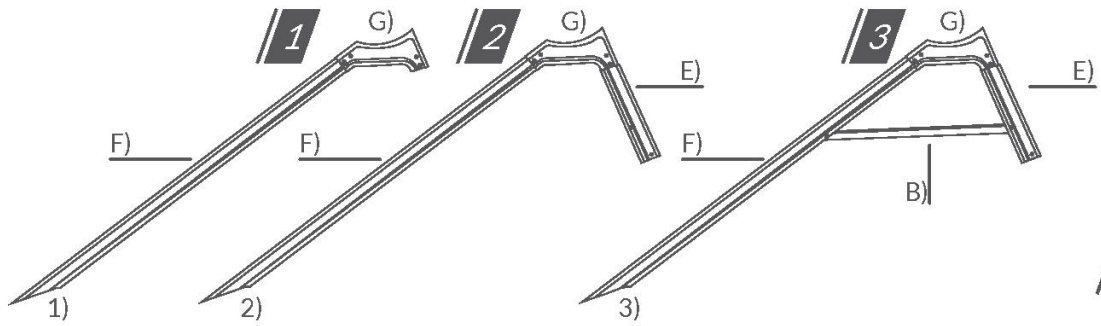
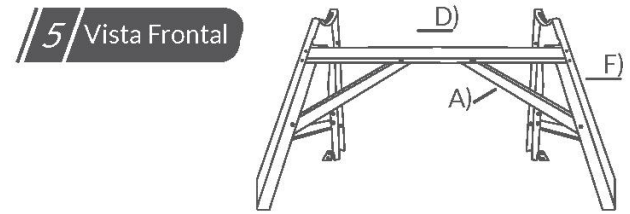
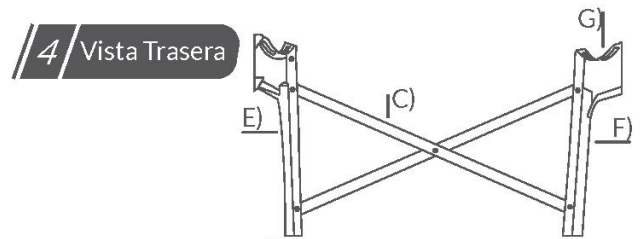
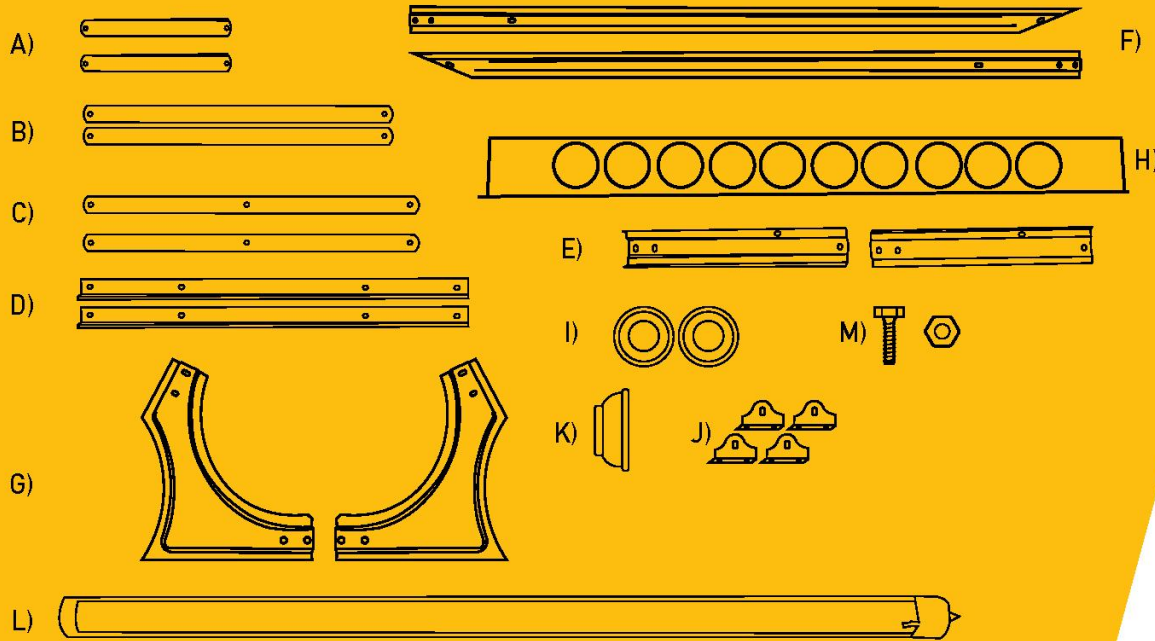


### LISTA DE COMPONENTES

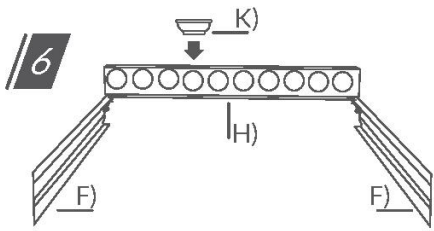
- A) Tirantes frontales cortos
- B) Tirantes laterales largos
- C) Tirantes perforados en centro para cruceta trasera
- D) Travesaño frontal (lado a lado)
- E) Patas traseras
- F) Patas delanteras
- G) Base para termotanque
- H) Base para tubos
- I) Sellos anti-polvo
- J) Anclajes para estructura
- K) Capuchones para tubos
- L) Tubos de Cristal
- M) Tornillos y tuercas para ensamble



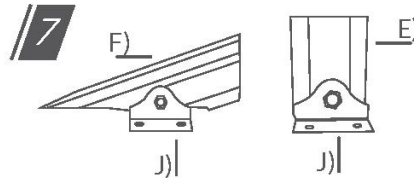
**!** Unir por la parte de atrás los costados de la estructura con la cruceta y por el frente con el travesaño frontal (lado a lado) y los tirantes cortos.

**Vista Lateral**  
Armar ambos costados de la estructura uniendolas patas traseras, patas delanteras, base de termotanque y tirantes laterales largos.

**!** Unir las patas delanteras con la base para tubos y colocar los capuchones en la base para tubos.



**!** Colocar anclajes a las cuatro patas.



**8** Colocar el tanque sobre la estructura y orientarlo hacia el sur geográfico en el lugar donde quedará definitivamente. Antes de continuar con la colocación de tubos, es necesario realizar las conexiones de agua fría del tinaco al calentador solar, y de la salida de agua caliente del calentador solar a la red de agua caliente de la vivienda.



**9** Conexión a la red hidráulica

\*Para conectarlo se deberán utilizar todos los materiales, conexiones y herramientas necesarias de acuerdo al tipo de tubería deseada (cobre, CPVC, tuboplus, pex al pex, etc.). Conexiones: codos, coples, reducciones, conectores hembra y macho, tee's, así como teflón, pasta de soldar, válvulas de corte y check, y demás aditamentos.

\*Los nipples están roscados en el termotanque interior.

**10** RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN

a) Alimentar el calentador solar de la red de agua fría de la casa mediante un tramo de tubería, en el cual deberá colocarse una válvula de corte (esfera) seguida de una **válvula check de tipo resorte** antes de llegar al calentador solar.

b) En la parte superior del calentador solar, instalar un **jarro de aire (cobre de 1/2)** a la altura del tinaco (máximo 1.5mts.) sobre el calentador solar.

c) Opciones de suministro de agua caliente:

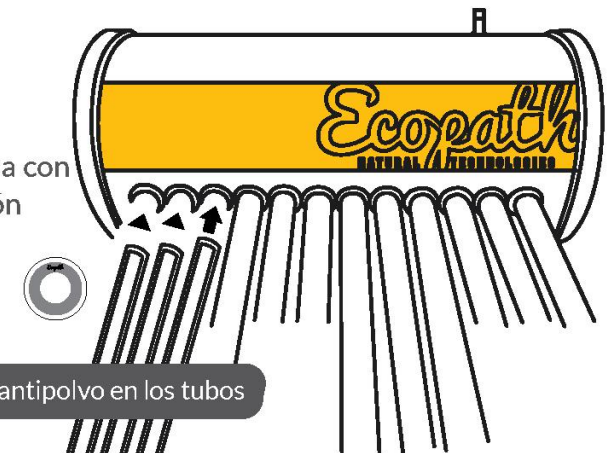
1) Directo a las duchas: Conectar el agua caliente del calentador solar directo a la red de agua caliente de la casa, instalando una válvula de corte en dicho tramo. Posteriormente, instalar otra válvula en la tubería del bóiler de gas para abrir en caso de que sea necesaria más agua caliente.

2) Combinado con el boiler de gas: Seguir diagrama de instalación mostrado en la siguientes imágenes: 1.1 y 1.2

Una vez concluida la conexión del calentador a la red hidráulica de la casa, abrir suministro de agua, esperar a que el agua se derrame por los agujeros donde se colocan los tubos, abrir la caja de tubos y colocar uno por uno lo más pronto posible utilizando agua con jabón para que estos resbalen en su colocación.



Agua con jabón



**5** Insertar los sellos antipolvo en los tubos