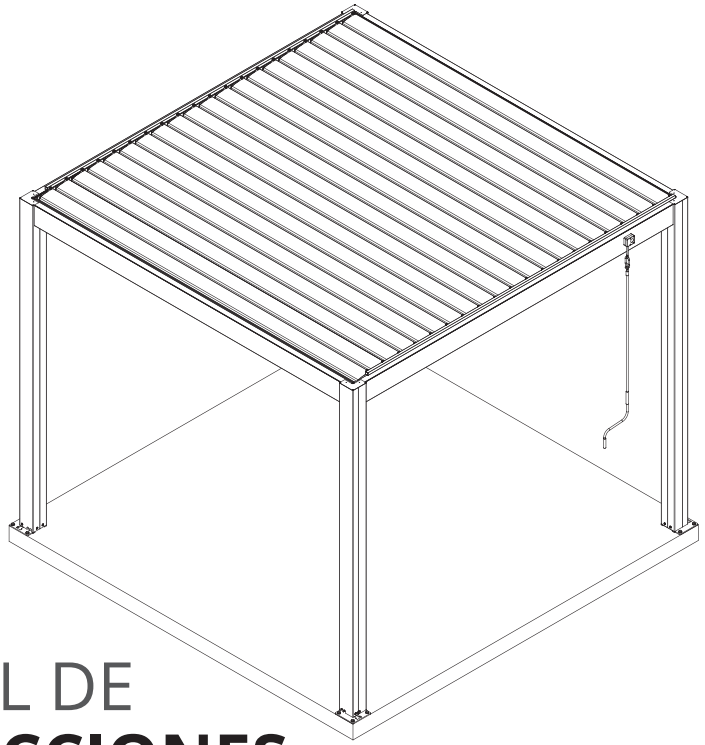
kaltemp®



MANUAL DE **INSTRUCCIONES**

Pérgola BioPro 3x3 Kaltemp

kaltemp

NO PIERDA ESTA TARJETA NI LA FACTURA DE COMPRA, LA COBERTURA DE LA GARANTÍA ES POR 1 AÑO, Y NO CUBRE DESPERFECTOS OCASIONADOS POR UN MAL USO DEL EQUIPO NI SOBRE LOS MUROS QUE LO SOPORTAN O ELEMENTOS CERCANOS.

PARA HACER USO DE LA GARANTÍA CONTACTARSE AL CORREO **SERVICIO@KALTEMP.CL** O TRAER EL PRODUCTO A NUESTRO SERVICIO TÉCNICO UBICADO EN LAS AV. LAS CONDES 9765, LOCAL 116, LAS CONDES, SANTIAGO, RECOMENDAMOS HACERLO EN HORARIO COMERCIAL DE LUNES A VIERNES.

ESTA GARANTÍA SOLO ES VÁLIDA PARA PRODUCTOS VENDIDOS POR COMERCIAL KALTEMP S.A.

EL MANUAL DE INSTRUCCIONES DE ESTE PRODUCTO SE ENCUENTRA DISPONIBLE EN NUESTRA PAGINA WEB WWW.KALTEMP.CL

Av. Las Condes 9765, local 116, Las Condes, Santiago, Chile.

Debe leer atentamente estas instrucciones antes de usar la pérgola por primera vez. Guarde estas instrucciones en un lugar seguro para futuras consultas.

INDICACIONES DE INSTALACIÓN

1. La instalación requiere un mínimo de tres personas: una para las mediciones y marcas, otra para la instalación y una que haga de asistente.

2. Sólo se suministran fijaciones para losas de hormigón. En el caso de que exista dicha losa en el suelo, se recomienda hacer losas de hormigón para cada columna. La losa de hormigón debe tener unas dimensiones mínimas de 500x500x500mm.

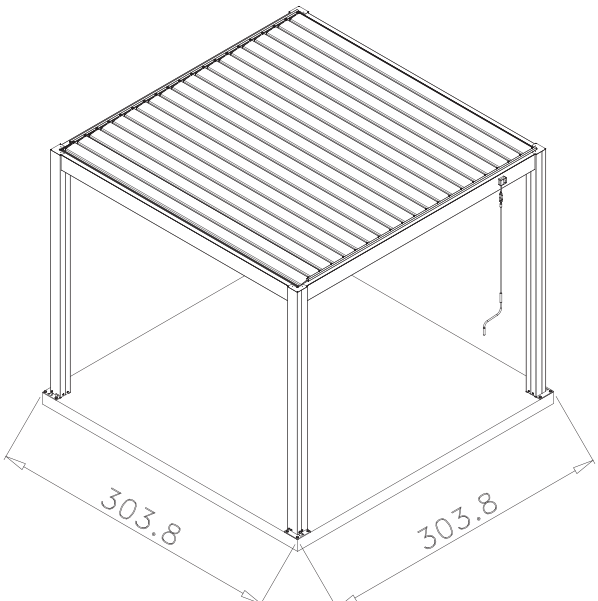
3. Una vez montado el armazón de la pérgola, utilice una escuadra, un nivel y una regla para medir el nivel y la diagonal del producto a fin de garantizar el tamaño de la pérgola.

4. Se necesitan herramientas eléctricas: asegúrate de que funcionen correctamente y sigue las instrucciones de seguridad.

5. Tenga cuidado al utilizar herramientas afiladas.

6. Utilice ropa de protección, incluidas gafas de seguridad, cascos y guantes.

7. No se suba ni se ponga de pie en el tejado.



ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Se recomienda encarecidamente utilizar guantes para el montaje.
No instale la pérgola durante condiciones climáticas adversas, como viento o lluvia.
No toque ningún cable con perfiles de aluminio.
Utilice siempre zapatos y gafas protectoras al instalar la pérgola.
Mantenga todas las bolsas de plástico fuera del alcance de los niños.
La columna de pérgola debe colocarse y fijarse sobre una superficie plana.
No apoyarse en la columna durante la fase de montaje.
No permita que los niños se acerquen al lugar durante la fase de montaje.
No se acerque a la pérgv tormenta o un tifón.
No intente subir a la pérgola bajo los efectos del alcohol o las drogas.
Cuando utilice escaleras o herramientas similares y herramientas eléctricas durante la fase de montaje, asegúrese de seguir las recomendaciones de seguridad del fabricante.
Ninguna herramienta caliente, como un taladro eléctrico, no puede entrar en contacto con el perfil de la pérgola.
Asegúrese de que no haya cables u otros cables ocultos bajo tierra antes de colocar la columna.

CONSEJOS GENERALES

Esta pérgola tiene varios componentes y su montaje requiere al menos 90 minutos. La pérgola no debe colocarse debajo de un árbol.
Si conecta la columna directamente a cemento o una base similar, utilice los orificios preperforados en la base suministrada.
Verifique el número de perfiles y accesorios antes del montaje y utilícelos de acuerdo con la lista de accesorios para perfiles para un fácil montaje.
Coloque piezas pequeñas, como tornillos, en un recipiente para evitar pérdidas.
Preste atención a la posición de la transmisión en la viga para evitar una mala colocación.
Limpie periódicamente las hojas, la nieve u otros objetos de la pérgola.

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN

Use un detergente suave para limpiar la pérgola y enjuague con agua. No use acetona o productos de limpieza abrasivos el superficie del perfil de aluminio.

GARANTÍA

La garantía general por decoloración es de 5 años, para el motor y luces LED es de 2 años.

Equipo De Protección

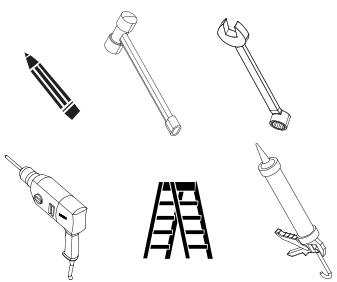
1. Casco
2. Guantes
3. Botiquín de urgencias
4. Gafas de protección

Instrumentos de Medición:

1. Cinta Métrica
2. Escuadra
3. Nivel

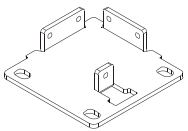
Herramientas

1. Escalera de 2 metros (1,5mt o más)
2. Llave hexagonal de 13 mm
3. Llave hexagonal de 17mm
4. Taladro eléctrico
5. Broca 10mm
6. Marcador o lápiz
7. Martillo de goma
8. Sellante y pistola calafatera

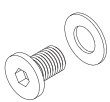


LISTA DE ACCESORIOS Y PARTES

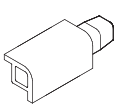
1 Placa Base **x 4**



2 Tornillos allen M8*14 con golilla **x 20**

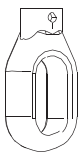


3 Pieza de unión de perfiles **x 4**



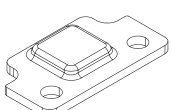
4 Tornillo de anclaje M10*100 **x 12**

5 Anillo de elevación **x 1**

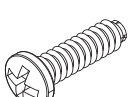


6 Tornillo M5 18 **x 1**

7 Soporte de fijación del eje (Casquillo) **x 40**



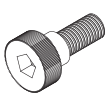
8 Tornillos binding de acero inoxidable M4*14 **x 80**



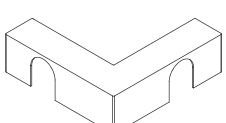
9 Chapa de fijación de perfil **x 4**

10 Tornillo de cabeza plana 4,2*16 **x 12**

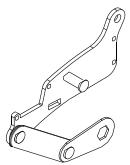
11 Tornillo autoperforantes M6*5 **x 40**



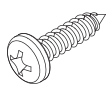
12 Cubierta de placa base **x 4**



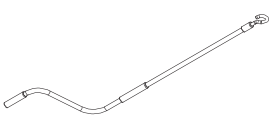
13 Lámina con tapa de extremo impulsada **x 1**



14 Tornillos planos 4*20 **x 4**

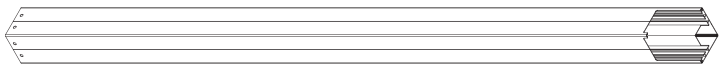


14 Manivela **x 1**

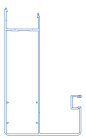


LISTA DE PERFILES

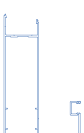
1. A1 al A4 Poste **x 4**

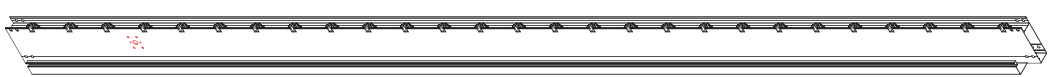


2. B2 - B4 Viga y Canal **x 2**

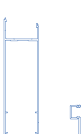


3. B3 Viga y Canal (con soporte de eje) **x 1**





4. B1Viga y Canal (con soporte de eje) **x 1**



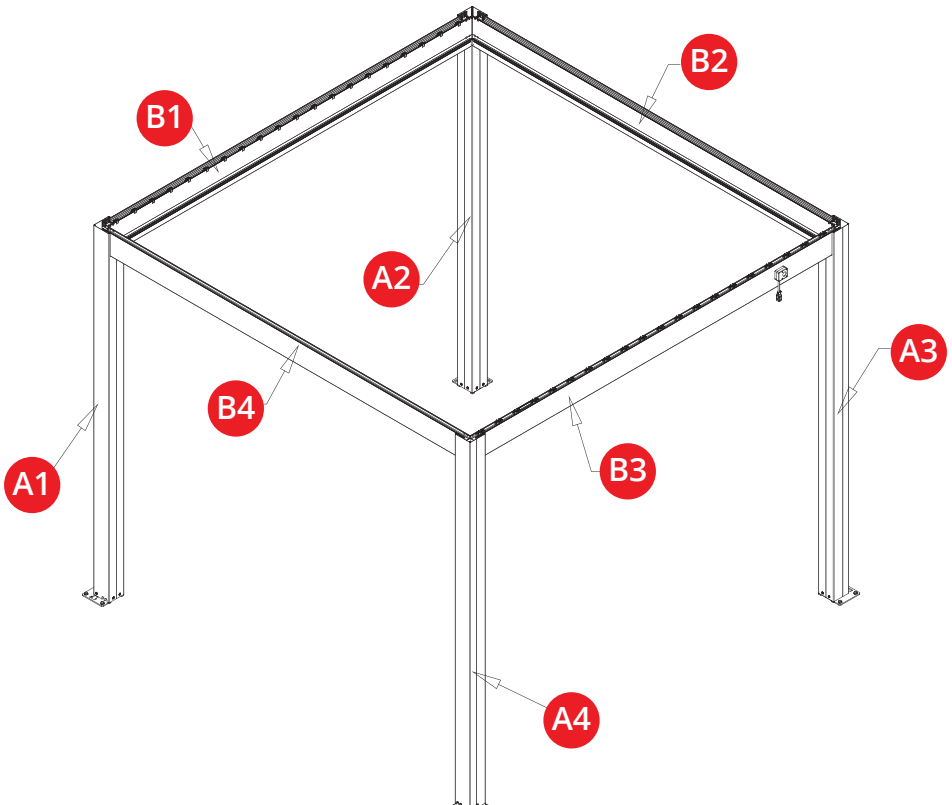
5 C1 Lámina con tapa de extremo impulsada **x 1**

6 C2 Lámina de lama **x 19**

7 D Barra de control **x 2**

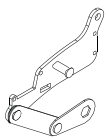
8 E Cubierta de Viga **x 4**

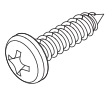
PERSPECTIVA DE LA DISPOSICIÓN DE LOS PERFILES DE ALUMINIO

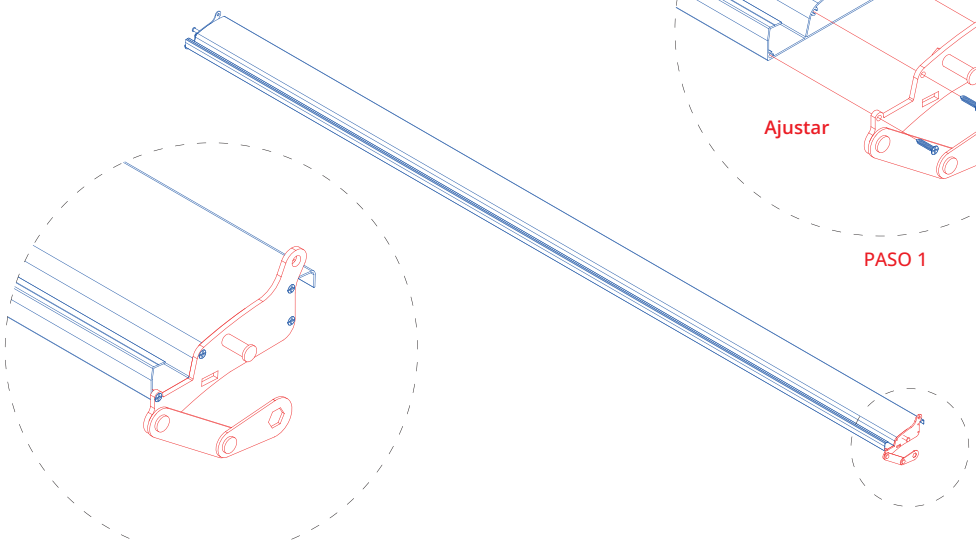


Instalación Guía Lama

1. Fije la lámina de lama con la tapa del extremo impulsada en la rejilla de conexión del motor C-1 con tornillos de cabeza plana 4*20.

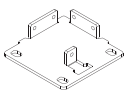
13  x 1

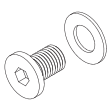
14  x 4



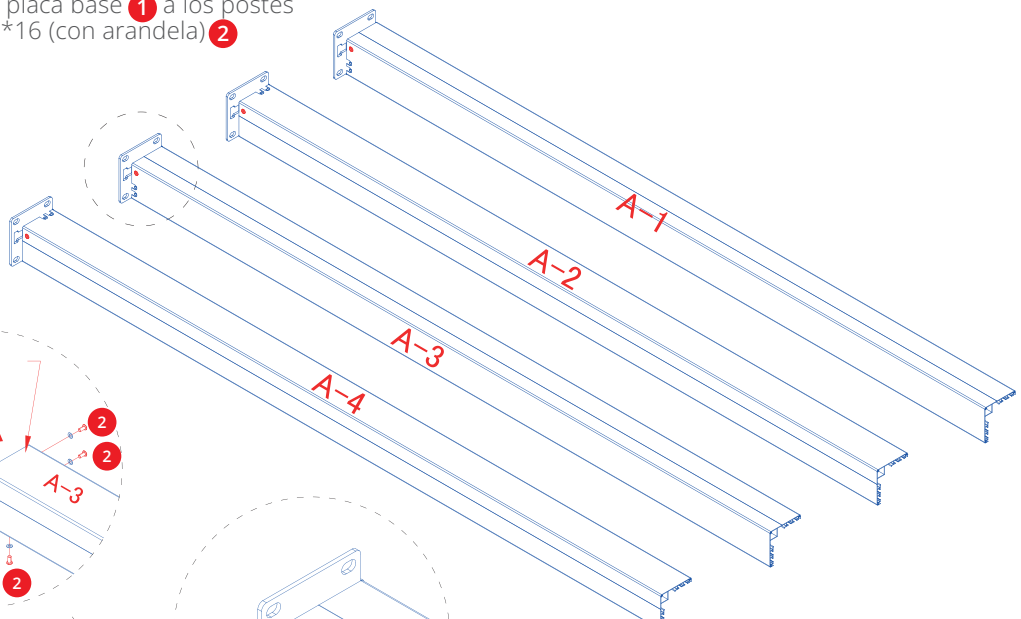
Montaje del armazón

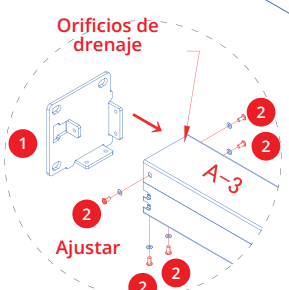
1. Como se muestra, alinee los orificios de la placa base 1 con los orificios de los postes y fije la placa base 1 a los postes con los tornillos hexagonales M8*16 (con arandela) 2

1  x 4

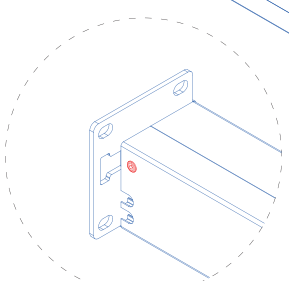
2  x 20

3 A1 - A4 x 4





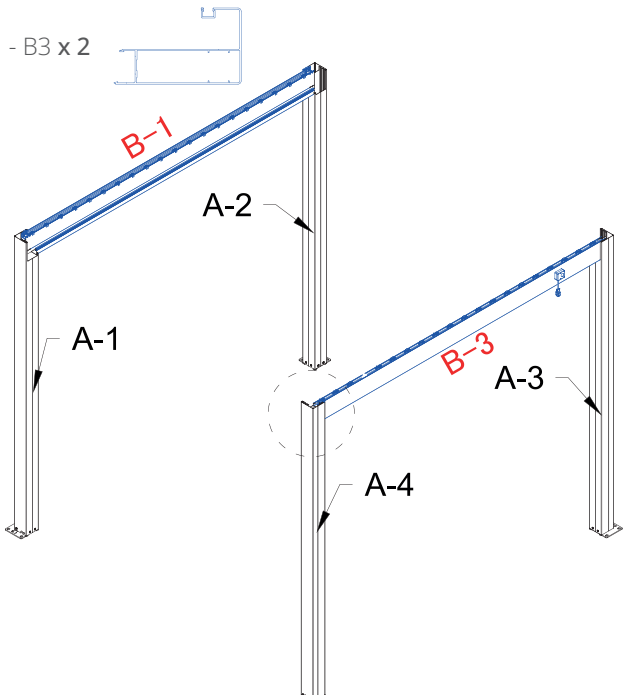
PASO 1

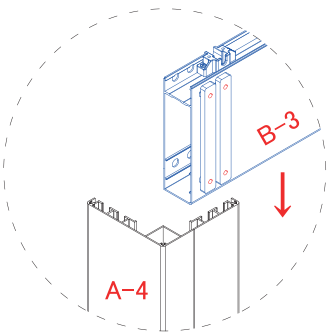


PASO 2

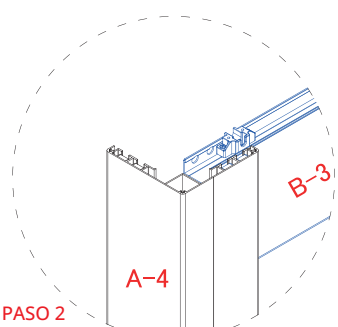
2. Como se muestra, desatornille los pernos preinstalados en la parte superior del poste (A-1, A-2, A-3, A-4), luego fije la viga (B-1, B-3) en los dos postes. (inserte los conectores en ambos extremos de la viga en las ranuras de los dos postes respectivamente) y apriete los pernos en la viga.

3
4
B1 - B3 **x 2**

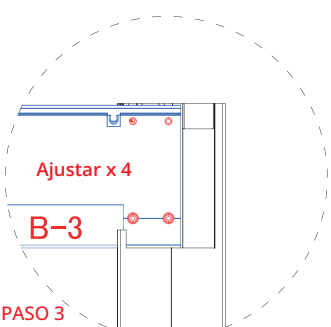




PASO 1

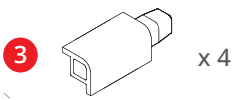


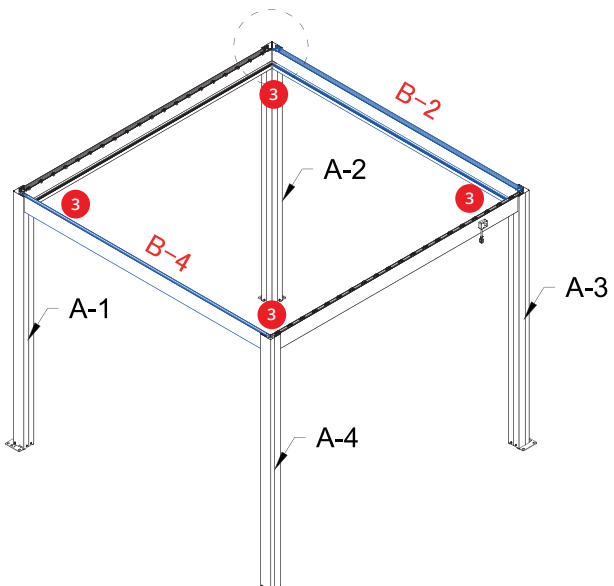
PASO 2

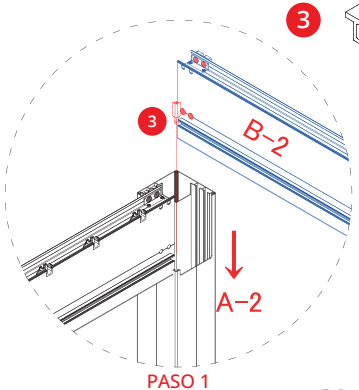


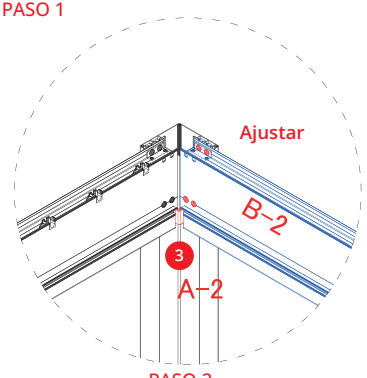
PASO 3

3. Como se muestra, fije la viga con gancho (B-2, B-4) en los dos postes (inserte los conectores en ambos extremos de la viga en las ranuras de los dos postes respectivamente).
4. Como se muestra, deslice la pieza de extensión de la esquina del poste hacia la parte superior de la esquina del poste.



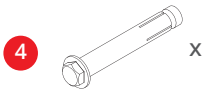




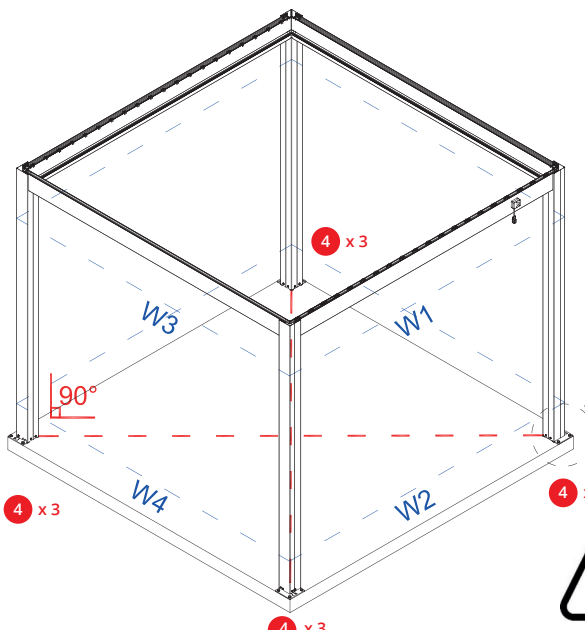


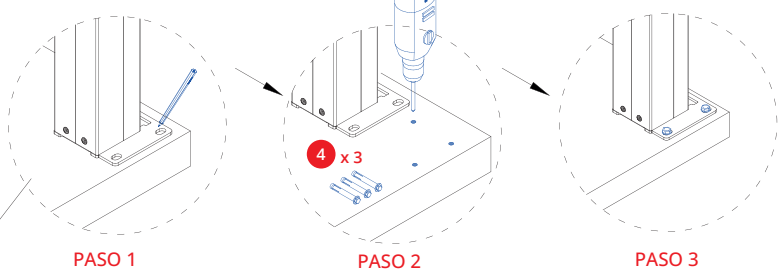
Fije la pérgola al suelo

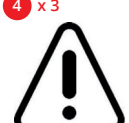
1. Utilice los pernos de anclaje 12 M10*100 (4) proporcionados, si el suelo es de concreto. De lo contrario, necesitará encontrar otra solución para atornillar su pérgola a la superficie deseada.
2. Mueva la pérgola a la posición de instalación adecuada, luego marque la posición de los cuatro postes con el lápiz, retire la pérgola y use el taladro eléctrico para hacer 12 agujeros según la marca. Mueva la pérgola nuevamente a su posición y asegure la placa base con un perno de anclaje M10*100 (4)



Nota: Antes de fijar la placa base, es necesario asegurarse de que las diagonales de los 4 postes tengan la misma longitud. Por favor, asegúrese de que el tamaño sea W1=W2, W3=W4.



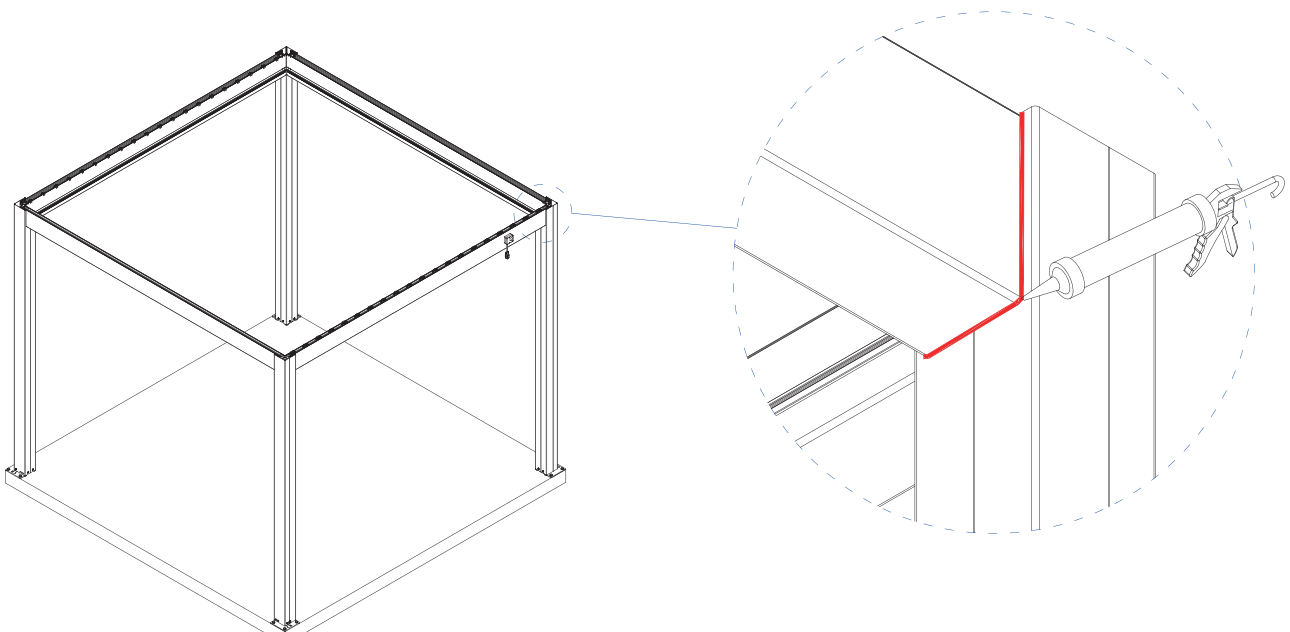




Es responsabilidad del usuario asegurarse de que la pérgola esté fijada. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por desastres naturales o eventos especiales a la pérgola (o sus accesorios). Cualquier pérgola que no esté fijada puede volar y causar daños, no siendo ésta responsabilidad atribuible al fabricante. Revise periódicamente la pérgola para asegurarse de que se mantenga firme y sujeta al suelo. Una pérgola que se desprenda de su posición y sufra o cause daños no estará cubierta por la garantía.

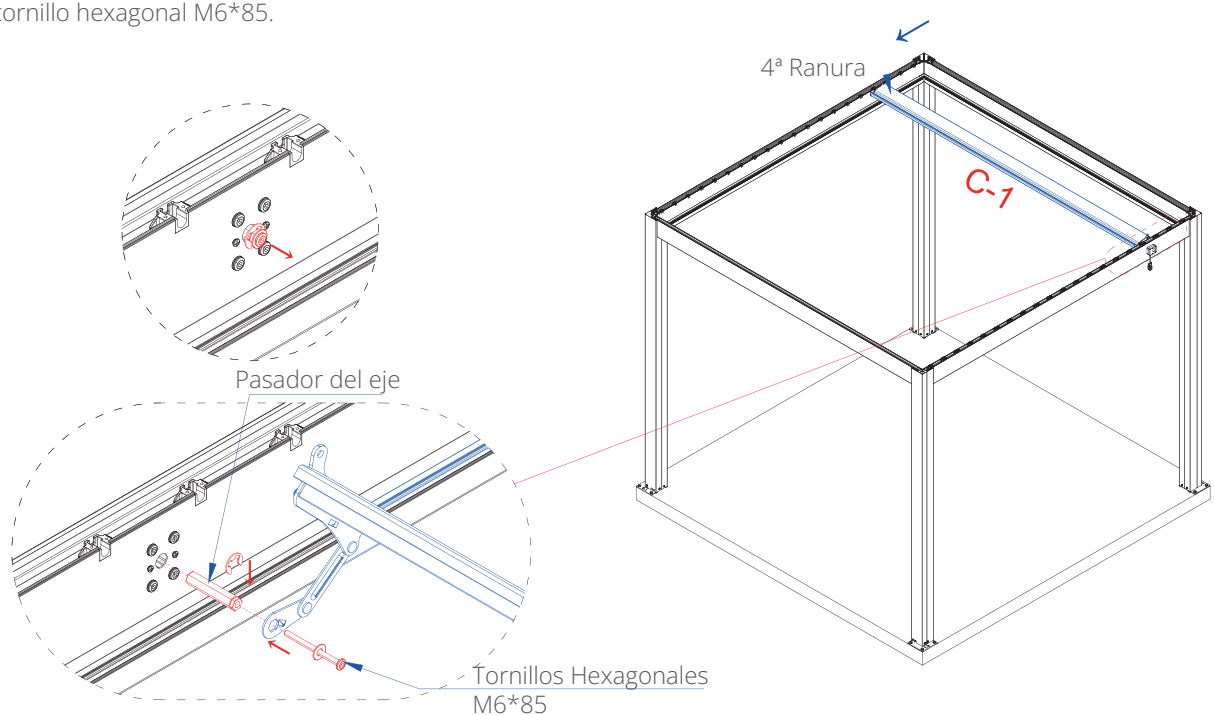
Aumente el rendimiento impermeable de la pérgola

1. El producto en sí es impermeable, por lo que el fabricante no proporciona sellador. El sellado se puede realizar a discreción del propietario para aumentar la durabilidad de la pérgola. Posición de sellado: el interior de la junta del perfil, la junta entre los canales (como se muestra).



Instalación de motor

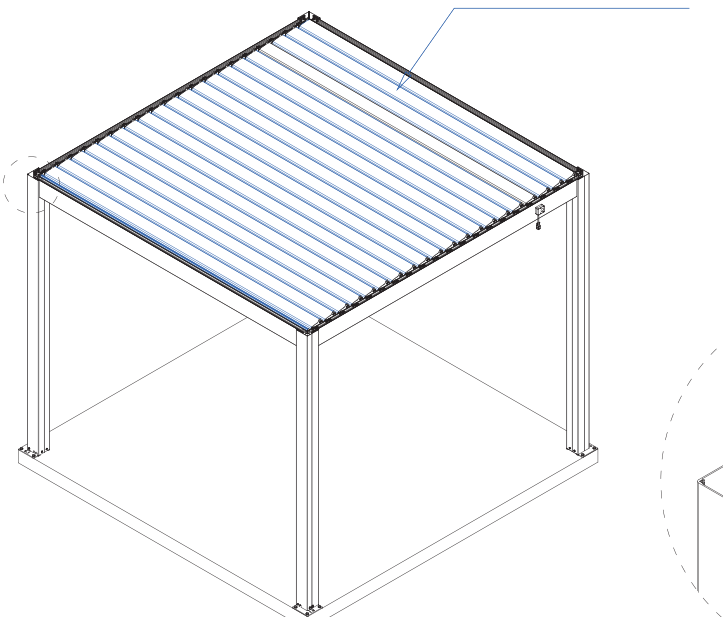
1. Como se muestra, la lámina de lama con tapa de extremo impulsada encaja directamente en la ranura.
2. Alinee el pasador del eje con el orificio de la viga y empújelo hacia adentro, y luego instale la tapa del extremo para la rejilla de conexión de la manivela con el pasador del eje con un tornillo hexagonal M6*85.

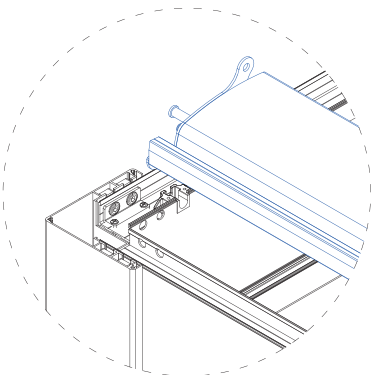


Instalación de las láminas de lama

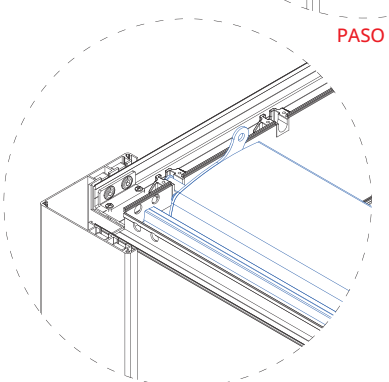
1. Como se muestra, la lámina C-2 encaja directamente en la ranura.

7 C2 **x 19**





PASO 1

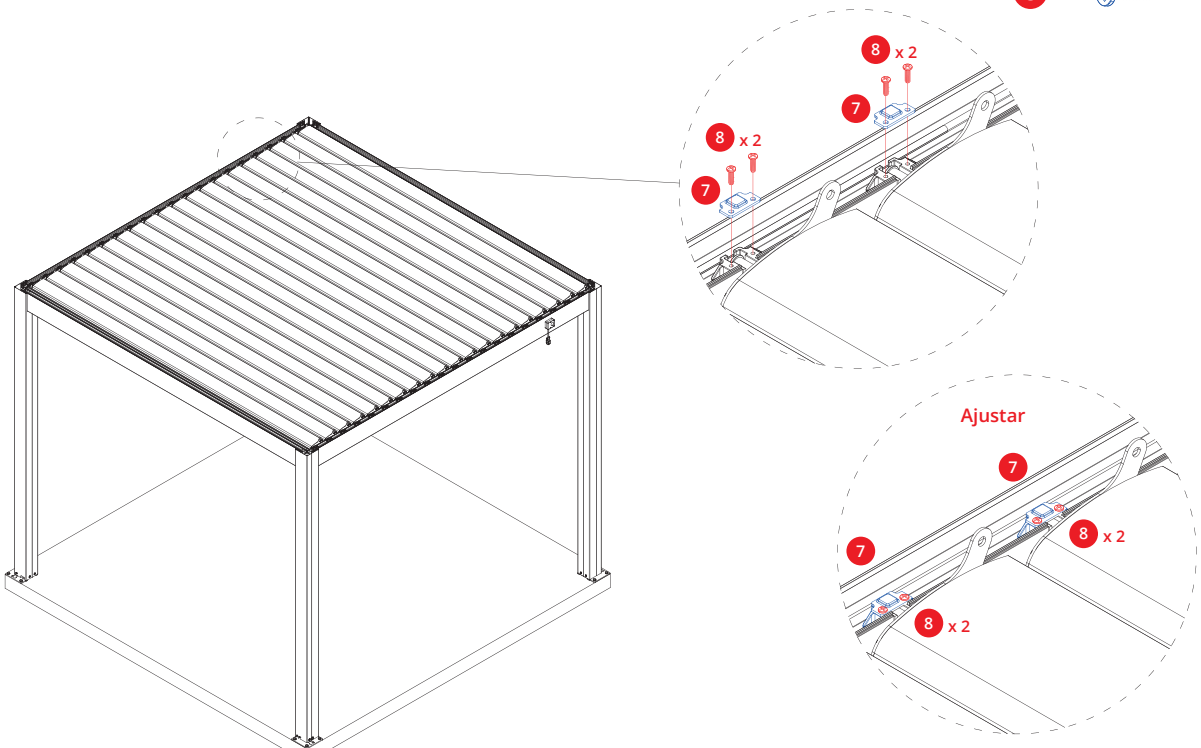


PASO 2

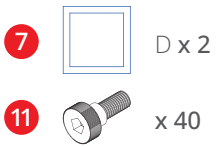
2. Como se muestra, fije el casquillo del soporte del eje 7 en el soporte del eje con tornillos con cabeza de placa transversal de acero inoxidable M4*14 8

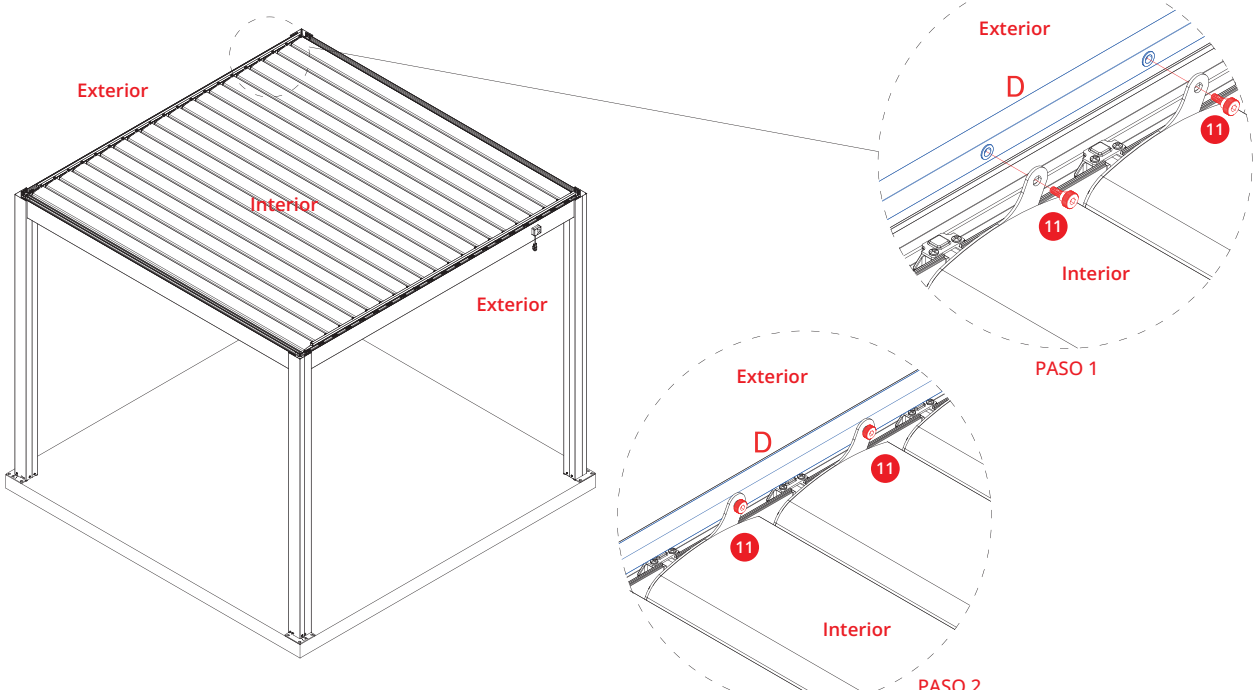
7 x 40

8 x 80



3. Como se muestra, utilice los tornillos autoperforantes M6*5 11 a través del orificio (en la barra de guía D) y luego fíjelos en la lámina de lama.

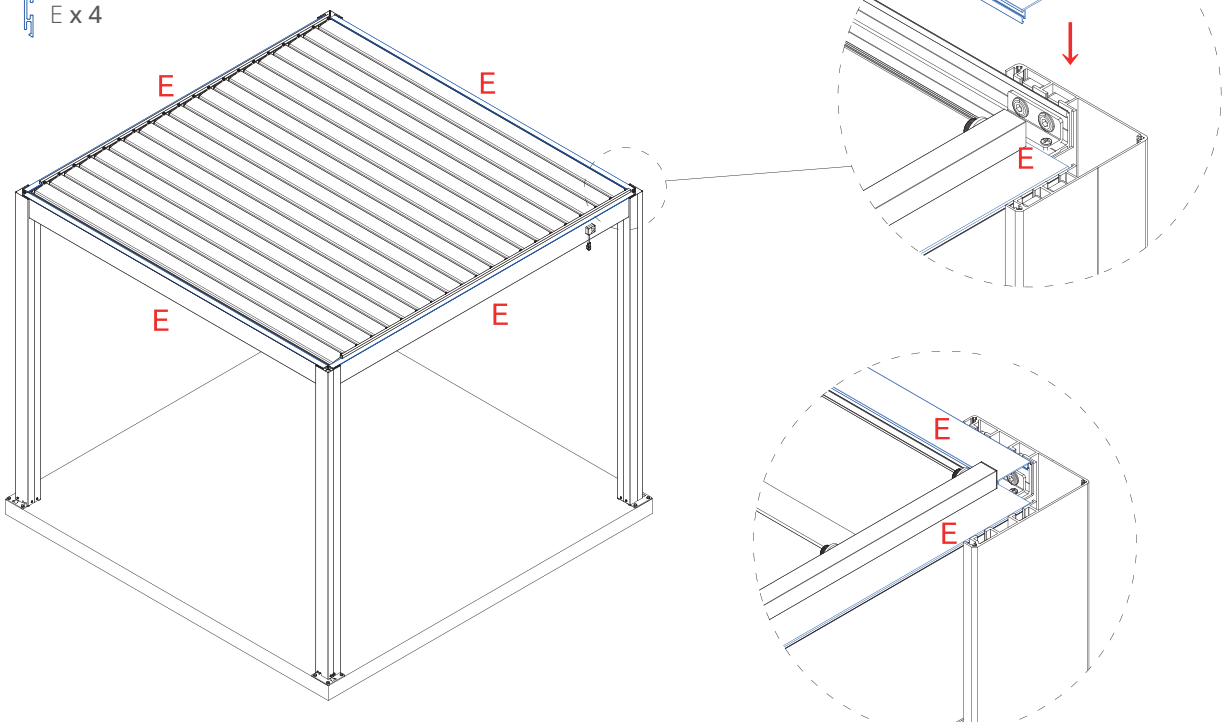




Fijar la tapa superior del canal

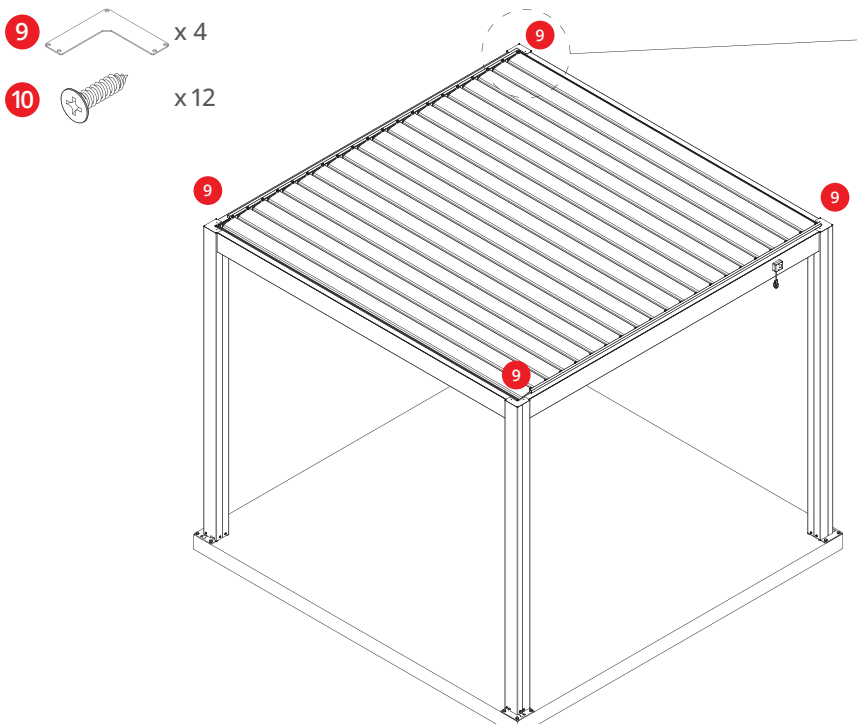
1. Como se muestra, inserte la tapa superior del canal E en la ranura de la viga.

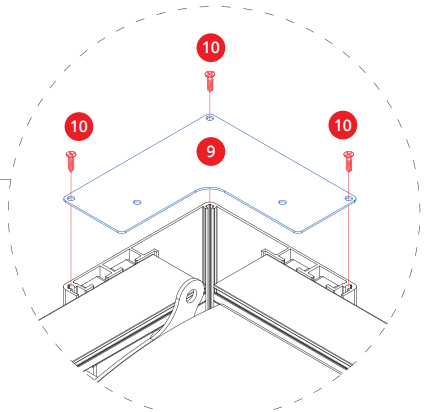
8 E x 4



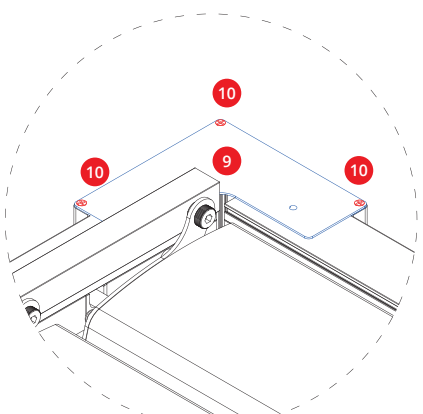
Ajustar la chapa de fijación de perfil

1. Como se muestra, coloque la chapa de fijación de perfil en la parte superior del poste y luego fíjelo con 3 tornillos autoperforantes de 4.2*16.





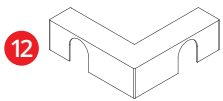
PASO 1

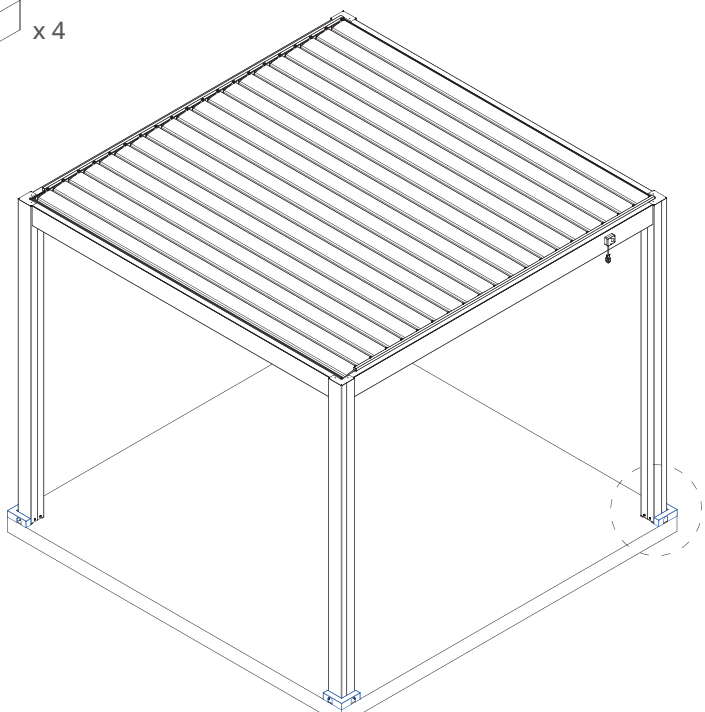


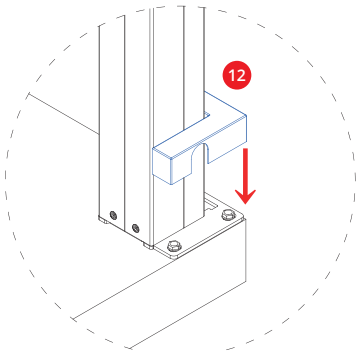
PASO 2

Instalación de la tapa de la placa base

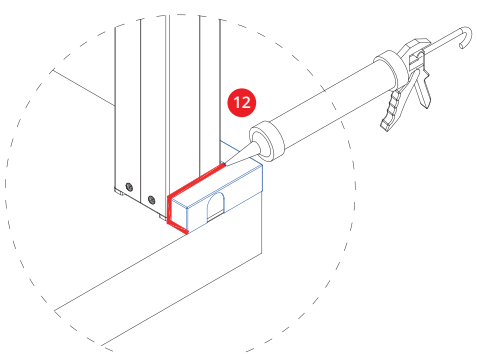
1. Como se muestra, coloque la “Tapa de la placa base” sobre la “Placa base” y aplique un sellador de silicona.







PASO 1



PASO 2

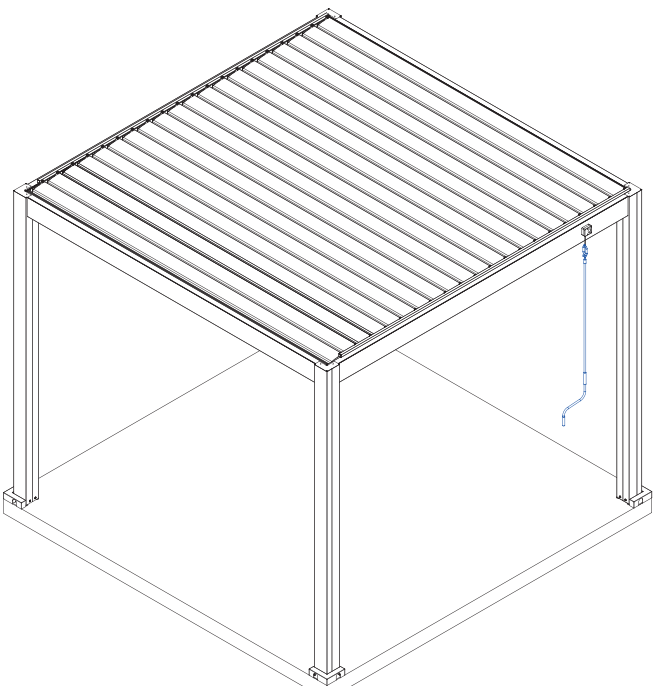
Instalación del Anillo de elevación

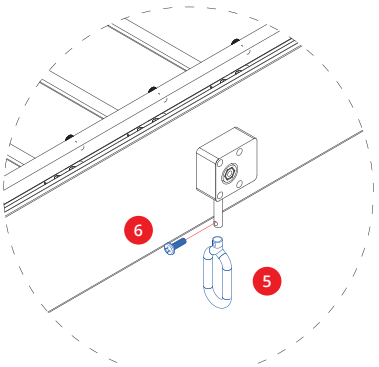
1. Fije el anillo de elevación 5 al cabezal externo con tornillos M5*18 6 ,luego cuelgue la manivela 15 en el ani l lo de elevación 5

15 x 1

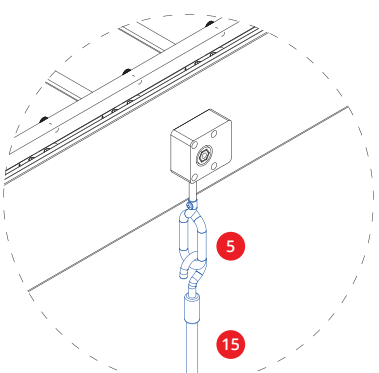
5 x 1

6 x 1



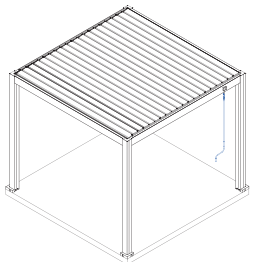


PASO 1



PASO 2

CUIDADO DE LA PÉRGOLA



Las superficies de las estructuras recubiertas con recubrimientos en polvo termoendurecibles deben limpiarse una vez al año para mantener su apariencia estética original.
Los polvos termoestables son sensibles a:

- Fricción física, impacto fuerte, extrusión, productos químicos, incluidos disolventes alcalinos y disolventes ácidos.
- Elementos naturales como viento, lluvia, nieve y luz solar prolongada. El exterior de la pérgola puede deteriorarse con el tiempo y esto no estará cubierto por la garantía.

LIMPIEZA DE LA PÉRGOLA

- No utilice estropajos, limpiadores en crema, esponjas abrasivas, bolas de alambre de hierro ni paños de colores.
- Recomendado: Esponja suave, paño suave sin partículas de arena, algodón o papel no tejido (solo blanco).
- No utilice productos corrosivos como limpiadores ácidos o alcalinos. Se recomienda lavar con agua con detergente de pH neutro y luego pasar un paño para mantenerlo seco.
- Al limpiar con equipos de alta presión se deben tomar las mismas precauciones que al limpiar la carrocería del automóvil: se debe considerar la distancia, el tipo de boquilla, la temperatura y la presión del agua.

RECORDATORIO DE USO

- Una vez completada la instalación, verifique que los tornillos estén apretados. Recuerde revisar los tornillos al menos una vez al año.
- En caso de previsión de nevadas, granizo o vientos fuertes superiores a 80 km/h, se recomienda abrir las lamas. No utilice las láminas en caso de heladas o nieve. Se ruega retirar las lamas de la pérgola cuando la nieve sea abundante.
- Verifique periódicamente las condiciones de sellado para garantizar que los sellos u otros componentes no tengan fugas.
- Limpie periódicamente los desechos, como las hojas caídas de la pérgola, para evitar la obstrucción del desagüe.
- Restricciones de uso: Los sistemas herméticos, aunque eficaces, no están diseñados para garantizar una impermeabilización completa. Las fuertes lluvias y los fuertes vientos pueden dañar la pérgola. Cualquier daño sufrido no estará cubierto por la garantía.

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

www.kaltemp.cl

Av. Las Condes 9765, local 116, Las Condes

+562 22 43 05 74