



## Atria® M - M Evo

campana con motorización estándar (AC) o de bajo consumo (EC), disponible en versión Plug & Play



NOVEDAD



PLUG & PLAY

### INFORMACIÓN GENERAL

#### Ventajas

**2 versiones motorizadas (M) disponibles:**

- Atria® M EC o AC: motoventilador de extracción integrado; con motor estándar (AC) o motor de bajo consumo (EC).
- Atria® M Evo EC o AC: Plug&Play (Evo); motoventilador de extracción integrado; con motor estándar (AC) o motor de bajo consumo (EC); mando integrado en la visera e iluminación LED de serie; disponible con mando a distancia con control de la electroválvula de gas.

Acabado en acero inoxidable cepillado.

Estructura de la campana reforzada para garantizar una elevada resistencia.

Motores EC: optimización del consumo y de los niveles acústicos; 3 niveles de mando para el control de la campana y de la cocina.

Visera con altura de 500 mm: zona de acumulación y eficiencia de captación optimizadas.

#### Gamma

**Dimensiones para todas las versiones:**

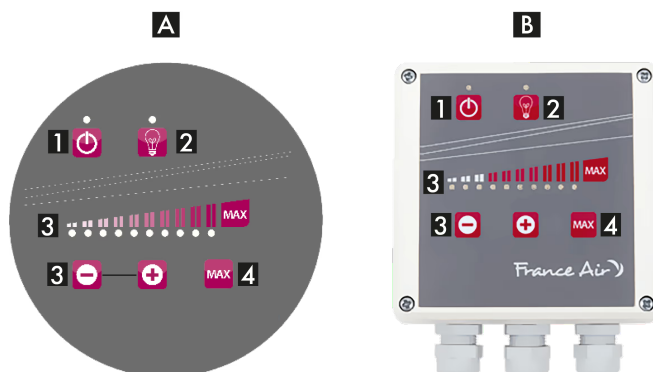
- Campanas murales motorizadas.
- Visera de 250, 400 o 500 mm.
- Longitud de 1000 a 3000 mm (módulos monobloque).
- Profundidad: 900, 1100, 1300 y 1500 mm.

**Motorizaciones disponibles para todas las versiones:**

- Motor AC 7-9: 230 V ~ 50 / 60 Hz, 300 W, IP 44.
- Motor EC 7-7: 230 V ~ 50 / 60 Hz, 400 W, IP 44.

**Versión M Evo:**

- Campana Plug & Play con mando integrado en la visera e iluminación LED de serie; disponible con mando a distancia con control de la electroválvula de gas.



A) Mando integrado en la visera de la campana; B) Mando a distancia en caja estanca; 1) On / Off; 2) Control de la iluminación; 3) Variador de velocidad; 4)

Función Boost

**Atria®****M Evo****D****EC 7-7**TIPOVERSIÓNOPCIÓN (VERSIÓN M Evo)MOTOR

M: MOTORIZADA

(NADE LA): CONTROL INTEGRADO EN LA CAMPANA

AC 7-9

M EVO: MOTORIZADA PLUG&amp;PLAY

D: CONTROL A LA DISTANCIA

EC 7-7

**900****400****1000****FL**LONGITUD [MM]ALTURA DE LA VISERALONGITUD [MM]ACCESORIOS (VERSIÓN M)

900

250

1000

F: FILTRO DE CHOQUE

1100

400

1500

FE: FILTRO DE CHOQUE + LUMINÁRIA

1300

500

2000

TUBULAR EMPOTRADA

1500

2500

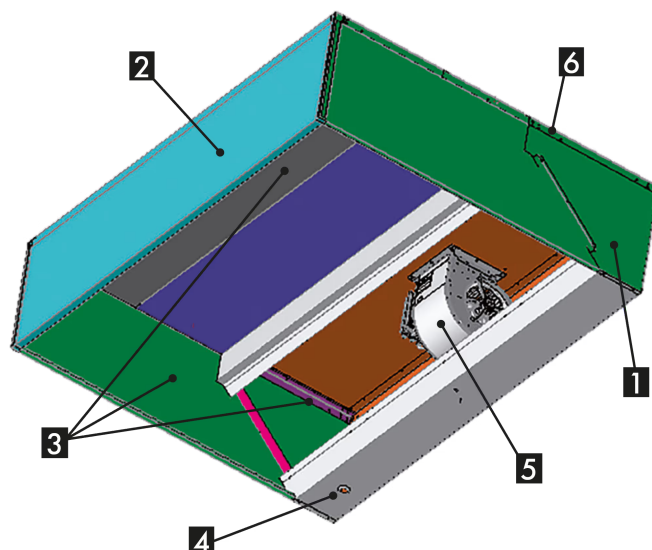
FL: FILTRO DE CHOQUE + LUMINÁRIA LED

3000

EMPOTRADA

**Aplicación/uso**

- Extracción de calor, captación, compartimentación y filtrado de contaminantes en cocinas profesionales.
- Diseñada para cocinas de tamaño y funcionamiento medios.
- Restauración comercial o colectiva.

**Construcción/Composición**

- 1) Caras superiores y posteriores en acero galvanizado; 2) Caras visibles en acero inoxidable cepillado; 3) Caras y estructura reforzada; 4) Sistema de drenaje montado; 5) Motor integrado en el pleno de la campana; 6) Sin marcas de soldadura; Todas las versiones equipadas con filtros de choque de acero inoxidable de serie

**Selección rápida de la campana más adecuada:**

- En función de las dimensiones del plano de cocción, en mm.

| Longitud en el plano de confección | Longitud de la campana |
|------------------------------------|------------------------|
| ≤ 700                              | 1100                   |
| ≤ 900                              | 1300                   |
| ≤ 1100                             | 1500                   |

**Accesorios:**

**Exclusivos para Atria® M EC o AC**

- Filtros de choque para caudales reducidos.
- Iluminación: LED empotrada, resistente a altas temperaturas, IP 65 (clasificación 400° C / 90 minutos); Tubular T5 empotrada, de bajo consumo, IP 54.
- Mandos para motorización AC: Varionys® Cook Pro, Varionys® Cook, Varionys® M.
- Mandos para motorización EC: Evolys® Cook Pro, Evolys® Cook, Evolys® One.
- Integración de Pyrosafe® Pro: sistema automático de detección y extinción de incendios en cocinas.

**Opciones:**

- Campana totalmente en acero inoxidable.
- Chapa de prolongación vertical entre la campana y el techo.
- Retorno por la parte posterior.
- Extracción: apertura circular del pleno en posición central.
- Dimensiones a medida y fuera de estándar bajo pedido.
- Adaptaciones posibles: paso de viga transversal o pilar.
- Sustitución de placa de obturación por filtro.
- Alteración de la posición de instalación del motor y del retorno.

### Personalizaciones posibles:

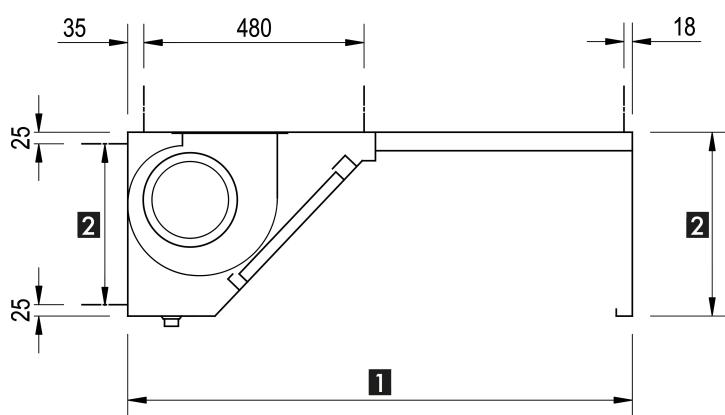
- Posición de instalación del ventilador.
- Prolongación de la campana.
- Construcción personalizada: paso de viga transversal o de pilar.
- Personalización del color de las chapas de la campana.
- Corte láser de la visera de la campana y retroiluminación.

## Embalaje

- Vendido por unidad.
- Suministrado en palés de madera, con embalaje optimizado contra golpes durante el transporte.
- Protección de las chapas de acero inoxidable mediante película de fácil retirada.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA

## DIMENSIONES Y PESOS



1) Profundidad; 2) Altura de la visera de 250 o 400; Dimensiones en mm.

**Peso en kg por metro lineal**

| Longitud<br>[mm] | Altura de la visera [mm] |     |     |
|------------------|--------------------------|-----|-----|
|                  | 250                      | 400 | 500 |
| 900              | 44                       | 43  | 42  |
| 1100             | 46                       | 45  | 44  |
| 1300             | 48                       | 47  | 46  |
| 1500             | 52                       | 51  | 50  |

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

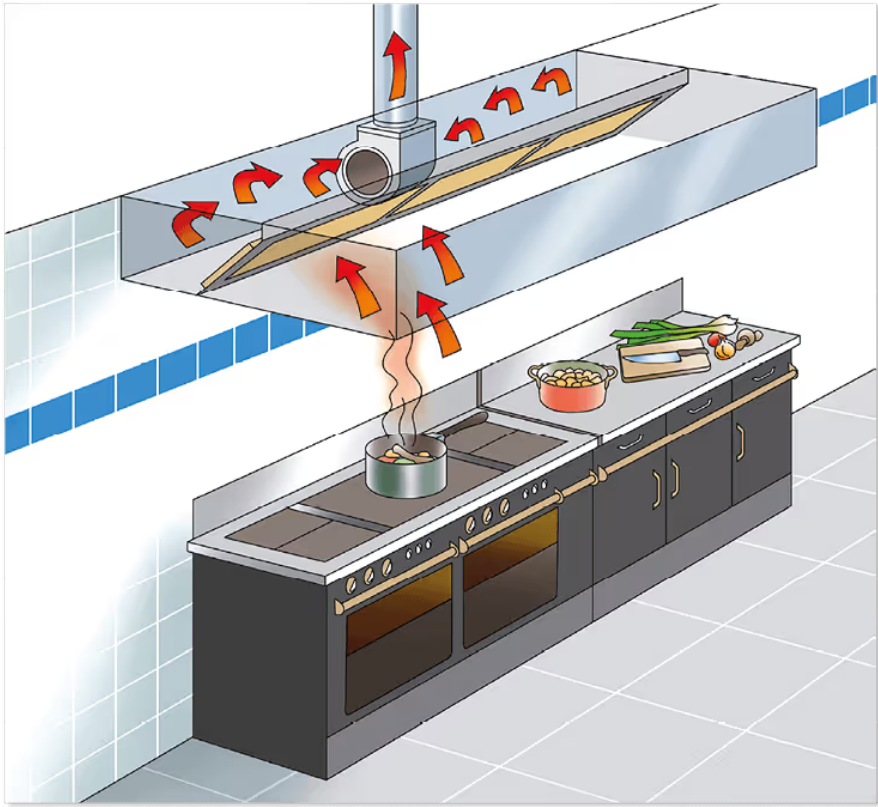
COMPOSICIÓN ESTÁNDAR DE LA CAMPANA

| Longitud<br>[mm] | Módulos<br>[mm] | Atria® M (AC e EC) |               | Atria® M Evo (AC e EC) |               |            |
|------------------|-----------------|--------------------|---------------|------------------------|---------------|------------|
|                  |                 | N.º de filtros     | N.º de placas | N.º de filtros         | N.º de placas | N.º de LED |
| 1000             | 1000            | 2                  | 0             | 2                      | 0             | 1          |
| 1500             | 1500            | 2                  | 1             | 2                      | 1             | 2          |
| 2000             | 2000            | 2                  | 2             | 2                      | 2             | 3          |
| 2500             | 2500            | 3                  | 2             | 3                      | 2             | 4          |
| 3000             | 3000            | 3                  | 3             | 3                      | 3             | 5          |

Para caudales de extracción más elevados, reemplazar la(s) placa(s) de obstrucción por filtro de choque.  
En este caso, multiplicar el número total de filtros por el caudal deseado.

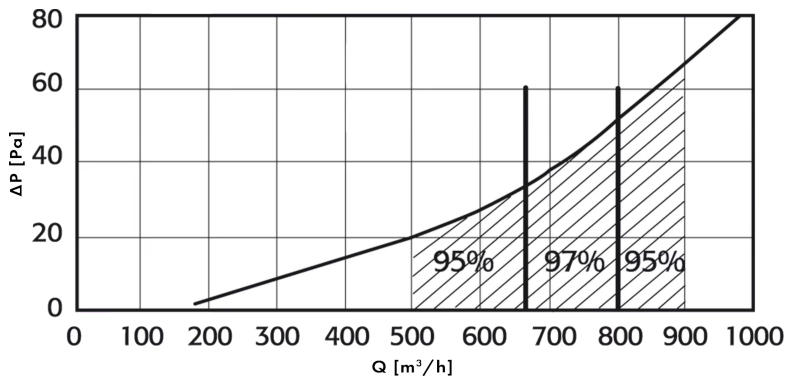
- La campana Atria® M / M Evo está fabricada en acero inoxidable cepillado en las caras visibles y en acero galvanizado en las caras superiores y posteriores,
- con una estructura reforzada mediante varios refuerzos instalados, uno de ellos a lo largo de la profundidad de la campana, otro al nivel de las aristas de las caras y, además, en las conexiones interiores.
- La integración de un motor en el pleno de la campana permite su instalación en cocinas con espacio reducido, manteniendo una optimización de la zona de acumulación y, por consiguiente, una mayor eficiencia.
- Nuestra amplia gama de campanas es el resultado de múltiples ensayos realizados en el laboratorio France Air, impulsados siempre por el objetivo de presentar al mercado soluciones innovadoras de máxima calidad comprobada.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO



- Este es el método tradicional de captación de contaminantes en una cocina profesional. En esta configuración, el ventilador se encuentra instalado directamente en el interior del pleno de la campana (campana motorizada), aunque también puede estar montado en el interior (a distancia), en el conducto o en el exterior (campana estática). El sistema de compensación, en este tipo de funcionamiento, debe ser independiente.
- La principal ventaja de este concepto es el reducido coste de inversión.

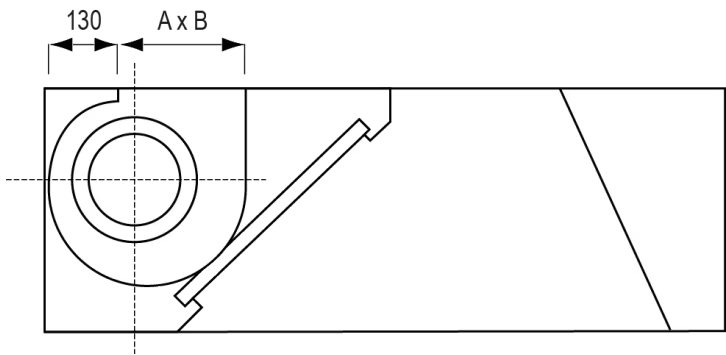
Entregado de serie con la campana



Zona sombreada: caudal óptimo de filtrado.

MOT OVENTILADOR DE EXTRACCIÓN

Posición estándar: retorno centrado a lo largo



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 232                                           |                                                 |
| Controls (accesorios)    | Varionys® Cook Pro<br>Varionys® Cook<br>Varionys® M | Evolys® Cook Pro<br>Evolys® Cook<br>Evolys® One |

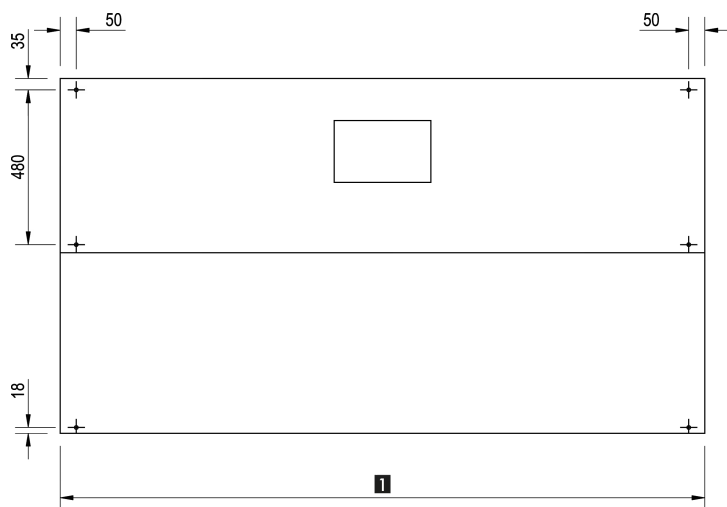
LÍMITES DE UTILIZACIÓN

- La campana Atria® M / M Evo no permite su uso para extracción de humos; para este tipo de aplicación se recomienda instalar la campana Tetra®: haga clic **AQUÍ** para más información.

## MONTAJE Y CONEXIÓN

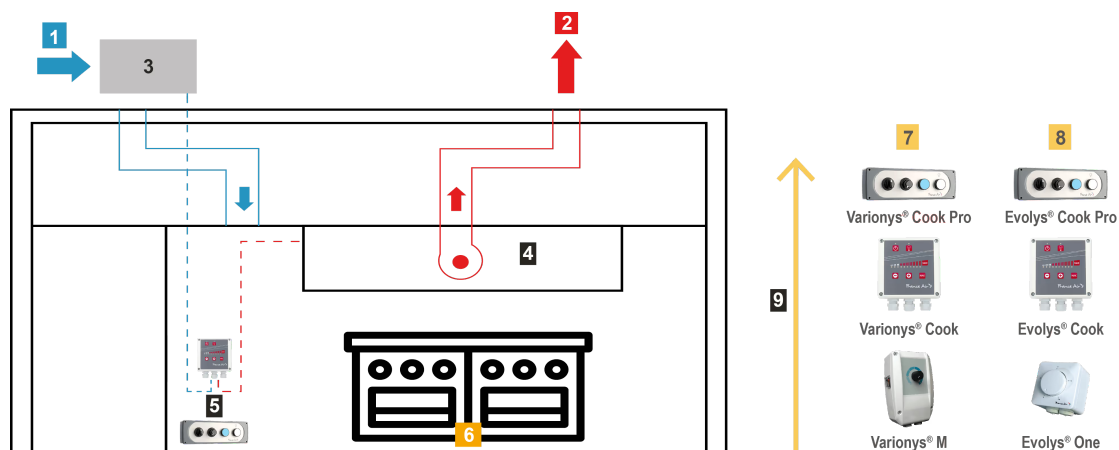
## ATRIA® M Y M EVO

Módulo de 1000 a 3000 mm



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

## EJEMPLO DE INSTALACIÓN

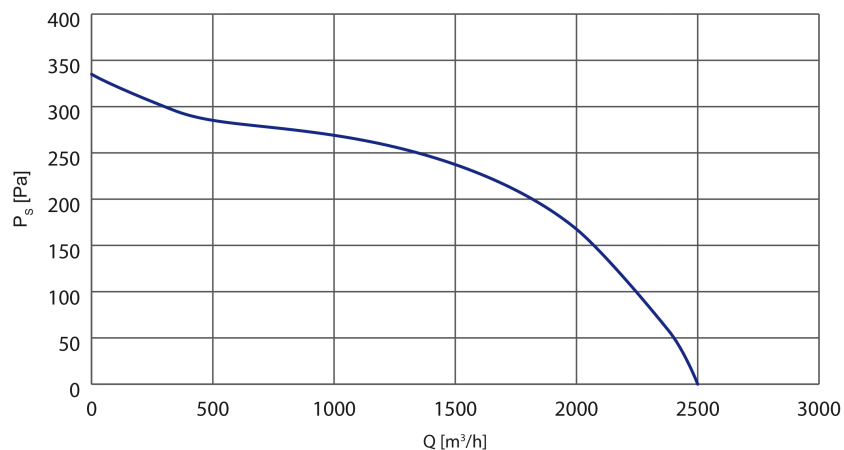


1) Aire nuevo; 2) Extracción; 3) Caja de ventilación; 4) Campana Atria M; 5) 2 tipos de mandos posibles; 6) Zona de cocción; 7) Mandos a distancia disponibles para motorización AC; 8) Mandos a distancia disponibles para motorización EC; 9) Nivel de mando

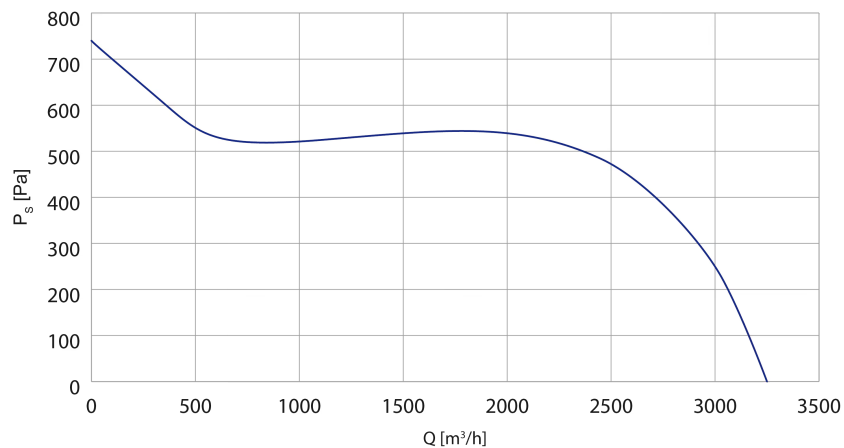
## SELECCIÓN

## CURVAS DE SELECCIÓN

Motoventilador AC 7-9, 4 polos



## Motoventilador EC 7-7



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

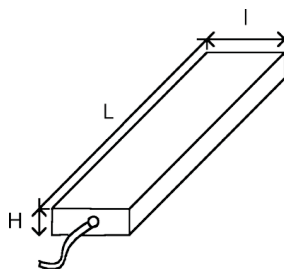
## Luminarias



## 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.  
Vidrio 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<br>[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           |