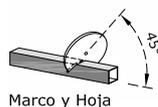


TS70

Corredera perimetral con marco de 70 mm.

- Montaje del marco y hoja con escuadras.
- Junta de acristalamiento de EPDM para espesores de vidrio de entre 5 y 22 mm.
- Marco perimetral de 70 mm.
- Hoja perimetral 71 mm forma redondeada o recta.
- Cruce de forma redondeada.
- Estanqueidad a través de felpas con lámina central.
- Con tapa de cruce y tope de seguro anti-elevación.
- Ruedas simples o dobles regulables.
- Posibilidad de cierre con cremona de seguridad de dos o tres puntos con o sin cilindro.



Dimensiones de los perfiles (mm.)

Tipo	Perfil	Ancho x Alto	Espesor General
Ventanas y Balconeras	Marco 2 raíles	70x45	1,5
	Marco 3 raíles	106,5x45	1,5
	Hojas	28x71	1,5

Máximas medidas de marco recomendadas

Ventana	Tipo	Ancho	Alto	Balconera	Tipo	Ancho	Alto
	2 Hojas	3000	1700		2 Hojas	3000	2500
3 Hojas	4000	1800	3 Hojas	5000	2500		

- Dimensiones en mm.
- Dimensiones máximas siempre que no sobrepase el peso máximo y relación de dimensiones dadas en el manual de montaje.
- Dimensiones máximas considerando una flecha máxima admisible de 1/300 con 500 Pa de presión de viento y todo el perímetro de marco atornillado a pared.

Pesos máximos admisibles por hoja

Rueda	10.000 ciclos	15.000 ciclos	25.000 ciclos
Simple Fija	90 Kg	80 Kg	70 Kg
Simple Regulable	90 Kg	80 Kg	70 Kg
Tandem	150 Kg	140 Kg	130 Kg

Resultados de los ensayos

Corredera 2 hojas
1800x1500 mm.

Aire
Clase 3

Agua
7A

Viento
C4

- Resultado de ensayo de permeabilidad al aire (UNE-EN 1026:2000)
- Resultado de ensayo de estanqueidad al agua (UNE-EN 1027:2000)
- Resultado de ensayo de resistencia a la carga de viento (UNE-EN 12211:2000)

Inercias de las hojas

Código	Descripción	Diseño	Ix cm ⁴	Iy cm ⁴
PTS7030	Hoja perimetral galce 21mm.		4.662	13.788
PTS7031	Hoja perimetral galce 25mm.		4.674	13.499

Momentos de inercia 

Descripción

La serie **TS70** es una serie corredera perimetral con la que pueden realizarse ventanas y balconeras correderas de 2 o 3 ralles así como fijos adyacentes con el mismo ancho de marco. Los marcos de 2 o 3 ralles nos ofrecen la posibilidad de realizar ventanas de 2, 3, 4 o 6 hojas.

Acristalamiento

La capacidad de acristalamiento oscila de 5 a 24 mm pudiendo contener paneles decorativos, lunas de cristal enteras o particiones intermedias de distintas medidas y diseños.

Herrajes

Los carros de rodamiento tienen cojinete de agujas que aguanta pesos de hasta 90 kg. por tándem. Los cierres son o de uñero embutidos automáticos o con bloqueo manual, o de multipunto de 1, 2 o 3 puntos de cierre para ser accionados con manilla. Existe la posibilidad de cerrar en el cruce de las hojas para conseguir un punto de cierre adicional.

Aluminio

Los perfiles son de aluminio extruido con aleación AA6060. El tratamiento de endurecimiento es T5.

Tornillería y Uniones

Todas las uniones de los perfiles entre sí se realizan a inglete con escuadras de unión de fundición de aluminio. Todos los tornillos a utilizar deben ser de acero inoxidable para evitar el par galvánico.

Juntas

La estanqueidad se consigue mediante juntas de acristalar de EPDM y burletes con lámina central.

Acabados superficiales

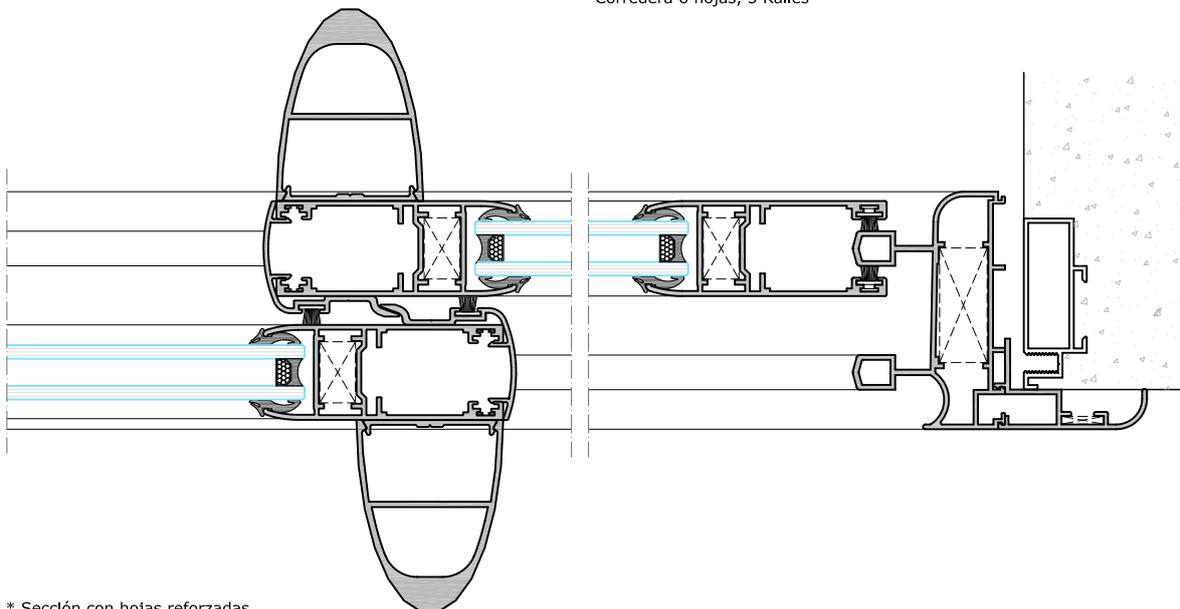
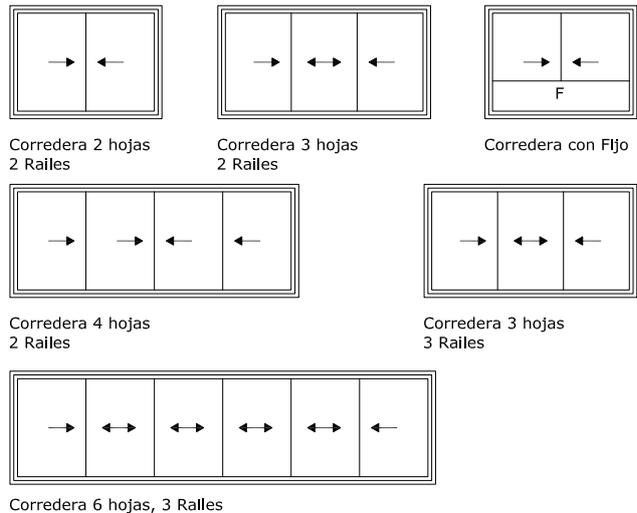
El lacado se efectúa bajo el sello de calidad QUALICOAT, teniendo una capa de no menos de 60 micras de espesor. El anodizado se efectúa bajo marca de calidad europea QUALANOD con un espesor medio de 15 micras. Para ambientes tipos salinos se pueden realizar tratamientos mejorados específicos.

Instalación

Se recomienda un buen calzado de los marcos en obra y que la fijación de los marcos se realice con tronillos inox.



Tipos de apertura realizables



* Sección con hojas reforzadas.