

El nuevo sistema THÉATRON, nacido bajo la evolución constante de METRA hacia las exigencias del mercado, ha sido concebido para responder a las necesidades de proyectistas y constructores que desean optimizar las soluciones estéticas, funcionales y de duración propias de las barandillas de aluminio.

El mercado internacional de la edificación está en constante evolución y nos exige siempre más, más elegancia en las formas, más simplicidad en la ejecución y mantenimiento, más eficacia y más seguridad.

El nuevo sistema para barandillas de aluminio, ofrece una protección de primera importancia en materia de seguridad, muy fiable, respondiendo a las normas internacionales más estrictas.



DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL SISTEMA

- **Perfiles de aluminio extrusionados:** aleación EN AW -6060 (EN 573-3 y EN 755-2)
- **Tipo de anclaje:** superior o frontal en las cornisas mediante soportes de aluminio extrusionado, fijados mediante tacos de expansión.
- **Elementos de revestimiento:**
 - de rejilla con perfiles de aluminio
 - de panel con marco perimetral

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

El nuevo sistema prevé dos versiones a nivel técnico-arquitectónico; una, con elementos de revestimiento (de rejilla o de panel) aplicados exteriormente en las pilstras portantes y otra, con elementos de revestimiento alineados entre las mismas.

Constituye una ventaja importante el hecho de que todos los componente estructurales, incluidos los accesorios, son de aluminio extrusionado. La ausencia de componentes de fundición permite la realización de barandillas de aluminio totalmente lacadas o anodizadas. Estas dos versiones están diseñadas con un particular cuidado estético y una extremada facilidad y rapidez de construcción e instalación gracias a la simplicidad de las elaboraciones que se limitan, en los perfiles, a operaciones de corte y perforación.

Los accesorios, casi en su totalidad, se montan en los perfiles introduciéndolos por deslizamiento en los correspondientes galces y fijados mediante pasadores a presión o tornillos de acero inoxidable.

Los accesorios específicos de articulación y conexión permiten además, fácilmente, la ejecución perfecta y la instalación de barandillas de distintas tipologías y formas complejas.

En cuanto al sistema de anclaje en balcones, terrazas o rampas de escaleras, existen variantes para la fijación superior o frontal en las soleras.

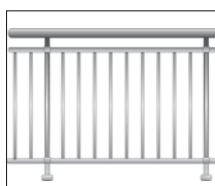
Las principales tipologías han sido certificadas ante el Instituto Giordano de Bellaria sobre la base de las vigentes Normas (UNI 10807 del 31/01/1999) y D.M. (Obras Públicas del 16/01/1996) nacionales, y sobre la base de las prescripciones de la Norma francesa NF P 0-013 del mes de Agosto 1988.

NUESTROS MODELOS:



• **Modelo ROMA**

Altura de barandilla: mínimo 1,00 m
 Distancia entre ejes del montante: máximo 1,60 m
 Variedad de formas para los perfiles del pasamanos
 Variedad de formas para los perfiles de los barrotes
 Instalación frontal o superior con respecto al plano de los forjados



• **Modelo TORINO**

Altura de barandilla: mínimo 1,00 m
 Distancia entre ejes del montante: máximo 1,60 m
 Variedad de formas para los perfiles del pasamanos
 Variedad de formas para los perfiles de los barrotes
 Instalación frontal o superior con respecto al plano de los forjados



• **Modelo MILANO**

Altura de barandilla: mínimo 1,00 m
 Distancia entre ejes del montante: máximo 1,60 m
 Variedad de formas para los perfiles del pasamanos
 Variedad de formas para los perfiles de los barrotes
 Instalación frontal o superior con respecto al plano de los forjados



• **Modelo TRIESTE**

Altura de barandilla: mínimo 1,00 m
 Distancia entre ejes del montante: máximo 1,60 m
 Variedad de formas para los perfiles del pasamanos
 Vidrios o paños con espesor: 8/10 mm
 Instalación frontal o superior con respecto al plano de los forjados



• **Modelo VENEZIA**

Altura de barandilla: mínimo 1,00 m
 Distancia entre ejes del montante: máximo 1,60 m
 Variedad de formas para los perfiles del pasamanos
 Vidrios o paños con espesor: 8/10 mm
 Instalación frontal o superior con respecto al plano de los forjados



• **Modelo FIRENZE**

Altura de barandilla: mínimo 1,00 m
 Distancia entre ejes del montante: máximo 1,60 m
 Variedad de formas para los perfiles del pasamanos
 Vidrios o paños con espesor: 8/10 mm
 Instalación frontal o superior con respecto al plano de los forjados



• **Modelo PADOVA**

Altura de barandilla: mínimo 1,00 m
 Distancia entre ejes del montante: máximo 1,60 m
 Variedad de formas para los perfiles del pasamanos
 Vidrios o paños con espesor: 8/10 mm
 Instalación frontal o superior con respecto al plano de los forjados



• **Modelo VERONA**

Altura de barandilla: mínimo 1,00 m
 Distancia entre ejes del montante: máximo 1,60 m
 Variedad de formas para los perfiles del pasamanos
 Vidrios o paños con espesor: 8/10 mm
 Instalación frontal o superior con respecto al plano de los forjados