

SISTEMA DE FACHADA CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO

Rotura de puente térmico con perfil intercalario de poliamida de 17,5 o 35,5 mm.

_ aperturas: exterior.

_ dimensiones: montante y travesaños de 55 mm.

_ cortes: recto.

_ uniones: piezas en zamak para unión de montante travesaño.
perfil antigiro para evitar el giro del travesaño.
perfil embudo para fijación reforzada del travesaño.

_ acristalamiento:

de 4 a 52 mm.

_ estanqueidad:

juntas en EPDM.

_ clasificación: (pendiente)

certificados nº xxx de TECNALIA.

ventana oscilo batiente de dos hojas + fijo + cajón de persiana de 1340 x 1685 mm.

permeabilidad al aire: CLASE X

estanqueidad al agua: CLASE EXXXX

resistencia al viento: CLASE CX

capacidad de los dispositivos de seguridad: APTO

_ transmitancia / zonas CTE: (pendiente)

certificado nº xxxx de TECNALIA según norma UNE-EN ISO 10077-2:2008

perfiles nudo lateral $U = X, X \text{ W/m}^2\text{K}$

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

* en función de la transmitancia del vidrio

_ aislamiento acústico:

informe nº 136 de CIDEMCO MADRID para cálculo según norma UNE-EN 14351-1:2006+A1:2011

acristalamiento 6/12/4 $R_w (C;Ctr) = 34 (-1;-4) \text{ dB}$

acristalamiento 8/12/6 $R_w (C;Ctr) = 35 (-1;-5) \text{ dB}$

acristalamiento 6/12/3+3 $R_w (C;Ctr) = 34 (-1;-4) \text{ dB}$