PERFILES DE POLICARBONATO KLAR
FICHA TÉCNICA

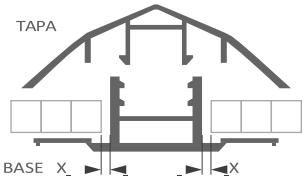
1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Los perfiles de policarbonato Klar se fabrican con materias primas vírgenes y una capa coextruida de protección UV que garantiza una larga duración, mayor a 10 años, sin amarillentarse ni fisurarse. Son producidos con tecnología de última generación y su diseño provee un excelente agarre permitiendo una conexión segura entre láminas de policarbonato alveolar. Son fáciles de instalar y se curvan perfectamente en frio.

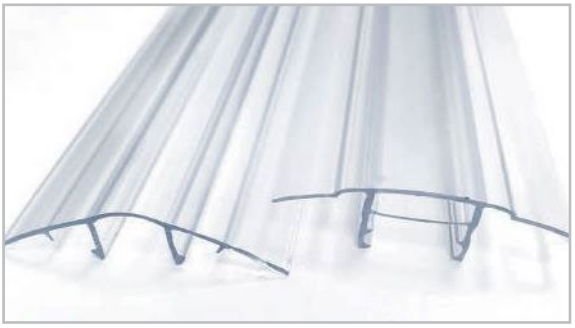
CONECTOR HCP

Compuesto por 2 piezas: Base y tapa. Su principal función es la de unir planchas de policarbonato sin necesidad de perforarlas ofreciendo una conexión firme y segura.

Se utiliza en instalaciones planas y curvas. Su práctico diseño de 2 piezas logra reducir significativamente el tiempo de instalación.

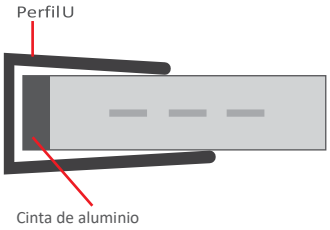


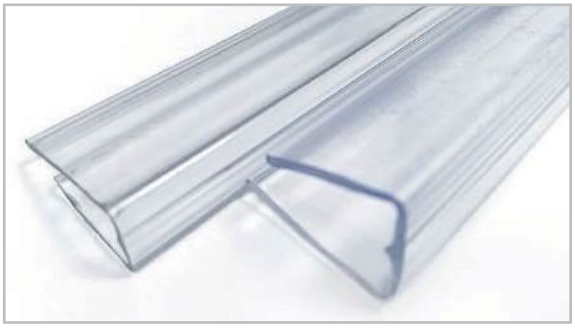
X = 3mm de dilatación



PERFIL U

Perfil de terminación U, se coloca como tapacanto en las terminaciones de los alveolos, sobre la cinta de aluminio para evitar el ingreso de agentes contaminantes como agua, polvo, insectos, entre otros.





CONECTOR H

Conector de policarbonato de una pieza que permite la unión entre planchas de policarbonato alveolar.

2. MEDIDAS DISPONIBLES

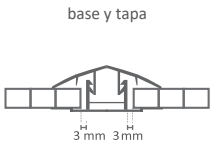
PERFILES	ESPESOR	LARGO
HCP	6 mm – 10 mm	5.8 m 11.6m 11.8 m
H	4mm – 6 mm 8 mm – 10 mm	
U	4 mm – 6 mm 8 mm – 10 mm	2.10 m

3. RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN

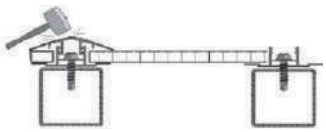
CONECTOR HCP

1. Utilice tornillos para fijar los perfiles Base a las vigas del techo. Asegúrese que los tornillos no se doblen ni se rompan y que no ejerzan demasiada presión sobre el perfil.

2. Coloca las planchas de policarbonato en el perfil Base del conector con una separación de 2.5 a 3 mm para la dilatación de la plancha de policarbonato por efecto de los cambios de temperatura.

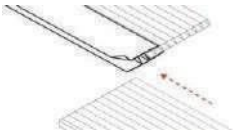


3. Realizar el clipeo de la Base con la Tapa utilizando un martillo de goma.

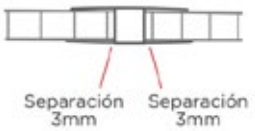


CONECTOR H

1. Abrir un extremo del perfil e inntroducir a presión un extremo del policarbonato y deslizarlo a lo largo del perfil.



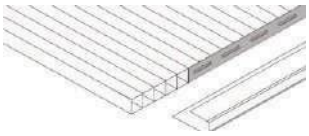
2. Dejar una separación para permitir dilatación de policarbonato (2.5 a 3 mm)



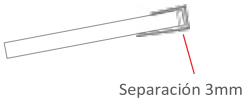
3. Utilizar perfil H en aplicaciones planas, utilizando una base lineal (metálica, madera u otros) como apoyo y que la longitud de la pendiente sea menor a 2.90 mts.

PERFIL U

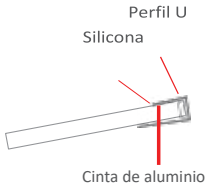
1. Se recomienda sellar los alveolos con una cinta de aluminio y luego protegerlas con perfil U de policarbonato para mantener la limpieza al interior de la placha.



2. Dejar una separación mínima para permitir la eliminación de humedad.



3. Sellar con silicona neutra en el encuentro entre plancha y el perfil U (parte superior) para evitar ingreso de agua.



4. NOTAS LEGALES

Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja técnica se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control. La información y en particular las recomendaciones sobre la instalación y el uso final de los productos Klar son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en Klar respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se instalarán los productos Klar son tan particulares que de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos aceptados por Klar están sujetos a Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Klar. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de la Hoja Técnica de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet.

DISTRIBUIDOR MAVEGSA
Av. República de Panamá #5255
Teléfono (01) 512 0960

Email ventas@mavegsa.com
www.mavegsa.com

Locales: *Surquillo / Barrio Médico / Faucett / Villa María del Triunfo / Los Olivos / Ate / San Juan de Miraflores*