



**SERIE 100 AR**  
PUERTA REFORZADA CORREDIZA

ALUMINIO 6063 T5  
NORMA ASTM B221



**ESTANQUEIDAD AL AGUA**  
Pa

A1	A2	A3	A4	A5
<100 Llovizna	100 a 199 Lluvia	200 a 299 Chubasco	300 a 500 Tormenta	>500 Huracán

**PERMEABILIDAD AL AIRE**  
Q (m³/h/m²)

P1	P2	P3	P4	P5
>50 Moderado	50 a 27 Fuerte	26 a 10 Depresión	9 a 3 Tormenta	<3 Huracán

**RESISTENCIA AL VIENTO**  
Km/h L/175 ó 19mm

V1	V2	V3	V4	V5
74 a 122 Residencial	123 a 146 Comercial	147 a 195 C. Alto	196 a 232 Edificación	>232 Huracán

**EFICIENCIA ENERGÉTICA**  
W/m²k

EE1	EE2	EE3	EE4	EE5
>5.5 Muy Bajo	5.5 a 4.5 Bajo	4.4 a 3.5 Estándar	3.4 a 2.5 Alto	<2.5 Muy Alto

**AISLAMIENTO ACÚSTICO**  
dB

AA1	AA2	AA3	AA4	AA5
<20 Muy Bajo	20 a 25 Bajo	26 a 31 Estándar	32 a 39 Alto	>39 Muy Alto

**SEGURIDAD**

- Cierre multipunto
- Candado antielevación de hoja
- Opción cerradura con llave

**CIERRES**

- Embutidos antifalsa maniobra
- Multipuntos
- Contraspaldas ocultas

**HERMETICIDAD**

- Felpas
- Junta hermética
- Cortavientos
- Empaque en traslape
- Opción tapa en riel

**ARMADO**

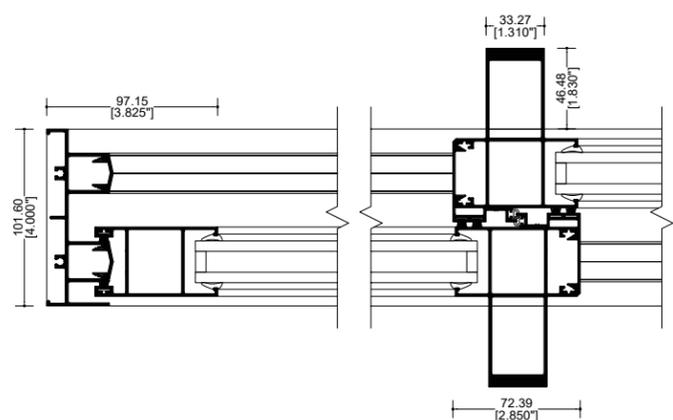
- Cortes rectos unidos por tornillos
- Encastrados

**CARRETIILLAS**

- Hasta 280 kg por hoja

**ESTÉTICA**

- Cortes 90°
- Bordes rectos
- Embellecedores



TALLER CERTIFICADO  
**EUROVENT**



Aluminio 100% reciclable



Encuéntralo en Cuprum Plus



Participa en certificación Leed



/EuroventCuprum



@cuprumeurovent



/CuprumEurovent

El contenido de esta ficha técnica está protegido bajo varias patentes y diseños en trámite. Prohibida su reproducción total o parcial.

Consulte a uno de nuestros asesores técnicos en la siguiente dirección de correo electrónico: [eurovent@cuprum.com](mailto:eurovent@cuprum.com)

**DIMENSIONES MÁXIMAS (1) CLAVE DEL TROQUEL**

Hasta 1.80 m de largo  
Hasta 3.60 m de alto

T-S100AROB

**ESTILOS DE ARMADO**



Corte 45°



Corte 90°



Panorámica 90°



Reforzada 90°

**CUALIDADES**



Aislamiento Acústico



Hermeticidad



Estética

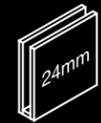
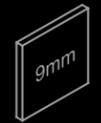


Aislamiento Térmico

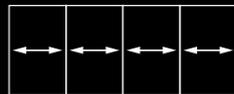
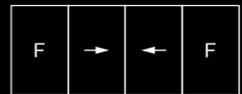
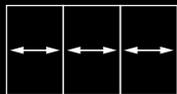
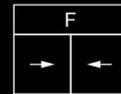
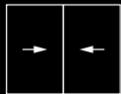


Seguridad y Salud

**ACRISTALAMIENTOS**



**SOLUCIONES**



**ACABADOS (2)**



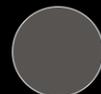
Bronce Oscuro 084



Natural Mate 011



Blanco 100



Gris Europa 737

GARANTÍA DE ACABADO LÍNEA EUROVENT NORMAS: AAMA-611-12, AAMA-603-02 y NMX-138

(1) Puede variar según ubicación geográfica. Las dimensiones se consideran por hoja.  
(2) Consulte acabados disponibles.



**SERIE 100 AR**  
PUERTA REFORZADA CORREDIZA

Consulte a un asesor técnico para conocer dimensiones, tipologías y acristalamientos. Los valores de desempeño mostrados en esta ficha técnica son resultado de pruebas de laboratorio internas con referencia a las normas: UNE-EN 12208:2000; UNE-EN 12207:2017; UNE-EN 12210:2017; UNE-EN ISO 10077-2:2020; UNE-EN ISO 10140-2:2011; así como la norma mexicana NMX-R-060-SCFI-2013 y métodos de prueba de CUPRUM en colaboración con proveedores certificados.

