



# VALLADOS VERJA TEJANA YELLOWSTONE

**Vallado tipo rural** construido con madera de pino con tratamiento autoclave y verja electrosoldada galvanizada y lacada al horno.

## MATERIAL

- Madera de pino autoclave clase 4
- Tratamiento autoclave mediante sistema BETHELL (vacío-presión) a base de sales hidrosolubles libres de cromo y arsénico.
- Reja de mallazo con pliegues para una mayor resistencia, acabado galvanizado y lacado al horno.
- Elementos metálicos de galvanizados o zincados + lacado al horno (según modelo).

## MEDIDAS:

- 1 metro - Ref. **VYELLOWSTONE1.0V**
- 1,2 metros - Ref. **VYELLOWSTONE1.2V**

## ELEMENTOS DE ANCLAJE



Terminal.



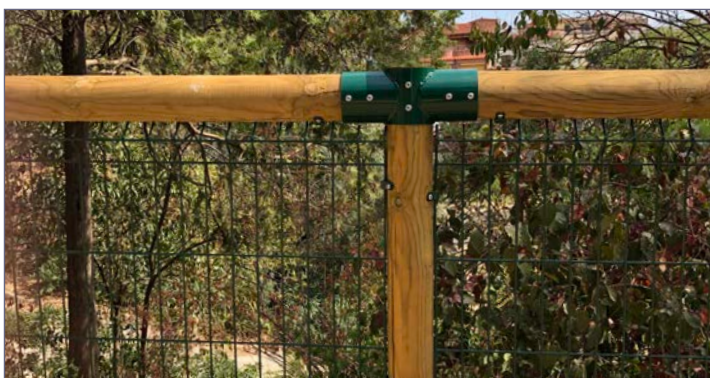
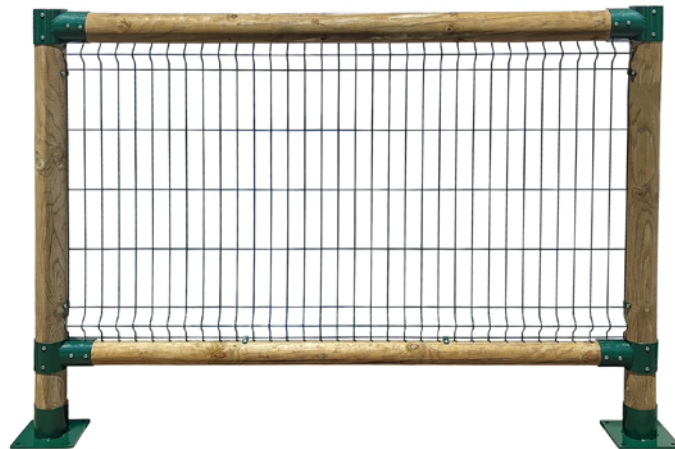
Placa atornillar.



Enganche para pendiente y esquina.



Enganche intermedio recto sin pendiente.





# VALLADOS VERJA TEJANA YELLOWSTONE



ADO, SA. se reserva el derecho a modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso.



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



93 456 03 03 / 91 577 90 95

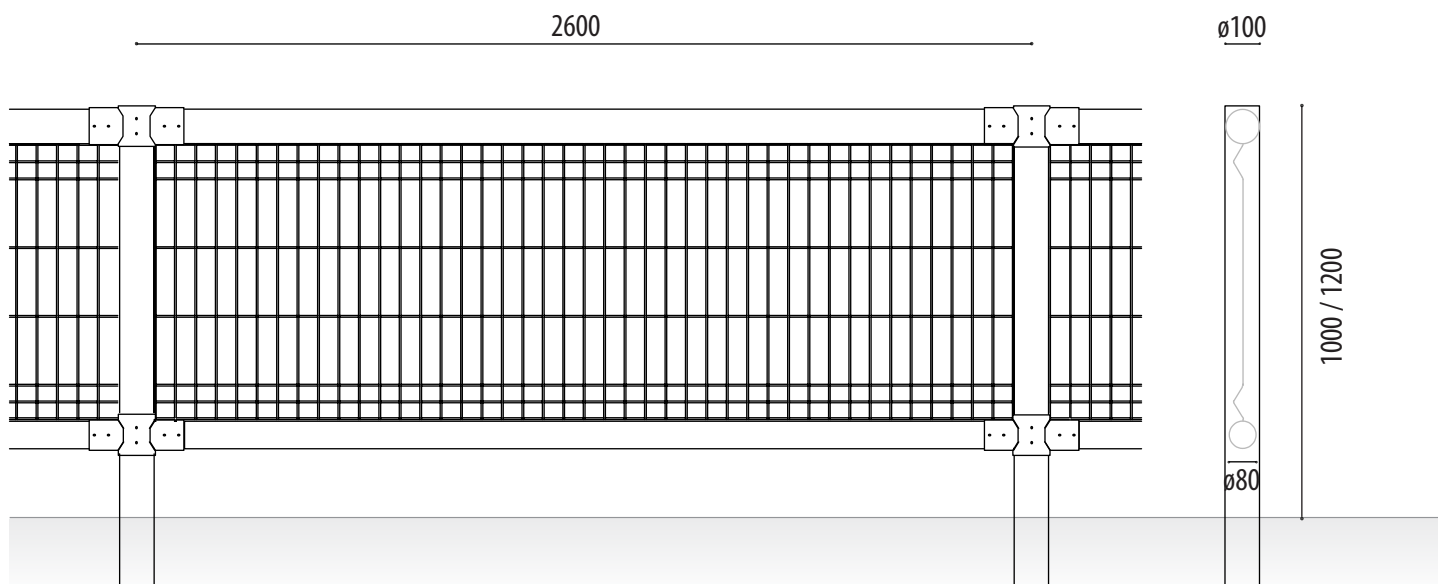


[ado@adosa.es](mailto:ado@adosa.es)



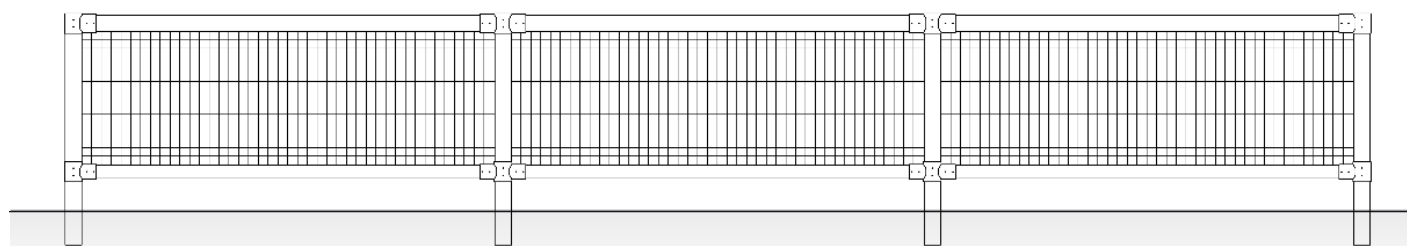
# VALLADOS VERJA TEJANA YELLOWSTONE

## MEDIDAS (mm)

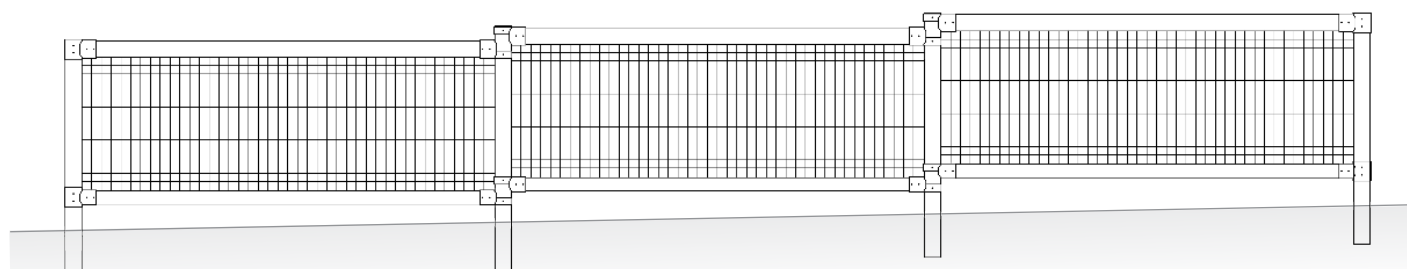


## EJEMPLO DE INSTALACIÓN

Terreno plano.



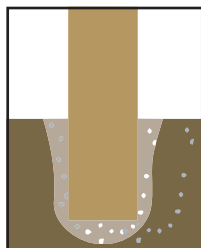
Terreno con desnivel.





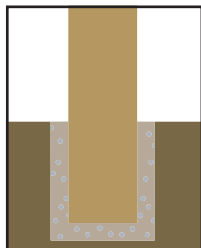
# VALLADOS VERJA TEJANA YELLOWSTONE

## INSTALACIÓN A SUELO SEGÚN TERRENO



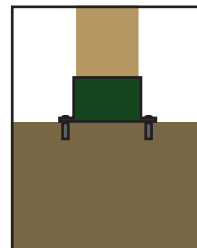
### Sobre arena.

Dado de hormigón en Agujero de 200 x 200 mm. y hormigonar el pilar.



### Sobre terreno duro.

Dado de hormigón en Agujero de 150x150 mm. y hormigonar el pilar.



### Con placa.

Atornillar a suelo mediante tacos metálicos. Solo para superficies planas (con poco desnivel).

## CERTIFICADO MADERA

Que los palos protección N-IV suministrados, están fabricados con madera de pino procedentes del Pirineo, completamente sana y seca, y tratados con autoclave mediante el sistema BETHELL (vaciado-presión) con sales hidrosolubles TANALITH E 3474 de la firma ARCH TIMBER PROTECTION, con n.º de Registro: SE/MR (NA)-2016-08-00370, para clase de uso 4, penetración NP5, siguiendo la normativa:

UNE 56-414-88	PROTECCIÓN DE MADERAS - Naturaleza de los protectores.
UNE 56-416-88	PROTECCIÓN DE MADERAS - Métodos de tratamiento.
UNE EN 335-2013	DURABILIDAD DE LA MADERA - Clases de uso.
UNE EN 350-2016	DURABILIDAD DE LA MADERA- Resistencia a los agentes biológicos.
UNE EN 351-1-2007	DURABILIDAD DE LA MADERA- Penetraciones y retenciones.
UNE EN 351-2-2007	DURABILIDAD DE LA MADERA- Muestreo para análisis.
UNE EN 460-1995	DURABILIDAD DE LA MADERA- Durabilidad natural.

CU:4

PENETRACIÓN: NPS

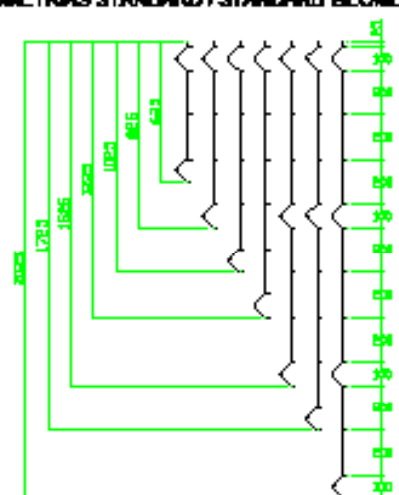
ESPECIE DE MADERA: Pino silvestre





# VALLADOS VERJA TEJANA YELLOWSTONE

## CERTIFICADO MALLAZO

DECLARACION DE CONFORMIDAD/ DECLARATION OF CONFORMITY S/ EN 10.204.-2.1							
CLIENTE/CUSTOMER:			Nº PEDIDO/PURCHASE Nº:			FECHA/DATE:	
CARACTERISTICAS DE PRODUCTO/PRODUCT CHARACTERISTICS 1/1							
PRODUCTO/PRODUCT							
<b>MALLA HERCULES PLUS PINTADA</b>							
CARACTERISTICAS DEL ACERO/STEEL CHARACTERISTICS:							
TIPO / TYPE: CSD				NORMA / STANDARD: EN 16120-2			
C (%)	Mn (%)	Si (%)	P (%)	S (%)			
≤ 0.05	0.35 + 0.60	0.10 + 0.30	≤ 0.040	≤ 0.040			
CARACTERISTICAS DE LOS ALAMBRES/WIRE CHARACTERISTICS:							
TIPO DE ALAMBRE/WIRE TYPE		DIÁMETRO NOMINAL/ NOMINAL DIAMETER "D" (mm)		RESISTENCIA/ TENSILE STRENGTH(N/mm <sup>2</sup> )		CAPA DE ZINC/WEIGHT COATING (gr/m <sup>2</sup> )	
Alam. Longitudinales / Line wires Alam. Transversales / Stay wires		5.00		≥ 580		≥ 40	
CARACTERISTICAS DEL RECUBRIMIENTO DE ZINC/ZINC COATING CHARACTERISTICS :							
TIPO/TYPE: (Z1) de 99.995% Zn.				TIPO DE ZINC: SIMONIAZINC ACORDING WITH: LINE EN 1179			
MASA DE ZINC/WEIGHT COATING: (gr/m <sup>2</sup> ): Ver características de los alambres/ See Wire Characteristics				MASA DE ZINC: SIMONIA WEIGHT COATING ACORDING WITH: EN 10244-2			
CARACT. DEL RECUBRIMIENTO ORGANICO (PLASTIFICADO)/ ORGANIC COATING CHARACTERISTICS (PLASTIC):							
PRODUCTO /PRODUCT: POLIESTER DENSIDAD /DENSITY (kg/m <sup>3</sup> ): 1.2 ÷ 1.9 DUREZA /HARDNESS (shore D): RESIST. TRACCION /TENSILE STRENGTH (MPa): ALARGAMIENTO /ELONGATION (%): ESPESOR /THICKNESS (mic): >120 µm				SIMONIA / ACORDING WITH: SIMONIA / ACORDING WITH: SIMONIA / ACORDING WITH: SIMONIA / ACORDING WITH: SIMONIA / ACORDING WITH: SIMONIA / ACORDING WITH:			
CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO/ PRODUCT CHARACTERISTICS:				GEOMETRIAS STANDARD / STANDARD GEOMETRY:			
<b>TOLERANCIAS DIMENSIONALES/ TOLERANCES ON MESH DIMENSIONS:</b>  Luz entre longitudinales/ Horizontal wires mesh: ± 2mm. Luz entre transversales/ Vertical wires mesh: ± 2mm. Separación entre transac. Extremos/ Vertical wires end tolerance: ≤ 10 mm. Separación entre long. Extremos/ Horizontal wires end tolerance: ± 2 mm. Diagonal de panel/ sobre diag. Teórica/ Theoretical diagonal panel: ± 0.25 %  LUZ DE MALLA (ZONAS PLANAS SIN PLEGUE) 200±55,55 (mm)				 <b>LARGO / LENGHT: 2500 mm. Y 2000 mm.</b>			

ADO, S.A. se reserva el derecho a modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso.



MÁS INFORMACIÓN EN: [www.adosa.es](http://www.adosa.es)

[ado@adosa.es](mailto:ado@adosa.es)

Oficina, Fábrica y Almacén logístico: c/ Acer 37-43 Pol. Ind. Les Guixeres - 08915 Badalona. - Tel. 93 456 03 03 (8 lín.)  
 Oficina zona centro: Pso. Castellana, 141 Plt. 20 - Edificio Cuzco IV - 28046 Madrid. - Tel. 91 577 90 95  
 Almacén logístico: Camí del crist. Pol. ind. 2 parcela 5. 08340 Vilassar de Mar. - Tel. 93 395 79 17