

FICHA TÉCNICA

BARANDAL SERVILLETERO

Instalaciones y Servicios Macopa S.A.

Calle Blancos
Goicoechea, San José,
Costa Rica

Central Mayoreo: 2010-7310
Central Proyectos: 2211-9050
www.macopa.com

BARANDAL SERVILLETERO

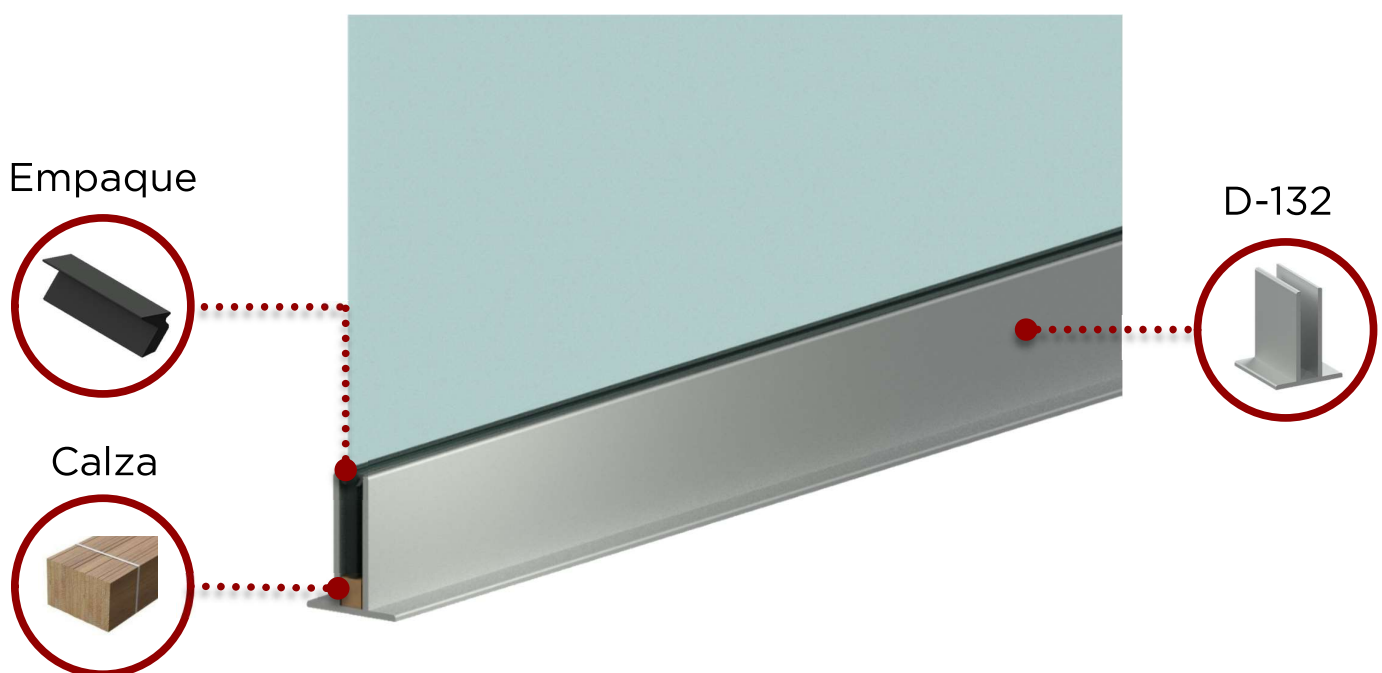
DESCRIPCIÓN GENERAL

Los sistemas de barandal están compuestos por elementos cuya función en conjunto brindan seguridad, continuidad y elegancia al espacio, cabe recalcar que los barandales no son elementos para contener o soportar fuerzas sino para delimitar el espacio guiando al usuario y evitando que este caiga al vacío.

El sistema zócalo de baranda tipo **SERVILLETERO** es ideal para **aplicaciones con longitudes extensas** y en edificios de altura, gracias a su amplia base permite tener **gran soporte y estabilidad** a la superficie de fijación, manteniendo una estética lineal y limpia a la vista.

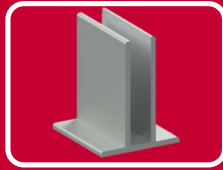
COMPONENTES DEL SISTEMA

El principal componente del sistema barandal servilletero es su **perfil pesado de aluminio anodizado**, se puede colocar a elección del cliente pasamanos con soportes al vidrio o sobre el vidrio.



Accesorios

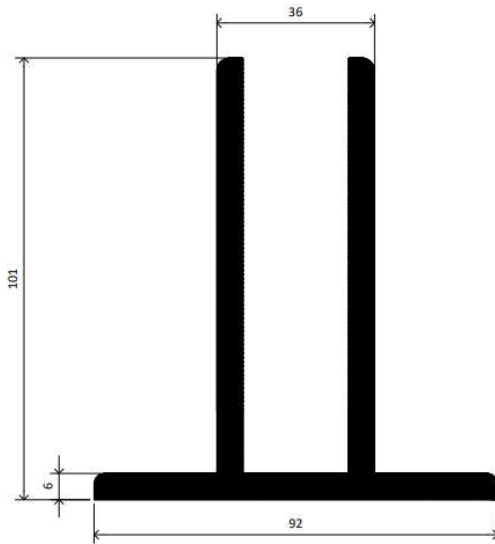
PERFIL SERVILLETERO, largo de la pieza 6.4m



1181132

• BARANDA - SERVILLETERO NATURAL - D132

• SERVILLETERO D-132



Peso: 4607.32 gr/m * 3.095 lbs/pie

Nota: Los demás complementos del sistema queda a criterio del encargado de la instalación (empaque, calzas, tornillo de expansión, cemento...)

ACABADOS

Servilletero

Aluminio Anodizado Natural



Vidrio de seguridad

Vidrio Templado



■ 10 mm

■ 12 mm

Vidrio Laminado templado



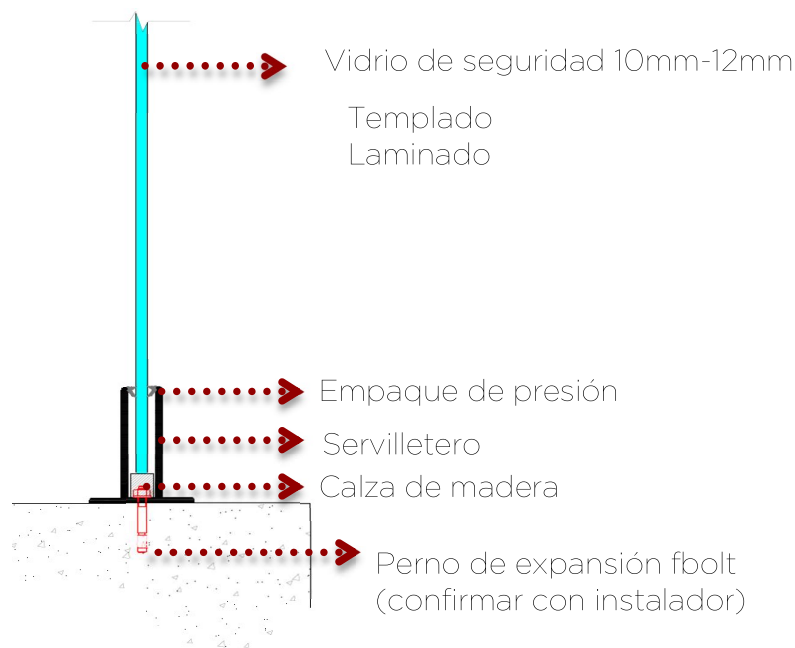
■ 5mm + 5mm

■ 6mm + 6mm

El sistema permite la aplicación de **vidrio de seguridad**, ya sea **templado** o **laminado** con una lámina intermedia de EVA (etil-vinil-acetato) dependiendo de la necesidad y la que mejor se adapte a los requerimientos.

SOLUCIONES ARQUITECTÓNICAS

El servilletero es ideal para aplicaciones en proyectos de altura donde se tengan grandes distancias de baranda, se puede instalar en distancias libres de máximo 6.00m, mas de esta distancia es recomendable que cada 4.00m exista algún elemento de soporte, como columnas o tubos de acero.



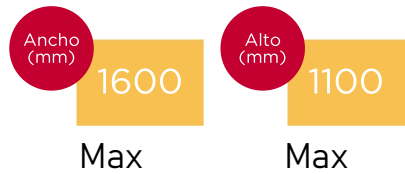
Gracias a los pocos componentes del sistema favorece la fácil y rápida instalación en proyectos, en todas sus aplicaciones el **vidrio debe ser de seguridad** (templado o laminado), en caso de estar expuesto a la altura o alto tránsito de personas se recomienda utilizar vidrio laminado.

Aplicaciones



POSIBILIDADES DE DIMENSIONES

Dimensiones Máximas por paño de vidrio



Nota: Se debe evaluar el peso por unidad de vidrio y la estructura de fijación, consultar asesoría en caso especial para asegurar el correcto funcionamiento del sistema.

RECOMENDACIONES

- ❑ Evitar el uso de químicos abrasivos para limpiar.
- ❑ En cada caso se debe analizar la estructura de fijación así como los factores externos a los que el sistema está expuesto, como presión de viento y altura.
- ❑ Utilizar siempre vidrio de seguridad cual sea el lugar de aplicación del sistema.
- ❑ Ante cualquier duda sobre el sistema consultar asesoría para asegurar el buen desempeño del sistema.

APLICACIONES

