# FICHA TÉCNICA: VALLA SOL BAJA

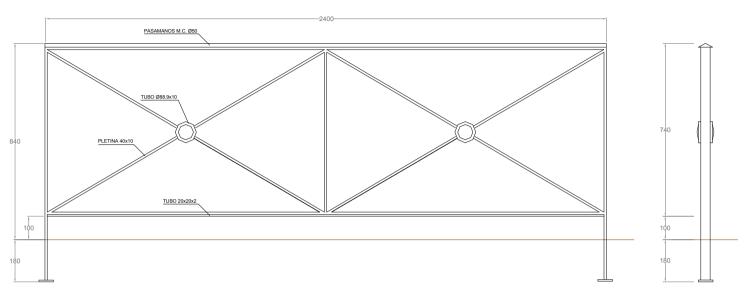
REFERENCIA: MU - 46B

**PLANO** 









**ALZADO PRINCIPAL** 

**ALZADO LATERAL** 



### **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:**

Valla de pletina de 2.40 m de longitud y 0.84 m de altura altura vista.

Car acteristicas constructivas: 2.40 m de longitud total y 1.02 m de altura (anclaje incluído).

Forma dos rectángulos divididos en el centro por dos aspas iguales realizadas en pletina de acero 40x10 mm, unidas en el centro mediante tubo de Ø90 y 60 mm de longitud, con un espesor de 10mm, con sus tapas correspondientes, pasamanos de perfil de media caña de 50x25x1.5mm y un refuerzo de tubo 20x20x1.5 mm soldada a la pletina inferior.

MATERIAL: Estructura compuesta por pletina de acero 40x10mm, pasamanos de tubo de 50mm y tubo

cuadradado de 20x20x1.5mm.

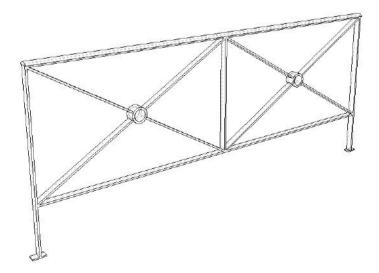
**DIMENSIONES:** 2400 x 840 mm altura vista. **PESO:** 22 kg aprox.

ACABADOS: Desengrasadas vía vapor por condensación de disolvente (tricloretileno) hasta temperatura de

85-90°c. Con una capa de imprimación fosfatante previa al secado al horno, y espesor mínimo de 20 micras, de primera calidad. Pintado / lacado al horno con esmalte sintético anticorrosión

para intemperie en atmósferas costeras (>60 micras).

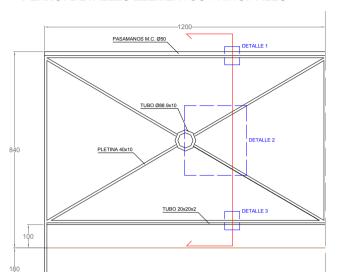
**INSTALACIÓN:** mediante empotramiento / placa de anclaje.



# FICHA TÉCNICA: VALLA SOL BAJA

REFERENCIA: MU - 46B

**PLANO: DETALLES ELEMENTOS PRINCIPALES** 



## **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:**

Valla de pletina de 2.40 m de longitud y 0.84 m de altura altura vista.

Car diacteristicas constructivas 2.40 m de longitud total v 1.11 m de altura (anclaie incluído).

Forma dos rectángulos divididos en el centro por dos aspas iguales realizadas en pletina de acero 40x10 mm, unidas en el centro mediante tubo de Ø90 y 60 mm de longitud, con un espesor de 10mm, con sus tapas correspondientes, pasamanos de perfil de media caña de 50x25x1.5mm y un refuerzo de tubo 20x20x2 mm soldada a la pletina inferior.

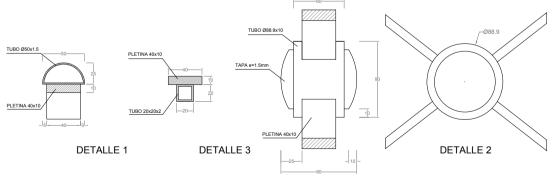
Peso aproximado: 22kg

#### PROCESO DE FABRICACIÓN:

Corte y mecanizado de piezas en taller. Soldadura eléctrica tipo MIG mediante hilo de 1mm, con posterior repaso manual sin rebordes ni cascarillas, con especial atención a evitar zonas cortantes o punzantes.



### **DETALLES ELEMENTOS PRINCIPALES:**



## TRATAMIENTOS SUPERFICIALES / ACABADOS :

Lacado al horno con esmalte sintético con óxido de hierro micaceo (PCTG, Art.48.22) color negro foria / Gris Oxiron (con un espesor >35 micras).

Usamos pinturas formuladas con resinas de poliéster termoendurecible exento de TGIC y pigmentos toxicos, que están especialmente desarrolladas por su elevada resistencia a la corrosión y a los rayos U.V., de excelente durabilidad a la intemperie en ambientes industriales y urbanos recomendados para objetos que deban ir expuestos al exterior. Especialmente diseñado para el sector de la construcción, perfil de aluminio, puertas y ventanas.

Definidos por colores RAL y homologados por Qualicoat con licencia P-0147 para acabados brillantes lisos. Para el resto existe una amplia gama de colores. Diversas posibilidades de acabado (Liso, Texturados, Gofrados, etc)
ESTABILIDAD DE ALMACENAJE: 12 meses para pinturas Bajo Curado y 24 meses para el resto en un lugar seco a temperatura inferior a 35C. PESO ESPECIFICO: entre 1,2 y 1,8 d/cm 3 secún color.

#### CARACTERÍSTICAS DE APLICACION:

APLICACION: Con un equipo electroestático con una tensión superior a 30 Kw. y para sistema triboelectrico en condiciones controladas.

ESPESOR RECOMENDABLE: entre 70-90 micras.

TEMPERATURA DE POLIMERIZACION: (Referido siempre a temperatura del objeto.)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

MATERIAL: Estructura compuesta por pletina de acero 40x10mm, pasamanos de tubo de 50mm y tubo cuadradado de 20x20x1.5mm.

**DIMENSIONES:** 2400 x 840 mm altura vista.

ACABADOS: Desengrasadas vía vapor por condensación de disolvente (tricloretileno) hasta temperatura de 85-90°c. Con una capa de imprimación fosfatante previa al secado al horno, y

espesor mínimo de 20 micras, de primera calidad. Pintado / lacado al horno con esmalte sintético anticorrosión para intemperie en atmósferas costeras (>60 micras).

**INSTALACIÓN:** mediante empotramiento / placa de anclaje.



