

ficha técnica

Q95

SISTEMA CORREDERA CON ROTURA DE
PUENTE TÉRMICO

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

Q systems®

aluminio

secciones: marcos de 70, 82 y 95 mm.
hoja 35 mm.

espesor medio teórico: 1,5 mm.

longitud de poliamida: 20 mm en marcos y 14,8 mm en hojas

acristalamiento: de 18 a 30 mm.

transmitancia térmica / zonas CTE: $U_w = 1,8 - 3,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

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	EXXX
resistencia al viento	C1	C2	C3	C4	C5					

ensayo de referencia sobre corredera de dos hojas de 1230 x 1480 mm

aislamiento acústico:

Acristalamiento	Rw (C;Ctr) dB
4 / cámara / 4	27 (-1;-2)
6 / cámara / 4	29 (-1;-2)
6 / cámara / 6	28 (-1;-2)
8 / cámara / 4	29 (-1;-2)
8 / cámara / 6	29 (-1;-2)
10 / cámara / 4	29 (-1;-2)
10 / cámara / 6	29 (-1;-1)
6 / cámara / 6 laminar	29 (-1;-2)
6 / cámara / 10 laminar	30 (-1;-2)

según anexo B de la norma UNE-EN 14351:2006+A1:2011 para áreas totales de ventana $\leq 2,7 \text{ m}^2$

nudo:

escala 1:2

