

SUNGUARD® EXTRA SELECTIVE SNX 60 / SNX 60 Ultra

La última aportación a la gama Guardian SunGuard® eXtra Selective (SNX) es el SunGuard® SNX 60, un nuevo vidrio de control solar recubierto de triple plata que ofrece una mejor uniformidad del color y mejores reflexiones internas. En cuanto a la estética y el rendimiento, SNX 60 es uno de los mejores productos de vidrio de control solar disponibles en la industria actual.

SNX 60 está diseñado para ser aplicado óptimamente en vidrio flotado Guardian ExtraClear® (SNX 60) o en vidrio flotado de bajo contenido en hierro Guardian UltraClear® (SNX 60 Ultra). Aunque ambos vidrios base ofrecen la misma estética mejorada, SNX 60 Ultra proporciona una claridad excepcional y una apariencia similar al cristal.

El SNX 60 tiene una apariencia sumamente atractiva, uniforme, neutra y transparente, independientemente del ángulo de visión. La reflexión interna del color ha sido optimizada, añadiendo un tono mucho más neutral al vidrio cuando se ve desde el interior del edificio.

El SNX 60 deja pasar el 60% de la luz natural y sólo el 29% del calor solar – uno de los productos de más alta selectividad (relación entre la transmisión de luz y el factor solar) del mercado. SNX 60 está disponible en versiones recocidas y templables (SNX 60 HT / SNX 60 HT Ultra). Ambas versiones se pueden laminar para aplicaciones de protección, seguridad o acústicas.

	Luz visible				Energía solar			Factor solar (g) EN 410 [%]	Valor Ug (EN 673) Argón 90% [W/m²K]
	Transmisión [%]	Reflexión exterior [%]	Reflexión interior [%]	Índice de variación de color	Transmisión directa [%]	Reflexión exterior [%]	Absorción [%]		
SNX 60	Doble acristalamiento 6-16-4, SunGuard eXtra Selective en #2								
Recocido	60	13	13	93	27	38	35	29	1,0
Templable	60	14	13	95	27	41	32	29	1,0
SNX 60	Triple acristalamiento 6-16-4-16-4, SunGuard eXtra Selective en #2, ClimaGuard® Premium2 en #5								
Recocido	54	15	16	92	24	39	37	27	0,5
Templable	54	15	17	94	24	41	35	27	0,5
SNX 60 Ultra	Doble acristalamiento 6-16-4, SunGuard eXtra Selective en #2*								
Recocido	60	13	13	95	28	44	28	29	1,0
Templable	61	14	13	96	28	47	25	29	1,0
SNX 60 Ultra	Triple acristalamiento 6-16-4-16-4, SunGuard eXtra Selective en #2, ClimaGuard® Premium2 en #5*								
Recocido	54	15	16	94	25	45	30	27	0,5
Templable	55	15	17	95	25	48	27	27	0,5

Los valores de prestaciones mostrados son nominales y sujetos a variaciones debidas a tolerancias de fabricación. Valores espectrofotométricos según la norma EN 410; valores U según la norma EN 673.

* Todo acristalamiento en vidrio base UltraClear



PROYECTO: Vienne Rocher – UBICACIÓN: Paris, Francia – ARQUITECTO: Jean-Jacques Ory – IMAGEN: ©Martin Argiroglo

Los productos de esta publicación se venden sujetos a los términos estándar y las condiciones de venta de Guardian así como a las garantías escritas aplicables. Es responsabilidad del comprador confirmar que los productos son adecuados para la aplicación prevista en cumplimiento con la normativa aplicable. Por favor, póngase en contacto con su representante local de Guardian para obtener la información más actual sobre sus productos.

Teléfono: +352 28 111 1 e-mail: information@guardian.com