



Ficha Técnica

Sistema de Rejilla de ventilación.

1. Descripción General

El sistema prefabricado de rejilla de ventilación EX1919+EX1920 de la línea Balance, posee una estética rectangular robusta ideal para espacios con aspecto industrial que remarque la fuerza del elemento.

Está compuesto por únicamente dos perfiles, el EX1919 lama de rejilla de ventilación Balance rectangular y EX1920 soporte de lama de rejilla de ventilación Balance rectangular.

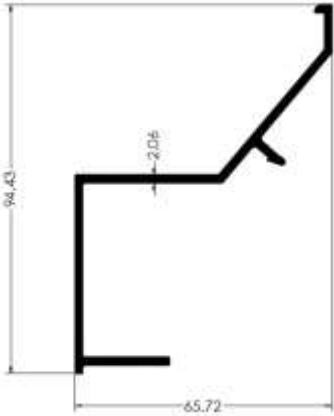
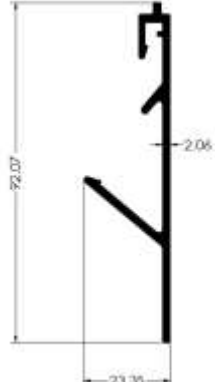
Las rejillas son extruidas en aluminio con una aleación AA6063, son elementos que van insertados en buques o vanos que requieran ventilación natural.

Conforman sistemas de fácil instalación que aportan a la edificación unos valores ideales de ventilación, al mismo tiempo que la enriquecen estéticamente gracias a su diseño.

Las aplicaciones de las rejillas de Extralum están conceptualizadas para ser instalados de forma horizontal.

2. Componentes del sistema

LISTA DE PERFILES

| CODIGO | DESCRIPCION | PESO gr/m | USO | FORMA |
|---------|--|--------------|---------|--|
| FV1919 | LAMA REJILLA RECTANGULAR BALANCE SERIE 95 | 971.62 | Lama |  |
| *FV1920 | SOPORTE REJILLA RECTANGULAR BALANCE SERIE 95 | 808.47 | Soporte |  |

* El soporte tiene 3 medidas en el ancho:

| MEDIDA | CODIGO | DESCRIPCION |
|----------|------------|---|
| 44.45 mm | 0227690020 | SOPORTE 44.45 mm REJILLA RECTANGULAR BALANCE SERIE 95 |
| 50.80 mm | 0227690021 | SOPORTE 50.80 mm REJILLA RECTANGULAR BALANCE SERIE 95 |
| 55.00 mm | 0227690022 | SOPORTE 55.00 mm REJILLA RECTANGULAR BALANCE SERIE 95 |

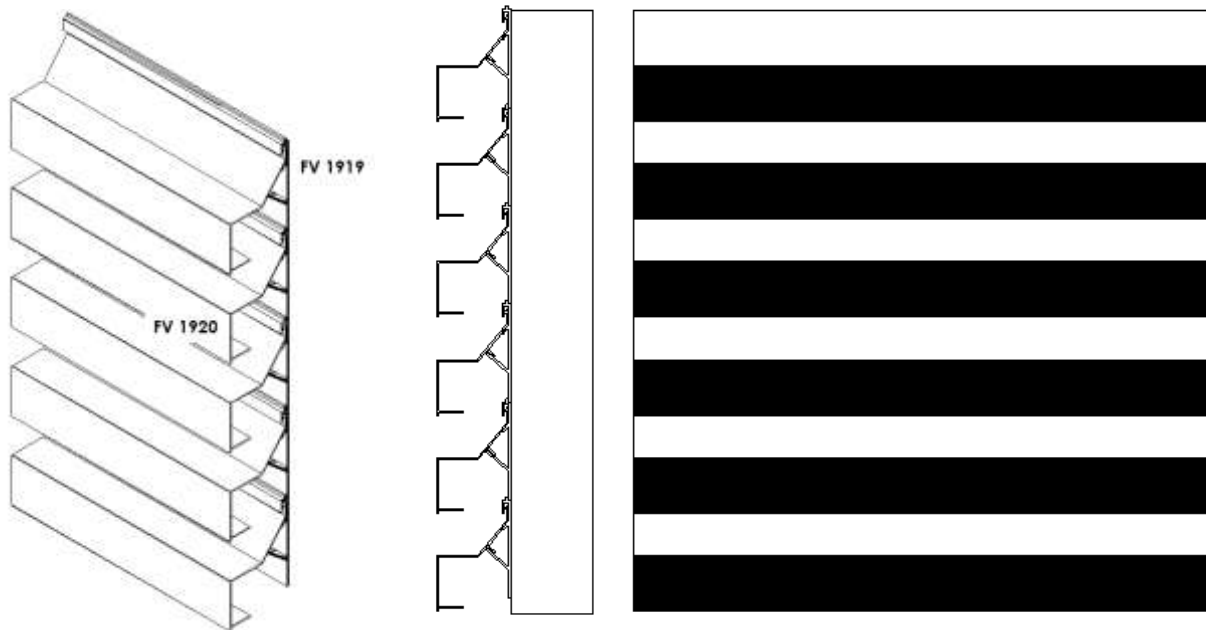
3. Acabados

ACABADOS DEL ALUMINIO

| Código | Acabado |
|--------|--------------|
| 10 | Natural |
| 35 | Bronce Musgo |
| 12 | INOX |

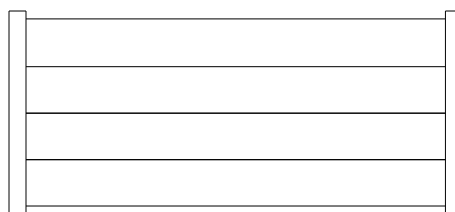
Nota: Otros acabados disponibles bajo pedido y plazos de entrega a convenir.

4. Diseño típico



5. Especificaciones

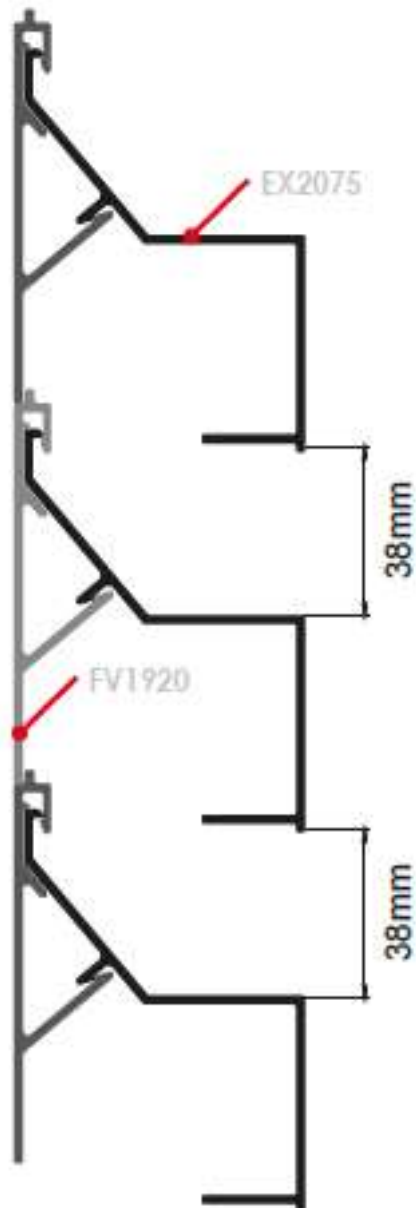
El diseño de la rejilla está creado para instalarla ÚNICAMENTE en posición horizontal.



6. Separación entre lamas

1. Separación de instalación mínima entre lamas y con respecto a la base. (distancias dadas en milímetros)

SECCIÓN VERTICAL



7. Dimensiones

| Medidas mínimas | | Medidas máximas | |
|-----------------|--------|-----------------|---------|
| Ancho | Alto | Ancho | Alto |
| 150 mm | 203 mm | 1100 mm | 2000 mm |

8. Recomendaciones

- Antes de empezar la instalación del sistema, se debe comprobar la integridad del producto y se debe comprobar que la estructura o marco tenga las condiciones necesarias de solidez y estabilidad.
- Se recomienda tomar en cuenta, para la elección del sistema adecuado, argumentos adicionales tales como datos históricos de viento y lluvia del lugar, la ubicación geográfica del proyecto, el entorno (urbano, rural, montañoso, costero), la orientación respecto a los puntos cardinales, la presencia o ausencia de aleros y/o pantallas vegetales, etc.
- Se recomienda consultar previamente a Extralum en casos especiales.
- Debe existir una estructura secundaria donde se instalen los parasoles.
- Este sistema NO es de uso estructural, acústico, hermético, ni estanco.

La información y cálculos proporcionados se ofrecen como asistencia técnica, pero **NO CONSTITUYEN UNA GARANTIA DE FUNCIONALIDAD O DESEMPEÑO PARA CUALQUIER PROPÓSITO PARTICULAR.** El desempeño real podrá variar en aplicaciones particulares.

Ante cualquier consulta comuníquese con el Departamento de Ventas.