

### 3.2.2 DOBLE ACRISTALAMIENTO CLIMALIT/CLIMALIT PLUS. Monolítico / cámara / laminar

Solución de vidrio para acristalamiento de ventana en fachada exterior, con un antepecho de obra de altura menor a 900 mm. o sin antepecho con solución de vidrio suelo – techo, pero solo accesible por interior, por lo tanto, no en planta baja.

<b>DIMENSIONES MÁXIMAS POR COMPOSICIÓN. Solución monolítico / cámara / laminar.</b>					
<p>Esquema posición de vidrio y acciones. Ventana con suelo-techo fijo.</p>			<p>Sección detalle de doble acristalamiento CLIMALIT / CLIMALIT PLUS.</p>		
<p>Solución accesible por lado interior y en zona de riesgo de impacto según norma CTE DB-SUA. Seguridad obligatoria sólo en cara interior.</p>			<p>Aumento de espesor o cambio de PVB no modifica el resultado facilitado.</p>		
Vidrio exterior [mm]	Espesor de cámara [mm]	Vidrio interior [mm]	Lado mayor L [mm]	Lado menor "I" [mm]	L/I
4	De 6 a 24	33.1	1800	900	7
6	De 12 a 24	33.1	2100	1000	7
6		44.1	2400	1600	7
6		55.1	2600	2000	10
8	De 16 a 24	66.1	3000	2600	10
8		88.1	4500	3200	10
10		55.1	4700	3200	10

**Descripción del Sistema sgg CLIMALIT**

10		66.1	4900	3200	10
10		88.1	5200	3200	10
<i>Diferente espesor de cámara es posible siempre que se respete el mínimo definido como recomendación para cada composición.</i>					

Esta definición de espesores / dim. máxima no asegura que sea la composición adecuada por motivos de seguridad, debido a que en volumen DGU con un gran formato (una de las dimensiones superior a 1800 mm) recomendamos usar solución de vidrio con seguridad SGG STADIP / STADIP PROTECT en hoja exterior.

Esta definición de espesores / dim. máxima no asegura que sea la composición adecuada por rigidez, ya que en aplicaciones que requieran resistir mayor presión / succión de viento, empuje o cualquier otra acción, puede que necesite mayor espesor.

Esta definición de espesor es para condiciones mínimas de carga, por lo que no son adecuadas en todos los casos de aplicación.

Por motivos de fabricación, transformación o montaje puede que la composición no sea adecuada para las dimensiones definidas. En dicho caso, se recomienda consultar a CITAV (Centro de Información Técnica de Aplicaciones de Vidrio) para solicitar el estudio previo concreto para el caso.