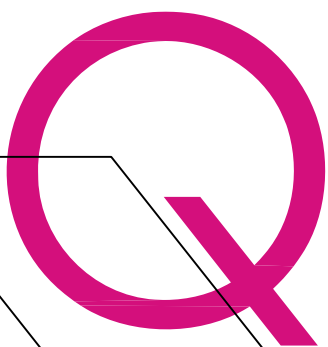


ficha técnica

Q57

SISTEMA BATIENTE DE CÁMARA EUROPEA
CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO

rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida de 6.6 de 20 mm



systems®

aluminio

secciones: marco 50 mm.
hoja 57 mm.

espesor medio teórico: ventana 1,5 mm.
puerta 1,7 mm.

longitud de poliamida: 20 mm.

acristalamiento: de 6 a 36 mm.

transmitancia térmica / zonas CTE: $U_w = 1,4 - 3,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

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

