

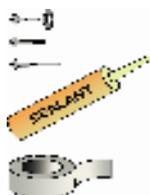
Guía de Instalación para Tejados Inclinados

• Normas de Seguridad

- * Utilizar siempre gafas y guantes protectores.
- * Después de quitar el film protector situado en el interior del tubo, no mirar por el interior hacia el sol ya que la intensidad de la luz es muy alta y podría causar lesiones oculares.
- * Respete siempre las normas de seguridad y salud en el trabajo.

• Herramientas necesarias

Cutter, Tijera de chapa, Nivel, SERRUCHO, Destornillador con punta de estrella, Taladro, Escuadra Cortatejas, Flexómetro.



• Localización de la Ubicación del Tubo y Realización de las Aperturas

- 1 Localizamos la ubicación deseada del tubo en la parte inferior del techo y en el tejado, de tal manera que no dañemos vigas, cables eléctricos o la estructura del tejado.
- 2 Medimos y hacemos un agujero circular en el parte inferior del techo teniendo en cuenta el rango de medidas siguiente (en mm.):

Sunlux	Diámetro del Agujero
SP 230	Entre 230 y 245
SP 300	Entre 300 y 315
SP 450	Entre 450 y 465
SP 530	Entre 530 y 545

¡Atención!: No sobrepasar nunca los diámetros máximos establecidos.

- 3 Procedemos de la misma manera para la parte superior del techo. Como ya hemos ubicado la posición del domo en el tejado y del difusor en el techo, podemos determinar la longitud de los tubos y el orden a utilizar (existen tubos de 416 mm y de 625 mm) así como los codos ajustables necesarios.
- 4 En caso de instalar el cierre eléctrico Sunlux, el tubo que contiene este cierre irá colocado en una posición intermedia ni en la parte superior ni en la inferior de la instalación.

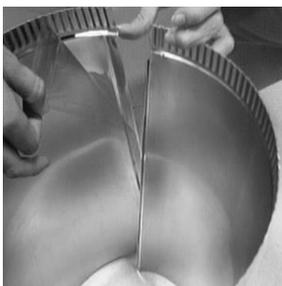
NOTA IMPORTANTE. *El film protector que recubre interiormente el tubo (azul ó amarillo) ha de ser retirado totalmente, en caso de que vaya a pasar mucho tiempo desde la instalación del tubo a la colocación del plafón, de otro modo el film protector podría quedar adherido al tubo por efecto del calor y el tubo quedaría dañado y ya sería imposible retirar el film protector.*

Instrucciones de Montaje en Tejados Inclizados

- 1 Primero retiramos las tejas de tal manera que quede un cuadrado donde se ajustará la base de tejado. En los tres lados de la base que tienen la ranura de drenaje, colocaremos los perfiles de espuma. Estos tres lados de la base se situarán bajo las tejas. La cara sin ranura se colocará sobre las tejas, y sobre la lámina corrugada versátil, en la parte más baja del tejado.



- 2 Retiramos parcialmente el film protector del interior del tubo (sólo la parte de los bordes), y acoplamos los bordes hasta que haga "Clic" procedemos a unir los tubos con los tornillos (En instalaciones de más de 1 metro es imprescindible atornillar también la unión de un tubo con otro). Sellamos con la cinta de aluminio autoadhesiva por la parte exterior del tubo (la cinta se coloca desde 20 mm por debajo de la zona no rizada del tubo hasta el tope inferior del mismo). Recomendamos utilizar una pistola de aire caliente para una mayor fijación de la cinta.

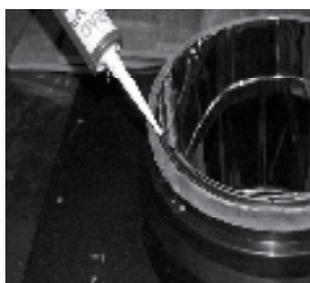


- 3 Después de asegurar la base del tejado con tornillos (opcional) (aplicar silicona bajo los tornillos), insertamos el tubo de la longitud elegida, con la parte rizada del tubo hacia abajo, y la parte lisa hacia arriba. El tubo debe sobresalir 1 cm por encima de la base de tejado, para colocar ahí la junta de pelillos.



- 4 Colocaremos la junta de pelillos alrededor del perímetro de tubo que sobresale de la base de tejado,. Antes de realizar este proceso nos aseguraremos de limpiar bien la superficie para una mejor adhesión al tubo. Después de colocar la junta de pelillos aplicamos silicona en el punto de unión de los dos bordes del tubo.

Ajustamos el domo sobre la base de tejado, de tal manera que las guías de tornillos del domo estén sobre la parte estrecha de la base de tejado. Aseguramos el domo a la base de tejado con tornillos. Después completaremos la operación atornillando hasta el interior del tubo.



- 6 En la preparación del codo ajustable retiramos cuidadosamente el film protector, y lo unimos al tubo ya montado, con la parte rizada hacia abajo . Giramos las secciones del codo hasta conseguir la verticalidad de la sección inferior y hasta hacer coincidir su eje con el eje de la abertura realizada en el techo.



- 7 Unimos el tubo inferior que es aquel que no tiene parte rizada, con el codo para completar el conjunto. Si la parte inferior del tubo coincide con la abertura realizada en el techo, procederemos a sellar las juntas que unen el codo a los dos tubos con la cinta de aluminio autoadhesiva. Retiramos el embellecedor del plafón difusor. Realizamos las marcas para los tornillos con las guías del plafón difusor y taladramos los agujeros sobre el techo.

- 8 Colocamos el embellecedor en el plafón difusor apretando hasta que haga "Clic". (Instalación Terminada)



- 9 Colocamos el embellecedor en el plafón difusor apretando hasta que haga "Clic". (Instalación Terminada)



