



CORTIZO

SISTEMAS DE ALUMINIO Y PVC PARA LA ARQUITECTURA

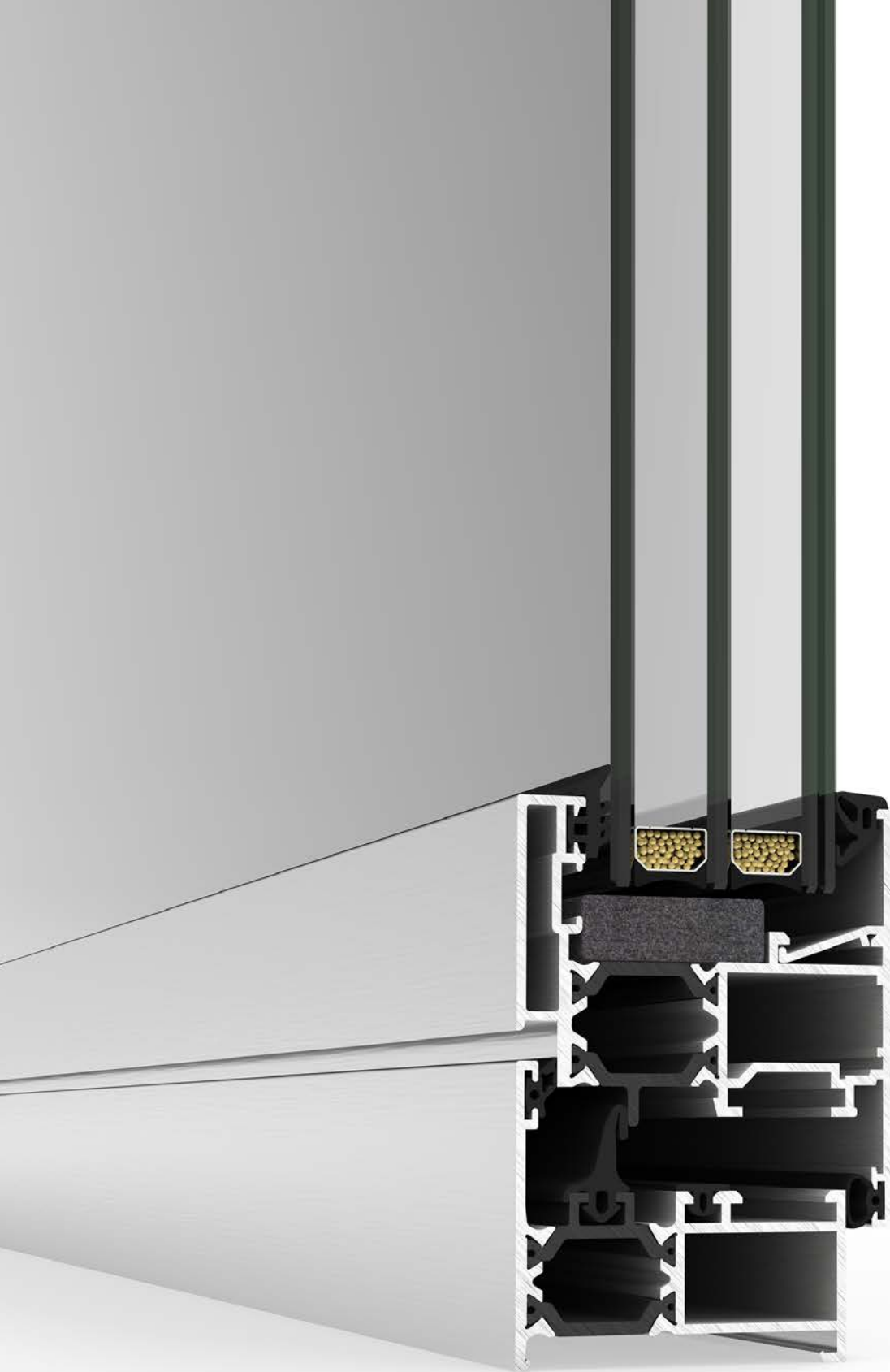
Sistema

› **COR 3500**

Sistema
› **COR 3500**



CERRAMIENTOS CONTEMPORÁNEOS



CERRAMIENTOS CONTEMPORÁNEOS

Sistema
» **COR 3500**

Información general y posibilidades de apertura

1. Relación de perfiles
2. Perfiles a escala
3. Relación de accesorios
4. Accesorios
5. Nudos constructivos
6. Acristalamiento
7. Secciones de despiece
8. Herraje
 - a. Tablas de herraje
 - b. Configuración gráfica del herraje
9. Detalles de fabricación
10. Mecanizados
 - a. Mecanizados troquel
 - b. Mecanizados fresas
 - c. Otros
11. Puesta en obra
12. Recomendaciones de mantenimiento



CENTROS DE PRODUCCIÓN CORTIZO





Autorización para el uso de la marca de calidad



certifica que
ALUMINIOS CORTIZO, S.A.U.
Carretera Padrón a Noya, Km. 2
Extramundi, s/n
ES - 15901 Padrón (A Coruña)
Número de licencia: 1027

está autorizada a utilizar la marca de calidad arriba indicada, de acuerdo con el Reglamento de Uso de la Marca de Calidad para ANODIZADO ARQUITECTÓNICO descrito en la vigente edición de las Directrices para la marca de calidad QUALANOD para el anodizado del aluminio en medio ácido sulfúrico (Edición 01.01.2017). El anodizado arquitectural es uno de los cuatro tipos de anodizado contemplados en las Especificaciones.

Fecha de emisión de la licencia: 01.04.1992
Periodo de validez de la licencia: hasta el 31.12.2018
Zürich, 23 de noviembre de 2017

QUALANOD

José Arenas
Presidente

INSTITUCIÓN DE CERTIFICACIÓN

José Schoppig
AC-Fiduciaria SA



Mailing address:
QUALANOD, P.O. Box 1507, CH-8027 Zurich
Domicio:
QUALANOD
c/o AC-Fiduciaria SA (certification body)
Toldstrasse 42, CH-8002 Zurich

Autorización para el uso de la marca de calidad



certifica que
ALUMINIOS CORTIZO, S.A.
Ctra. de Padrón a Noya, Km 2
Extramundi s/n
ES - 15901 Padrón (A Coruña)
Número de licencia: 402

está de acuerdo con los requerimientos de la clase SEASIDE y está autorizada a utilizar la marca de calidad arriba indicada de acuerdo a las ESPECIFICACIONES PARA EL USO DE LA MARCA DE CALIDAD QUALICOAT PARA EL PINTADO, LACADO Y RECUBRIMIENTOS EN POLVO DEL ALUMINO PARA ARQUITECTURA.

Fecha de emisión de la licencia: 27.06.1988
Periodo de validez de la licencia: hasta el 31.12.2018
Zürich, 7 de diciembre de 2017

QUALICOAT

M.C. Panam
Mohammed C. Panam
Presidente

INSTITUCIÓN DE CERTIFICACIÓN

José Schoppig
AC-Fiduciaria SA

Dirección:
QUALICOAT, apartado postal 1507, CH-8027 Zurich
Domicio:
QUALICOAT c/o AC-Fiduciaria SA, Toldstrasse 42, CH-8002 Zurich

Tel.: +41 (0)43 305 09 70/79
Fax: +41 (0)43 305 09 98
E-mail: info@qualicoat.net
Internet: www.qualicoat.net

CERTIFICADO DE LICENCIA AUTORIZACIÓN PARA EL USO DE LA MARCA DE CALIDAD



DECORADOR

certifica que
ALUMINIOS CORTIZO, S.A.
Ctra. de Padrón a Noya, Km. 2 - Extramundi s/n
ES-15900 Padrón (A Coruña)
Número de Licencia: ES-0014F

Esta autorizada para el uso de la marca de calidad arriba indicada con las decoraciones producidas por los suministradores certificados por QUALIDECO y/o con las decoraciones ensayadas satisfactoriamente de acuerdo con las Especificaciones QUALIDECO (www.qualideco.eu).

Fecha de emisión de la licencia: 20.05.2010
Periodo de validez de la licencia: hasta el 31.12.2018
Zürich, 21 de diciembre de 2017

QUALICOAT

M.C. Panam
Mohammed C. Panam
Presidente

José Schoppig
Secretario General

Juan A. Bernabé
Comité QUALIDECO

QUALIDECO c/o QUALICOAT, P.O. Box 1507, CH-8027 Zurich - Domicio: Toldstrasse 42, 8002 Zurich (Switzerland)
Tel: +41 43 305 09 70/79 - Fax: +41 43 305 09 98 - E-Mail: info@qualicoat.net - Internet: www.qualideco.eu



Muestra ensayada por ALUMINIOS CORTIZO S.A.U.



Transmitancia

$U_w \geq 1,0$ (W/m²K)

Consultar tipología, dimensión y vidrio.

CTE - Apto para zonas climáticas*: α A B C D E

*En función de la transmitancia del vidrio.

Aislamiento acústico

Máximo acristalamiento: 41 mm

Máximo aislamiento acústico $R_w = 46$ dB

Secciones

Espesor perfilaría

Marco	54 mm	Ventana	1,5 mm
Hoja	63 mm	Puerta	1,7 mm

Longitud varilla poliamida: 24 mm

Posibilidad de hojas y junquillos rectos y curvos.

Presenta la posibilidad de incorporar herraje con bisagras ocultas y herraje de seguridad Evo Security.

Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Permeabilidad al aire

(UNE-EN 12207:2000): Clase 4

Estanqueidad al agua

(UNE-EN 12208:2000): Clase E1200

Resistencia al viento

(UNE-EN 12210:2000): Clase C5

Ensayo de referencia ventana 1,20 x 1,20 m, 2 hojas.

Acabados

Posibilidad bicolor.

Lacado colores (RAL, moteados y rugosos).

Lacado imitación madera.

Lacado antibacteriano.

Anodizado.

Posibilidades de apertura

Apertura interior: practicable, oscilo-batiente, plegable, oscilo-paralela y abatible.

Apertura exterior: practicable, proyectante-deslizante.

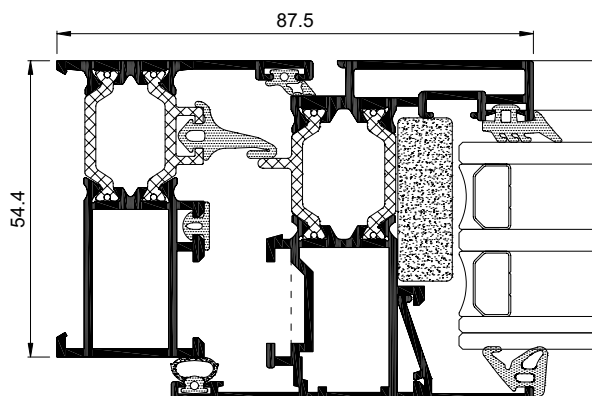
Dimensiones máximas

Ancho (L) = 1.500 mm

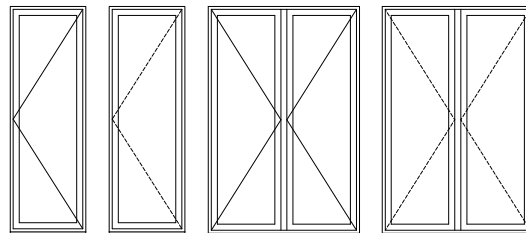
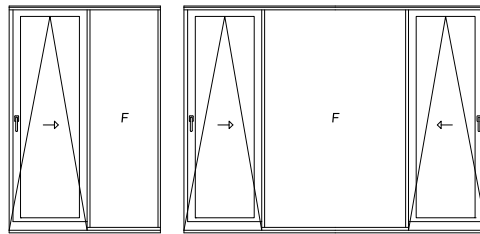
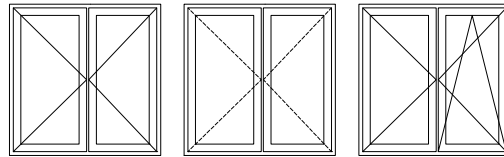
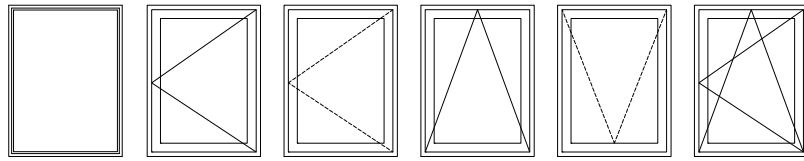
Alto (H) = 2.400 mm

Consultar peso y dimensiones máximas según tipología.

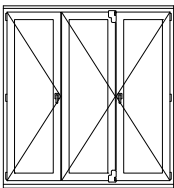
Peso máximo/hoja: 120 Kg



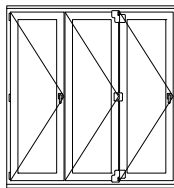
Diego Piñeiro Janeiro
Director de I+D+i



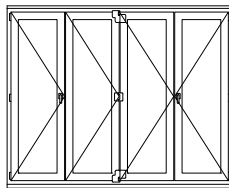
ESQUEMA 321



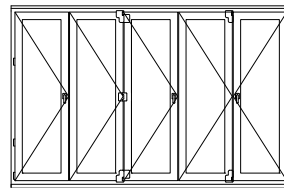
ESQUEMA 330



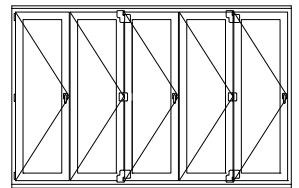
ESQUEMA 431



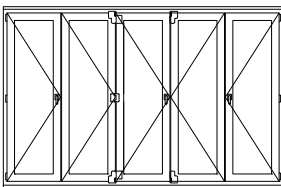
ESQUEMA 541



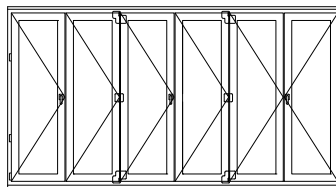
ESQUEMA 550



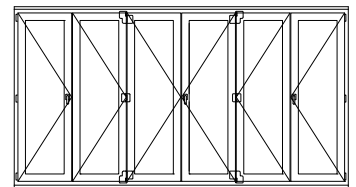
ESQUEMA 532



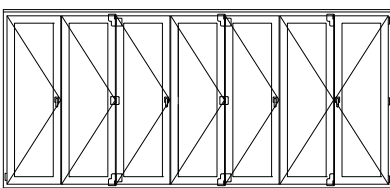
ESQUEMA 651



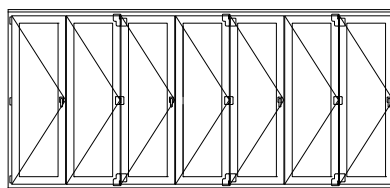
ESQUEMA 633



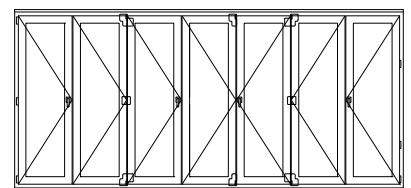
ESQUEMA 761



ESQUEMA 770



ESQUEMA 743





VERSIÓN 18.06.01

1. PERFILES

- Se añaden los perfiles: Cor-1703, Cor-1704, Cor-2833 y Cor-8540.

2. ACCESORIOS

- Se añaden los accesorios: 358542, 272124, 272129, 373202, 373212 y 377502.
- Se eliminan los accesorios: 955222.