



Sistema / System

› **COR 70**
HOJA OCULTA
HIDDEN SASH

SISTEMAS DE ALUMINIO Y PVC PARA LA ARQUITECTURA
ARCHITECTURAL ALUMINIUM AND PVC SYSTEMS

Sistema
➤ **COR 70 HOJA OCULTA**

System
➤ **COR 70 HIDDEN SASH**



CERRAMIENTOS CONTEMPORÁNEOS
CONTEMPORARY ENCLOSURES



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 PADRÓN-NOA KM 2, 15901, PADRÓN, LA CORUÑA,
POLÍGONO INDUSTRIAL PICUSA, LA MATANZA S/N, 15900, PADRÓN, 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** Director de Certificación / Certification Manager:
Certificate Number: 12062009
Aprobación original / Original approval date: 12062009
Certificado en vigor / Effective date: 12062018
Caducidad del certificado / Certificate expiration date: 12062027

La existencia y validez del presente certificado están expuestas a los del certificado principal nº ES093238-1. The existence and validity of this certificate depend on those indicated in the main certificate nº ES093238-1.

Entidad de Certificación / Certification Body: Bureau Veritas Norte S.L., C/ Venerable Párraga 23-25, Edificio Lanza, 1º y 2º planta, 48100 Montevideo - España, Spain.

BUREAU VERITAS
Certification

Certificación
Certification

Concedida a / Awarded to:

ALUMINIOS CORTIZO SA

SEDE CENTRAL/LUGAR EXTRAMUNDI, S/N, 15901, PADRÓN, 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** Director de Certificación / Certification Manager:
Certificate Number: 11062016
Aprobación original / Original approval date: 11062016
Certificado en vigor / Effective date: 11062016
Caducidad del certificado / Certificate expiration date: 11062027

Este certificado está sujeto a los términos y condiciones generales y particulares de los servicios de certificación. This certificate is not subject to the general and specific terms and conditions of certification services.

Entidad de Certificación / Certification Body: Bureau Veritas Norte S.L., C/ Venerable Párraga 23-25, Edificio Lanza, 1º y 2º planta, 48100 Montevideo - España, Spain.

BUREAU VERITAS
Certification

Certificación
Certification

Concedida a / Awarded to:

ALUMINIOS CORTIZO, S.A.

LUGAR EXTRAMUNDI, SN
15901 PADRÓN
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** Director de Certificación / Certification Manager:
Certificate Number: 10092017
Aprobación original / Original approval date: 10092017
Certificado en vigor / Effective date: 10092017
Caducidad del certificado / Certificate expiration date: 10092029

Este certificado está sujeto a los términos y condiciones generales y particulares de los servicios de certificación. This certificate is not subject to the general and specific terms and conditions of certification services.

Entidad de Certificación / Certification Body: Bureau Veritas Norte S.L., C/ Venerable Párraga 23-25, Edificio Lanza, 1º y 2º planta, 48100 Montevideo - España, Spain.

Authorization to use the quality sign

This is to certify that
ALUMINIOS CORTIZO, S.A.U.
Carretera Padrón a Noya, Km. 2
Extramundi, s/n
ES - 15901 Padrón (A Coruña)

Licence number: 1027

is authorized to use the quality sign which is shown above, according to the regulations for the use of the quality label for ARCHITECTURAL ANODIZING as described in the current edition of the Specifications for the QUALANOD quality label for sulfuric acid-based anodizing of aluminum (Edition 01.01.2020). Architectural anodizing is one of the four types of anodizing covered by the Specifications.

Date of issue of the licence: 01.04.1992
Period of validity of the licence: until 31.12.2020

Zurich, 19 November 2019

QUALANOD **CERTIFICATION BODY**

Remco Baartmans Matthias Lanz
President General Secretary

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

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

Website: www.qualanod.net
E-Mail: info@qualanod.net // Phone: +41 (0)43 355 09 77 / 81

CERTIFICATE
for a COATING APPLICATOR

hereby authorises

ALUMINIOS CORTIZO, S.A.
Ctra. de Padrón a Noya, Km 2
Extramundi s/n
15901 Padrón (A Coruña)
Spain

to use the quality label in conformity with the
16th Edition of the QUALICOAT Specifications valid from 1 July 2019

Licence No.: 402

Date of Granting: 27.06.1988

Valid until: 31.12.2020

Zurich, 1 January 2020

QUALICOAT

M.C. Panam Sue C. C. Paredi
Mohammed C. Panam Managing Director
President

QUALICOAT | Todstrasse 48, 8002 Zurich, Switzerland | www.qualicoat.net

CERTIFICATE
for a DECORATOR

hereby authorises

ALUMINIOS CORTIZO, S.A.
Ctra. de Padrón a Noya, Km. 2 - Extramundi s/n
15900 Padrón (A Coruña)
Spain

to use the quality label in conformity with the
QUALIDECO Specifications 4th Edition valid from 1. October 2019

Licence No.: ES-0014F

Date of Granting: 20.05.2010

Valid until: 31.12.2020

Zurich, 20 January 2020

QUALICOAT

M.C. Panam Sue C. C. Paredi
Mohammed C. Panam Managing Director
President

QUALICOAT | Todstrasse 48, 8002 Zurich, Switzerland | www.qualicoat.net



Muestra ensayada por / Sample tested by
ALUMINIOS CORTIZO S.A.U.



Transmitancia / Transmittance

$U_w \geq 1,0$ (W/m²K)

Consultar tipología, dimensión y vidrio.
Consult typology, dimensions and glass.

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

*En función de la transmitancia del vidrio.

Aislamiento acústico / Accoustic insulation

Máximo acristalamiento
Maximum glazing **40 mm**

Máximo aislamiento acústico
Maximum accoustic insulation **R_w = 46 dB**

Secciones / Sections

| | Marco / Frame | 70 mm | Ventana / Window | 1,9 mm |
|--|---------------|-------|------------------|--------|
| | Hoja / Sash | 70 mm | | |

Espesor perfilera / Profile thickness

Longitud varilla poliamida
Polyamide strip length **35 mm**

Presenta la posibilidad de incorporar herraje con bisagras ocultas y herraje de seguridad Evo Security.
Possibility of incorporating hardware with concealed hinges and security hardware - Evo Security.

Certificación DTA de laboratorio CSTB
DTA certification from CSTB lab

Ref. 6/17 - 2363



Categorías alcanzadas en banco de ensayos

Categories achieved at test centre

Permeabilidad al aire / Air permeability
(UNE-EN 12207): Clase / Class 4

Estanqueidad al agua / Water tightness
(UNE-EN 12208): Clase / Class E1650

Resistencia al viento / Wind resistance
(UNE-EN 12210): Clase / Class C5

Ensayo de referencia 1,23 x 1,48 m, 1 hojas.
Reference test 1,23 x 1,48 m, 1 sashes.

Acabados / Finishes

Posibilidad bicolor / Possibility of dual colour
Lacado colores (RAL, moteados y rugosos) / Colour powder coating (RAL, mottled & rough)
Lacado imitación madera / Wood effect powder coating
Lacado antibacteriano / Anti-bacterial powder coating
Anodizado / Anodized

Posibilidades de apertura

Opening possibilities

Apertura interior: practicable de 1 y 2 hojas, oscilo-batiente de 1 y 2 hojas y abatible.

Open in: Casement 1 & 2 sashes, tilt & turn 1 & 2 sashes, tilt.

Dimensiones máximas/hoja

Maximum dimensions/sash

Ancho / Width (L) = 1300 mm Ancho / Width (L) = 1200 mm

Alto / Height (H) = 2400 mm Alto / Height (H) = 3500 mm

Solución estándar
Standard solution

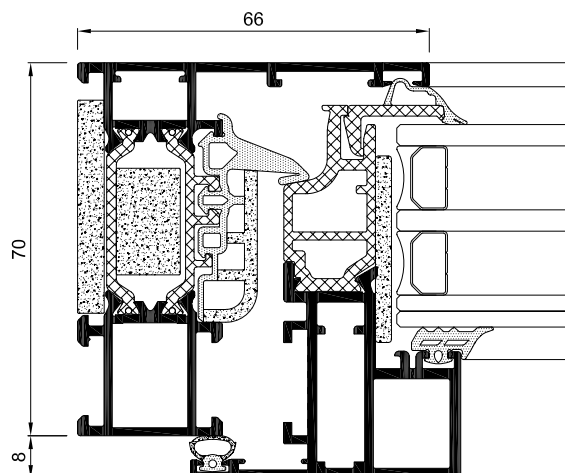
Herraje HD (practicable)
HD Hardware (hinged)

Consultar peso y dimensiones máximas según tipología.
Consult maximum weight and dimensions in accordance to typology.

Peso máximo/hoja

Maximum weight/sash

160 Kg.



Diego Piñero Janeiro
Director de I+D+i / R&D Manager