

Instalación de una ventana



DE FORMA
CORRECTA

**Edificios Saludables: Sistemas
de aluminio y vidrio en la
envolvente del edificio**



COAT VALENCIA

Colegio Oficial de la
Arquitectura Técnica de Valencia

vicent torres

Rafael Torres Iranzo
rtorres@vicentetorres.com



Presentación VICENT TORRES (click para video)



Somos miembros de:



SCHÜCO

PARTNER



JANSTEEL

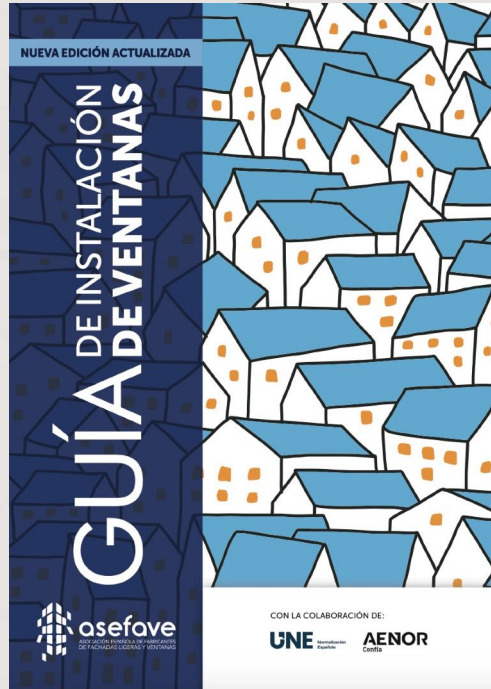


asefave

ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE FABRICANTES
DE FACHADAS LIGERAS Y VENTANAS

AIDIMME
INSTITUTO TECNOLÓGICO





¿Instalador homologado?

- No existe (marcas propias)
- Pero.... existen normas y manuales de NO OBLIGADO CUMPLIMIENTO

Montaje ventana



01

Comprobación hueco

02

Comprobación dimensional
ventana a instalar

03

Acondicionar el hueco

04

Instalación -> a tener en cuenta:

- Fijación y resistencia mecánica a cargas, propias, externas, dilataciones y maniobras
- Compatibilidad química y eléctrica entre materiales.
- Permeabilidad al aire y estanquidad al agua
- Aislamiento acústico y térmico
- Vibraciones, los productos de unión deben tener cierta elasticidad.

Montaje ventana



01

Premarcos...
¿o, no?

02

Fijación

03

Sellado

04

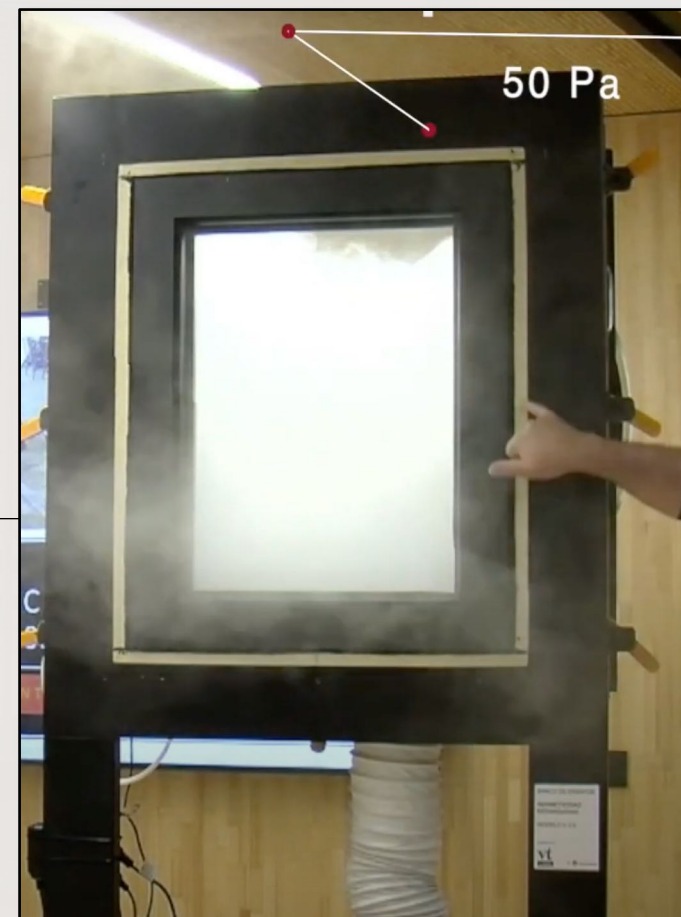
Reglaje

Hermeticidad ventana



01

Importante



CERTIFIED
PASSIVE HOUSE
TRADESPERSON



Hermeticidad ventana



01
Importante

02
Cintas
expansivas

03
Láminas de
sellado

04
Membranas
líquidas



Colocación cinta expansiva
(click para video)

vt 



Sistema de montaje completo
(click para video)

vt 



…y si no se hace bien?

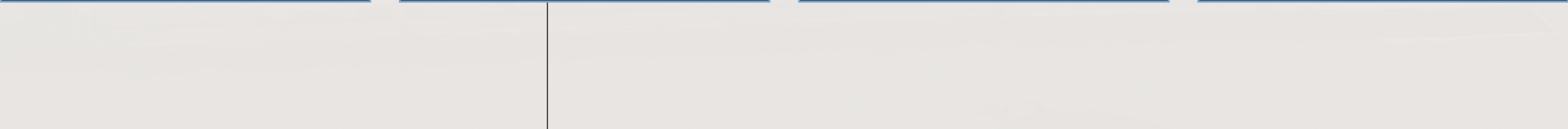


01
Ruido

02
Frio / calor

03
Humedad /
Moho

04
O peor




···y si no se hace bien?



Desalojan la piscina cubierta de Benimamet por la caída de parte del muro con cristales

Las fuertes rachas de viento provocadas por la borrasca Ciarán han tumbado parte de la instalación



 Ver 12 fotos

La cristallera derribada por el viento en la piscina de Benimamet. . Ayto. de Valencia



...y si



...y si no se hace bien?

vt 



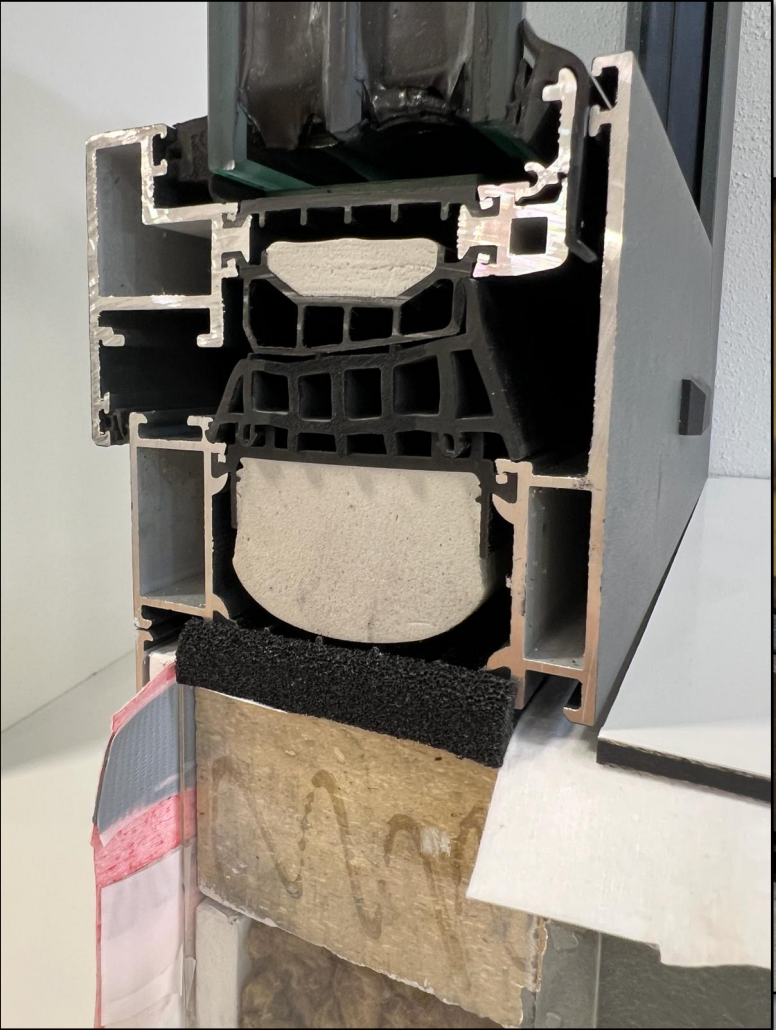
...y si no se hace bien?



Yes, we can



Yes, we can



Muchas gracias por vuestro tiempo



proyectos@vicentetorres.com

+34 961 412 356

vicentetorres.com



[@vicenttorres](https://www.youtube.com/@vicenttorres)



[@VicentTorresMetalistas](https://www.instagram.com/VicentTorresMetalistas)



[Vicent Torres](https://www.linkedin.com/VicentTorres)

c/ roll del colomer, 27
46138 Rafelbunyol - Valencia