








Gama

PLANITHERM 4S está disponible sobre vidrio incoloro de 6,8 y 10mm.

Gracias a la versatilidad de nuestra gama SGG CLIMALIT PLUS, usted puede añadir al control solar y aislamiento térmico reforzado que aporta el vidrio SGG PLANITHERM 4S, otras prestaciones. Escoja la solución que más se adapte a sus necesidades.

Funciones	SGG CLIMALIT PLUS		Funciones
	Vidrio Exterior	Vidrio Interior	
Control Solar 	SGG PLANITHERM 4S* *Monolítico ó Laminado Laminar SGG PLANITHERM 4S con SGG BIOCLEAN hacia el exterior	+	SGG PLANILUX SGG STADIP DECORGLASS SGG MASTERGLASS SGG SATINOVO Decoración, estilo y privacidad 
Aislamiento Térmico 			SGG STADIP SGG STADIP PROTECT Protección personas y objetos 
Ahorro 			SGG STADIP SILENCE Protección aislamiento acústico 
			SGG PLANILUX Facil mantenimiento 

Especificaciones técnicas

Vidrio Exterior	SGG PLANITHERM 4S				
Vidrio Interior	SGG PLANILUX				
Composición	mm	4 (12) 4	4 (16) 4	6 (12) 6	6 (16) 6
Posición de la capa		2	2	2	2
Factores luminosos					
TL (Transmisión luminosa)	%	65	65	64	64
RL _e (Reflexión luminosa exterior)	%	26	26	26	26
RL _i (Reflexión luminosa interior)	%	24	24	24	24
Factores energéticos					
T (Transmisión energética)	%	40	40	38	38
R _e (Reflexión energética exterior)	%	42	42	38	38
A _e (absorción del vidrio exterior)	%	17	17	21	21
A _i (absorción del vidrio interior)	%	2	2	3	3
Factor solar g EN410		0,43	0,42	0,42	0,41
Valor U					
Aire	W/(m ² K)	1,6	1,3	1,5	1,3
Argon 90%	W/(m ² K)	1,2	1,0	1,2	1,0

SGG PLANITHERM 4S cumple con los requisitos de durabilidad "Clase C" de la Normativa Europea EN1096. Dispone de Marcado CE como todos los vidrios de Saint-Gobain Glass



SGG PLANITHERM® 4S, SGG CLIMALIT® PLUS, SGG CLIMALIT®, SGG PLANILUX®, SGG BIOCLEAN®, SGG STADIP®, SGG DECORGLASS®, SGG MASTERGLASS®, SGG SATINOVO® son marcas registradas por Saint-Gobain.

SAINT-GOBAIN
GLASS

SGG PLANITHERM® 4S

El confort y el ahorro
las cuatro estaciones
del año

Saint-Gobain Cristalería se reserva el derecho a modificar este catálogo sin previo aviso, en función de disponibilidad y actualizaciones de gama. sujeto a modificaciones técnicas. realización: comunicación y desarrollo, s.l. - julio 2012



U= 1.0 W/m² K

SAINT-GOBAIN GLASS CLIMATE

El futuro del hábitat. Desde 1665.