

horiz **AL**

---



**BARANDILLA “FERIA”**  
**GAMA AXIAL**





## BARANDILLA “FERIA”

*FERIA es una barandilla en la que los travesaños y los barrotes o el relleno de vidrio o de chapa de aluminio, se encuentran situados en el eje intermedio de los montantes. Los travesaños y los montantes dobles imitan la estética del acero, con todas las ventajas del aluminio termolacado, a saber, la ausencia de óxido, un mantenimiento mínimo y un brillo duradero.*

*FERIA admite situar el relleno apoyado al pasamanos o dejando un vacío bajo pasamanos con uno o dos travesaños intermedios.*

*FERIA ha sido concebido para una puesta en obra sencilla, tanto en obra nueva como en renovación.*

*Concebido a partir de perfiles de aluminio rectangulares (55 x 15 mm), FERIA ofrece una geometría particular que imita las barandillas de acero.*

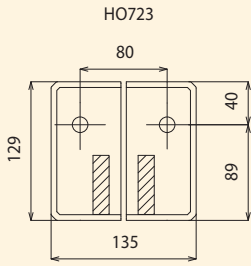
*Un pasamanos específico (60 x 30 mm), con las aristas ligeramente redondeadas, confiere el estilo general de la Barandilla FERIA.*



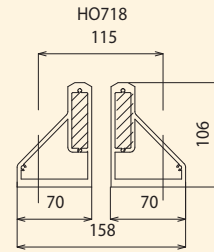
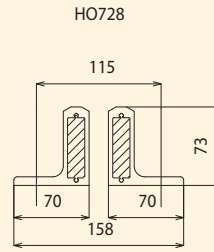
*El doble montante (en ángulo o en línea) viene montado de fábrica y ensamblado con el panel de relleno a fin de facilitar la puesta en obra del conjunto. La pletina de base, con un solo anclaje, permite un reglaje en el plano vertical adelante/atrás.*



### Pletina sobre enlosado

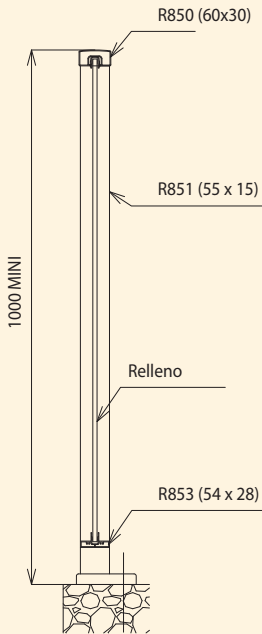


### Pletinas en aplique

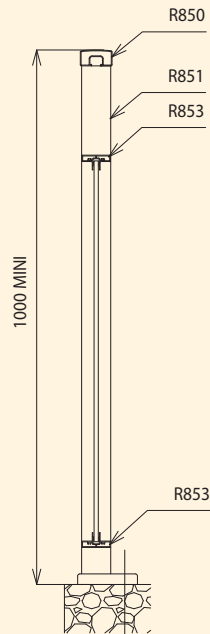


## VERSION CON RELLENO AXIAL

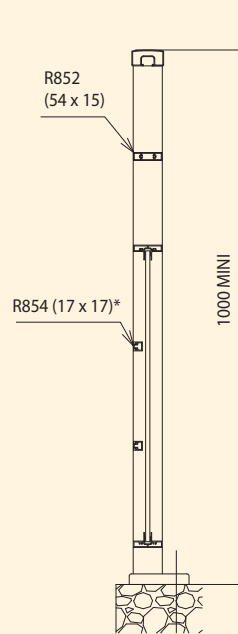
Versión apoyada al pasamanos



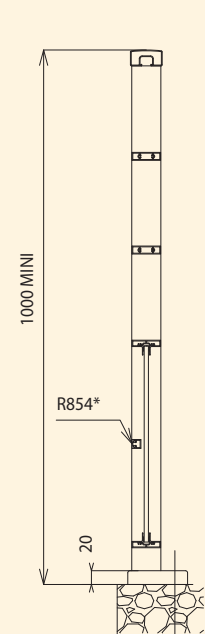
Versión vacío bajo pasamanos



Versión vacío bajo pasamanos con 1 travesaño intermedio



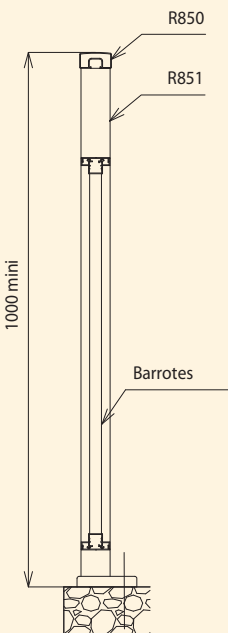
Versión vacío bajo pasamanos con 2 travesaños intermedios



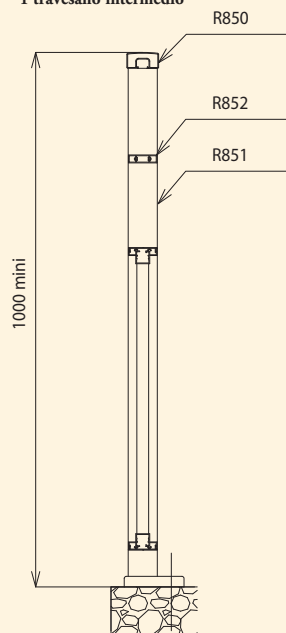
\* Travesaños 17x17 opcionales por delante del relleno

## VERSION CON BARROTES AXIALES

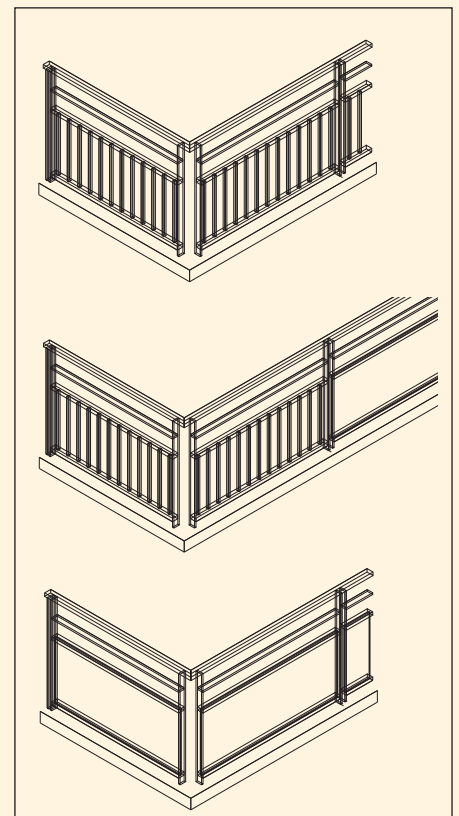
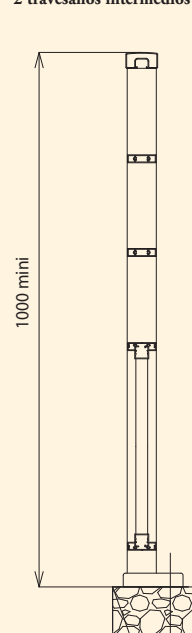
Versión vacío bajo pasamanos



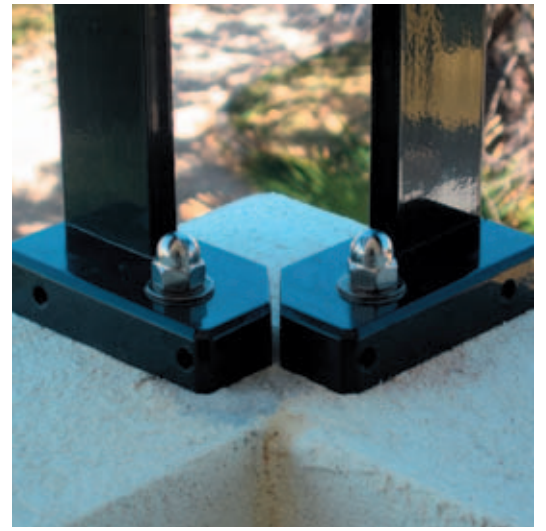
Versión vacío bajo pasamanos con 1 travesaño intermedio



Versión vacío bajo pasamanos con 2 travesaños intermedios



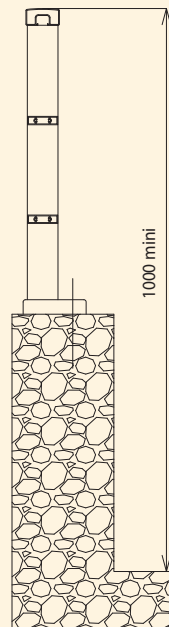
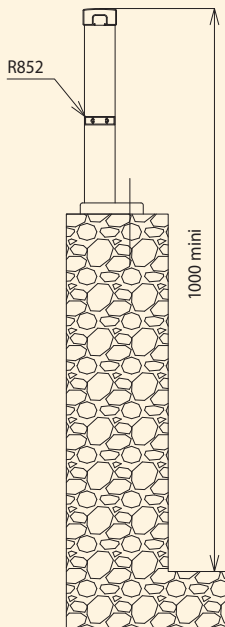




## VERSION CON TRAVESAÑOS SOBRE MURETE

Versión  
1 travesaño intermedio

Versión  
2 travesaños intermedios



# DESCRIPCION DEL PRODUCTO

## BARANDILLAS AXIAL DE ALUMINIO MODELO FERIA

### GENERALIDADES

Las barandillas tienen un impacto importante en el aspecto general de un edificio, y tienen igualmente una función esencial para la seguridad de las personas. Por ello, tanto las prescripciones estéticas como las técnicas deberán ser respetadas íntegramente.

### CONCEPCION Y PUESTA EN OBRA

Los materiales propuestos deberán responder a los diferentes textos reglamentarios en vigor, textos legislativos y normas técnicas. Particularmente :

- UNE 85-237-91 Especificaciones dimensionales de seguridad en las barandillas.
- UNE 85-238-91 Barandillas. Métodos de ensayo.

La concepción de las barandillas, el termolacado y el ensamblado de los perfiles, la integración de los rellenos, así como los estudios de implantación serán considerados como una solución industrial de conjunto que permita garantizar la conformidad normativa así como la calidad final de las obras a realizar. En consecuencia, HORIZONTAL se compromete a suministrar todos los documentos reglamentarios, informes de ensayos, certificados, noticias técnicas que permitan juzgar la conformidad del suministro completo de la barandilla en su conjunto.

### DESCRIPCION DEL SUMINISTRO

Las barandillas de aluminio empleadas serán del tipo axial, modelo FERIA de la empresa HORIZONTAL Modelo anclado sobre forjado o enlosado, con toda la tornillería de fijación en acero inoxidable, con vacío o contra pasamanos R 850 (60 x 30 mm). Travesaños intermedios R 852 (54 x 15 mm) y perfiles de encuadramiento de los rellenos R 853 (54 x 30 mm) ensamblado por doble canal de atornillado (alveovis) permitiendo evitar la rotación del perfil. Montantes soporte R 851 (55 x 15 mm) dobles, con pletina de base HO 723 (opcional platina frontal). Distancia entre montantes variable de 25 a 110 mm a elección del arquitecto. Pies de anclaje preensamblados de fábrica con tornillo inoxidable, regulables por un sistema de biselado invisible que permite reglar la verticalidad de la barandilla (sin tornillo de presión). Sin elementos de unión aparentes a fin de preservar el aspecto depurado de acero. Los rellenos : vidrio laminado, resina acrílica, chapas de aluminio perforadas, paneles composite, etc, - serán montados obligatoriamente en HORIZONTAL, para garantizar su perfecta integración en los elementos de las barandillas. Estas se suministrarán directamente a obra por HORIZONTAL, sólo se instalará en obra el pasamanos. Los planos de colocación suministrados por HORIZONTAL, deberán ser respetados escrupulosamente así como la colocación de cada balcón.

### ACABADOS DE LAS BARANDILLAS

- Acabado anodizado clase 20 (Plata Mate)

El tratamiento de superficie deberá acreditar el sello EWAA/EURAS.

- Acabado lacado (carta RAL) con polvo de poliéster termoendurecible de espesor mínimo de 60 micras.

El tratamiento de superficie deberá acreditar el sello QUALICOAT.



comercial del aluminio s.a.

Bernat Metge , 63

08205 - Sabadell - BARCELONA

Tél. 937207900 - Fax 937115430

E-mail : [horizontal@coalsa.es](mailto:horizontal@coalsa.es)

Para más información sobre los productos:

[www.coalsa.es](http://www.coalsa.es)