

# REJILLA LINEAL



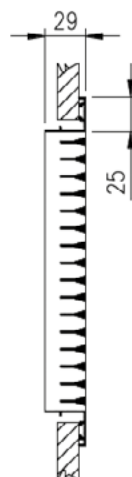
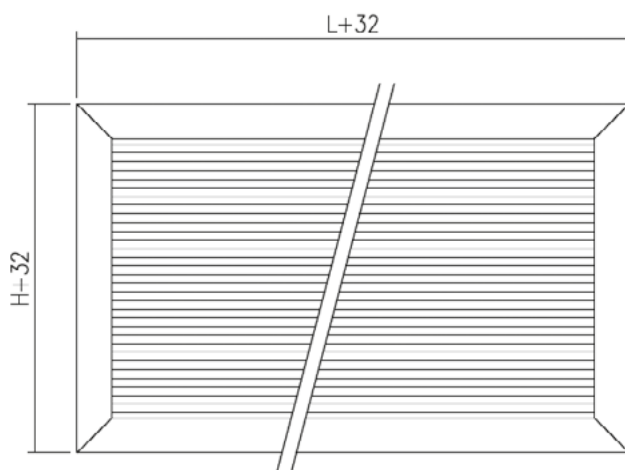
Rejilla de impulsión lineal de aletas fijas horizontales a 0°, **fabricada con perfiles de aluminio extruido y anodizado.**

## DATOS TÉCNICOS

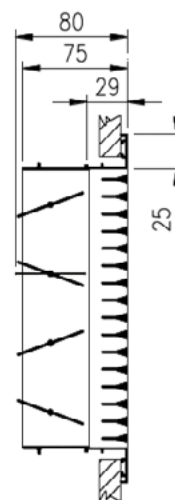
- Rejillas lineal de aletas fijas horizontales a 0°.
- Acabado en aluminio anodizado o blanco.
- Fijación con marco y pestillos.

### MEDIDA DEL HUECO

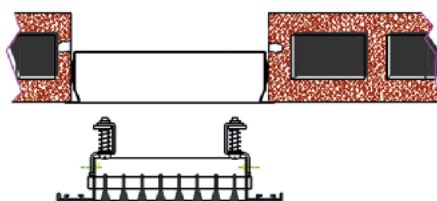
|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Sin marco de montaje | $L \times H$               |
| Con marco de montaje | $(L + 12) \times (H + 12)$ |



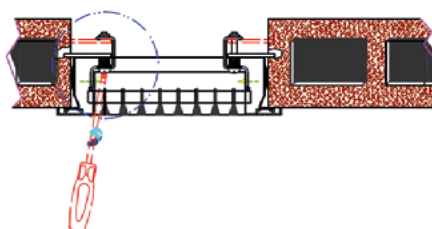
Sin regulación



Con regulación



Fijación con marco y pestillos



**TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA**

| ALTURA  | LONGITUD |    |                |     |        |    |                |     |        |    |                |     |        |    |                |      |
|---------|----------|----|----------------|-----|--------|----|----------------|-----|--------|----|----------------|-----|--------|----|----------------|------|
| 200     |          |    |                |     |        |    |                |     | 300    |    |                |     | 400    |    |                |      |
| 150     |          |    |                |     |        |    |                |     | 300    |    |                |     | 400    |    |                |      |
| 100     | 300      |    |                |     | 400    |    |                |     |        |    |                |     | 600    |    |                |      |
| Ak [m²] | 0,0130   |    |                |     | 0,0176 |    |                |     | 0,0203 |    |                |     | 0,0268 |    |                |      |
| Q[m³/h] | V        | ΔP | L <sub>w</sub> | Al  | V      | ΔP | L <sub>w</sub> | Al  | V      | ΔP | L <sub>w</sub> | Al  | V      | ΔP | L <sub>w</sub> | Al   |
| 100     | 2,4      | 5  | < 15           | 3,0 |        |    |                |     |        |    |                |     |        |    |                |      |
| 150     | 3,6      | 12 | 19             | 4,1 | 2,7    | 7  | < 15           | 3,4 |        |    |                |     |        |    |                |      |
| 200     | 4,8      | 21 | 25             | 5,2 | 3,6    | 12 | 19             | 4,3 |        |    |                |     |        |    |                |      |
| 250     | 6,0      | 32 | 30             | 6,2 | 4,4    | 18 | 24             | 5,2 | 3,5    | 11 | 19             | 4,5 |        |    |                |      |
| 300     | 7,2      | 46 | 34             | 7,2 | 5,3    | 26 | 28             | 6,0 | 4,2    | 16 | 23             | 5,2 | 3,2    | 8  | 17             | 4,3  |
| 400     | 9,5      | 81 | 41             | 9,0 | 7,1    | 45 | 35             | 7,5 | 5,7    | 29 | 30             | 6,6 | 4,3    | 15 | 24             | 5,4  |
| 500     |          |    |                |     | 8,9    | 70 | 40             | 9,0 | 7,1    | 45 | 35             | 7,9 | 5,4    | 23 | 29             | 6,4  |
| 600     |          |    |                |     |        |    |                |     | 9,4    | 80 | 41             | 9,7 | 6,5    | 33 | 33             | 7,4  |
| 700     |          |    |                |     |        |    |                |     |        |    |                |     | 7,5    | 45 | 37             | 8,4  |
| 800     |          |    |                |     |        |    |                |     |        |    |                |     | 8,6    | 58 | 40             | 9,3  |
| 900     |          |    |                |     |        |    |                |     |        |    |                |     | 9,7    | 74 | 43             | 10,3 |
| 1.000   |          |    |                |     |        |    |                |     |        |    |                |     |        |    |                |      |
| 1.200   |          |    |                |     |        |    |                |     |        |    |                |     |        |    |                |      |

| ALTURA  | LONGITUD |    |                |      |        |    |                |      |        |    |                |      |        |    |                |      |
|---------|----------|----|----------------|------|--------|----|----------------|------|--------|----|----------------|------|--------|----|----------------|------|
| 200     |          |    |                |      |        |    |                |      | 600    |    |                |      | 800    |    |                |      |
| 150     | 600      |    |                |      |        |    |                |      | 800    |    |                |      | 1000   |    |                |      |
| 100     |          |    |                |      | 1000   |    |                |      |        |    |                |      |        |    |                |      |
| Ak [m²] | 0,0419   |    |                |      | 0,0452 |    |                |      | 0,0563 |    |                |      | 0,0766 |    |                |      |
| Q[m³/h] | V        | ΔP | L <sub>w</sub> | Al   | V      | ΔP | L <sub>w</sub> | Al   | V      | ΔP | L <sub>w</sub> | Al   | V      | ΔP | L <sub>w</sub> | Al   |
| 500     | 3,4      | 9  | 20             | 4,8  | 3,1    | 7  | 17             | 4,5  |        |    |                |      |        |    |                |      |
| 600     | 4,1      | 13 | 24             | 5,5  | 3,7    | 10 | 21             | 5,2  | 2,9    | 6  | 16             | 4,4  |        |    |                |      |
| 700     | 4,8      | 17 | 27             | 6,3  | 4,3    | 14 | 25             | 5,9  | 3,4    | 8  | 20             | 5,0  |        |    |                |      |
| 800     | 5,5      | 23 | 30             | 7,0  | 4,9    | 18 | 28             | 6,5  | 3,8    | 11 | 23             | 5,6  |        |    |                |      |
| 900     | 6,2      | 28 | 33             | 7,7  | 5,5    | 23 | 31             | 7,2  | 4,3    | 14 | 25             | 6,1  |        |    |                |      |
| 1.000   | 6,8      | 35 | 35             | 8,3  | 6,1    | 28 | 33             | 7,8  | 4,8    | 17 | 28             | 6,7  |        |    |                |      |
| 1.200   | 8,2      | 50 | 40             | 9,7  | 7,4    | 41 | 37             | 37   | 5,8    | 24 | 32             | 7,7  | 4,7    | 16 | 28             | 6,8  |
| 1.400   | 9,6      | 68 | 43             | 10,9 | 8,6    | 55 | 41             | 10,2 | 6,7    | 32 | 36             | 8,7  | 5,5    | 21 | 31             | 7,7  |
| 1.600   |          |    |                |      | 9,8    | 71 | 44             | 11,4 | 7,7    | 42 | 39             | 9,7  | 6,3    | 28 | 34             | 8,5  |
| 1.800   |          |    |                |      |        |    |                |      | 8,6    | 53 | 41             | 10,7 | 7,1    | 35 | 37             | 9,4  |
| 2.000   |          |    |                |      |        |    |                |      |        |    |                |      | 7,9    | 43 | 39             | 10,2 |
| 2.200   |          |    |                |      |        |    |                |      |        |    |                |      | 8,6    | 52 | 42             | 11   |
| 2.400   |          |    |                |      |        |    |                |      |        |    |                |      |        |    |                |      |

Q: Caudal [m³/h] / Ak: Área efectiva [m²] / V: Velocidad [m/s] / ΔP: Pérdida de carga [Pa] / L<sub>w</sub>: Nivel sonoro [dBA] / Al: Alcance <sub>v=0,25 m/s</sub> [m]

## TABLA DE PRECIOS

## REJILLAS

|             |     | LONGITUD (mm)      |            |            |            |            |            |
|-------------|-----|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ALTO (mm) H |     | Aluminio anodizado |            |            |            |            |            |
|             |     | 300                | 400        | 500        | 600        | 800        | 1000       |
|             | 100 | 4350030630         | 4350030935 | 4350030632 | 4350030633 | 4350030635 | 4350030640 |
|             | 150 | 4350030608         | 4350030675 | 4350030627 | 4350030620 | 4350030680 | 4350030683 |
|             | 200 | 4350030637         | 4350030030 | 4350030031 | 4350030671 | 4350030032 | 4350030641 |
| ALTO (mm) H |     | Lacado blanco      |            |            |            |            |            |
|             |     | 300                | 400        | 500        | 600        | 800        | 1000       |
|             | 100 | 4350030589         | 4350030939 | 4350030583 | 4350030792 | 4350030835 | 4350030888 |
|             | 150 | 4350030672         | 4350030936 | 4350030638 | 4350030621 | 4350030681 | 4350030937 |
|             | 200 | 4350030033         | 4350030034 | 4350030631 | 4350030035 | 4350030839 | 4350030036 |

## REGULACIÓN

|             |     | LONGITUD (mm)  |            |            |            |            |            |
|-------------|-----|----------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ALTO (mm) H |     | Sin escotadura |            |            |            |            |            |
|             |     | 300            | 400        | 500        | 600        | 800        | 1000       |
|             | 100 | 4354000101     | 4354000095 | 4354000097 | 4354000130 | 4354000096 | 4354000100 |
|             | 150 | 4354000103     | 4354000104 | 4359903587 | 4354000134 | 4359914254 | 4354000110 |
|             | 200 | 4350030037     | 4359914264 | 4359905247 | 4350030038 | 4359905248 | 4350030039 |
| ALTO (mm) H |     | Con escotadura |            |            |            |            |            |
|             |     | 600            | 800        | 1000       |            |            |            |
|             | 100 | 4359914230     | 4354000098 | 4350030040 |            |            |            |
|             | 150 | 4354000099     | 4354000117 | 4350030041 |            |            |            |
|             | 200 | 4350030042     | 4350030043 | 4350030044 |            |            |            |

Las regulaciones sin escotadura permiten su uso en instalaciones donde se quiera utilizar una única rejilla para realizar la impulsión y el retorno.

## LARGUERO. MARCO DE MONTAJE PARA REJILLAS DE IMPULSIÓN LINEALES

Fabricado con perfilería de acero al carbono galvanizado sin aristas para evitar cortes.

| ANCHO (mm) L  |               |               |               |            |
|---------------|---------------|---------------|---------------|------------|
| 100           | 150           | 200           | 300           | 400        |
| 4350002001    | 4350002003    | 4350002004    | 4350002006    | 4350002008 |
| 500           | 600           | 800           | 1000          |            |
| 4350002010    | 4350002011    | 4350002013    | 4350002015    |            |
| <b>2,72 €</b> | <b>3,24 €</b> | <b>4,15 €</b> | <b>5,05 €</b> |            |



|           | DESCRIPCIÓN                                 | CÓDIGO     |
|-----------|---------------------------------------------|------------|
| PESTILLOS | Incluidos en precio y suministrados sueltos | 4350030995 |
| E-TACO 2  | Conveniente para tabiques de yeso laminado  | 4350082051 |