

Perfiles CM

Características Técnicas



- Ancho de marco: 134 mm.
- Ancho de hoja: 49 mm.
- Sección vista en hoja: 37 mm.
- Sección vista en cruce: 19 mm.
- RPT con poliamida 6.6 reforzada tridimensionalmente con un 25% de fibra de vidrio:
 - Marco: 34 mm.
 - Hoja: 18 mm.
- Acristamiento: de 24 hasta 38 mm.
- Espesor general: 1,7 mm.
- Unión a inglete en marcos
- Unión con corte recto en hojas.
- Peso máximo por hoja: 800 Kg.
- Canal de herrajes: Cámara 16, posibilidad de cierre multipunto y bombillo
- Lacado: con certificación QUALICOAT.
- Anodizado: con calidad QUALANOD.



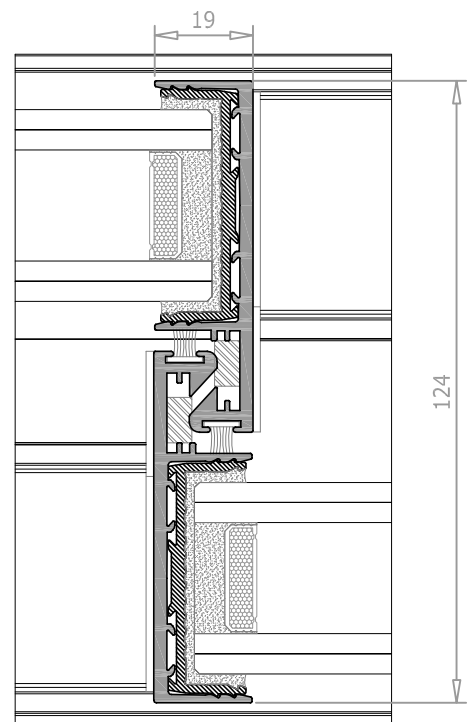
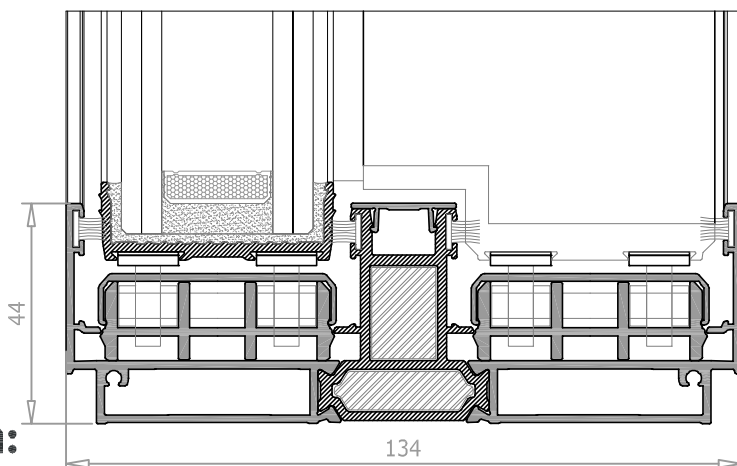
Ensayos y prestaciones

Aire	Agua	Viento	Térmica* W/m ² K	Acústico dB
3	7A	C5	0,7	30

Ventana de 1,23x1,48 m.

*Valor mínimo alcanzable

Permeabilidad al Aire:	UNE - EN 1026:2000
Estanqueidad al Agua:	UNE - EN 1027:2000
Resistencia al Viento:	UNE - EN 12211:2000
Transmisión Térmica:	UNE - EN ISO10077-2:2012
Aislamiento acústico:	UNE - EN 14351-1:2006



Ensayos y prestaciones

Ensayo AEV

Homologación Térmica



ensatec

Documento Nº 241155

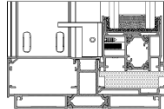
HOJA 1 DE 16

ENSAYOS DE PERMEABILIDAD AL AIRE, ESTANQUEIDAD AL AGUA Y RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO

Empresa:	Sapa Holdings Spain, S.L. c/ Cormoranes nº 18. Pinto. Madrid.
Producto:	Ventana deslizante de dos hojas izquierda.
Modelo:	Perfiles Corredera Minimalista.
Dimensiones (AnxAI):	1480 mm x 1230 mm
Material:	Aluminio.
Acristalamiento:	8/22/8
Fecha de Ensayo:	07.06.2016

Normas de Ensayo:
UNE-EN 1026:2000. Ventanas y puertas. Permeabilidad al aire.
UNE-EN 1027:2000. Ventanas y puertas. Estanqueidad al agua.
UNE-EN 12211:2000. Ventanas y puertas. Resistencia a la carga de viento

Sección y/o fotografía



Normas de Clasificación:
UNE-EN 12207:2000. Ventanas y puertas. Permeabilidad al aire.
UNE-EN 12208:2000. Ventanas y puertas. Estanqueidad al agua.
UNE-EN 12210:2000. Ventanas y puertas. Resistencia a la carga de viento.
UNE-EN 12210/AC:2010. Ventanas y puertas. Resistencia a la carga de viento

Permeabilidad al aire	CLASE 3
Estanqueidad al agua	CLASE 7A
Resistencia a la carga de viento	CLASE C5



Navarrete a 08 de Junio de 2016

Firmado digitalmente por
LUIS GARCIA VIGUERA
LUIS - NIF 16537975D
Número de
reconocimiento IDN:
C-ES-01-FIRM-001-FIRM1
Clase 2 CA. (04-500790026,
co-NOMBRE GARCIA
VIGUERA LUIS - NIF
16537975D

Luis García Viguera
Responsable Técnico

El presente documento extrae y refleja los resultados asociados al informe de ensayo nº 241155 fecha 07.06.2016
Para una adecuada identificación de las características del material ensayado y de los resultados obtenidos es imprescindible disponer de la documentación referida.



ensatec

Documento Nº 241155

HOJA 1 DE 16

ENSAYOS DE PERMEABILIDAD AL AIRE, ESTANQUEIDAD AL AGUA Y RESISTENCIA A LA CARGA DE VIENTO

Empresa:	Sapa Holdings Spain, S.L. c/ Cormoranes nº 18. Pinto. Madrid.	Normas de Ensayo: UNE-EN 1026:2000. Ventanas y puertas. Permeabilidad al aire. UNE-EN 1027:2000. Ventanas y puertas. Estanqueidad al agua. UNE-EN 12211:2000. Ventanas y puertas. Resistencia a la carga de viento
Producto:	Ventana deslizante de dos hojas izquierda.	
Modelo:	Perfiles Corredera Minimalista.	



ensatec

Proyecto Nº PY16-0170 Documento Nº 241094 Página 3 de 40

1 SUMARIO

ENSAYO DE DETERMINACIÓN DE TRANSMITANCIA TÉRMICA MEDIANTE MÉTODO NUMÉRICO

Norma de Cálculo:
UNE-EN ISO 10077-2:2012.
UNE-EN ISO 10077-3:2012/
AC: 2012. Prestaciones térmicas de ventanas, puertas y persianas. Cálculo del coeficiente de transmitancia térmica. Parte 2: Método numérico para los marcos

Transmitancia Térmica Normalizada

Empresa	SAPA HOLDINGS SPAIN, S.L. C/CORMORANES Nº 18 28320 PINTO (MADRID)	MINIMALISTA 010	Uf = 2,6 W/(m²K)
Producto	Ventana deslizante horizontal de dos hojas		
Modelo	MINIMALISTA		
Material	Aluminio		
Fecha Cálculo	02/06/2016		

Gráfico de Isotermas.

