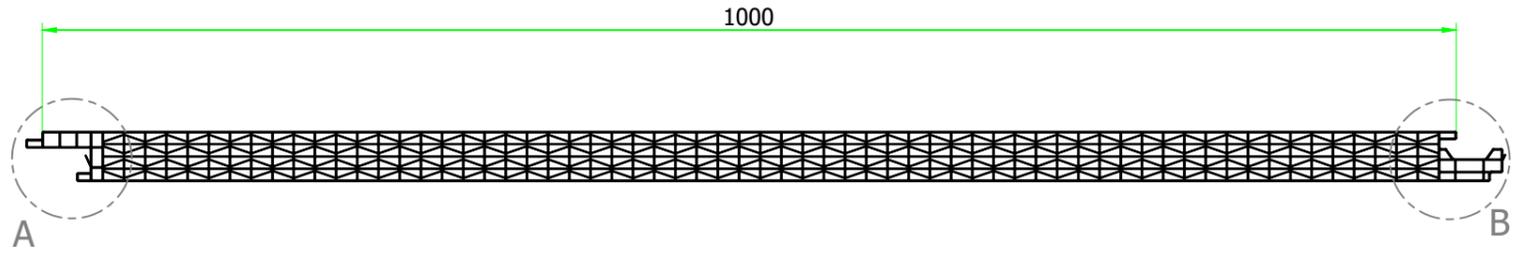
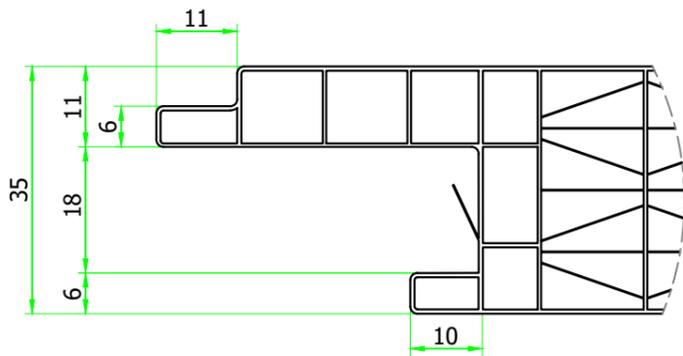


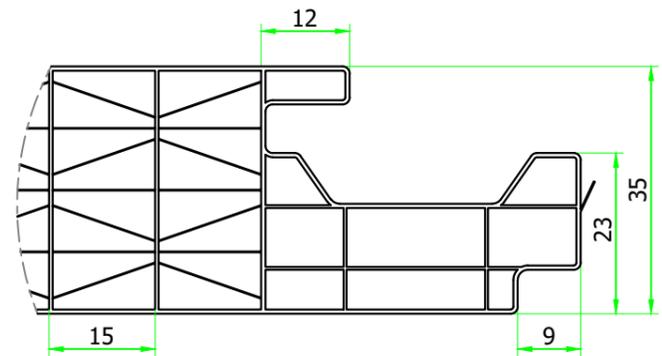
PANEL POLICARBONATO **FANOVA 9X HP**



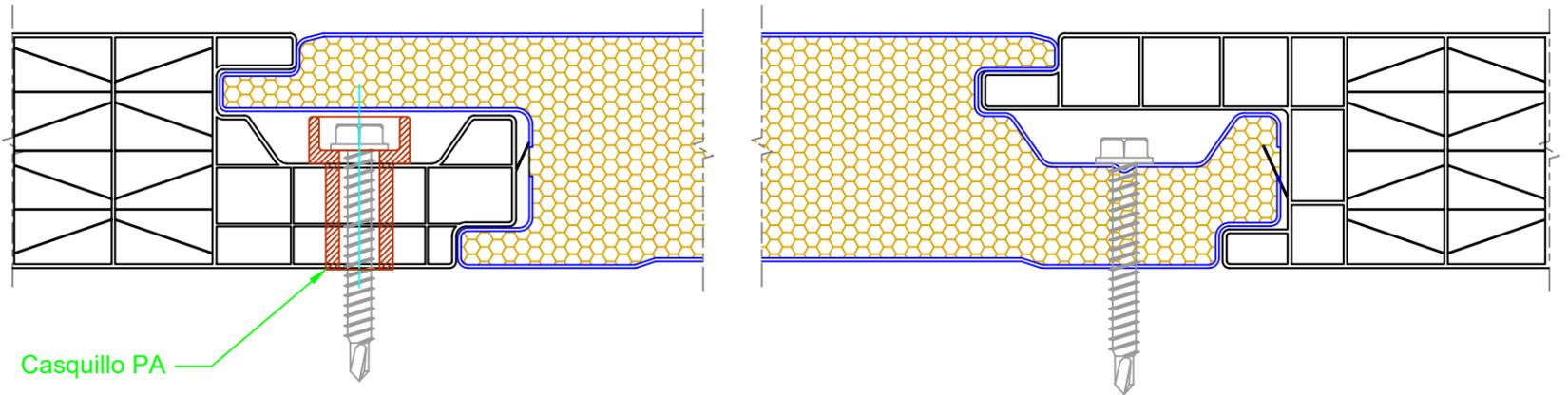
DETALLE GEOMETRÍA COMPLETA **ESCALA 1:5**



DETALLE LADO A **ESCALA 1:1**



DETALLE LADO B **ESCALA 1:1**



DETALLE ENCUENTRO CON HIANSA FACHADA **ESCALA 1:1**



CARACTERÍSTICAS	
Paso celdas verticales:	15 MM
Paredes horizontales:	9 paredes (doble x)
Ancho placa útil:	1000 mm
Longitud:	a medida
Control solar (valor G):	Neutro 55%
	Opal 42%
Transmisión de la luz:	Neutro 52%
	Opal 34%
Aislamiento térmico:	1.08 W/m ² ·°K
Aislamiento acústico:	21 dB
Dilatación:	0.065 mm/m °C
UV protección:	Coextrusión cara exterior
Clasificación al Fuego:	B s1, d0
	UNE -EN 13501-1/2007
Temperatura de uso:	-30 + 120 °C

TABLA DE CARGAS (kg/m ²) para dos o más vanos													
LUZ DE VANO (m)													
1,00		1,25		1,50		1,75		2		2,25		2,50	
presión	succión	presión	succión	presión	succión	presión	succión	presión	succión	presión	succión	presión	succión
877	89	459	86	270	82	172	80	117	78	104	76	93	75

* Las tablas se han obtenido en función de los resultados experimentales determinados por laboratorio externo del Dpto. de Mecánica de medios continuos y Teoría de estructuras de la Universidad de Sevilla.
 * Valores máximos de carga, uniformemente distribuida en kg/m², con una limitación del Estado Límite de Servicio de deformaciones de L/150 para cargas a presión, y valores de carga a rotura del sistema para cargas a succión.
 * El proyectista deberá verificar las cargas efectivas que actuarán sobre el sistema, así como los coeficientes de seguridad que deben aplicarse teniendo en cuenta las características propias de lugar y la estructura en los que se integrará el panel de policarbonato.

Todas las unidades de medida indicadas en este plano, lo son a título orientativo y están sometidas a las lógicas tolerancias de producción. Tanto en longitud como peso.

ESPESORES DISPONIBLES	CARGA ÓPTIMA CAMIÓN		
	Paquetes	Ud por paquete	Ud totales
35 mm	6	23	138

POLÍMEROS
GESTIÓN INDUSTRIAL

www.polimerosgi.com
Teléfono: +34 957 045 956
Autovía A4 km. 412, Salida 411 - 14013 Córdoba

CE, AENOR, CSIC, Oficina Española de Patentes y Marcas

Nº de Referencia: **01FATO02**

Revisión: **5** Fecha: **SEPTIEMBRE 2020**

Producto: **FANOVA 9X HP**

Especificaciones: **Asimétrico**
Compatible con Fachada HIANSA
Espesor 35 mm