

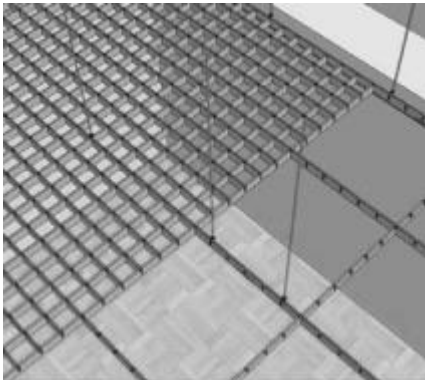
Techos Aranda®

TECHOS ARANDA S.L. Avda. Portugal, 84 09400 Aranda de Duero (Burgos).
Tel. 947 51 34 95 Comercial: 609478236 info@techosaranda.com www.techosaranda.com

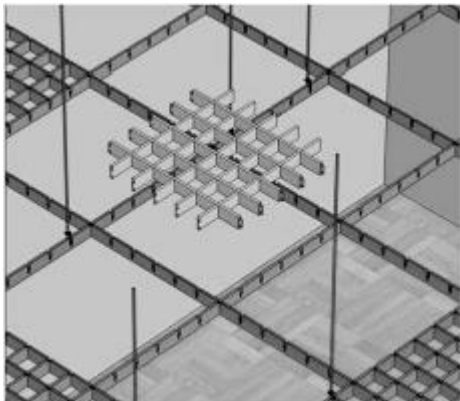
FICHA TÉCNICA

LAMA ARAN ML

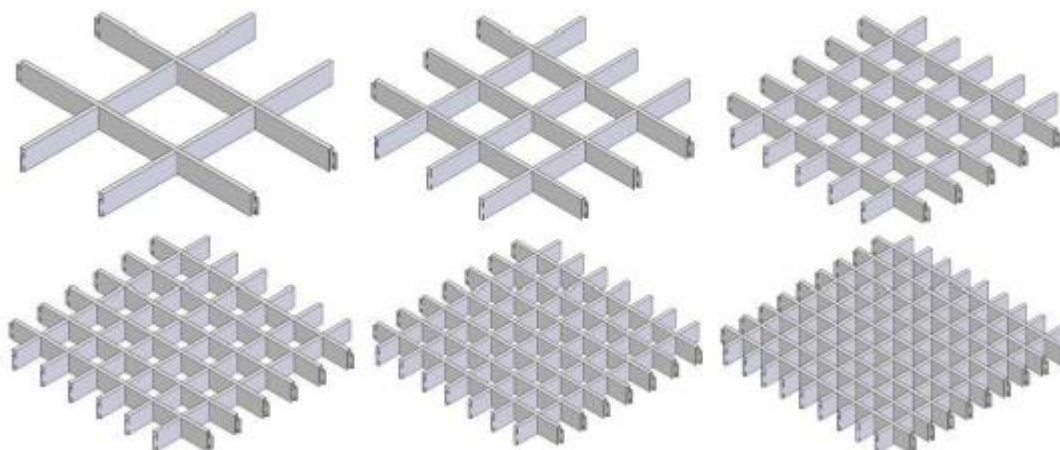
La Rejilla ARAN ML está fabricada en aluminio prelacado de altura 40 ó 50 mm (ancho 10 mm) y módulos 50, 60, 75, 86,100, 150 ó 200, formando una cuadrícula de 600x600 mm con un tamaño de cuadrado según modulo.



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 se tienen las rejillas de altura 40 y 50mm. 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), 200 mm 3x3)cuadrados). El montaje de las rejillas se realiza en 3x3 cuadrados).



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 prelacadas en Poliéster con un espesor de capa de 20 micras en color Blanco Brillo, Silver (RAL 9006), Negro (RAL 9005), Marfil, Madera Clara u Oscura. Este acabado se caracteriza por una alta resistencia a la corrosión y durabilidad.

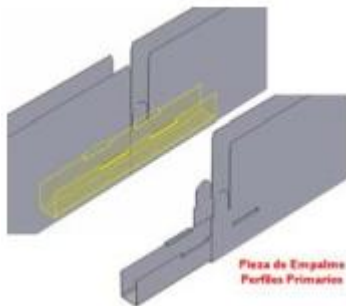
Complementos (Opciones)

1) Perfilería (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.

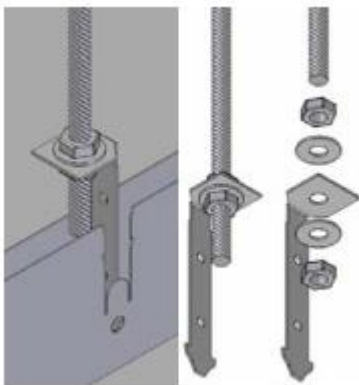
2) Piezas de Empalme.

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



3) Piezas de Cuelgue y Varillas Roscadas.

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



PROPIEDADES

f Ensayos de Reacción al Fuego en AIDIMA (UNE-EN 13501-1:2007)

Rejilla de Aluminio: Euroclase A2-s1,d0. Producto no combustible (sin contribución al fuego), con baja cantidad y velocidad de emisión de humos y no produce gotas o partículas inflamadas.

f Absorción y Aislamiento Acústico.

Los techos de Rejillas ML no tienen propiedades acústicas en sí, ya que se trata de un tipo de techo con propiedades meramente decorativas y estéticas. Sin embargo, es posible colocar placas de lana mineral con un velo acústico o cualquier otro material con propiedades absorbentes encima de las rejillas, para acondicionar acústicamente el recinto u ocultar las instalaciones existentes en el forjado superior.