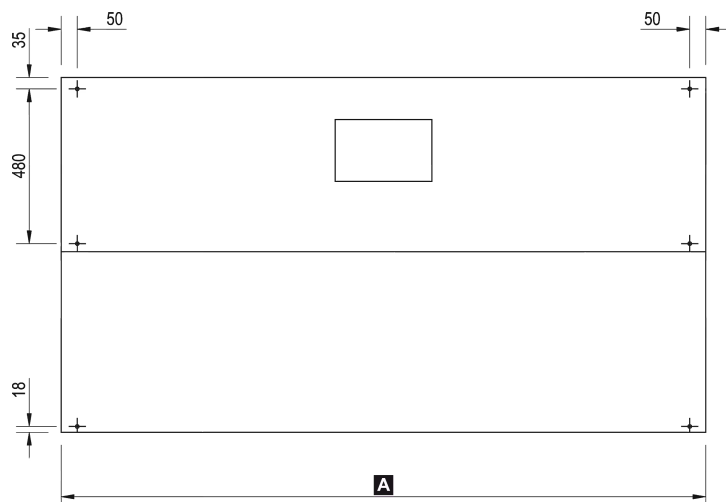
- Módulo de 2500 a 3000 mm



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

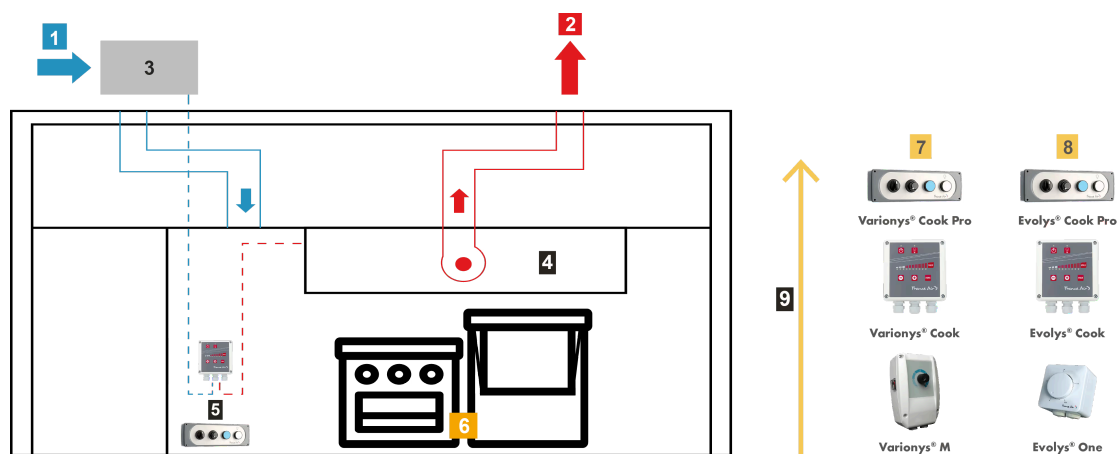
Campanas motorizadas

- Módulo de 1000 a 3000 mm



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

EJEMPLO DE INSTALACIÓN

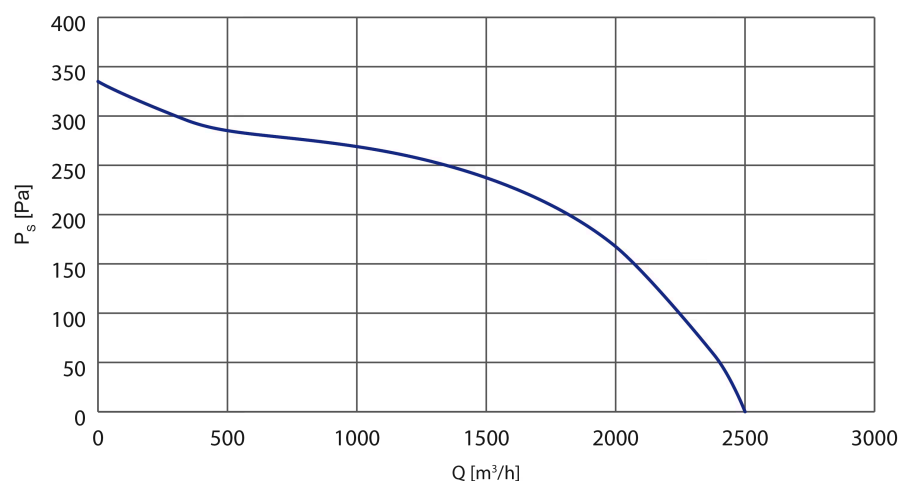


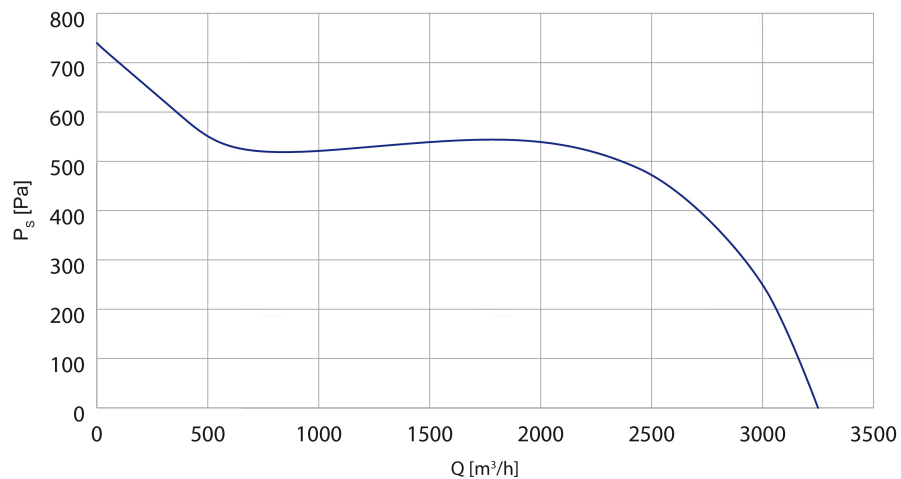
- 1) Aire nuevo; 2) Extracción; 3) Caja de ventilación; 4) Campana Atria Four o Atria Lav'Air; 5) 2 tipos de mandos posibles; 6) Horno o lavavajillas;
7) Mandos a distancia disponibles para motorización AC; 8) Mandos a distancia disponibles para motorización EC; 9) Nivel de mando

SELECCIÓN

CURVAS DE SELECCIÓN

Motoventilador AC 7-9, 4 polos





Las curvas de selección aquí presentadas son indicativas y pueden sufrir modificaciones según la evolución de la gama France Air: consúltenos para más información.

ACCESORIOS

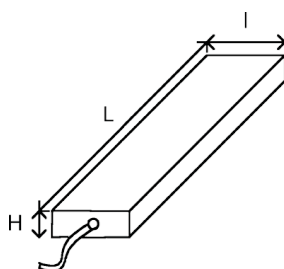
Luminarias



Tubular T5 empotrable

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 empotrable

Iluminación LED, IP 65, con resistencia a altas temperaturas: clasificación 400° C / 90 minutos.
Solución empotrable 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