

FICHA TÉCNICA THERMOENERGY RC3

Resistencia al robo	EN 1627	RC3
Permeabilidad al aire	EN 1026 / EN 12207	De la clase 3 a la clase 4
Resistencia al agua	EN 1027 / EN 12208	Clase 3A (con umbral)
Resistencia a la carga de viento	EN 12211 / EN 12210	Clase C5
Aislamiento acústico	EN 10140-2 / EN 717-1	Rw= da 37 a 42 dB
Transmitancia térmica	En 14351-1	1,3 W/m2K



- Coraza de acero galvanizado plegado en frío con **3 omegas** verticales y 2 grandes travesaños anti-torsión.
- Premarco de acero galvanizado, fijado a muro con **8 garras** de acero.
- Marco galvanizado y pintado en polvo, fijado al premarco mediante pernos de 8 x 8 mm, con tapones de nailon en los agujeros de los pernos para cerrar el paso del aire y la temperatura a través de la cavidad del premarco.
- **4 bulones anti-palanca**, dispuestos en el lado de las bisagras y realizadas en acero con un diámetro de 20 mm que aumentan la seguridad de la puerta.
- 2 bisagras con registros verticales y horizontales para una mejor colocación en la obra.
- **Aislamiento** de la puerta con estratigrafía diferenciada a través de materiales estables y duraderos: **EPS** (poliestireno expandido sinterizado) y **EVA** (etil vinil acetato).
- **Cerradura a cremallera**, controlada por un cilindro europeo antibumping y anti-desgarro, equipado con 1 llave de obra + 5 copias, que permite el cierre en **9 puntos** verticales y es protegido externamente por un defensor de acero con antichoque.
- Especiales **placas antitaladro** de acero colocadas encima de cerraduras y desviadores para mayor protección.
- **Limitador de apertura**: se acciona fácilmente desde el interior y permite la visión exterior o el paso de pequeños objetos sin abrir la puerta.
- **Burlete** de caída automática, a ras de suelo que asegura la estanqueidad contra las infiltraciones de aire y luz.
- **Mirilla** gran angular a 180°.
- **Doble junta perimetral** en la puerta y el marco, para una óptima estanqueidad anti-pitidos y para reducir el ruido.
- **Colores de Marco**: Negro, Plata y Blanco.

DIMENSIONES

Hueco de obra	Medida de hoja
86.5 x 205	76.5x200
92 x 208	82x203
102 x 210	92x204



Vídeo Tutorial de Instalación



PDF: Pasos para Instalar tu Puerta