



AHORRAN



AÍSLAN



INSONORIZAN



SEGURAS



ESTANCAS



ECOLÓGICAS

**Eficiencia Energética de la Ventana** **A**

Fabricante: PVC MADRID S.L.  
Código de Registro: 039-32-0372  
Modelo: Solitario (Identificador AENOR: 130064200)

Intervento	Ventana

**Ficha Técnica de la Ventana**

Zona climática	Transmisión térmica (U <sub>w</sub> ) de la ventana (W/m²K)	Permeabilidad al aire (I <sub>w</sub> ) de la ventana (m³/m²a)
España	1,2	Clase 4
Transmisión térmica del marco (W/m²K)	Transmisión térmica del cerramiento (W/m²K)	Ratio agua del cerramiento (litros/m²a)
1,3	0,6	0,34

Para más información visita la web [www.asefave.com](http://www.asefave.com)  
o bien en el código QR del cartel adherido a la ventana.

[www.asefave.org](http://www.asefave.org)



**KÖMMERLING®**  
Sistemas de ventanas

**kolorten**  
un color para cada perfil

**greenline**  
Libre de plomo



**1. Nombre y código de identificación.**

Corredera Osciloparalela sistema Kömmerling Eurofutur. Con cajón de persiana Rolaplust con aislamiento y sin cajón de persiana.

**2. Nombre y dirección del fabricante o importador o distribuidor.**

PVC MADRID, S.L.  
Polígono industrial la Garena, C/Carlos Jiménez Díaz, 4-12  
28806 Alcalá de Henares, (Madrid).

**3. Uso previsto.**

Ventana vertical exterior para uso en lugares domésticos y públicos.

**4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones.**

Sistema 3.

**5. Organismo notificado.**

Nombre y nº: ENSATEC- 1668

Tarea realizada: Ensayos iniciales de tipo según el sistema de evaluación 3 para las características esenciales de los apartados.  
Sistema de evaluación: 3

Documento emitido y fecha de emisión: Exp. Py07-1073. Documento emitido Nº: 173839, 183840, 183841, 183843, 183844, 183845.

Fecha de emisión documentos: diciembre 2008.

**IMPORTANTE**

Esta Declaración de Prestaciones de producto, es un documento oficial de acuerdo con el Reglamento Europeo de Productos de construcción (UE) Nº 305/2011, y obligatoriamente debe ser entregado al cliente con la factura de la ventana.

Esta documentación le informa a Ud. como cliente de las prestaciones reales de la ventana que ha comprado. La calidad de la ventana se debe demostrar con la documentación oficial.

Decir de palabra que Ud. está comprando la mejor ventana no tiene ningún valor.

La no entrega de esta documentación oficial al cliente final, se considera una infracción del fabricante o vendedor.

**6. Prestaciones declaradas.**

Características esenciales	Prestaciones							Especificaciones técnicas
6.1 Estanqueidad al agua	<b>9A</b>							EN-14351-1: 2006+A1:2010
6.2 Resistencia a la carga de viento	Contemplando el refuerzo necesario para que el marco en su unión con la persiana no sea el elemento más desfavorable, y se mantenga el estudio en los verticales.							
	Ventanas de 1 hoja			Ventanas de más de 1 hoja				
	<b>C3</b> Altura<2100			<b>C1</b> 2100<Altura<2400				
6.3 Capacidad para soportar carga de los dispositivos de seguridad	APTA							
6.4 Prestación Acústica	Vidrio	4/16/4	4/14/6	33.1/14/4	44.1/12/4	44.2/16/64.2	OTROS	
	Rw(C;Ctr) Vidrio	30(-1,-4)	35(-2,-5)	34(-1,-3)	38(-2,-6)	47(-2,-7)	*	
	Rw(C;Ctr) Ventana	33(-1,-5)	34(-1,-4)	35(-1,-4)	36(-1,-5)	38(-1,-5)	*	
	Tabla con valores acústicos para una superficie de ventana ≤ 2.7m <sup>2</sup> . Los valores para una superficie entre 2.7m <sup>2</sup> y 3.6m <sup>2</sup> deben reducirse 1dB Rw y Rw+Ctr. Los Valores para una superficie entre 3.6m <sup>2</sup> y 4.6m <sup>2</sup> deben corregirse -2dB Rw y Rw+Ctr. Los valores para superficies > 4.6m <sup>2</sup> deben corregirse -3dB Rw y Rw+Ctr.							
6.5 Transmitancia Térmica	Uvidrio	0,7	1,0	1,3	1,5	1,8	2,7	
	Uventana	1,1	1,3	1,5	1,6	1,8	2,4	
6.6 Propiedades de radiación	Vidrio	4/16/4	4/16/4 BE	4/16/4 BE y CS	OTROS VIDRIOS			
	Factor Solar	0,78	0,42	0,41	*			
	Transmitancia Luminosa	0,82	0,65	0,63	*			
6.7 Permeabilidad al aire	<b>Clase 4</b>							

- Los diferentes valores son calculados individualmente para cada ventana en función de sus dimensiones y tipo de vidrio. Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.

- Firmado por y en nombre del fabricante PVC Madrid, S.L.