



PROTECCIÓN SOLAR > SOLAR PROTECTION

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

Sistema

› PROTECCIÓN SOLAR

System

› SOLAR PROTECTION



CERRAMIENTOS CONTEMPORÁNEOS
CONTEMPORARY ENCLOSURES

Sistema / System

› PROTECCIÓN SOLAR

› SOLAR PROTECTION

Información general y posibilidades de apertura
General information and opening possibilities

1. Relación de perfiles
Profile list
2. Perfiles a escala
Profiles to scale
3. Relación de accesorios
Accessories list
4. Accesorios
Accessories
5. Detalles de fabricación
Fabrication details





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 al REGLAMENTO DE USO DE LA MARCA DE CALIDAD QUALANOD PARA EL ANODIZADO DE ALUMINIO EN MEDIO ÁCIDO SULFÚRICO.

Fecha de emisión de la licencia: **01.04.1992**
Periodo de validez de la licencia: **hasta el 31.12.2015**

Zürich, 17 de noviembre de 2014

QUALANOD

Thomas Becker
Presidente

INSTITUCIÓN DE CERTIFICACIÓN

Josef Schoppig
AC-Fiduciaire SA

Dirección: QUALANOD, apartado postal 1507, CH-8027 Zürich
Domicilio: QUALANOD c/o AC-Fiduciaire SA, Tödtstrasse 47, CH-8002 Zürich

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

Autorización para el uso de la marca de calidad



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

Número de licencia: 402

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 y está de acuerdo con los requerimientos de la clase SFA302.

Fecha de emisión de la licencia: **27.06.1988**
Periodo de validez de la licencia: **hasta el 31.12.2015**

Zürich, 17 de noviembre de 2014

QUALICOAT

M.C. Panam
Presidente

INSTITUCIÓN DE CERTIFICACIÓN

Josef Schoppig
AC-Fiduciaire SA

Dirección: QUALICOAT, apartado postal 1507, CH-8027 Zürich
Domicilio: QUALICOAT c/o AC-Fiduciaire SA, Tödtstrasse 47, CH-8002 Zürich

Tel.: +41 (0)43 305 09 7079
Fax: +41 (0)43 305 09 98
E-mail: info@qualicoat.net
www.qualicoat.net

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



DECORATOR

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 31.12.2015**

Zürich, 18 de diciembre de 2014

QUALIDECO

Mohammed C. Panam
Presidente

Josef Schoppig
Secretario General

Juan A. Bernabé
Comité QUALIDECO

QUALIDECO c/o QUALICOAT, P.O. Box 1507, CH-8027 Zürich - Domicilio: Tödtstrasse 47, 8002 Zürich (Switzerland)
Tel: +41 43 305 09 7079 - Fax: +41 43 305 09 98 - E-Mail: info@qualideco.eu - Internet: www.qualideco.eu



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



Tipos de lamas / Louvre types

Fijas: Regulación 0°, 15°, 30° ó 45°.

Fixed: Regulation 0°, 15°, 30° or 45°.

Móviles: Motorizadas.

Movables: Motorized.

TAMAÑOS DE LAMA LOUVRE LENGTHS	LONGITUD MÁXIMA RECOMENDADA* RECOMMENDED MAXIMUM LENGTH*	
	LAMAS FIJAS FIXED LOUVRES	LAMAS MÓVILES MOVABLE LOUVRES
120 mm	1,8 m	
145 mm	2,0 m	1,9 m
190 mm	2,5 m	2,4 m
250 mm	3,0 m	3,0 m
300 mm	3,5 m	3,4 m
400 mm	4,2 m	4,0 m
*Según especificaciones de proyecto, se podrá alcanzar una mayor longitud libre de lama (consultar).		
*Depending on project specifications, it is possible to reach a longer louvre length (please consult).		

Espesor perfilera Profile thickness

LAMAS LOUVRES	ESPESOR THICKNESS
120 mm	1,75 mm
145 mm	1,80 mm
190 mm	2,50 mm
250 mm	2,75 mm
300 mm	3,45 mm
400 mm	3,80 mm

Categorías alcanzadas en banco de ensayos Categories achieved at test centre

Resistencia a la carga de viento / Wind loading resistance

(UNE 13659:2004): Clase / Class 6 (Max.)

Ensayo realizado según norma UNE 1932:2001

Calculations based on UNE 1932:2001

Ensayo de referencia:

Reference test:

LAMAS LOUVRES	ESPESOR THICKNESS
120 mm	1,8 m
145 mm	2,0 m
190 mm	2,5 m
250 mm	3,0 m
300 mm	3,5 m
400 mm	4,2 m

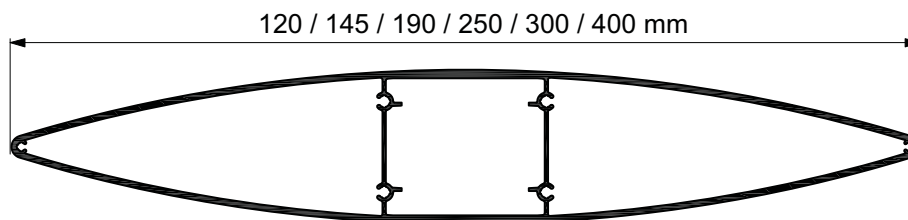
Acabados / Finishes

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



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



VERSIÓN 16.06.01

1. PERFILES

- Se añade el perfil: 770885.

1. PROFILES

- The following profiles are added: 770885.



CORTIZOCENTER

Ordenador / Computer / Tablet / Smartphone

DISPONIBLE PARA TODOS LOS SISTEMAS OPERATIVOS

AVAILABLE FOR ALL OPERATING SYSTEMS



CATÁLOGOS

Visualización y descarga

CATALOGUES

Display and download



VALORACIONES

Presupuestación online

QUOTATIONS

Online valuations



TARIFARIO

Listado de precios

TARIFFS

Price list



FICHAS TÉCNICAS

Perfiles y accesorios

TECHNICAL REPORTS

Profiles and accessories



MARCADO CE

Gestión de documentación

CE MARKING

Documentation management



CORTIZO LAB

Cálculos, ensayos y clasificaciones

CORTIZO LAB

Calculations, tests and qualifications



PRODUCTOS

Información técnica de sistemas

PRODUCTS

Systems technical information



CORTIZO SOFTWARE

Información para el usuario

CORTIZO SOFTWARE

User information



NOVEDADES

Últimos desarrollos I+D+i

LATEST NEWS

R&D latest developments



DESCARGAS

Documentación técnica y publicitaria

DOWNLOADS

Technical and commercial documentation

PROTECCIÓN SOLAR SOLAR PROTECTION

1. RELACIÓN DE PERFILES 1. PROFILE LIST



IMPORTANTE

CORTIZO SISTEMAS, S.A. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

IMPORTANT

CORTIZO SISTEMAS, S.A. reserves the right to modify or remove any of its system profiles, accessories or gaskets without prior notification.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. will not be responsible for any possible typographical errors in this catalogue and strongly recommends to the client that, before formalising any order, to check that the references that appear in this catalogue are correct.

REFERENCIA REFERENCE	DISEÑO DESIGN	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	PESO WEIGHT (g/m)	SUPERF. SURFACE (dm ² /m)	PÁG PAG
770885		Tubo 120x45 120x45 tube	2124,9	66,24	19
COR-9101		Lama Protección Solar de 120mm Solar Protection Louvre 120mm	972	54,27	17
COR-9102		Lama Protección Solar de 190mm Solar Protection Louvre 190mm	2233	89,97	17
COR-9103		Lama Protección Solar de 250mm Solar Protection Louvre 250mm	3180,6	117,15	17
COR-9104		Lama Protección Solar de 300mm Solar Protection Louvre 300mm	4317,3	152,14	17
COR-9105		Lama Protección Solar de 400mm Solar Protection Louvre 400mm	6598,8	197,57	18
COR-9106		Lama Protección Solar de 145mm Solar Protection Louvre 145mm	1301,4	67,66	19
COR-9108		Soporte de casquillo para lama móvil de 190mm Bushing support for movable louvre 190mm	642,6	39,26	19
COR-9109		Soporte de casquillo para lama móvil Bushing support for movable louvre	853,5	47,2	20
COR-9149		Tapa montante soporte lamas Louvre mullion support end cap	383,4	13,47	20
COR-9159		Montante soporte lamas Louvre mullion support	2459,7	39,75	20
COR-9179		Pletina guía para tapetas Guide bar for covers	259,2	5,48	20

PROTECCIÓN SOLAR SOLAR PROTECTION

2. PERFILES A ESCALA 2. PROFILES TO SCALE

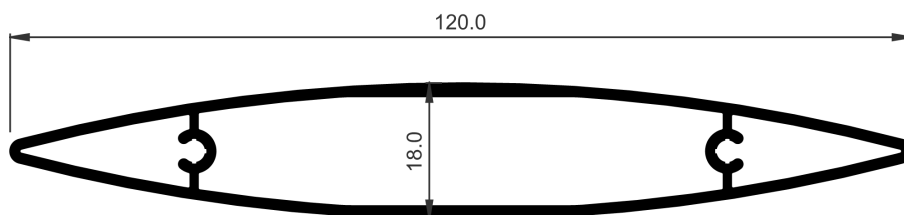


IMPORTANTE

CORTIZO SISTEMAS, S.A. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

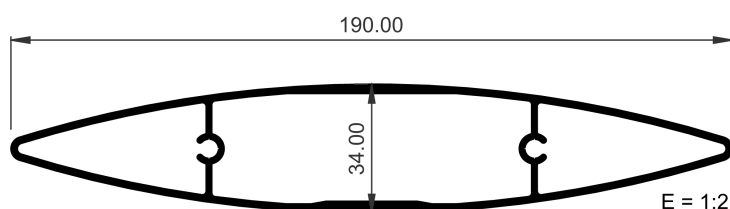
IMPORTANT

CORTIZO SISTEMAS, S.A. reserves the right to modify or remove any of its system profiles, accessories or gaskets without prior notification.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. will not be responsible for any possible typographical errors in this catalogue and strongly recommends to the client that, before formalising any order, to check that the references that appear in this catalogue are correct.



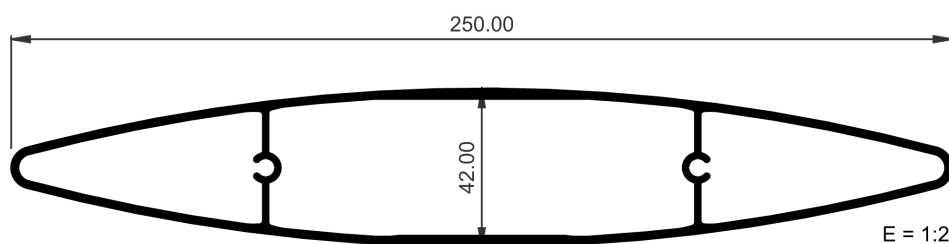
COR-9101

Descripción Description	Lama Protección Solar de 120mm Solar Protection Louvre 120mm
Peso Weight (g/m)	972
Superficie Surface (dm ² /m)	54,27
Ix (cm ⁴)	1,31
Iy (cm ⁴)	40,97
Observaciones Observations	Solo lamas fijas Only fixed louvres



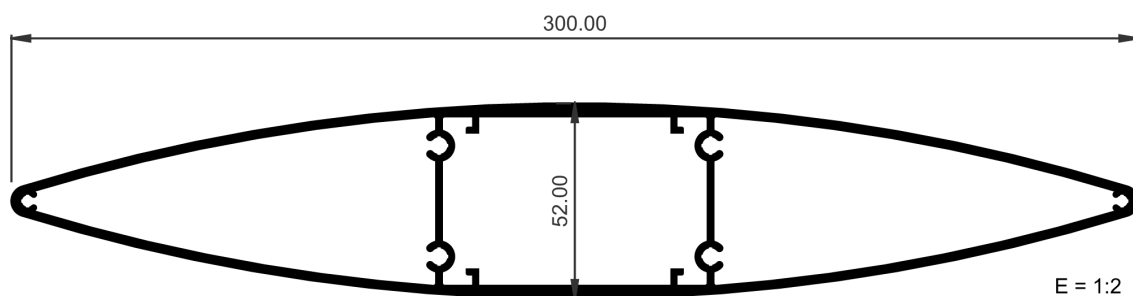
COR-9102

Descripción Description	Lama Protección Solar de 190mm Solar Protection Louvre 190mm
Peso Weight (g/m)	2233
Superficie Surface (dm ² /m)	89,97
Ix (cm ⁴)	11,41
Iy (cm ⁴)	220,96



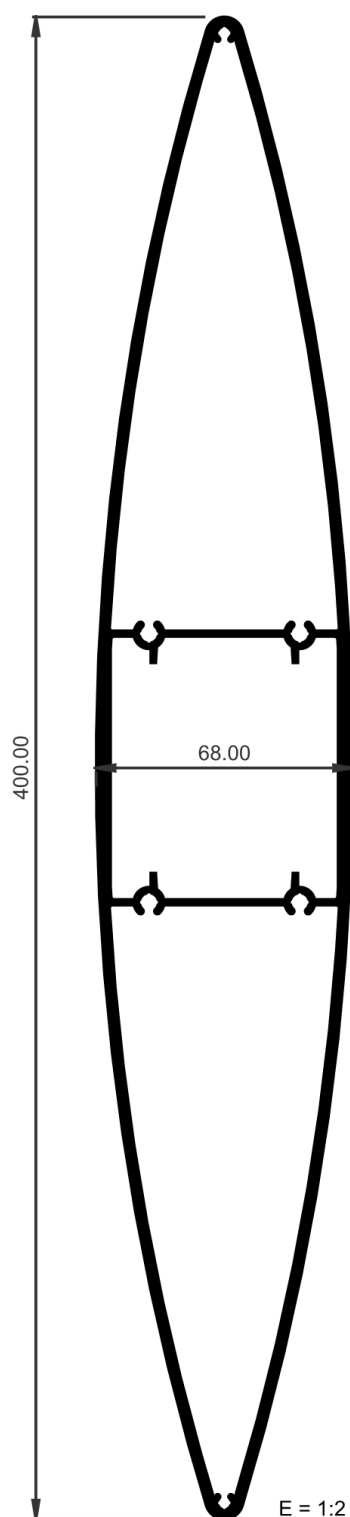
COR-9103

Descripción Description	Lama Protección Solar de 250mm Solar Protection Louvre 250mm
Peso Weight (g/m)	3180,6
Superficie Surface (dm ² /m)	117,15
Ix (cm ⁴)	26,08
Iy (cm ⁴)	566,03

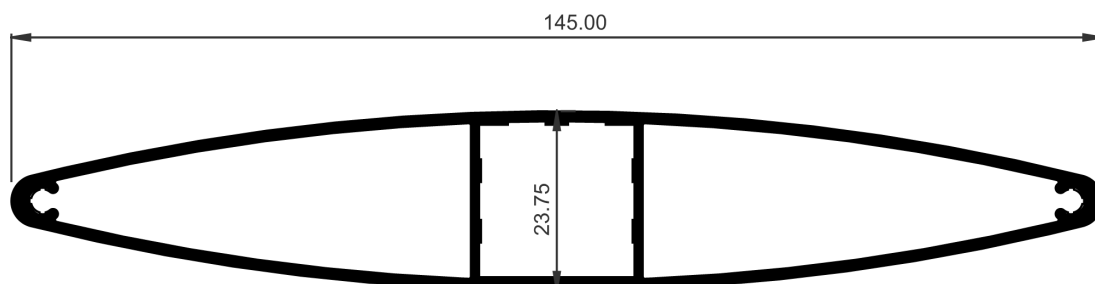


COR-9104

Descripción Description	Lama Protección Solar de 300mm Solar Protection Louvre 300mm
Peso Weight (g/m)	4317,3
Superficie Surface (dm ² /m)	152,14
Ix (cm ⁴)	54,79
Iy (cm ⁴)	997,85

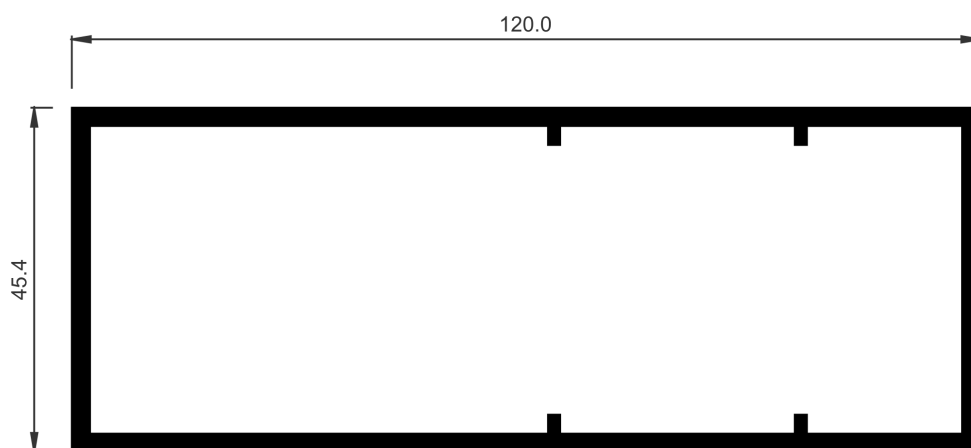


COR-9105	
Descripción Description	Lama Protección Solar de 400mm Solar Protection Louvre 400mm
Peso Weight (g/m)	6598,8
Superficie Surface (dm ² /m)	197,57
Ix (cm⁴)	2855,29
Iy (cm⁴)	142,33



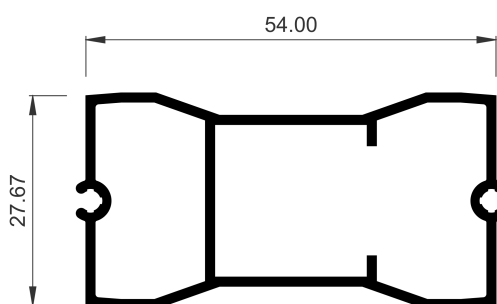
COR-9106

Descripción Description	Lama Protección Solar de 145mm Solar Protection Louvre 145mm
Peso Weight (g/m)	1301,4
Superficie Surface (dm ² /m)	67,66
Ix (cm ⁴)	3,21
Iy (cm ⁴)	82,64



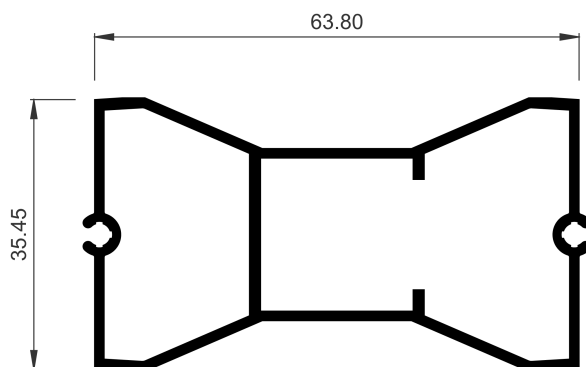
770885

Descripción Description	Tubo 120x45 120x45 tube
Peso Weight (g/m)	2124,9
Superficie Surface (dm ² /m)	66,24
Ix (cm ⁴)	29,92
Iy (cm ⁴)	137,56
Observaciones Observations	CONSULTAR DISPONIBILIDAD CHECK AVAILABILITY

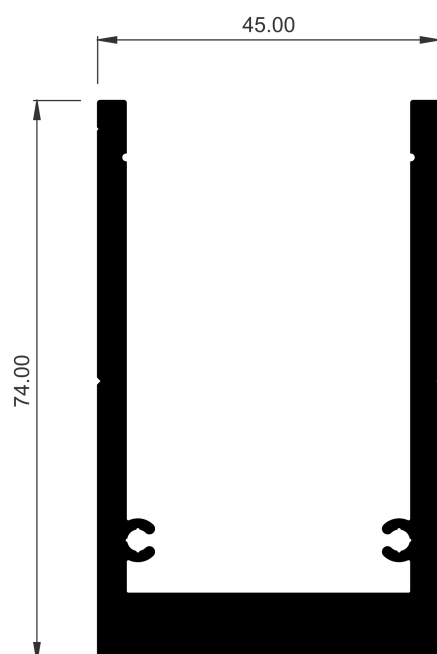


COR-9108

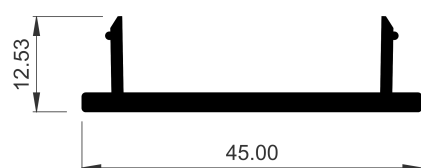
Descripción Description	Soporte de casquillo para lama móvil de 190mm Bushing support for movable louvre 190mm
Peso Weight (g/m)	642,6
Superficie Surface (dm ² /m)	39,26
Ix (cm ⁴)	2,43
Iy (cm ⁴)	8,58



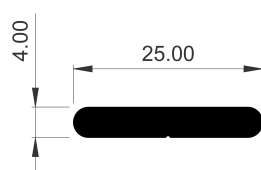
COR-9109	
Descripción Description	Soporte de casquillo para lama móvil Bushing support for movable louvre
Peso Weight (g/m)	853,5
Superficie Surface (dm ² /m)	47,2
Ix (cm⁴)	4,23
Iy (cm⁴)	15,66



COR-9159	
Descripción Description	Montante soporte lamas Louvre mullion support
Peso Weight (g/m)	2459,7
Superficie Surface (dm ² /m)	39,75
Ix (cm⁴)	47,62
Iy (cm⁴)	28,14



COR-9149	
Descripción Description	Tapa montante soporte lamas Louvre mullion support end cap
Peso Weight (g/m)	383,4
Superficie Surface (dm ² /m)	13,47
Ix (cm⁴)	0,12
Iy (cm⁴)	2,84



COR-9179	
Descripción Description	Pletina guía para tapetas Guide bar for covers
Peso Weight (g/m)	259,2
Superficie Surface (dm ² /m)	5,48
Ix (cm⁴)	0,01
Iy (cm⁴)	0,47

PROTECCIÓN SOLAR SOLAR PROTECTION

3. RELACIÓN DE ACCESORIOS 3. ACCESSORIES LIST



IMPORTANTE

CORTIZO SISTEMAS, S.A. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

IMPORTANT

CORTIZO SISTEMAS, S.A. reserves the right to modify or remove any of its system profiles, accessories or gaskets without prior notification.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. will not be responsible for any possible typographical errors in this catalogue and strongly recommends to the client that, before formalising any order, to check that the references that appear in this catalogue are correct.

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAGE
269110	Kit tornillería lama fija 120 y 145 mm 120 & 145 mm Fixed louvre screw kit	Sin color No colour	Tornillería Screws	39
269111	Kit tornillería lama fija 190 y 250 mm 190 & 250 mm Fixed louvre screw kit	Sin color No colour	Tornillería Screws	39
269112	Kit tornillería lama fija 300 y 400 mm 300 & 400 mm Fixed louvre screw kit	Sin color No colour	Tornillería Screws	39
269113	Kit tornillería 4 lamas móviles 190 y 250 mm 4 louvre screw kit for 190 & 250 mm movable louvres.	Sin color No colour	Tornillería Screws	39
269114	Kit tornillería 4 lamas móviles 300 y 400 mm 4 louvre screw kit for 300 & 400 mm movable louvres.	Sin color No colour	Tornillería Screws	39
269120	Kit lama móvil Tipo I - Lama horizontal Movable louvre kit Type I - Horizontal louvre	Sin color No colour	Tornillería Screws	38
269121	Kit lama móvil Tipo I - Lama vertical Movable louvre kit Type I - Vertical louvre	Sin color No colour	Tornillería Screws	38
269122	Kit eje impulsión simple - Lama horizontal Simple axis impulsión kit - Horizontal louvre	Sin color No colour	Tornillería Screws	38
269123	Kit eje impulsión doble - Lama horizontal Double axis impulsión kit - Horizontal louvre	Sin color No colour	Tornillería Screws	38
269124	Kit eje impulsión simple - Lama vertical Simple axis impulsión kit - Vertical louvre	Sin color No colour	Tornillería Screws	38
269125	Kit eje impulsión doble - Lama vertical Double axis impulsión kit - Vertical louvre	Sin color No colour	Tornillería Screws	38
269130	Juego plantilla taladros lama fija de 120 y 145 mm Screw template set for fixed 120 & 145 mm fixed louvre	Sin color No colour	Varios Various	40
269131	Juego plantilla taladros lama fija de 190 y 250 mm Screw template set for fixed 190 & 250 mm fixed louvre	Sin color No colour	Varios Various	40
269132	Juego plantilla taladros lama fija de 300 y 400 mm Screw template set for fixed 300 & 400 mm fixed louvre	Sin color No colour	Varios Various	40
269161	Tapa vertical montante soporte lamas Vertical mullion end cap for louvre support	Blanco White	Tapas Covers	38
269162	Tapa vertical montante soporte lamas Vertical mullion end cap for louvre support	Negro Black	Tapas Covers	38
269165	Tapa vertical montante soporte lamas Vertical mullion end cap for louvre support	Color Colour	Tapas Covers	38
269201	Juego tapas lama fija de 120 mm Set of end plates for 120 mm fixed louvre	Blanco White	Tapas Covers	35
269202	Juego tapas lama fija de 120 mm Set of end plates for 120 mm fixed louvre	Negro Black	Tapas Covers	35
269205	Juego tapas lama fija de 120 mm Set of end plates for 120 mm fixed louvre	Color Colour	Tapas Covers	35
269211	Juego tapas lama fija de 190mm. Set of end plates for 190mm fixed louvre.	Blanco White	Tapas Covers	35
269212	Juego tapas lama fija de 190mm. Set of end plates for 190mm fixed louvre.	Negro Black	Tapas Covers	35
269215	Juego tapas lama fija de 190mm. Set of end plates for 190mm fixed louvre.	Color Colour	Tapas Covers	35
269221	Juego tapas lama fija de 250mm. Set of end plates for 250 mm fixed louvre.	Blanco White	Tapas Covers	35
269222	Juego tapas lama fija de 250mm. Set of end plates for 250 mm fixed louvre.	Negro Black	Tapas Covers	35
269225	Juego tapas lama fija de 250mm. Set of end plates for 250 mm fixed louvre.	Color Colour	Tapas Covers	35

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAGE
269231	Juego tapas lama fija de 300mm. Set of end plates for 300 mm fixed louvre.	Blanco White	Tapas Covers	36
269232	Juego tapas lama fija de 300mm. Set of end plates for 300 mm fixed louvre.	Negro Black	Tapas Covers	36
269235	Juego tapas lama fija de 300mm. Set of end plates for 300 mm fixed louvre.	Color Colour	Tapas Covers	36
269241	Juego tapas lama fija de 400mm. Set of end plates for 400 mm fixed louvre.	Blanco White	Tapas Covers	36
269242	Juego tapas lama fija de 400mm. Set of end plates for 400 mm fixed louvre.	Negro Black	Tapas Covers	36
269245	Juego tapas lama fija de 400mm. Set of end plates for 400 mm fixed louvre.	Color Colour	Tapas Covers	36
269251	Tapa lama móvil cierre de 145mm. End plate for 145 mm movable lock louvre.	Blanco White	Tapas Covers	36
269252	Tapa lama móvil cierre de 145mm. End plate for 145 mm movable lock louvre.	Negro Black	Tapas Covers	36
269255	Tapa lama móvil cierre de 145mm. End plate for 145 mm movable lock louvre.	Color Colour	Tapas Covers	36
269261	Tapa lama móvil transmisora de 190mm. izq. End plate for 190 mm left hand movable transmission louvre.	Blanco White	Tapas Covers	37
269262	Tapa lama móvil transmisora de 190mm. izq. End plate for 190 mm left hand movable transmission louvre.	Negro Black	Tapas Covers	37
269265	Tapa lama móvil transmisora de 190mm. izq. End plate for 190 mm left hand movable transmission louvre.	Color Colour	Tapas Covers	37
269271	Tapa lama móvil transmisora de 250mm. izq. End plate for 250 mm left hand movable transmission louvre.	Blanco White	Tapas Covers	37
269272	Tapa lama móvil transmisora de 250mm. izq. End plate for 250 mm left hand movable transmission louvre.	Negro Black	Tapas Covers	37
269275	Tapa lama móvil transmisora de 250mm. izq. End plate for 250 mm left hand movable transmission louvre.	Color Colour	Tapas Covers	37
269281	Tapa lama móvil transmisora de 300mm izq. End plate for 300 mm left hand movable transmission louvre.	Blanco White	Tapas Covers	37
269282	Tapa lama móvil transmisora de 300mm izq. End plate for 300 mm left hand movable transmission louvre.	Negro Black	Tapas Covers	37
269285	Tapa lama móvil transmisora de 300mm izq. End plate for 300 mm left hand movable transmission louvre.	Color Colour	Tapas Covers	37
269291	Tapa lama móvil transmisora de 400mm izq. End plate for 400 mm left hand movable transmission louvre.	Blanco White	Tapas Covers	37
269292	Tapa lama móvil transmisora de 400mm izq. End plate for 400 mm left hand movable transmission louvre.	Negro Black	Tapas Covers	37
269295	Tapa lama móvil transmisora de 400mm izq. End plate for 400 mm left hand movable transmission louvre.	Color Colour	Tapas Covers	37
269301	Tapa lama móvil transmisora de 145mm. izq. End plate for 145 mm left hand movable transmission louvre.	Blanco White	Tapas Covers	37
269302	Tapa lama móvil transmisora de 145mm. izq. End plate for 145 mm left hand movable transmission louvre.	Negro Black	Tapas Covers	37
269305	Tapa lama móvil transmisora de 145mm. izq. End plate for 145 mm left hand movable transmission louvre.	Color Colour	Tapas Covers	37
269311	Tapa lama móvil cierre de 190mm. End plate for 190 mm movable lock louvre.	Blanco White	Tapas Covers	36
269312	Tapa lama móvil cierre de 190mm. End plate for 190 mm movable lock louvre.	Negro Black	Tapas Covers	36

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAG
269315	Tapa lama móvil cierre de 190mm. End plate for 190 mm movable lock louvre.	Color Colour	Tapas Covers	36
269321	Tapa lama móvil cierre de 250mm. End plate for 250 mm movable lock louvre.	Blanco White	Tapas Covers	36
269322	Tapa lama móvil cierre de 250mm. End plate for 250 mm movable lock louvre.	Negro Black	Tapas Covers	36
269325	Tapa lama móvil cierre de 250mm. End plate for 250 mm movable lock louvre.	Color Colour	Tapas Covers	36
269331	Tapa lama móvil cierre de 300mm. End plate for 300 mm movable lock louvre.	Blanco White	Tapas Covers	36
269332	Tapa lama móvil cierre de 300mm. End plate for 300 mm movable lock louvre.	Negro Black	Tapas Covers	36
269335	Tapa lama móvil cierre de 300mm. End plate for 300 mm movable lock louvre.	Color Colour	Tapas Covers	36
269341	Tapa lama móvil cierre de 400mm. End plate for 400 mm movable lock louvre.	Blanco White	Tapas Covers	36
269342	Tapa lama móvil cierre de 400mm. End plate for 400 mm movable lock louvre.	Negro Black	Tapas Covers	36
269345	Tapa lama móvil cierre de 400mm. End plate for 400 mm movable lock louvre.	Color Colour	Tapas Covers	36
269351	Tapa lama móvil transmisora de 145mm. drch. End plate for 145 mm right hand movable transmission louvre	Blanco White	Tapas Covers	36
269352	Tapa lama móvil transmisora de 145mm. drch. End plate for 145 mm right hand movable transmission louvre	Negro Black	Tapas Covers	36
269355	Tapa lama móvil transmisora de 145mm. drch. End plate for 145 mm right hand movable transmission louvre	Color Colour	Tapas Covers	36
269361	Tapa lama móvil transmisora de 190mm. drch. End plate for 190 mm right hand movable transmission louvre	Blanco White	Tapas Covers	37
269362	Tapa lama móvil transmisora de 190mm. drch. End plate for 190 mm right hand movable transmission louvre	Negro Black	Tapas Covers	37
269365	Tapa lama móvil transmisora de 190mm. drch. End plate for 190 mm right hand movable transmission louvre	Color Colour	Tapas Covers	37
269371	Tapa lama móvil transmisora de 250mm. drch. End plate for 250 mm right hand movable transmission louvre	Blanco White	Tapas Covers	37
269372	Tapa lama móvil transmisora de 250mm. drch. End plate for 250 mm right hand movable transmission louvre	Negro Black	Tapas Covers	37
269375	Tapa lama móvil transmisora de 250mm. drch. End plate for 250 mm right hand movable transmission louvre	Color Colour	Tapas Covers	37
269381	Tapa lama móvil transmisora de 300mm. drch. End plate for 300 mm right hand movable transmission louvre	Blanco White	Tapas Covers	37
269382	Tapa lama móvil transmisora de 300mm. drch. End plate for 300 mm right hand movable transmission louvre	Negro Black	Tapas Covers	37
269385	Tapa lama móvil transmisora de 300mm. drch. End plate for 300 mm right hand movable transmission louvre	Color Colour	Tapas Covers	37
269391	Tapa lama móvil transmisora de 400mm. drch. End plate for 400 mm right hand movable transmission louvre	Blanco White	Tapas Covers	38
269392	Tapa lama móvil transmisora de 400mm. drch. End plate for 400 mm right hand movable transmission louvre	Negro Black	Tapas Covers	38
269395	Tapa lama móvil transmisora de 400mm. drch. End plate for 400 mm right hand movable transmission louvre	Color Colour	Tapas Covers	38
289211	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 190mm. Set of end plates for fixed louvre with 190 mm centre fixing.	Blanco White	Tapas Covers	34

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAGE
289212	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 190mm. Set of end plates for fixed louvre with 190 mm centre fixing.	Negro Black	Tapas Covers	34
289215	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 190mm. Set of end plates for fixed louvre with 190 mm centre fixing.	Color Colour	Tapas Covers	34
289221	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 250mm. Set of end plates for fixed louvre with 250 mm centre fixing.	Blanco White	Tapas Covers	34
289222	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 250mm. Set of end plates for fixed louvre with 250 mm centre fixing.	Negro Black	Tapas Covers	34
289225	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 250mm. Set of end plates for fixed louvre with 250 mm centre fixing.	Color Colour	Tapas Covers	34
289231	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 300 mm. (0°- 40°) Set of end plates fixed louvre with 300 mm centre fixing (0°- 40°)	Blanco White	Tapas Covers	34
289232	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 300 mm. (0°- 40°) Set of end plates fixed louvre with 300 mm centre fixing (0°- 40°)	Negro Black	Tapas Covers	34
289235	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 300 mm. (0°- 40°) Set of end plates fixed louvre with 300 mm centre fixing (0°- 40°)	Color Colour	Tapas Covers	34
289241	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 400mm. (0°- 30°) Set of end plates for fixed louvre with 400 mm centre fixing (0°- 30°)	Blanco White	Tapas Covers	34
289242	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 400mm. (0°- 30°) Set of end plates for fixed louvre with 400 mm centre fixing (0°- 30°)	Negro Black	Tapas Covers	34
289245	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 400mm. (0°- 30°) Set of end plates for fixed louvre with 400 mm centre fixing (0°- 30°)	Color Colour	Tapas Covers	34
289251	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 300mm (40°- 70°) Set of end plates fixed louvre with 300 mm centre fixing (40°- 70°)	Blanco White	Tapas Covers	34
289252	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 300mm (40°- 70°) Set of end plates fixed louvre with 300 mm centre fixing (40°- 70°)	Negro Black	Tapas Covers	34
289255	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 300mm (40°- 70°) Set of end plates fixed louvre with 300 mm centre fixing (40°- 70°)	Color Colour	Tapas Covers	34
289261	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 400mm. (30°- 60°) Set of end plates for fixed louvre with 400 mm centre fixing (30°- 60°)	Blanco White	Tapas Covers	34
289262	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 400mm. (30°- 60°) Set of end plates for fixed louvre with 400 mm centre fixing (30°- 60°)	Negro Black	Tapas Covers	34
289265	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 400mm. (30°- 60°) Set of end plates for fixed louvre with 400 mm centre fixing (30°- 60°)	Color Colour	Tapas Covers	34
289271	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 145mm. Set of end plates for fixed louvre with 145 mm centre fixing.	Blanco White	Tapas Covers	33
289272	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 145mm. Set of end plates for fixed louvre with 145 mm centre fixing.	Negro Black	Tapas Covers	33
289275	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 145mm. Set of end plates for fixed louvre with 145 mm centre fixing.	Color Colour	Tapas Covers	33
299112	Kit tornillería 4 lamas móviles 145 mm 4 louvre screw kit for 145 mm movable louvres	Sin color No colour	Tornillería Screws	38
299201	Juego tapas lama fija de 145mm. Set of end plates for 145 mm fixed louvre.	Blanco White	Tapas Covers	35
299202	Juego tapas lama fija de 145mm. Set of end plates for 145 mm fixed louvre.	Negro Black	Tapas Covers	35
299205	Juego tapas lama fija de 145mm. Set of end plates for 145 mm fixed louvre.	Color Colour	Tapas Covers	35
299211	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 120mm. Set of end plates for fixed louvre with 120 mm centre fixing.	Blanco White	Tapas Covers	33
299212	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 120mm. Set of end plates for fixed louvre with 120 mm centre fixing.	Negro Black	Tapas Covers	33

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAGE
299215	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 120mm. Set of end plates for fixed louvre with 120 mm centre fixing.	Color Colour	Tapas Covers	33
299221	Juego tapas cierre lama 120mm. Set of end plates for 120 mm locking louvre	Blanco White	Tapas Covers	34
299222	Juego tapas cierre lama 120mm. Set of end plates for 120 mm locking louvre	Negro Black	Tapas Covers	34
299225	Juego tapas cierre lama 120mm. Set of end plates for 120 mm locking louvre	Color Colour	Tapas Covers	34
299226	Juego tapas cierre lama 120mm. Set of end plates for 120 mm locking louvre	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	34
299231	Juego tapas cierre lama 145 mm. Set of end plates for 145 mm locking louvre	Blanco White	Tapas Covers	34
299232	Juego tapas cierre lama 145 mm. Set of end plates for 145 mm locking louvre	Negro Black	Tapas Covers	34
299235	Juego tapas cierre lama 145 mm. Set of end plates for 145 mm locking louvre	Color Colour	Tapas Covers	34
299236	Juego tapas cierre lama 145 mm. Set of end plates for 145 mm locking louvre	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	34
299241	Juego tapas cierre lama 190mm. Set of end plates for 190 mm locking louvre	Blanco White	Tapas Covers	35
299242	Juego tapas cierre lama 190mm. Set of end plates for 190 mm locking louvre	Negro Black	Tapas Covers	35
299245	Juego tapas cierre lama 190mm. Set of end plates for 190 mm locking louvre	Color Colour	Tapas Covers	35
299246	Juego tapas cierre lama 190mm. Set of end plates for 190 mm locking louvre	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	35
299251	Juego tapas cierre lama 250 mm. Set of end plates for 250 mm locking louvre	Blanco White	Tapas Covers	35
299252	Juego tapas cierre lama 250 mm. Set of end plates for 250 mm locking louvre	Negro Black	Tapas Covers	35
299255	Juego tapas cierre lama 250 mm. Set of end plates for 250 mm locking louvre	Color Colour	Tapas Covers	35
299256	Juego tapas cierre lama 250 mm. Set of end plates for 250 mm locking louvre	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	35
299261	Juego tapas cierre lama 300 mm. Set of end plates for 300 mm locking louvre.	Blanco White	Tapas Covers	35
299262	Juego tapas cierre lama 300 mm. Set of end plates for 300 mm locking louvre.	Negro Black	Tapas Covers	35
299265	Juego tapas cierre lama 300 mm. Set of end plates for 300 mm locking louvre.	Color Colour	Tapas Covers	35
299266	Juego tapas cierre lama 300 mm. Set of end plates for 300 mm locking louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	35
299271	Juego tapas cierre lama 400 mm Set of end plates for 400 mm locking louvre	Blanco White	Tapas Covers	35
299272	Juego tapas cierre lama 400 mm Set of end plates for 400 mm locking louvre	Negro Black	Tapas Covers	35
299275	Juego tapas cierre lama 400 mm Set of end plates for 400 mm locking louvre	Color Colour	Tapas Covers	35
299276	Juego tapas cierre lama 400 mm Set of end plates for 400 mm locking louvre	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	35
309162	Tapa vertical montante soporte lamas Vertical mullion end cap for louvre support	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	38

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAGE
309203	Juego tapas lama fija de 145mm. Set of end plates for 145 mm fixed louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	35
309213	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 190mm. Set of end plates for fixed louvre with 190 mm centre fixing.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	34
309223	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 250mm. Set of end plates for fixed louvre with 250 mm centre fixing.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	34
309233	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 300 mm. (0°- 40°) Set of end plates fixed louvre with 300 mm centre fixing (0°- 40°)	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	34
309243	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 400mm. (0°- 30°) Set of end plates for fixed louvre with 400 mm centre fixing (0°- 30°)	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	34
309253	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 300mm (40°- 70°) Set of end plates fixed louvre with 300 mm centre fixing (40°- 70°)	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	34
309263	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 400mm. (30°- 60°) Set of end plates for fixed louvre with 400 mm centre fixing (30°- 60°)	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	34
309273	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 145mm. Set of end plates for fixed louvre with 145 mm centre fixing.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	33
309283	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 120mm. Set of end plates for fixed louvre with 120 mm centre fixing.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	33
309303	Juego tapas lama fija de 120 mm Set of end plates for 120 mm fixed louvre	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	35
309313	Juego tapas lama fija de 190mm. Set of end plates for 190mm fixed louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	35
309323	Juego tapas lama fija de 250mm. Set of end plates for 250 mm fixed louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	35
309333	Juego tapas lama fija de 300mm. Set of end plates for 300 mm fixed louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	36
309343	Juego tapas lama fija de 400mm. Set of end plates for 400 mm fixed louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	36
309413	Tapa lama móvil cierre de 190mm. End plate for 190 mm movable lock louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	36
309423	Tapa lama móvil cierre de 250mm. End plate for 250 mm movable lock louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	36
309433	Tapa lama móvil cierre de 300mm. End plate for 300 mm movable lock louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	36
309443	Tapa lama móvil cierre de 400mm. End plate for 400 mm movable lock louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	36
309453	Tapa lama móvil cierre de 145mm. End plate for 145 mm movable lock louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	36
309503	Tapa lama móvil transmisora de 145mm. izq. End plate for 145 mm left hand movable transmission louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	37
309513	Tapa lama móvil transmisora de 190mm. izq. End plate for 190 mm left hand movable transmission louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	37
309523	Tapa lama móvil transmisora de 250mm. izq. End plate for 250 mm left hand movable transmission louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	37
309533	Tapa lama móvil transmisora de 300mm izq. End plate for 300 mm left hand movable transmission louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	37
309543	Tapa lama móvil transmisora de 400mm izq. End plate for 400 mm left hand movable transmission louvre.	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	37
309553	Tapa lama móvil transmisora de 145mm. drch. End plate for 145 mm right hand movable transmission louvre	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	36
309563	Tapa lama móvil transmisora de 190mm. drch. End plate for 190 mm right hand movable transmission louvre	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	37

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAGE
309573	Tapa lama móvil transmisora de 250mm. drch. End plate for 250 mm right hand movable transmission louvre	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	37
309583	Tapa lama móvil transmisora de 300mm. drch. End plate for 300 mm right hand movable transmission louvre	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	37
309593	Tapa lama móvil transmisora de 400mm. drch. End plate for 400 mm right hand movable transmission louvre	Anodizado plata Silver anodised	Tapas Covers	38
319101	Conjunto soporte lama 120 mm. 120 mm Louvre support assembly	Blanco White	Varios Various	40
319102	Conjunto soporte lama 120 mm. 120 mm Louvre support assembly	Negro Black	Varios Various	40
319103	Conjunto soporte lama 120 mm. 120 mm Louvre support assembly	Color Colour	Varios Various	40
319104	Conjunto soporte lama 120 mm. 120 mm Louvre support assembly	Anodizado plata Silver anodised	Varios Various	40
319111	Conjunto soporte lama 145 mm. 145 mm Louvre support assembly.	Blanco White	Varios Various	40
319112	Conjunto soporte lama 145 mm. 145 mm Louvre support assembly.	Negro Black	Varios Various	40
319113	Conjunto soporte lama 145 mm. 145 mm Louvre support assembly.	Color Colour	Varios Various	40
319114	Conjunto soporte lama 145 mm. 145 mm Louvre support assembly.	Anodizado plata Silver anodised	Varios Various	40
319121	Conjunto soporte lama 190 mm. 190 mm Louvre support assembly.	Blanco White	Varios Various	40
319122	Conjunto soporte lama 190 mm. 190 mm Louvre support assembly.	Negro Black	Varios Various	40
319123	Conjunto soporte lama 190 mm. 190 mm Louvre support assembly.	Color Colour	Varios Various	40
319124	Conjunto soporte lama 190 mm. 190 mm Louvre support assembly.	Anodizado plata Silver anodised	Varios Various	40
319131	Conjunto soporte lama 250 mm. 250 mm Louvre support assembly.	Blanco White	Varios Various	40
319132	Conjunto soporte lama 250 mm. 250 mm Louvre support assembly.	Negro Black	Varios Various	40
319133	Conjunto soporte lama 250 mm. 250 mm Louvre support assembly.	Color Colour	Varios Various	40
319134	Conjunto soporte lama 250 mm. 250 mm Louvre support assembly.	Anodizado plata Silver anodised	Varios Various	40
319151	Conjunto soporte lama 300 mm. 300 mm Louvre support assembly.	Blanco White	Varios Various	40
319152	Conjunto soporte lama 300 mm. 300 mm Louvre support assembly.	Negro Black	Varios Various	40
319153	Conjunto soporte lama 300 mm. 300 mm Louvre support assembly.	Color Colour	Varios Various	40
319154	Conjunto soporte lama 300 mm. 300 mm Louvre support assembly.	Anodizado plata Silver anodised	Varios Various	40
319161	Conjunto soporte lama 400 mm. 400 mm Louvre support assembly.	Blanco White	Varios Various	40
319162	Conjunto soporte lama 400 mm. 400 mm Louvre support assembly.	Negro Black	Varios Various	40
319163	Conjunto soporte lama 400 mm. 400 mm Louvre support assembly.	Color Colour	Varios Various	40

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAG
319164	Conjunto soporte lama 400 mm. 400 mm Louvre support assembly.	Anodizado plata Silver anodised	Varios Various	40
319180	Motor lamas móviles carrera 230 Stroke motor for movable louvres 230	Plata Silver	Motorización Motorization	33
319181	Motor lamas móviles carrera 350 Stroke motor for movable louvres 300	Plata Silver	Motorización Motorization	33
319182	Motor lamas móviles carrera 500 Stroke motor for movable louvres 500	Plata Silver	Motorización Motorization	33
339112	Anclaje motor N Actuator support bracket B	PLATA-EV SILVER-EV	Motorización Motorization	33
339122	Motor lamas móviles carrera 200 N Stroke motor for movable louvres 200 B	PLATA-EV SILVER-EV	Motorización Motorization	33
339132	Motor lamas móviles carrera 300 N Stroke motor for movable louvres 300 B	PLATA-EV SILVER-EV	Motorización Motorization	33
339152	Motor lamas móviles carrera 500 N Stroke motor for movable louvres 500 B	PLATA-EV SILVER-EV	Motorización Motorization	33
339160	Conjunto limitador carrera pistón Stroke limit kit	Sin color No colour	Motorización Motorization	33
810516	Tornillos DIN965 M5x16 DIN965 M5x16 screw	Sin color No colour	Tornillería Screws	39
810840	Tornillos DIN965 M8x40 DIN965 M8x40 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	39
813532	Tornillos DIN7981 Ø3,5x32 Screws DIN7981 Ø3,5x32	Sin color No colour	Tornillería Screws	39
814232	Tornillos DIN7981 Ø4,2x32 DIN7981 Ø4,2x32 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	39
815545	Tornillos DIN7981 Ø5,5x45 DIN7981 Ø5,5x45 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	39
853922	Tornillos DIN7504M Ø3,9x22 DIN7504M Ø3,9x22 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	39
999083	Orza Centreboard	Sin color No colour	Varios Various	40
999084	Orza Centreboard	Color Colour	Varios Various	40
999112	Arandela cónica HX10018 M-5 HX10018 M-5 conical washer	Sin color No colour	Tornillería Screws	38
999114	Pasador de 45 mm 45 mm pin	Sin color No colour	Tornillería Screws	39

PROTECCIÓN SOLAR SOLAR PROTECTION

4. ACCESORIOS 4. ACCESSORIES



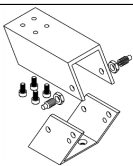
IMPORTANTE

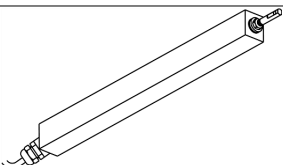
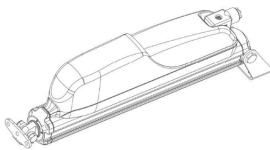
CORTIZO SISTEMAS, S.A. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

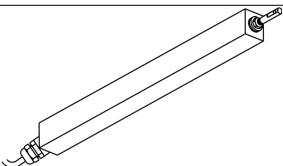
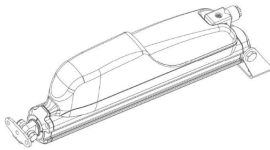
IMPORTANT

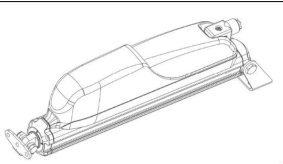
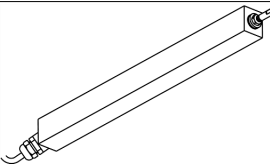
CORTIZO SISTEMAS, S.A. reserves the right to modify or remove any of its system profiles, accessories or gaskets without prior notification.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. will not be responsible for any possible typographical errors in this catalogue and strongly recommends to the client that, before formalising any order, to check that the references that appear in this catalogue are correct.

MOTORIZACIÓN MOTORIZATION

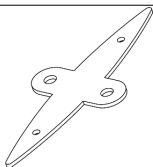
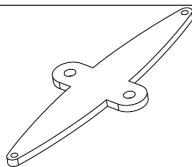
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
339112	Anclaje motor N Actuator support bracket B	PLATA-EV SILVER-EV	339160	Conjunto limitador carrera pistón Stroke limit kit	Sin color No colour
OBS.	Válido para motores 339122, 339132 y 339152 Valid for motor 339122, 339132 & 339152		OBS.	Válido para motores 339122, 339132 y 339152 Valid for motor 339122, 339132 & 339152	

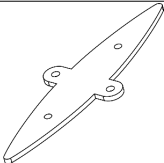
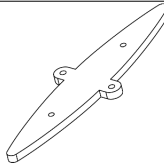
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
339122	Motor lamas móviles carrera 200 N Stroke motor for movable louvres 200 B	PLATA-EV SILVER-EV	319180	Motor lamas móviles carrera 230 Stroke motor for movable louvres 230	Plata Silver

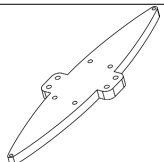
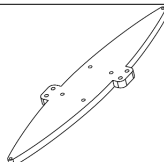
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
339132	Motor lamas móviles carrera 300 N Stroke motor for movable louvres 300 B	PLATA-EV SILVER-EV	319181	Motor lamas móviles carrera 350 Stroke motor for movable louvres 300	Plata Silver

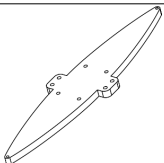
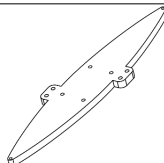
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
319182	Motor lamas móviles carrera 500 Stroke motor for movable louvres 500	Plata Silver	339152	Motor lamas móviles carrera 500 N Stroke motor for movable louvres 500 B	PLATA-EV SILVER-EV

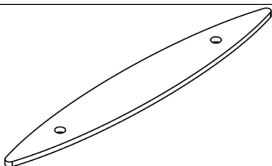
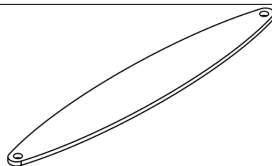
TAPAS COVERS

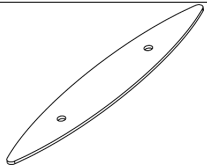
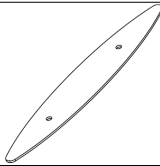
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
299212	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 120mm. Set of end plates for fixed louvre with 120 mm centre fixing.	Negro Black	289272	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 145mm. Set of end plates for fixed louvre with 145 mm centre fixing.	Negro Black
299211		Blanco White	289271		Blanco White
299215		Color Colour	289275		Color Colour
309283		Anodizado plata Silver anodised	309273		Anodizado plata Silver anodised

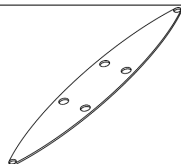
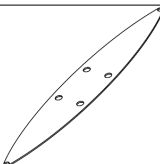
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
289212	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 190mm. Set of end plates for fixed louvre with 190 mm centre fixing.	Negro Black	289222	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 250mm. Set of end plates for fixed louvre with 250 mm centre fixing.	Negro Black
289211		Blanco White	289221		Blanco White
289215		Color Colour	289225		Color Colour
309213		Anodizado plata Silver anodised	309223		Anodizado plata Silver anodised

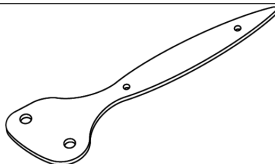
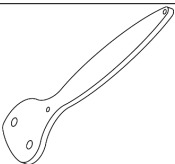
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
289232	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 300 mm. (0°- 40°) Set of end plates fixed louvre with 300 mm centre fixing (0°- 40°)	Negro Black	289252	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 300mm (40°- 70°) Set of end plates fixed louvre with 300 mm centre fixing (40°- 70°)	Negro Black
289231		Blanco White	289251		Blanco White
289235		Color Colour	289255		Color Colour
309233		Anodizado plata Silver anodised	309253		Anodizado plata Silver anodised

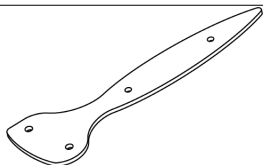
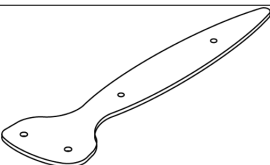
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
289242	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 400mm. (0°- 30°) Set of end plates for fixed louvre with 400 mm centre fixing (0°- 30°)	Negro Black	289262	Juego de tapas de lama fija anclaje centrado de 400mm. (30°- 60°) Set of end plates for fixed louvre with 400 mm centre fixing (30°- 60°)	Negro Black
289241		Blanco White	289261		Blanco White
289245		Color Colour	289265		Color Colour
309243		Anodizado plata Silver anodised	309263		Anodizado plata Silver anodised

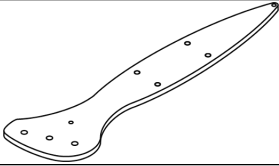
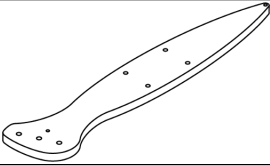
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
299222	Juego tapas cierre lama 120mm. Set of end plates for 120 mm locking louvre	Negro Black	299232	Juego tapas cierre lama 145 mm. Set of end plates for 145 mm locking louvre	Negro Black
299221		Blanco White	299231		Blanco White
299225		Color Colour	299235		Color Colour
299226		Anodizado plata Silver anodised	299236		Anodizado plata Silver anodised

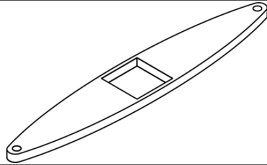
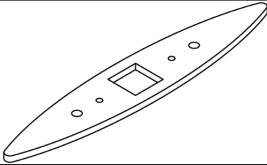
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
299242	Juego tapas cierre lama 190mm. Set of end plates for 190 mm locking louvre	Negro Black	299252	Juego tapas cierre lama 250 mm. Set of end plates for 250 mm locking louvre	Negro Black
299241		Blanco White	299251		Blanco White
299245		Color Colour	299255		Color Colour
299246		Anodizado plata Silver anodised	299256		Anodizado plata Silver anodised

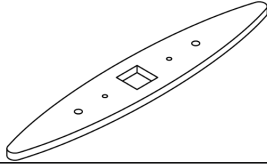
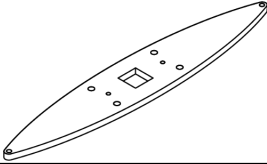
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
299262	Juego tapas cierre lama 300 mm. Set of end plates for 300 mm locking louvre.	Negro Black	299272	Juego tapas cierre lama 400 mm Set of end plates for 400 mm locking louvre	Negro Black
299261		Blanco White	299271		Blanco White
299265		Color Colour	299275		Color Colour
299266		Anodizado plata Silver anodised	299276		Anodizado plata Silver anodised

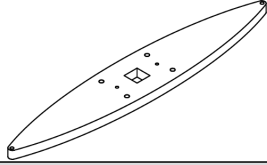
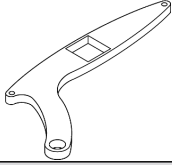
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269202	Juego tapas lama fija de 120 mm Set of end plates for 120 mm fixed louvre	Negro Black	299202	Juego tapas lama fija de 145mm. Set of end plates for 145 mm fixed louvre.	Negro Black
269201		Blanco White	299201		Blanco White
269205		Color Colour	299205		Color Colour
309303		Anodizado plata Silver anodised	309203		Anodizado plata Silver anodised

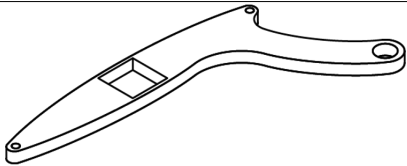
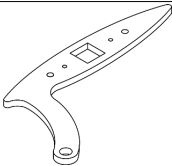
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269212	Juego tapas lama fija de 190mm. Set of end plates for 190mm fixed louvre.	Negro Black	269222	Juego tapas lama fija de 250mm. Set of end plates for 250 mm fixed louvre.	Negro Black
269211		Blanco White	269221		Blanco White
269215		Color Colour	269225		Color Colour
309313		Anodizado plata Silver anodised	309323		Anodizado plata Silver anodised

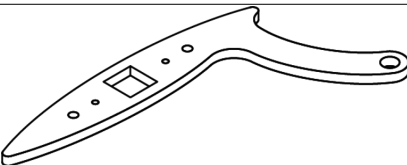
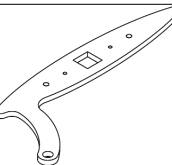
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269232	Juego tapas lama fija de 300mm. Set of end plates for 300 mm fixed louvre.	Negro Black	269242	Juego tapas lama fija de 400mm. Set of end plates for 400 mm fixed louvre.	Negro Black
269231		Blanco White	269241		Blanco White
269235		Color Colour	269245		Color Colour
309333		Anodizado plata Silver anodised	309343		Anodizado plata Silver anodised

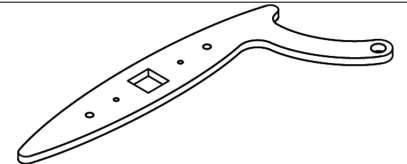
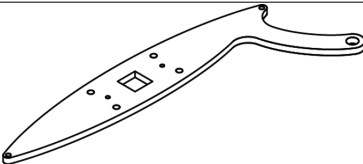
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269252	Tapa lama móvil cierre de 145mm. End plate for 145 mm movable lock louvre.	Negro Black	269312	Tapa lama móvil cierre de 190mm. End plate for 190 mm movable lock louvre.	Negro Black
269251		Blanco White	269311		Blanco White
269255		Color Colour	269315		Color Colour
309453		Anodizado plata Silver anodised	309413		Anodizado plata Silver anodised

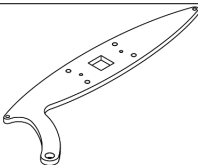
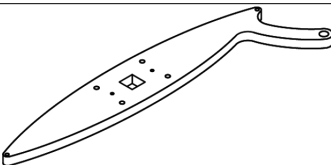
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269322	Tapa lama móvil cierre de 250mm. End plate for 250 mm movable lock louvre.	Negro Black	269332	Tapa lama móvil cierre de 300mm. End plate for 300 mm movable lock louvre.	Negro Black
269321		Blanco White	269331		Blanco White
269325		Color Colour	269335		Color Colour
309423		Anodizado plata Silver anodised	309433		Anodizado plata Silver anodised

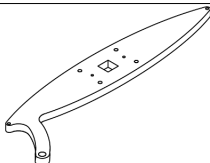
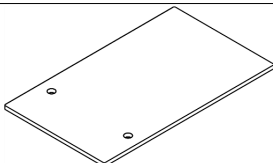
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269342	Tapa lama móvil cierre de 400mm. End plate for 400 mm movable lock louvre.	Negro Black	269352	Tapa lama móvil transmisora de 145mm. drch. End plate for 145 mm right hand movable transmission louvre	Negro Black
269341		Blanco White	269351		Blanco White
269345		Color Colour	269355		Color Colour
309443		Anodizado plata Silver anodised	309553		Anodizado plata Silver anodised

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269302	Tapa lama móvil transmisora de 145mm. izq. End plate for 145 mm left hand movable transmission louvre.	Negro Black	269362	Tapa lama móvil transmisora de 190mm. drch. End plate for 190 mm right hand movable transmission louvre	Negro Black
269301		Blanco White	269361		Blanco White
269305		Color Colour	269365		Color Colour
309503		Anodizado plata Silver anodised	309563		Anodizado plata Silver anodised

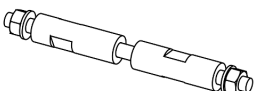
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269262	Tapa lama móvil transmisora de 190mm. izq. End plate for 190 mm left hand movable transmission louvre.	Negro Black	269372	Tapa lama móvil transmisora de 250mm. drch. End plate for 250 mm right hand movable transmission louvre	Negro Black
269261		Blanco White	269371		Blanco White
269265		Color Colour	269375		Color Colour
309513		Anodizado plata Silver anodised	309573		Anodizado plata Silver anodised

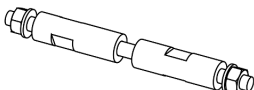
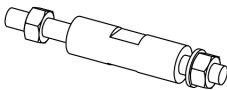
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269272	Tapa lama móvil transmisora de 250mm. izq. End plate for 250 mm left hand movable transmission louvre.	Negro Black	269282	Tapa lama móvil transmisora de 300mm izq. End plate for 300 mm left hand movable transmission louvre.	Negro Black
269271		Blanco White	269281		Blanco White
269275		Color Colour	269285		Color Colour
309523		Anodizado plata Silver anodised	309533		Anodizado plata Silver anodised

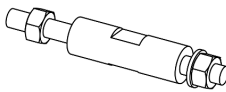
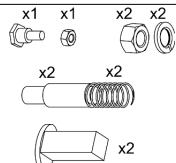
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269382	Tapa lama móvil transmisora de 300mm. drch. End plate for 300 mm right hand movable transmission louvre	Negro Black	269292	Tapa lama móvil transmisora de 400mm izq. End plate for 400 mm left hand movable transmission louvre.	Negro Black
269381		Blanco White	269291		Blanco White
269385		Color Colour	269295		Color Colour
309583		Anodizado plata Silver anodised	309543		Anodizado plata Silver anodised

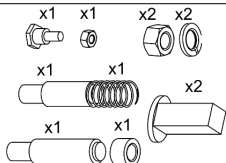
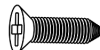
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269392	Tapa lama móvil transmisora de 400mm. drch. End plate for 400 mm right hand movable transmission louvre	Negro Black	269162	Tapa vertical montante soporte lamas Vertical mullion end cap for louvre support	Negro Black
			269161		Blanco White
269391		Blanco White	269165		Color Colour
269395		Color Colour	309162		Anodizado plata Silver anodised
309593		Anodizado plata Silver anodised			

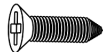
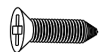
TORNILLERÍA SCREWS

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
999112	Arandela cónica HX10018 M-5 HX10018 M-5 conical washer	Sin color No colour	269123	Kit eje impulsión doble - Lama horizontal Double axis impulse kit - Horizontal louvre	Sin color No colour

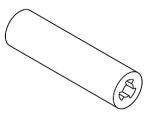
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269125	Kit eje impulsión doble - Lama vertical Double axis impulse kit - Vertical louvre	Sin color No colour	269122	Kit eje impulsión simple - Lama horizontal Simple axis impulse kit - Horizontal louvre	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269124	Kit eje impulsión simple - Lama vertical Simple axis impulse kit - Vertical louvre	Sin color No colour	269120	Kit lama móvil Tipo I - Lama horizontal Movable louvre kit Type I - Horizontal louvre	Sin color No colour

			4x2x2 DIN7982, Ø3,5X32 mm 4x2x2 DIN7982, Ø3,5x22 mm 		
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269121	Kit lama móvil Tipo I - Lama vertical Movable louvre kit Type I - Vertical louvre	Sin color No colour	299112	Kit tornillería 4 lamas móviles 145 mm 4 louvre screw kit for 145 mm movable louvres	Sin color No colour

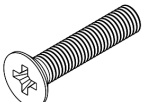
4x2x2 DIN7982, Ø5,5x45 mm 4x2x2 DIN7982, Ø3,5x22 mm 			4x2x4 DIN7982, Ø5,5x45 mm 4x2x2 DIN7982, Ø4,2x35 mm 4x2x2 DIN7982, Ø3,5x22 mm 		
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269113	Kit tornillería 4 lamas móviles 190 y 250 mm 4 louvre screw kit for 190 & 250 mm movable louvres.	Sin color No colour	269114	Kit tornillería 4 lamas móviles 300 y 400 mm 4 louvre screw kit for 300 & 400 mm movable louvres.	Sin color No colour

2x2 DIN7981, Ø3,5x32mm (lama 120 Y 145) 2x2 DIN933 M6x25 2x2 DIN125 M6 2x2 DIN7981, Ø5,5x45mm 2x2 DIN985 M6 2x2 Distanciador 5mm    			2x2 DIN7981, Ø3,5x32mm (lama 120 Y 145) 2x2 DIN933 M6x25 2x2 DIN125 M6 2x2 DIN7981, Ø5,5x45mm 2x2 DIN985 M6 2x2 Distanciador 5mm    		
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269110	Kit tornillería lama fija 120 y 145 mm 120 & 145 mm Fixed louvre screw kit	Sin color No colour	269111	Kit tornillería lama fija 190 y 250 mm 190 & 250 mm Fixed louvre screw kit	Sin color No colour

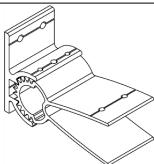
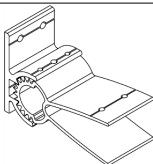
3x2 DIN933 M6x25 6x2 DIN 9021 M6 4x2 DIN 7982, Ø5,5x45mm 2x2 DIN 7982, Ø4,2x35mm 1x6 DIN985 M6 3x2 Distanciadores de 5mm    					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269112	Kit tornillería lama fija 300 y 400 mm 300 & 400 mm Fixed louvre screw kit	Sin color No colour	999114	Pasador de 45 mm 45 mm pin	Sin color No colour

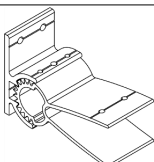
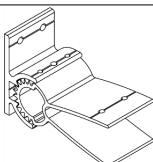
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
853922	Tornillos DIN7504M Ø3,9x22 DIN7504M Ø3,9x22 screws	Sin color No colour	813532	Tornillos DIN7981 Ø3,5x32 Screws DIN7981 Ø3,5x32	Sin color No colour

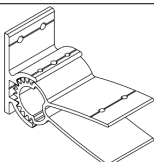
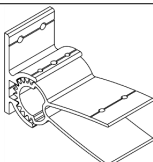
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
814232	Tornillos DIN7981 Ø4,2x32 DIN7981 Ø4,2x32 screws	Sin color No colour	815545	Tornillos DIN7981 Ø5,5x45 DIN7981 Ø5,5x45 screws	Sin color No colour

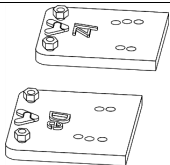
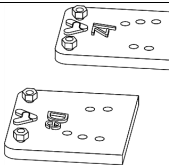
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
810516	Tornillos DIN965 M5x16 DIN965 M5x16 screw	Sin color No colour	810840	Tornillos DIN965 M8x40 DIN965 M8x40 screws	Sin color No colour

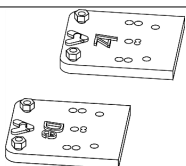
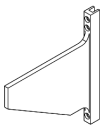
VARIOS VARIOUS

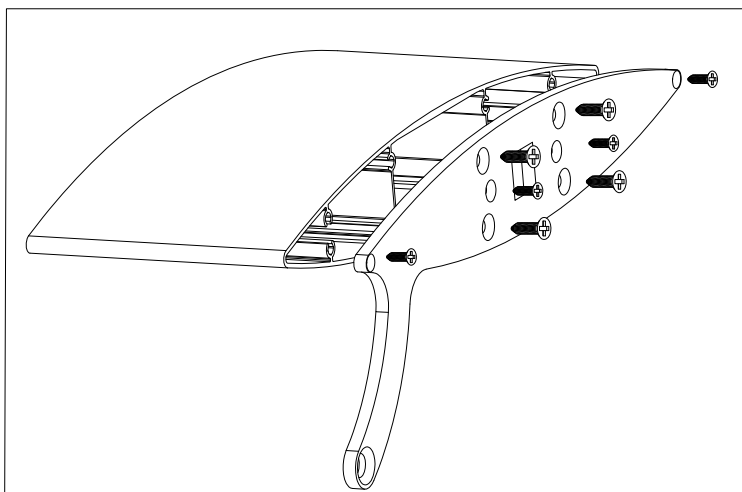
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
319102	Conjunto soporte lama 120 mm. 120 mm Louvre support assembly	Negro Black	319112	Conjunto soporte lama 145 mm. 145 mm Louvre support assembly.	Negro Black
319101		Blanco White	319111		Blanco White
319103		Color Colour	319113		Color Colour
319104		Anodizado plata Silver anodised	319114		Anodizado plata Silver anodised

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
319122	Conjunto soporte lama 190 mm. 190 mm Louvre support assembly.	Negro Black	319132	Conjunto soporte lama 250 mm. 250 mm Louvre support assembly.	Negro Black
319121		Blanco White	319131		Blanco White
319123		Color Colour	319133		Color Colour
319124		Anodizado plata Silver anodised	319134		Anodizado plata Silver anodised

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
319152	Conjunto soporte lama 300 mm. 300 mm Louvre support assembly.	Negro Black	319162	Conjunto soporte lama 400 mm. 400 mm Louvre support assembly.	Negro Black
319151		Blanco White	319161		Blanco White
319153		Color Colour	319163		Color Colour
319154		Anodizado plata Silver anodised	319164		Anodizado plata Silver anodised

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269130	Juego plantilla taladros lama fija de 120 y 145 mm Screw template set for fixed 120 & 145 mm fixed louvre	Sin color No colour	269131	Juego plantilla taladros lama fija de 190 y 250 mm Screw template set for fixed 190 & 250 mm fixed louvre	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
269132	Juego plantilla taladros lama fija de 300 y 400 mm Screw template set for fixed 300 & 400 mm fixed louvre	Sin color No colour	999083	Orza Centreboard	Sin color No colour
			999084		Color Colour



NOTA

Mano derecha se corresponde a la entrada de tornillos por el lado derecho (ver dibujo)

NOTE

Right hand corresponds where screws enters on the right hand side (see drawing)

PROTECCIÓN SOLAR SOLAR PROTECTION

5. DETALLES DE FABRICACIÓN 5. FABRICATION DETAILS



IMPORTANTE

CORTIZO SISTEMAS, S.A. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.

IMPORTANT

CORTIZO SISTEMAS, S.A. reserves the right to modify or remove any of its system profiles, accessories or gaskets without prior notification.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. will not be responsible for any possible typographical errors in this catalogue and strongly recommends to the client that, before formalising any order, to check that the references that appear in this catalogue are correct.

DETALLES DE MONTAJE SISTEMA LAMAS FIJAS / ASSEMBLY DETAILS FOR FIXED LOUVRE SYSTEMS

813519 (Tornillos DIN 7981 Ø3.5 mm)
NO INCLUIDOS
813519 (Screws DIN 7981 Ø3.5 mm)
NOT INCLUDED

DISPONIBLE COMO ACCESORIO:
TAPA VERTICAL DE MONTANTE

- 269161 Blanco
- 269162 Negro
- 269165 Color
- 309162 Anodizado plata

AVAILABLE AS AN ACCESSORIE:
VERTICAL MULLION END CAP

- 269161 White
- 269162 Black
- 269165 Colour
- 309162 Silver anodized

Opcionalmente se pueden emplear tornillos rosca chapa para asegurar el clipaje de la tapa al montante
There is the option to use self tapping screws to ensure that the end plates clip to the mullion

COR-9159
Montante de soporte para lamas
Mullion support for louvres

Ángulos de fijación a 0°, 15°, 30° y 45°
Posibilidad de emplear cualquier otro ángulo (consultar)
Fixing angles at 0°, 15°, 30° & 45°
Possibility of using whatever other angle (consult)

DISPONIBLE COMO ACCESORIO:
KITS DE TORNILLERÍA PARA UNA LAMA COMPLETA
· 269110 Lama 120 y 145 mm
· 269111 Lamas 190 y 250 mm
· 269112 Lamas 300 y 400 mm

COR-9149
Tapa de montante para lamas
Mullion end plate for louvres

LAMAS EXTRUÍDAS A VARIAS LONGITUDES (consultar)
LOUVRES EXTRUDED AT VARIOUS LENGTHS (consult)
· COR-9101 Lama protec. solar 120 mm / Solar protección louvre 120 mm
· COR-9106 Lama protec. solar 145 mm / Solar protección louvre 145 mm
· COR-9102 Lama protec. solar 190 mm / Solar protección louvre 190 mm
· COR-9103 Lama protec. solar 250 mm / Solar protección louvre 250 mm
· COR-9104 Lama protec. solar 300 mm / Solar protección louvre 300 mm
· COR-9105 Lama protec. solar 400 mm / Solar protección louvre 400 mm

JUEGOS DE TAPAS PARA UNA LAMA COMPLETA, EN ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA, DISPONIBLES EN LA GAMA HABITUAL DE LACADOS
SET OF END PLATES FOR A COMPLETE LOUVRE IN HIGH RESISTANCE ALUMINIUM, AVAILABLE IN THE USUAL POWDER COATING RANGE

- 26920x Juego tapas para lama 120 mm / Set of end plates for a 120 mm louvre
- 26921x Juego tapas para lama 145 mm / Set of end plates for a 145 mm louvre
- 26922x Juego tapas para lama 190 mm / Set of end plates for a 190 mm louvre
- 26923x Juego tapas para lama 250 mm / Set of end plates for a 250 mm louvre
- 26924x Juego tapas para lama 300 mm / Set of end plates for a 300 mm louvre
- 26925x Juego tapas para lama 400 mm / Set of end plates for a 400 mm louvre

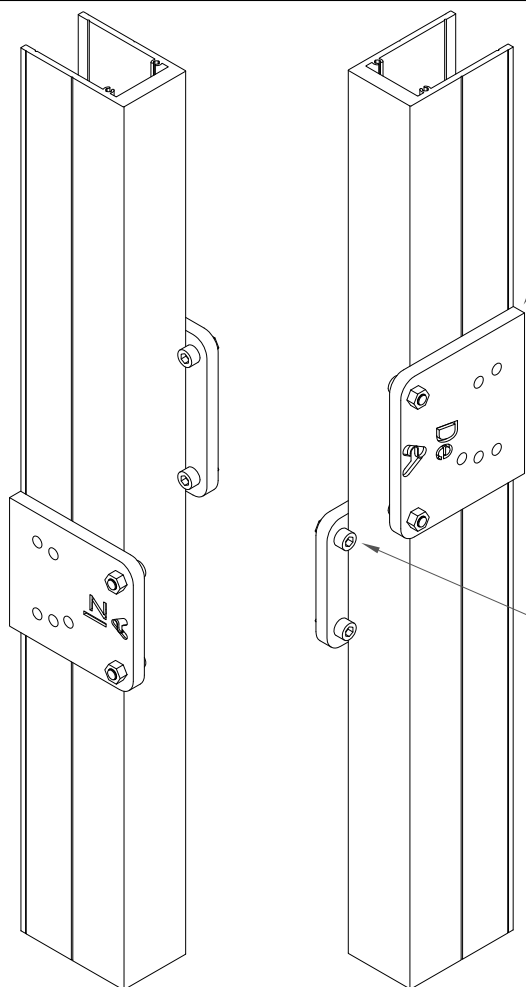
NOTA: para todos los casos (consultar sobrecoste)

NOTE: in every case (consult extra over cost)

xxxxx1 Blanco / White
xxxxx2 Negro / Black
xxxxx5 Color / Colour

	Cor-9101	Cor-9106	Cor-9102	Cor-9103	Cor-9104	Cor-9105
Tamaño Lama / Louvre length	120 mm	145 mm	190 mm	250 mm	300 mm	400 mm
Longitud máxima recomendada ** / Recommended maximum length **	1,8 m	2,2 m	2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,2 m
** según especificaciones del proyecto, se podrá alcanzar una hasta un 45% de mayor longitud libre de la lama (exceptuando la lama de 120) (consultar) ** according to the project specifications, however it is possible to reach an additional 45% in length over and above the louvre (with the exception of the 120 mm blade) (consult)						

DETALLES DE MONTAJE SISTEMA LAMAS FIJAS / ASSEMBLY DETAILS FOR FIXED LOUVRE SYSTEMS



JUEGO DE PLANTILLAS PARA TALADROS SEGÚN ÁNGULO EN MONTANTE

- 269130 Juego de plantillas para taladros lamas fijas 120 y 145 mm
- 269131 Juego de plantillas para taladros lamas fijas 190 y 250 mm
- 269132 Juego de plantillas para taladros lamas fijas 300 y 400 mm

NOTA: disponibles cotas de taladros para centros de mecanizado (consultar)

SET OF SCREW TEMPLATES ACCORDING TO MULLION ANGLE

- 269130 Set of screw templates 120 & 145 mm fixed louvre
- 269131 Set of screw templates 190 & 250 mm fixed louvre
- 269132 Set of screw templates 300 & 400 mm fixed louvre

NOTE: screw dimensions available for fabrication centres (consult)

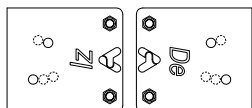
Apoyo de cabezas de tornillos en parte anterior de montantes para lamas

Screw head support for rear part of louvre mullions

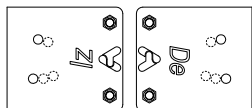
LAMAS DE 120 mm
120 mm louvres



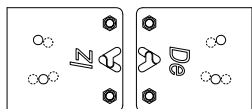
0 grados / degrees



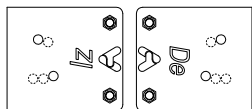
15 grados / degrees



30 grados / degrees



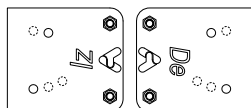
45 grados / degrees



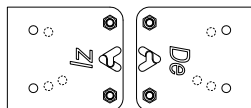
LAMAS DE 190 y 250 mm
190 & 250 mm louvres



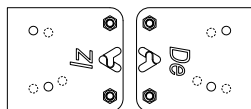
0 grados / degrees



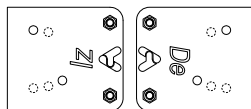
15 grados / degrees



30 grados / degrees



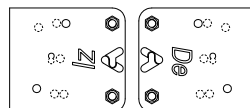
45 grados / degrees



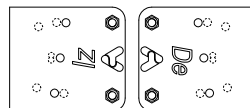
LAMAS DE 300 y 400 mm
300 & 400 mm louvres



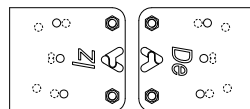
0 grados / degrees



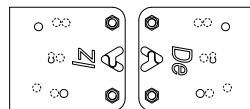
15 grados / degrees



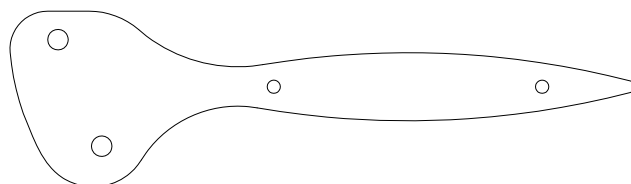
30 grados / degrees



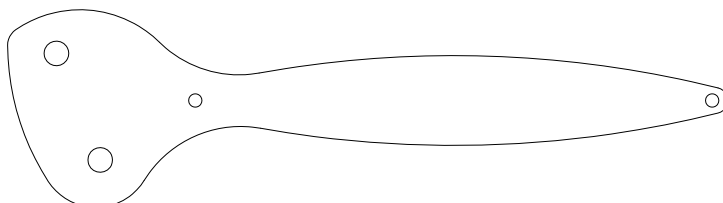
45 grados / degrees



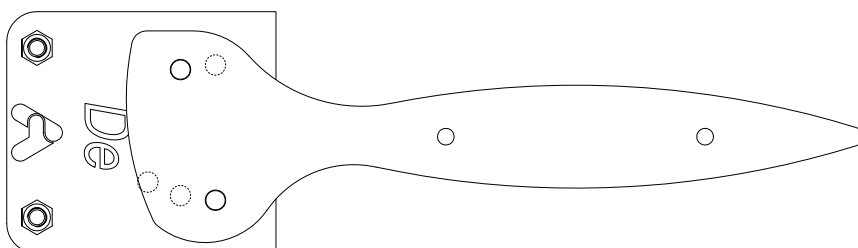
ORIENTACIÓN DE LAS TAPAS PARA SU MONTAJE SOBRE PLANTILLAS
ORIENTATION OF THE END PLATES FOR ASSEMBLY OVER TEMPLATES



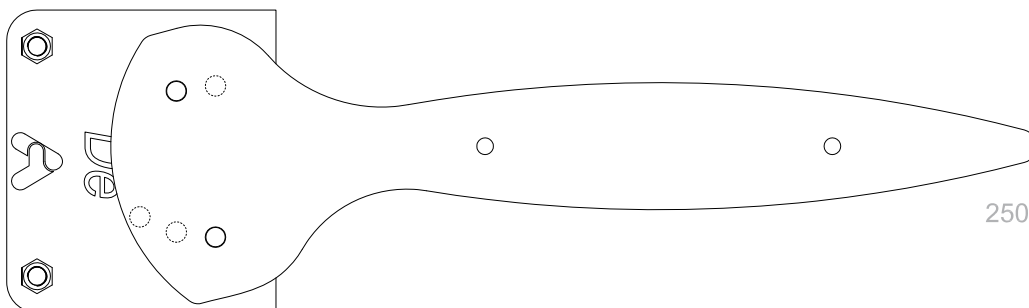
Tapa 120 mm
120 mm louvre end plate



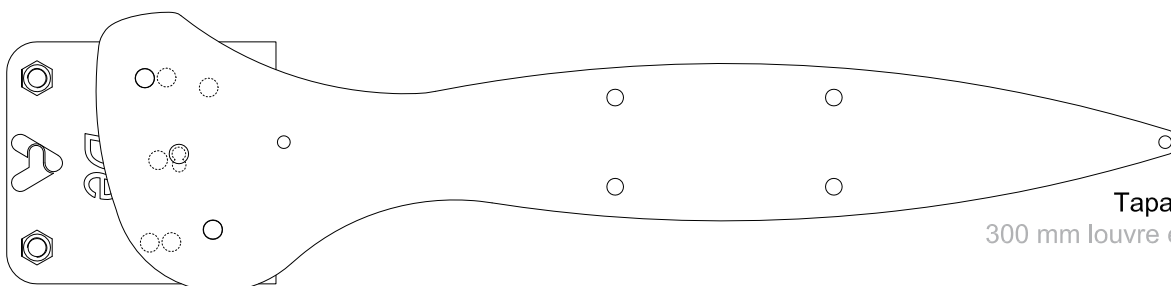
Tapa 145 mm
145 mm louvre end plate



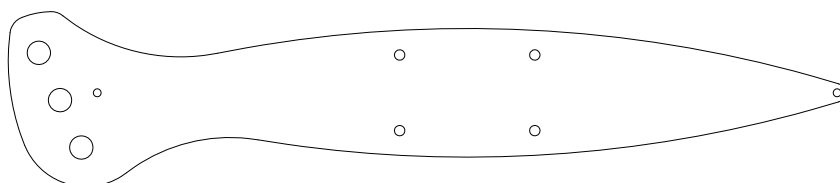
Tapa 190 mm
190 mm louvre end plate



Tapa 250 mm
250 mm louvre end plate

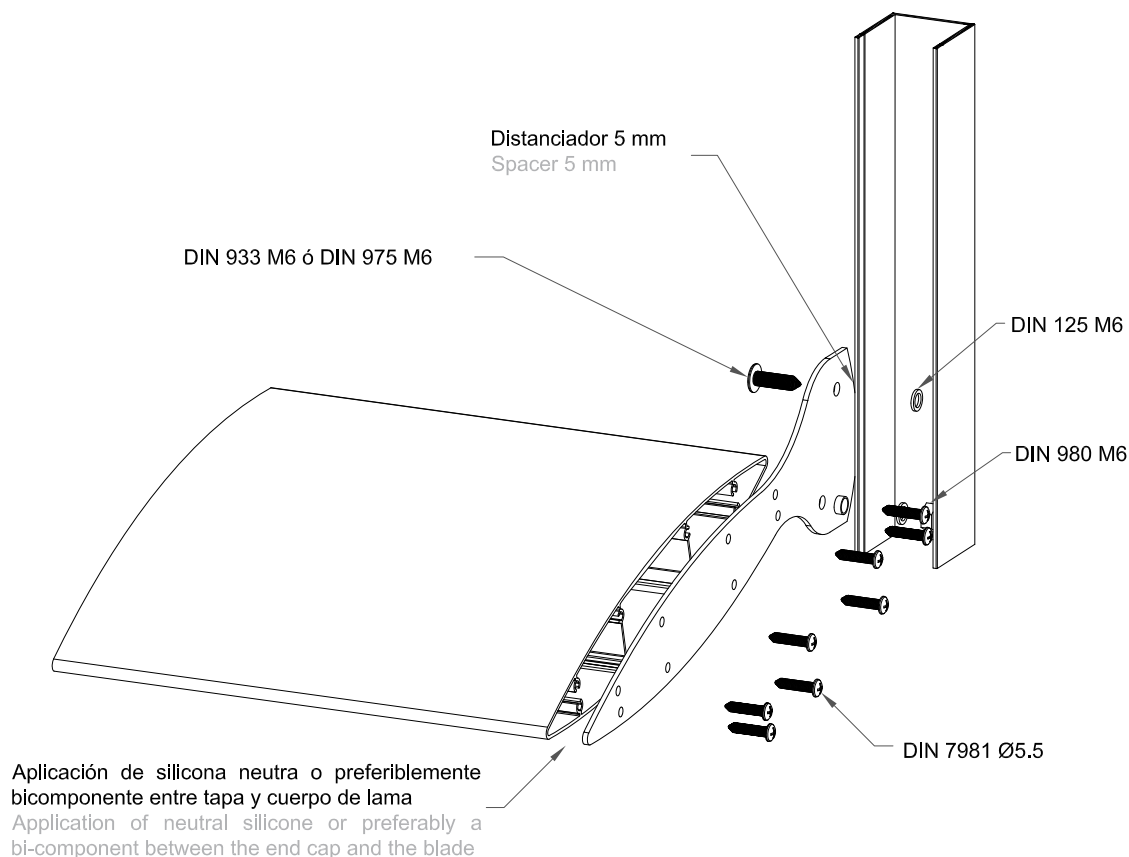


Tapa 300 mm
300 mm louvre end plate



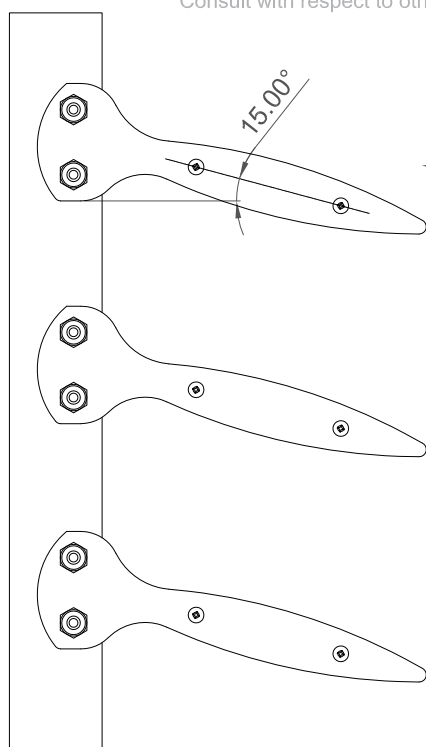
Tapa 400 mm
400 mm louvre end plate

Representación NO a escala
Representation not to scale



* Posibilidad de colocación sobre muro cortina (estructural, semiestructural y muro invertido).
Consultar para situación en otro tipo de fachadas.

* Possibility of fixing over a curtain wall (structural, semi-structural and inverted wall).
Consult with respect to other types of facades.



ÁNGULO recomendada para instalación: 0°, 15°, 30° ó 45°

Posibilidad de otra inclinación bajo pedido
ANGLE recommended for installation: 0°, 15°, 30°, 45°

Possibility of other pitch on request

Distinta modulación entre lamas según inclinación y características del proyecto
Different modulations between louvres according to pitch and project characteristics

Instalación fija ó regulable de lamas en montante de soporte
Fixed or movable louvre assembly on the support mullion



PROTECCIÓN SOLAR Detalles de fabricación

SOLAR PROTECTION Fabrication details

KIT LAMA MÓVIL

Lama horizontal 269120 (incluye elementos para una lama completa)
Lama Vertical 269121 (incluye elementos para una lama completa)

MOVABLE LOUVRE KIT

Horizontal louvre 269120 (includes all the elements for a complete louvre)
Vertical louvre 269121 (includes all the elements for a complete louvre)

LAMAS EXTRUÍDAS A 6,5 metros

- COR-9106 Lama protec. solar 145 mm.
- COR-9102 Lama protec. solar 190 mm.
- COR-9103 Lama protec. solar 250 mm.
- COR-9104 Lama protec. solar 300 mm.
- COR-9105 Lama protec. solar 400 mm.

LOUVRES EXTRUDED AT 6,5 meters

- COR-9106 145 mm solar protection louvre
- COR-9102 190 mm solar protection louvre
- COR-9103 250 mm solar protection louvre
- COR-9104 300 mm solar protection louvre
- COR-9105 400 mm solar protection louvre

DISPONIBLE PERFIL EN BARRA DE 3 M

- COR-9108 Soporte casquillo para lama 190mm
- COR-9109 Soporte casquillo para lama 250, 300 ó 400mm

PROFILE AVAILABLE IN 3MT. LENGTHS

- COR-9108 Bushing support for 190 mm louvre
- COR-9109 Bushing support for 250, 300 or 400 mm louvre

TAPA TRANSMISORA PARA LAMA MÓVIL DRCH TRANSMISSION COVER FOR RIGHT HAND MOVABLE LOUVRE

- 26935x Lama / louvre 145 mm
- 26936x Lama / louvre 190 mm
- 26937x Lama / louvre 250 mm
- 26938x Lama / louvre 300 mm
- 26939x Lama / louvre 400 mm

DISPONIBLE TAMBIÉN PARA LAMA MÓVIL IZQ ALSO AVAILABLE FOR LEFT HAND MOVABLE LOUVRE

- 26930x Lama / louvre 145 mm
- 26926x Lama / louvre 190 mm
- 26927x Lama / louvre 250 mm
- 26928x Lama / louvre 300 mm
- 26929x Lama / louvre 400 mm

NOTA: Para todos los casos (consultar sobrecoste)

NOTE: in all case (consult extra over cost)

xxxxx1 Blanco / White

xxxxx2 Negro / Black

xxxxx5 Color / Colour

309503 anodizado plata Lama 145mm izda

309513 anodizado plata Lama 190 mm izda

309523 anodizado plata Lama 250 mm izda

309533 anodizado plata Lama 300 mm izda

309543 anodizado plata Lama 400 mm izda

309553 anodizado plata Lama 145 mm drcha

309563 anodizado plata Lama 190 mm drcha

309573 anodizado plata Lama 250 mm drcha

309583 anodizado plata Lama 300 mm drcha

309593 anodizado plata Lama 400 mm drcha

309503 145 mm silver anodized louvre (left hand)

309513 190 mm silver anodized louvre (left hand)

309523 250 mm silver anodized louvre (left hand)

309533 300 mm silver anodized louvre (left hand)

309543 400 mm silver anodized louvre (left hand)

309553 145 mm silver anodized louvre (right hand)

309563 190 mm silver anodized louvre (right hand)

309573 250 mm silver anodized louvre (right hand)

309583 300 mm silver anodized louvre (right hand)

309593 400 mm silver anodized louvre (right hand)

TAPAS DE CIERRE PARA LAMA MÓVIL

LOCKING END PLATES FOR MOVABLE LOUVRES

- 26925x Lama / louvre 145 mm
- 26931x Lama / louvre 190 mm
- 26932x Lama / louvre 250 mm
- 26933x Lama / louvre 300 mm
- 26934x Lama / louvre 400 mm

NOTA: Para todos los casos
(consultar sobrecoste)

NOTE: In all cases

(consult extra over cost)

xxxxx1 Blanco / White

xxxxx2 Negro / Black

xxxxx5 Color / Colour

309453 anodizado plata Lama 145 mm

309413 anodizado plata Lama 190 mm

309423 anodizado plata Lama 250 mm

309433 anodizado plata Lama 300 mm

309443 anodizado plata Lama 400 mm

309453 145 mm silver anodized louvre

309413 190 mm silver anodized louvre

309423 250 mm silver anodized louvre

309433 300 mm silver anodized louvre

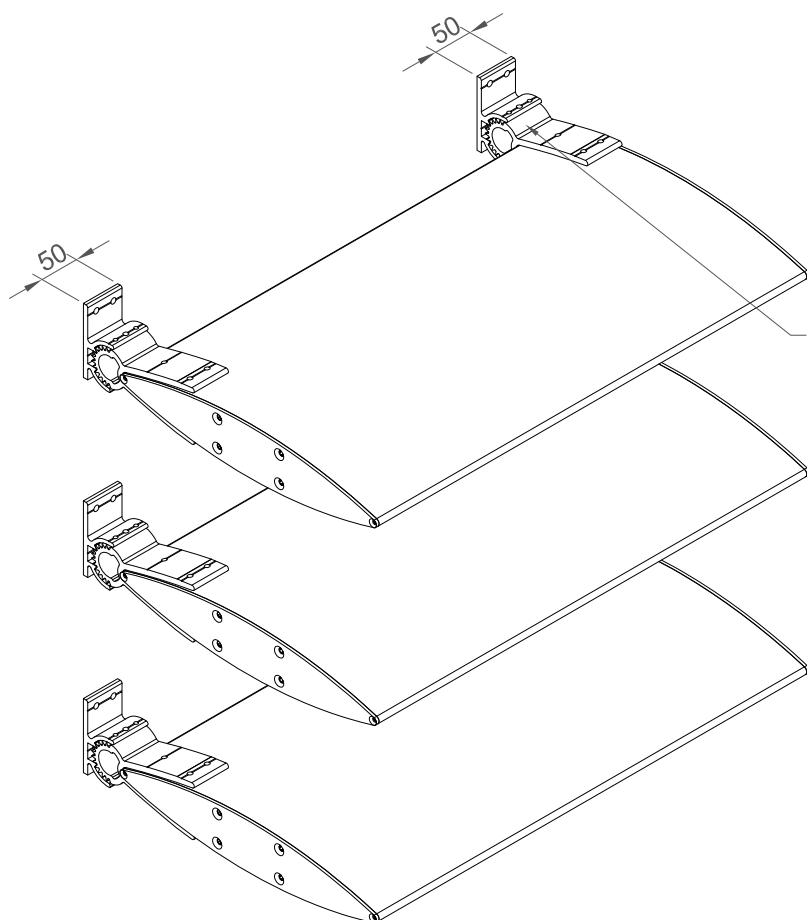
309443 400 mm silver anodized louvre

DISPONIBLE KIT TORNILLERÍA PARA CONJUNTO DE 4 LAMAS MÓVILES

- 269113 para lama 190 ó 250 mm
- 269114 para lama 300 ó 400 mm

SCREW KIT AVAILABLE FOR 4 MOVABLE LOUVRE ASSEMBLY

- 269113 for 190 or 250 mm louvre
- 269114 for 300 or 400 mm louvre



- 31910x Conjunto soporte lama 120 mm
- 31911x Conjunto soporte lama 145 mm
- 31912x Conjunto soporte lama 190 mm
- 31913x Conjunto soporte lama 250 mm
- 31915x Conjunto soporte lama 300 mm
- 31916x Conjunto soporte lama 400 mm
- 31910x 120 mm louvre support assembly
- 31911x 145 mm louvre support assembly
- 31912x 190 mm louvre support assembly
- 31913x 250 mm louvre support assembly
- 31915x 300 mm louvre support assembly
- 31916x 400 mm louvre support assembly

NOTA: Para todos los casos (consultar sobre coste)

NOTE: In all cases (consult extra cost)

xxxxx1: Blanco / White

xxxxx2: Negro / Black

xxxxx5: Color / Colour

xxxxx4 Anodizado natural / Natural anodized

Nota: Conjunto soporte incluye base y pinza de sujeción con 2 tornillos prisioneros de fijación.

Note: Support assembly includes base and pinix fixing with 2 set screws

Tornillo de fijación lamas
Louvres screw fixing

Para lamas de 250, 300 y 400 mm se ha de disponer el tornillo central de seguridad.

For 250, 300 & 400 mm louvres, the central

- 29922x: Juego tapas de cierre lama de 120
- 29923x: Juego tapas de cierre lama de 145
- 29924x: Juego tapas de cierre lama de 190
- 29925x: Juego tapas de cierre lama de 250
- 29926x: Juego tapas de cierre lama de 300
- 29927x: Juego tapas de cierre lama de 400
- 29922x: Set of loking end caps - 120 louvre
- 29923x: Set of loking end caps - 145 louvre
- 29924x: Set of loking end caps - 190 louvre
- 29925x: Set of loking end caps - 250 louvre
- 29926x: Set of loking end caps - 300 louvre
- 29927x: Set of loking end caps - 400 louvre

xxxxx1: Blanco / White

xxxxx2: Negro / Black

xxxxx5: Color / Colour

xxxxx6: Anodizado plata / Silver Anodized

Lama / louvre 120 y 145mm:(813532)2xDIN7981Ø3.5x32mm

Lama / louvre 190 y 250mm:(815545) 2xDIN7981Ø5.5x45mm

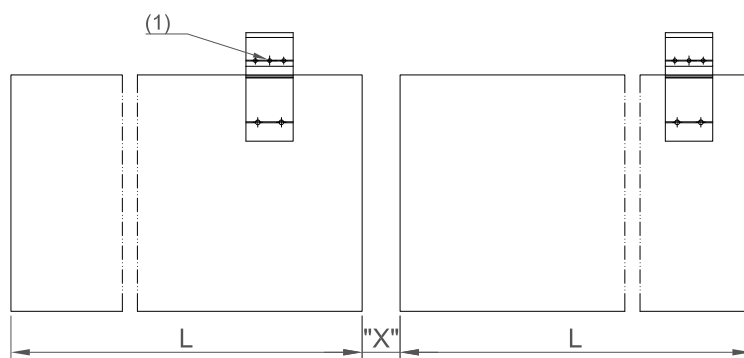
Lama / louvre 300 y 400mm:(815545)4xDIN7981Ø5.5x45mm
(814232)2xDIN7981Ø4.2x32mm

	Cor-9101	Cor-9106	Cor-9102	Cor-9103	Cor-9104	Cor-9105
Tamaño Lama / Louvre lenght	120 mm	145 mm	190 mm	250 mm	300 mm	400 mm
Longitud máxima recomendada ** / Recommended maximum lenght **	1,8 m	2,2 m	2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,2 m
** según especificaciones del proyecto, se podrá alcanzar una hasta un 45% de mayor longitud libre de la lama (exceptuando la lama de 120) (consultar) ** according to the project specifications, however it is possible to reach an additional 45% in length over and above the louvre (with the exception of the 120 mm blade) (consult)						

DILATACIONES
EXPANSIONS

(1) El tornillo central de seguridad puede evitarse en modelos extremos para permitir las posibles dilataciones.

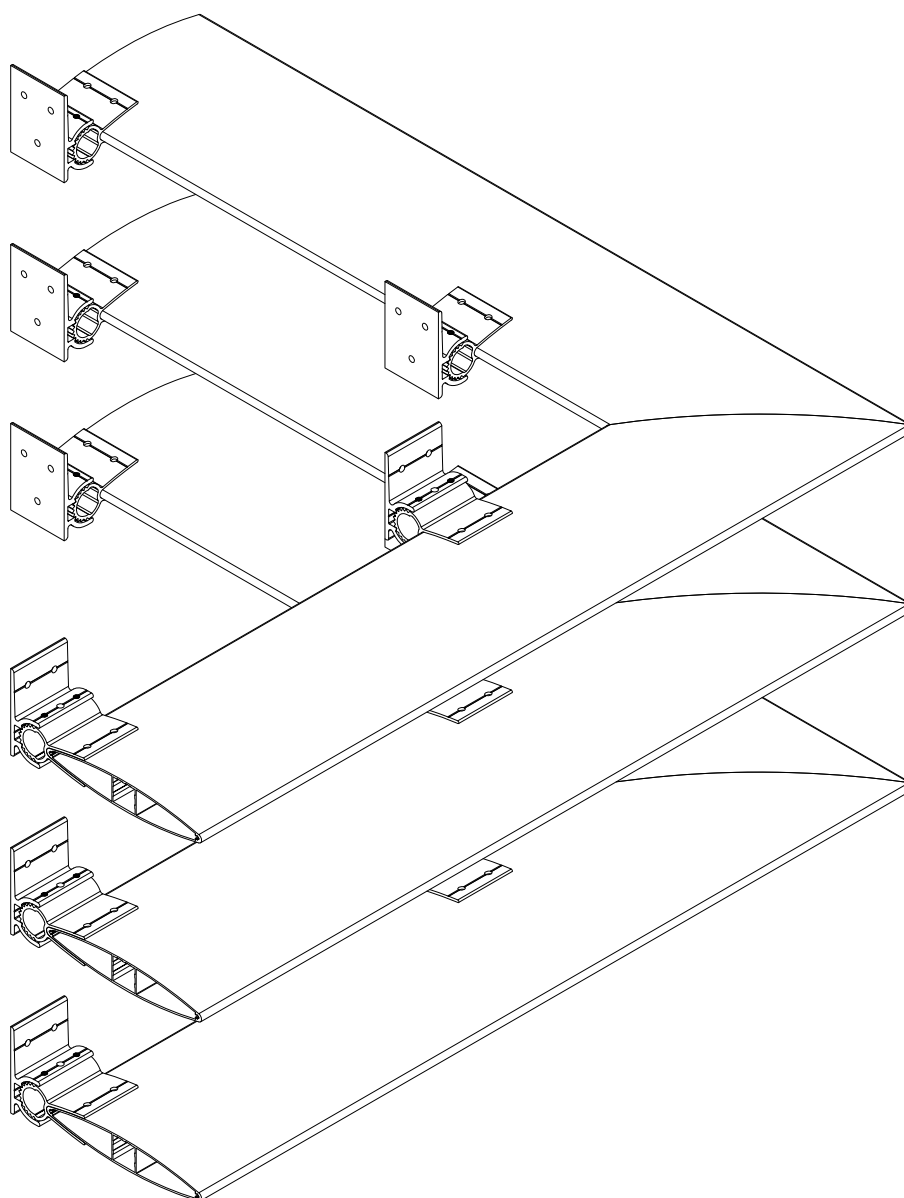
(1) In extreme models, the security central screw is avoidable in order to allow possible expansion.



$$X = L \times \beta$$

β = Coeficiente de dilatación 1mmx1ml / expansion coefficient 1mmx1ml

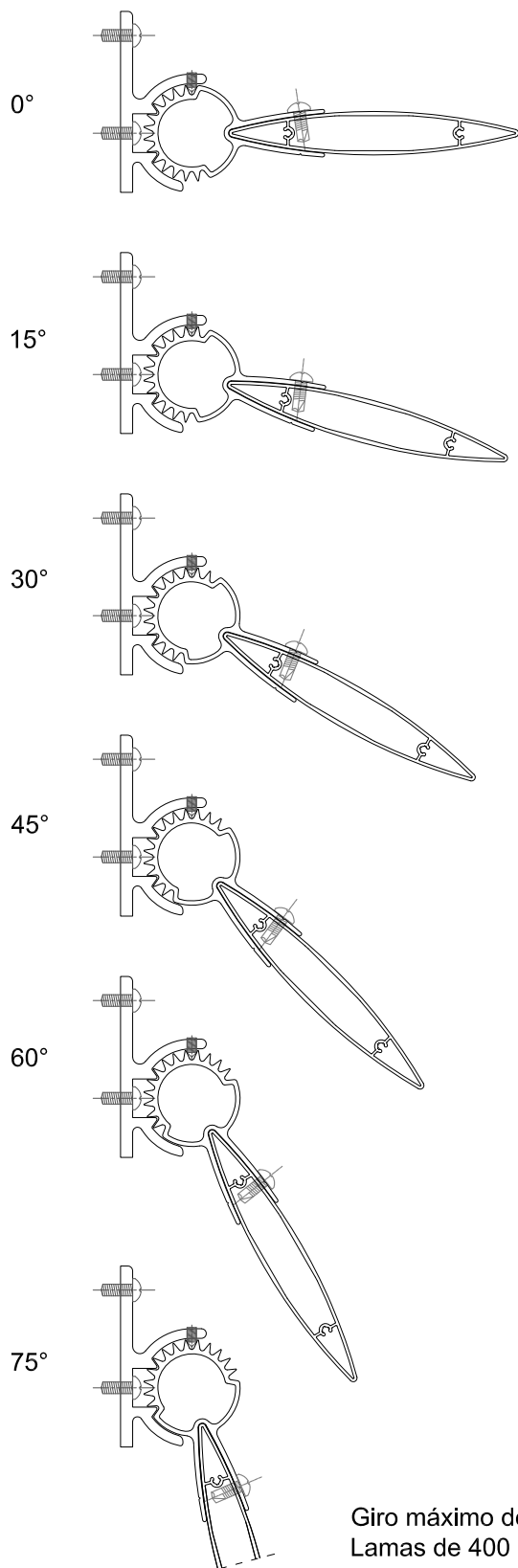
DETALLE DE MONTAJE EN ESQUINA
CORNER ASSEMBLY DETAIL



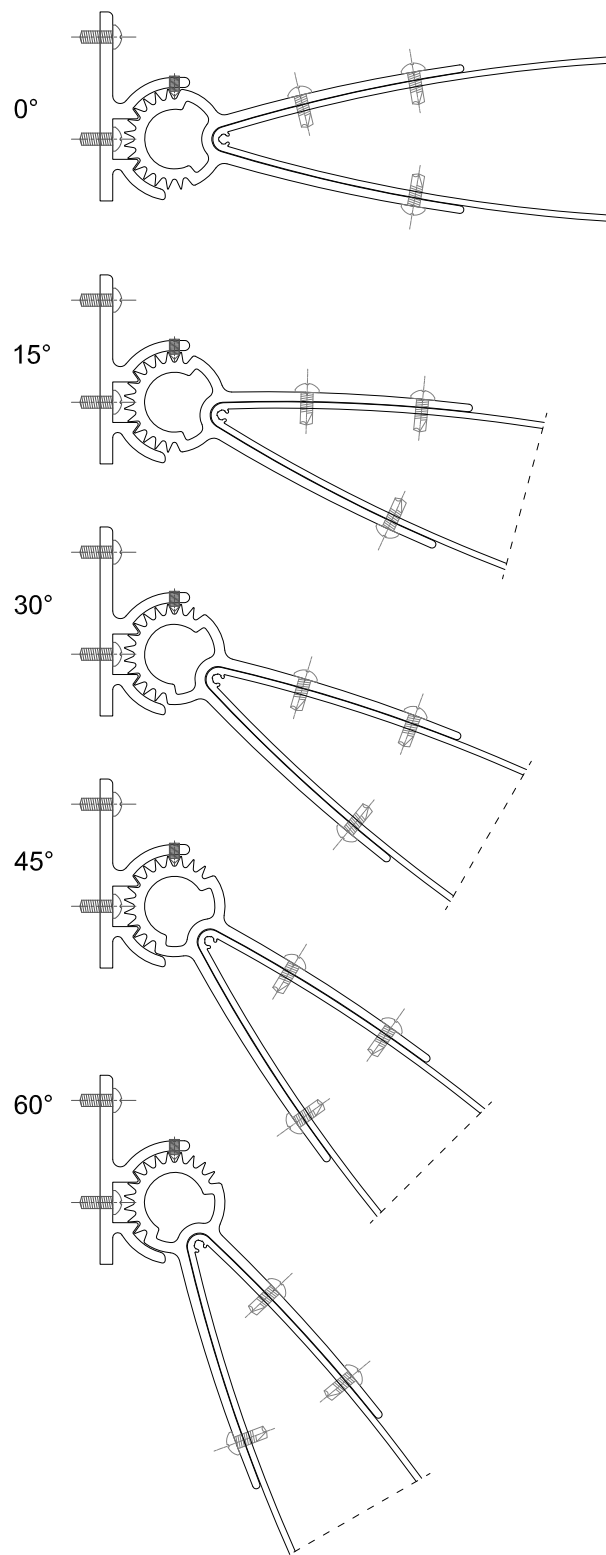
POSIBILIDADES DE ORIENTACIÓN DEL SISTEMA DE LAMAS FIJAS ORIENTABLES

ROTATION POSSIBILITIES FOR FIXED ORIENTABLES LOUVRES

Lamas de 120 hasta 300 mm / 120 - 300 mm louvres



Lamas de 400 mm / 400 mm louvre



Giro máximo de 0° a 75° para lamas de 120 hasta 300.

Lamas de 400 giro máximo de 0° a 60°.

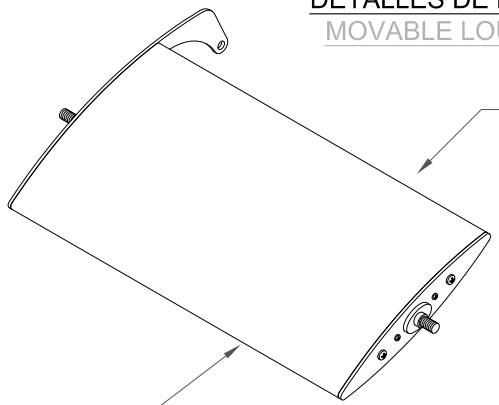
Maximum rotation of 0° to 75° for louvres ranging from 120 to 300.

Maximum rotation for 400 louvres is 0° to 60°.

E 1:3

S 1:3

DETALLES DE MONTAJE SISTEMA LAMAS MÓVILES MOVABLE LOUVRE SYSTEM ASSEMBLY DETAILS



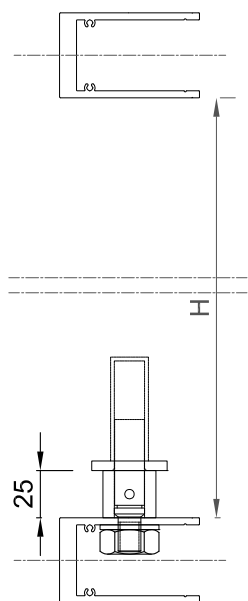
RECOMENDADO INSTALAR TAPA TRANSMISORA
DIRECTAMENTE EN OBRA (peligro de daños en transporte)
IT IS RECOMMENDED THAT THE TRANSMISSION
END PLATE BE INSTALLED DIRECTLY ON SITE (due to
danger of transit damage)

LAMA CON SOPORTE DE
CASQUILLO INTERIOR A 50 MM
(AMBOS EXTREMOS)
LOUVRE WITH INTERNAL 50 MM
BUSHING SUPPORT (BOTH ENDS)

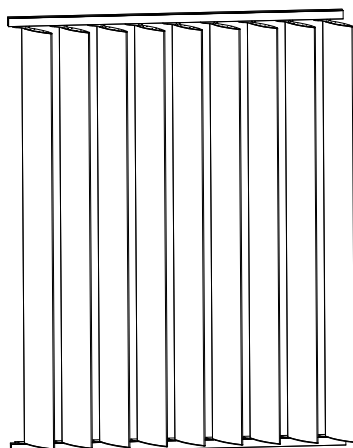
	Cor-9106	Cor-9102	Cor-9103	Cor-9104	Cor-9105
Tamaño Lama / Louvre length	145 mm	190 mm	250 mm	300 mm	400 mm
Longitud máxima recomendada ** / Recommended maximum length **	2,2 m	2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,0 m
** según especificaciones del proyecto, se podrá alcanzar una hasta un 30-35% de mayor longitud libre de la lama (consultar) ** according to the project specifications, however it is possible to reach an additional 30-35% in length over and above the louvre (consult)					

Posibilidades de disposición de montaje / Possibilities of assembly layout

MEDIDAS DE CORTE DE LAMAS VERTICALES CUTTING MEASUREMENTS FOR VERTICAL LOUVRES



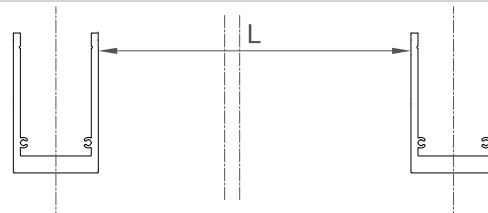
Lamas de 250, 300 ó 400 mm: (H - 55)
Lamas de 145 ó 190 mm: (H - 53)
250, 300 or 400 mm louvres: (H - 55)
145 or 190 mm louvres: (H - 53)



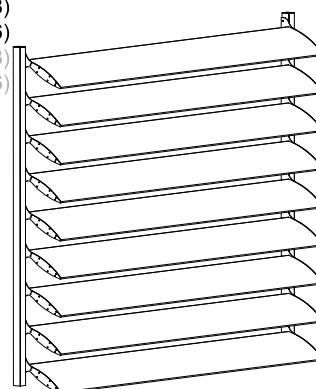
Lamas verticales, favoreciendo una mayor sensación de esbeltez en la disposición de la fachada.
Posibilidad de motorización del conjunto para regular el ángulo de rotación de lama respecto a su eje vertical.
Longitud máxima recomendada de lama: 4,0 metros (*)

Vertical louvres that give an increased sensation of slimness in the façade layout.
Possibility of motorising the assembly in order to regulate the angle of the louvre rotation with respect to its vertical axis.
Maximum recommended louvre length: 4.0 meters (*)

MEDIDAS DE CORTE DE LAMAS HORIZONTALES CUTTING MEASUREMENTS FOR HORIZONTAL LOUVRES



Lamas de 250, 300 ó 400 mm: (L - 38)
Lamas de 145 ó 190 mm: (L - 36)
250, 300 or 400 mm louvres: (L - 38)
145 or 190 mm louvres: (L - 36)



Lamas horizontales, con mayor protección ante exceso de luz solar.
Posibilidad de motorización del conjunto para regular el ángulo de rotación de lama respecto a su eje horizontal.
Longitud máxima recomendada de lama sin apoyo intermedio: 4,0 metros (*)

Horizontal louvres with greater protection from solar light excess.
Possibility of motorising the assembly in order to regulate the angle of the louvre rotation with respect to its horizontal axis.
Recommended maximum length for the louvre without intermediate support: 4.0 meters (*)

(*) Longitud máxima recomendada en función de las características del proyecto y localización geográfica del mismo; consultar para soluciones de mayor longitud
(*) Maximum recommended length in relation to the project characteristics and geographical location; consult for solutions for longer length.

DETALLES DE MONTAJE SISTEMA LAMAS MÓVILES
MOVABLE LOUVRE SYSTEM ASSEMBLY DETAILS

Separación entre lamas según proyecto; recomendada no menor del tamaño de la lama menos 3 mm, ni superior al tamaño de la lama incrementado en un 15%

Separation between louvres according to the project; it is recommended that no less than the size of the louvre less 3 mm, nor above the length of the louvre increased by 15%

KITS DE IMPULSIÓN / DRIVE KITS

Lama Horizontal / Horizontal louvres:

- 269122 Eje impulsión simple / Simple drive axis
- 269123 Eje impulsión doble / Double drive axis

Lama Vertical / Vertical louvres:

- 269124 Eje impulsión simple / Simple drive axis
- 269125 Eje impulsión doble / Double drive axis

ACTUADORES LINEALES DISPONIBLES:

- 269180 motor carrera 200 mm.
- 269181 motor carrera 300 mm.
- 269182 motor carrera 500 mm.

El motor ha de ser posicionado dentro de la vertical, en la medida de lo posible, equitativamente entre el total de lamas a mover.

El soporte de motor ha de estar centrado, salvo condición especial de proyecto, en el montante soporte de lamas.

Para la fijación del motor al soporte se recomienda emplear:

Tornillos DIN933 M6 x 25 y tuercas bajas DIN439 M6.

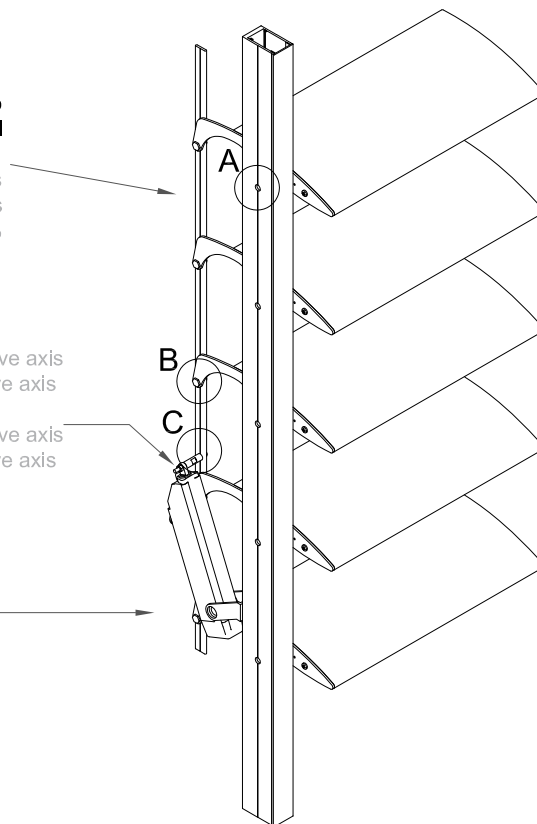
LINEAR ACTUATORS AVAILABLE:

- 269180 stroke motor 200 mm.
- 269181 stroke motor 300 mm.
- 269182 stroke motor 500 mm.

The motor must be positioned within the vertical at the possible measurement that is reasonably between the total of the louvres to be moved.

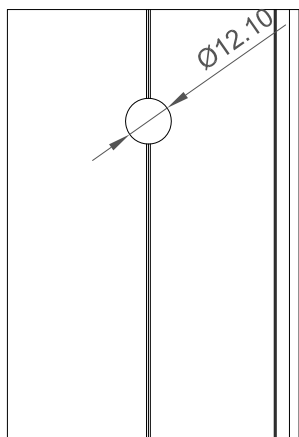
The motor support must be centred, unless under special project conditions, in the louvre mullion support.

It is recommended to use the following for fixing the motor to the support: DIN933 M6 x 25 and low washers DIN439 M6.



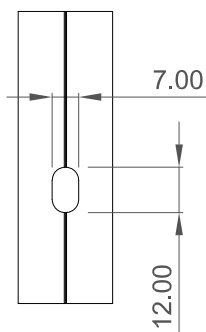
DETALLE A / DETAIL A

DIÁMETRO RECOMENDADO PARA
INSERCIÓN DEL EJE-KIT LAMA MÓVIL
RECOMMENDED DIAMETER FOR AXIS
INSERTION - MOVABLE LOUVRE KIT



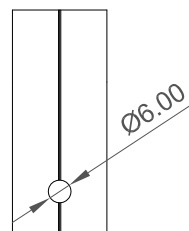
DETALLE B / DETAIL B

MECANIZADO PARA UNIÓN DE TAPA
LAMA A PLETINA TRANSMISIÓN
FABRICATION FOR JOINING THE LOUVRE
END PLATE TO THE TRANSMISSION PLATE



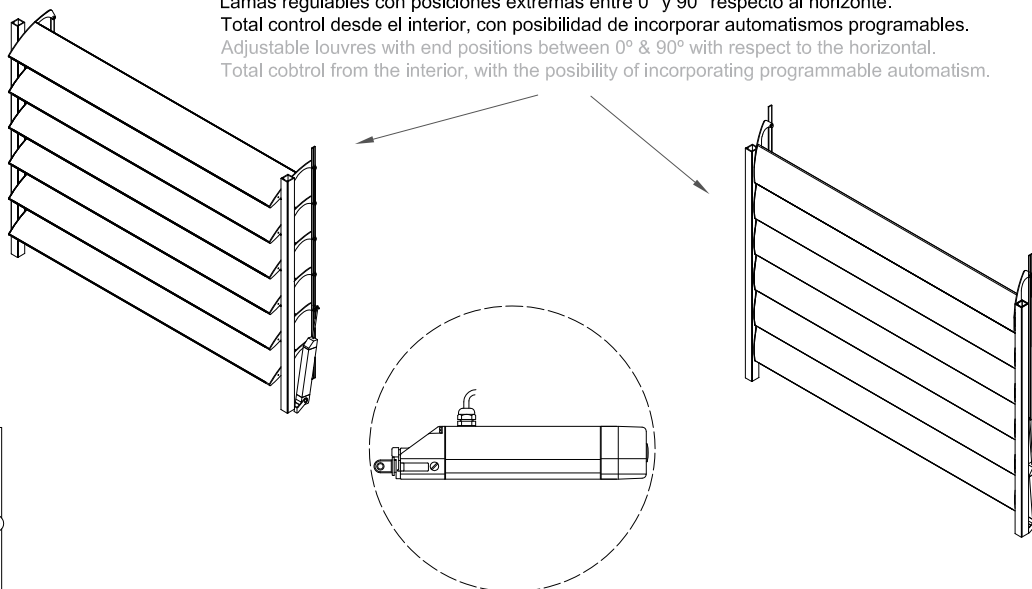
DETALLE C / DETAIL C

DIÁMETRO RECOMENDADO PARA
INSERCIÓN DEL EJE-IMPULSIÓN
RECOMMENDED DIAMETER FOR DRIVE
AXIS INSERTION



ESQUEMA DE FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA DE LAMAS REGULABLES
OPERATING DIAGRAM FOR THE MOVABLE LOUVRES SYSTEM

Lamas regulables con posiciones extremas entre 0° y 90° respecto al horizonte.
Total control desde el interior, con posibilidad de incorporar automatismos programables.
Adjustable louvres with end positions between 0° & 90° with respect to the horizontal.
Total control from the interior, with the possibility of incorporating programmable automatism.



AJUSTES DE CARRERA DEL MOTOR 319180/ 81/ 82
ADJUSTMENTS FOR THE STROKE MOTOR 319180/ 81 /82

Carrera / Stroke	Lama / Louvre	X
230	145 mm	Retranqueo mínimo de 160 mm / Minimum spacing distance to be 160 mm
350	190 mm	Retranqueo mínimo de 180 mm / Minimum spacing distance to be 180 mm
	250 mm	Retranqueo mínimo de 200 mm / Minimum spacing distance to be 200 mm
	300 mm	Retranqueo mínimo de 220 mm / Minimum spacing distance to be 220 mm
550	400 mm	Retranqueo mínimo de 250 mm / Minimum spacing distance to be 250 mm

IMPORTANTE: siempre revisar el funcionamiento del motor con la carrera graduada, para evitar tensiones en el montaje de las lamas.

IMPORTANT: Always review the functioning of the motor with the gradual stroke in order to avoid tensions in the louvre assembly

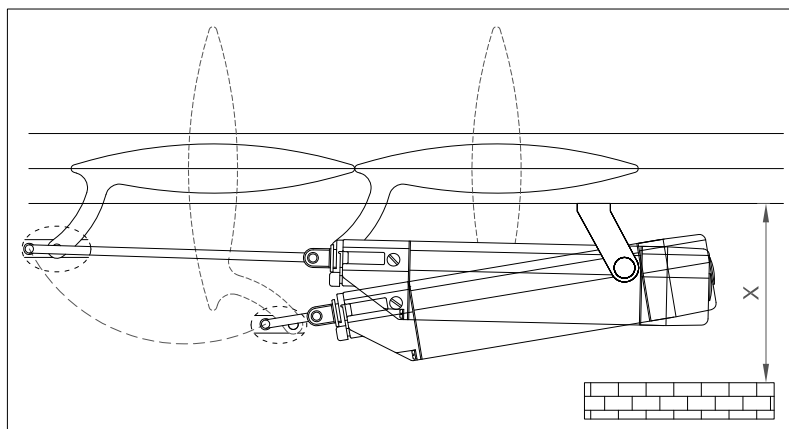
Equipo para motorizar el sistema de protección solar, permitiendo la regulación del ángulo de las lamas exteriores

Equipment to motorize the solar protection system that permits regulation of the angle of the external louvres.



- Es obligatorio que el pulsador que acciona los motores sea siempre del tipo **"Hombre presente"**.
- Aunque los motores son aptos para instalación en exteriores, deben estar protegidos de la acción directa del agua.
- It is mandatory that the switch that powers the engine has to be always **"Man Present Control"**
- Although the motos are suitable for outdoor installation should be protected from direct exposure to water

DETALLE DE AJUSTE PARA LAMA DE 300
ADJUSTMENT DETAIL FOR 300 LOUVRE



MOTORIZACIÓN DE LAMAS
STROKE MOTOR FOR MOVABLE LOUVRES

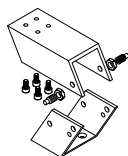
MOTOR / ACTUATOR 230V - 50 Hz	Acabados Finish treatment	Fuerza (N) empuje/tracción Thrust tensile (N)	Temperaturas de uso Operating temperatures (°C)	IP	Carrera Stroke (mm)	Lamas Louvre (mm)
319180 (*)	PLATA SILVER	600	-5° a +50°	55	230	145
319181 (*)					350	190, 250 y 300
319182 (*)					550	400
339122 (**)	PLATA EV SILVER EV	750	-20° a +70°	65	200	145
339132 (**)					300	190, 250 y 300
339152 (**)					500	400

(*) Incluye limitador de carrera
Includes stroke limit kit

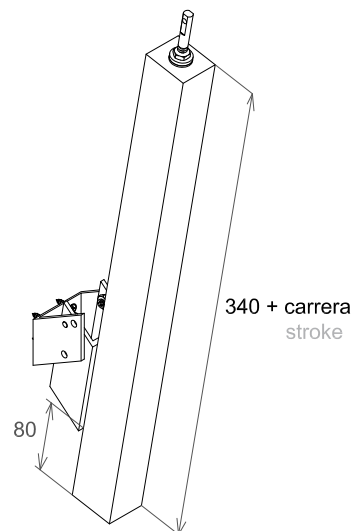
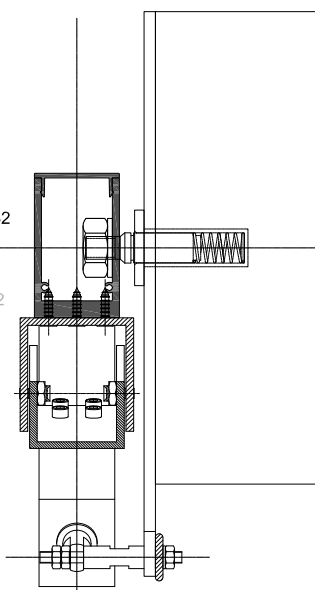
(**) Anclajes motor (Plata EV), ref.: 339112 - Limitador de carrera ref.: 339160
Actuator support bracket (Silver EV), ref.: 339112 - Stroke limit kit ref.: 339160

ANCLAJE MOTOR DE 750N
ACTUATOR SUPPORT BRACKET 750N

Anclajes motor (Plata EV), ref.: 339112
Actuator support bracket (Silver EV), ref.: 339112



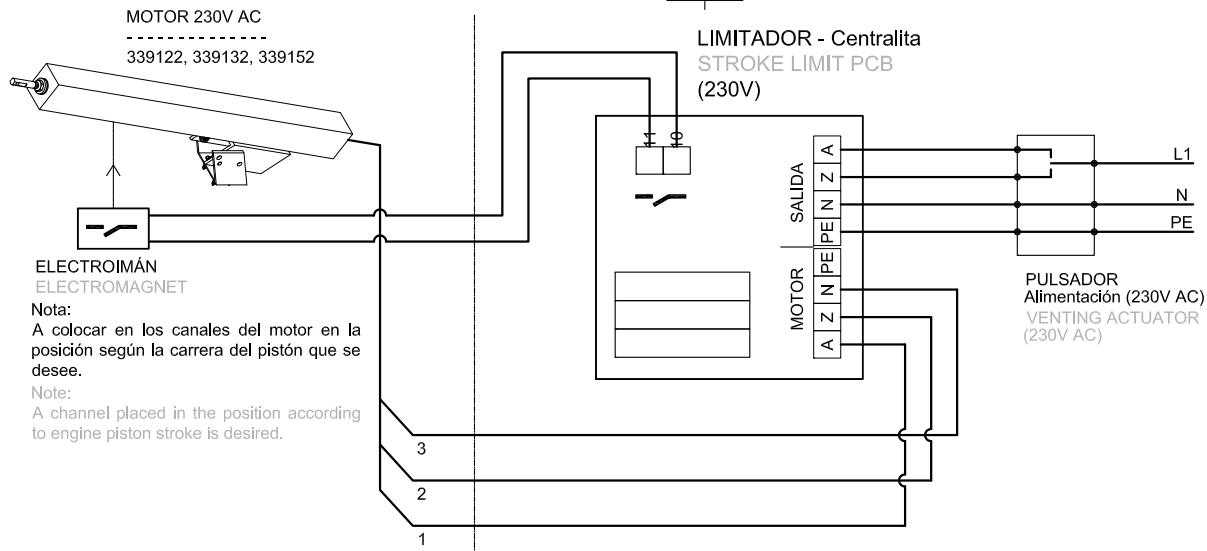
Anclaje al montante
Cor-9159 mediante
tornillos Ø4.8 DIN7982
(824825)
Fixing to support
Cor-9159
screws Ø4.8 DIN7982
(824825)



Limitador de carrera ref.: 339160
Stroke limit kit ref.: 339160

MOTOR 230V AC

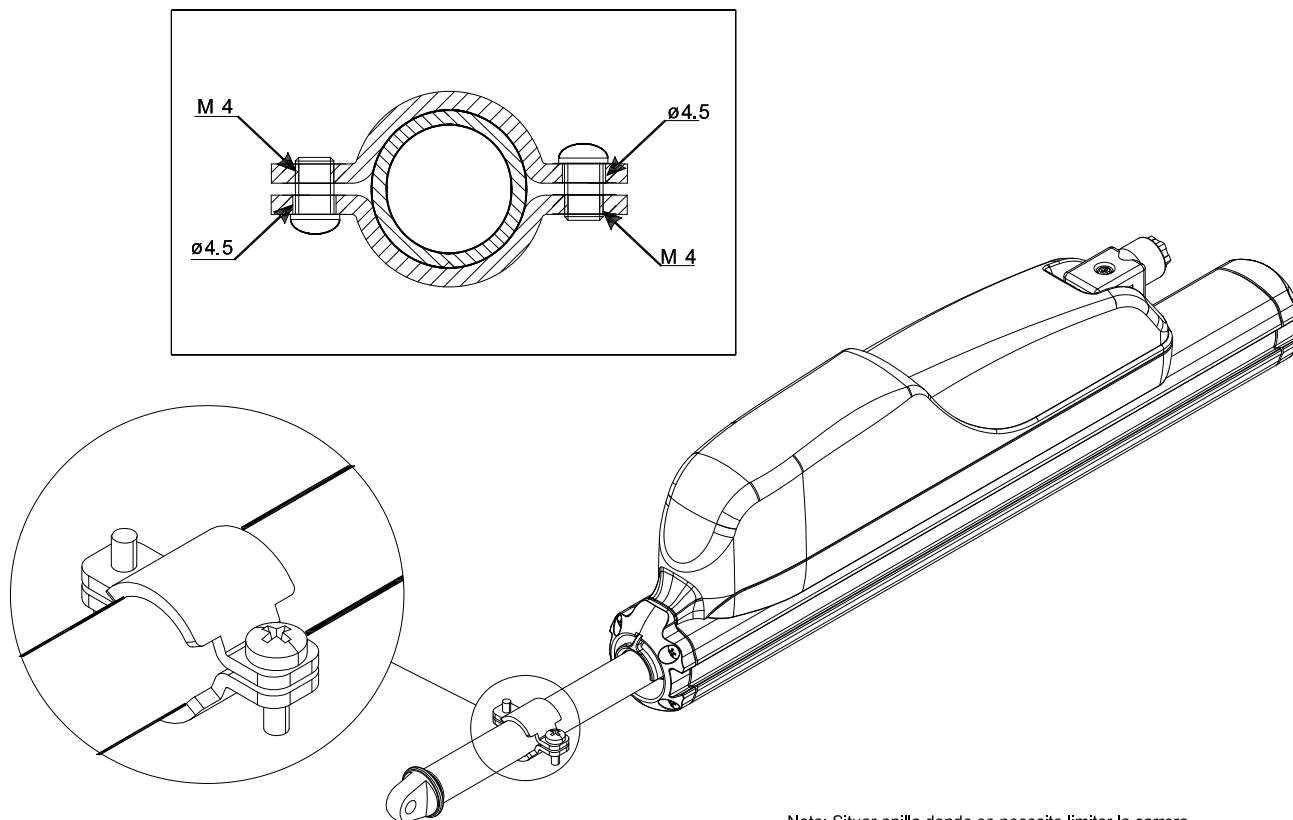
339122, 339132, 339152



LIMITADOR DE CARRERA
STROKE LIMIT KIT

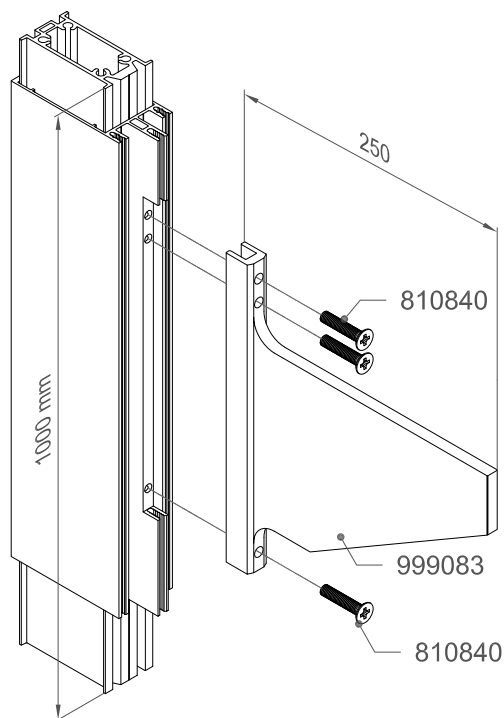
MOTOR 230V AC

319180, 319181, 319182



Nota: Situar anilla donde se necesite limitar la carrera
Note: Chose the point where the stroke has to be mounted

COLOCACIÓN DE LA ORZA BRACKET FITTING

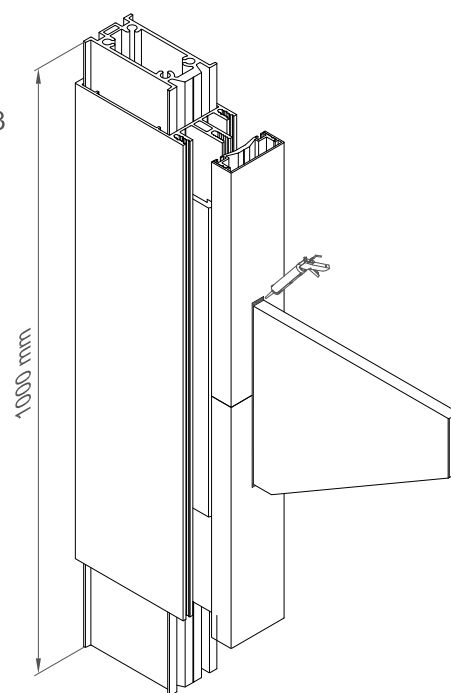
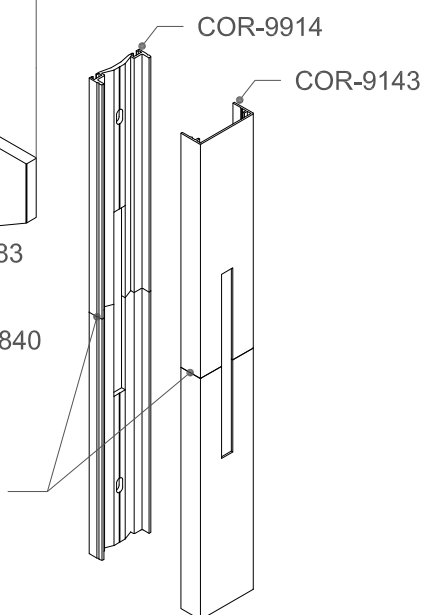


Siempre que se instale la orza se instalará también la camisa de refuerzo (L=1000 mm) en la cámara interior del montante.

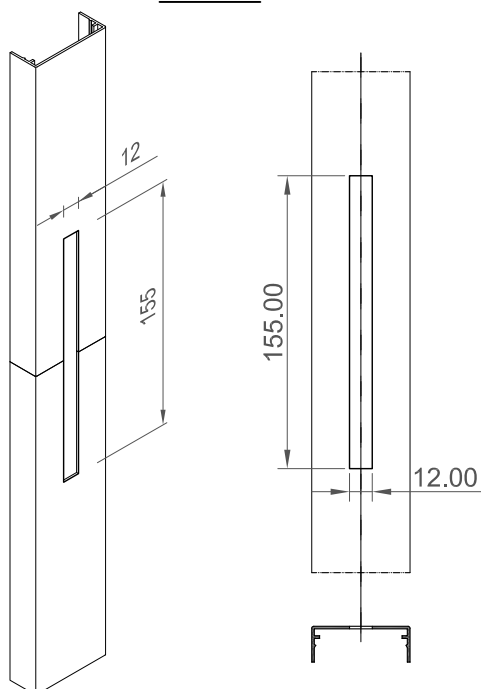
Whenever you install the bracket is also installed the insert profile (L=1000 mm) in the inside chamber of the mullions

CARGA VERTICAL MÁXIMA POR ORZA = 750 kg
PERMISSIBLE VERTICAL BRACKET LOAD = 750 kg

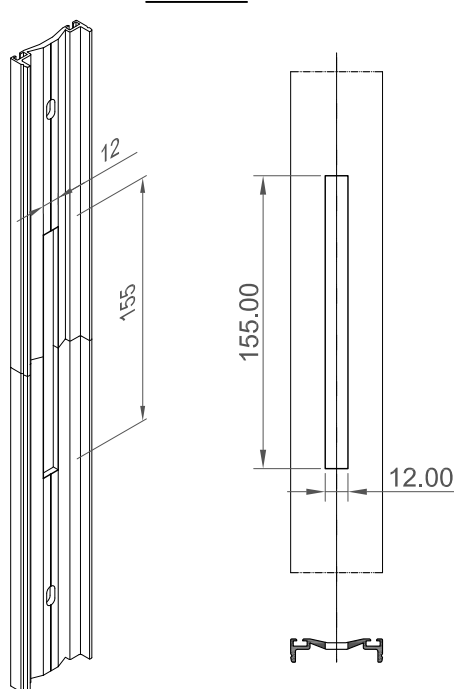
PREVER CORTE PARA
FACILITAR EL MONTAJE
SEPARATE FOR
IMPROVED INSTALLATION



MECANIZADO TAPETA PREPARATION COVER CAP PROFILE COR-9143



MECANIZADO PRESOR PREPARATION PRESSURE PLATE COR-9914



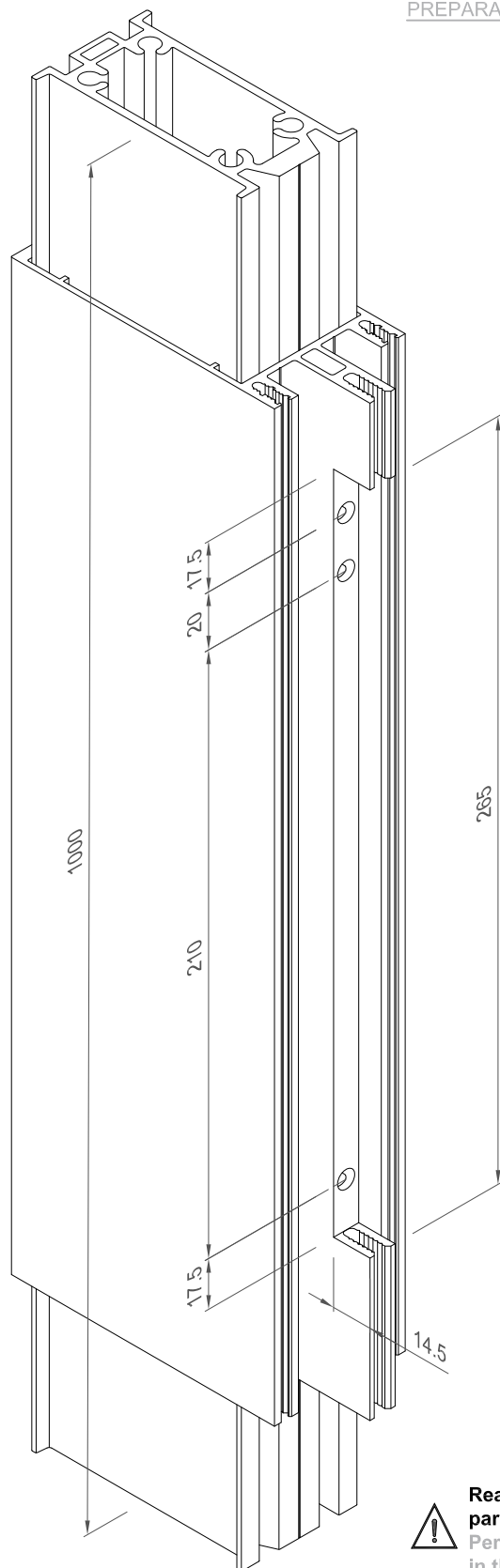
E 1:4
S 1:4

COLOCACIÓN DE LA ORZA

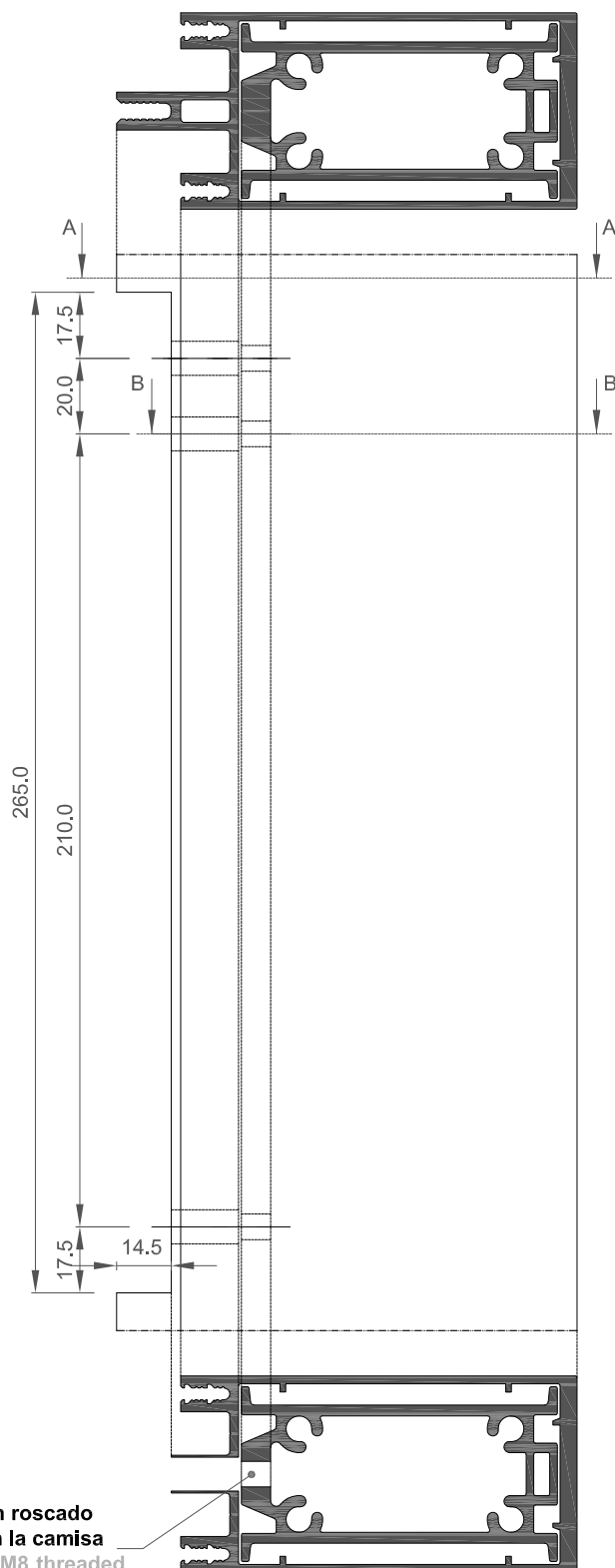
BRACKETT FITTING

MECANIZADO MONTANTE Y CAMISA

PREPARATION MULLION AND INSERT PROFILE



SECCIÓN A-A
SECTION A-A



**Realizar un roscado
para M8 en la camisa**
Perform a M8 threaded
in the insert profile

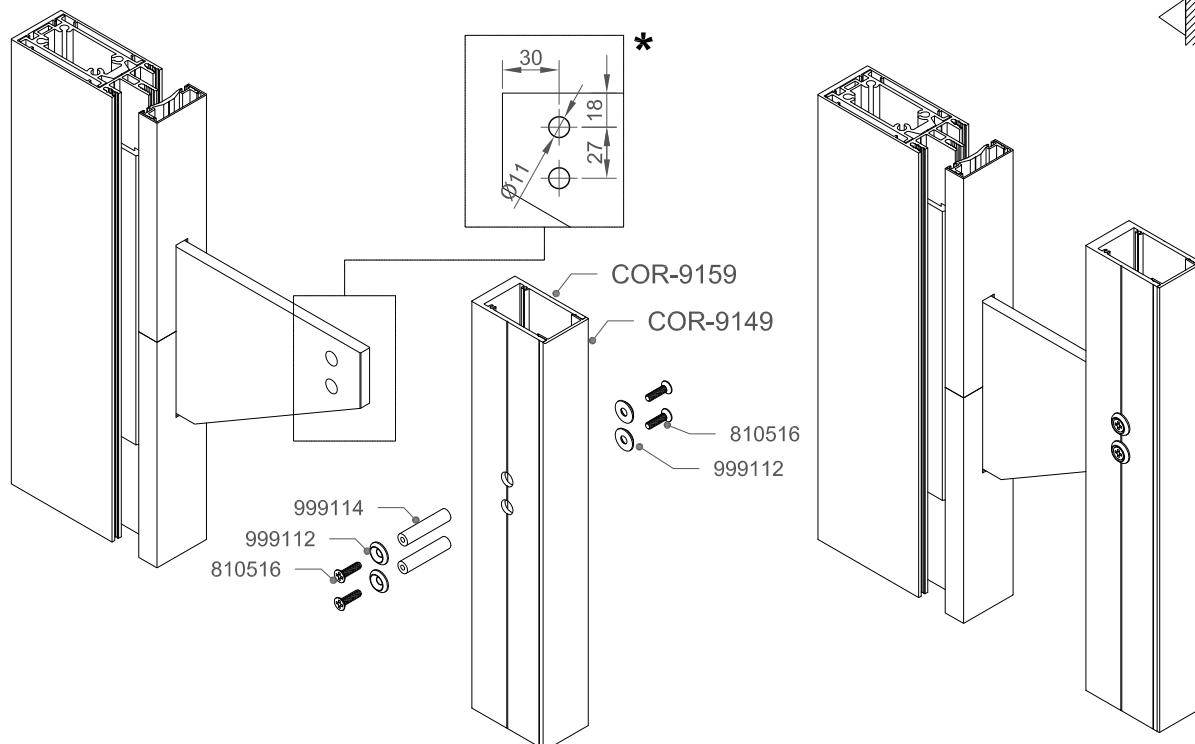
SECCIÓN B-B
SECTION B-B

E 1:2
S 1:2

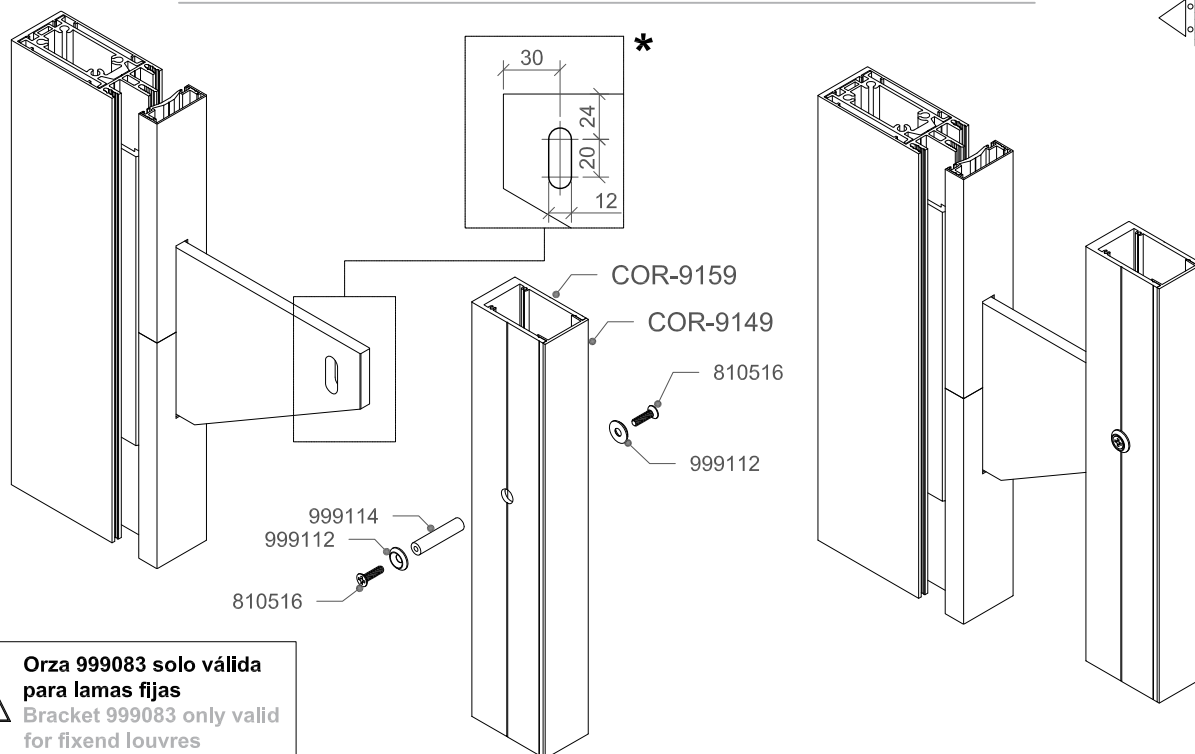
COLOCACIÓN DE LA ORZA BRACKET FITTING

UNIÓN FIJA ENTRE ORZA Y MONTANTE SUJECCIÓN LAMAS

FIXED BEARING POINT BETWEEN BRACKET AND MULLION FASTENER LOUVRES



UNIÓN DESLIZANTE ENTRE ORZA Y MONTANTE SUJECCIÓN LAMAS SLIDING BEARING POINT BETWEEN BRACKET AND MULLION FASTENER LOUVRES



**Orza 999083 solo válida
para lamas fijas**
Bracket 999083 only valid
for fixend louvres

(*) La orza se suministra sin estos mecanizados, que deben ser realizados por el cliente, de acuerdo a la solución que se adopte en la obra.
(*) The bracket is supplied without preparation, which must be made by the customer, according to the solution adopted in the construction.

**IMPORTANTE**

CORTIZO SISTEMAS, S.A. se reserva el derecho a modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de la formalización de cualquier pedido, verifique que las referencias aparecidas en el mismo son las correctas.
Los descuentos que se incluyen en todos los modelos son orientativos, habiendo sido realizados según los accesorios y juntas que suministra CORTIZO SISTEMAS, S.A. Se recomienda expresamente que se proceda a una comprobación previa por parte del cliente.

IMPORTANT

CORTIZO SISTEMAS, S.A. reserves the right to modify or remove any of its system profiles, accessories or gaskets without prior notification.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. will not be responsible for any possible typographical errors in this catalogue and strongly recommends to the client that, before formalising any order, to check that the references that appear in this catalogue are correct.
The deductions included in every model are only illustrative, done according to the accessories and gaskets provided by CORTIZO SISTEMAS, S.A. specifically recommends the clients to carry out a prior check.



CENTROS PRODUCTIVOS / PRODUCTIVE CENTERS

 **902 31 31 50 / +34 981 80 42 13 // www.cortizo.com**

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO ALUMINIO PADRÓN. SEDE CENTRAL
CORTIZO PADRÓN ALUMINIUM PRODUCTION CENTER. HEADQUARTERS

Extramundi s/n, 15901 - Padrón (A Coruña - España / Spain)
 902 31 31 50 / +34 981 804 213

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO PVC PADRÓN
CORTIZO PVC PADRÓN PRODUCTION CENTER

La Matanza, s/n 15917 - Padrón (A Coruña - España / Spain)
 902 31 31 50 / +34 981 804 213

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO CANARIAS
CORTIZO CANARY ISLAND PRODUCTION CENTER

Pol. Ind. Granadilla Pac. 8/12 - 38611 - Granadilla de Abona (Santa Cruz de Tenerife - España / Spain)
 +34 922 392 532
 canarias@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO MANZANARES
CORTIZO MANZANARES PRODUCTION CENTER

Pol. Ind. Calle D, Parc 20. 13200 - Manzanares (Ciudad Real - España / Spain)
 +34 926 647 050
 manzanares@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO ESLOVAQUIA
CORTIZO SLOVAKIA PRODUCTION CENTER

Železničný rad, 29 968-01 - Nová Baňa
 +421 456 855 402
 cortizo_slovakia@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO FRANCIA
CORTIZO FRANCE PRODUCTION CENTER

Zone d'activités Anjou Actiparc Les Trois Routes 49120 - Chemillé
 +33 241 558 458
 administrationcortizo@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO POLONIA
CORTIZO POLAND PRODUCTION CENTER

CORTIZO, SP.Z O.O. Geodetów, 97-500 - Radomsko
 +48 44 683 55 55
 systemy.polska@cortizo.com

DELEGACIONES COMERCIALES ESPAÑA / SPAIN COMMERCIAL DELEGATIONS

ÁLAVA

P. I. Galzar
C/ Arrikruz, 46. Apdo. 24
01200 - Salvatierra
 +34 945 300 977

ASTURIAS

P. I. Porcayo, 1-12
Camín del Fontán 214
33211 - Porcayo - Gijón
 +34 985 169 954

Aluminios Pérez Soto, S.L.

P.I. Rocas, 4
C/ Antonio Gaudí Cornet, 2. 33211 - Gijón
 +34 985 168 744
 info@perezsoto.com

BALEARES

Maderesa - Mallorca
Cami Vell de Ciutat, 58-B, P.I.
07630 - Campos
 +34 971 160 328
 mallorca@maderesa.net

Maderesa - Menorca

P.I. La Trotxa, P 37
07730 - Alaior
 +34 971 379 170
 menorca@maderesa.net

Maderesa - Ibiza

 +34 618 498 435
 ibiza@maderesa.net

BURGOS

Polígono de Villalonguéjar
C/ Condado de Treviño, 18
09001 - Burgos
 +34 947 297 550
 burgos@cortizo.com

CÁCERES

Aluvisa
Ctra. de Medellín, km 2 izda.
10196 - Cáceres
 +34 927 242 373 / 223 630
 aluvisa@aluvisa.es

CANTABRIA

Avda. de la Cerrada, 37. Nave 13
39600 - Maliaño
 +34 942 260 733

CIUDAD REAL

P. I. Calle D - Parc. 20
13200 Manzanares
 +34 926 644 883

FUERTEVENTURA

P. I. El Matorral. Pol. 3 Nave 52
35610 El Matorral - Antigua
 +34 928 160 434

GRAN CANARIA

P. I. Arinaga. Fase I
C/ Las Mimosas, Parc. 117-118
35119 Agüimes
 +34 928 188 916

LANZAROTE

C/ Nicolás Estebanes. Nave 3-4.
Barriada de Tenorio
35500 Arrecife - Lanzarote
 +34 928 804 112

LEÓN

Ctra. León-Zamora, km. 8,5
24231 - Onzonilla
 +34 987 211 507

LLEIDA

P. I. de Cervera
Calle Pla d'urgell, Parc. 7-8
25200 - Cervera
 +34 973 533 037

LUGO

P.I. del Ceao
C/ Vidrio, 116. 27290 - Lugo
 +34 982 209 616

MADRID

P.I. Regordoño
C/ Regordoño, 10
28936 - Móstoles
 +34 91 643 51 00

OURENSE

P. I. Barreiros
Ctra. Madrid, km 530. Nave 13
32911 - San Cibrao das Viñas
 +34 988 247 628

VALENCIA

Industrias Amarro, S.A.
C/ Ciudad de Sevilla, 13
46988 - Paterna
 +34 961 340 611
 compras@amarroperfilieria.com

VALLADOLID

Aluminios Hernansanz
C/ Helio 22
P.I. San Cristobal
47012 - Valladolid
 +34 983 236 004
 herca@aluminiosherca.com

ZAMORA

P.I. Morales del Vino
Ctra. Salamanca, Km. 3
49190 - Morales del Vino
 +34 980 574 047

ZARAGOZA

P.I. Malpica - Alfindén
C/ Chopo, 72
50171 - La Puebla de Alfindén
 +34 976 108 346



TSAC

TSAC GALICIA

☎ 699 664 002
✉ tsac1@cortizo.com

TSAC ANDALUCÍA

☎ 682 780 014
✉ tsac250@cortizo.com

TSAC ASTURIAS, LEÓN, CANTABRIA

☎ 608 131 031
✉ tsac15@cortizo.com

TSAC MADRID (CAPITAL)

☎ 639 205 912
✉ tsac2@cortizo.com

TSAC CASTILLA-LA MANCHA, MURCIA, MADRID (PROVINCIA / PROVINCE)

☎ 648 801 965
✉ tsac21@cortizo.com

TSAC CATALUÑA

☎ 699 664 418
✉ tsac3@cortizo.com

TSAC ARAGÓN, LA RIOJA, SORIA

☎ 648 803 244
✉ tsac35@cortizo.com

TSAC COMUNIDAD VALENCIANA

☎ 649 028 495
✉ tsac4@cortizo.com

TSAC SANTA CRUZ DE TENERIFE

☎ 699 667 908
✉ tsaccanarias@cortizo.com

TSAC LAS PALMAS

☎ 649 286 729
✉ tsacaspalmas@cortizo.com

TSAC PORTUGAL NORTE

TSAC NORTH PORTUGAL
☎ +351 914 399 102
✉ tsacportugal@cortizo.com

TSAC PORTUGAL CENTRO-SUR

TSAC CENTER-SOUTH PORTUGAL
☎ +351 914 399 153
✉ tsac65@cortizo.com

TSAC CASTILLA LEÓN, EXTREMADURA

☎ 699 668 738
✉ tsac7@cortizo.com

TSAC PAÍS VASCO, NAVARRA, BURGOS

☎ 649 028 687
✉ tsac8@cortizo.com

TSAC ISLAS BALEARES

☎ 649 028 495
✉ tsacbalears@cortizo.com

TSAC POLONIA \ POLAND

☎ +48 502 722 618
✉ tsac4100@cortizo.com

TSAC REPÚBLICA CHECA Y ESLOVAQUIA

TSAC CZECH REPUBLIC & SLOVAKIA
☎ +421 918 811 177
✉ tsac3100@cortizo.com

TSAC RUMANIA \ ROMANIA BUCAREST

☎ +40 749 238 794
✉ bucuresti@cortizo.com

DELEGACIONES COMERCIALES INTERNACIONALES / INTERNATIONAL COMMERCIAL DELEGATIONS

ALEMANIA DEL ESTE Y AUSTRIA

EAST GERMANY AND AUSTRIA
Miguel A. Piñero
☎ +49 16 094 830 097
✉ export@cortizo.com

ARGELIA

ALGERIA
Sarl Alugamme Trading
Zone D. Equipement Alioua Fodil Lot 02-10. Cheraga - Alger (Algérie)
☎ +213 36 72 94
☎ +213 555 00 67 87
☎ +213 560 926 351
✉ sarlalugamme@gmail.com

BÉLGICA, HOLANDA, ALEMANIA OESTE Y SUIZA

BELGIUM, NETHERLANDS, WEST GERMANY AND SWITZERLAND
Didier Hanssens
Av. du Cyclotron, 6
B-1348 Louvain-la-Neuve. Bélgica
☎ +32 496 50 11 64
✉ dh@hanssens-alusteel.com

CROACIA, SERBIA, MONTENEGRO, BOSNIA-HERZEGOVINA, MACEDONIA Y ESLOVENIA

CROATIA, SERBIA, MONTENEGRO BOSNIA-HERZEGOVINA, MACEDONIA AND SLOVENIA
Srdan Basoric
Vicenta iz kastva, 4. 10000. Zagreb. Kroatien
☎ +385 95 9081 294
✉ centraleurope@cortizo.com

DINAMARCA Y NORUEGA

DENMARK AND NORWAY
Nicholas V. Schönbucher
Delken 42, DK - 6000 Kolding
☎ +45 20 521 918
✉ denmark@cortizo.com

ESLOVAQUIA Y REPÚBLICA CHECA SLOVAKIA AND CZECH REPUBLIC

Delegado Sistemas Arquitectura - Eslovaquia
Architecture Systems Sales Agent - Slovakia
Bohuš Gordan
Železničný rad, 29. 968 01 – Nová Baňa. Slovakia
☎ +421 456 855 402
✉ sales_mngt_slovakia@cortizo.com
✉ systemy.slovensko@cortizo.com

Zona Moravia (República Checa)

Moravia Area (Czech Republic)
Miroslav Zvalo
☎ +420 773 502 644
✉ cesko@cortizo.com

Zona Bohemia (República Checa)

Bohemia Area (Czech Republic)
Alucad Bohemia
Rohoznice 104. Lázne Bohdanec
☎ +420 469 631 113
✉ info@alucad.cz

Delegado Perfilería Industrial
Industrial Sales Agent
Marian Honaizer
Železničný rad, 29. 968 01 – Nová Baňa. Slovakia
☎ +421 262 250 226
☎ +421 915 986 159
✉ sales_slovakia@cortizo.com

FINLANDIA

FINLAND
Eduard Maandi
☎ +35 850 341 8000
✉ finland@cortizo.com

FRANCIA NORTE

NORTHERN FRANCE
Stéphane Hemmer
66 Avenue H. Barbusse.
94240 L'Hay les Roses
☎ +34 669 376 981
✉ francianorte@cortizo.com

FRANCIA SUR

SOUTHERN FRANCE
Jesús Zafrilla
Impasse des Charmilles. 26100 Romans sur Isère
☎ +33 964 298 923
☎ +33 607 767 698
✉ cortizo@zafrilla.eu

GRAN BRETAÑA

GREAT BRITAIN
Alan Grady
Quedgeley West Bus Park
Gloucester GL2 4PA
☎ +44 1 452 723 300
✉ sales@visionprofiles.co.uk

HUNGRÍA

HUNGARY
Delegado Sistemas Arquitectura
Architecture Systems Sales Agent
Marian Bodis
Železničný rad, 29. 968 01 – Nová Baňa. Slovakia
☎ +421 456 855 402
✉ muszakiosztaly@cortizo.com

Delegado Perfilería Industrial
Industrial Sales Agent
Bódís Mikulás
Železničný rad, 29. 968 01 – Nová Baňa. Slovakia
☎ +421 949 302 693
☎ +36 309 372 804
✉ huncor@azet.sk

PAÍSES BÁLTICOS: Estonia, Letonia y Lituania

BALTIC STATES: Estonia, Latvia and Lithuania

Robertas Peleckis
☎ +370 652 778 88
✉ baltic@cortizo.com

PERÚ

PERU
Alper Sistemas S.A.C.
Av. Angamos Oeste, 761
Miraflores - Lima
☎ +51 94 367 6007
✉ emilio.alpersistemas@gmail.com

POLONIA

POLAND
Delegado Sistemas Arquitectura
Architecture Systems Sales Agent
Arkadiusz Berlinski
☎ +48 44 683 55 55
✉ dyrekcja.polska@cortizo.com

Delegado Perfilería Industrial
Industrial Sales Agent
Artur Skerczynski
Ul. Wolodyjowskiego, 23. 05 092 Lomianki
☎ +48 227 517 425
☎ +48 603 250 090
✉ polska@cortizo.com

PORTUGAL

PORTUGAL
Zona Vila do Conde
Vila do Conde Area
Delegado Sistemas Arquitectura
Architecture Systems Sales Agent
Ramón Carou Tubío
Zona Industrial de Varziela
Rua nº 8, lotes 30-31
4480 Fajozes – Vila do Conde
☎ +351 252 637 598
☎ +351 914 399 113
✉ dptotecnico.viladoconde@cortizo.com

Delegado Perfilería Industrial
Industrial Sales Agent
Juan Carlos Tarrío
☎ +351 914 399 116
✉ comercialportugal@cortizo.com

Zona Gaia

Gaia Area
Maria & Marina, Aluminios e componentes
Travessa do Agro, 46
4410-384 Aranzelo - Vila Nova de Gaia
☎ +351 227 622 275 / 76
✉ geral@mariamarina.com

Zona Rio Maior

Rio Maior Area
Delegado Sistemas Arquitectura
Architecture Systems Sales Agent
Antonio Casal Lafuente
Parque de Negócios de Rio Maior,

Rua E - Lote 10
2040-357 Rio Maior
☎ +351 243 909 430
☎ +351 914 399 150
✉ riomaior@cortizo.com

RUMANÍA

ROMANIA
Zona Timisoara
Timisoara Area
Dan Tudor
Calea Buziasului, nr. 11
300714, Timisoara
☎ +40 356-111053
✉ timisoara@cortizo.com

Zona Cluj-Napoca

Cluj-Napoca Area
Cosmin Paunescu
Strada Oasului, Nr. 27
400264 Cluj-Napoca
☎ +40 364 113 047
☎ +40 745 025 551
✉ cluj@cortizo.com

Zona Bacau

Bacau Area
Dan Ratoi
Calea Republicii, Nr. 159
600303, Bacau
☎ +40 234 585 318
☎ +40 742 023 400
✉ bacau@cortizo.com

Zona Bucarest

Bucharest Area
Gabriel Savu
Calea Floreasca, Nr.169a, Corp A, Etaj 4,
Birou 2027, Sector 1, Bucuresti,
C.P. 014472
☎ +40 749 238 794
✉ bucuresti@cortizo.com

Delegado Perfilería Industrial
Industrial Sales Agent

Florin Antonio Sudrijan
Piata Traian Nr 5. 555600 Ocna Sibuii
☎ +40 0726 550 537
☎ +40 0744 281 197
✉ romaniacortizo@cortizo.com

SUECIA

SWEDEN
Pasko Saric
Jungfrudansen 26, S-17165 Solna. Schweden
☎ +46 (0)841 069 001
☎ +46 (0) 707 336 011
✉ scandinavia@cortizo.com

UCRAINA

UKRAINE
Pavlo Opalko
Pryrichna Str. B 29, Fl 18. 04213 Kyiv
☎ +38 097 816 4073
✉ ukraine@cortizo.com



CORTIZOCENTER

Ordenador / Computer / Tablet / Smartphone

DISPONIBLE PARA TODOS LOS SISTEMAS OPERATIVOS

AVAILABLE FOR ALL OPERATING SYSTEMS



CATÁLOGOS

Visualización y descarga

CATALOGUES

Display and download



VALORACIONES

Presupuestación online

QUOTATIONS

Online valuations



TARIFARIO

Listado de precios

TARIFFS

Price list



FICHAS TÉCNICAS

Perfiles y accesorios

TECHNICAL REPORTS

Profiles and accessories



MARCADO CE

Gestión de documentación

CE MARKING

Documentation management



CORTIZO LAB

Cálculos, ensayos y clasificaciones

CORTIZO LAB

Calculations, tests and qualifications



PRODUCTOS

Información técnica de sistemas

PRODUCTS

Systems technical information



CORTIZO SOFTWARE

Información para el usuario

CORTIZO SOFTWARE

User information



NOVEDADES

Últimos desarrollos I+D+i

LATEST NEWS

R&D latest developments



DESCARGAS

Documentación técnica y publicitaria

DOWNLOADS

Technical and commercial documentation