

SISTEMAS DE ACERO SIN RPT



PUERTAS ECONOMY 60

El sistema de perfiles Economy 60 ofrece la posibilidad de fabricar puertas de acero de 60 mm de profundidad con el marco y la hoja de los perfiles enrasados entre sí.

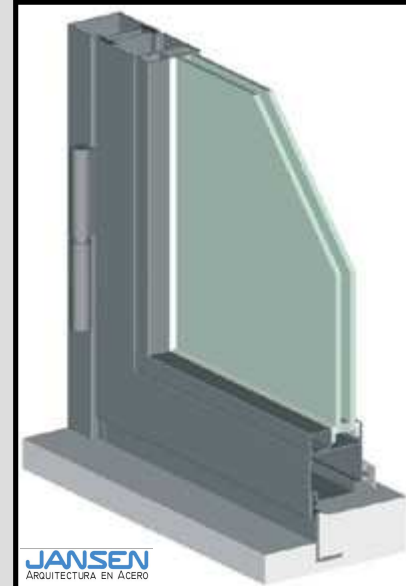
Los perfiles están, en su mayoría, conformados por laminación en frío y con tratamiento Sendzimir (galvanizado caliente) cerrando el tubular con una soldadura eléctrica que posteriormente es decapada, para protegerla.

Para los diferentes tipos de apertura, se dispone amplia gama de cerraduras y herrajes para este sistema.

Estanqueidad con doble junta de difícil combustión, con marco y hoja enrasados exterior e interiormente con ranura negativa de 5 mm en cara interior y exterior de la hoja.

Acrisolamiento mediante bandas fibrocéramicas y junquillos clipados sobre tornillos ocultos autoperforantes.

La serie Economy 60 para puertas, permite ser combinada con otros sistemas de acero con y sin rotura de puente térmico y sistemas de protección contra incendios al tener todos los sistemas el mismo aspecto visual.



Ficha Técnica:

- Acero calidad S235JRG2, según la EN 10025:1993.
- Perfiles conformados por laminación en frío.
- Protección frente a la corrosión por el procedimiento Sendzimir (zincado en caliente), según la norma UNE 37-508, tanto en el interior como en el exterior del perfil, en los perfiles conformados por laminación en frío y protección GV+GC (zincado en frío) en los perfiles conformados por estirado.
- Profundidad de 60 mm.
- Espesor de los perfiles de 1,75 mm.
- Altura de las alas de 20 mm.
- Acrisolamientos entre 4 y 35 mm.

Soluciones especiales:

- Puerta anti-balas FB4 NS según la DIN 1522/1523.
- Puerta anti-intrusión WK3, WK2 y WK1, según la DIN EN V 1627.
- Puerta acústica de chapa y 2 burletes en zócalo, $R_w = 42$ dB.