

# Mooréa® Statique

campana estática (sólo extracción)

#### INFORMACIÓN GENERAL

#### **Ventajas**

Acabado en acero inoxidable cepillado, espesor 8/10e (EN 1430).

Estructura reforzada para garantizar una alta resistencia, sin rastro de soldaduras en las visibles caras de la Campana.

Visera disponible en 2 alturas: 250 ó 400 mm para proyectos que requieran Dimensiones reducidas.

Variada selección de accesorios: iluminación, compuertas, en diferentes combinaciones entre ellos.

Construcción a medida y posibles personalizaciones.

#### Gama

#### Dimensiones:

- Visera de 250 o 400 mm.
- Longitud de 1000 a 6000 mm: módulo monobloc de 1000 a 3000 mm.
- Todas las longitudes superiores a 3000 mm se realizarán mediante ensamblaje de dos módulos.

#### Campana parietal:

• Profundidad: 900, 1100, 1300 y 1500 mm.

#### Campana central:

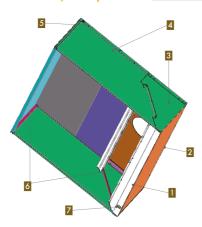
- Profundidad: 1800, 2200, 2600 y 3000 mm.
- Compuesto por ensamblaje de 2 módulos.

## Denominación

Mooréa®	S	Н	400	900		1000	RFE
<u>Tipo</u>	MODELO S: ESTÁTICA	<u>Versión</u> H: con visera S: sin visera	ALTURA DE LA VISERA [MM] 250 400	LONGITUD MURAL 900 1100 1300 1500	CENTRAL 1800 2200 2600 3000	LONGITUD 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, 5500, 6000	ACCESORIOS  F. RITRO DE CHOQUE  RF. COMPUERTAS + FILTRO DE CHOQUE  RFE: COMPUERTAS + RITRO DE CHOQUE + LUMINÁRIA EMPOTRADA  RFL: COMPUERTAS + RITRO DE CHOQUE + LED  FE: RITRO DE CHOQUE + LUMINÁRIA EMPOTRADA  FL: RITRO DE CHOQUE + LED

#### Aplicación / Utilización

- Extracción de calor, captura y filtraje de contaminantes en cocinas profesionales.
- Diseñado para cocinas de tamaño y funcionamiento medio.
- Cocinas de medio o pequeño porte.



- Superficie inferior reducida para la optimización de la zona de acantonamiento..
- 2 Superficies posteriores y superiores en acero galvanizado.
- 3 Sin marcas de soldadura.
- Superficies visibles de acero inoxidable cepillado 18/10 (AISI 304).
- 5 Estructura reforzada.
- 6 Refuerzo de las superficies.
- 7 Sistema de drenaje montado.

Campana equipada con filtros de choque de acero inoxidable como estándar..

#### Selección rápida de la Campana más adecuada:

• Según el tamaño del plano de confección, en mm.

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

#### **Opciones**

#### Accesorios:

#### Iluminación:

- LED empotrada, resistente a altas temperaturas, IP 65 (clasificación 400º C / 90 minutos).
- Tubular T5 empotrada, bajo consumo, IP 54.
- Virola para conexión a conducto.
- Compuertas de reguladción de caudal (instalados o no).
- Integración de Pyrosafe® Pro: sistema automático de detección y extinción de incendios para cocinas.

#### Opciones:

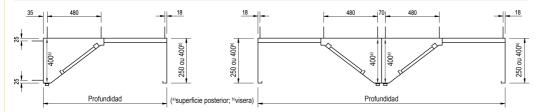
- Visera de 500 mm de altura (gama Atria®).
- Campana totalmente en acero inoxidable.
- Placa de extensión vertical entre campana y techo.
- Extracción: apertura circular de plenum en posición central.
- Dimensiones personalizadas a petición.
- Posibles adaptaciones: campana en ángulo, viga transversal, paso longitudinal o de columna.
- Sustitución de la placa ciega por el filtro.
- Personalización del color de la campana.
- Recorte por láser de la visera de la campana y retroiluminación.

#### **Embalaje**

- Vendido por unidad.
- Se suministra en paletas madera, con embalaje optimizado contra golpes durante el transporte.
- Las campanas centrales se suministran en 2 piezas para su instalación in situ.
- Las campanas con una longitud de superior a 3000 mm se suministran en varios módulos para su instalación in situ.
- Protección de chapas de acero inoxidable mediante una película fácilmente extraíble.

#### DESCRIPCIÓN TÉCNICA

#### **DIMENSIONES Y PESOS**



#### Peso en kg por metro lineal

Longitud [mm]	Visera de 250 mm	Visera de 400 mm
900	28	29
1100	30	31
1300	32	33
1500	36	37

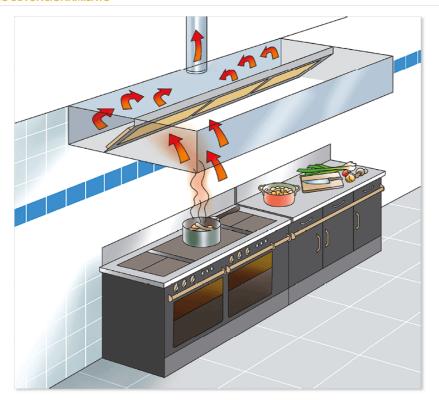
Para campanas centrales, multiplicar el peso por 2.

#### **COMPOSICIÓN ESTÁNDAR DE LA CAMPANA**

Longitud	Módulos	Campanas	s parietales	Campanas centrais	
[mm]	[mm]				
1000	1000	2	0	4	0
1500	1500	2	1	4	2
2000	2000	2	2	4	4
2500	2500	3	2	6	4
3000	3000	3	3	6	6
3500	2000 + 1500	4	3	8	6
4000	2000 + 2000	4	4	8	8
4500	2500 + 2000	5	4	10	8
5000	2500 + 2500	5	5	10	10
5500	3000 + 2500	6	5	12	10
6000	3000 + 3000	6	6	12	12

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.

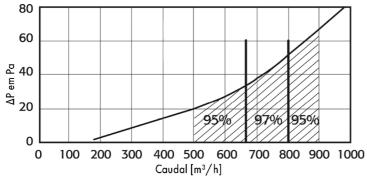
- La campana Mooréa® Statique fue diseñada con una cara inferior reducida para optimizar la zona a extraer, lo que resulta en una mayor eficiencia de esta solución. Su construcción es en acero inoxidable cepillado en las caras visibles y en acero galvanizado en las caras superior y posterior, con una estructura reforzada a través de varios refuerzos instalados, uno de ellos a lo largo de la profundidad de campana, otro a nivel de los bordes de las caras y también en las conexiones interiores.
- Nuestra amplia gama de campanas es el resultado de múltiples pruebas realizadas en el laboratorio de France Air,
   siempre con el objetivo de presentar al mercado soluciones innovadoras de máxima calidad comprobada.



- Este es el método tradicional de captación de contaminantes en una cocina profesional.
- En esta configuración, el ventilador se instala en el exterior (campana estática), pero también puede montarse en el interior (a distancia), en conducto o directamente en el interior del plenum de la campana (campana motorizada).
- El sistema compensación, en este tipo de operación, debe ser independiente.
- La principal ventaja de este concepto es la reducción de la inversión costo .

### **CURVA DE EFICIENCIA DEL FILTRO DE CHOQUE**

## Se suministra de serie con la campana



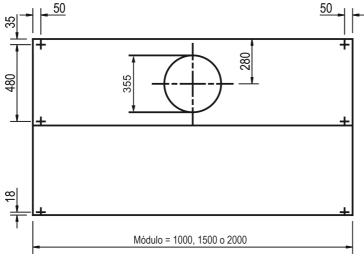
Zona sombreada: caudal para filtraje optimizado.

## MONTAJE Y CONEXIÓN

#### **RÉGIMEN DE PUNTOS SUSPENSIÓN**

#### Módulo de 1000 a 2000 mm

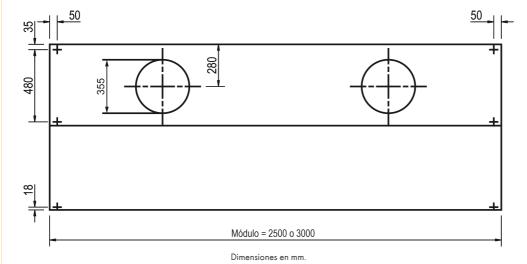
• Las virolas se suministran como accesorios.



#### Dimensiones en mm.

### Módulo de 2500 a 3000 mm

• Las virolas se suministran como accesorios.



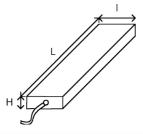
#### Luminarias



#### Tubular T5 empotrada

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

#### Dimensiones:



Modelos	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, resistente a altas temperaturas: 400° C / 90 minutos. empotrada solución que evita los atascos y facilita la limpieza. Excelente distribución de la iluminación en toda la longitud de la campana. Conexión a 230 V ~ 50/60 Hz.

#### Tipo y cantidad de luminarias (accesorios):

Longitud	Tubular T5	empotrada	LED empotrada	
[mm]	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

Para conexión a la red de conductos, en placa, montado o sin montar.

Disponible en  $\varnothing$  315, 355, 400 mm (con o sin abertura).



Retirada de los filtros

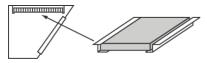
Accesorio para remover rápidamente el filtro.

#### Compuerta de regulación



Compuerta rectangular de acero galvanizado para regular el caudal de la campana, instalada bajo un carril en el interior del plenum de extracción de campana.

Se entrega montado o sin montar.



## Placas ciegas



Totalmente de acero inoxidable.

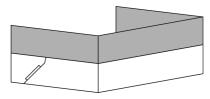
Dimensiones: 499 x 390 x 25 mm.

Peso: 1,4 kg.

## Ampliación de campana

Accesorio de prolongación en acero inoxidable idéntico a la campana (AISI 304) para garantizar la armonía estética.

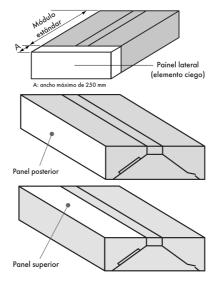
Altura de 100 a 600 mm con paso de 100 mm; para otras alturas (hasta 1000 mm) consultar.



#### Paneles adicionales

**Paneles disponibles:** lateral, trasero o superior.

En acero inoxidable.



France Air

#### **Otras personalizaciones**



Personalización del color de la campana.

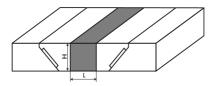


Recorte por láser de la visera de la campana y retroiluminación.

# Conexión a la red de conductos para la gama Mooréa

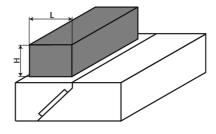
# Parte trasera del colector de extracción central

Altura H: 400 mm - Anchura L: 400 mm



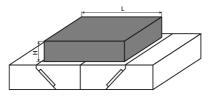
#### Colector de extracción simple

Altura H: 300 mm - Anchura L: 425 mm



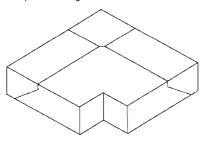
#### Colector de extracción doble

Altura H: 300 mm - Anchura L: 960 mm



#### Campana de esquina

Campana con ángulo de 90º.



Otros ángulos o ángulos exteriores: consúltenos.

#### Filtros de choque



Para sustituir los filtros suministrados con el equipo (estándar).

Filtro fabricado íntegramente en acero inoxidable.

Fáciles de limpiar, con orificios para extracción de la grasa en la longitud de los filtros.

Eficiencia del 95%.

Dimensiones:  $499 \times 390 \times 25$  mm.

Peso: 1,8 kg.

Posibilidad de personalizar los filtros: pintados en varios RAL.

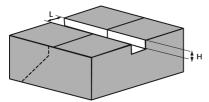


Longitud bajo medida: consultar.

Adaptación para el paso de vigas o pilares.

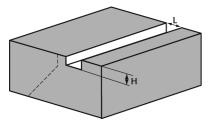
La disposición y las dimensiones se definirán en el momento del pedido.

# Paso de vigas o algún elemento estructural - sentido transversal



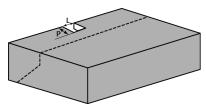
Anchura / Altura / Profundidad: a especificar (Altura o Profundidad: máx. 150 mm).

### Paso de la viga longitudinal



Anchura / Altura / Profundidad: a especificar (Altura o Profundidad: máx. 150 mm).

### Cruce de pilares



Anchura / Altura / Profundidad: a especificar (Altura o Profundidad: máx. 150 mm).