



VRP4600

Pérgola Thar



Madera de
pino tratada

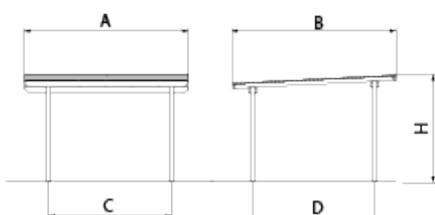
Normativas y certificaciones:



Pérgola de diseño THAR, medidas totales (largo x ancho x alto) 6000x3000x2450 mm, fabricada en madera de pino Oregón Europeo (Douglas), autoportante 2 aguas de 6000x3000 mm, pilares de 90x90 mm, vigas de 170x45 mm, viguetas de 140x45 mm y tabla machihembrada de 115x21 mm. Acabado lasur, 100% natural a base de aceites y resinas vegetales, con protector ultravioleta color roble dorado. Cubierta asfáltica (tegola americana) color marrón otoño. Tornillería en acero inoxidable y anclajes galvanizados en caliente. Kit individual de montaje. Anclaje recomendado: empotramiento en el suelo.

Materiales y acabados:

Madera de pino tratada en autoclave factor de riesgo IV garantizando así su durabilidad en el exterior durante un periodo mínimo de 10 años. En condiciones climatológicas, la madera tratada adopta un cálido color marrón miel para luego convertirse en un gris plateado natural. En caso de que este tipo de madera esté sometida a condiciones climáticas variables, la madera de pino laminada puede presentar algunas fisuras en la superficie que no reducen en absoluto su durabilidad. En cuanto a la resina y los nudos, tenga en cuenta que estos son parte de su apariencia natural.



Ref.	A	B	C	C	H
VRP4600	6000	3000	2955	2910	2450

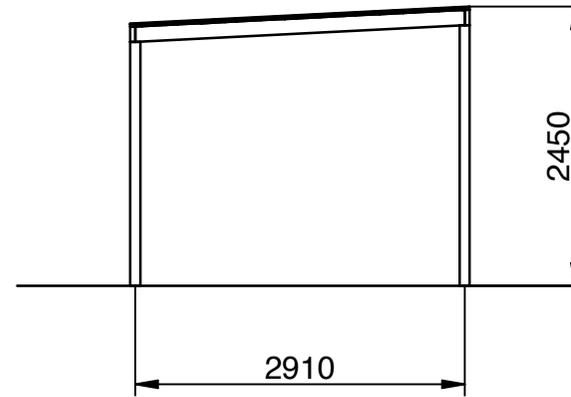
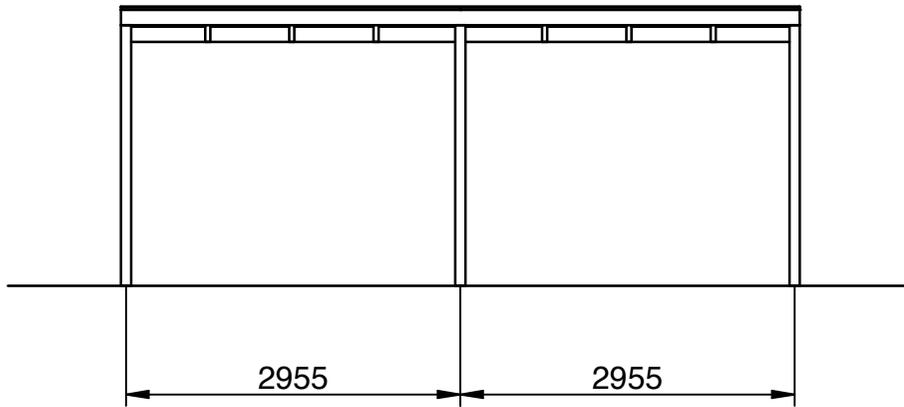
BENITO

info@benito.com
tel. 93 852 1000

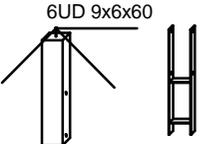
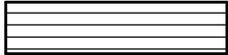
Descargas: [Ficha de proyecto](#) | [CAD](#) | [Catálogo](#) | [Instrucciones montaje](#) |



V. 2025-07-21 | La mejora y evolución constante de nuestros productos, puede provocar algunas modificaciones en las especificaciones técnicas y características de los mismos sin previo aviso.

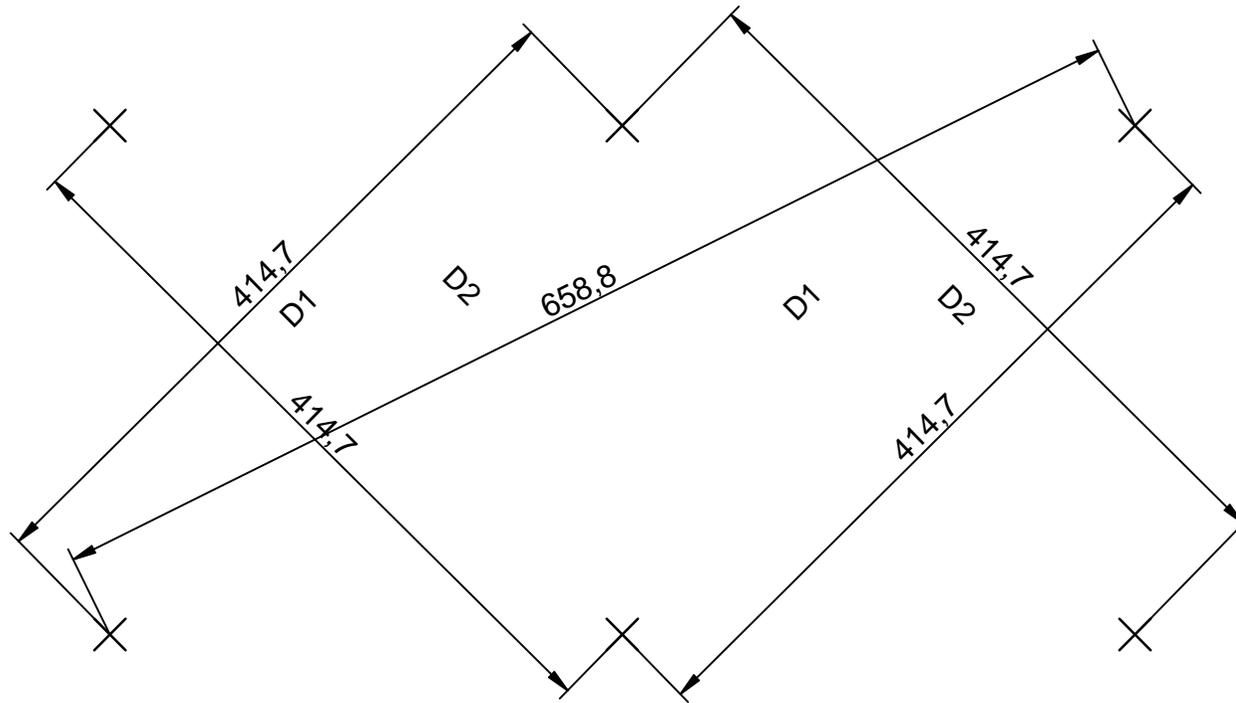


ELEMENTOS EN CADA PÉRGOLA

1 PERGOLA	
PIEZAS DE MADERA	
	"P1" 3UD 9x9x226,5
	"P2" 3UD 9x9x241,5
	"V1" 4UD 17x4,5x300
	"V2" 2UD 17x4,5x291
	"VT" 7UD 14x4,5x291
	"T1" 2UD 5,5x2,1x301
	"T2" 4UD 5,5x2,1x302,6
	"E" 58UD 10,5x2,1x300
AMARRAS	TORNILLERIA
 <p>6UD 9x6x60</p>	 "H1" 12UD 10x125mm  "H2" 24UD Ø10mm  "H3" 24UD Ø10mm  "H4" 32UD Ø8x80mm  "H5" 24UD Ø8x120mm  "H6" 580UD Ø2x40mm  "H7" 22UD Ø4,5x50mm
TEJADO	
"TELA ASFALTICA" PARA EL TEJADO	
	

- Elementos de marcaje (hilo, yeso...)
- Metro (8mt)
- Llave 17mm
- Llave 19mm
- Llave inglesa
- Nivel
- Fijaciones provisionales
- Taladro
- Broca Ø 10mm
- Broca Ø 4mm
- Destornillador electrico
- Punta destornillador PZ2
- Punta destornillador PZ3
- Sierra
- Cuter
- Escuadra
- Martillo

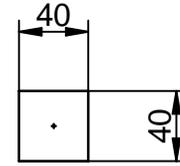
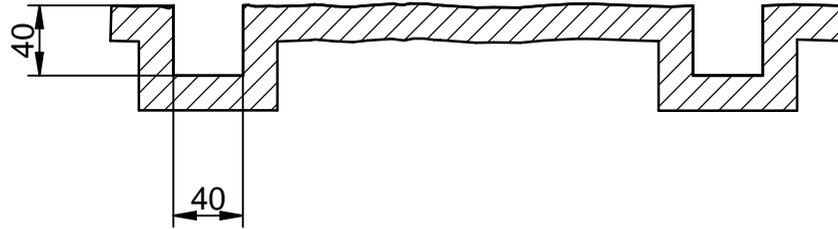
A-A'

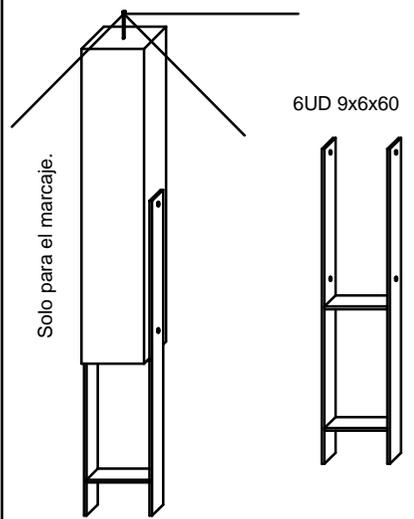


IMPORTANT:
D1=D2

BENITO
-Urban

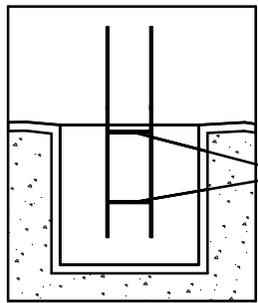
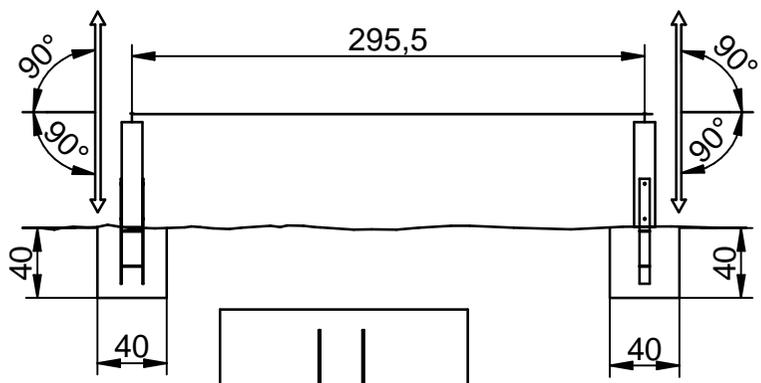
A-A'



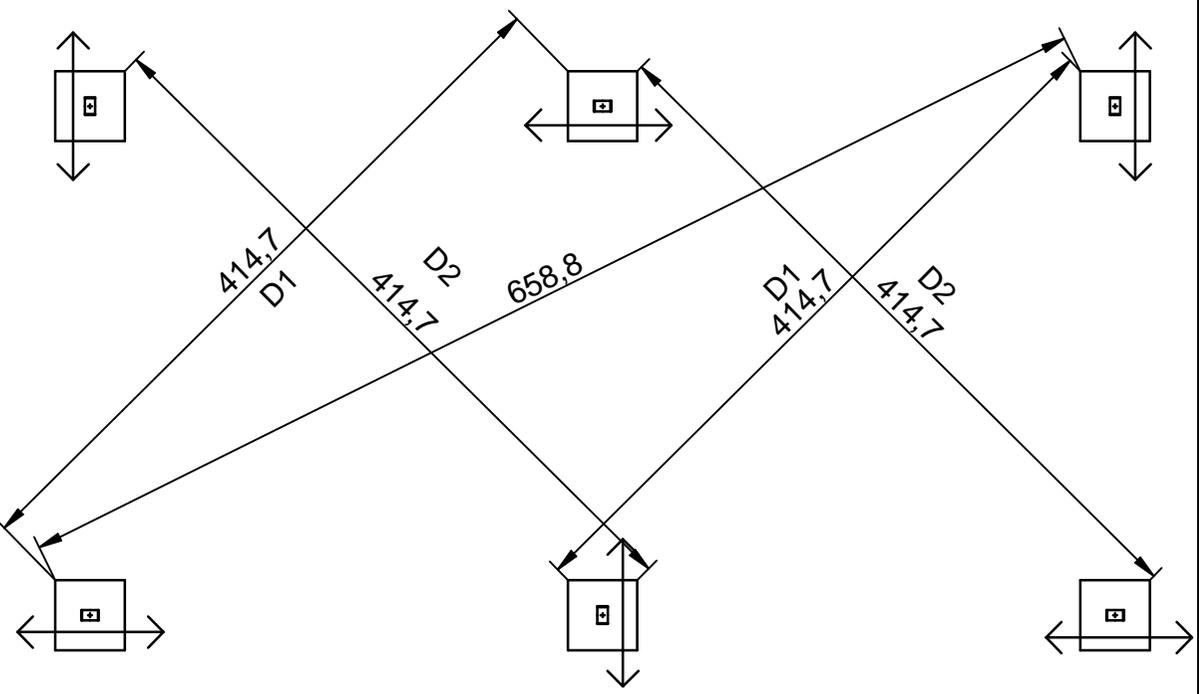


Precaución al establecer los amarres y luego los pilares. Verificar el nivel la posición y la distancia de las líneas diagonales y líneas normales.

A-A'

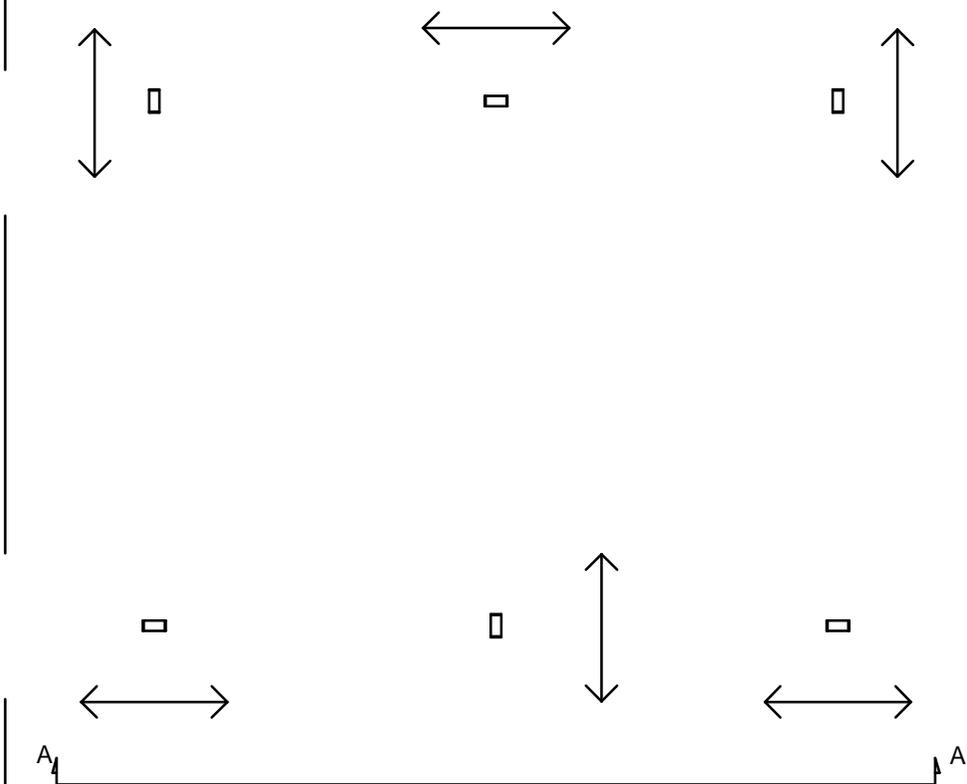
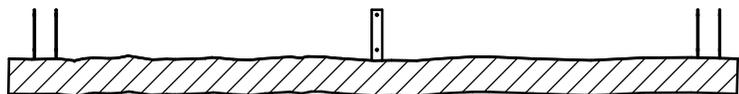


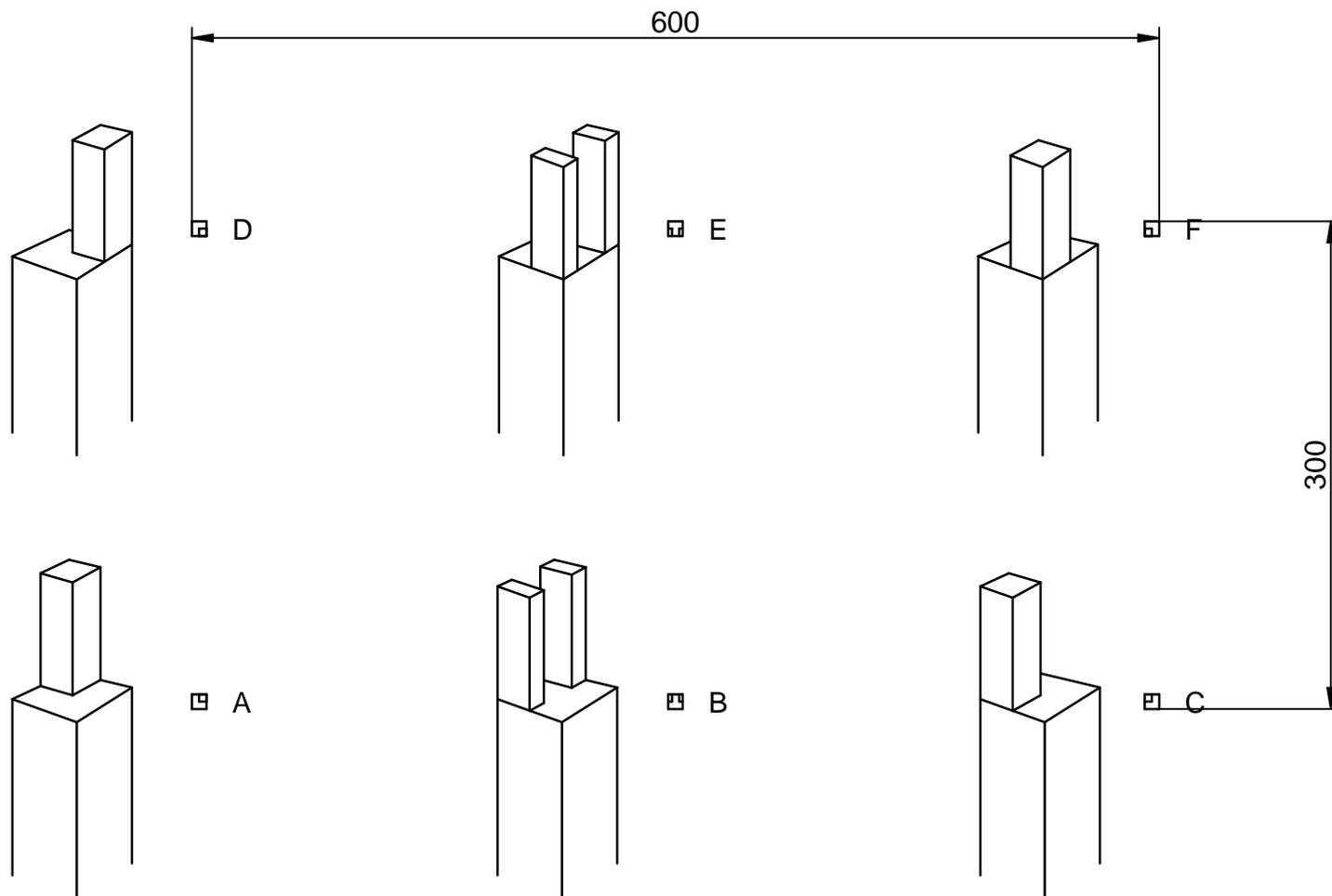
EMBEBER EN HORMIGÓN



IMPORTANTE:
D1=D2
ORIENTACIÓN DE LOS AMARRES
CONTROLAR EL NIVEL

A-A'

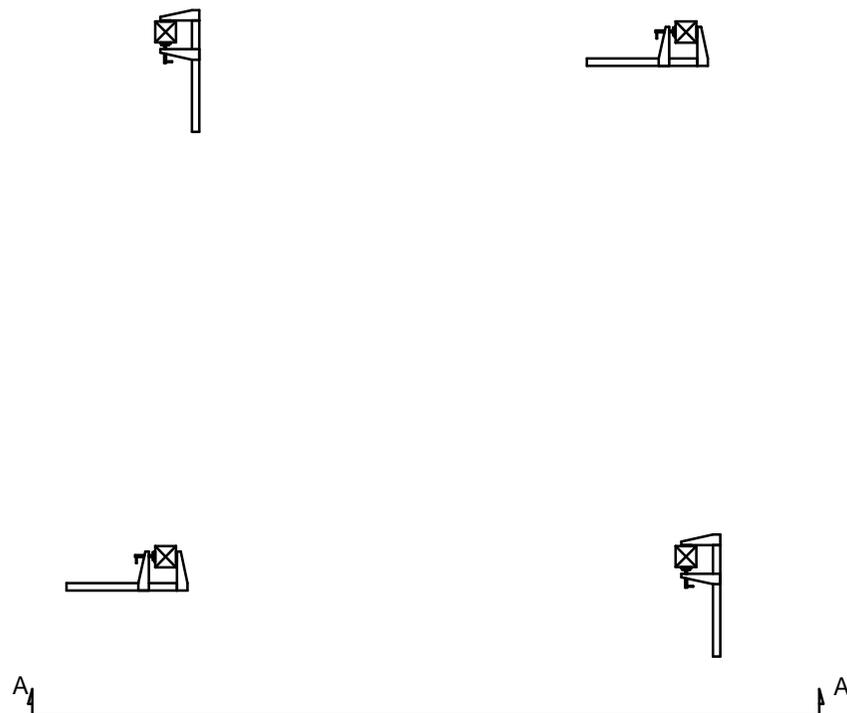
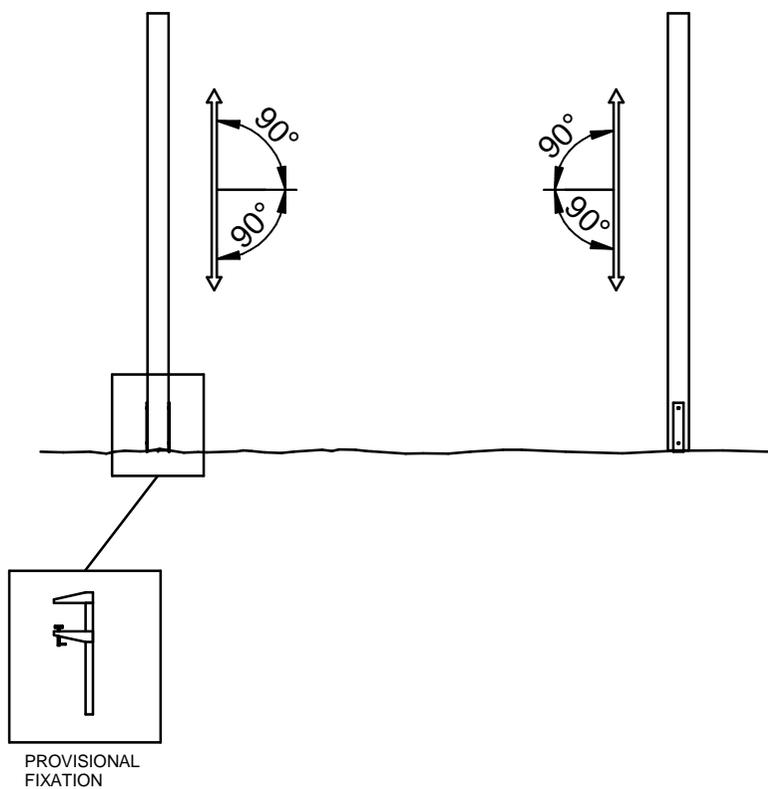


DESIGNACIÓN Y POSICIÓN DE
PILARES

"P1" 3UD 9x9x226,5

"P2" 3UD 9x9x241,5

A-A'

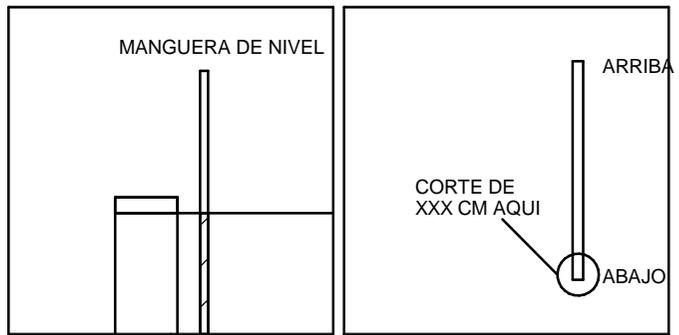


IMPORTANTE:
CONTROLAR EL NIVEL

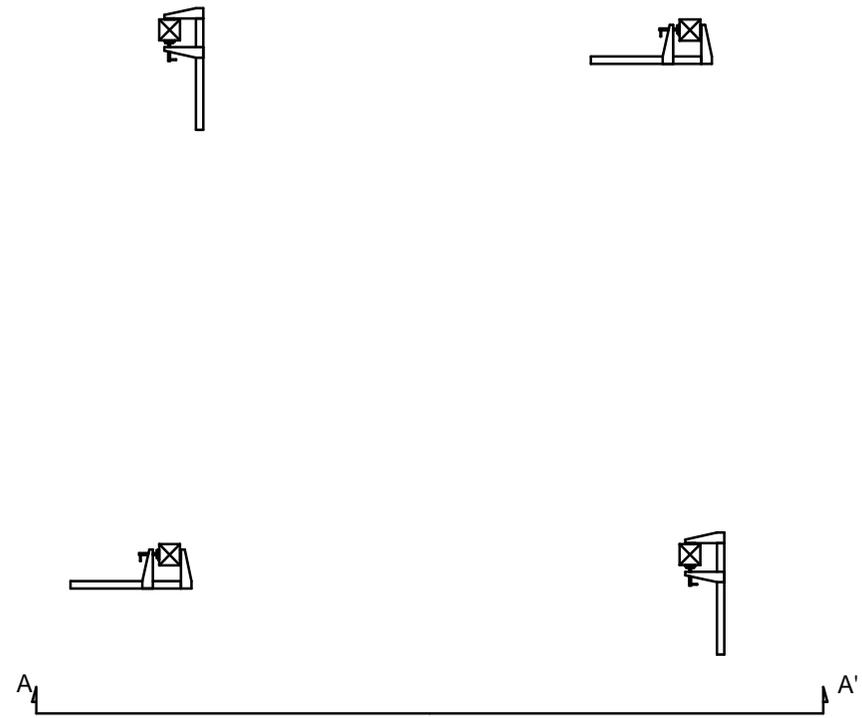
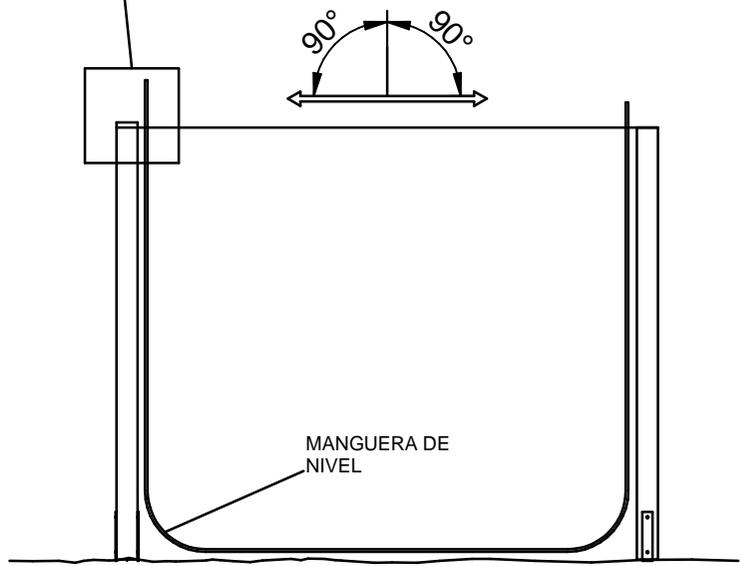
BENITO
-Urban

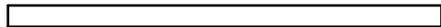
"P1" 3UD 9x9x226,5

"P2" 3UD 9x9x241,5



A-A'



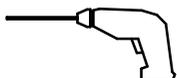
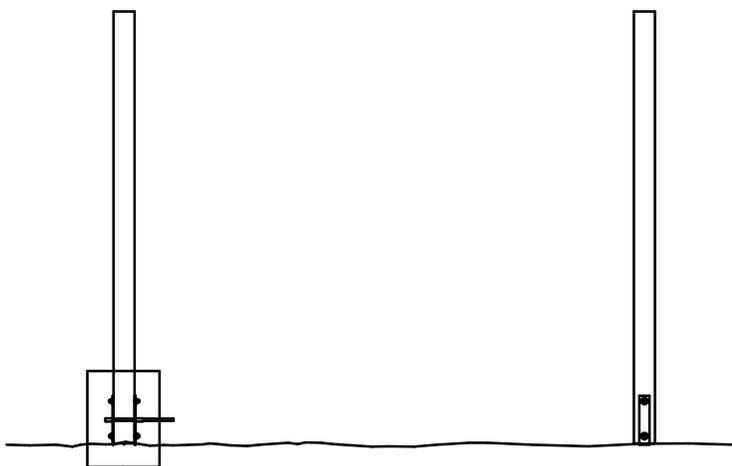


"P1" 3UD 9x9x226,5



"P2" 3UD 9x9x241,5

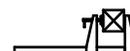
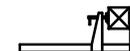
A-A'

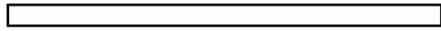


- "H1" 12UD 10x125mm
- "H2" 24UD Ø10mm
- "H3" 24UD Ø10mm

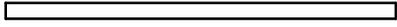


EXTRACTO DE FIJACIÓN PROVISORIAL

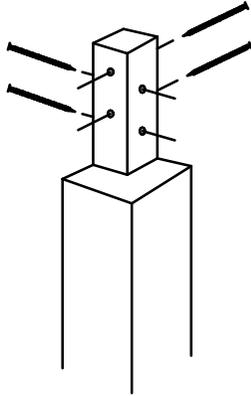




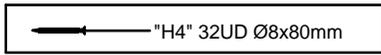
"P1" 3UD 9x9x226,5



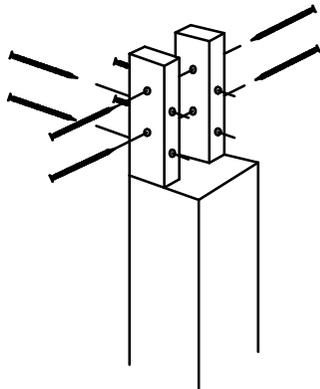
"P2" 3UD 9x9x241,5



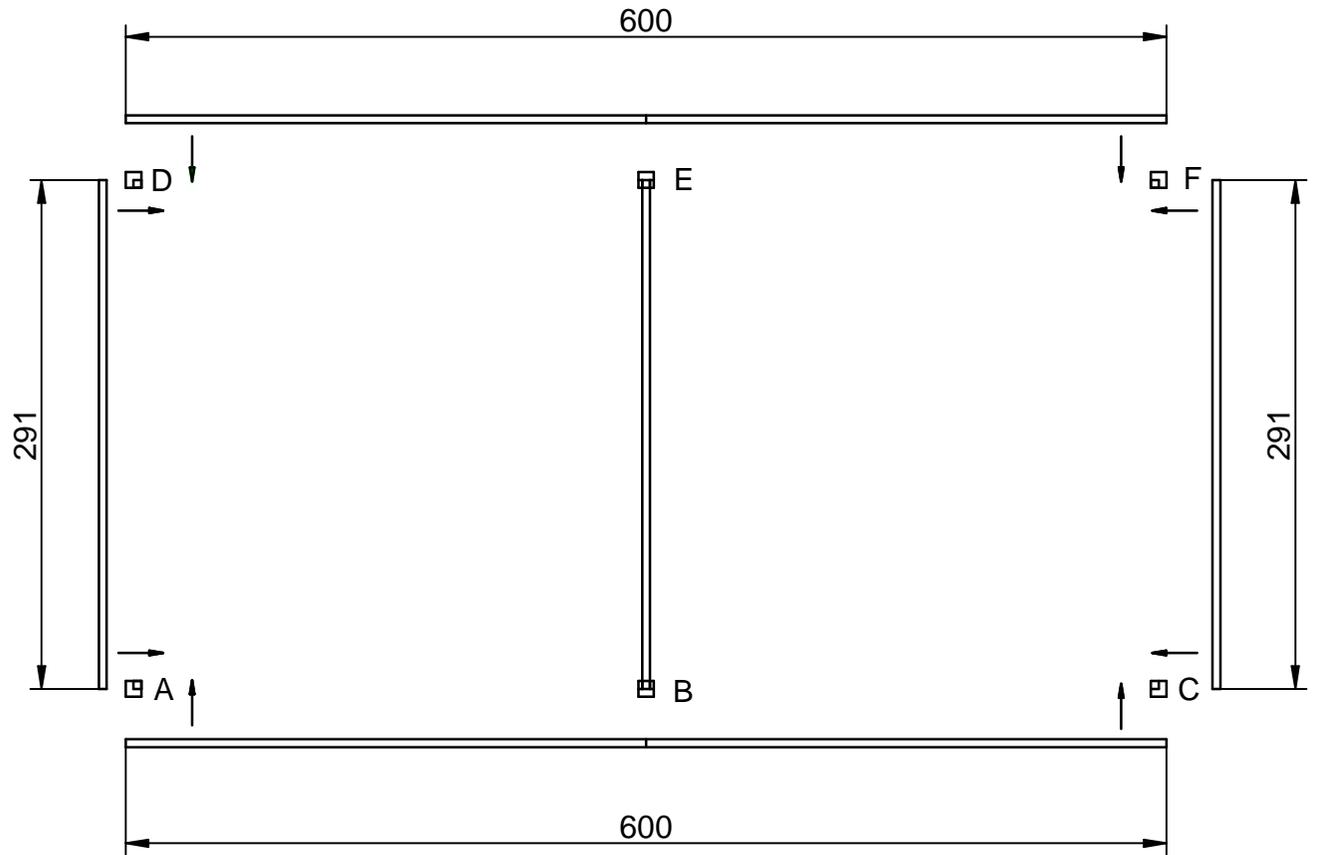
A, C, D, F



"H4" 32UD Ø8x80mm

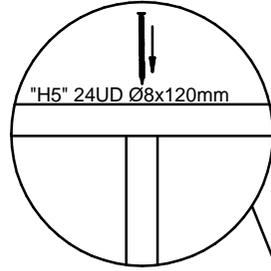


B, E

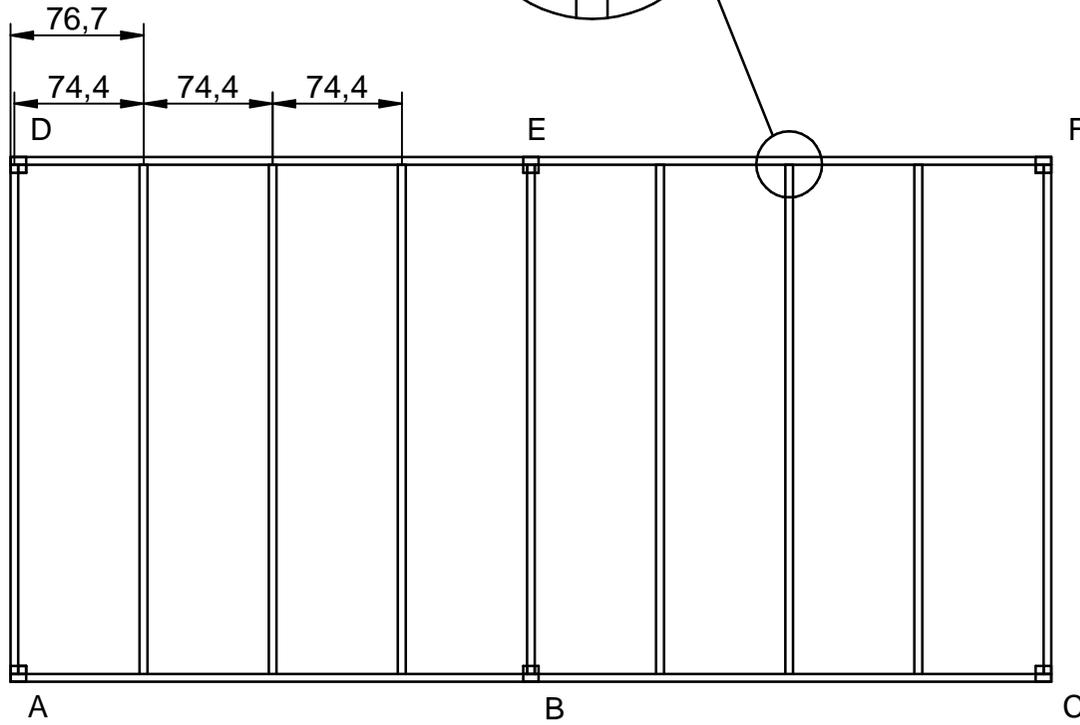


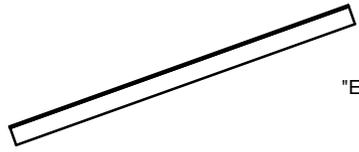


"VT" 7UD 14x4,5x291



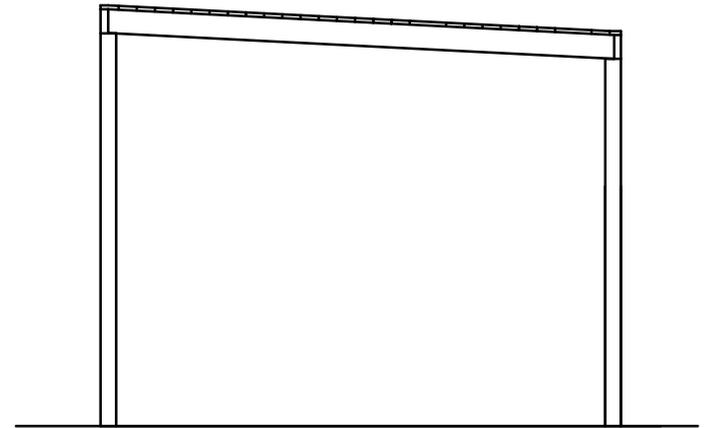
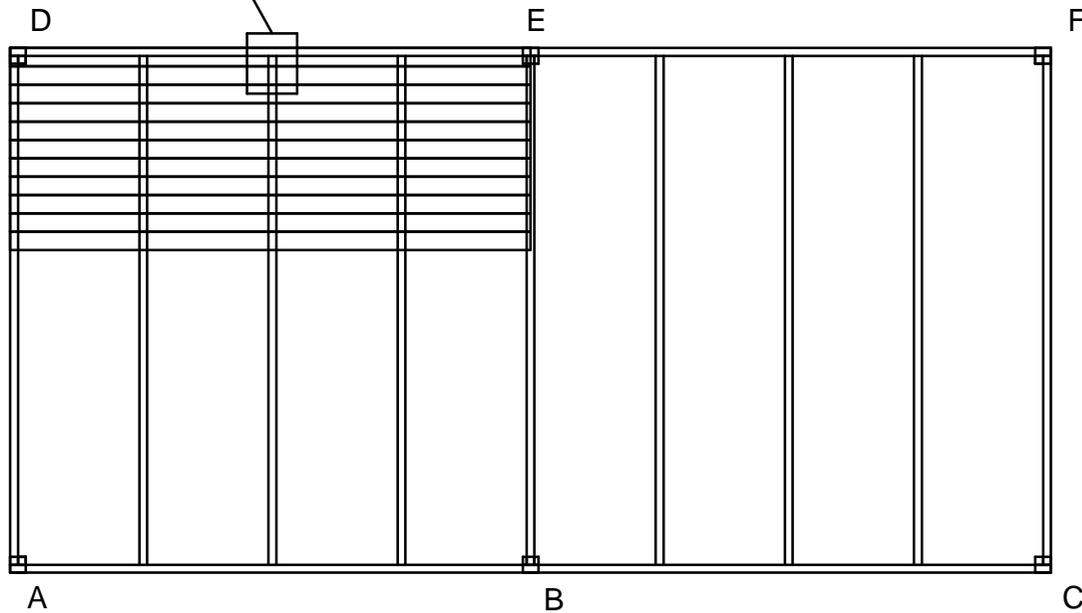
"H5" 24UD Ø8x120mm

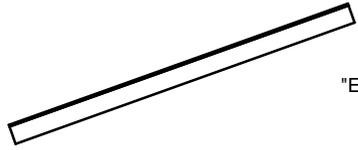




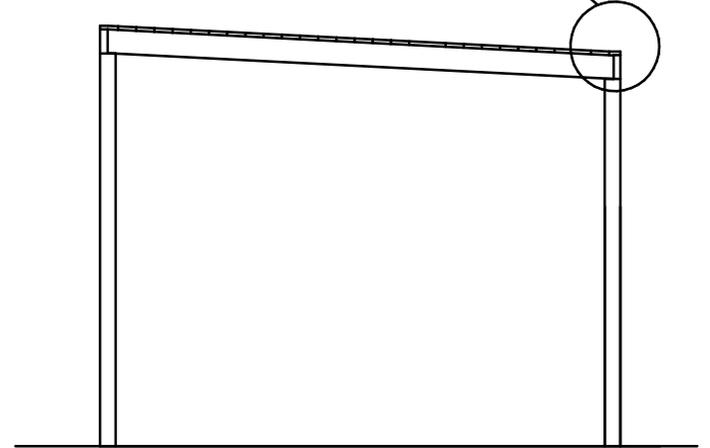
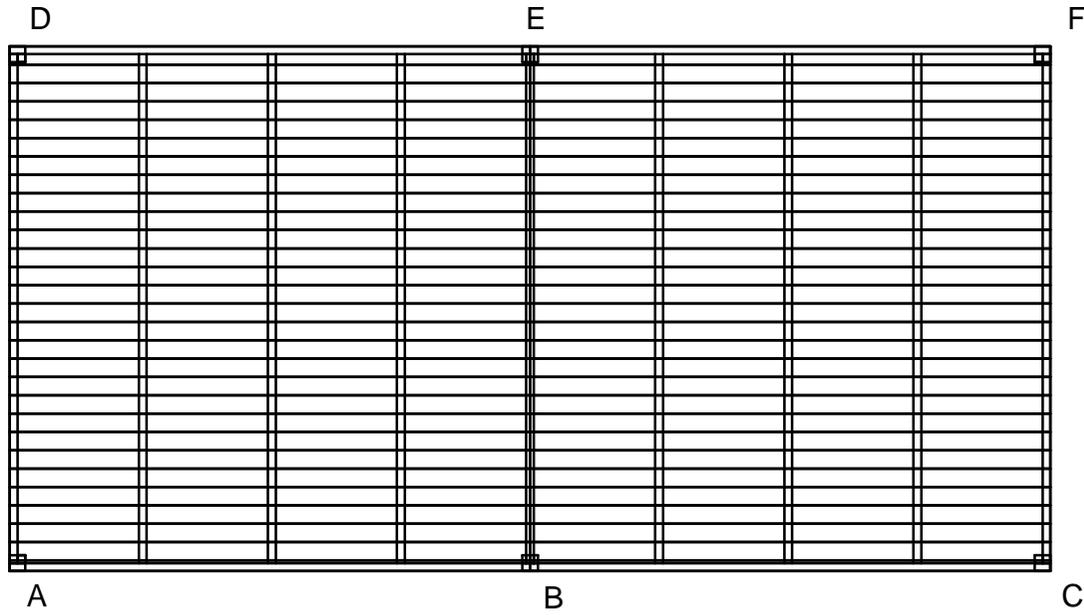
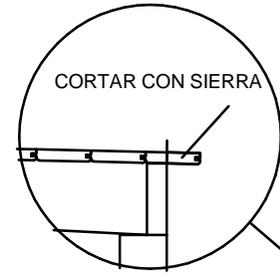
"E" 58UD 10,5x2,1x300

← "H6" 580UD Ø2x40mm

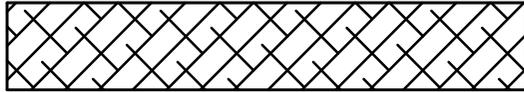




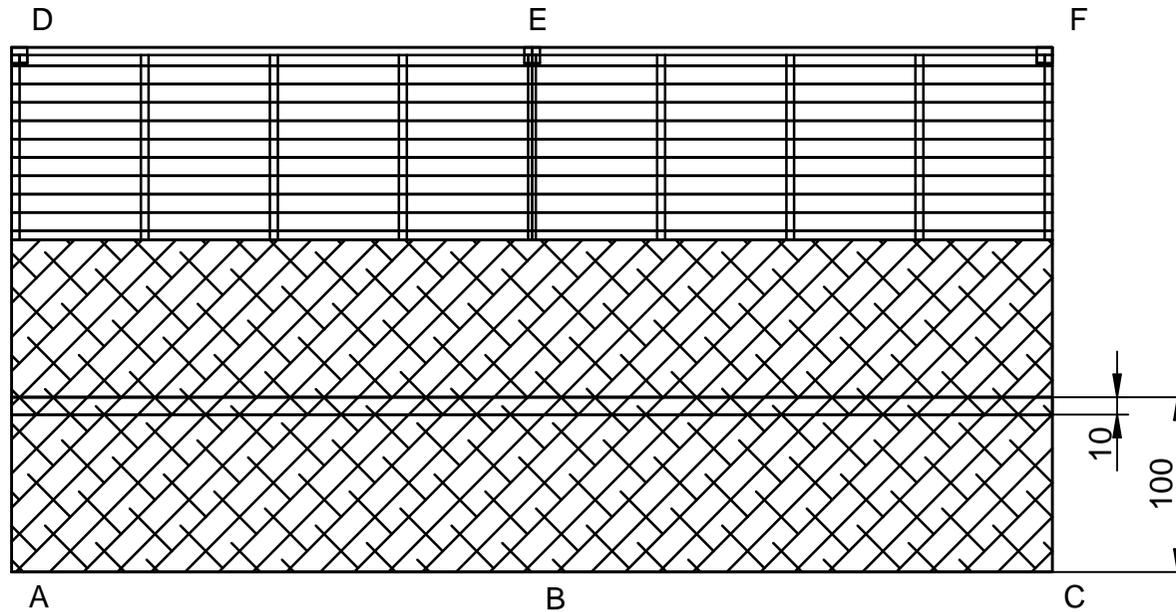
"E" 58UD 10,5x2,1x300



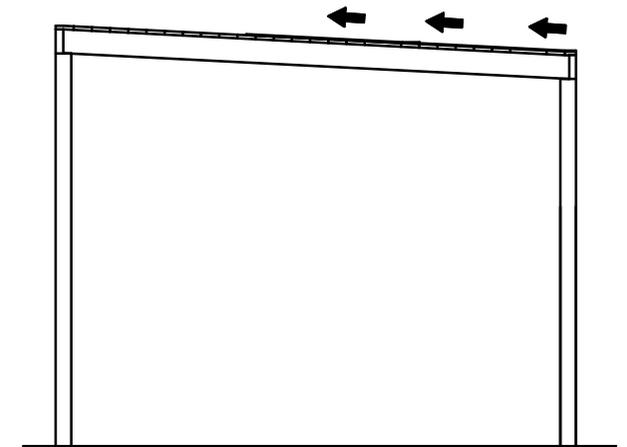
VER INSTRUCCIONES "MONTAJE TEGOLA"



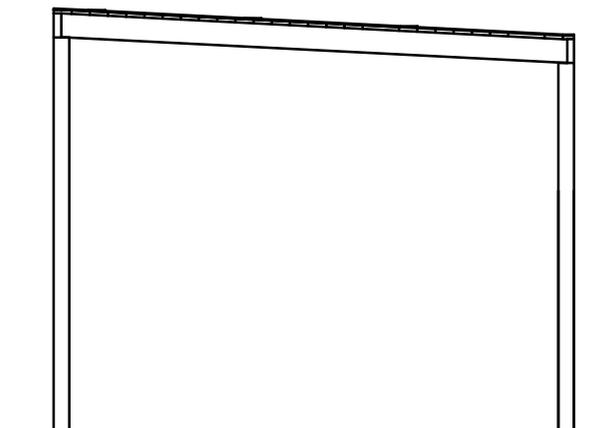
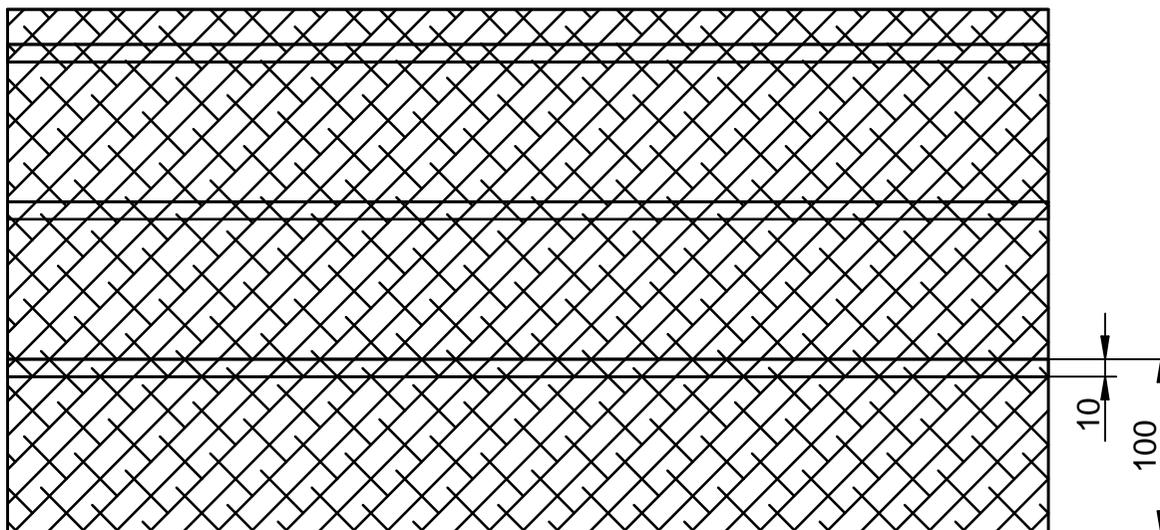
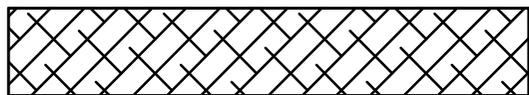
3UD 600x100 cm
1UD 600x40 cm



IMPORTANTE:
DIRECCIÓN DE MONTAJE



VER INSTRUCCIONES "MONTAJE
TEGOLA"



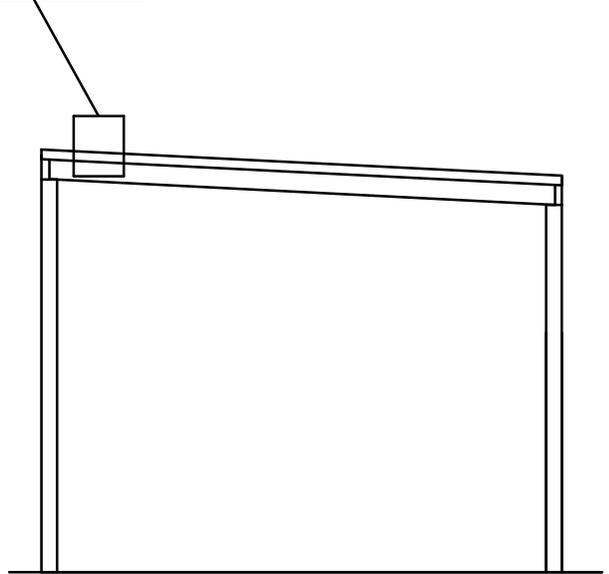
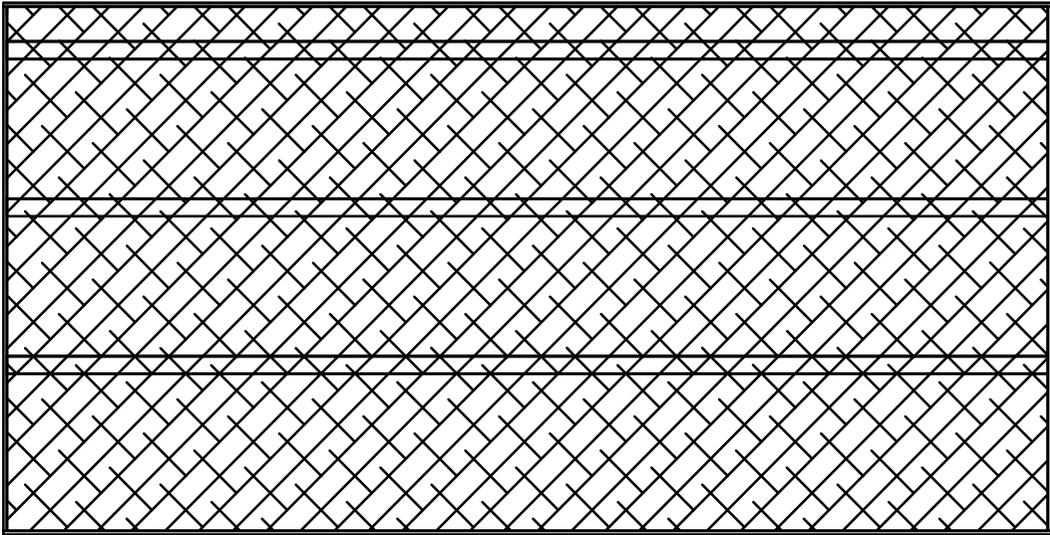


"T1" 2UD 5,5x2,1x301



"T2" 4UD 5,5x2,1x302,6

← "H7" 22UD Ø4,5x50mm



BENITO -Urban

MONTAJE DE TEGOLA

Colocamos la primera fila horizontalmente de tegola con la banda adhesiva hacia arriba y la dejamos volar aproximadamente un centímetro. La primera tegola debe cortarse a media falda de las tres partes que tiene la tegola que incorpora un pequeño precorte visible desde la parte posterior.



BENITO –Urban

MONTAJE DE TEGOLA

Colocar la siguiente tegola justo encima de este rango, ahora con la marca adhesiva hacia abajo. Las juntas de la primera tegola no deben coincidir con las juntas de la tegola inicial (junta discontinua). Clavar 4 clavos por tegola a la altura de la tira adhesiva negra, uno en cada extremo y uno sobre cada ranura. Continua montando tegolas. Debe quedar una parte visible de unos 14 cm en cada fila horizontal. Subir ambos lados del tejado, hasta que la ultima fila de tegola quede a una distancia que no exceda los 33 cm entre sí.



BENITO -Urban

MONTAJE DE TEGOLA



BENITO -Urban

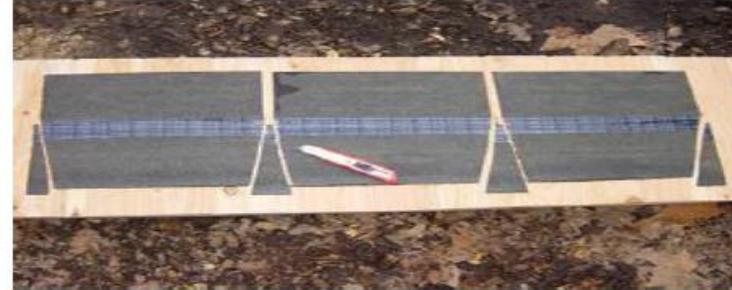
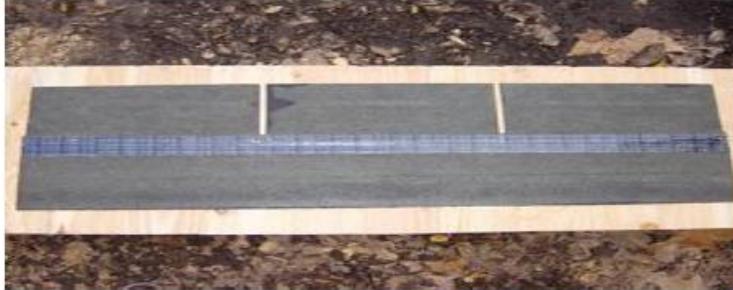
MONTAJE DE TEGOLA

Para la cumbrera se deben separar las tres partes de la tegola, dando cortes ligeramente inclinados a cada parte para que se puedan montar estas partes sin que se vea el lado oscuro ni los cortes. Estas partes tienen una anchura de 33 cm. Se deben montar perpendiculares a la superposición de las tegolas completas cada 14 cm. Con dos clavos por pieza.

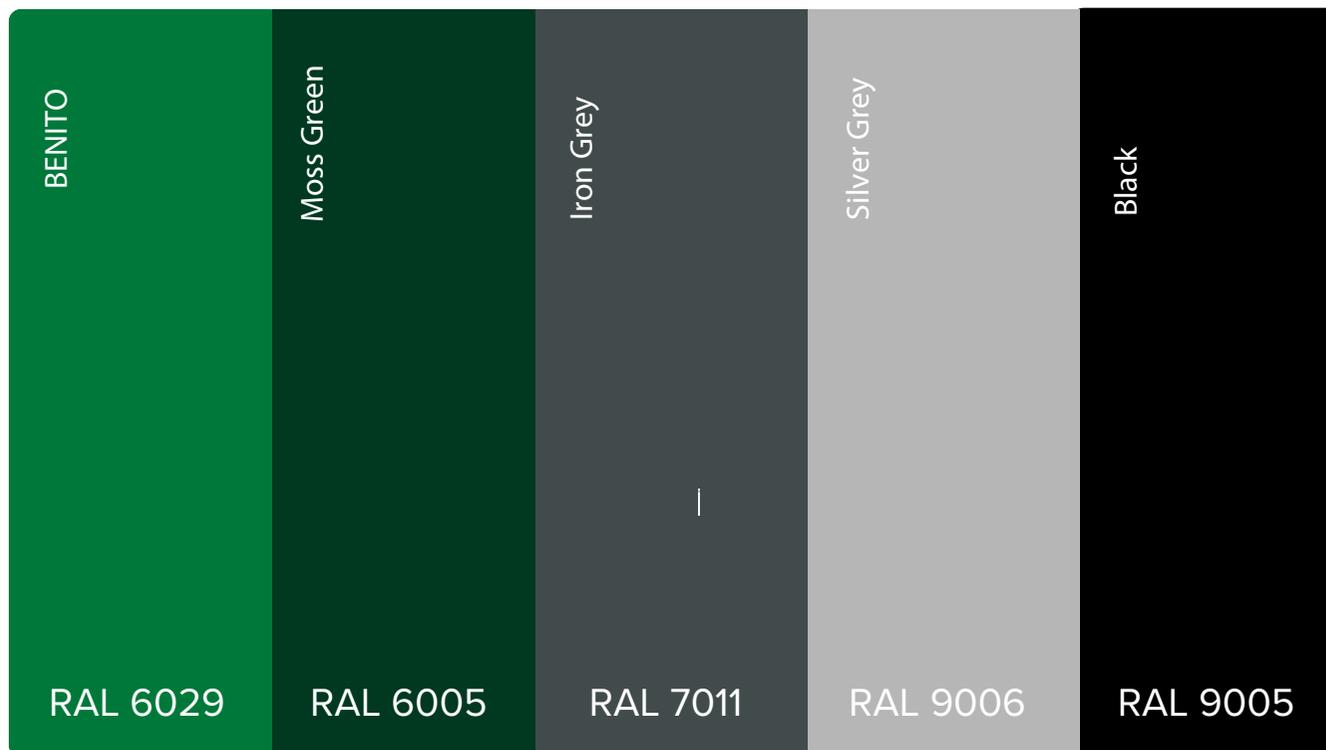


BENITO -Urban

MONTAJE DE TEGOLA



Serie Estándar - Metal con Recubrimiento en Polvo



Además de los colores mostrados, se puede especificar una amplia selección de colores opcionales y personalizados con un coste adicional.

Todos los colores y patrones mostrados son aproximados y pueden variar respecto a la muestra y el producto final.

Visita www.benito.com para más información. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Serie Design+ - Metal con Recubrimiento en Polvo

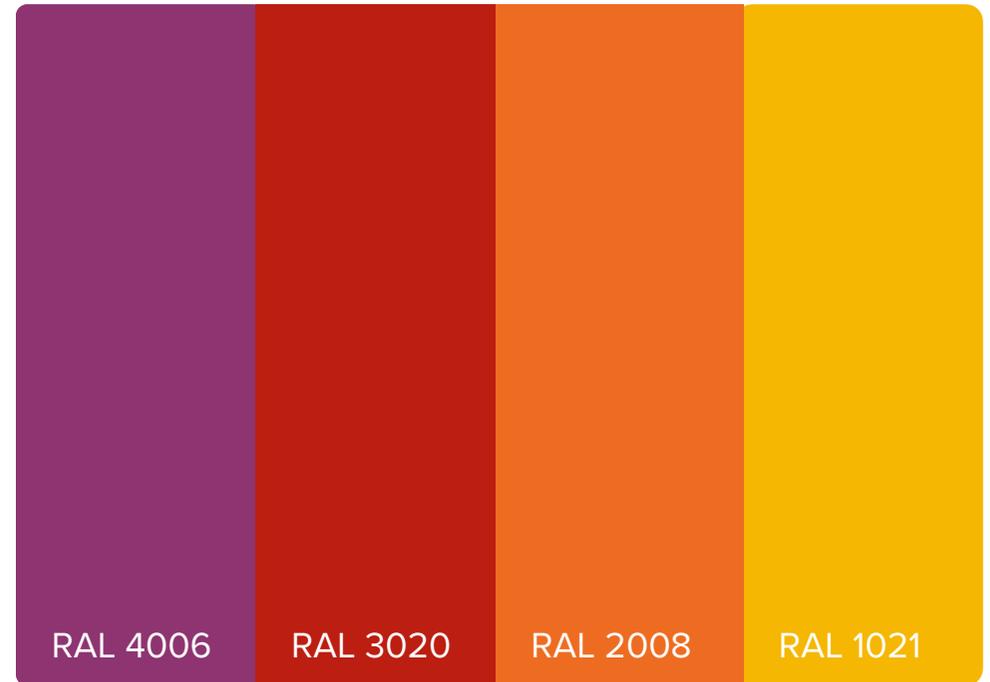
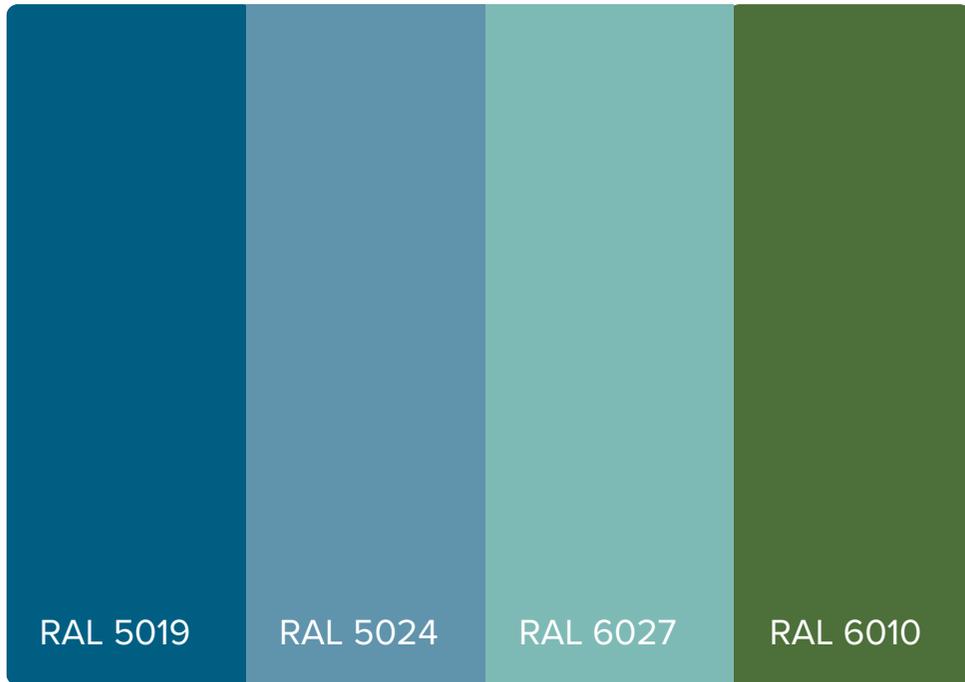


Además de los colores mostrados, se puede especificar una amplia selección de colores opcionales y personalizados con un coste adicional.

Todos los colores y patrones mostrados son aproximados y pueden variar respecto a la muestra y el producto final.

Visita www.benito.com para más información. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Serie Urban - Metal Pintado al Polvo



Además de los colores mostrados, se puede especificar una amplia selección de colores opcionales y personalizados con un coste adicional.

Todos los colores y patrones mostrados son aproximados y pueden variar respecto a la muestra y el producto final.

Visita www.benito.com para más información. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.