

FACHADAS LIGERAS Y LUCERNARIOS



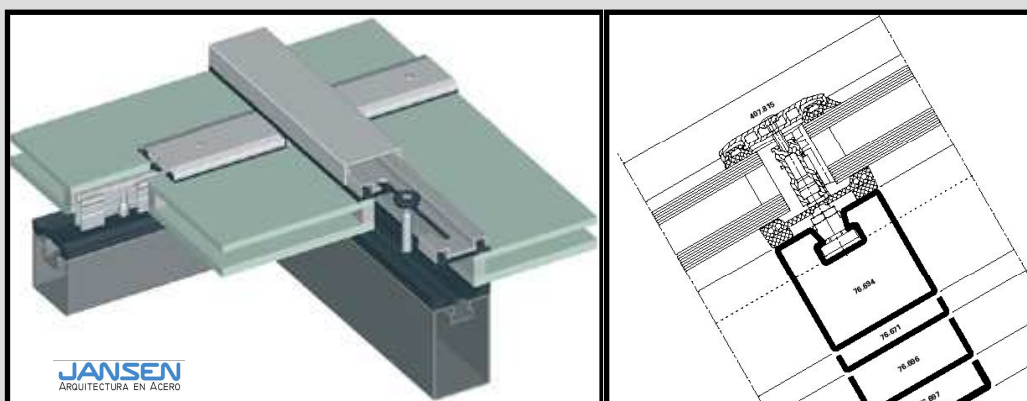
VISS TVS LUCERNARIO

El sistema de perfiles VISS para estructura portante, combinado con las juntas del sistema VISS TVS ofrece la posibilidad de fabricar lucernarios con rotura de puente térmico, con un sistema de montaje tanto frontal, lateral o soldado.

El sistema consigue una completa rotura de puente térmico al no existir ningún elemento metálico que ponga en contacto la estructura portante con las tapetas o embellecedores exteriores.

La estanquidad se consigue con una doble línea de juntas de EPDM al exterior y una retícula interior, que es la barrera principal de estanquidad. La peculiaridad de este sistema reside en que se puede fabricar en taller, incluso el montaje de juntas de EPDM en montantes y travesaños y después montarlo en obra, reduciendo el trabajo realizado en obra.

Tapeta exterior decorativa en aluminio, acero zincado o acero inoxidable. Acabado pintado o lacado, garantizando un espesor mínimo de 100 micras.



Ficha Técnica:

- Acero calidad S235JRG2, según la EN 10025:1993.
- Perfiles conformados por laminación en frío o estirado.
- Protección frente a la corrosión por el procedimiento Sendzimir (zincado en caliente), según la norma UNE 37-508, en las dos caras de los perfiles laminados en frío, o protección GV+GC (zincado en frío) en los perfiles conformados por estirado.
- Anchura de los perfiles de 50 y 60 mm.
- Espesor de los perfiles de 1,5 a 2,75 mm.
- Atenuación acústica, $R_w = 43$ dB (con vidrio de 45 dB), ensayada según la EN-ISO140-3 (1993) y la DIN52210.
- Valor U_f dependiendo de las dimensiones, según la EN10077.
- Aislamiento térmico según la DIN 4108 parte 4, tabla 3: Grupo de materiales 1.
- Acristalamientos de 6 a 55 mm.