



ensatec

DOCUMENTO Nº 249964

Expendientes: PY07-0056

Expendientes: PY16-0053

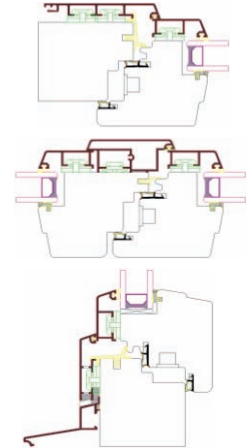
Expendientes: PY18-0123

**INFORME DEL PRODUCTO TIPO  
EN 14351-1:2006+A2:2017**



Empresa: **Carpintería y Tapicería Irastorza, S.L.**  
**Artike Bidea.**  
**Bermeo. Bizkaia.**

Secciones



Producto: **Balconera y ventana mixta practicable de giro vertical y horizontal inferior practicable al interior de dos hojas derecha.**

Modelo: **Serie EVO**

Acristalamiento **4/16/4**

Material: **Madera/ Aluminio**

<b>Ventana. Dimensiones (Ancho x Alto) mm: 1230 x 1480</b>			Clasificación	Nº Documento	Fecha cálculo
Permeabilidad al aire. UNE-EN 1026:2000	1		<b>CLASE 4</b>	<b>240406</b>	<b>29.01.2016</b>
Estanqueidad al agua. UNE-EN 1027:2000	1		<b>CLASE E<sub>1950</sub></b>		
Resistencia al viento. UNE-EN 12211:2000	1		<b>CLASE C5</b>		
Aislamiento acústico. UNE-EN ISO 140-3:1995	2		<b>35 (-1;-4) dB</b>	<b>159073</b>	<b>06.06.2007</b>
Carga dispositivo de seguridad. Resistencia a la torsión estática UNE-EN 14609:2004	1		<b>CLASE 4</b> <b>350 N</b>	<b>159076</b>	<b>27.06.2007</b>
Transmitancia térmica normalizada. UNE-EN ISO 10077-2:2017	Tipo Madera	Madera Blanda	Madera Dura	<b>244936</b> <b>245389</b>	<b>31.05.2018</b> <b>04.07.2018</b>
	Nudo lateral	<b>1,3 W/(m<sup>2</sup>K)</b>	<b>1,6 W/(m<sup>2</sup>K)</b>		
	Nudo inferior	<b>1,4 W/(m<sup>2</sup>K)</b>	<b>1,6 W/(m<sup>2</sup>K)</b>		
	Nudo central	<b>1,5 W/(m<sup>2</sup>K)</b>	<b>1,8 W/(m<sup>2</sup>K)</b>		
Transmitancia térmica. (Uw). UNE-EN 10077-1:2017	3	<b>1,3 W/(m<sup>2</sup>K)</b>	<b>1,4 W/(m<sup>2</sup>K)</b>	<b>249989</b>	<b>23.04.2020</b>

<b>Balconera. Dimensión (Ancho x Alto) mm: 1500 x 2300</b>			Clasificación	Nº Documento	Fecha ensayo
Permeabilidad al aire. UNE-EN 1026:2000	1		<b>CLASE 4</b>	<b>241028</b>	<b>19.05.2016</b>
Estanqueidad al agua. UNE-EN 1027:2000	1		<b>CLASE 9A</b>		
Resistencia al viento. UNE-EN 12211:2000	1		<b>CLASE C4</b>		

ENSATEC DECLARA que el producto cumple con las características esenciales establecidas en la norma de producto UNE-EN 14351-1:2006+A2:2017

Navarrete a 24 de Abril de 2020

Luis García Viguera  
Responsable Técnico

GARCIA  
VIGUERA LUIS  
- 16537975D

Firmado digitalmente  
por GARCIA VIGUERA  
LUIS - 16537975D  
Fecha: 2020.04.24  
09:15:47 +02'00'

Para una adecuada identificación de las características del material ensayado y de los resultados obtenidos es imprescindible disponer de las documentaciones referidas.

- 1 Resultados obtenidos de una serie similar y/o más desfavorable.
- 2 Resultado correspondiente con un acristalamiento 4/15/4, sobre una serie similar y/o más desfavorable.
- 3 Resultados con un vidrio doble con espaciador CROMATECH ultra con Ug (1,0 W/m<sup>2</sup>K). Para otras tipologías de vidrios consultar.