



DESCRIPCIÓN

Posición	Producto	Proceso	Grosor (nominal) mm	Peso kg/m ²
Pilkington Insulight™ Therm				
Vidrio 1	Pilkington Optitherm™ S3	Templado/Fortalecido	6,0	
Cavidad 1	Argon (90%)		16,0	
Vidrio 2	Pilkington Optifloat™ Clear	Templado/Fortalecido	4,0	
Código de producto	6S(3)-16Ar-4		26,0	25,00

RENDIMIENTO

Luz			Energía		
Transmisión	LT	81%	Transmisión directa	ET	55%
	Porcentaje de UV	28%	Reflectancia	ER	23%
Reflectancia externa	RC externa	11%	Coefficiente de absorción	EA	22%
Reflectancia interna	RC interna	11%	Transmisión total	g	58%
Código de rendimiento			Índice de oscurecimiento total		0,67
Valor U _g / Luz / Energía		1,1 / 81 / 58	Índice de oscurecimiento de onda corta		0,63
Ra		97	Reducción acústica	Rw dB (C; Ctr)	34 (-2; -5)
The values of some of characteristics are displayed as NPD. This stands for No Performance Determined.			Transmisión térmica	W/m2K	1,1

Pilkington Spectrum le permite combinar una amplia gama de productos de Pilkington y determinar sus propiedades más importantes, como la transmisión de luz, el valor «g» y el valor «U». El programa incluye restricciones que evitan que se seleccionen determinadas combinaciones consideradas desaconsejables o poco prácticas. Incluso con estas restricciones, puede que se creen combinaciones de productos que el proveedor no pueda proporcionar. Consulte a su proveedor para asegurarse de que la combinación de productos que ha elegido es posible, está disponible en el tamaño deseado y puede suministrarse en un plazo de tiempo apropiado para su proyecto. Además, es imprescindible que compruebe que la combinación de productos cumple con los requisitos locales, regionales, nacionales y específicos del proyecto.

Los cálculos se realizan de conformidad con las normas EN 410 y 673 / 12898.

Versión de Pilkington Spectrum Spain:7.3.1

04/03/2021