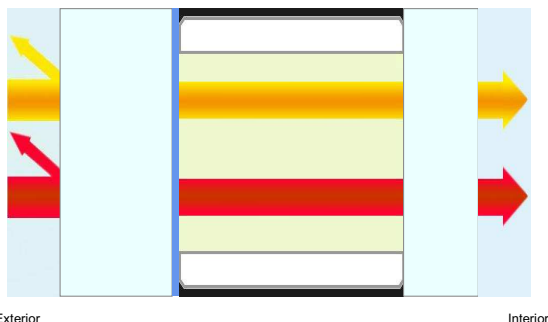


Diseño del acristalamiento



SGG CLIMALIT PLUS SKN 176 F2 6 (12aire) 4
At. Acústica:33 dB (-1; -4). Dato ensayado.
Nivel seg.uso: NPD/NPD. Norma UNE EN 12600.

	Primera hoja	Segunda hoja
Gas		Argon 90% 12,00mm
Capa		
Primera hoja	PLANICLEAR 6,00mm	PLANICLEAR 4,00mm
Capa	COOL-LITE SKN 176	
Película		
Capa		
Segunda hoja		
Capa		

Tamaños de fabricación

Espesor nominal : : **22,0 mm**
Peso : : **25,0 kg/m²**

Factores luminosos (EN410-2011) : (D65 2°)

Transmitancia : **70 %**
Reflectancia exterior : **13 %**
Reflectancia interior : **15 %**

Factores energéticos (EN410-2011) :

Transmitancia : **35 %**
Reflectancia exterior : **37 %**
Reflectancia interior : **42 %**
Absorción A1 : **27 %**
Absorción A2 : **1 %**

Factor solar (EN410-2011) :

g : **0,37**
Coeficiente de sombra : **0,43**

Transmisión térmica (EN673-2011) - 0° Respecto a la posición vertical

Ug : **1,2 W/(m².K)**



Fernando de la Rubia Jiménez
Saint Gobain
CITAV
c/ Príncipe de Vergara 132
28002

Teléfono :
Móvil :
Fax :
fernando.delarubia@saint-gobain.com
+34 91 397 21 05
Prestaciones solo válidas para vidrio de Saint-Gobain Glass y productos STADIP/CLIMALIT/CLIMALIT PLUS.

CALUMEN II es un programa de cálculo de las principales prestaciones espectro-fotométricas y térmicas de los acristalamientos como pueden ser la transmisión luminosa (TL), el factor solar (g) y la transmitancia térmica (U). Los valores facilitados por CALUMEN II son a título indicativo y bajo reserva de modificación.

Estos valores están calculados según las normas EN 410-2011 y EN 673-2011 con las tolerancias definidas en EN 1096-4 o ISO9050-2003 no pueden ser utilizados como garantía del comportamiento de los acristalamientos en las condiciones finales de uso. El usuario debe imperativamente verificar la posibilidad real de combinar productos y de forma muy especial la combinación de capas, sustratos de diferente color y espesores, así como la disponibilidad comercial de la combinación realizada.

Saint-Gobain declina cualquier responsabilidad derivada del uso incorrecto de este programa. Es responsabilidad del usuario verificar que la combinación de vidrios realizada es apta para la aplicación y el uso previsto y cumple con las exigencias reglamentarias que le sean exigibles a nivel nacional, autonómico o local.

Los valores computados con la norma NFRC-2010 son indicativos. Por favor use el software NFRC para valores certificados.

Los procedimientos de cálculo y los resultados de Calumen II han sido validados por TÜV Rheinland Quality / TNO quality - Report 11923R-11-33705

