



Descriptivo ventana FORMATHERMIC

Ventana y Balconera abisagrada de hoja vista con RPT

Suministro y colocación de ventana abisagrada de aluminio extruido de aleación AW-6063 o AW-6060 de calidad anodizable según norma EN UNE 38-337 y temple T5.

El Marco tiene una profundidad de 42 mm y la hoja tiene una profundidad de 49,5 mm. El espesor medio de la pared de aluminio es de 1,4 mm.

Los perfiles de aluminio están provistos de rotura de puente térmico realizada con varillas de poliamida 6.6 reforzadas al 25% con fibra de vidrio y fijadas a los perfiles de aluminio según proceso industrial con sello NF 252 auditado en nuestras plantas de extrusión.

Estanquidad por un sistema de doble junta perimetral de EPDM calidad marina.

Característica específica:

Formathermic tiene una sección vista exterior de aluminio de 83,5 mm en todo el perímetro cuando es de una hoja y de 128 mm en el cruce central cuando es de dos hojas.

Prestaciones alcanzadas en banco de ensayos de organismo notificado*:

Permeabilidad al aire según normas EN 12207 / 1026	Clase 4
Estanquidad al agua según normas EN 12208 / 1027	Clase E9A
Resistencia al viento según normas EN 12210 /12211	Clase C3

*Ensayo de referencia balconera de 2 hojas de superficie de 3,52 m²

Tratamiento superficial:

- Anodizado, capa anódica de (15 ,20 o 25) ...micras en color.....realizado en ciclo continuo de desengrase, lavado y oxidación controlado por la marca Qualanod según el sello EWAA-EURAS que asegura el espesor de la capa anódica y la permanencia del color y uniformidad de envejecimiento.
- Lacado, color.....realizado en ciclo continuo de desengrase, decapado de limpieza, lavado, tratamiento de protección a la corrosión "SEA-SIDE" calidad marina, secado y termolacado con polvo de poliéster en aplicación electrostática y posterior cocción según el sello de calidad QUALICOAT en espesor comprendido entre 60 y 120 micras.