

LÍNEA

Barandilla

1993

DESCRIPCIÓN GENERAL

Fabricada en un solo material, acero inoxidable, de aspecto ligero y esencia resistente, es muy robusta y de fácil recambio de cualquiera de sus piezas. Concebida como un elemento modular, permite su instalación en secuencias continuas, según las necesidades.

PESO

Módulo inicial	43 Kg.
Módulo inicial con reposapiés	49 Kg.

MONTANTE

Está compuesto por tres pletinas de acero inoxidable AISI 304 acabado esmerilado, unidas con tornillería de acero inoxidable de cabeza avellanada Allen, y pasamanos de tubo de Ø84x2mm o Ø73x1,5mm del mismo material pulido espejo.

PROPIEDADES MECÁNICAS AISI 304

Límite elástico	210 N/mm ²
Resistencia a la rotura	520 N/mm ²
Alargamiento mínimo	40 %
Dureza HB	202 HB

COMPOSICIÓN QUÍMICA AISI 304

Carbono (C)	0,08 %
Cromo (Cr)	18-20 %
Níquel (Ni)	8-12 %
Manganeso (Mn)	2,00 %
Silicio (Si)	1,00 %
Azufre (S)	0,03 %
Nitrogeno (N)	0,04 %

FIJACIÓN

El montante se empotra 100mm en el pavimento y se fija con anclajes para hormigón con una pletina de 125x125x5mm. Con los montantes se entrega la tornillería de fijación.

No necesita mantenimiento.

La baranda se entrega desmontada en dos partes: soporte y tubo. Con la barandilla se adjuntan las instrucciones de montaje.

