

# SISTEMAS DE ACERO CON RPT

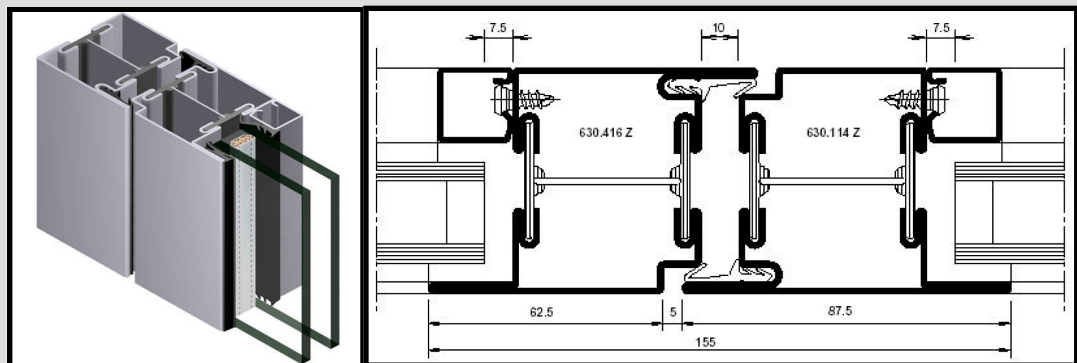
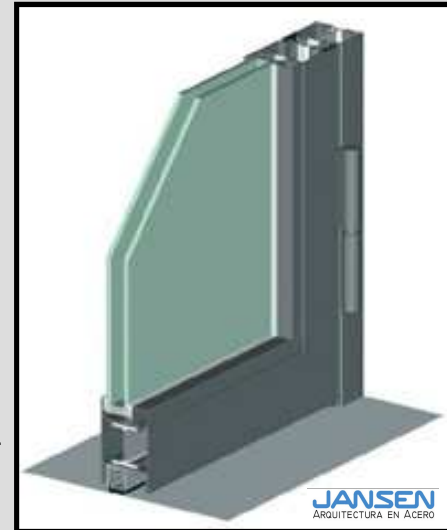


## JANISOL PUERTA

Este sistema de perfiles ofrece la posibilidad de fabricar puertas de acero con rotura de puente térmico con el marco y la hoja de los perfiles enrasados entre sí.

Los perfiles de acero tienen 1,5 mm de espesor y 60 mm de profundidad y están zincados en caliente, según la norma UNE 37-508, en exterior e interior del perfil.

Para los diferentes tipos de apertura, se dispone amplia gama de cerraduras y herrajes para este sistema, en el que se mantiene la rotura de puente térmico al no poner en contacto los semiperfiles interior y exterior.



### 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, en las dos caras de los semiperfiles.
- Profundidad de 60 mm.
- Espesor de los perfiles de 1,5 mm.
- Altura de las alas de 22,5 mm.
- Rotura de puente térmico de 15 mm de profundidad.
- 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 2.1.