

# E-FH

Rejilla de retorno de aletas fijas a 45°



## Descripción

### E-FH

Rejilla de retorno de aletas fijas horizontales a 45º, fabricada en aluminio extruido.

## Características

### FIJACIÓN

- Muelles con marco E-MM, E-MAM, E-CLIPO o plenums montalbes E-PLEKIT.
- Pestillos con marco E-MM, E-MAM o E-TACO
- Tornillos con marco E-MM

### ACABADO

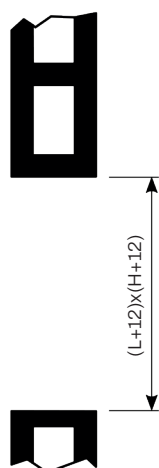
Aluminio anodizado o blanco. Se pueden suministrar en otros colores bajo pedido.

### APLICACIONES

Rejillas de retorno en techo o en pared.

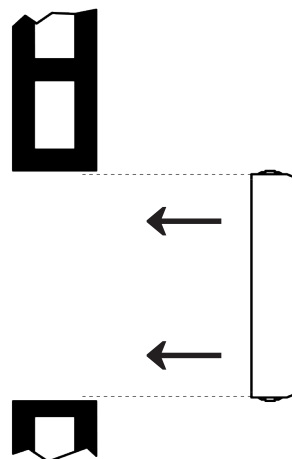
## Fijaciones Muelles

**1**



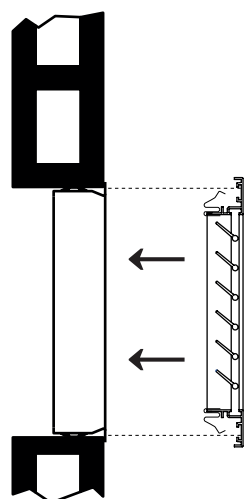
1. Abrir hueco en pared de medida  $(L+12) \times (H+12)$ .

**2**



2. Colocar el marco metálico (E-MM o E-MAM).  
Fijarlo a la pared con mortero o yeso.

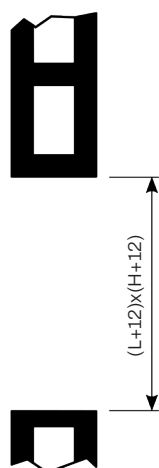
**3**



3. Colocar la rejilla con muelles dentro del marco metálico. Presionar primero un lado y luego el otro.

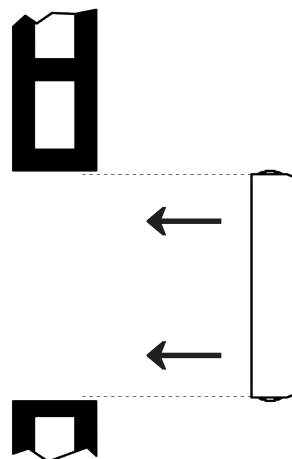
## Fijaciones Pestillos

**1**



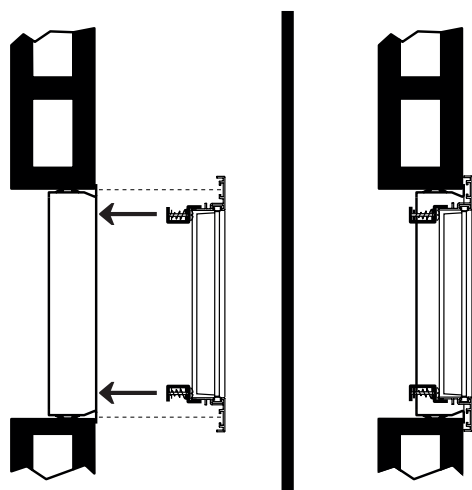
1. Abrir hueco en pared de medida (L+12) x (H+12).

**2**



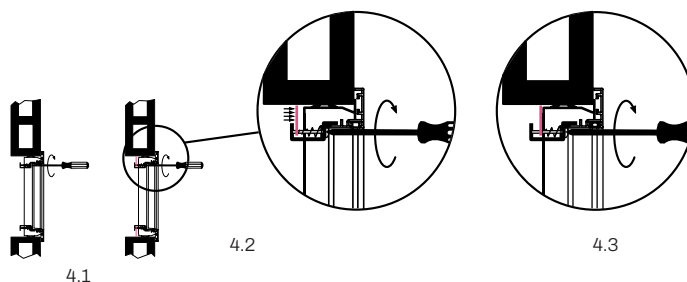
2. Colocar el marco metálico (E-MM o E-MAM). Fijarlo a la pared con mortero o yeso.

**3**



3. Colocar la rejilla con los pestillos cerrados.

**4**



4.1 Girar tornillo mediante destornillador. El primer cuarto de vuelta la lengüeta del pestillo se coloca detrás del marco metálico.

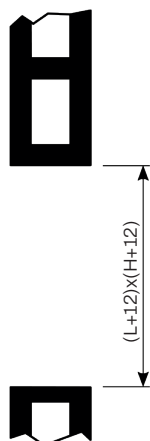
4.2 Seguir girando el destornillador la lengüeta del pestillo se aproxima al marco.

4.3 La lengüeta se apoya con el marco. Cuando todos los pestillos de la rejilla están en esta posición la rejilla está completamente fijada.

## Fijaciones

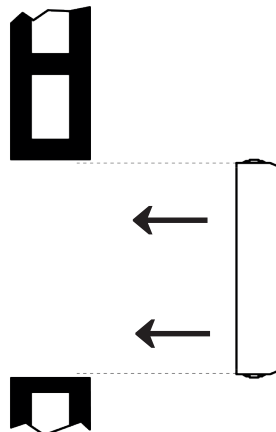
### Tornillos

**1**



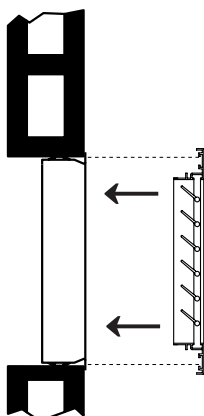
1. Abrir hueco en pared de medida  $(L+12) \times (H+12)$ .

**2**



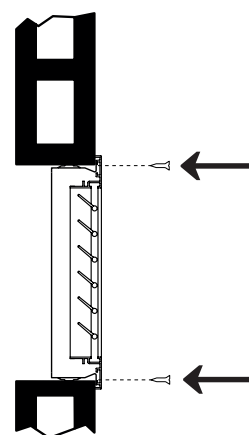
2. Colocar el marco metálico (E-MM o E-MAM). Fijarlo a la pared con mortero o yeso.

**3**



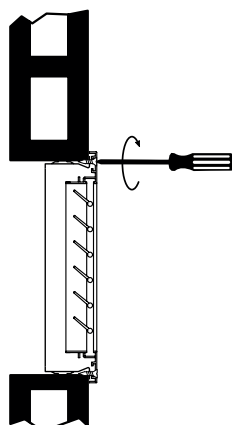
3. Colocar rejilla dentro del marco metálico.

**4**



4. Colocar tornillos en los orificios del marco de la rejilla.

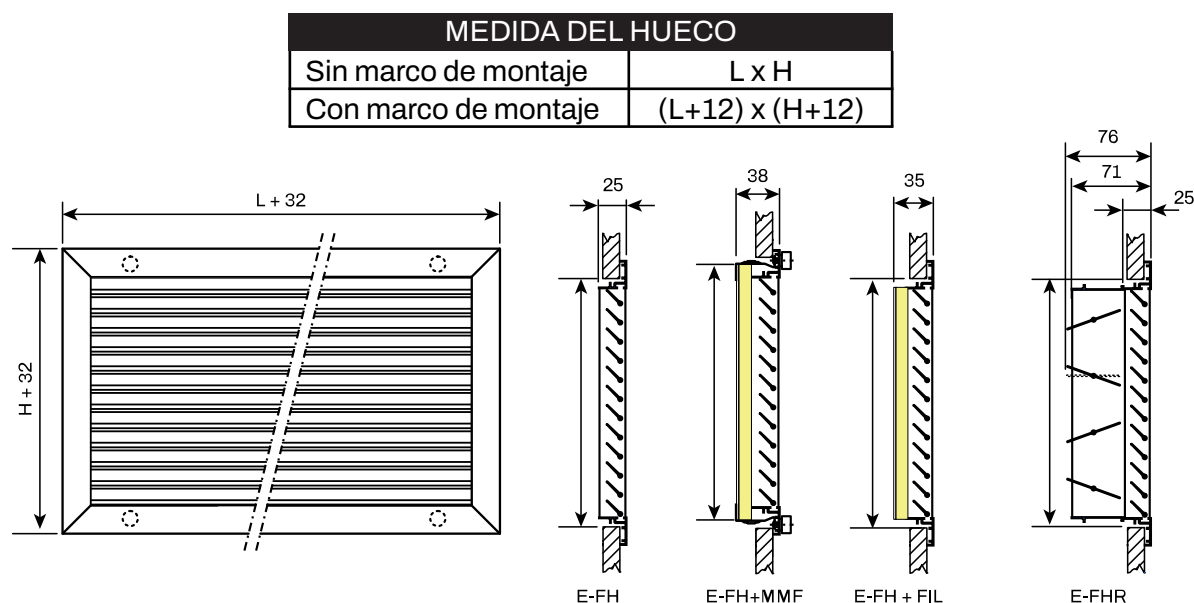
**5**



5. Atornillar.

## Dimensiones

Las dimensiones nominales (de pedido) vienen marcadas por las cotas L y H.

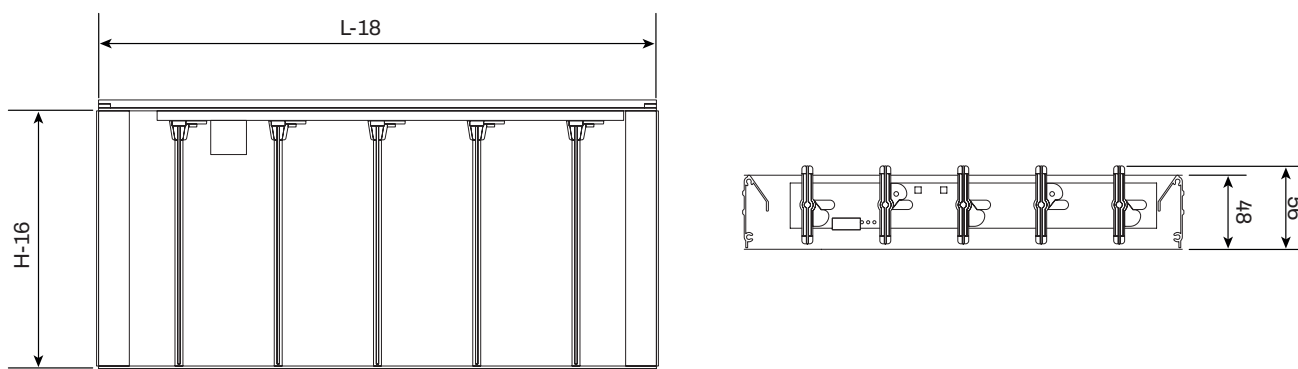


|      | 100 | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 100  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 150  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 200  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 250  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 300  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 350  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 400  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 450  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 500  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 600  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 700  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 800  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 900  | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 1000 | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |

*Nota: Las dimensiones indicadas en la tabla son estándar.  
Pueden fabricarse rejillas de otras dimensiones superiores o intermedias bajo pedido.*

## Accesorios

E-R: Compuerta de regulación de caudal de lamas opuestas, construido con perfiles de aluminio extruido. En posición de cierre las aletas quedan totalmente planas, mientras que en posición abierta las aletas quedan paralelas al flujo de aire.



| H \ L | 150 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 | 850 | 900 | 950 | 1000 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 75    | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 100   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 125   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 150   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 200   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 250   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 300   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 350   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |
| 400   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *   | *    |

**Nota 1:** L y H son las dimensiones nominales de la rejilla.

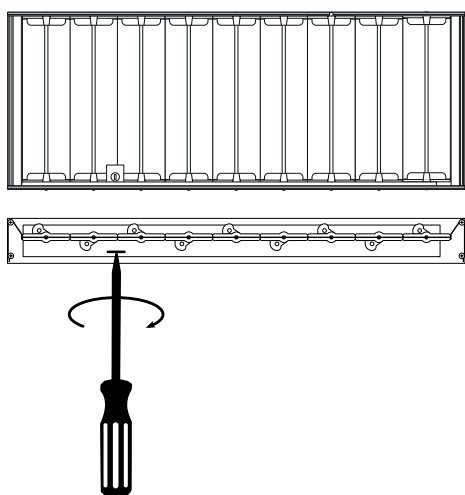
**Nota 2:** Pueden fabricarse regulaciones de medidas especiales en cota H.

**Nota 3:** En cota L las regulaciones de caudal deben ser múltiplo de 50 mm. Cuando una rejilla sea de medida especial en cota L no múltiplo de 50 mm se colocará la regulación de mayor medida que sea múltiplo de 50 mm.

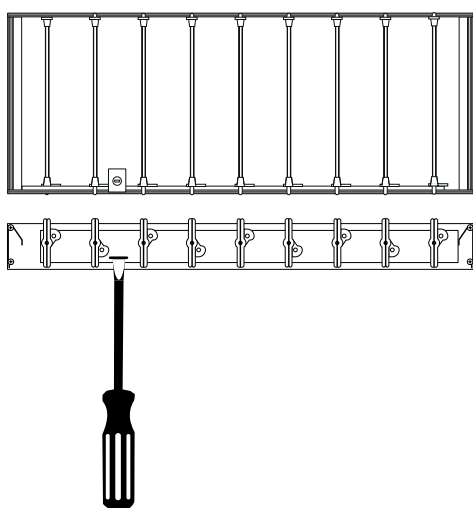
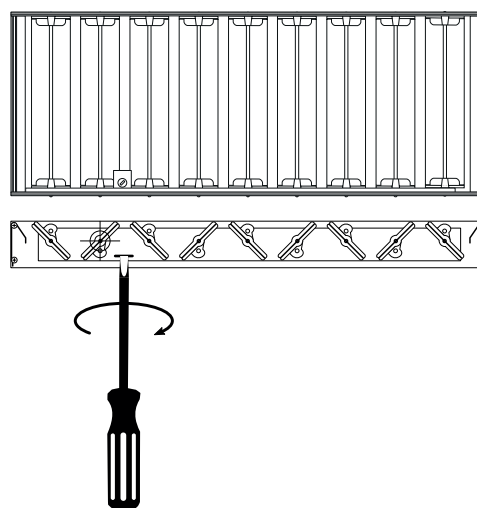
**Nota 4:** No son posibles regulaciones de caudal de más de 1000 x 400. En rejillas de mayor medida se colocarán varias regulaciones independientes.

## Accesorios

FUNCIONAMIENTO E-R:



1. Girar corona mediante un destornillador hasta conseguir el grado de apertura deseado.



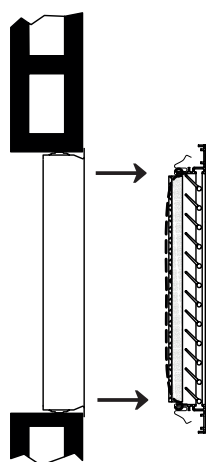


## Accesorios

E-FIL: Portafiltros formado por un filtro, una malla metálica y muelles tipo resorte para colocar en el cuello de la rejilla. Filtrina blanca tipo G3/G4 (opción filtrina negra bajo pedido).

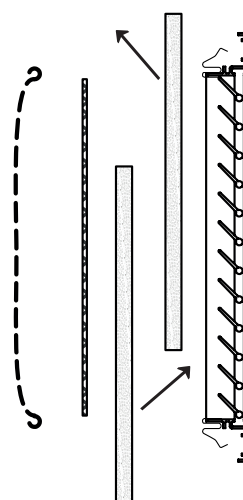
### CAMBIO DE FILTRO EN EL E-FIL

1



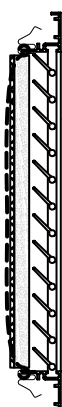
1. Sacar la rejilla

2



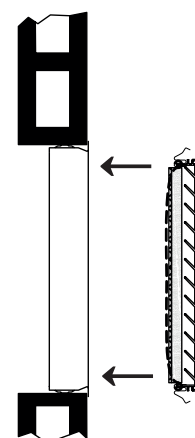
2. Quitar los muelles y cambiar el filtro

3



3. Poner el nuevo filtro después la malla y finalmente los muelles

4



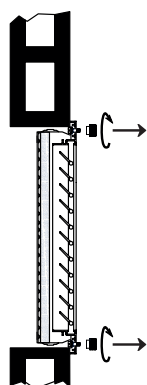
4. Fijar la rejilla

## Accesorios

E-MMF: Marco portafiltros, malla metálica y filtro. Con este accesorio generalmente se utiliza la fijación por taladros, suministrándose los tornillos y unas tuercas grafiladas que facilitan el mantenimiento. También puede utilizarse la fijación por muelles sin tuercas grafiladas.

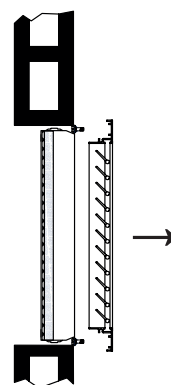
### CAMBIO DE FILTRO EN EL E-FIL

1



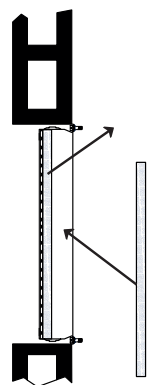
1. Desenroscar los pomos grafilados

2



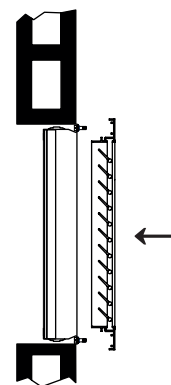
2. Quitar la rejilla

3



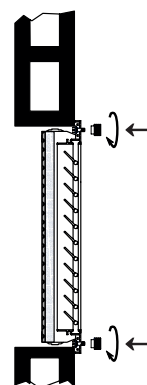
3. Quitar el filtro viejo y poner el nuevo

4



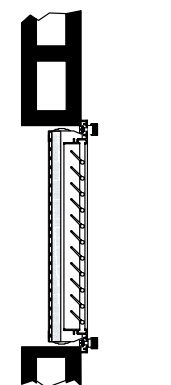
4. Poner la rejilla

5



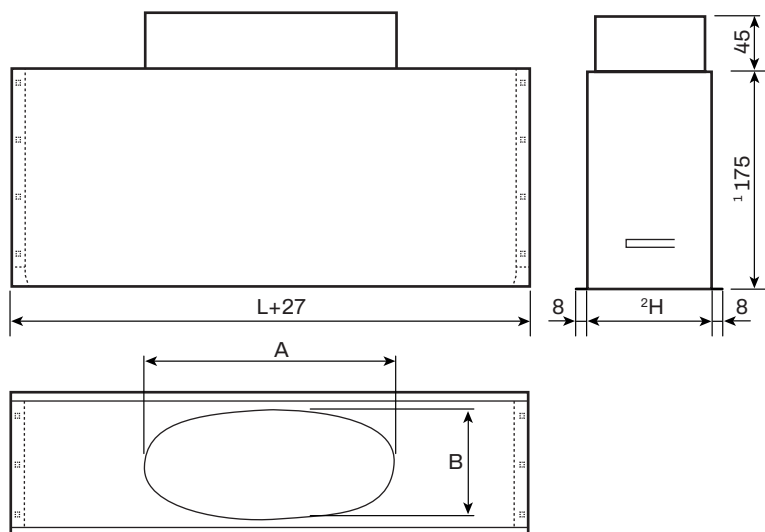
5. Enroscar los pomos grafilados

6



## Plenums

**02.276:** Plenum montado realizado en chapa galvanizada con uno o más cuellos circulares (u ovalados) del mismo diámetro situado en el lado opuesto al que va colocado la rejilla.

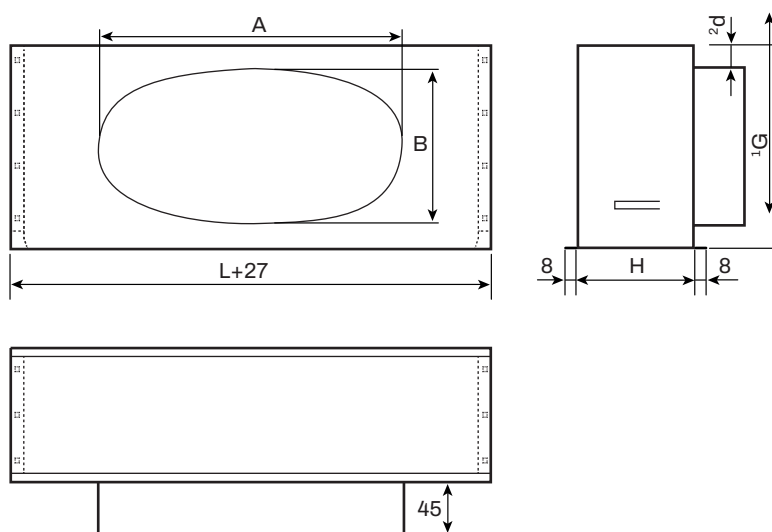


**Nota 1:** Posibles otras cotas bajo pedido

**Nota 2:** Cota H mínima de rejilla  $B+10$  mm

| ØD cond. (mm) | Tipo de cuello | A (mm) | B (mm) |
|---------------|----------------|--------|--------|
| 100           | Elíptico       | 107    | 90     |
|               | Circular       | 100    | 100    |
| 125           | Elíptico       | 150    | 90     |
|               | Circular       | 125    | 125    |
| 150           | Elíptico       | 190    | 90     |
|               | Elíptico       | 162    | 130    |
| 160           | Circular       | 150    | 150    |
|               | Elíptico       | 206    | 90     |
| 200           | Elíptico       | 178    | 130    |
|               | Circular       | 160    | 160    |
| 250           | Elíptico       | 270    | 90     |
|               | Elíptico       | 242    | 130    |
| 300           | Circular       | 200    | 200    |
|               | Elíptico       | 281    | 190    |
|               | Circular       | 250    | 250    |
|               | Circular       | 300    | 300    |

**02.277:** Plenum montado realizado en chapa galvanizada con uno o más cuellos circulares (u ovalados) del mismo diámetro situado en el lateral de la rejilla.



**Nota 1:** Cota G según pedido

**Nota 2:** Cota mínima 25mm

| ØD cond. (mm) | Tipo de cuello | A (mm) | B (mm) |
|---------------|----------------|--------|--------|
| 100           | Elíptico       | 107    | 90     |
|               | Circular       | 100    | 100    |
| 125           | Elíptico       | 150    | 90     |
|               | Circular       | 125    | 125    |
| 150           | Elíptico       | 190    | 90     |
|               | Elíptico       | 162    | 130    |
| 160           | Circular       | 150    | 150    |
|               | Elíptico       | 206    | 90     |
| 200           | Elíptico       | 178    | 130    |
|               | Circular       | 160    | 160    |
| 250           | Elíptico       | 270    | 90     |
|               | Elíptico       | 242    | 130    |
| 300           | Circular       | 200    | 200    |
|               | Elíptico       | 281    | 190    |
|               | Circular       | 250    | 250    |
|               | Circular       | 300    | 300    |

## Tablas de selección

| ALTURA | LONGITUD |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |      |
|--------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|
| 500    |          |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |      |
| 400    |          |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     | 400  |
| 350    |          |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     | 400 |      |
| 300    |          |     |     |     |     |     |     |     | 300 |      | 400 |     | 500  |
| 250    |          |     |     |     |     |     |     | 300 |     | 400  | 500 |     | 600  |
| 200    |          |     | 200 |     |     | 300 |     | 400 |     | 500  | 600 | 700 | 800  |
| 150    |          | 200 |     | 300 |     | 400 |     | 500 | 600 | 700  | 800 | 900 | 1000 |
| 100    | 200      | 300 | 400 |     | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 |     |     |      |

[m³/h]

|     |                 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 100 | Vel. [m/s]      | 3,6 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|     | P [mm.c.a.]     | 0,8 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|     | Nv. Son [dB(A)] | <15 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 150 | Vel. [m/s]      | 5,4 | 3,5 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|     | P [mm.c.a.]     | 2,1 | 0,8 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|     | Nv. Son [dB(A)] | 23  | <15 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 200 | Vel. [m/s]      | 7,2 | 4,7 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|     | P [mm.c.a.]     | 3,8 | 1,5 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|     | Nv. Son [dB(A)] | 31  | 22  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 300 | Vel. [m/s]      |     | 7   | 5,2 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|     | P [mm.c.a.]     |     | 3,5 | 1,9 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|     | Nv. Son [dB(A)] |     | 33  | 27  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 400 | Vel. [m/s]      |     |     | 6,9 | 5,2 | 5,4 | 4,5 |     |     |     |     |     |     |
|     | P [mm.c.a.]     |     |     | 3,4 | 1,9 | 2,1 | 1,4 |     |     |     |     |     |     |
|     | Nv. Son [dB(A)] |     |     | 35  | 30  | 30  | 26  |     |     |     |     |     |     |
| 500 | Vel. [m/s]      |     |     |     |     | 6,8 | 5,6 | 4,8 | 4,2 |     |     |     |     |
|     | P [mm.c.a.]     |     |     |     |     | 3,3 | 2,2 | 1,6 | 1,2 |     |     |     |     |
|     | Nv. Son [dB(A)] |     |     |     |     | 36  | 32  | 29  | 26  |     |     |     |     |
| 600 | Vel. [m/s]      |     |     |     |     |     |     | 5,8 | 5   | 4,5 |     |     |     |
|     | P [mm.c.a.]     |     |     |     |     |     |     | 2,4 | 1,8 | 1,4 |     |     |     |
|     | Nv. Son [dB(A)] |     |     |     |     |     |     | 34  | 31  | 29  |     |     |     |
| 700 | Vel. [m/s]      |     |     |     |     |     |     |     | 5,9 | 5,2 | 4,7 | 3,3 |     |
|     | P [mm.c.a.]     |     |     |     |     |     |     |     | 2,5 | 1,9 | 1,5 | 0,7 |     |
|     | Nv. Son [dB(A)] |     |     |     |     |     |     |     | 36  | 33  | 31  | 24  |     |
| 800 | Vel. [m/s]      |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 5,3 | 3,8 | 3,3 |
|     | P [mm.c.a.]     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 5   | 0,9 | 0,7 |
|     | Nv. Son [dB(A)] |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 35  | 28  | 26  |
| 900 | Vel. [m/s]      |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 4,2 | 3,8 |
|     | P [mm.c.a.]     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 1,2 | 0,9 |
|     | Nv. Son [dB(A)] |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 31  | 29  |

Vel = Velocidad efectiva

P = Pérdida de carga

Nv. Son = Nivel de ruido

## Tablas de selección

| ALTURA | LONGITUD |      |     |      |      |     |      |      |      |     |      |
|--------|----------|------|-----|------|------|-----|------|------|------|-----|------|
| 500    |          |      |     |      |      | 500 | 600  | 700  | 800  | 900 | 1000 |
| 400    |          | 400  |     | 500  | 600  | 700 | 800  | 900  | 1000 |     |      |
| 350    | 400      |      | 500 | 600  | 700  | 800 | 900  | 1000 |      |     |      |
| 300    |          | 500  | 600 | 700  | 800  | 900 | 1000 |      |      |     |      |
| 250    |          | 600  | 700 | 800  | 1000 |     |      |      |      |     |      |
| 200    | 700      | 800  | 900 | 1000 |      |     |      |      |      |     |      |
| 150    | 900      | 1000 |     |      |      |     |      |      |      |     |      |
| 100    |          |      |     |      |      |     |      |      |      |     |      |

[m³/h]

|      |                 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1000 | Vel. [m/s]      | 4,2 | 3,8 | 3,2 | 2,8 |     |     |     |     |     |     |     |
|      | P [mm.c.a.]     | 1,2 | 0,9 | 0,6 | 0,5 |     |     |     |     |     |     |     |
|      | Nv. Son [dB(A)] | 32  | 30  | 26  | 24  |     |     |     |     |     |     |     |
| 1200 | Vel. [m/s]      |     | 4,5 | 3,8 | 3,4 | 2,6 |     |     |     |     |     |     |
|      | P [mm.c.a.]     |     | 1,4 | 0,9 | 0,7 | 0,3 |     |     |     |     |     |     |
|      | Nv. Son [dB(A)] |     | 35  | 31  | 29  | 24  |     |     |     |     |     |     |
| 1400 | Vel. [m/s]      |     |     |     | 4   | 3   | 2,8 | 2,5 |     |     |     |     |
|      | P [mm.c.a.]     |     |     |     | 1,0 | 0,5 | 0,4 | 0,3 |     |     |     |     |
|      | Nv. Son [dB(A)] |     |     |     | 33  | 28  | 27  | 25  |     |     |     |     |
| 1600 | Vel. [m/s]      |     |     |     |     | 3,4 | 3,2 | 2,9 | 2,4 |     |     |     |
|      | P [mm.c.a.]     |     |     |     |     | 0,7 | 0,6 | 0,5 | 0,3 |     |     |     |
|      | Nv. Son [dB(A)] |     |     |     |     | 31  | 30  | 28  | 24  |     |     |     |
| 1800 | Vel. [m/s]      |     |     |     |     |     | 3,6 | 3,2 | 2,7 | 2,4 |     |     |
|      | P [mm.c.a.]     |     |     |     |     |     | 0,8 | 0,6 | 0,4 | 0,3 |     |     |
|      | Nv. Son [dB(A)] |     |     |     |     |     | 34  | 31  | 28  | 25  |     |     |
| 2000 | Vel. [m/s]      |     |     |     |     |     |     | 3,6 | 3   | 2,6 | 2,3 |     |
|      | P [mm.c.a.]     |     |     |     |     |     |     | 0,8 | 0,5 | 0,4 | 0,3 |     |
|      | Nv. Son [dB(A)] |     |     |     |     |     |     | 34  | 30  | 28  | 26  |     |
| 2500 | Vel. [m/s]      |     |     |     |     |     |     |     |     | 3,3 | 2,9 | 2,7 |
|      | P [mm.c.a.]     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0,7 | 0,5 | 0,4 |
|      | Nv. Son [dB(A)] |     |     |     |     |     |     |     |     | 34  | 32  | 29  |
| 3000 | Vel. [m/s]      |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 3,5 | 3,1 |
|      | P [mm.c.a.]     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 0,8 | 0,6 |
|      | Nv. Son [dB(A)] |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 37  | 34  |

Vel = Velocidad efectiva

P = Pérdida de carga

Nv. Son = Nivel de ruido

## Tablas de selección E-FH

### Áreas efectivas (m<sup>2</sup>) E-FH

| H \ L | 100   | 150   | 200   | 250   | 300   | 350   | 400   | 450   | 500   | 600   | 700   | 800   | 900   | 1000  |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 100   | 0,003 | 0,006 | 0,008 | 0,010 | 0,012 | 0,014 | 0,016 | 0,018 | 0,020 | 0,025 | 0,029 | 0,033 | 0,037 | 0,042 |
| 150   | 0,006 | 0,010 | 0,014 | 0,017 | 0,021 | 0,025 | 0,029 | 0,032 | 0,036 | 0,044 | 0,051 | 0,059 | 0,066 | 0,047 |
| 200   | 0,008 | 0,013 | 0,018 | 0,023 | 0,028 | 0,033 | 0,038 | 0,043 | 0,048 | 0,058 | 0,068 | 0,078 | 0,088 | 0,098 |
| 250   | 0,011 | 0,017 | 0,024 | 0,031 | 0,037 | 0,044 | 0,051 | 0,057 | 0,064 | 0,077 | 0,090 | 0,104 | 0,117 | 0,130 |
| 300   | 0,013 | 0,021 | 0,029 | 0,036 | 0,044 | 0,052 | 0,060 | 0,068 | 0,076 | 0,091 | 0,107 | 0,123 | 0,138 | 0,154 |
| 350   | 0,016 | 0,025 | 0,035 | 0,044 | 0,054 | 0,063 | 0,072 | 0,082 | 0,091 | 0,110 | 0,129 | 0,148 | 0,167 | 0,186 |
| 400   | 0,018 | 0,028 | 0,039 | 0,050 | 0,050 | 0,071 | 0,082 | 0,092 | 0,103 | 0,125 | 0,146 | 0,167 | 0,189 | 0,210 |
| 450   | 0,020 | 0,033 | 0,045 | 0,057 | 0,070 | 0,082 | 0,094 | 0,107 | 0,119 | 0,144 | 0,168 | 0,193 | 0,218 | 0,243 |
| 500   | 0,022 | 0,036 | 0,048 | 0,063 | 0,077 | 0,090 | 0,104 | 0,117 | 0,131 | 0,158 | 0,185 | 0,212 | 0,239 | 0,266 |
| 600   | 0,027 | 0,043 | 0,060 | 0,076 | 0,093 | 0,109 | 0,126 | 0,142 | 0,158 | 0,191 | 0,224 | 0,257 | 0,290 | 0,323 |
| 700   | 0,032 | 0,051 | 0,070 | 0,090 | 0,109 | 0,128 | 0,147 | 0,167 | 0,186 | 0,225 | 0,263 | 0,302 | 0,340 | 0,379 |
| 800   | 0,036 | 0,058 | 0,081 | 0,103 | 0,125 | 0,147 | 0,169 | 0,191 | 0,214 | 0,258 | 0,302 | 0,346 | 0,391 | 0,435 |
| 900   | 0,041 | 0,066 | 0,091 | 0,116 | 0,141 | 0,166 | 0,191 | 0,216 | 0,241 | 0,291 | 0,341 | 0,391 | 0,441 | 0,491 |
| 1000  | 0,046 | 0,074 | 0,101 | 0,129 | 0,157 | 0,185 | 0,213 | 0,241 | 0,269 | 0,325 | 0,380 | 0,436 | 0,492 | 0,548 |

### EJEMPLO DE SELECCIÓN DE REJILLA

#### Datos:

- Caudal a retornar Q = 600 m<sup>3</sup>/h
- Nivel Sonoro Nv. Son = 30 dB(A)

| ALTURA | LONGITUD |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |      |
|--------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|
| 500    |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |      |
| 400    |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     | 400  |
| 350    |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |     | 400 |      |
| 300    |          |     |     |     |     |     |     |     |     | 300 |      | 400 |     | 500  |
| 250    |          |     |     |     |     |     |     |     | 300 |     | 400  | 500 |     | 600  |
| 200    |          |     |     | 200 |     |     | 300 |     | 400 |     | 500  | 600 | 700 | 800  |
| 150    |          |     | 200 |     | 300 |     | 400 |     | 500 | 600 | 700  | 800 | 900 | 1000 |
| 100    | ←        | 200 | 300 | 400 |     | 500 | 600 | 700 | 800 | 900 | 1000 |     |     |      |

[m<sup>3</sup>/h]

|     |                 |  |  |  |  |  |  |     |     |     |     |  |  |  |
|-----|-----------------|--|--|--|--|--|--|-----|-----|-----|-----|--|--|--|
| 600 | Vel. [m/s]      |  |  |  |  |  |  | 5,8 | 5   | 4,5 | 4   |  |  |  |
|     | P [mm.c.a.]     |  |  |  |  |  |  | 2,4 | 1,8 | 1,4 | 1,1 |  |  |  |
|     | Nv. Son [dB(A)] |  |  |  |  |  |  | 34  | 31  | 29  | 27  |  |  |  |

#### Resultados:

Medida

Velocidad

Pérdida de carga

Nivel sonoro

L = 900 mm x H = 100 mm

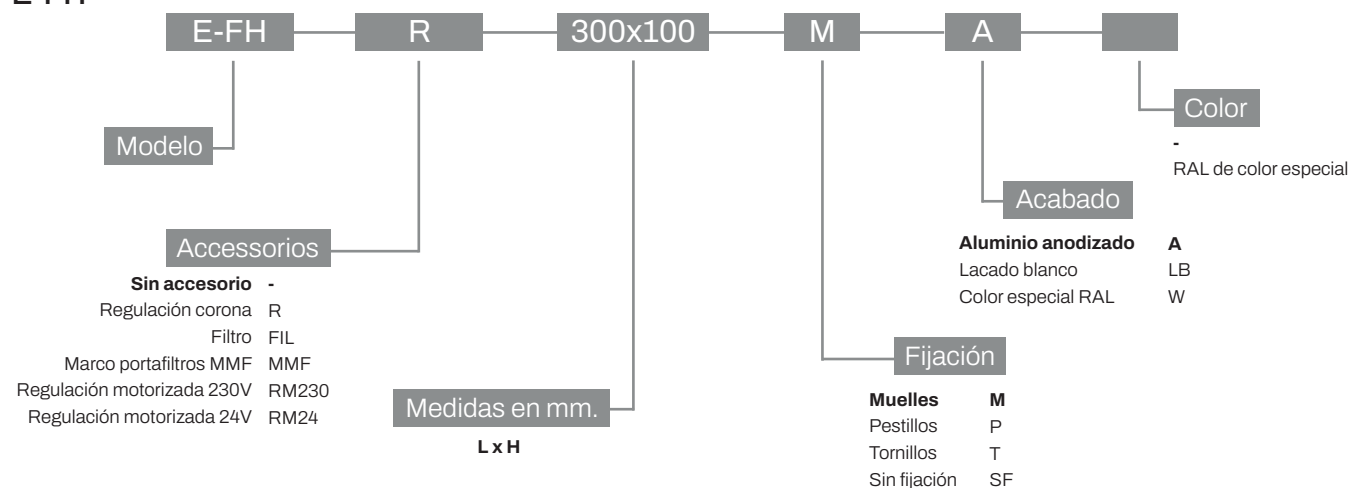
Vel = 4,5 m/s

P = 1,4 mm.c.a

Nv. Son = 29 dB(A)

## Referencia de pedido

E-FH



**Nota:** Las opciones señaladas en negrita serán las que se utilizarán en caso de no especificación por parte del cliente

**Ejemplo:** E-FH-300X100-M-A: Rejilla E-FH de 300 mm de longitud y 100 mm de altura con fijación muelles y acabado aluminio anodizado.



# *Euroclima* $\Xi$

D I F U S I Ó N

Euroclima Difusión S.A.  
Manlleu, Barcelona, España

T. +34 93 307 55 00

[info@euroclima.es](mailto:info@euroclima.es)  
[www.euroclima.es](http://www.euroclima.es)