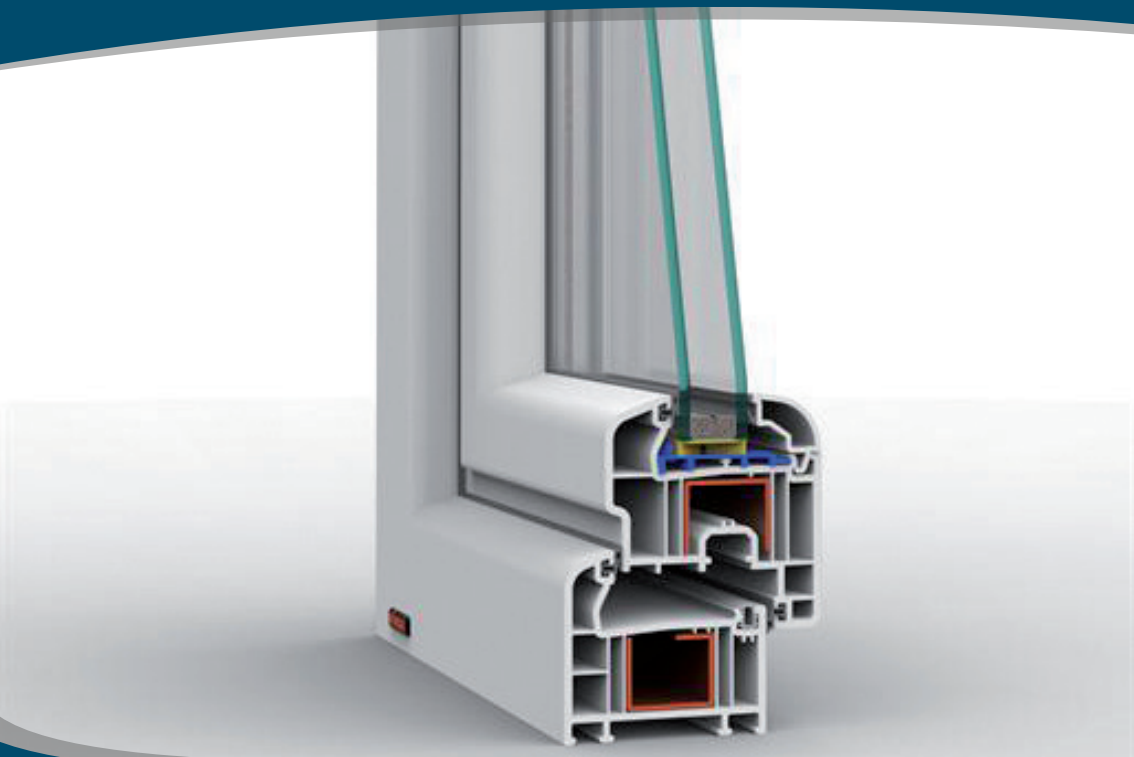
Serie SAFIR

Sistema practicable de ventanas y puertas de PVC

Grupo Ayuso
Sistemas de Aluminio, PVC y Cristal

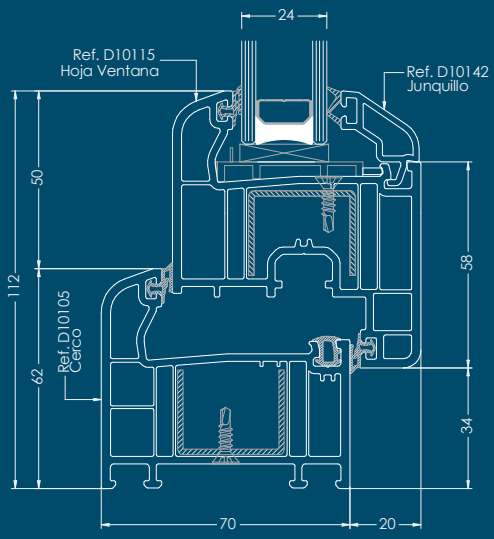


Carpintería practicable de PVC de 70mm, con un gran aislamiento térmico y diseño de 5 cámaras.

Valor de transmitancia térmica al marco de hasta $U_{h,m}$ = 2,4 W/m²K para doble acristalamiento. De esta forma, podemos conseguir valores de hasta Uh=1,1W/m²K, según dimensiones y modelo de vidrio instalado.

Herraje estandar para canal de 16 y eje de 13.

Sistemas de estanqueidad mediante doble junta.



Grupo Ayuso
Sistemas de Aluminio, PVC y Cristal

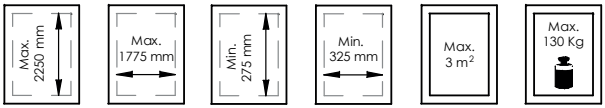
CLASIFICACIÓN DEL ENSAYO

AIRE	AGUA	VIENTO	ACÚSTICO	TÉRMICO*
4	E1200	C5	32dB	1,4

Ventana de 1 hoja oscilo-batiente de 900 x 2200mm.
Valores de ensayo con cristal 4/16/4.
*Valor térmico del marco

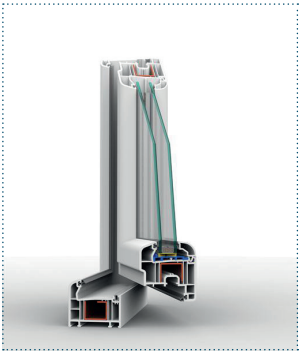


DIMENSIONES RECOMENDADAS

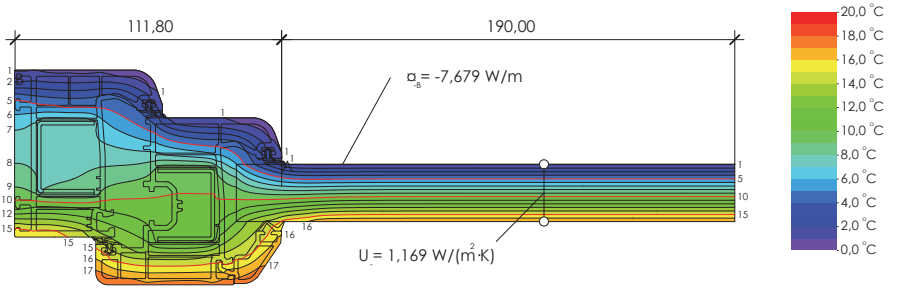


Pesos y dimensiones por hoja.

SIMULACIÓN TÉRMICA



	Ventana 1h + fijo (1400 x 2100)	Ventana 1 hoja (500 x 500)	Ventana 1 hoja (900 x 1000)	Ventana 1 hojas (900 x 2200)	Ventana 2 hojas (1230 x 1480)	Ventana 2 hojas (1500 x 1500)	Ventana 2 hojas (1500 x 2200)
Ug (W/m^2K)	Uw (W/m^2K)	Uw (W/m^2K)	Uw (W/m^2K)	Uw (W/m^2K)	Uw (W/m^2K)	Uw (W/m^2K)	Uw (W/m^2K)
5,7	4,4	2,7	3,9	4,3	4,0	4,2	4,4
2,7	2,5	2,1	2,4	2,4	2,4	2,4	2,5
2,5	2,4	2,1	2,2	2,4	2,3	2,4	2,4
2,3	2,3	2,0	2,2	2,2	2,2	2,2	2,3
2,0	2,0	1,9	2,0	2,0	2,1	2,0	2,1
1,8	1,9	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9
1,5	1,7	1,8	1,7	1,7	1,8	1,7	1,7
1,2	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5
1,0	1,3	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,4
0,8	1,2	1,3	1,3	1,2	1,4	1,3	1,2
0,6	1,1	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	1,1



Valor de Transmitancia térmica al marco: U = 1,4 W/M²K (válido para doble y triple vidrio).

ACABADOS

Foliado Colores Liso, Madera y Metalizado.

Acabado en Masa.