



SISTEMAS DE ALUMINIO Y PVC PARA LA ARQUITECTURA

Sistema

› **COR 60**
HOJA OCULTA





VERSIÓN 19.09.01

1. PERFILES

- Se añade el perfil: Cor-2765.

2. ACCESORIOS

- Se añaden los accesorios: 397001, 397002, 397003, 397004, 397005, 397006, 397007, 397008, 397011, 397012, 397013, 397014, 397021, 397022, 397023, 397024, 397031, 397032, 397033, 397034, 397041, 397042, 397063, 371780, 985998, 393027, 387021 y 387076.
- Se eliminan los accesorios: 363112/22, 293112/02, 293212/02, 323551, 323051, 317302, 303002, 313002, 317402, 303102, 313102, 293122, 363132, 333202, 303202, 303222, 313202, 358602, 308602, 358402, 358412, 308402, 318402, 273020, 273021, 273022, 273023, 273024, 273025, 273026, 273027, 273028, 273029, 293020, 293021, 293022, 293023, 293024 y 960047.

3. HERRAJE

- Se actualiza el herraje oculto.

Sistema

› **COR 60**
HOJA OCULTA





CERRAMIENTOS CONTEMPORÁNEOS

Sistema

› COR 60 HOJA OCULTA

Información general y posibilidades de apertura.....	4
1. Relación de perfiles.....	11
2. Perfiles a escala.....	25
3. Relación de accesorios.....	79
4. Accesorios.....	99
5. Nudos constructivos.....	133
6. Acristalamiento.....	175
7. Secciones de despiece.....	183
8. Herraje.....	203
a. Tablas de herraje	
b. Configuración gráfica del herraje	
9. Detalles de fabricación.....	353
10. Mecanizados.....	389
a. Mecanizados troquel	
b. Mecanizados fresas	
c. Otros	
11. Puesta en obra.....	401
12. Recomendaciones de mantenimiento.....	407





BUREAU VERITAS
Certification

Certificación
Certification

Bureau Veritas Certification

Certifica que las actividades realizadas por:
certifies that the activities carry out by:

ALUMINIOS CORTIZO SA

CRTA PADRON-NOIA KM 2, 15901, PADRON, LA CORUÑA,
POLIGONO INDUSTRIAL PICUSA, LA MATANZA S/N, 15900, PADRON, LA CORUÑA.

Indicadas a continuación, están cubiertas por la certificación concedida a la organización GRUPO CORTIZO conforme a los requisitos de la norma: subsequent activities are covered by the certification awarded by the organization GRUPO CORTIZO in accordance with the requirements of standard:

NORMA / STANDARD
ISO 9001:2015

Alcance específico de certificación:
Specific scope of certification:

EXTRUSIÓN, VENTA Y DISTRIBUCIÓN DE ALUMINIO INDUSTRIAL.
EXTRUSION, SALE AND DISTRIBUTION OF INDUSTRIAL ALUMINIUM.

Número del certificado: ES093238-A-1
Certificate Number

Directora de Certificación: Certification Manager

Fecha de aprobación original: 13/06/2009
Original approval date

Fecha de vigencia: 13/06/2019
Effective date

Fecha de caducidad del certificado: 13/06/2021
Certificate expiration date

La existencia y validez del presente certificado están expuestas a los términos y condiciones generales de los servicios de certificación.
The existence and validity of this certificate depend on these indicated in the scope certification of ES093238-1.

ENAC
CERTIFICACIÓN
N.º 10.000

BUREAU VERITAS
Certification

Certificación
Certification

Concedida a / Awarded to:

ALUMINIOS CORTIZO SA

SEDE CENTRAL/ LUGAR EXTRAMUNDI, S/N, 15901, PADRON, LA CORUÑA
VER ANEXO / See Annex

Bureau Veritas Certification certifica que el Sistema de Gestión ha sido auditado y encontrado conforme con los requisitos de la norma:
Bureau Veritas Certification certifies that the Management System has been audited and found to be in accordance with the requirements of standard:

NORMA / STANDARD
OHSAS 18001:2007

El Sistema de Gestión se aplica a:
Scope of certification:

PRIMERA TRANSFORMACIÓN Y EL TRATAMIENTO DEL ALUMINIO Y PVC. COMERCIALIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN. CONSTRUCCIÓN DE NAVES INDUSTRIALES PROPIAS Y LAS REFORMAS DE LAS MISMAS.
FIRST TRANSFORMATION AND THE ALUMINIUM AND PVC FINISHING, THE TRADING AND THE DISTRIBUTION, OWN CONSTRUCTION AND REPAIRMENT OF FACTORY PREMISES.

Número del Certificado: ES092017-1
Certificate Number

Directora de Certificación / Certification Manager

Fecha de aprobación original: 11/06/2018
Original approval date

Fecha de vigencia: 11/06/2018
Effective date

Fecha de caducidad del certificado: 13/03/2021
Certificate expiration date

Este certificado está sujeto a los términos y condiciones generales y particulares de los servicios de certificación.
This certificate is valid, subject to the general and specific terms and conditions of certification services.

ENAC
CERTIFICACIÓN
N.º 10.000

BUREAU VERITAS
Certification

Certificación
Certification

Concedida a / Awarded to:

ALUMINIOS CORTIZO, S.A.

LUGAR EXTRAMUNDI, SN
15901 PADRON
SPAIN

Bureau Veritas Certification certifica que el Sistema de Gestión ha sido auditado y encontrado conforme con los requisitos de la norma:
Bureau Veritas Certification certifies that the Management System has been audited and found to be in accordance with the requirements of standard:

NORMA / STANDARD
ISO 14001:2015

El Sistema de Gestión se aplica a:
Scope of certification:

DISEÑO DE SISTEMAS DE ALUMINIO PARA ARQUITECTURA, PRIMERA TRANSFORMACIÓN Y TRATAMIENTO SUPERFICIAL DEL ALUMINIO. COMERCIALIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE PERFILES Y SISTEMAS DE ALUMINIO Y PVC. RECOGIDA, TRANSPORTE Y VALORIZACIÓN DE METALES.
DESIGN OF ALUMINIUM SYSTEMS FOR ARCHITECTURE, FIRST PROCESSING AND ALUMINIUM SURFACE TREATMENT, ALUMINIUM AND PVC PROFILES AND SYSTEMS, MARKETING AND DISTRIBUTION, COLLECTION, TRANSPORT AND RECOVERY OF METALS.

Número del Certificado: ES079912-1
Certificate Number

Directora de Certificación / Certification Manager

Fecha de aprobación original: 15/09/2017
Original approval date

Fecha de vigencia: 15/09/2017
Effective date

Fecha de caducidad del certificado: 14/09/2020
Certificate expiration date

Este certificado está sujeto a los términos y condiciones generales y particulares de los servicios de certificación.
This certificate is valid, subject to the general and specific terms and conditions of certification services.

ENAC
CERTIFICACIÓN
N.º 10.000

Autorización
para el uso de la marca de calidad

QUALITY LABEL
FOR ANODISING
Qualanod
ARCHITECTURE

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 01.01.2019). El anodizado arquitectónico 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 31.12.2019

Zürich, 20 de noviembre de 2018

QUALANOD

INSTITUCIÓN DE CERTIFICACIÓN

Remco Bartmaans
Presidente

Josef Schoppig
General Secretary

Matteo address:
QUALANOD, P.O. Box 1507, CH-8027 Zurich

Dirección:
QUALANOD
c/o ARCO Association Management AG
(certification body)
Tödlistrasse 42, CH-8002 Zurich

Website: www.qualanod.net
E-Mail: josef.schoppig@arco.asia / Phone: +41 (0)43 305 09 70

Autorización
para el uso de la marca de calidad

QUALICOAT
SEASIDE

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 ALUMINIO PARA ARQUITECTURA.

Fecha de emisión de la licencia: 27.06.1988
Periodo de validez de la licencia: hasta el 31.12.2019

Zürich, 29 de noviembre de 2018

QUALICOAT

INSTITUCIÓN DE CERTIFICACIÓN

M.C. Panam
Mohammed C. Panam
Presidente

Josef Schoppig
Managing Director

Residencia:
QUALICOAT, Tödlistrasse 42, CH-8002 Zurich

Dirección:
QUALICOAT c/o ARCO Association Management SA
Tödlistrasse 42, CH-8002 Zurich

Tel.: +41 43 305 09 49
Fax: +41 43 305 09 48
E-mail: info@qualicoat.net
Website: www.qualicoat.net

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

QUALIDECO
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 31.12.2019

Zürich, 5 de diciembre de 2018

QUALICOAT

M.C. Panam
Mohammed C. Panam
Presidente

Josef Schoppig
Secretario General

Juan A. Bernad
Consejero QUALIDECO

QUALIDECO - c/o QUALICOAT - Tödlistrasse 42, 8002 Zurich (Suiza)
Phone: +41 43 305 09 40 - E-Mail: info@qualicoat.net - Internet: www.qualicoat.net



Muestra ensayada por ALUMINIOS CORTIZO S.A.U.



Transmitancia

$U_w \geq 1,5$ (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: 28 mm

Máximo aislamiento acústico $R_w = 41$ dB

Secciones

Espesor perfilería

Marco	60 mm	Ventana	1,6 mm
Hoja	60 mm	Balconera	1,6 mm

Longitud varilla poliamida: 24 mm

Posibilidad de hojas rectas y curvas.

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 9A

Resistencia al viento

(UNE-EN 12210:2000): Clase C5

Ensayo de referencia ventana 1,13 x 1,16 m, 1 hoja.

Acabados

Posibilidad bicolor.

Lacado colores (RAL, moteados y rugosos).

Lacado imitación madera.

Lacado antibacteriano.

Anodizado.

Posibilidades de apertura

Practicable de 1 y 2 hojas, oscilo-batiente de 1 y 2 hojas y abatible.

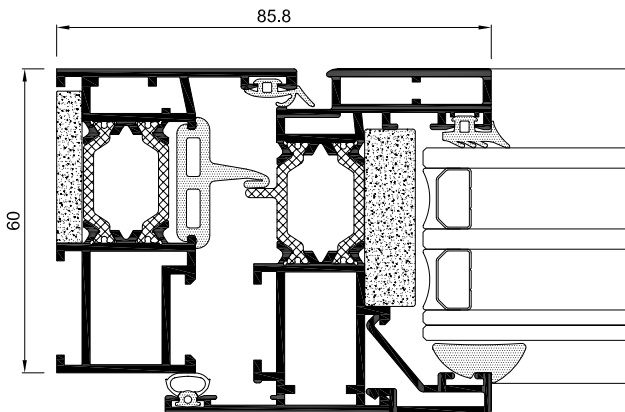
Dimensiones máximas / hoja

Ancho (L) = 1300 mm

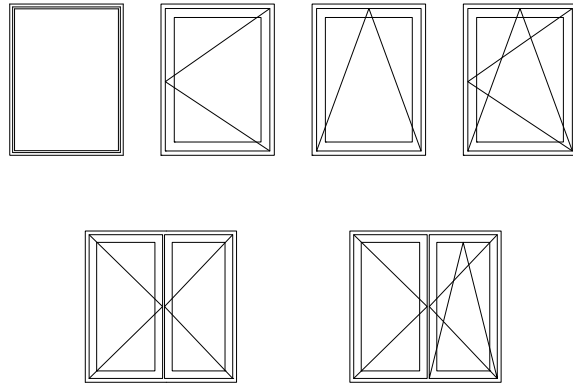
Alto (H) = 2400 mm

Consultar peso y dimensiones máximas según tipología.

Peso máximo/hoja: 160 Kg



Diego Piñeiro Janeiro
Director de I+D+i





CORTIZOCENTER

Ordenador / Tablet / Smartphone

DISPONIBLE PARA TODOS LOS SISTEMAS OPERATIVOS



CATÁLOGOS

Visualización y descarga



VALORACIONES

Presupuestación online



TARIFARIO

Listado de precios



FICHAS TÉCNICAS

Perfiles y accesorios



MARCADO CE

Gestión de documentación



CORTIZO LAB

Cálculos, ensayos y clasificaciones



PRODUCTOS

Información técnica de sistemas



CORTIZO SOFTWARE

Información para el usuario



NOVEDADES

Últimos desarrollos I+D+i



DESCARGAS

Documentación técnica y publicitaria