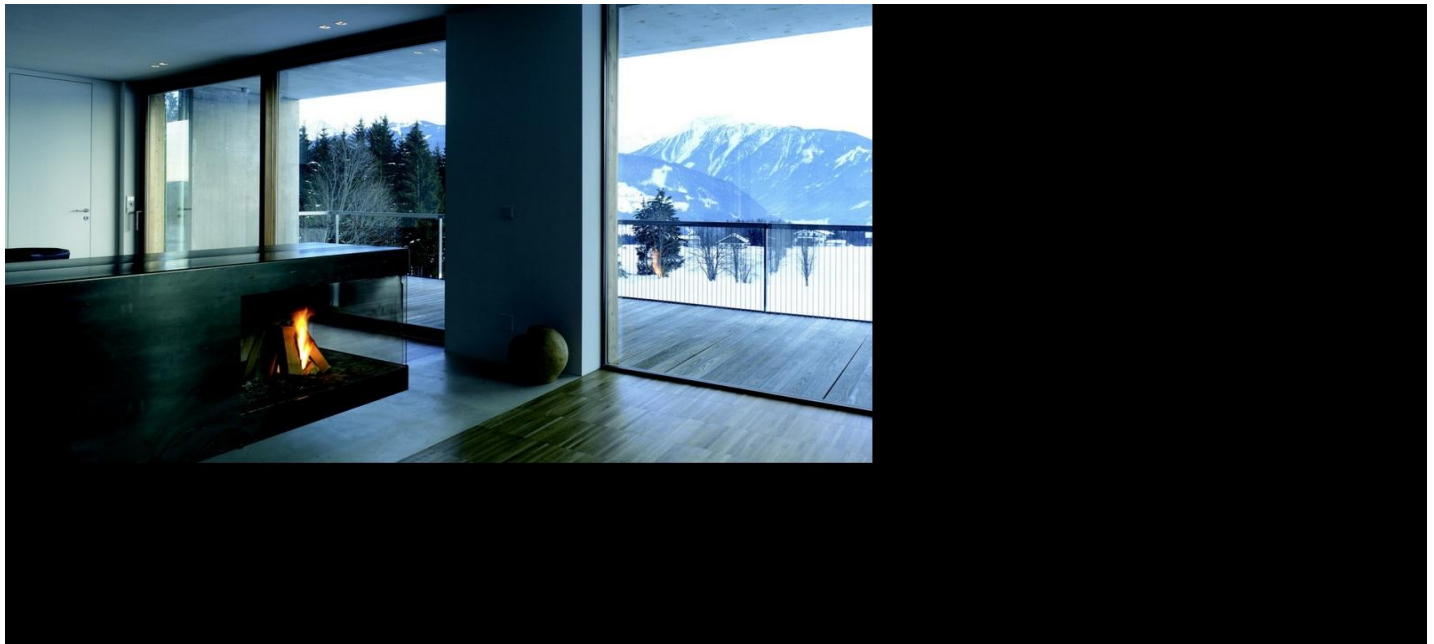


SGG PLANITHERM XN/XN II



Descripción

SGG PLANITHERM® XN ensamblado en un doble acristalamiento de altas prestaciones SGG CLIMALIT PLUS® ofrece hasta tres veces más aislamiento que una unidad de vidrio aislante [SGG CLIMALIT®](#) con vidrio incoloro SGG PLANICLEAR®.

APLICACIONES

SGG PLANITHERM® XN es ideal para todas las ventanas que necesitan un producto neutro y una alta eficiencia energética.

Posibles aplicaciones:

Residencial

- Ventanas en renovación o nueva construcción
- Verandas y terrazas acristaladas
- Grandes ventanales

Comercial

Fachadas donde se requiere un bajo valor Ug y gran aporte de luz natural.

GAMA

SGG PLANITHERM® XN y SGG PLANITHERM® XN II están disponibles y en stock:

- Dimensión estándar (PLF): 6 000 x 3 210 mm

- Espesores estándar : 4 y 6 mm
- Vidrio laminado: composiciones estándar disponibles con SGG STADIP® , SGG STADIP PROTECT® y SGG STADIP SILENCE®.

Para otras medidas y espesores consultar.

Rendimiento

■ Doble acristalamiento SGG CLIMALIT PLUS con SGG PLANITHERM XN

Composición (mm)	4-12-4		4-16-4		6-12-4	
Posición de la capa	2	3	2	3	2	3
Factores luminosos						
TL (Transmisión luminosa)(%)	82				81	
RL _e (Reflexión luminosa exterior)(%)	12	11	12	12	12	11
Factor solar (g EN410)	0.62	0.65	0.62	0.65	0.61	0.64
Coefficiente de sombra (SC)	0.72	0.75	0.72	0.75	0.70	0.74
Valor U						
Aire	1.6		1.4		1.6	
Argón 90%	1.3		1.1		1.3	

- Valores calculados de acuerdo a las normas EN410-2011, EN673-2011 y CIE 15-2004

- Configuración de doble acristalamiento SGG CLIMALIT PLUS con SGG PLANICLEAR y SGG PLANITHERM XN