

SISTEMAS DE ACERO CON RPT



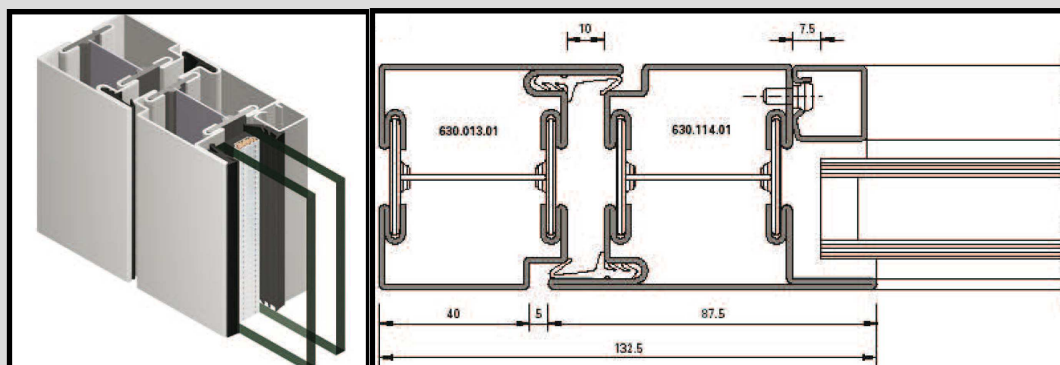
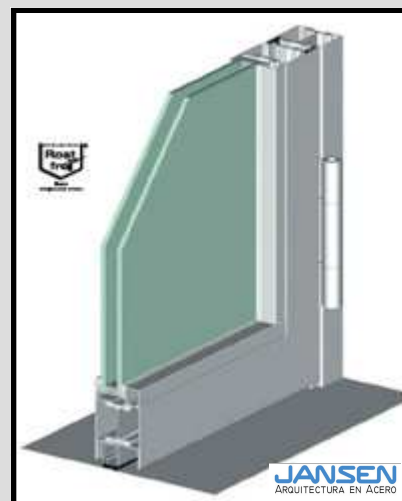
JANISOL INOX PUERTA

El sistema de perfiles Janisol Inox ofrece la posibilidad de fabricar puertas de **acero inoxidable** con rotura de puente térmico con el marco y la hoja de los perfiles enrasados entre sí, dejando una ranura negativa de 5 mm.

Los perfiles de acero tienen 1,5 mm de espesor y 60 mm de profundidad, conformados mediante laminación en frío.

La estanquidad perimetral se consigue con un doble juego de juntas de EPDM de alta calidad en los laterales, cruces y parte superior de la hoja, en el zócalo se coloca un burlete automático con junta planetaria que es presionada contra el suelo al cerrar la puerta.

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 inoxidable 1.4401 (AISI 316)
- Perfiles conformados por laminación en frío.
- 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.