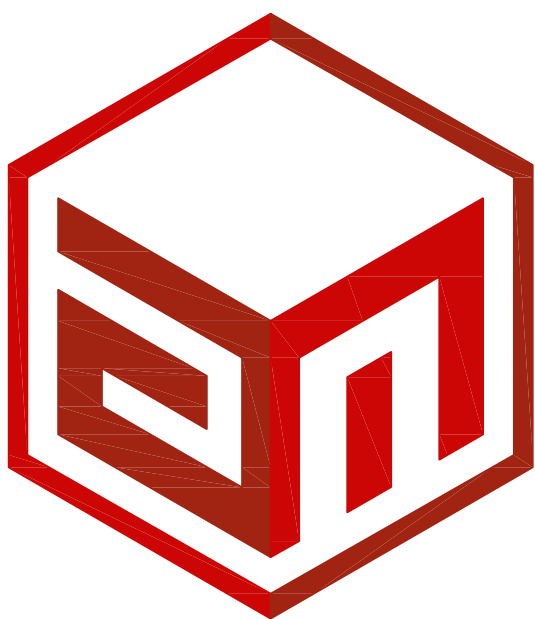


ficha técnica

SAM447

SISTEMA BATIENTE DE CÁMARA EUROPEA



SISTEMAS EN
ALUMINIO DEL
MEDITERRANEO

secciones: marco 40 o 45 mm.
hoja 40 o 47 mm.

espesor medio teórico: ventana 1,3 mm.
puerta 1,4 mm.

acristalamiento: de 4 a 28 mm.

transmitancia térmica / zonas CTE: $U_w = 1,9 - 3,8 \text{ W/m}^2\text{K}$

valores calculados según norma UNE-EN ISO 10077-1:2010 para una ventana de 1230 x 1480 mm sobre distintas configuraciones de vidrio comprendidos entre los rangos de $U_g = 0,5 - 3,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

zonas de cumplimiento del CTE : α A B C D E

en función de la transmitancia del vidrio

clasificación:

permeabilidad al aire

CLASE 1

CLASE 2

CLASE 3

CLASE 4

estanqueidad al agua

1A

2A

3A

4A

5A

6A

7A

8A

9A

E750

resistencia al viento

C1

C2

C3

C4

C5

ensayo de referencia sobre ventana oscilo batiente de dos hojas de 1230 x 1480 mm.

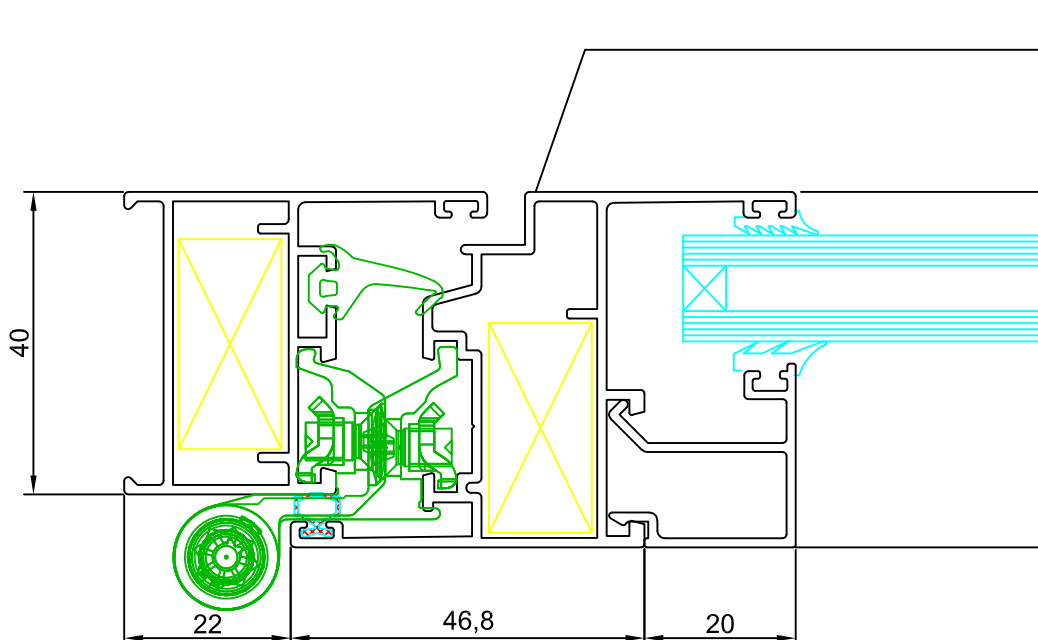
aislamiento acústico:

Acristalamiento	Resultado R_w (C;Ctr) dB			
	$A \leq 2,7 \text{ m}^2$	$2,7 < A \leq 3,6 \text{ m}^2$	$3,6 < A \leq 4,6 \text{ m}^2$	$4,6 \text{ m}^2 < A$
4 / cámara / 4	32 (-1;-5)	31 (-1;-5)	30 (-1;-5)	29 (-1;-5)
6 / cámara / 4	34 (-1;-4)	33 (-1;-4)	32 (-1;-4)	31 (-1;-4)
6 / cámara / 6	33 (-1;-4)	32 (-1;-4)	31 (-1;-4)	30 (-1;-4)
8 / cámara / 4	34 (-1;-4)	33 (-1;-4)	32 (-1;-4)	31 (-1;-4)
8 / cámara / 6	35 (-1;-5)	34 (-1;-5)	33 (-1;-5)	32 (-1;-5)
10 / cámara / 4	35 (-1;-4)	34 (-1;-4)	33 (-1;-4)	32 (-1;-4)
10 / cámara / 6	35 (-1;-3)	34 (-1;-3)	33 (-1;-3)	32 (-1;-3)
6 / cámara / 6 laminar	34 (-1;-4)	33 (-1;-4)	32 (-1;-1)	31 (-1;-4)
6 / cámara / 10 laminar	36 (-1;-4)	35 (-1;-4)	34 (-1;-4)	33 (-1;-4)

según anexo B de la norma UNE-EN 14351:2006+A1:2011

nudo:

escala 1:1



secciones: marco 40 o 45 mm.
hoja 40 o 47 mm.

espesor medio teórico: ventana 1,3 mm.
puerta 1,4 mm.

acristalamiento: de 4 a 28 mm.

transmitancia térmica / zonas CTE: $U_w = 1,9 - 3,8 \text{ W/m}^2\text{K}$

valores calculados según norma UNE-EN ISO 10077-1:2010 para una ventana de 1230 x 1480 mm sobre distintas configuraciones de vidrio comprendidos entre los rangos de $U_g = 0,5 - 3,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

zonas de cumplimiento del CTE : α A B C D E

en función de la transmitancia del vidrio

clasificación:

permeabilidad al aire

CLASE 1

CLASE 2

CLASE 3

CLASE 4

estanqueidad al agua

1A

2A

3A

4A

5A

6A

7A

8A

9A

E750

resistencia al viento

C1

C2

C3

C4

C5

ensayo de referencia sobre ventana oscilo batiente de dos hojas de 1230 x 1480 mm.

aislamiento acústico:

Acristalamiento	Resultado R_w (C;Ctr) dB			
	$A \leq 2,7 \text{ m}^2$	$2,7 < A \leq 3,6 \text{ m}^2$	$3,6 < A \leq 4,6 \text{ m}^2$	$4,6 \text{ m}^2 < A$
4 / cámara / 4	32 (-1;-5)	31 (-1;-5)	30 (-1;-5)	29 (-1;-5)
6 / cámara / 4	34 (-1;-4)	33 (-1;-4)	32 (-1;-4)	31 (-1;-4)
6 / cámara / 6	33 (-1;-4)	32 (-1;-4)	31 (-1;-4)	30 (-1;-4)
8 / cámara / 4	34 (-1;-4)	33 (-1;-4)	32 (-1;-4)	31 (-1;-4)
8 / cámara / 6	35 (-1;-5)	34 (-1;-5)	33 (-1;-5)	32 (-1;-5)
10 / cámara / 4	35 (-1;-4)	34 (-1;-4)	33 (-1;-4)	32 (-1;-4)
10 / cámara / 6	35 (-1;-3)	34 (-1;-3)	33 (-1;-3)	32 (-1;-3)
6 / cámara / 6 laminar	34 (-1;-4)	33 (-1;-4)	32 (-1;-1)	31 (-1;-4)
6 / cámara / 10 laminar	36 (-1;-4)	35 (-1;-4)	34 (-1;-4)	33 (-1;-4)

según anexo B de la norma UNE-EN 14351:2006+A1:2011

nudo:

escala 1:1

