



Edificio JS449, Providencia, Santiago  
Arquitectos: Duque Motta & AA+ FIA

Control Solar



## SGG Planistar Sun

### Control Solar Residencial: Máximo confort y la mejor luz durante todo el año.

SGG PLANISTAR Sun es un vidrio soft coat con un factor solar bajo, entregando máximo confort en invierno y en verano. Está compuesto por varias capas metálicas, depositadas por pulverización catódica, que le confieren unas características muy especiales, la capa refleja el infrarrojo lejano y las radiaciones solares, pero permite un elevado nivel de transmisión luminosa.

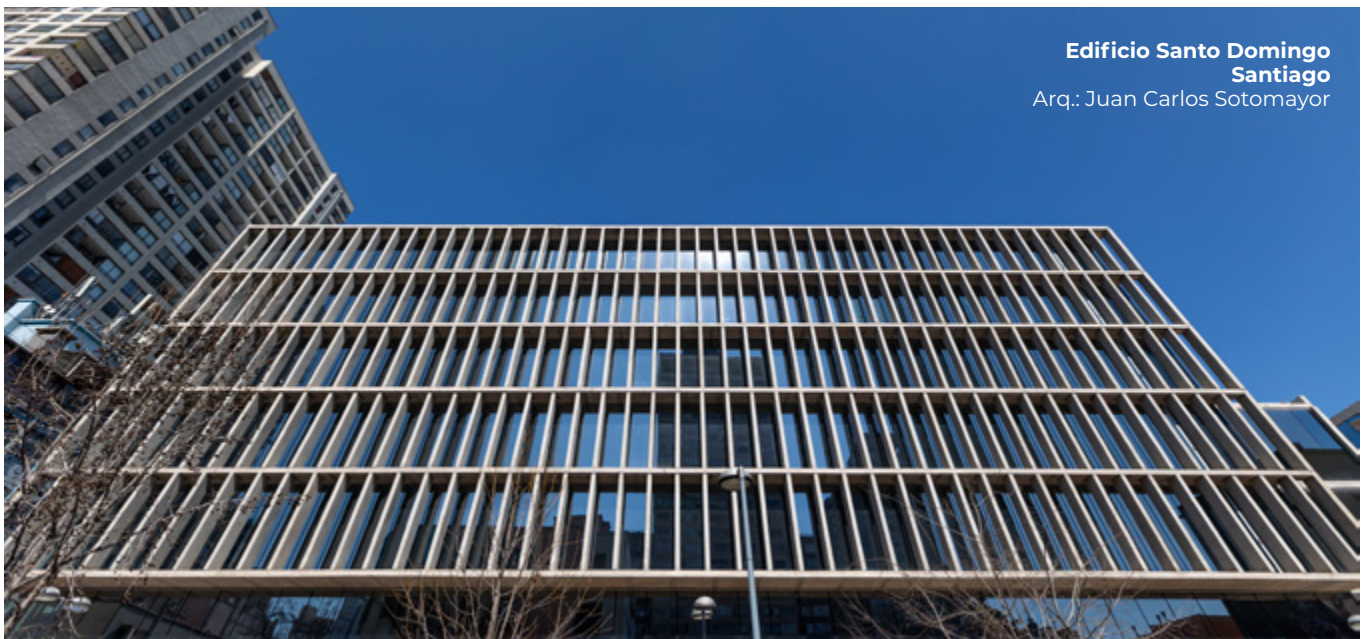
Esta nueva generación de vidrio "cuatro estaciones" puede, de una manera eficaz, reflejar el calor durante el verano y mantener el interior de la habitación cálido en invierno.

Es ideal para las ventanas de gran tamaño, donde se requiere neutralidad y un óptimo balance energético. Destinado principalmente al sector residencial, para asegurar el control solar en verano y el aislamiento térmico en invierno.

**TERMOPANEL (6 MM. PLANISTAR SUN CARA #2 /AIRE 12 / 6 MM. FLOAT INCOLORO)**

Vidrio Exterior	Transmisión Luminica TL (%)	Reflexión Externa (%)	Reflexión Interna (%)	Factor Solar (g)	Coefficiente Sombra (CS)	Valor U (W/m2K) Aire	Valor U (W/m2K) Argón
Planistar Sun	70	13	15	0.36	0.42	1.6	1.0

Los valores indicados pueden variar según la norma de evaluación utilizada (NFRC, ISO 9050, EN, entre otras).



**Planistar Sun debe ser instalado en cara #2 o cara #3**