



**TECHOS ARANDA S.L.** Avda. Portugal, 84 Nave 4 09400 Aranda de Duero (Burgos).  
Tel. 947 51 34 95 - Fax. 947 51 54 10 Comercial: 620941501 [info@techosaranda.com](mailto:info@techosaranda.com) [www.techosaranda.com](http://www.techosaranda.com)

## REJILLAS ARAN ML

Producto certificado por BUREAU VERITAS Certificación nº 7003352-A

### DESCRIPCIÓN

---

Rejilla Aran ML en aluminio prelacado de altura 40 ó 50 mm (ancho 10 mm) y módulos 50, 60, 75, 86, 100, 150 ó 200, formando una cuadrícula de 600x600 mm con un tamaño de cuadrado según módulo.

Los módulos de rejilla se insertan en una estructura formada por perfiles primarios y secundarios. La estructura se sustenta del forjado superior mediante piezas de cuelgue y varillas roscadas colocadas sobre los perfiles primarios. Dichos perfiles tienen el mismo ancho, alto y color que las rejillas.

Existe una gran diversidad de rejillas. Por un lado tienen las rejillas de altura 40 y 50 mm. A su vez cada uno de estos tipos se divide en rejillas de módulo: 50 (12x12 cuadrados), 60 (10x10) 75 (8x8), 86 (7x7), 100 (6x6), 150 (4x4) y 200 mm (3x3 cuadrados). El montaje de las rejillas se realiza en fábrica.

### MATERIAL

---

Rejillas fabricadas con chapa de aluminio de 0,40 mm de espesor más recubrimientos conformadas por laminación en frío.

### ACABADOS Y COMPLEMENTOS

---

- **Características del Acabado**

Rejillas prelavadas en Poliéster con un espesor de capa de 20 micras en color Blanco Brillo, Silver, Negro, Crema Arena, Madera Clara o Madera Oscura. Este tipo de acabado se caracteriza por una alta resistencia a la corrosión y durabilidad.

- **Complementos (Opciones)**

- 1. Perfilería Rejilla (soportes).**

Sistema de suspensión de la rejilla compuesto por perfiles primarios y secundarios en forma de U que generan una estructura cuadrículada donde se colocan las rejillas. Los perfiles primarios tienen una longitud de 2,4 m y los perfiles secundarios tienen una longitud de 1,2 m y 0,6 m. Dichos perfiles tienen el mismo ancho, alto y color que el tipo de rejilla seleccionada.

## 2. Piezas de Empalme

Pieza diseñada para la unión de los perfiles primarios y de sustentación.

## 3. Piezas de Cuelgue y Varillas Roscadas.

Pieza para la sustentación del conjunto mediante el uso de varillas roscadas. Se fija en los perfiles primarios.

### PROPIEDADES

---

- **Ensayos de Reacción al Fuego en AIDIMA (UNE-EN 13823:2002)**

**Característica No Determinada:** al tratarse de un elemento decorativo y no de un revestimiento. La superficie expuesta no es lo suficientemente significativa para considerarlo como un revestimiento.

### MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

---

- Únicamente limpieza con agua jabonosa (jabón neutro) y aclarado.
- NO utilizar disolventes ni desengrasantes.

### SUMINISTRO

---

- Las Rejillas de altura 40 mm se suministran en cajas de 12 unidades ( 144 rejillas por palet).
- Las Rejillas de altura 50 mm se suministran en cajas de 10 unidades ( 120 rejillas por palet).
- Los soportes de 0,6 m se suministran en cajas de 102 perfiles (alt. 40) ó 68 perfiles (alt.50).
- Los soportes de 1,2 m se suministran en cajas de 68 perfiles (alt.40) ó 168 perfiles (alt.50).
- Los soportes de 2,4 m se suministran en cajas de 30 perfiles.