



Sistema / System

› COR VISION PLUS



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

Sistema / System

›COR VISION PLUS



CERRAMIENTOS CONTEMPORÁNEOS
CONTEMPORARY ENCLOSURES



Sistema / System

› COR VISION PLUS

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. Nudos constructivos / Constructive sections
6. Acristalamiento / Glazing
7. Secciones de despiece / Cutting piece sections
8. Herraje / Hardware
 - a. Tablas de herraje / Hardware tables
 - b. Configuración gráfica del herraje / Hardware chart
9. Detalles de fabricación / Fabrication details
10. Mecanizados / Machining
 - a. Mecanizados troquel / Die machinings
 - b. Mecanizados fresas / Miller machinings
 - c. Otros / Others
11. Puesta en obra / Site installation
12. Recomendaciones de mantenimiento / Maintenance recommendations





Autorización para el uso de la marca de calidad



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

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

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

QUALANOD

José Arenas
Presidente

INSTITUCIÓN DE CERTIFICACIÓN

José Schoppig
AC-Fiduciaria SA



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

Phone: +41 (0)43 305 09 70 Fax: +41 (0)43 305 09 98
E-Mail: j.schoppig@acfi.ch Website: www.qualanod.net

Autorización para el uso de la marca de calidad



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

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

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

QUALICOAT

M.C. Panam
Mohammed C. Panam
Presidente

INSTITUCIÓN DE CERTIFICACIÓN

José Schoppig
AC-Fiduciaria SA



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

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

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



DECORADOR

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

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

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

QUALICOAT

M.C. Panam
Mohammed C. Panam
Presidente

José Schoppig
Secretario General

Juan A. Bernabé
Comité QUALIDECO

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



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



Transmitancia / Transmittance

$U_w \geq 0,9$ (W/m²K)

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

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

*En función de la transmitancia del vidrio.

Aislamiento acústico / Accoustic insulation

Máximo acristalamiento
Maximum glazing **54 mm**

Máximo aislamiento acústico
Maximum accoustic insulation **Rw = 43 dB**

Secciones Sections

Espesor perfilera Profile thickness

Marco / Frame	180 mm	Puerta / Door	2,0 mm
	278 mm tricarril		
	3 rails		
Hoja / Sash	69 mm		

Longitud varilla poliamida
Polyamide strip length **18 - 40 mm**

Categorías alcanzadas en banco de ensayos Categories achieved at test centre

Permeabilidad al aire / Air permeability
(UNE-EN 12207:2000): Clase / Class 4

Estanqueidad al agua / Water tightness
(UNE-EN 12208:2000): Clase / Class 7A*/9A**

Resistencia al viento / Wind resistance
(UNE-EN 12210:2000): Clase / Class C3

* Ensayo de referencia balconera 4,00 x 3,00 m, 2 hojas.
Reference test balcony 4,00 x 3,00 m, 2 sashes.

** Ensayo de referencia balconera 4,00 x 3,00 m, 1 hoja + 1 fijo.
Reference test balcony 4,00 x 3,00 m, 1 sash + 1 fixed light.

Acabados / Finishes

Posibilidad bicolor / Possibility of dual colour

Lacado colores (RAL, moteados y rugosos) / Colour powder coating (RAL, mottled & rough)

Lacado imitación madera / Wood effect powder coating

Lacado antibacteriano / Anti-bacterial powder coating

Anodizado / Anodized

Posibilidades de apertura Opening possibilities

Corredera de 1, 2, 3, 4 y 6 hojas.

Posibilidad monocarri, bicarri y tricarri.

Posibilidad de apertura en esquina y rincón a 90° sin parteluz.

Sliding of 1, 2, 3, 4 & 6 sashes.

Possibility of 1, 2 or 3 rails.

Possibility of interior and exterior corner sash at 90° without mullion.

Dimensiones máximas/hoja Maximum dimensions/sash

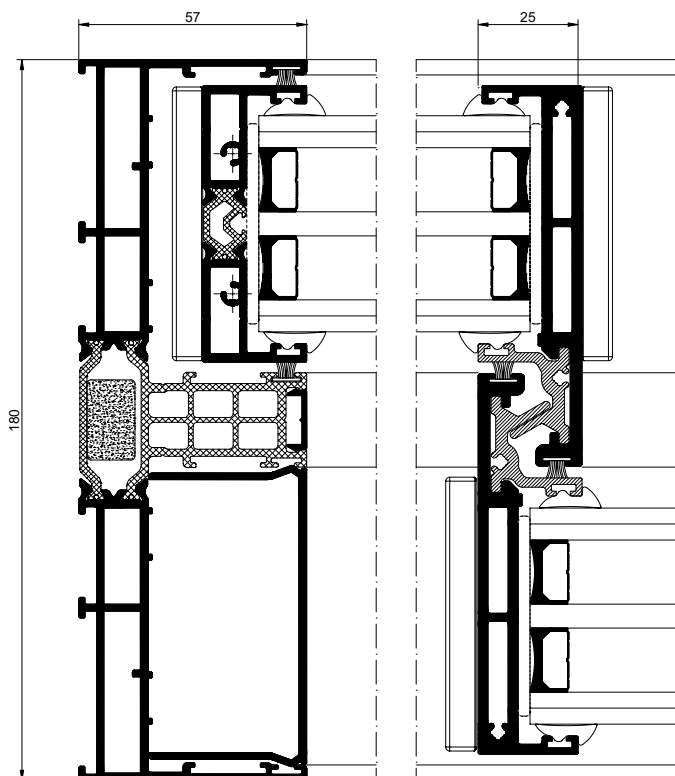
Ancho / Width (L) = 4.000 mm

Alto / Height (H) = 4.000 mm

Consultar peso y dimensiones máximas según tipología.

Consult maximum weight and dimensions in accordance to typology.

Peso máximo/hoja	400 Kg Manual / Manual
Maximum weight/sash	700 Kg Motorizada / Motorized

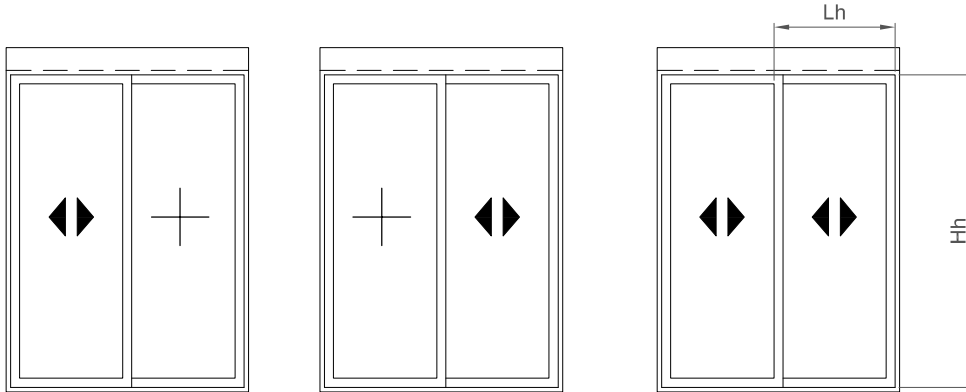


Diego Piñero Janeiro
Director de I+D+i / R&D Manager



Sistema de hojas con apertura MOTORIZADA / Opening possibilities with MOTORIZED sashes

Nota: en las combinaciones de hoja móvil con hoja fija, siempre es preferible seleccionar la opción de disposición de la hoja fija en lado interior.
Note: in the combinations of sliding sash with fixed sash, it is always preferable to select the option of arrangement of the fixed sash on the inner side.



mano IZQUIERDA
LEFT hand



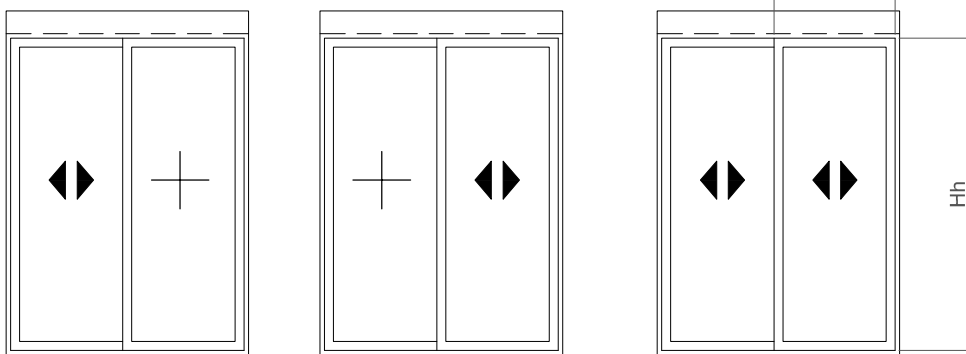
mano IZQUIERDA
LEFT hand



mano IZQUIERDA
LEFT hand



Nota: en kit de motorización seleccionar la pletina de arrastre "L".
Note: in the motorization kit select "L" drag plate.



mano DERECHA
RIGHT hand



mano DERECHA
RIGHT hand



mano DERECHA
RIGHT hand

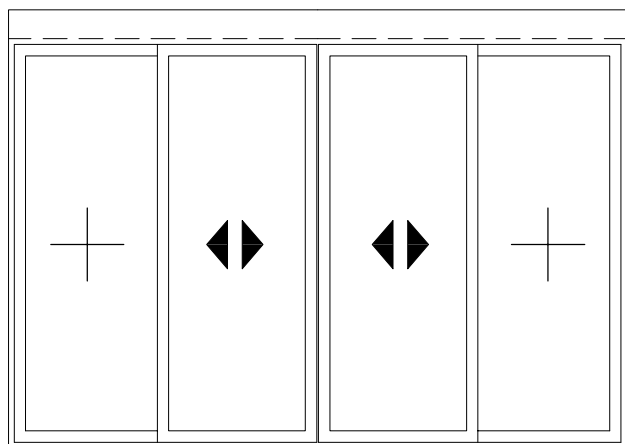


Nota: en kit de motorización seleccionar la pletina de arrastre "R".
Note: in the motorization kit select "R" drag plate.

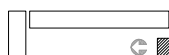


Sistema de hojas con apertura MOTORIZADA / Opening possibilities with MOTORIZED sashes

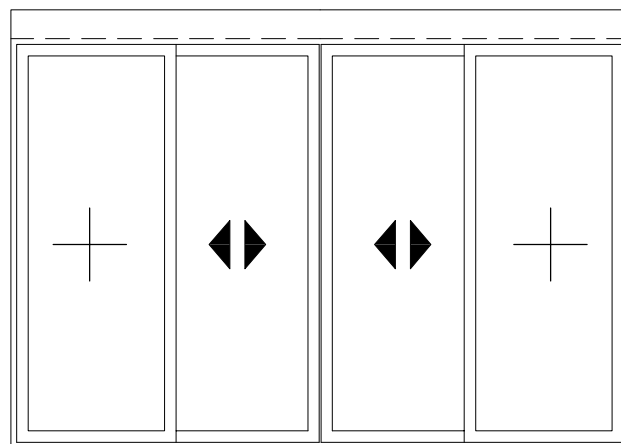
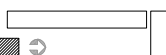
Nota: en las combinaciones de hoja móvil con hoja fija, siempre es preferible seleccionar la opción de disposición de la hoja fija en lado interior.
Note: in the combinations of sliding sash with fixed sash, it is always preferable to select the option of arrangement of the fixed sash on the inner side.



mano DERECHA
RIGHT hand



mano IZQUIERDA
LEFT hand



mano IZQUIERDA
LEFT hand



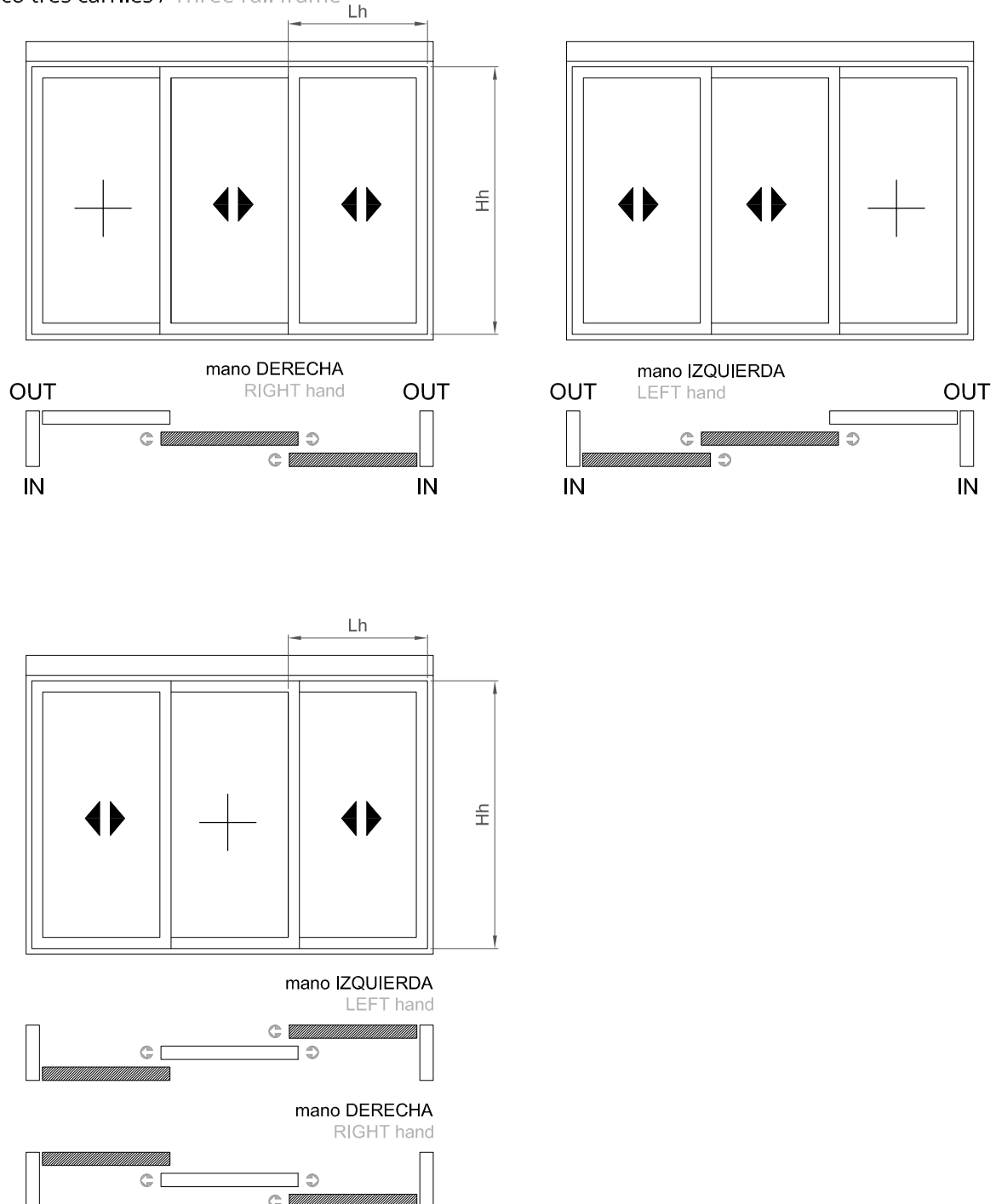
mano DERECHA
RIGHT hand





Sistema de hojas con apertura MOTORIZADA / Opening possibilities with MOTORIZED sashes

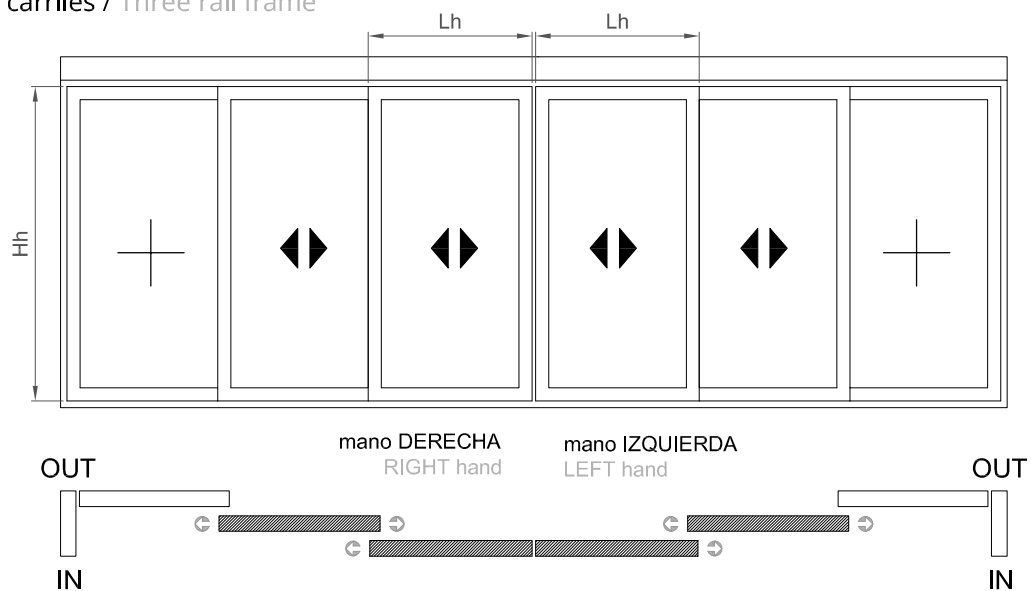
Marco tres carriles / Three rail frame





Sistema de hojas con apertura MOTORIZADA / Opening possibilities with MOTORIZED sashes

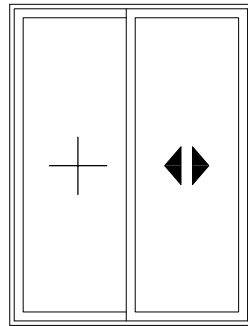
Marco tres carriles / Three rail frame





Sistema de hojas con apertura y cierre MANUAL / Opening possibilities with MANUAL sashes

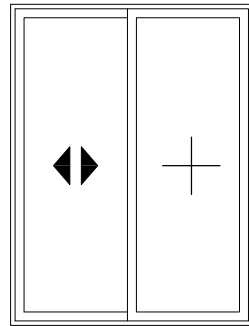
Nota: en las combinaciones de hoja móvil con hoja fija, siempre es preferible seleccionar la opción de disposición de la hoja fija en lado interior.
Note: in the combinations of sliding sash with fixed sash, it is always preferable to select the option of arrangement of the fixed sash on the inner side.



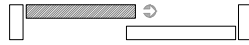
mano DERECHAS
RIGHT hand



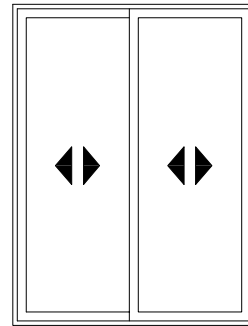
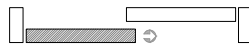
mano IZQUIERDA
LEFT hand



mano DERECHAS
RIGHT hand



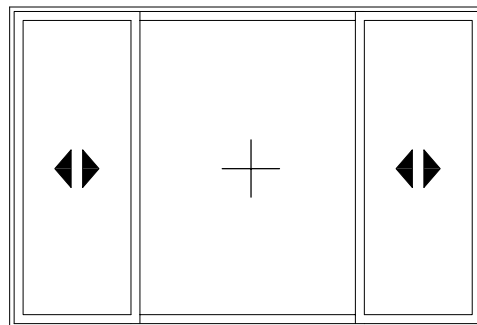
mano IZQUIERDA
LEFT hand



mano DERECHAS
RIGHT hand



mano IZQUIERDA
LEFT hand



mano IZQUIERDA
LEFT hand



mano DERECHAS
RIGHT hand



mano DERECHAS
RIGHT hand

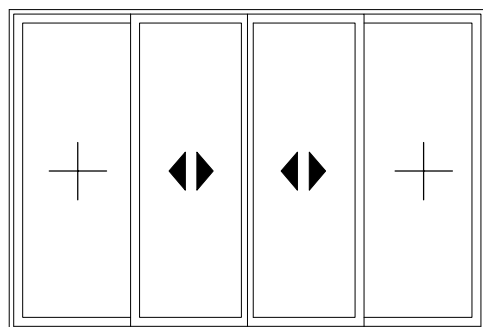


mano IZQUIERDA
LEFT hand

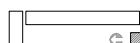




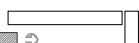
Sistema de hojas con apertura y cierre MANUAL / Opening possibilities with MANUAL sashes



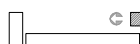
mano DERECHAS
RIGHT hand



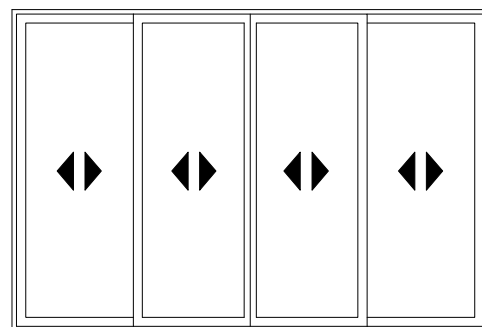
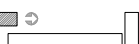
mano IZQUIERDA
LEFT hand



mano IZQUIERDA
LEFT hand



mano DERECHAS
RIGHT hand



mano DERECHAS
RIGHT hand



mano IZQUIERDA
LEFT hand



mano IZQUIERDA
LEFT hand

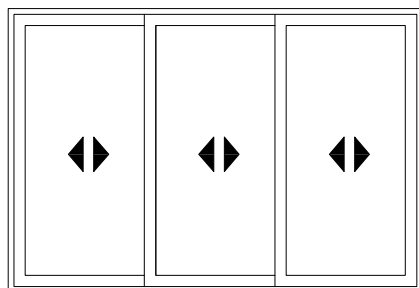


mano DERECHAS
RIGHT hand



Sistema de hojas con apertura y cierre MANUAL - MARCO TRES CARRILES

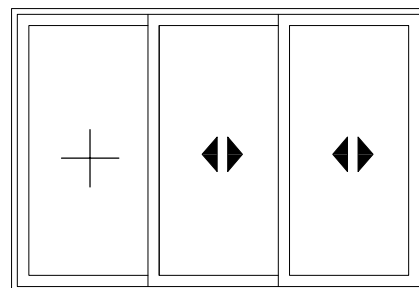
Sash system with MANUAL opening and closing - THREE RAIL FRAME



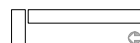
mano DERECHAS
RIGHT hand



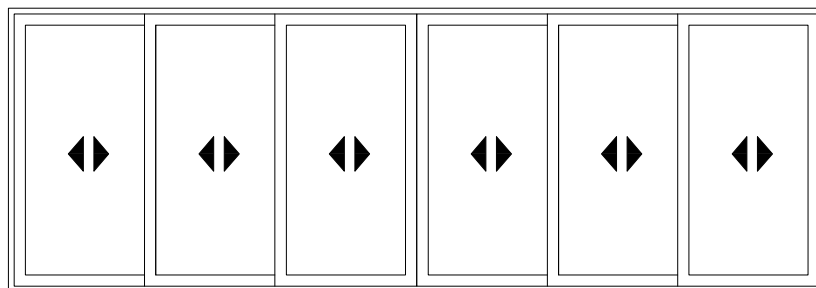
mano IZQUIERDA
LEFT hand



mano DERECHAS
RIGHT hand



mano IZQUIERDA
LEFT hand



mano DERECHAS / RIGHT hand



mano IZQUIERDA / LEFT hand



mano IZQUIERDA / LEFT hand

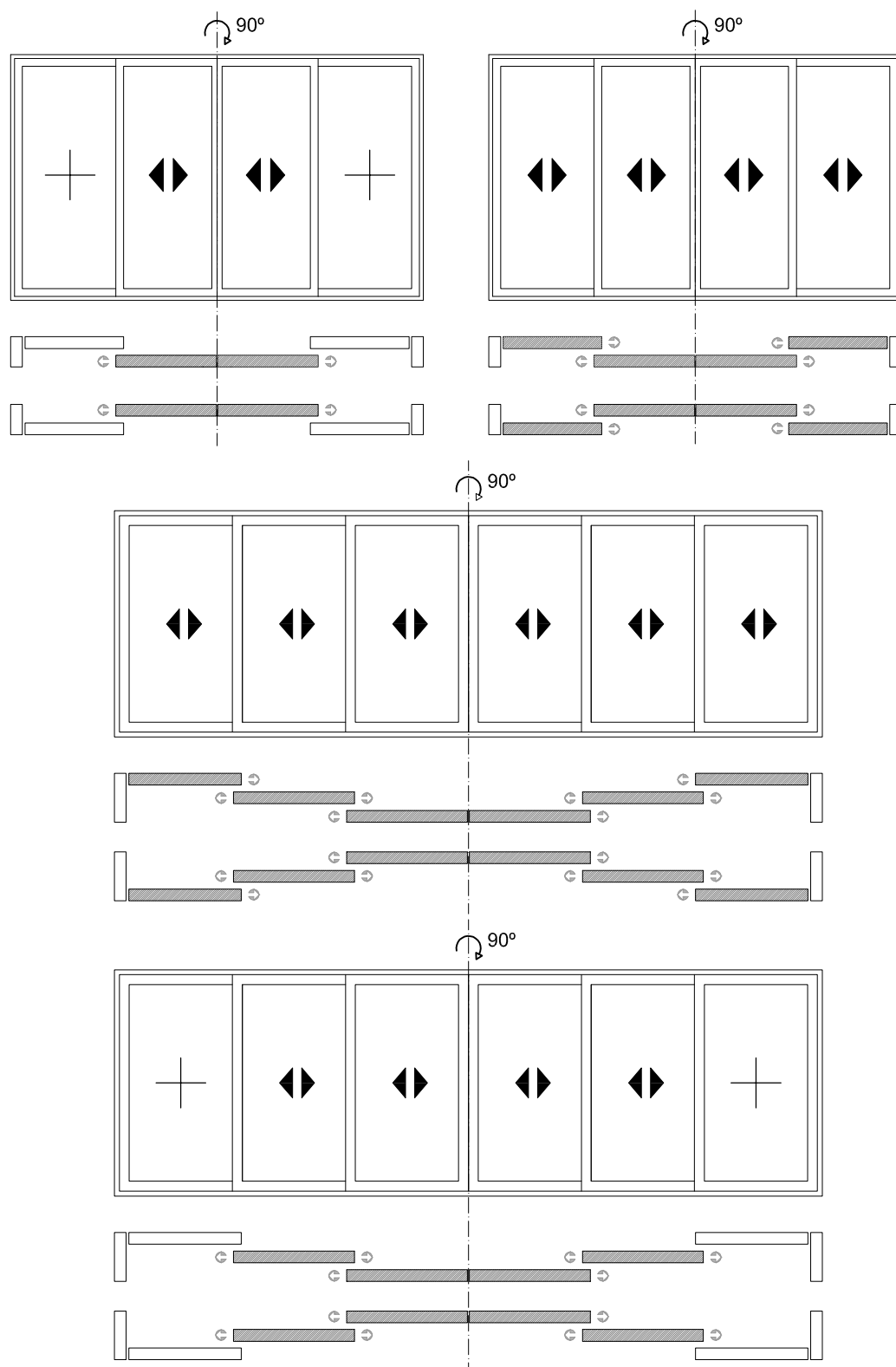


mano DERECHAS / RIGHT hand



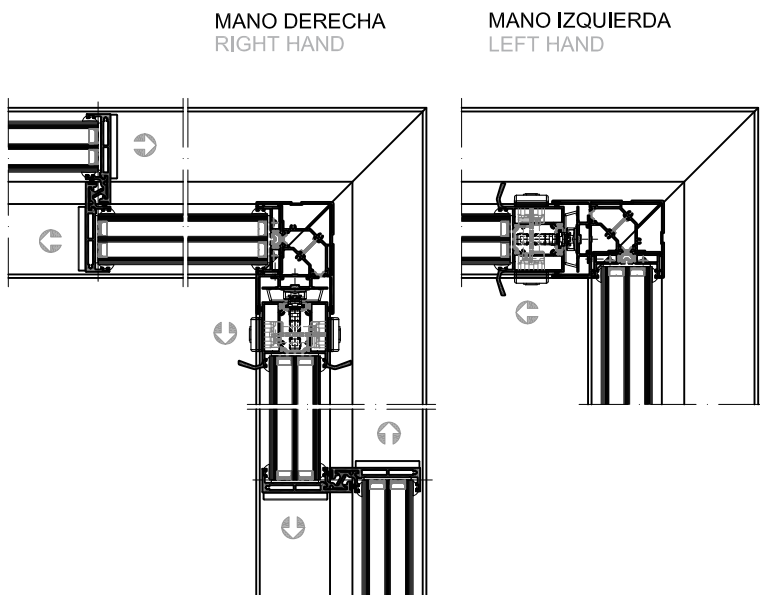
Sistema de hojas con apertura y cierre MANUAL - ENCUENTRO EN ESQUINA-RINCÓN

Opening possibilities with MANUAL sashes - CORNER joint profile

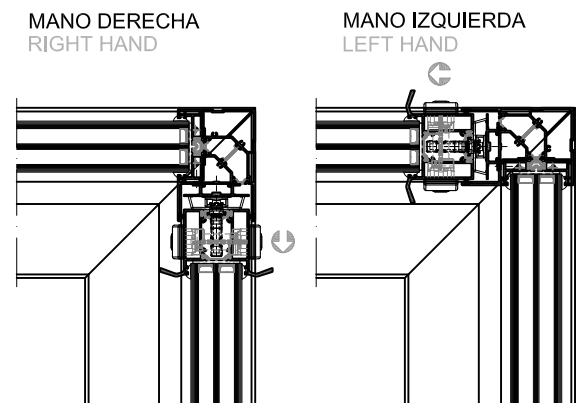




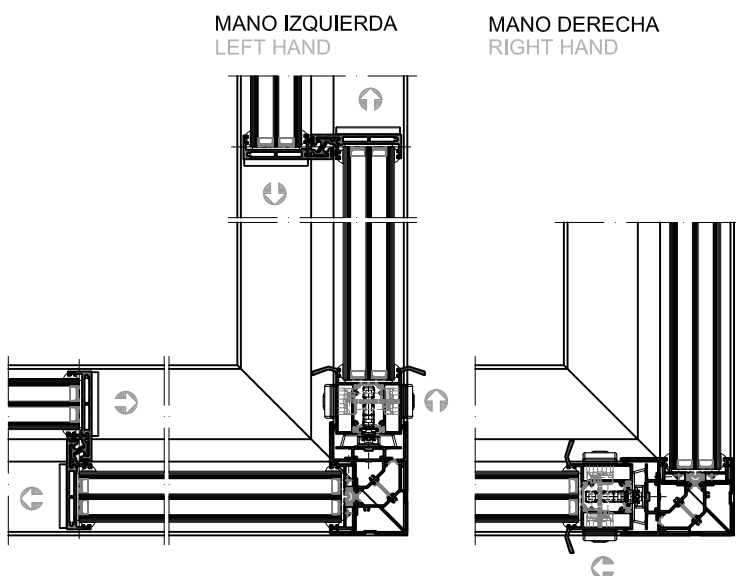
Encuentro en ESQUINA - Hoja interior
CORNER joint profile - Interior sash



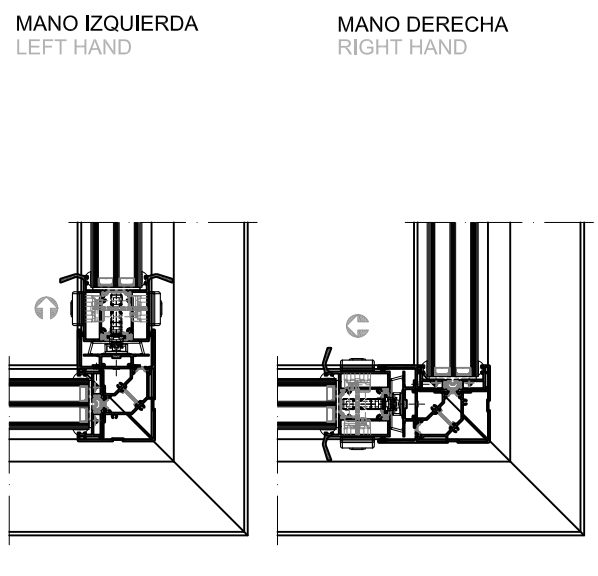
Encuentro en ESQUINA - Hoja exterior
CORNER joint profile - Exterior sash

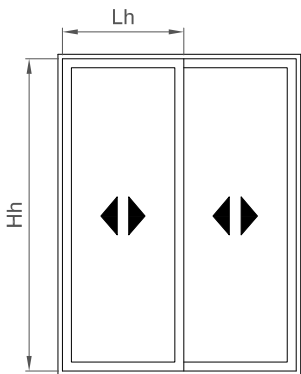


Encuentro en RINCÓN - Hoja interior
CORNER joint profile - Interior sash



Encuentro en RINCÓN - Hoja exterior
CORNER joint profile - Exterior sash

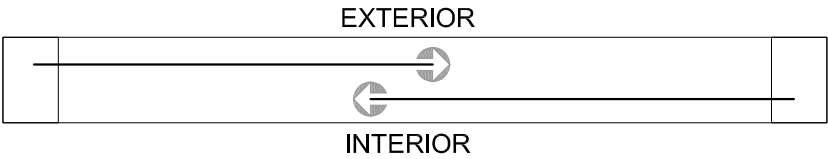




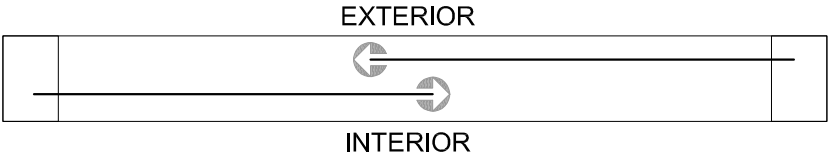
		Apertura manual Manual opening	Apertura motor Motorized opening
Longitud hoja / Sash lenght (Lh)	en mm.	4000	4000
Ancho mínimo / Minimum width		1000	1400
Altura hoja / sash height (Hh)	en mm.	4000	4000
Peso máx. hoja / sash max. weight (P)	en kg.	400	700
Máx. vidrio por hoja / max. sash glass	en mm.	54	54
vidrio mínimo / minimum glass		36	36
Superficie máxima / maximum surface	en m².	14	14

$Hh / Lh \leq 3$

MANO DERECHA / RIGHT HAND

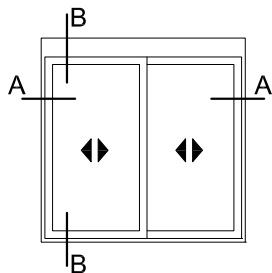


MANO IZQUIERDA / LEFT HAND

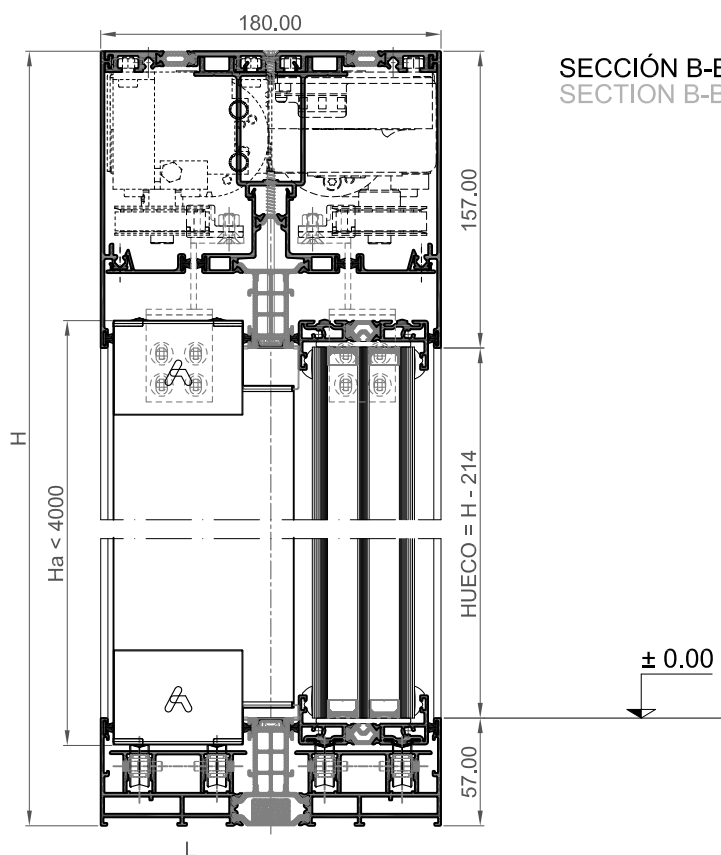




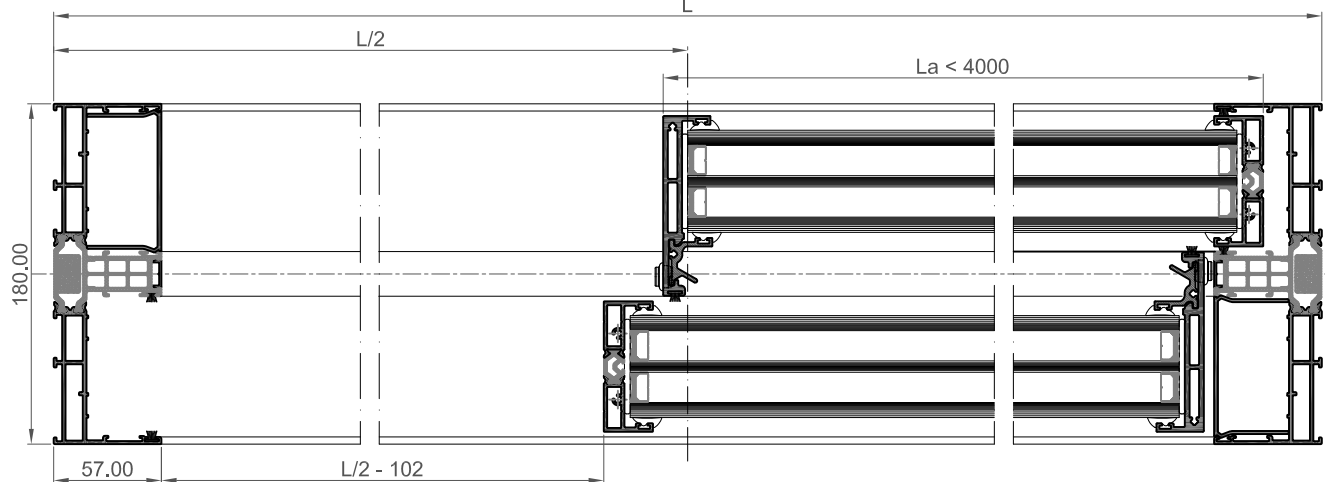
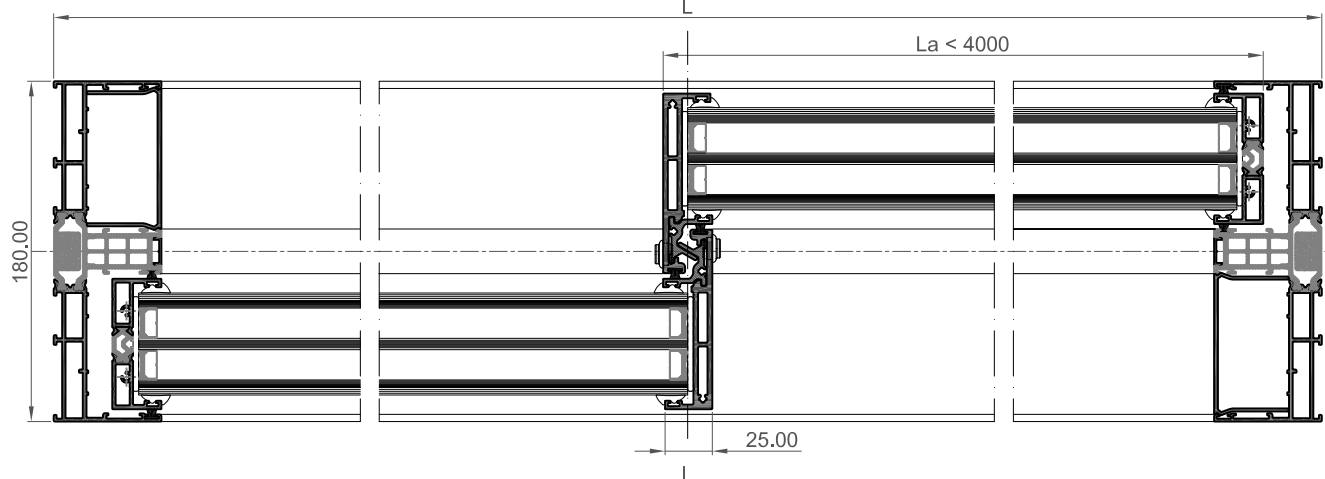
APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING



SECCIÓN A-A
SECTION A-A

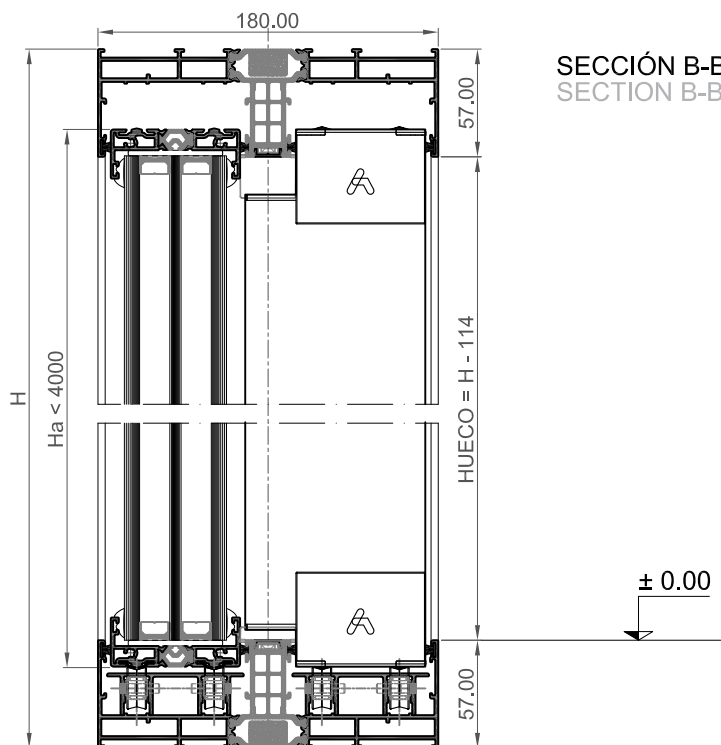
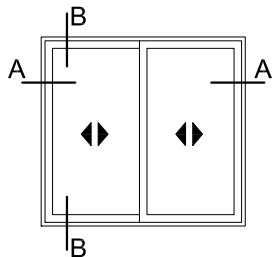


SECCIÓN B-B
SECTION B-B

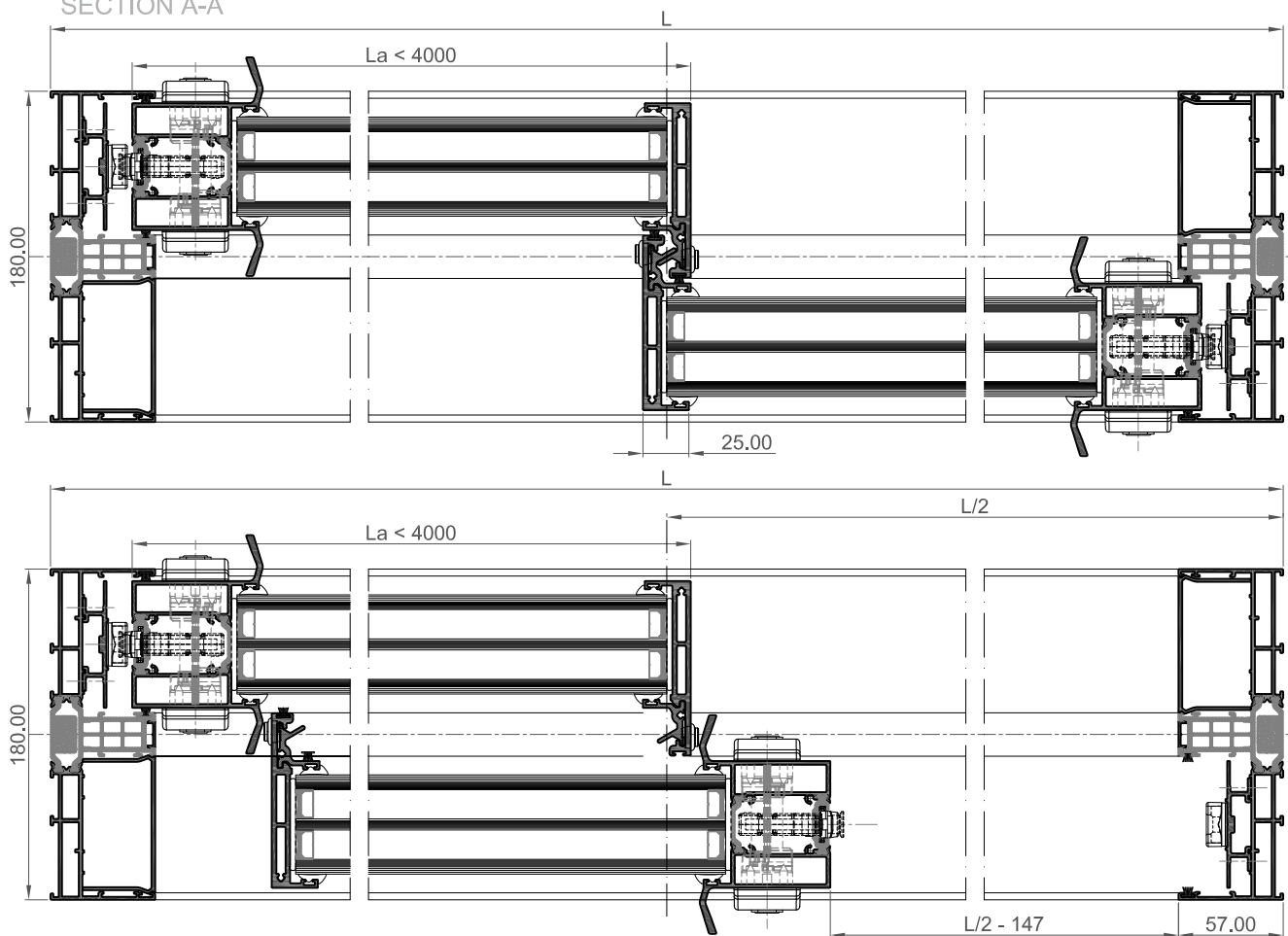


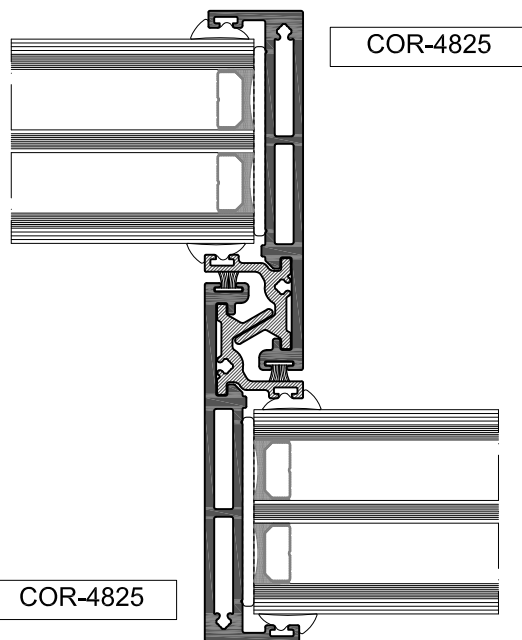
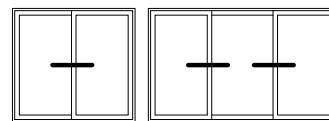


APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



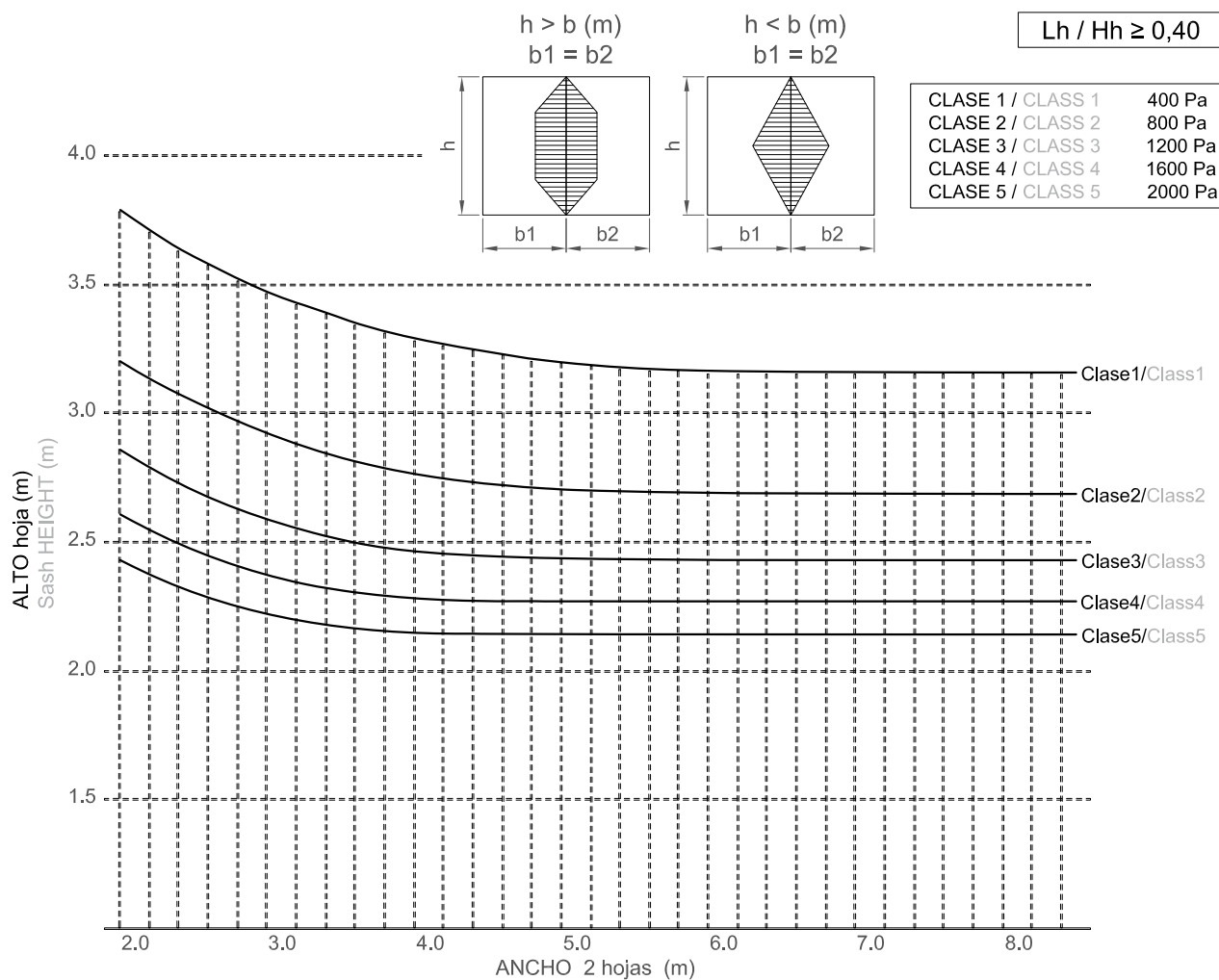
SECCIÓN A-A
SECTION A-A

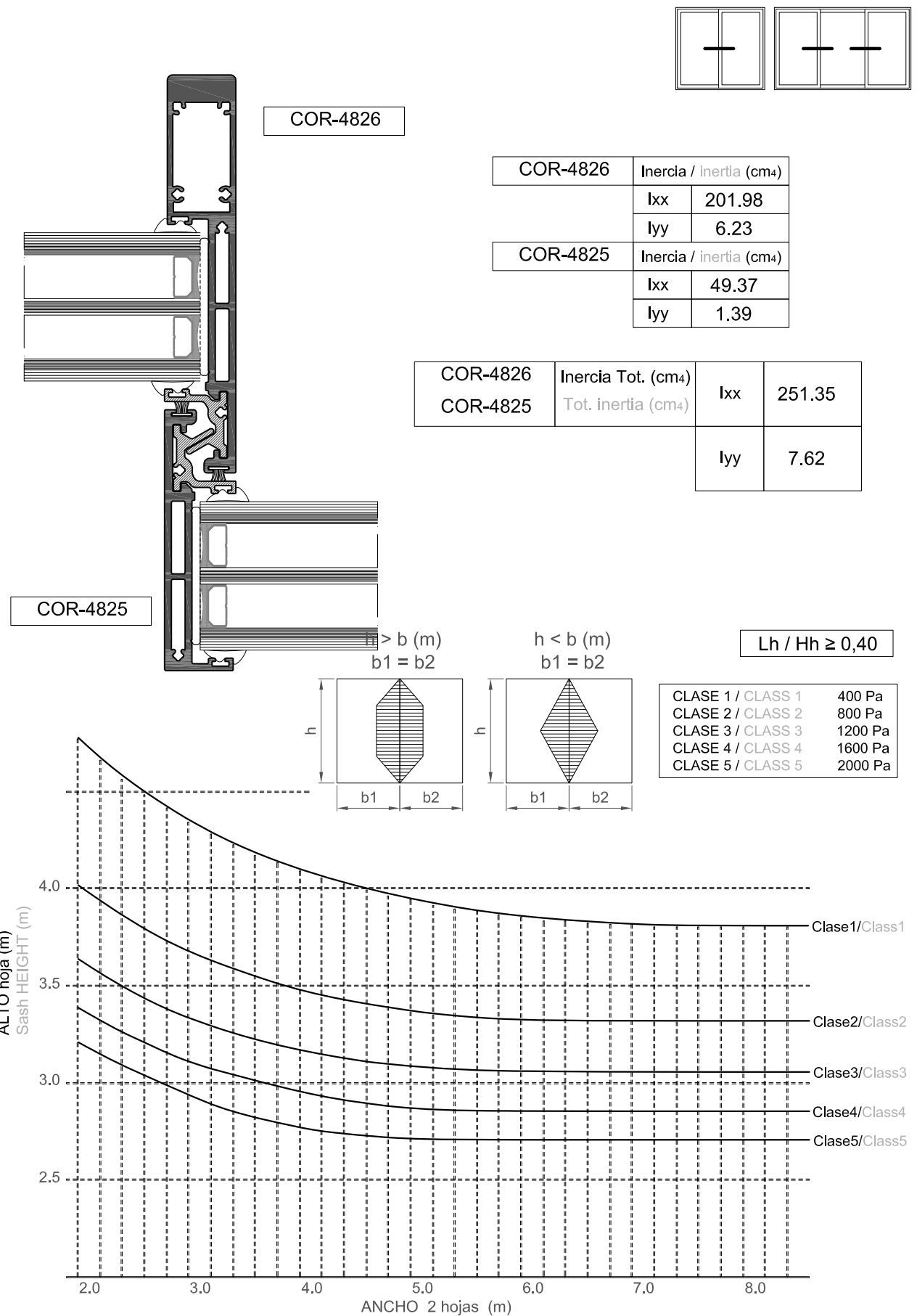


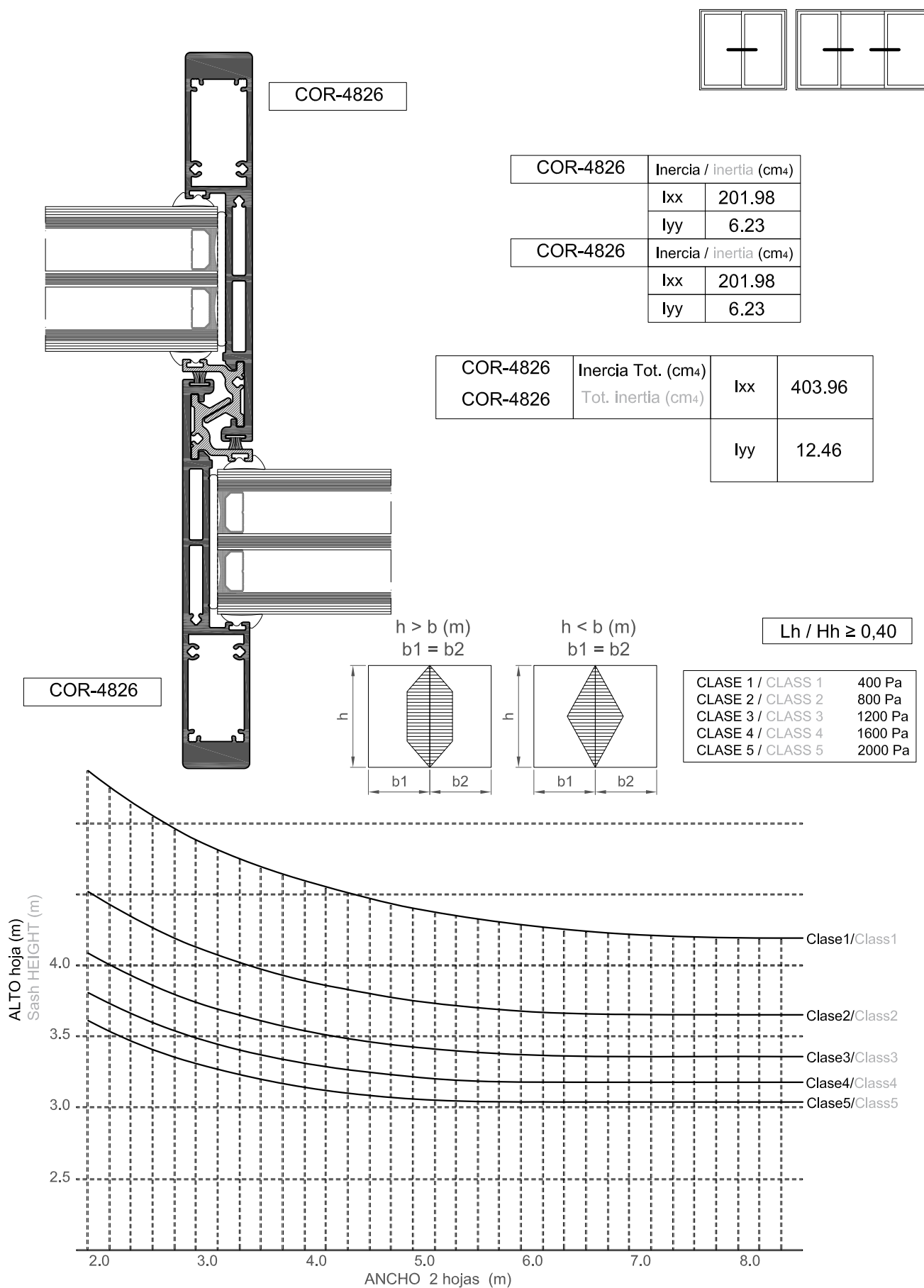


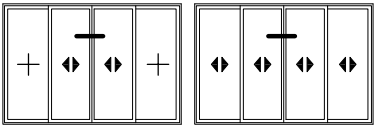
COR-4825	Inercia / Inertia (cm ⁴)	
	Ixx	49.37
	Iyy	1.39
COR-4825	Inercia / Inertia (cm ⁴)	
	Ixx	49.37
	Iyy	1.39

COR-4825	Inercia Tot. (cm ⁴) Tot. inertia (cm ⁴)	Ixx	98.74
COR-4825		Iyy	
			2.78





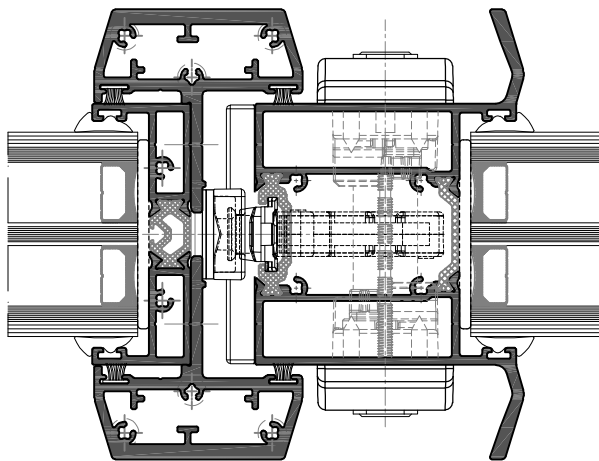




COR-4855

COR-4823

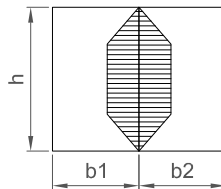
COR-4822



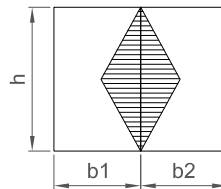
COR-4823	Inercia / inertia (cm ⁴)	
COR-4855	Ixx	280.28
	Iyy	32.72
COR-4822	Inercia / inertia (cm ⁴)	
	Ixx	88.67
	Iyy	48.51

Inercia Tot. (cm ⁴)	Ixx	368.95
Tot. inertia (cm ⁴)	Iyy	81.23

$h > b$ (m)
 $b1 = b2$

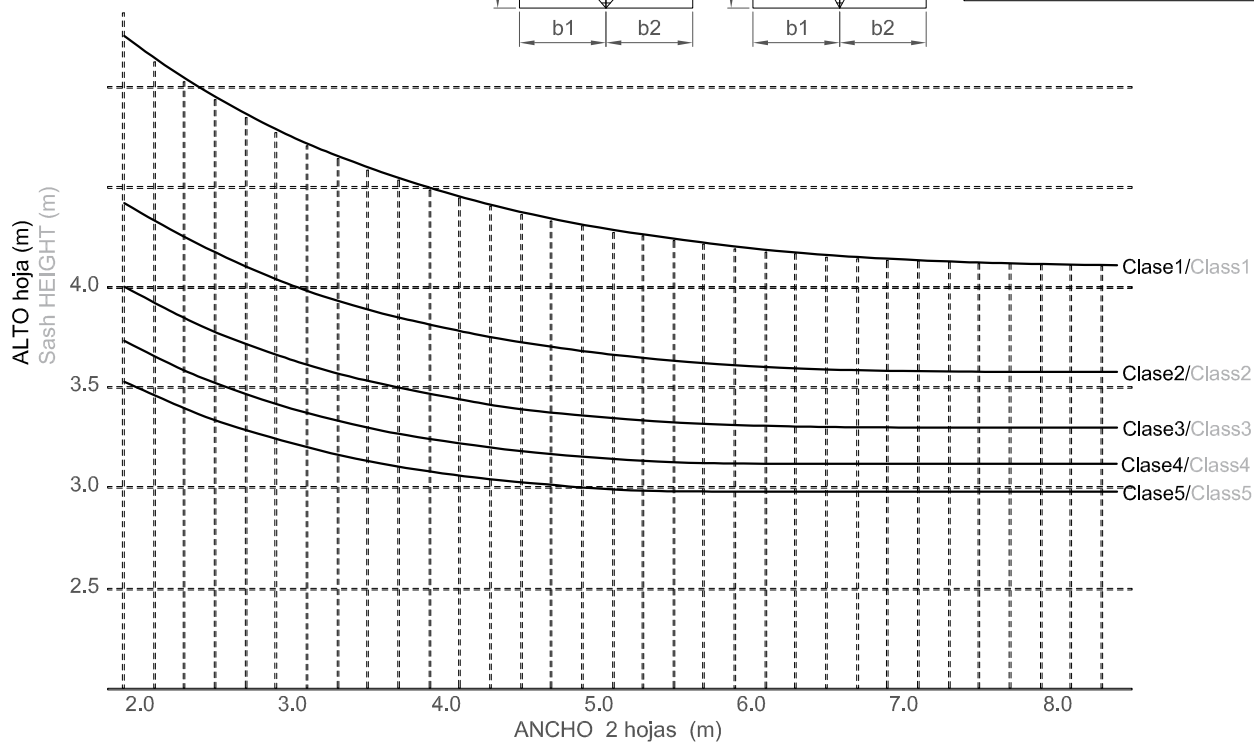


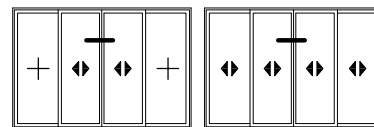
$h < b$ (m)
 $b1 = b2$



$Lh / Hh \geq 0,40$

CLASE 1 / CLASS 1	400 Pa
CLASE 2 / CLASS 2	800 Pa
CLASE 3 / CLASS 3	1200 Pa
CLASE 4 / CLASS 4	1600 Pa
CLASE 5 / CLASS 5	2000 Pa

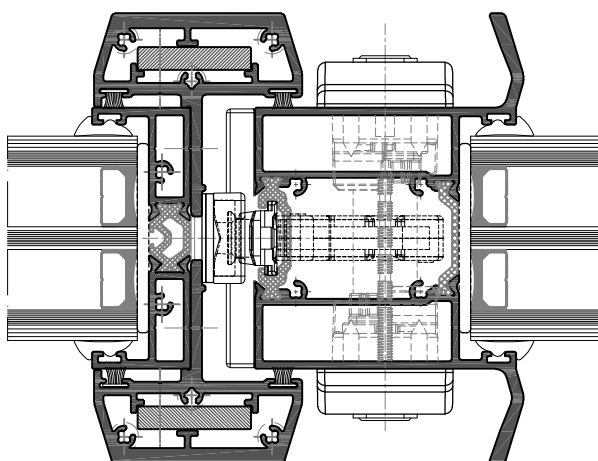




COR-4855
603006

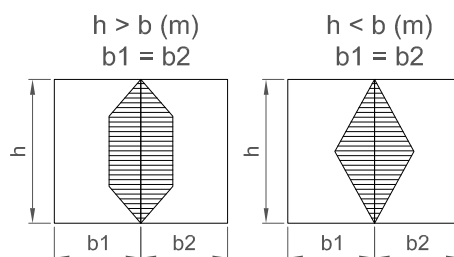
COR-4823

COR-4822



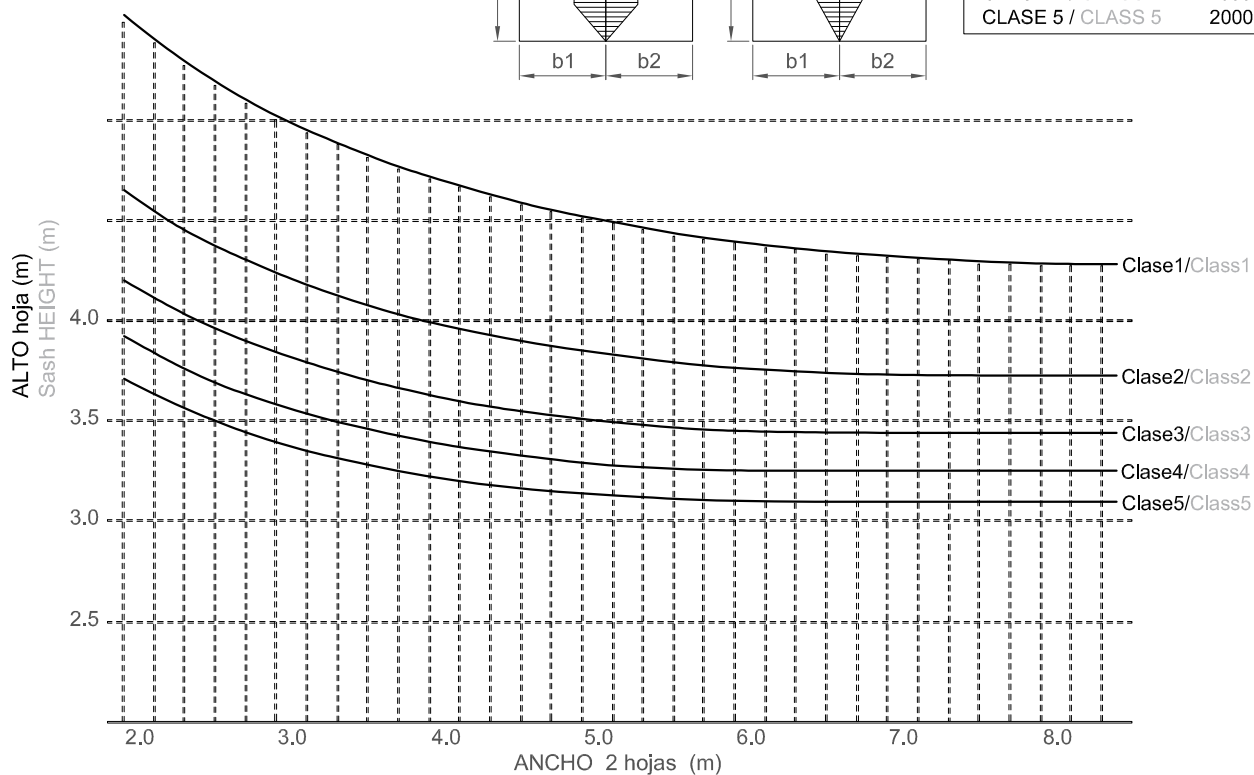
COR-4823	Inercia / inertia (cm ⁴)	
COR-4855	Ixx	361.58
603006	Iyy	35.51
COR-4822	Inercia / inertia (cm ⁴)	
	Ixx	88.67
	Iyy	48.51

Inercia Tot. (cm ⁴)	Ixx	450.25
Tot. inertia (cm ⁴)	Iyy	84.02



$L_h / H_h \geq 0,40$

CLASE 1 / CLASS 1	400 Pa
CLASE 2 / CLASS 2	800 Pa
CLASE 3 / CLASS 3	1200 Pa
CLASE 4 / CLASS 4	1600 Pa
CLASE 5 / CLASS 5	2000 Pa





VERSIÓN 18.04.01

1. PERFILES

- Se añaden los perfiles: Cor-4840 y Cor-4843.

2. ACCESORIOS

- Se añaden los accesorios: 364802, 364803 y 364896.

3. HERRAJE

- Se añaden las nuevas soluciones para motorización en marcos de 2 y 3 carriles.

1. PROFILES

- The following profiles are added: Cor-4840 and Cor-4843.

2. ACCESSORIES

- The following accessories are added: 364802, 364803 and 364896.

3. HARDWARE

- The new solutions for motorization in frames of 2 and 3 rails are added.



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

COR VISION PLUS

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 PAGE
15919		Tapeta canal Channel cover	72,9	4,61	49
603006		Pletina de 30x6 30x6 plate	486	7,2	50
COR-2030		Pletina falleba aluminio Aluminium espagnolette	143,1	5	50
COR-2130		Pletina falleba poliamida Polyamide espagnolette	-	-	50
COR-4810		Reductor de vidrio Glazing reducer	129,6	6,06	50
COR-4811		Carril de rodadura Railing	-	-	44
COR-4820		Hoja de rodadura Running sash	1351,6	46,08	40
COR-4822		Hoja lateral apertura manual Manual open lateral sash	2682	85,92	41
COR-4823		Hoja lateral Lateral sash	1249	42,34	41
COR-4825		Hoja de cruce Intersection sash	1512	42,23	42
COR-4826		Hoja de cruce reforzada Reinforced intersection sash	2710,8	68,93	43
COR-4828		Engatillado cruce hojas Intersection sash standing seam	208,8	13,58	44
COR-4830		Marco perimetral Perimeter frame	3473,4	102,86	35
COR-4831		Perfil porta-rodamientos Bearing housing profile	820,8	31,29	44

REFERENCIA REFERENCE	DISEÑO DESIGN	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	PESO WEIGHT (g/m)	SUPERF. SURFACE (dm ² /m)	PÁG PAG
COR-4833		Marco tres carriles Three rail frame	5464,5	144,45	36
COR-4835		Marco dintel motorización Motorized lintel frame	2406,2	59,6	37
COR-4836		Soporte central marco dintel Lintel frame central support	1633,5	56,62	44
COR-4837		Divisor central marco dintel Lintel frame central divisor	1845,6	44,32	45
COR-4838		Tapa lateral marco dintel Lintel frame lateral cover	1039,5	40,58	45
COR-4839		Tapeta de cierre marco dintel Lintel frame closing cover	275,4	14,32	45
COR-4840		Marco dintel motorización tres carriles Motorized lintel frame three rail	3790,2	96,44	38
COR-4843		Divisor central marco dintel tres carriles Lintel frame central divisor three rail	1988,7	50,87	46
COR-4851		Esquinero hoja 90° Sash corner 90°	3343,7	124,83	51
COR-4855		Unión de cuatro hojas 4 sash joint profile	1630,8	43,93	43
COR-4860		Acople marco herraje apertura manual Open manual hardware frame coupling	621	23,88	46
COR-4865		Tapeta lateral marco perimetral Perimeter frame lateral cover	726,3	30,25	46
COR-4880		Marco perimetral HI Perimeter frame HI	3473,4	102,86	39
COR-4881		Perfil porta-rodamientos fresado Milling bearing housing profile	820,8	31,29	47



COR VISION PLUS

Relación de perfiles

COR VISION PLUS

Profiles list

REFERENCIA REFERENCE	DISEÑO DESIGN	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	PESO WEIGHT (g/m)	SUPERF. SURFACE (dm ² /m)	PÁG PAG
COR-4883		Marco tres carriles HI Three rail frame HI	5464,5	144,45	40
COR-4888		Acople solera marco inferior tricarril Bottom frame sub sill three rail	5536,8	188,59	47
COR-4890		Acople solera marco inferior Bottom frame sub sill	3794,4	135,9	48
COR-4891		Canaleta de recogida Pickup duct	1830,6	67,6	49
COR-4895		Refuerzo marco dintel motorización Reinforcement lintel frame motorized	1018	35,93	49

COR VISION PLUS

2. PERFILES A ESCALA 2. PROFILES TO SCALE

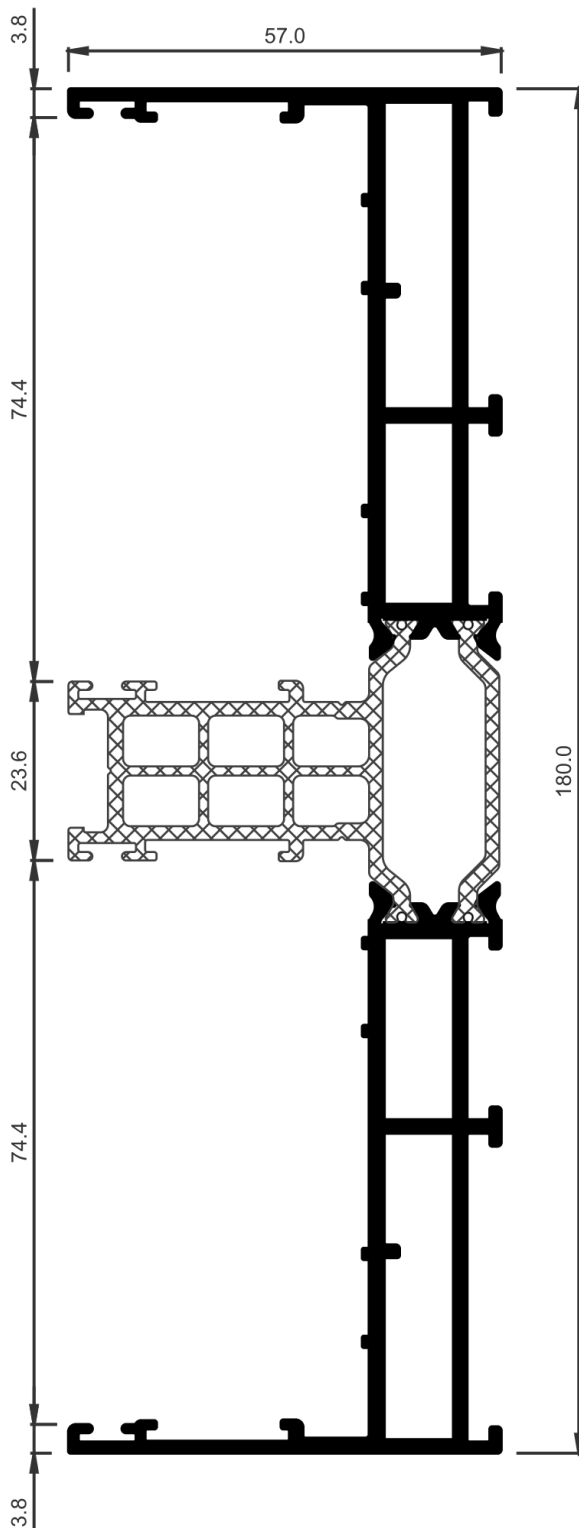


IMPORTANTE

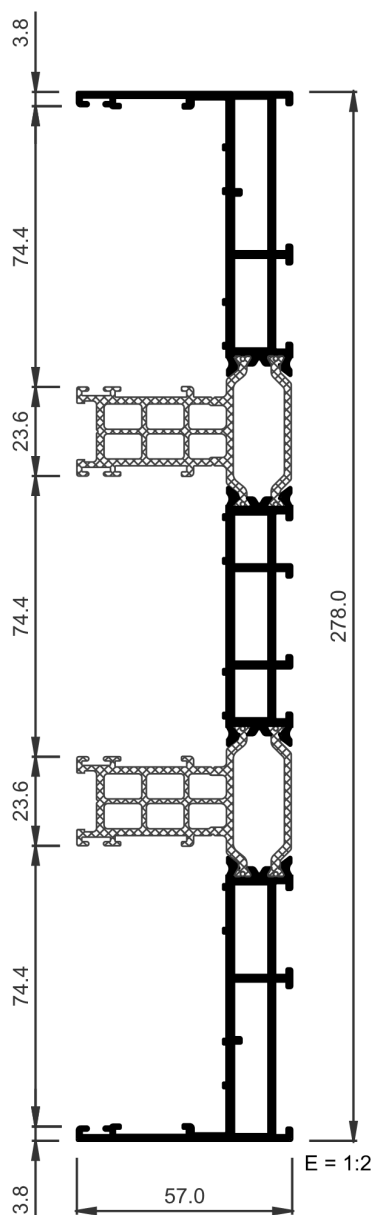
CORTIZO SISTEMAS, S.A. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de 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-4830	
Descripción Description	Marco perimetral Perimeter frame
Peso Weight (g/m)	3473,4
Superficie Surface (dm ² /m)	102,86
I _x (cm ⁴)	379,17
I _y (cm ⁴)	15,12
Escuadra principal Main cleat	248220
Troquel Punch tool	364899
Escuadra secundaria Secondary cleat	248220
Escuadra alineamiento Alignment cleat	287310

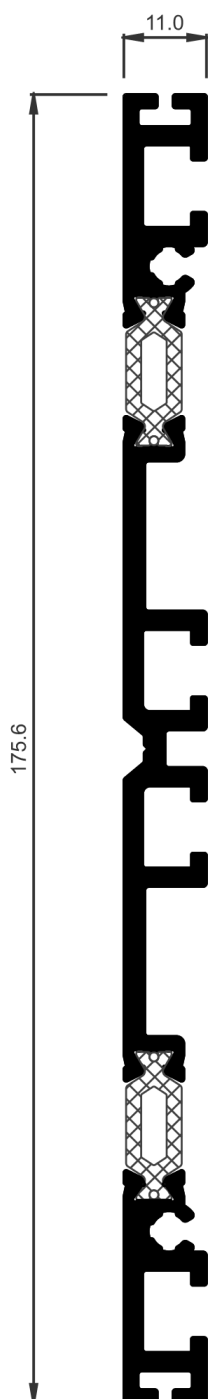


COR-4833	
Descripción Description	Marco tres carriles Three rail frame
Peso Weight (g/m)	5464,5
Superficie Surface (dm ² /m)	144,45
Ix (cm⁴)	1158,51
Iy (cm⁴)	17,17
Escuadra principal Main cleat	248220
Troquel Punch tool	364899
Escuadra secundaria Secondary cleat	248220
Escuadra alineamiento Alignment cleat	287310



COR VISION PLUS
Perfiles a escala

COR VISION PLUS
Profiles to scale

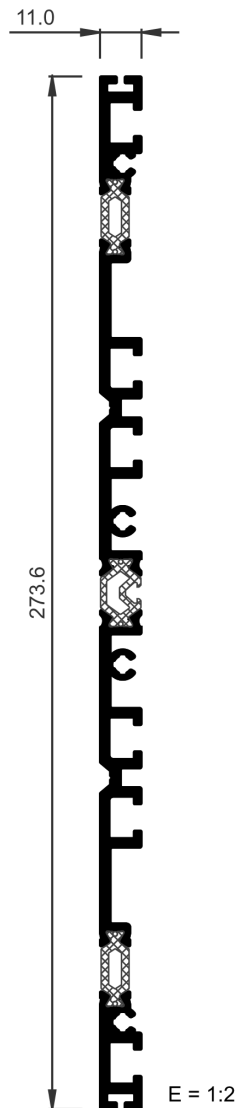


COR-4835	
Descripción Description	Marco dintel motorización Motorized lintel frame
Peso Weight (g/m)	2406,2
Superficie Surface (dm ² /m)	59,6
Ix (cm⁴)	205,74
Iy (cm⁴)	0,77

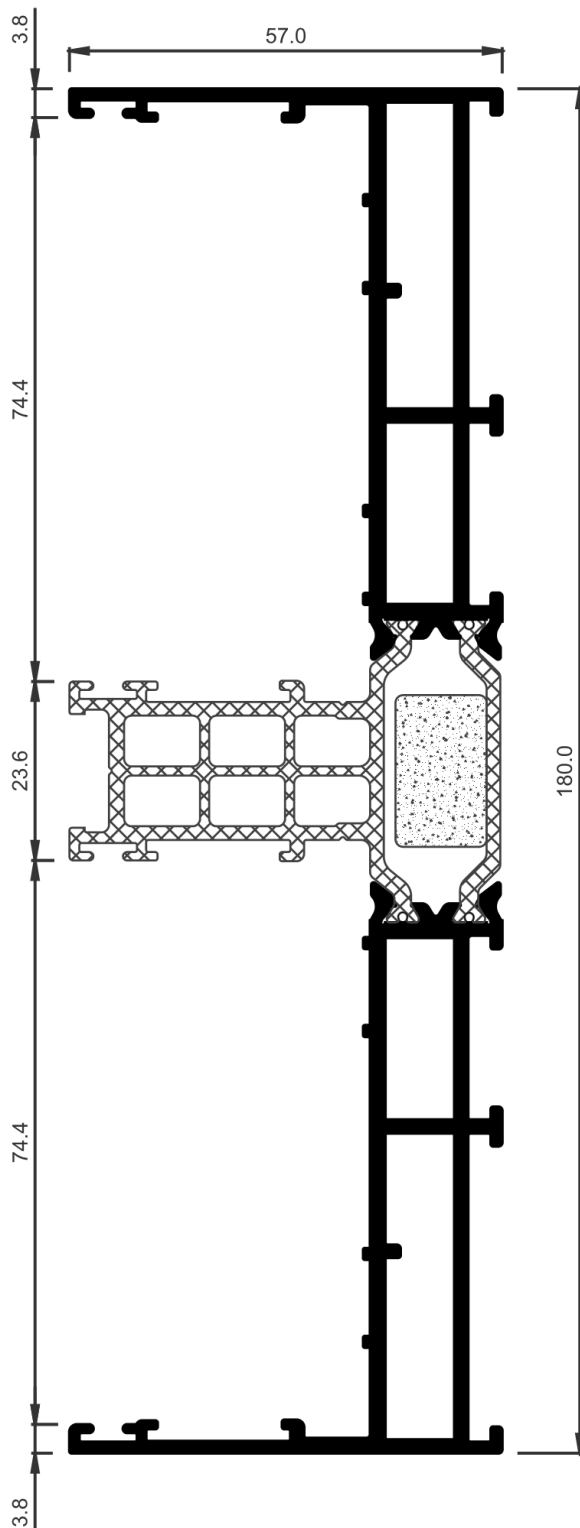


COR VISION PLUS
Perfiles a escala

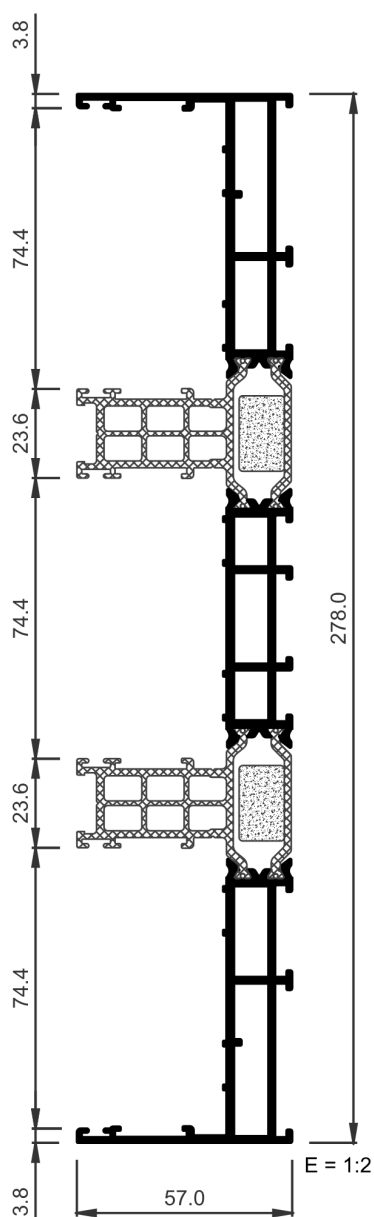
COR VISION PLUS
Profiles to scale



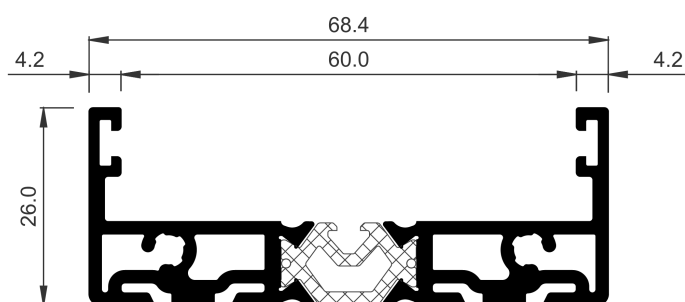
COR-4840	
Descripción Description	Marco dintel motorización tres carriles Motorized lintel frame three rail
Peso Weight (g/m)	3790,2
Superficie Surface (dm ² /m)	96,44
Ix (cm ⁴)	729,27
Iy (cm ⁴)	1,23



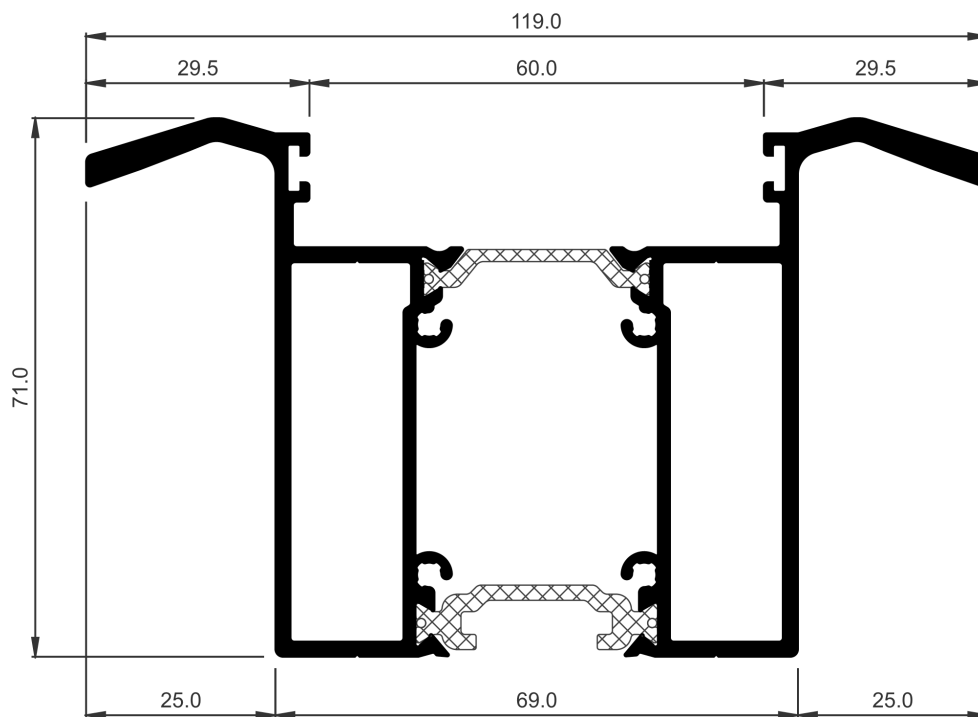
COR-4880	
Descripción Description	Marco perimetral HI Perimeter frame HI
Peso Weight (g/m)	3473,4
Superficie Surface (dm ² /m)	102,86
I _x (cm ⁴)	379,17
I _y (cm ⁴)	15,12
Escuadra principal Main cleat	248220
Troquel Punch tool	364899
Escuadra secundaria Secondary cleat	248220
Escuadra alineamiento Alignment cleat	287310



COR-4883	
Descripción Description	Marco tres carriles HI Three rail frame HI
Peso Weight (g/m)	5464,5
Superficie Surface (dm ² /m)	144,45
Ix (cm ⁴)	1158,5
Iy (cm ⁴)	17,17
Escuadra principal Main cleat	248220
Troquel Punch tool	364899
Escuadra secundaria Secondary cleat	248220
Escuadra alineamiento Alignment cleat	287310

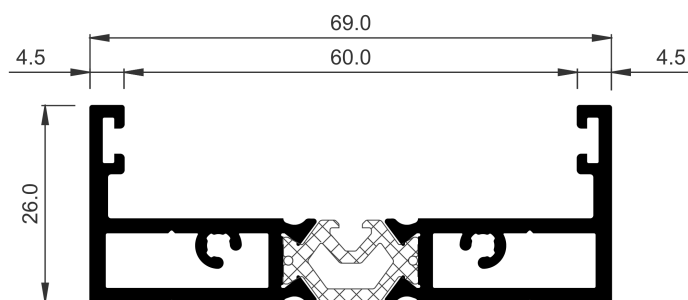


COR-4820	
Descripción Description	Hoja de rodadura Running sash
Peso Weight (g/m)	1351,6
Superficie Surface (dm ² /m)	46,08
Ix (cm ⁴)	1,69
Iy (cm ⁴)	23,76
Fresa Miller	364890



COR-4822

Descripción Description	Hoja lateral apertura manual Manual open lateral sash
Peso Weight (g/m)	2682
Superficie Surface (dm ² /m)	85,92
Ix (cm ⁴)	48,32
Iy (cm ⁴)	88,6
Fresa Miller	364890
Tapas Covers	364862



COR-4823

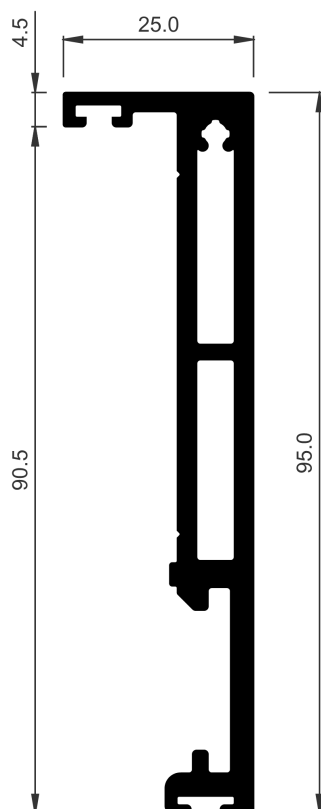
Descripción Description	Hoja lateral Lateral sash
Peso Weight (g/m)	1249
Superficie Surface (dm ² /m)	42,34
Ix (cm ⁴)	1,73
Iy (cm ⁴)	22,62
Tapas Covers	364861
	364865



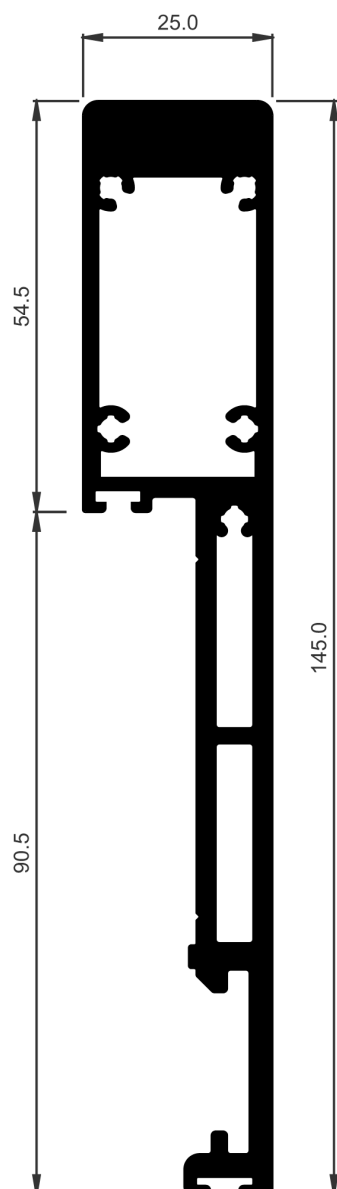
COR VISION PLUS

Perfiles a escala

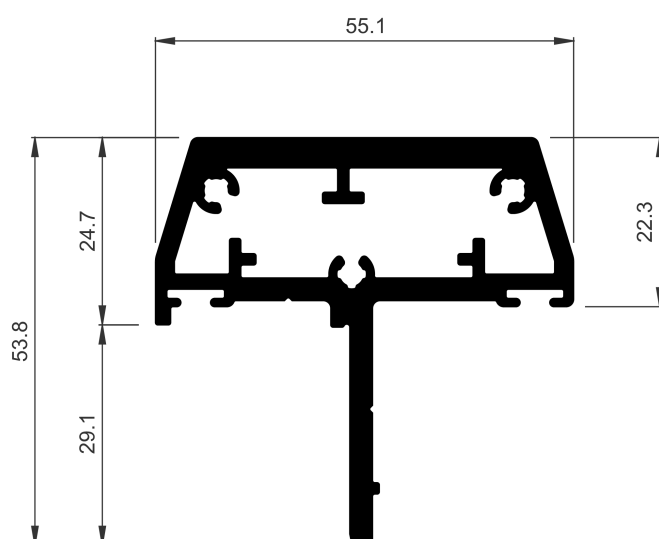
COR VISION PLUS
Profiles to scale



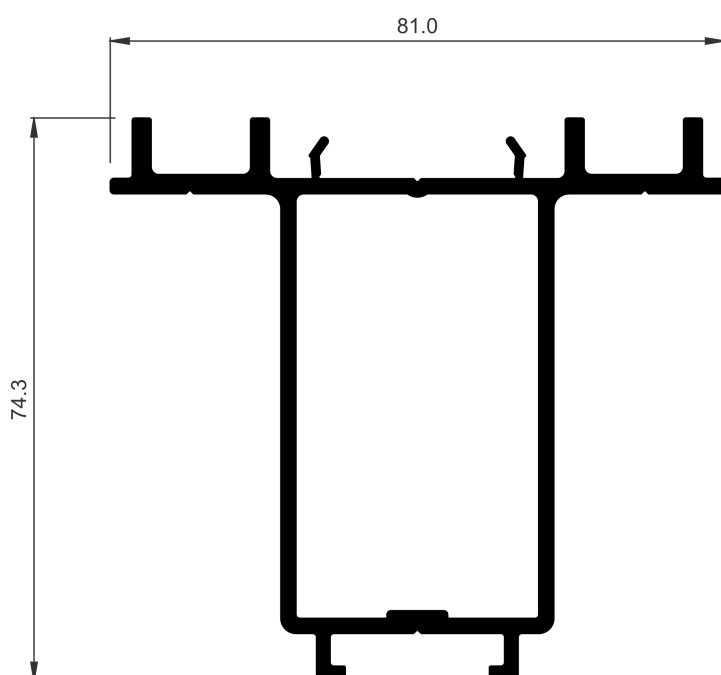
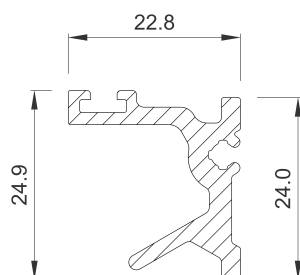
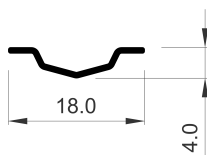
COR-4825	
Descripción Description	Hoja de cruce Intersection sash
Peso Weight (g/m)	1512
Superficie Surface (dm ² /m)	42,23
Ix (cm⁴)	49,37
Iy (cm⁴)	1,39
Fresa Miller	364890
Tapas Covers	364863 364866 364873 364876



COR-4826	
Descripción Description	Hoja de cruce reforzada Reinforced intersection sash
Peso Weight (g/m)	2710,8
Superficie Surface (dm ² /m)	68,93
I _x (cm ⁴)	201,98
I _y (cm ⁴)	6,23
Fresa Miller	364890
Tapas Covers	364864 364867 364874 364877



COR-4855	
Descripción Description	Unión de cuatro hojas 4 sash joint profile
Peso Weight (g/m)	1630,8
Superficie Surface (dm ² /m)	43,93
I _x (cm ⁴)	10,08
I _y (cm ⁴)	14,05
Tapas Covers	364880

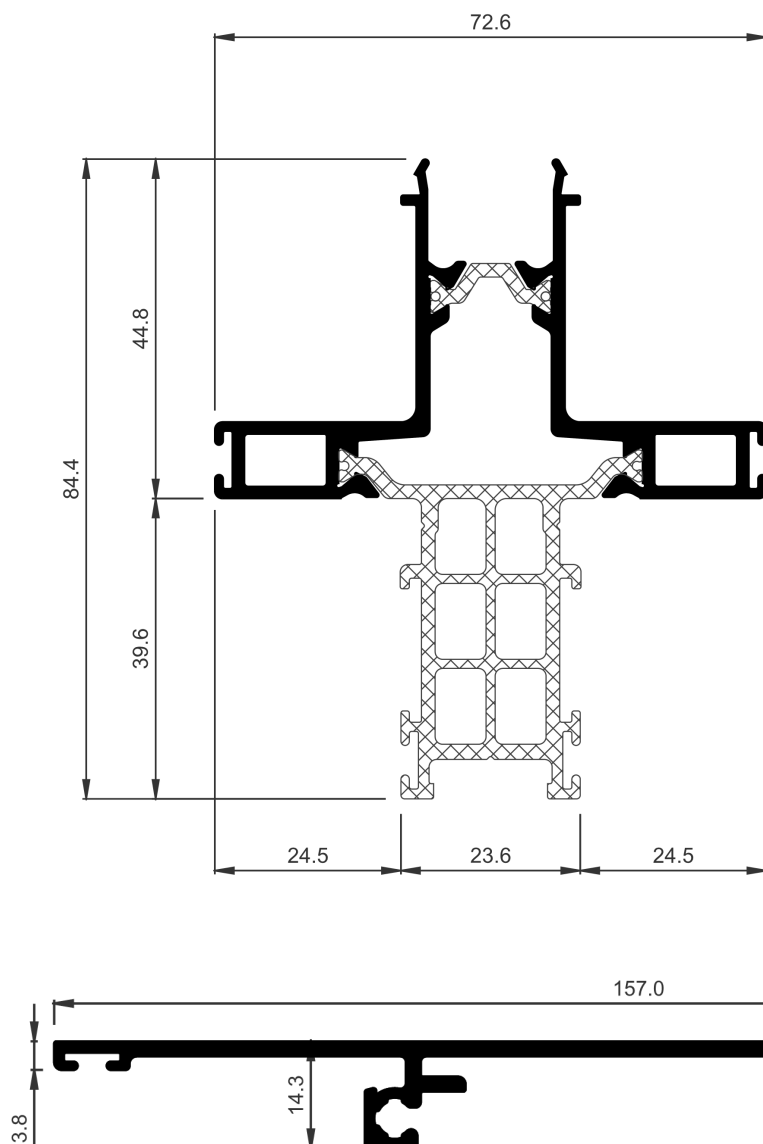


COR-4811	
Descripción Description	Carril de rodadura Railing
Observaciones Observations	Acero inoxidable Stainless steel

COR-4828	
Descripción Description	Engatillado cruce hojas Intersection sash standing seam
Peso Weight (g/m)	208,8
Superficie Surface (dm ² /m)	13,58

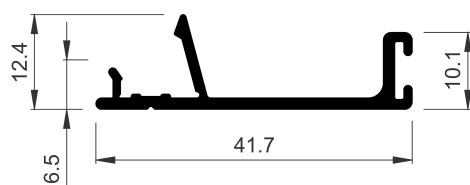
COR-4831	
Descripción Description	Perfil porta- rodamientos Bearing housing profile
Peso Weight (g/m)	820,8
Superficie Surface (dm ² /m)	31,29
Ix (cm⁴)	1,39
Iy (cm⁴)	13,75
Observaciones Observations	Longitud de barra 5.3 m. Perfil mecanizado Cor-4881 5.3 m bar length. Machining profile Cor-4881

COR-4836	
Descripción Description	Soporte central marco dintel Lintel frame central support
Peso Weight (g/m)	1633,5
Superficie Surface (dm ² /m)	56,62
Ix (cm⁴)	37,31
Iy (cm⁴)	25,05

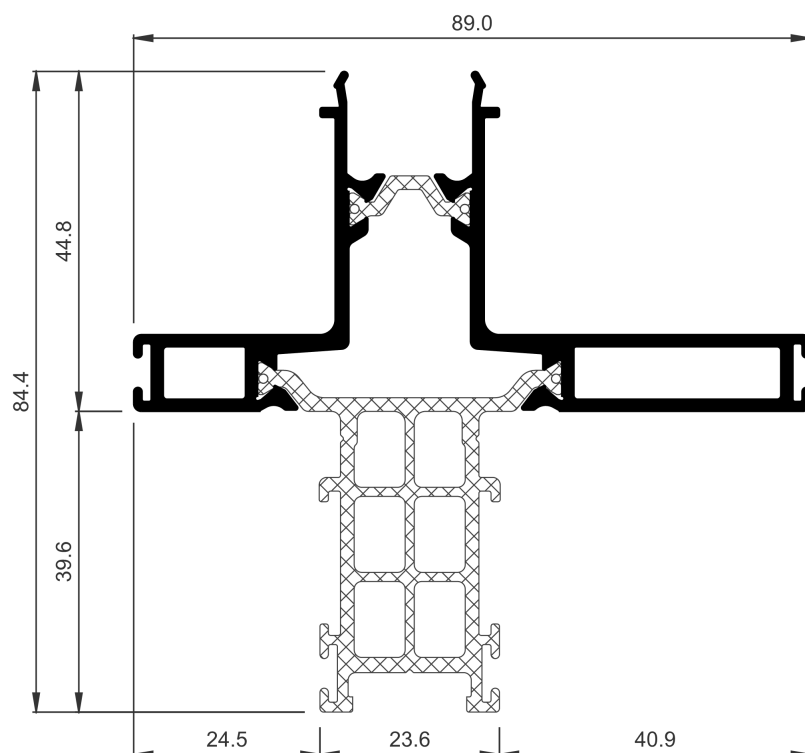


COR-4837	
Descripción Description	Divisor central marco dintel Lintel frame central divisor
Peso Weight (g/m)	1845,6
Superficie Surface (dm ² /m)	44,32
I_x (cm ⁴)	5,45
I_y (cm ⁴)	15,48
Fresa Miller	364890
Escuadra alineamiento Alignment cleat	364831

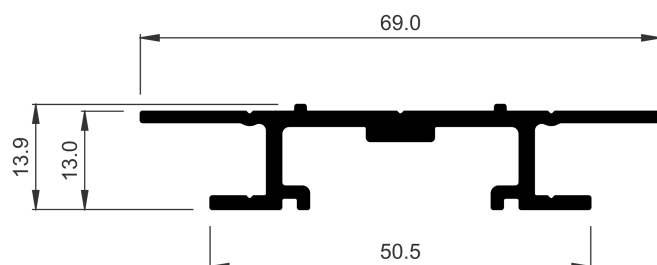
COR-4838	
Descripción Description	Tapa lateral marco dintel Lintel frame lateral cover
Peso Weight (g/m)	1039,5
Superficie Surface (dm ² /m)	40,58
I_x (cm ⁴)	0,32
I_y (cm ⁴)	79,12



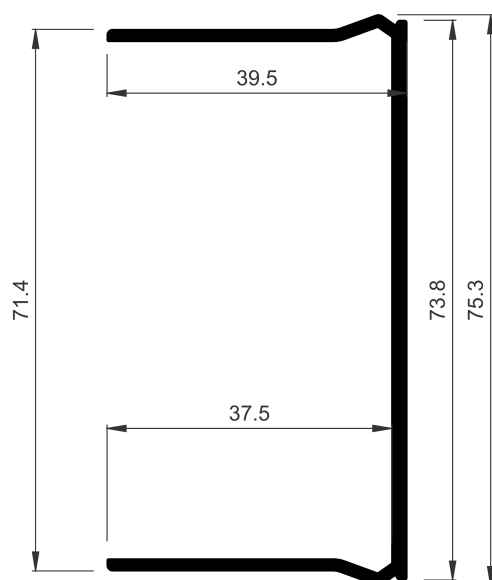
COR-4839	
Descripción Description	Tapeta de cierre marco dintel Lintel frame closing cover
Peso Weight (g/m)	275,4
Superficie Surface (dm ² /m)	14,32
I_x (cm ⁴)	0,1
I_y (cm ⁴)	1,8



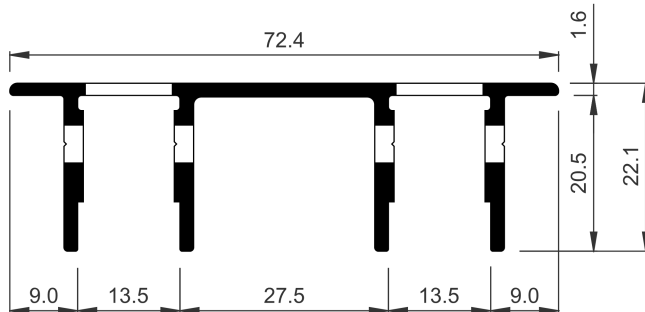
COR-4843	
Descripción Description	Divisor central marco dintel tres carriles Lintel frame central divisor three rail
Peso Weight (g/m)	1988,7
Superficie Surface (dm ² /m)	50,87
I_x (cm ⁴)	5,45
I_y (cm ⁴)	15,48
Fresa Miller	364890
Escuadra alineamiento Alignment cleat	364831



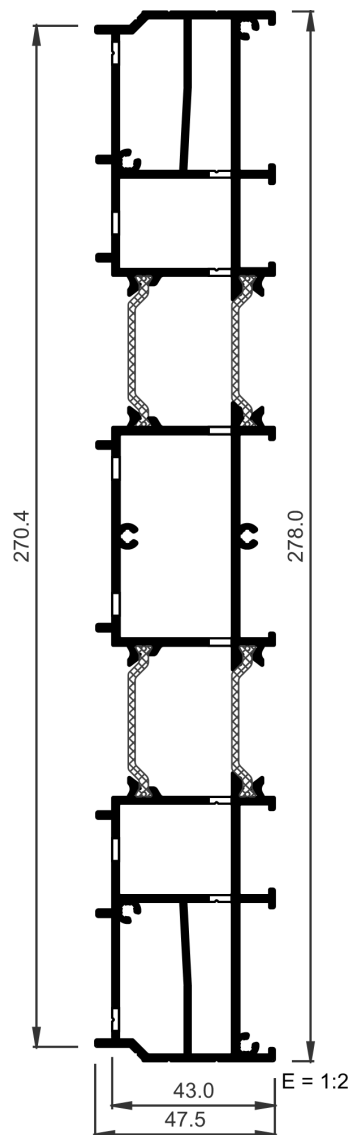
COR-4860	
Descripción Description	Acople marco herraje apertura manual Open manual hardware frame coupling
Peso Weight (g/m)	621
Superficie Surface (dm ² /m)	23,88
I_x (cm ⁴)	0,48
I_y (cm ⁴)	7,18



COR-4865	
Descripción Description	Tapeta lateral marco perimetral Perimeter frame lateral cover
Peso Weight (g/m)	726,3
Superficie Surface (dm ² /m)	30,25
I_x (cm ⁴)	21,65
I_y (cm ⁴)	3,97



COR-4881	
Descripción Description	Perfil porta-rodamientos fresado Milling bearing housing profile
Peso Weight (g/m)	820,8
Superficie Surface (dm ² /m)	31,29
I_x (cm ⁴)	1,39
I_y (cm ⁴)	13,75
Observaciones Observations	Perfil de 2.6 m mecanizado cada 200 mm 2.6 m profile machined w/200 mm

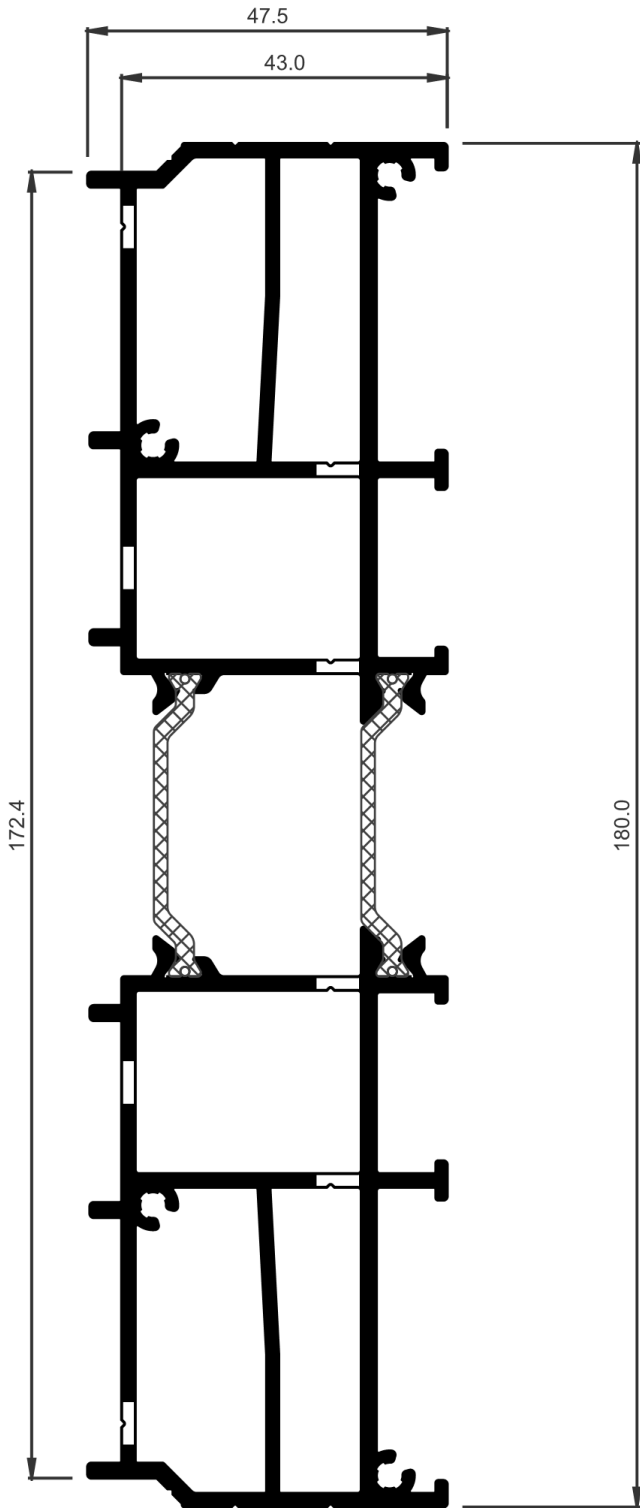


COR-4888	
Descripción Description	Acople solera marco inferior tricarril Bottom frame sub sill three rail
Peso Weight (g/m)	5536,8
Superficie Surface (dm ² /m)	188,59
I_x (cm ⁴)	37,5
I_y (cm ⁴)	1432,46
Tapas Covers	374887
Observaciones Observations	Perfil de 6.5 m mecanizado cada 400 mm 6.5 m profile machined w/400 mm

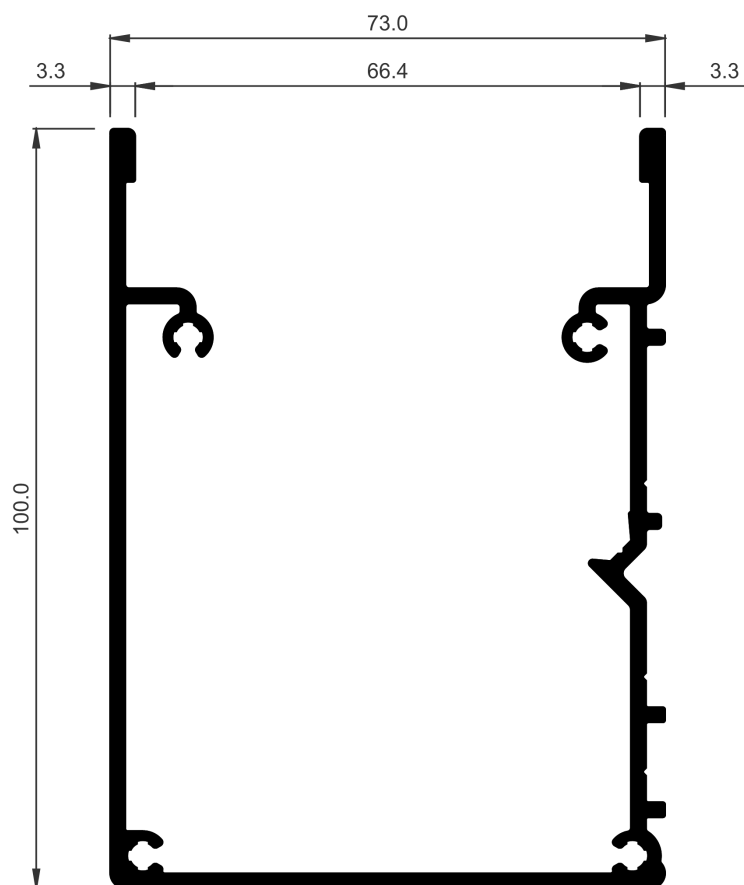


COR VISION PLUS
Perfiles a escala

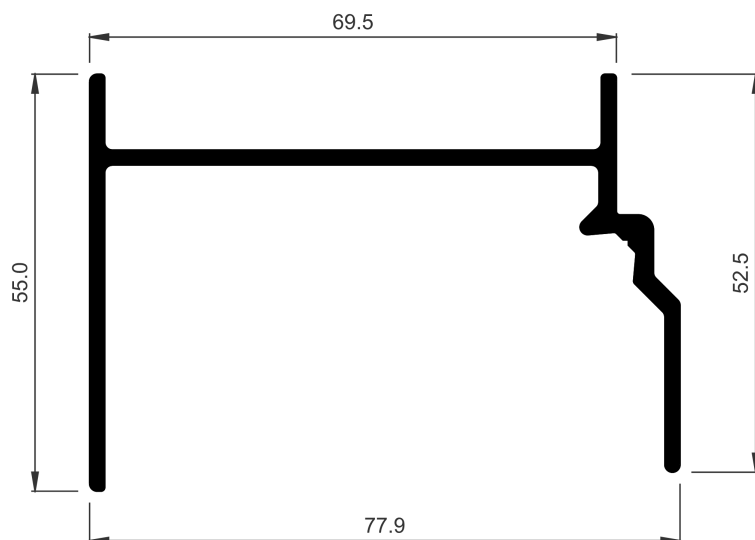
COR VISION PLUS
Profiles to scale



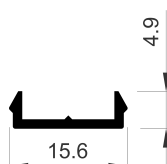
COR-4890	
Descripción Description	Acople solera marco inferior Bottom frame sub sill
Peso Weight (g/m)	3794,4
Superficie Surface (dm ² /m)	135,9
I _x (cm ⁴)	435,1
I _y (cm ⁴)	25,86
Tapas Covers	374892
Observaciones Observations	Perfil de 6,5 m mecanizado cada 400 mm 6,5 m profile machined w/400 mm



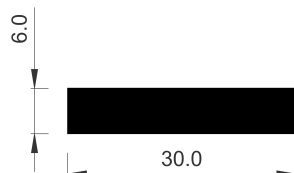
COR-4891	
Descripción Description	Canaleta de recogida Pickup duct
Peso Weight (g/m)	1830,6
Superficie Surface (dm ² /m)	67,6
Ix (cm⁴)	76,43
Iy (cm⁴)	66,25
Tapas Covers	374897



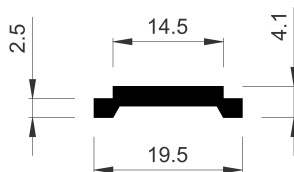
COR-4895	
Descripción Description	Refuerzo marco dintel motorización Reinforcement lintel frame motorized
Peso Weight (g/m)	1018
Superficie Surface (dm ² /m)	35,93
Ix (cm⁴)	7,23
Iy (cm⁴)	36,26
Observaciones Observations	En accesorio ref.: 364895 Accessorie ref.: 364895



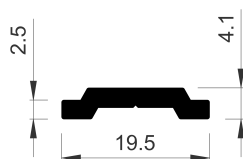
15919	
Descripción Description	Tapeta canal Channel cover
Peso Weight (g/m)	72,9
Superficie Surface (dm ² /m)	4,61



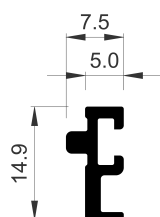
603006	
Descripción Description	Pletina de 30x6 30x6 plate
Peso Weight (g/m)	486
Superficie Surface (dm ² /m)	7,2
Ix (cm⁴)	0,05
Iy (cm⁴)	1,35
Observaciones Observations	CONSULTAR DISPONIBILIDAD CHECK AVAILABILITY



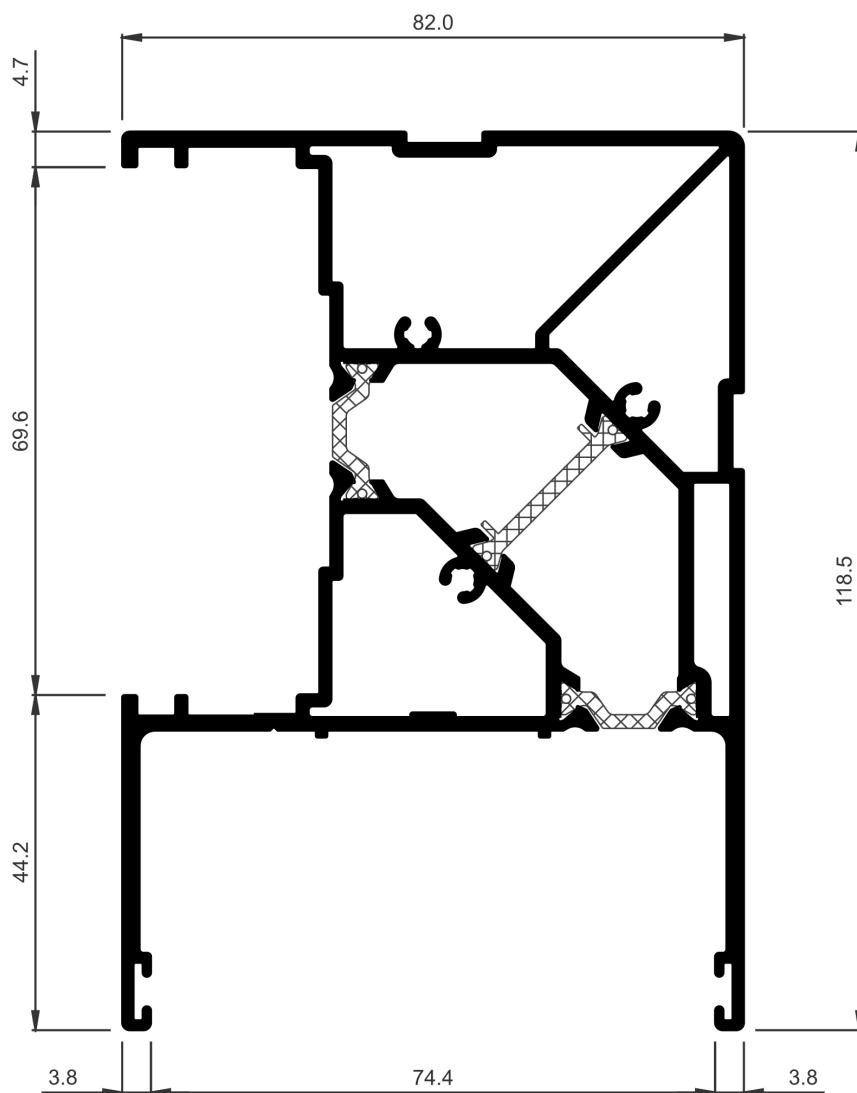
COR-2030	
Descripción Description	Pletina falleba aluminio Aluminium espagnolette
Peso Weight (g/m)	143,1
Superficie Surface (dm ² /m)	5
Ix (cm⁴)	0,01
Iy (cm⁴)	0,16



COR-2130	
Descripción Description	Pletina falleba poliamida Polyamide espagnolette



COR-4810	
Descripción Description	Reductor de vidrio Glazing reducer
Peso Weight (g/m)	129,6
Superficie Surface (dm ² /m)	6,06
Ix (cm⁴)	0,1
Iy (cm⁴)	0,02
Troquel Punch tool	364899



COR-4851	
Descripción Description	Esquinero hoja 90° Sash corner 90°
Peso Weight (g/m)	3343,7
Superficie Surface (dm ² /m)	124,83
Ix (cm ⁴)	127,98
Iy (cm ⁴)	84,06
Tapas Covers	364868
	364869

COR VISION PLUS

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.



COR VISION PLUS

Relación de accesorios

COR VISION PLUS

Accessories list

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAG
222401	Junta interior marco Internal frame gasket	Sin color No colour	Juntas Gaskets	66
240137	Junta exterior de sellado Sealing external gasket	Sin color No colour	Juntas Gaskets	66
247204	Junta tapa canal Channel cover gasket	Sin color No colour	Juntas Gaskets	66
248220	Escuadra inyección Injection cleat	Sin color No colour	Escuadra principal/secundaria Main cleat/secondary	65
270000	Tapa directa desagüe baja (sin deflector) Low drainage direct cover (sithout deflector)	Negro Black	Tapas Covers	69
282130	Pletina poliamida Canal Europeo Polyamide plate European Groove	Sin color No colour	Varios Various	71
287310	Escuadra alineamiento Alignment cleat	Sin color No colour	Escuadra alineamiento Alignment cleat	64
290002	Junta acristalar 2 mm cuña Cradle glazing gasket 2 mm	Sin color No colour	Juntas Gaskets	65
290003	Junta acristalar 3 mm cuña Cradle glazing gasket 3 mm	Sin color No colour	Juntas Gaskets	65
290004	Junta acristalar 4 mm cuña Cradle glazing gasket 4 mm	Sin color No colour	Juntas Gaskets	66
300151	Bombillo (medio) 50 L.L. simple 50 L.L. simple cylinder (medium)	Sin color No colour	Bombillo Barrel	63
302130	Pletina de remate de 35 mm Cover cap of 35 mm	Sin color No colour	Varios Various	71
304385	Tope limitador hoja lateral y central Limit top lateral and central sash	Sin color No colour	Varios Various	72
305150	Bombillo 50+50 L.L. simple 50+50 L.L. simple cylinder	Sin color No colour	Bombillo Barrel	63
305151	Bombillo 50+50 L.L., seguridad 50+50 L.L. security cylinder	Sin color No colour	Bombillo Barrel	63
310100	Tubo drenaje Ø8 Ø8 drainage tube	Sin color No colour	Varios Various	72
330710	Cepillo 7x10 mm TRIFIN Wool pile 7x10 mm TRIFIN	Negro Black	Juntas Gaskets	65
334260	Junta batiente corredera Slider frame gasket	Sin color No colour	Juntas Gaskets	66
341134	Tornillo SFSSP1-4,8x95C SFSSP1-4,8x95C screw	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
341269	Adhesivo especial gomas, TRANSPARENTE Special adhesive, TRANSPARENT	Sin color No colour	Varios Various	71
344301	Kit transmisión cierre Vision Security Vision Security lock transmission kit	Sin color No colour	Cerradero y cerradura Striker and lock	63
344302	Cerradura cierre Vision Security Vision Security sash lock	Sin color No colour	Cerradero y cerradura Striker and lock	63
344303	Kit cierre y contracierre Vision Security encasquillado Vision Security lock and counter lock kit	Sin color No colour	Cerradero y cerradura Striker and lock	63
344304	Kit cierre y contracierre Vision Security microventilación encasquillado Vision Security microventilation lock and counter lock kit	Sin color No colour	Cerradero y cerradura Striker and lock	63
344305	Kit calzos marco Vision Security Vision Security frame wedge kit	Sin color No colour	Cerradero y cerradura Striker and lock	63
344307	Tope final carrera marco carril Inox Vision Security Vision Security stainless steel rail frame stop	Sin color No colour	Varios Various	72



COR VISION PLUS

Relación de accesorios

COR VISION PLUS

Accessories list

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAGE
350006	Tuerca remachable M6 Rivet nut M6	Sin color No colour	Tornillería Screws	71
360005	Junta acristalar 5 mm cuña Cradle glazing gasket 5 mm	Sin color No colour	Juntas Gaskets	66
360006	Junta acristalar 6 mm cuña Cradle glazing gasket 6 mm	Sin color No colour	Juntas Gaskets	66
360007	Junta acristalar 7 mm cuña Cradle glazing gasket 7 mm	Sin color No colour	Juntas Gaskets	66
360704	Cepillo 7x5 mm FinSeal Wool pile 7x5 mm FinSeal	Negro Black	Juntas Gaskets	65
364801	Kit motorización 1 hoja 1 sash motorized kit	Sin color No colour	Motorización Motorization	67
364802	Kit motorización hoja principal (HP) Main sash motorized kit	Sin color No colour	Motorización Motorization	67
364803	Kit motorización hoja secundaria HS Secondary sash motorized kit	Sin color No colour	Motorización Motorization	67
364805	Receptor de señal control remoto Remote control signal receiver	Sin color No colour	Motorización Motorization	67
364806	Emisor señal control remoto (2 canales) Remote control signal transmitter (dual channel)	Sin color No colour	Motorización Motorization	66
364807	Emisor señal control remoto (4 canales) Remote control signal transmitter (4 channel)	Sin color No colour	Motorización Motorization	66
364808	Fotocélula de seguridad (H<3m) Safety photocell (H<3m)	Sin color No colour	Motorización Motorization	66
364809	Fotocélula de seguridad (H<4m) Safety photocell (H<4m)	Sin color No colour	Motorización Motorization	66
364810	Kit tornillería Vision Plus Security Vision Plus Security screw set	Sin color No colour	Tornillería Screws	69
364811	Cierre Vision Plus Security Vision Plus Security lock	Blanco White	Cierre Lock	64
364812	Cierre Vision Plus Security Vision Plus Security lock	Negro Black	Cierre Lock	64
364813	Cierre Vision Plus Security Vision Plus Security lock	9010CM 9010CM	Cierre Lock	64
364815	Cierre Vision Plus Security Vision Plus Security lock	Color Colour	Cierre Lock	64
364816	Cierre Vision Plus Security Vision Plus Security lock	7016CM 7016CM	Cierre Lock	64
364817	Cierre Vision Plus Security Vision Plus Security lock	Lacado Inox Inox powder coating	Cierre Lock	64
364818	Cierre Vision Plus Security Vision Plus Security lock	Plata claro Light silver	Cierre Lock	64
364819	Cierre Vision Plus Security Vision Plus Security lock	Plata oscuro Dark silver	Cierre Lock	64
364821	Cierre Vision Plus Security con llave Vision Plus Security lock with key	Blanco White	Cierre Lock	64
364822	Cierre Vision Plus Security con llave Vision Plus Security lock with key	Negro Black	Cierre Lock	64
364823	Cierre Vision Plus Security con llave Vision Plus Security lock with key	9010CM 9010CM	Cierre Lock	64
364825	Cierre Vision Plus Security con llave Vision Plus Security lock with key	Color Colour	Cierre Lock	64

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAGE
364826	Cierre Vision Plus Security con llave Vision Plus Security lock with key	7016CM 7016CM	Cierre Lock	64
364827	Cierre Vision Plus Security con llave Vision Plus Security lock with key	Lacado Inox Inox powder coating	Cierre Lock	64
364828	Cierre Vision Plus Security con llave Vision Plus Security lock with key	Plata claro Light silver	Cierre Lock	64
364829	Cierre Vision Plus Security con llave Vision Plus Security lock with key	Plata oscuro Dark silver	Cierre Lock	64
364831	Escuadra unión soporte central superior Cleat union top central support	Sin color No colour	Escuadra alineamiento Alignment cleat	64
364835	Ángulo para fijación de hoja Angle for sash fixing	Sin color No colour	Varios Various	72
364836	Conector longitudinal marco perimetral Longitudinal connector perimeter frame	Sin color No colour	Escuadra alineamiento Alignment cleat	64
364837	Conector longitudinal marco dintel motorizado Longitudinal connector motorized lintel frame	Sin color No colour	Escuadra alineamiento Alignment cleat	64
364838	Conector en esquina-rincón marco perimetral Perimeter frame corner connector	Sin color No colour	Escuadra alineamiento Alignment cleat	64
364850	Kit rodamiento, rueda + eje Rollers kit, wheel + axis	Sin color No colour	Rodamiento Gearing	67
364855	Juego cortavientos inferior-superior Trickle vent set bottom-top	Sin color No colour	Cortavientos Trickle vent	64
364857	Cepillo tapetas hoja central marco tres carriles Wool pile cover central sash three rail frame	Sin color No colour	Juntas Gaskets	65
364858	Juego cortavientos marco hoja central Trickle vent set central sash frame	Sin color No colour	Cortavientos Trickle vent	64
364859	Juego tapetas marco hoja central Cover set central sash frame	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364860	Juego tapetas Cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364861	Juego tapas laterales hoja motorizada 4823 4823 motorized sash lateral cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364862	Juego tapas laterales hoja manual 4822 4822 manual sash lateral cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364863	Juego tapas laterales hoja central 4825 dcha 4825 central sash right lateral cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	67
364864	Juegos tapas laterales hoja central reforzada 4826 dcha 4826 reinforced central sash right lateral cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364865	Juego tapas laterales hoja fija 4823 4823 fixed sash lateral cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364866	Juego tapas laterales hoja central fija 4825 dcha 4825 fixed central sash right lateral cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364867	Juego tapas laterales hoja central fija reforzada 4826 dcha 4826 reinforced fixed central sash right lateral cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364868	Juego tapas esquinero 4851 dcha Right 4851 corner cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	67
364869	Juego tapas esquinero 4851 izda Left 4851 corner cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	67
364870	Tope amortiguación y anti-elevación cierre de hojas Shock-absorbing and anti-lifting cap sash lock	Sin color No colour	Varios Various	72
364873	Juego tapas laterales hoja central 4825 izda 4825 central sash left lateral cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	67

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAGE
364874	Juegos tapas laterales hoja central reforzada 4826 izda 4826 reinforced central sash left lateral cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	69
364876	Juego tapas laterales hoja central fija 4825 izda 4825 fixed central sash left lateral cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364877	Juego tapas laterales hoja central fija reforzada 4826 izda 4826 reinforced fixed central sash left lateral cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364880	Juego tapas unión 4 hojas Union 4 sash cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364882	Juego tapetas hoja manual esquina Corner manual sash cover set	Sin color No colour	Tapas Covers	68
364890	Juego de fresas Vision Plus Miller set Vision Plus	Sin color No colour	Fresa Miller	65
364891	Juego de fresas Vision Plus Miller set Vision Plus	Sin color No colour	Fresa Miller	65
364895	Refuerzo marco dintel motorización Lintel frame reinforcement motorized	Sin color No colour	Varios Various	71
364896	Refuerzo marco dintel motorización unión 4 hojas Lintel frame reinforcement motorized 4 sash joint profile	Sin color No colour	Varios Various	72
364898	Troquel Vision Plus con pulmón neumático Vision Plus punch tool with pneumatic chamber	Sin color No colour	Troquel Punch tool	71
364899	Troquel Vision Plus Vision Plus punch tool	Sin color No colour	Troquel Punch tool	71
374800	Rejilla de drenaje Drainage grid	Sin color No colour	Varios Various	72
374887	Tapa lateral acople solera tricarriil Lateral cover sub sill three rail	Negro Black	Tapas Covers	69
374892	Tapa lateral acople solera Lateral cover sub sill	Negro Black	Tapas Covers	69
374897	Tapa lateral canaleta solera Laretal cover pickup duct	Negro Black	Tapas Covers	69
810610	Tornillo DIN7991 M6x10 DIN7991 M6x10 screw	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
810612	Tornillo DIN7991 M6x12 DIN7991 M6x12 screw	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
813913	Tornillo DIN7981 Ø3,9x13 Screws DIN7981 Ø3,9x13	Sin color No colour	Tornillería Screws	69
813922	Tornillos DIN7981 Ø3,9x22 DIN7981 Ø3,9x22 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
814219	Tornillos DIN7981 Ø4,2x19 DIN7981 Ø4,2x19 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
814810	Tornillos DIN7981 Ø4,8x100 Screws DIN7981 Ø4,8x100	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
814813	Tornillos DIN7981 Ø4,8x13 ScrewsDIN7981 Ø4,8x13	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
814819	Tornillos DIN7981 Ø4,8x19 Screws DIN7981 Ø4,8x19	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
814860	Tornillos DIN7981 Ø4,8x60 DIN7981 Ø4,8x60 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
823919	Tornillos DIN7982 Ø3,9x19 DIN7982 Ø3,9x19 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
824219	Tornillos DIN7982 Ø4,2x19 DIN7982 Ø4,2x19 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	71



COR VISION PLUS

Relación de accesorios

COR VISION PLUS

Accessories list

REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	TIPO TYPE	PÁG PAG
824222	Tornillos DIN7982 Ø4,2x22 DIN7982 Ø4,2x22 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	71
824813	Tornillo DIN7982 Ø4,8x13 DIN7982 Ø4,8x13 screw	Sin color No colour	Tornillería Screws	69
844819	Tornillos DIN7504MH Ø4,8x19 DIN7504MH Ø4,8x19 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
853913	Tornillos DIN7504O Ø3,9x13 DIN7504O Ø3,9x13 screws	Sin color No colour	Tornillería Screws	70
912060	Válvula desagüe carril inferior Drainage valve bottom rail	Sin color No colour	Varios Various	72
920100	Tapa desagüe con deflector Drainage cover with deflector	Negro Black	Tapas Covers	69
920101	Tapa desagüe con deflector Drainage cover with deflector	Blanco White	Tapas Covers	69
950080	Cepillo 7x5 mm Wool pile 7x5 mm	Sin color No colour	Juntas Gaskets	65
999069	Calzo para apoyavidrios de 47 mm 47 mm glazing support wedge	Sin color No colour	Varios Various	71
999071	Calzo para apoyavidrios de 56 mm 56 mm glazing support wedge	Sin color No colour	Varios Various	71
999087	Tornillo DIN 7981 Ø5,5x16 DIN 7981 Ø5,5x16 screw	Sin color No colour	Tornillería Screws	69
999095	Tornillo DIN 7981 Ø5,5x50 DIN 7981 Ø5,5x50 screw	Sin color No colour	Tornillería Screws	69
999102	Tornillo DIN 7981 Ø5,5x66 DIN 7981 Ø5,5x66 screw	Sin color No colour	Tornillería Screws	69

COR VISION PLUS

4. ACCESORIOS

4. ACCESSORIES



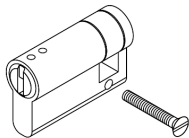
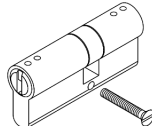
IMPORTANTE

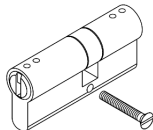
CORTIZO SISTEMAS, S.A. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de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

IMPORTANT

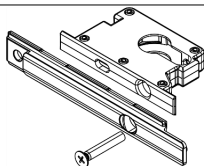
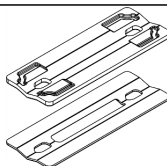
CORTIZO SISTEMAS, S.A. reserves the right to modify or remove any of its system profiles, accessories or gaskets without prior notification.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. will not be responsible for any possible typographical errors in this catalogue and strongly recommends to the client that, before formalising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

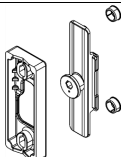
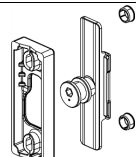
BOMBILLO BARREL

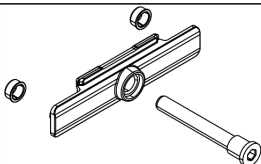
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
300151	Bombillo (medio) 50 L.L. simple 50 L.L. simple cylinder (medium)	Sin color No colour	305150	Bombillo 50+50 L.L. simple 50+50 L.L. simple cylinder	Sin color No colour

		
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
305151	Bombillo 50+50 L.L., seguridad 50+50 L.L. security cylinder	Sin color No colour

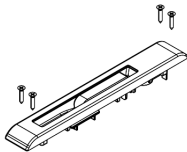
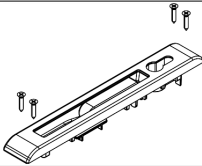
CERRADERO Y CERRADURA STRIKER AND LOCK

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
344302	Cerradura cierre Vision Security Vision Security sash lock	Sin color No colour	344305	Kit calzos marco Vision Security Vision Security frame wedge kit	Sin color No colour
			OBS.	Sólo válido para 344303 y 344304 Valid only for 344303 and 344304	

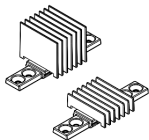
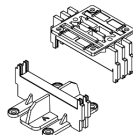
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
344303	Kit cierre y contracierre Vision Security encasquillado Vision Security lock and counter lock kit	Sin color No colour	344304	Kit cierre y contracierre Vision Security microventilación encasquillado Vision Security microventilation lock and counter lock kit	Sin color No colour

		
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
344301	Kit transmisión cierre Vision Security Vision Security lock transmission kit	Sin color No colour
OBS.	Válido para 344312 y 354312 Valid for 344312 and 354312	

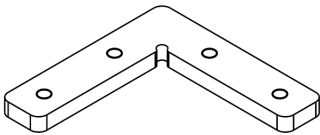
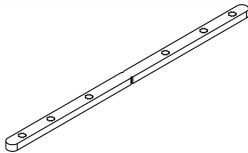
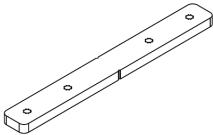
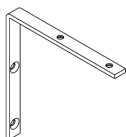
CIERRE LOCK

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364812	Cierre Vision Plus Security Vision Plus Security lock	Negro Black	364822	Cierre Vision Plus Security con llave Vision Plus Security lock with key	Negro Black
364811		Blanco White	364821		Blanco White
364813		9010CM 9010CM	364823		9010CM 9010CM
364815		Color Colour	364825		Color Colour
364816		7016CM 7016CM	364826		7016CM 7016CM
364817		Lacado Inox Inox powder coating	364827		Lacado Inox Inox powder coating
364818		Plata claro Light silver	364828		Plata claro Light silver
364819		Plata oscuro Dark silver	364829		Plata oscuro Dark silver

CORTAVIENTOS TRICKLE VENT

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364855	Juego cortavientos inferior-superior Trickle vent set bottom-top	Sin color No colour	364858	Juego cortavientos marco hoja central Trickle vent set central sash frame	Sin color No colour

ESCUADRA ALINEAMIENTO ALIGNMENT CLEAT

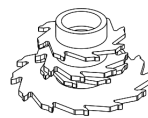
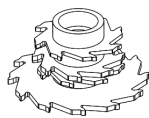
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364838	Conector en esquina-rincón marco perimetral Perimeter frame corner connector	Sin color No colour	364837	Conector longitudinal marco dintel motorizado Longitudinal connector motorized lintel frame	Sin color No colour
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364836	Conector longitudinal marco perimetral Longitudinal connector perimeter frame	Sin color No colour	287310	Escuadra alineamiento Alignment cleat	Sin color No colour
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR			
364831	Escuadra unión soporte central superior Cleat union top central support	Sin color No colour			

ESCUADRA PRINCIPAL/SECUNDARIA MAIN CLEAT/SECONDARY



REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
248220	Escuadra inyección Injection cleat	Sin color No colour

FRESA MILLER



REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364890	Juego de fresas Vision Plus Miller set Vision Plus	Sin color No colour	364891	Juego de fresas Vision Plus Miller set Vision Plus	Sin color No colour
OBS.	Eje 32 mm 32 mm axle		OBS.	Eje 40 mm 40 mm axle	

JUNTAS GASKETS



REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
330710	Cepillo 7x10 mm TRIFIN Wool pile 7x10 mm TRIFIN	Negro Black	950080	Cepillo 7x5 mm Wool pile 7x5 mm	Sin color No colour



REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
360704	Cepillo 7x5 mm FinSeal Wool pile 7x5 mm FinSeal	Negro Black	364857	Cepillo tapetas hoja central marco tres carriles Wool pile cover central sash three rail frame	Sin color No colour
			OBS.	Para tapeta 364859 cortado a 68.5 mm For cover 364859 cut at 68.5 mm	



REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
290002	Junta acristalar 2 mm cuña Cradle glazing gasket 2 mm	Sin color No colour	290003	Junta acristalar 3 mm cuña Cradle glazing gasket 3 mm	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
290004	Junta acristalar 4 mm cuña Cradle glazing gasket 4 mm	Sin color No colour	360005	Junta acristalar 5 mm cuña Cradle glazing gasket 5 mm	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
360006	Junta acristalar 6 mm cuña Cradle glazing gasket 6 mm	Sin color No colour	360007	Junta acristalar 7 mm cuña Cradle glazing gasket 7 mm	Sin color No colour

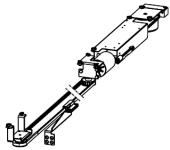
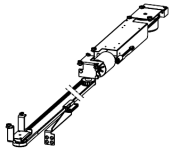
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
334260	Junta batiente corredera Slider frame gasket	Sin color No colour	240137	Junta exterior de sellado Sealing external gasket	Sin color No colour

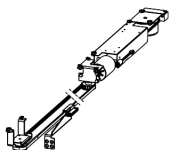
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
222401	Junta interior marco Internal frame gasket	Sin color No colour	247204	Junta tapa canal Channel cover gasket	Sin color No colour

MOTORIZACIÓN MOTORIZATION

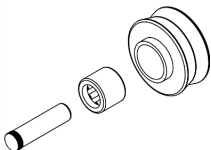
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364806	Emisor señal control remoto (2 canales) Remote control signal transmitter (dual channel)	Sin color No colour	364807	Emisor señal control remoto (4 canales) Remote control signal transmitter (4 channel)	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364808	Fotocélula de seguridad (H<3m) Safety photocell (H<3m)	Sin color No colour	364809	Fotocélula de seguridad (H<4m) Safety photocell (H<4m)	Sin color No colour

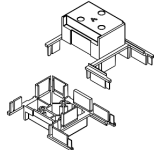
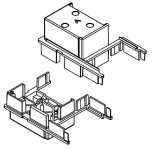
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364801	Kit motorización 1 hoja 1 sash motorized kit	Sin color No colour	364802	Kit motorización hoja principal (HP) Main sash motorized kit	Sin color No colour

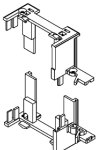
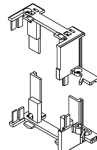
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364803	Kit motorización hoja secundaria HS Secondary sash motorized kit	Sin color No colour	364805	Receptor de señal control remoto Remote control signal receiver	Sin color No colour

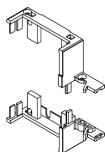
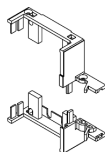
RODAMIENTO GEARING

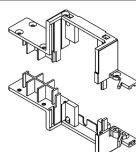
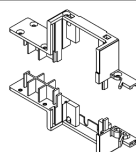
		
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364850	Kit rodamiento, rueda + eje Rollers kit, wheel + axis	Sin color No colour
OBS.	Máx. 35 kg/rueda Max. 35 weight/wheel	

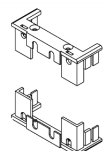
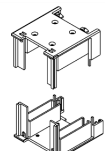
TAPAS COVERS

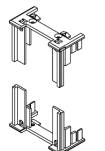
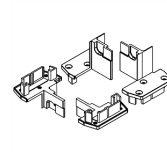
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364868	Juego tapas esquinero 4851 dcha Right 4851 corner cover set	Sin color No colour	364869	Juego tapas esquinero 4851 izda Left 4851 corner cover set	Sin color No colour

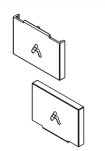
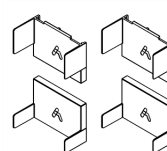
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364863	Juego tapas laterales hoja central 4825 dcha 4825 central sash right lateral cover set	Sin color No colour	364873	Juego tapas laterales hoja central 4825 izda 4825 central sash left lateral cover set	Sin color No colour

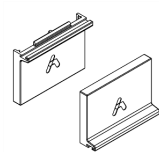
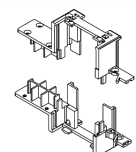
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364866	Juego tapas laterales hoja central fija 4825 dcha 4825 fixed central sash right lateral cover set	Sin color No colour	364876	Juego tapas laterales hoja central fija 4825 izda 4825 fixed central sash left lateral cover set	Sin color No colour

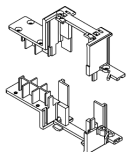
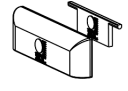
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364867	Juego tapas laterales hoja central fija reforzada 4826 dcha 4826 reinforced fixed central sash right lateral cover set	Sin color No colour	364877	Juego tapas laterales hoja central fija reforzada 4826 izda 4826 reinforced fixed central sash left lateral cover set	Sin color No colour

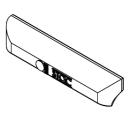
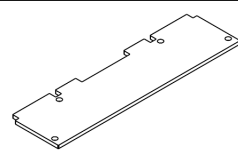
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364865	Juego tapas laterales hoja fija 4823 4823 fixed sash lateral cover set	Sin color No colour	364862	Juego tapas laterales hoja manual 4822 4822 manual sash lateral cover set	Sin color No colour

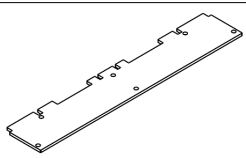
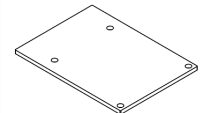
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364861	Juego tapas laterales hoja motorizada 4823 4823 motorized sash lateral cover set	Sin color No colour	364880	Juego tapas unión 4 hojas Union 4 sash cover set	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364860	Juego tapetas Cover set	Sin color No colour	364882	Juego tapetas hoja manual esquina Corner manual sash cover set	Sin color No colour

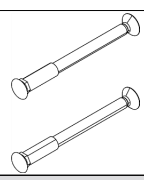
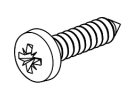
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364859	Juego tapetas marco hoja central Cover set central sash frame	Sin color No colour	364864	Juegos tapas laterales hoja central reforzada 4826 dcha 4826 reinforced central sash right lateral cover set	Sin color No colour

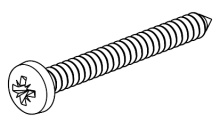
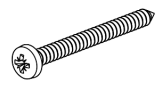
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364874	Juegos tapas laterales hoja central reforzada 4826 izda 4826 reinforced central sash left lateral cover set	Sin color No colour	920100	Tapa desagüe con deflector Drainage cover with deflector	Negro Black
			920101		Blanco White

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
270000	Tapa directa desagüe baja (sin deflector) Low drainage direct cover (sithout deflector)	Negro Black	374892	Tapa lateral acople solera Lateral cover sub sill	Negro Black

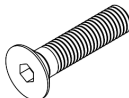
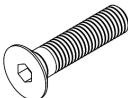
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
374887	Tapa lateral acople solera tricarri Lateral cover sub sill three rail	Negro Black	374897	Tapa lateral canaleta solera Lateral cover pickup duct	Negro Black

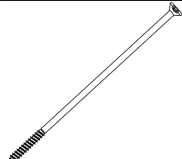
TORNILLERÍA SCREWS

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364810	Kit tornillería Vision Plus Security Vision Plus Security screw set	Sin color No colour	999087	Tornillo DIN 7981 Ø5,5x16 DIN 7981 Ø5,5x16 screw	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
999095	Tornillo DIN 7981 Ø5,5x50 DIN 7981 Ø5,5x50 screw	Sin color No colour	999102	Tornillo DIN 7981 Ø5,5x66 DIN 7981 Ø5,5x66 screw	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
813913	Tornillo DIN7981 Ø3,9x13 Screws DIN7981 Ø3,9x13	Sin color No colour	824813	Tornillo DIN7982 Ø4,8x13 DIN7982 Ø4,8x13 screw	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
810610	Tornillo DIN7991 M6x10 DIN7991 M6x10 screw	Sin color No colour	810612	Tornillo DIN7991 M6x12 DIN7991 M6x12 screw	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
341134	Tornillo SFSSP1-4,8x95C SFSSP1-4,8x95C screw	Sin color No colour	844819	Tornillos DIN7504MH Ø4,8x19 DIN7504MH Ø4,8x19 screws	Sin color No colour
OBS.	Unión de perfiles Profile joint				

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
853913	Tornillos DIN7504O Ø3,9x13 DIN7504O Ø3,9x13 screws	Sin color No colour	813922	Tornillos DIN7981 Ø3,9x22 DIN7981 Ø3,9x22 screws	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
814219	Tornillos DIN7981 Ø4,2x19 DIN7981 Ø4,2x19 screws	Sin color No colour	814810	Tornillos DIN7981 Ø4,8x100 Screws DIN7981 Ø4,8x100	Sin color No colour

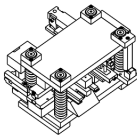
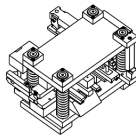
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
814813	Tornillos DIN7981 Ø4,8x13 Screws DIN7981 Ø4,8x13	Sin color No colour	814819	Tornillos DIN7981 Ø4,8x19 Screws DIN7981 Ø4,8x19	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
814860	Tornillos DIN7981 Ø4,8x60 DIN7981 Ø4,8x60 screws	Sin color No colour	823919	Tornillos DIN7982 Ø3,9x19 DIN7982 Ø3,9x19 screws	Sin color No colour

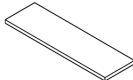
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
824219	Tornillos DIN7982 Ø4,2x19 DIN7982 Ø4,2x19 screws	Sin color No colour	824222	Tornillos DIN7982 Ø4,2x22 DIN7982 Ø4,2x22 screws	Sin color No colour

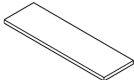
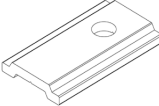
		
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
350006	Tuerca remachable M6 Rivet nut M6	Sin color No colour

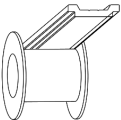
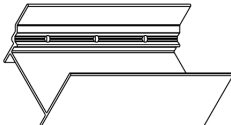
TROQUEL PUNCH TOOL

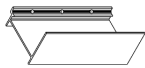
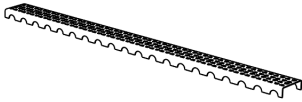
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364899	Troquel Vision Plus Vision Plus punch tool	Sin color No colour	364898	Troquel Vision Plus con pulmón neumático Vision Plus punch tool with pneumatic chamber	Sin color No colour

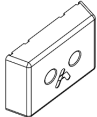
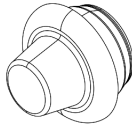
VARIOS VARIOUS

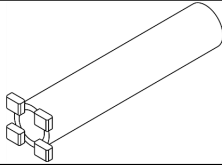
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
341269	Adhesivo especial gomas, TRANSPARENTE Special adhesive, TRANSPARENT	Sin color No colour	999069	Calzo para apoyavidrios de 47 mm 47 mm glazing support wedge	Sin color No colour
OBS.	Base de cianocrilato Cyanocrylate based				

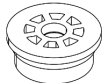
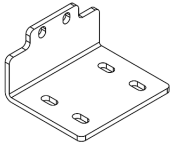
					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
999071	Calzo para apoyavidrios de 56 mm 56 mm glazing support wedge	Sin color No colour	302130	Pletina de remate de 35 mm Cover cap of 35 mm	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
282130	Pletina poliamida Canal Europeo Polyamide plate European Groove	Sin color No colour	364895	Refuerzo marco dintel motorización Lintel frame reinforcement motorized	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364896	Refuerzo marco dintel motorización unión 4 hojas Lintel frame reinforcement motorized 4 sash joint profile	Sin color No colour	374800	Rejilla de drenaje Drainage grid	Sin color No colour
			OBS.	Piezas de 2 m Pieces of 2 m	

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
364870	Tope amortiguación y anti-elevación cierre de hojas Shock-absorbing and anti-lifting cap sash lock	Sin color No colour	344307	Tope final carrera marco carril Inox Vision Security Vision Security stainless steel rail frame stop	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
304385	Tope limitador hoja lateral y central Limit top lateral and central sash	Sin color No colour	310100	Tubo drenaje Ø8 Ø8 drainage tube	Sin color No colour

					
REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR	REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
912060	Válvula desagüe carril inferior Drainage valve bottom rail	Sin color No colour	364835	Ángulo para fijación de hoja Angle for sash fixing	Sin color No colour
OBS.	Taladro en marco Ø12 mm Ø12 mm drill in frame				

COR VISION PLUS

5. NUDOS CONSTRUCTIVOS 5. CONSTRUCTIVE SECTIONS



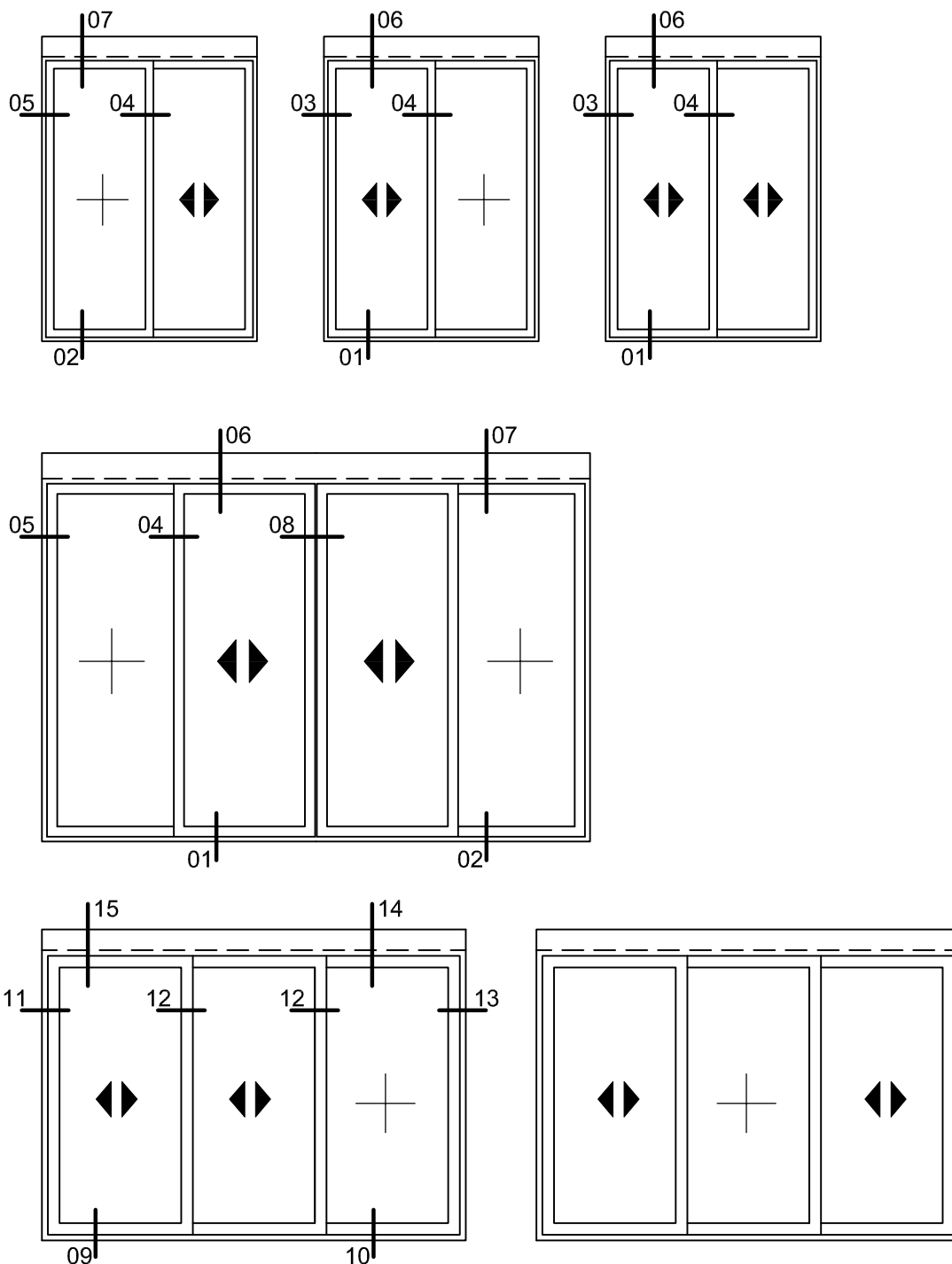
IMPORTANTE

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.

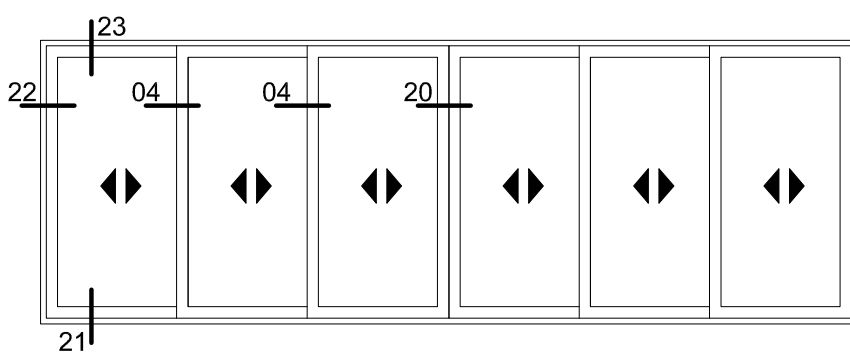
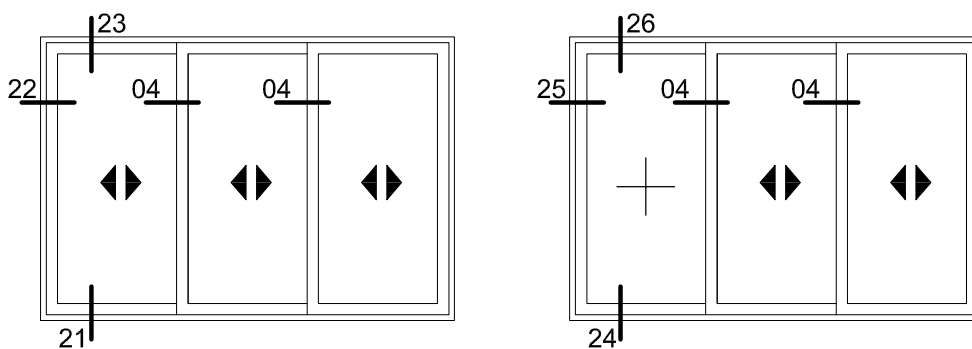
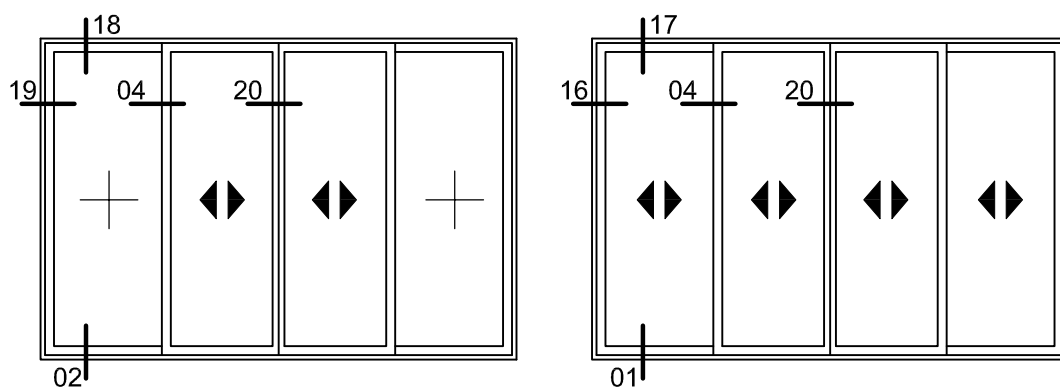
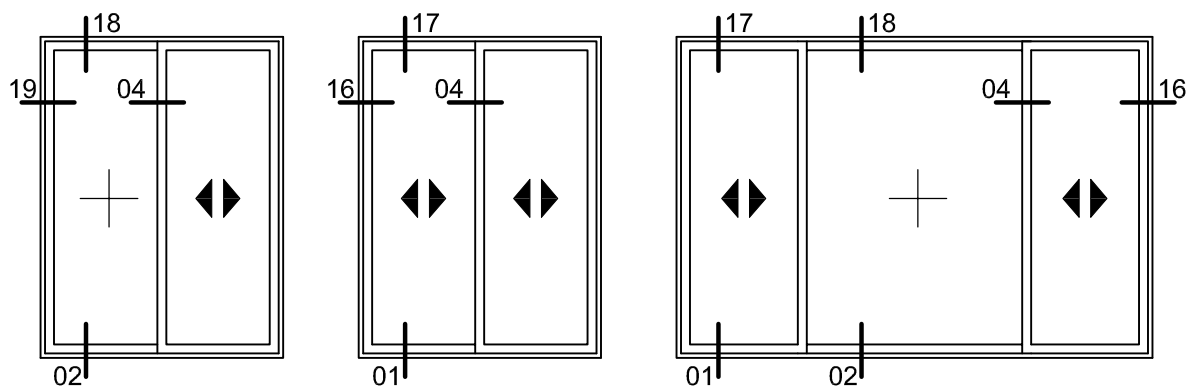
IMPORTANT

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.

Sistema de hojas con apertura MOTORIZADA / Sash system with MOTORIZED opening

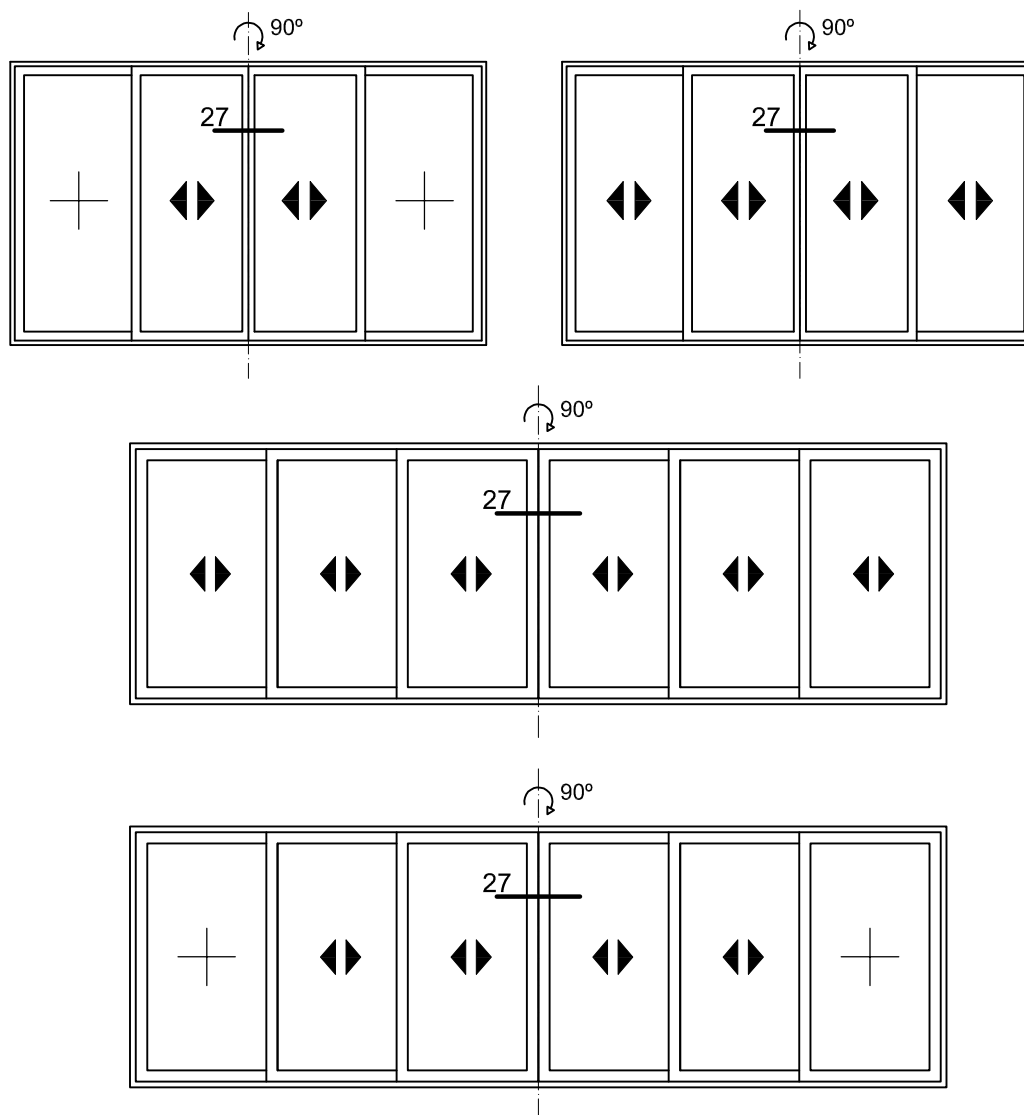


Sistema de hojas con apertura y cierre MANUAL / Sash system with MANUAL opening and closing

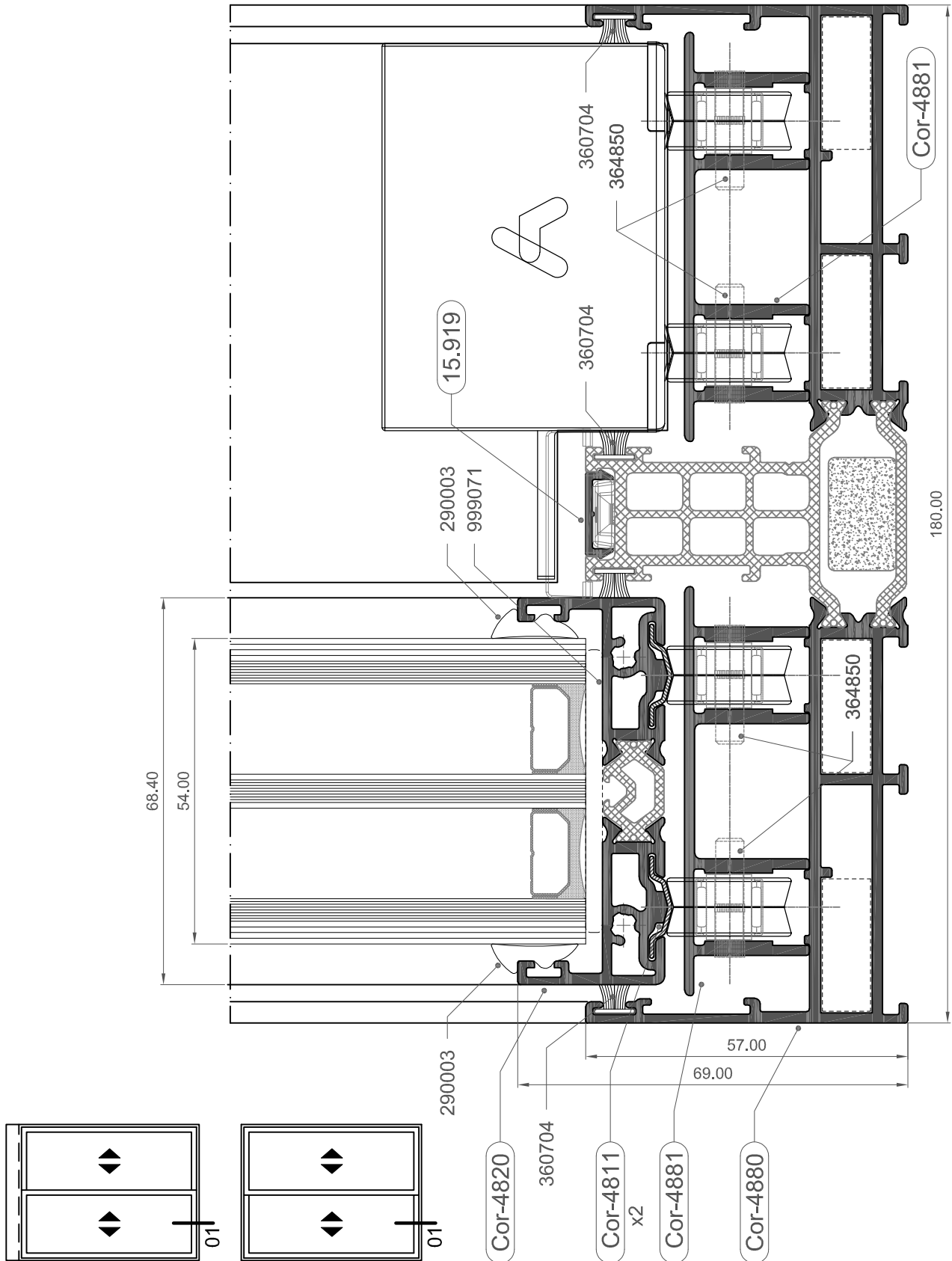


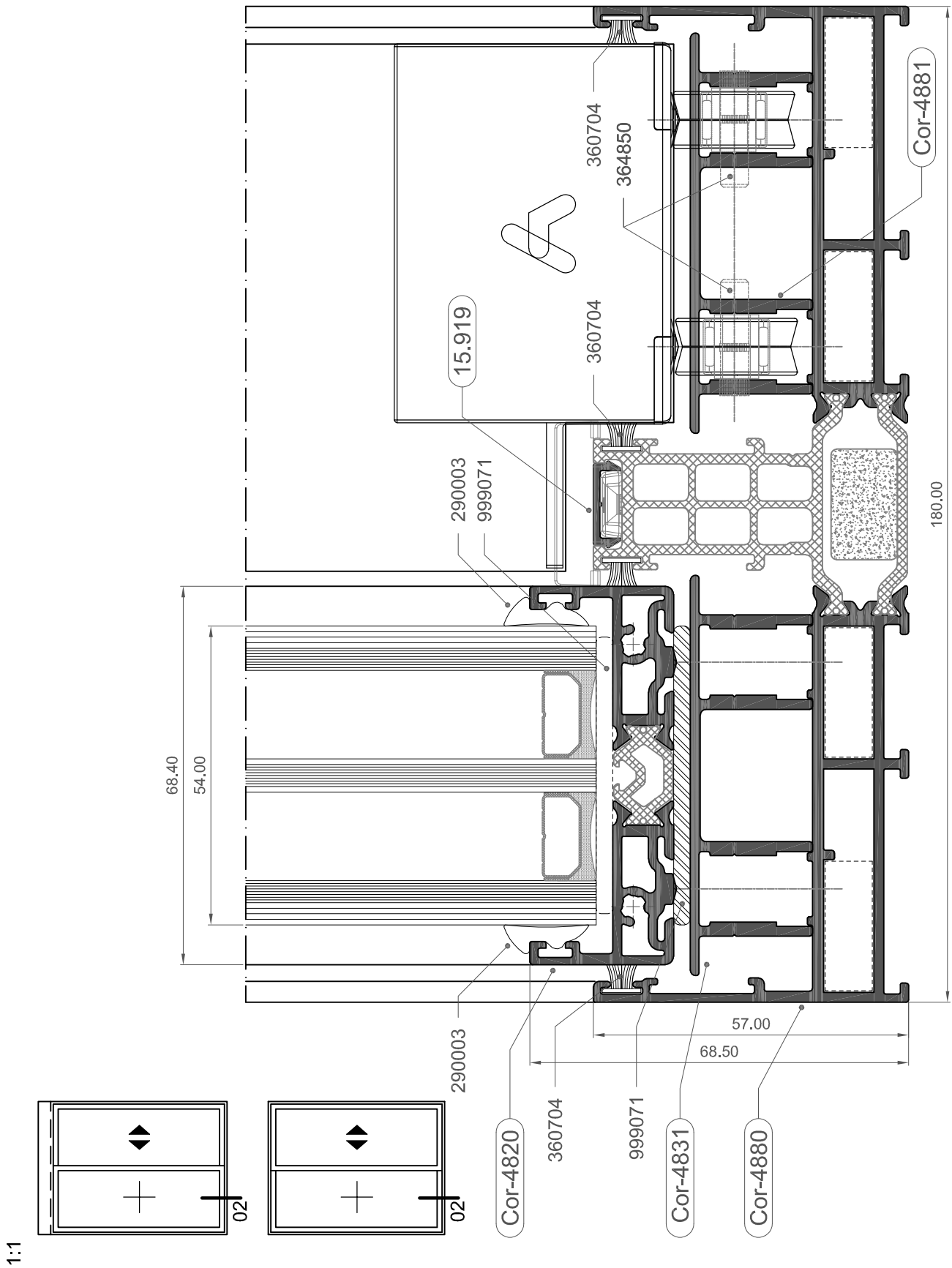
Sistema de hojas con apertura y cierre MANUAL - Encuentros ESQUINA - RINCÓN

Sash system with MANUAL opening and closing - CORNER joint profile

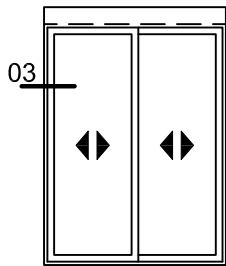


1:1

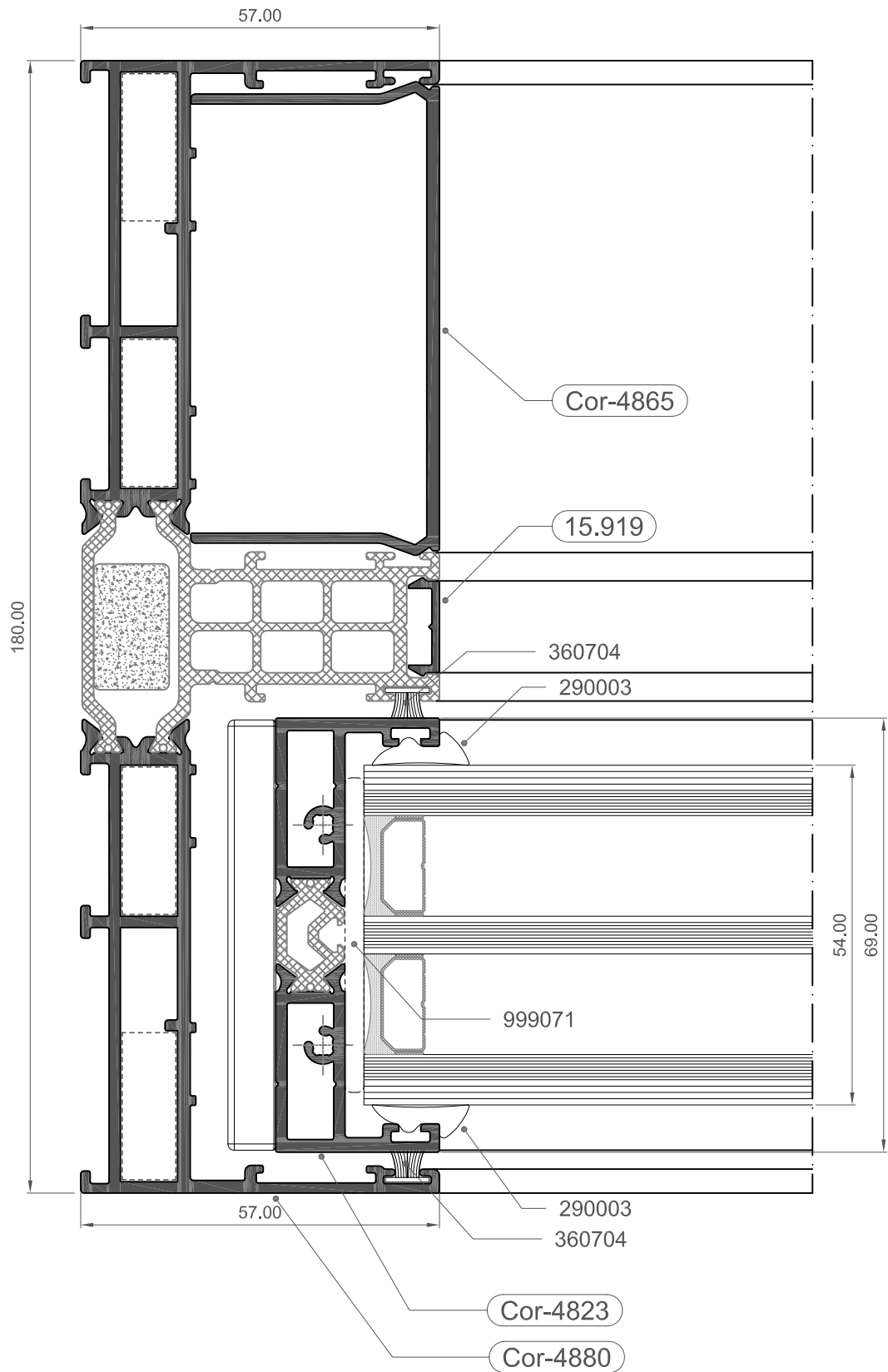




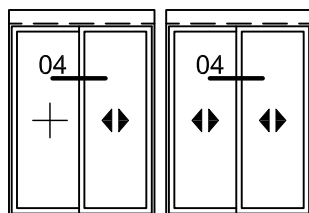
1:1



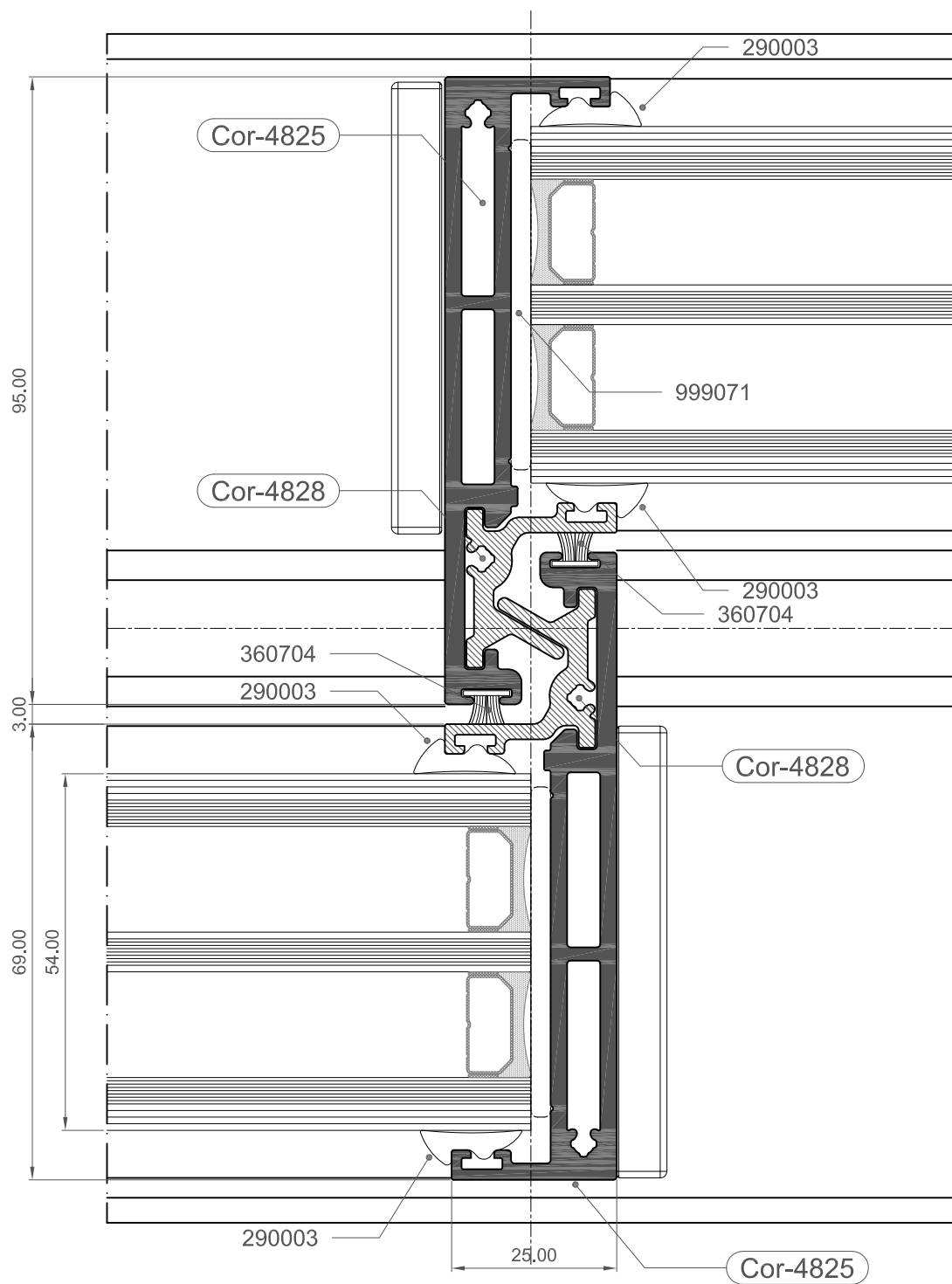
APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING



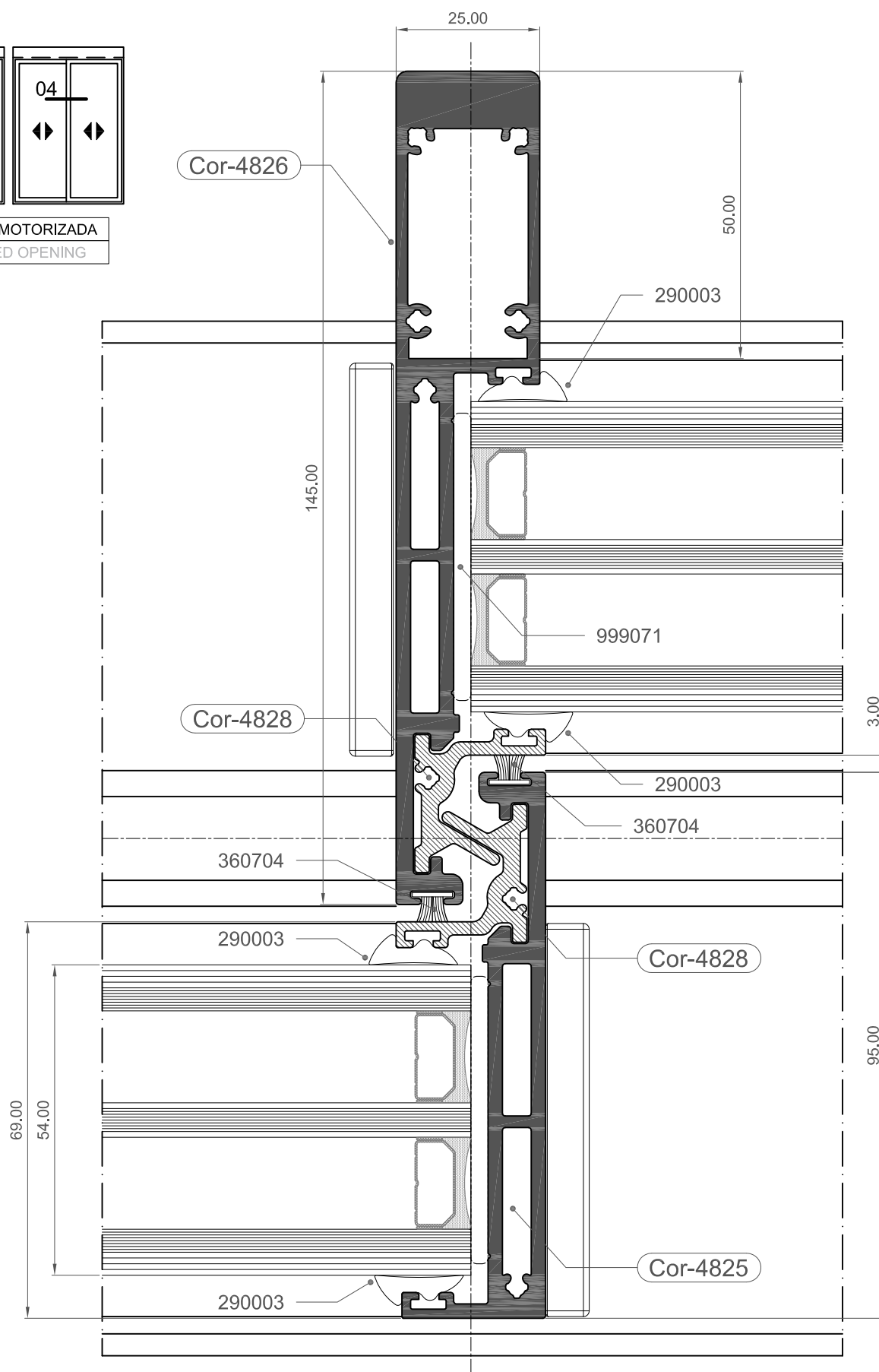
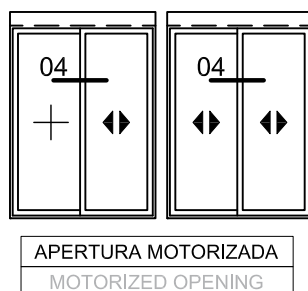
1:1



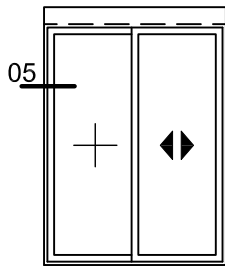
APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING



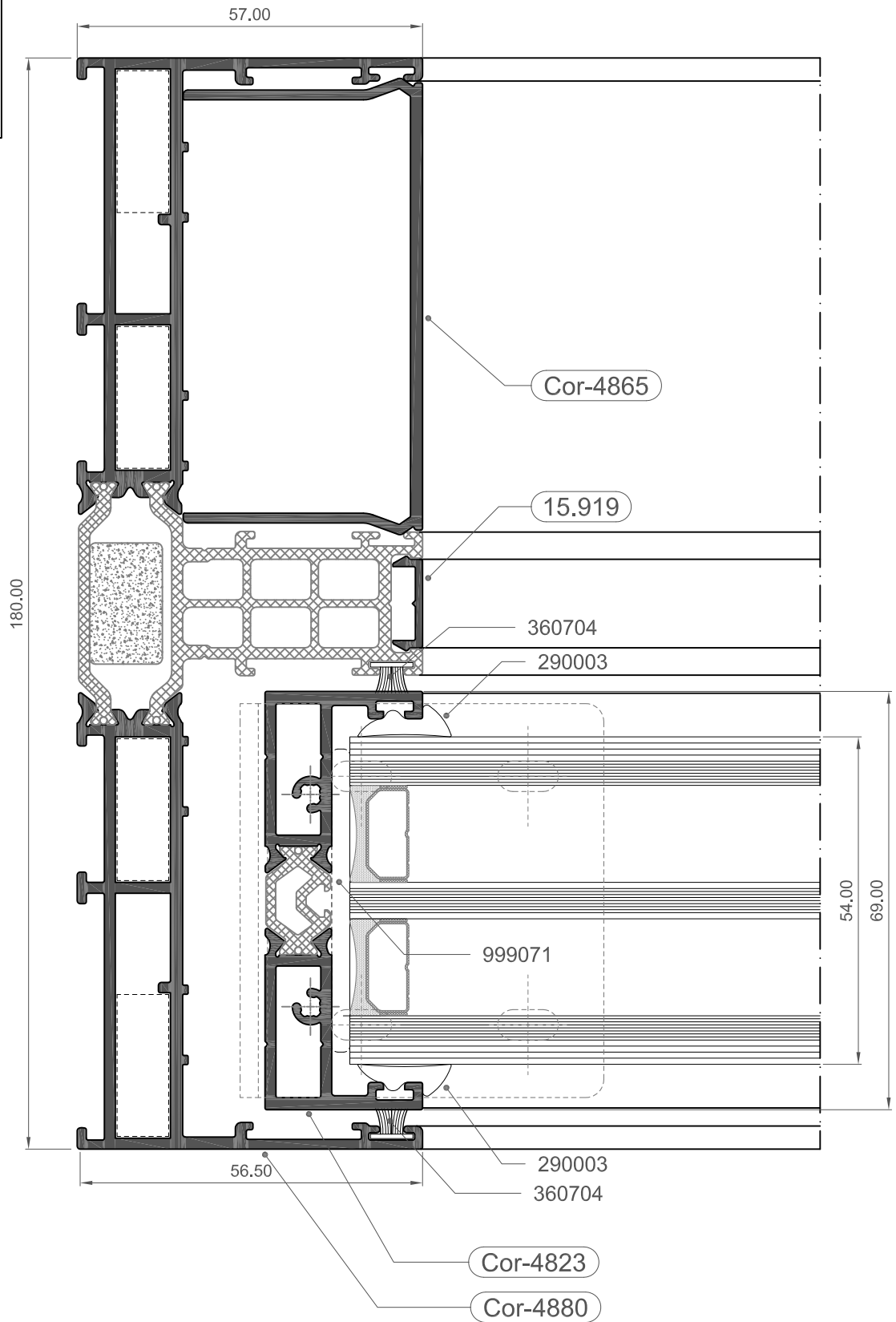
1:1



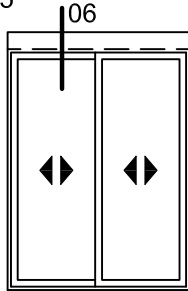
1:1



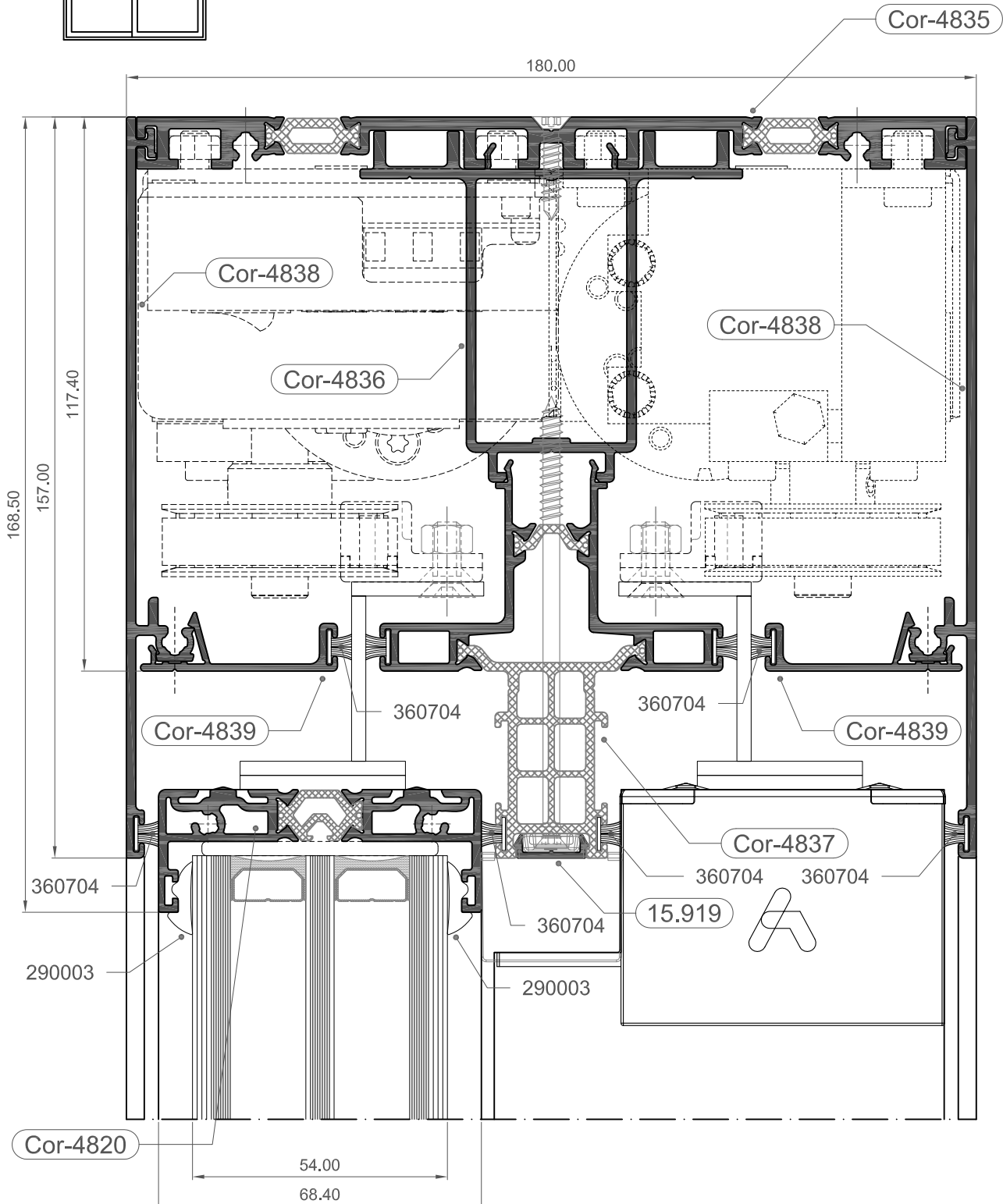
APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING



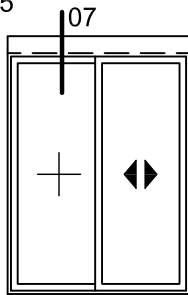
1:1.25



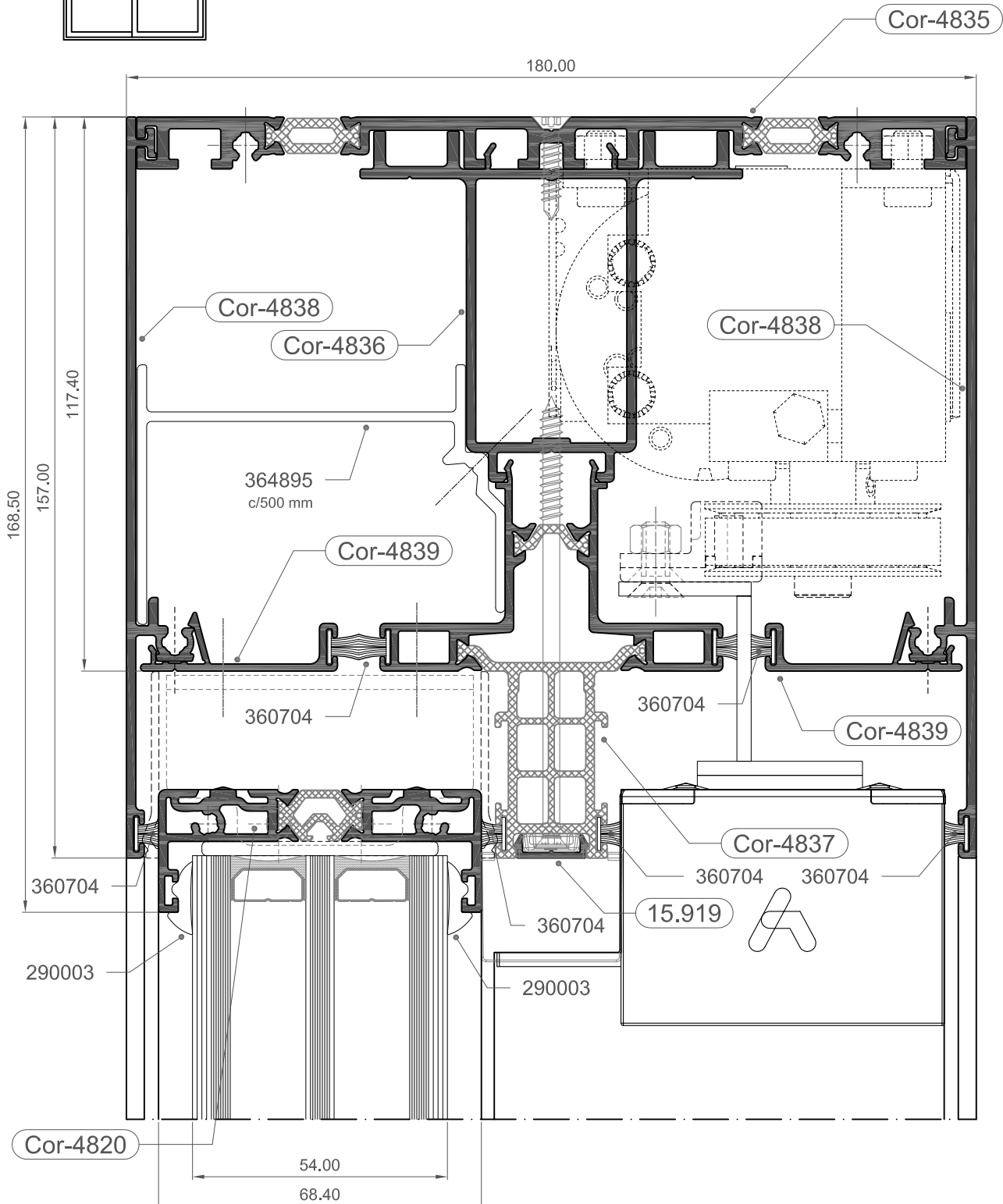
APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING



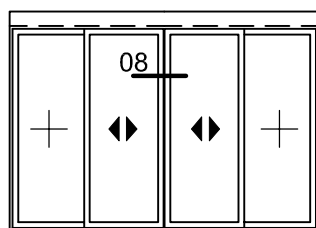
1:1.25



APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING

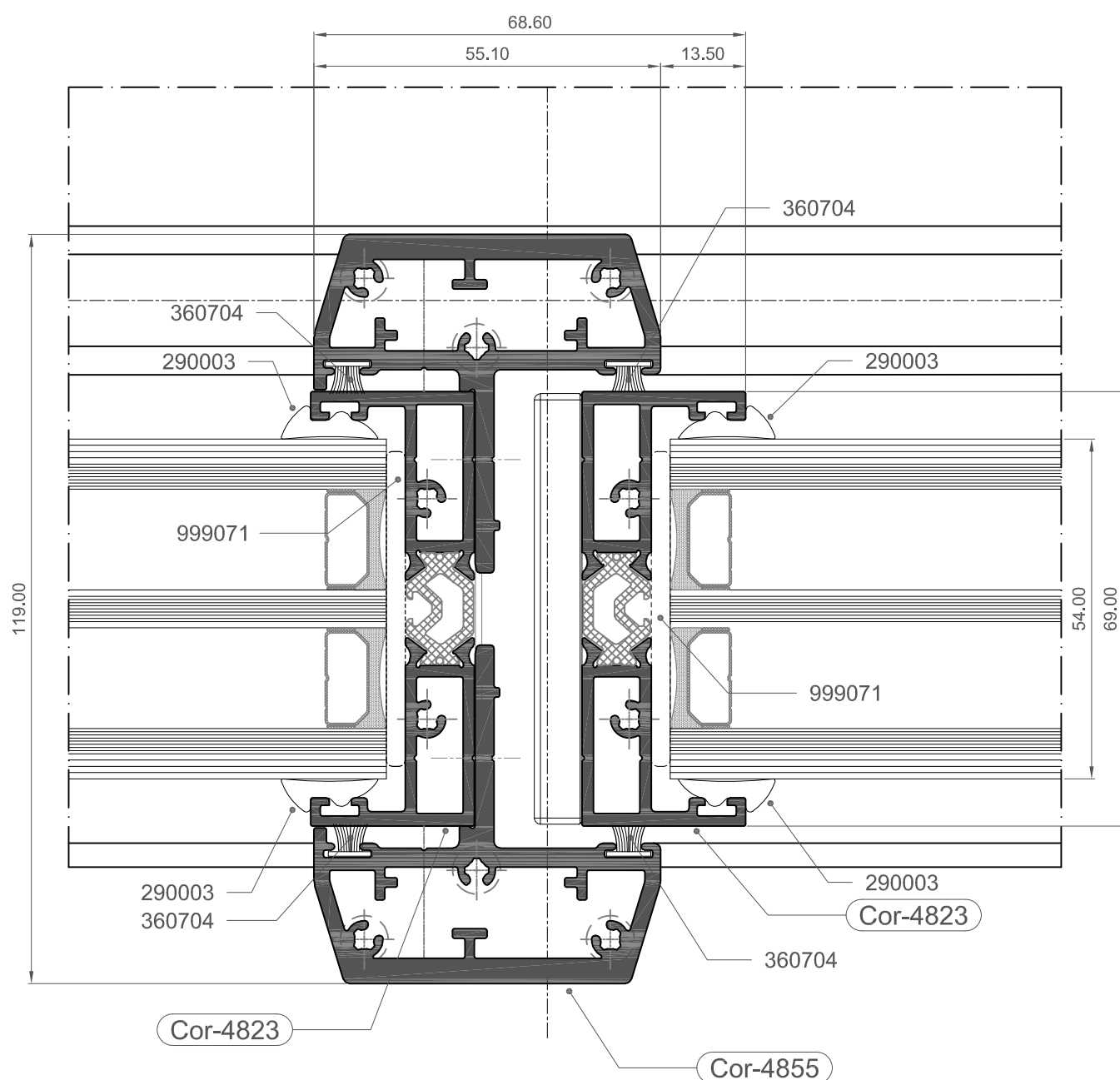


1:1

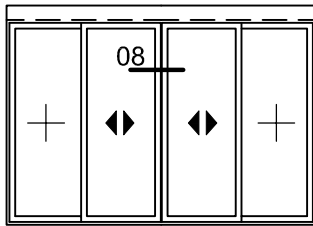


APERTURA MOTORIZADA

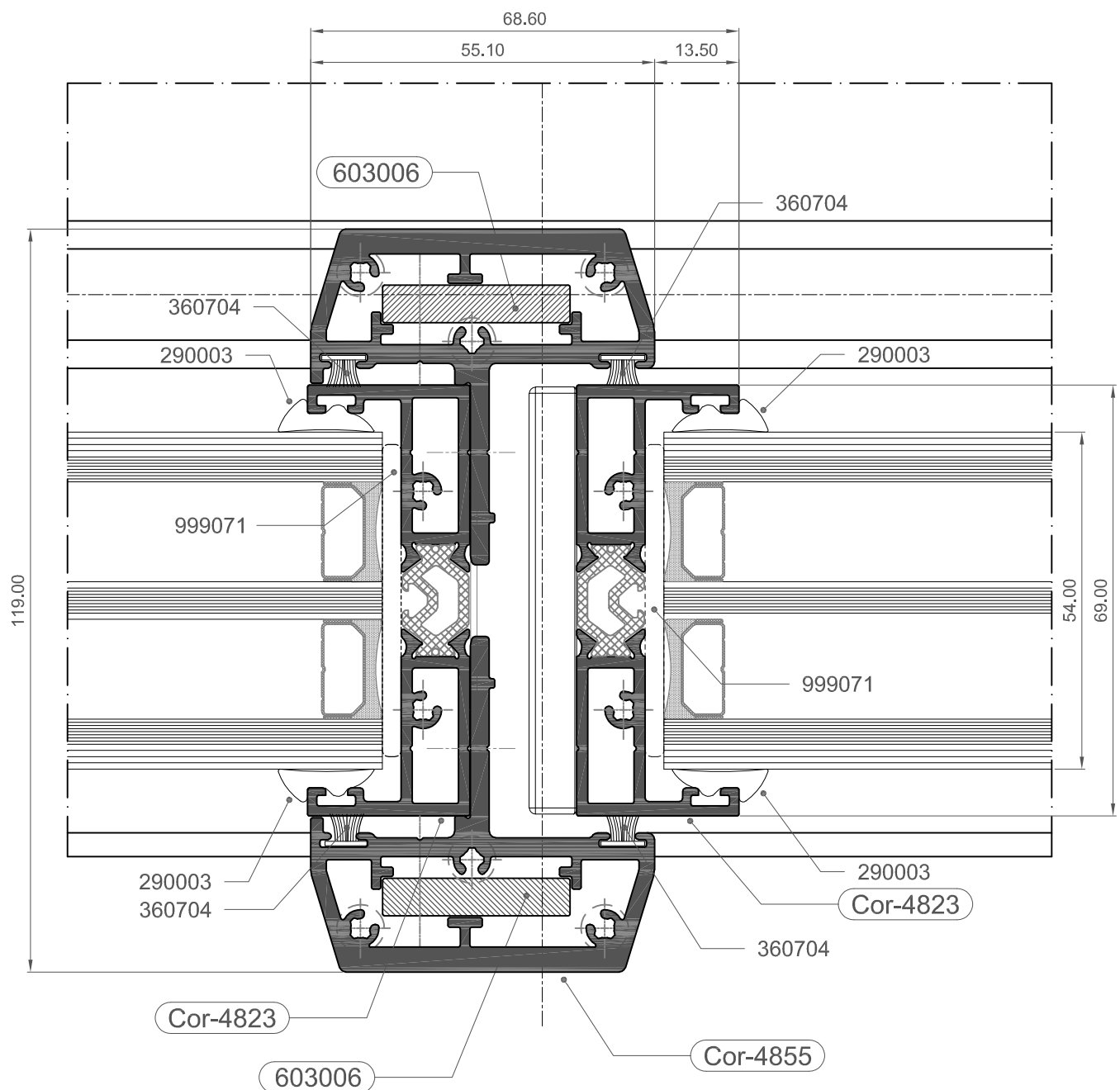
MOTORIZED OPENING



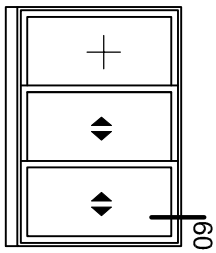
1:1



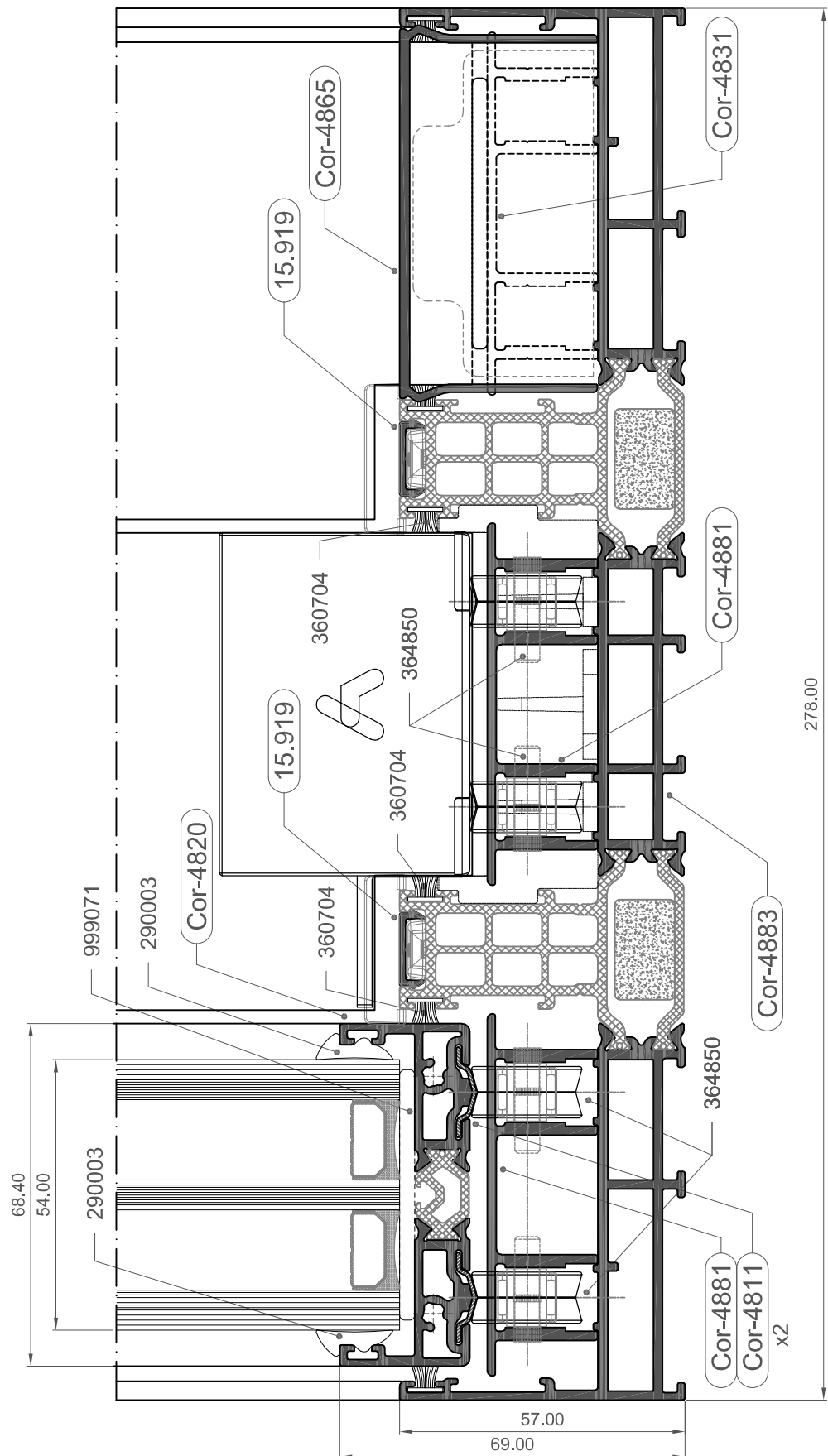
APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING

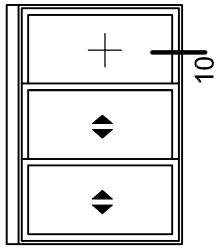


1:1.25

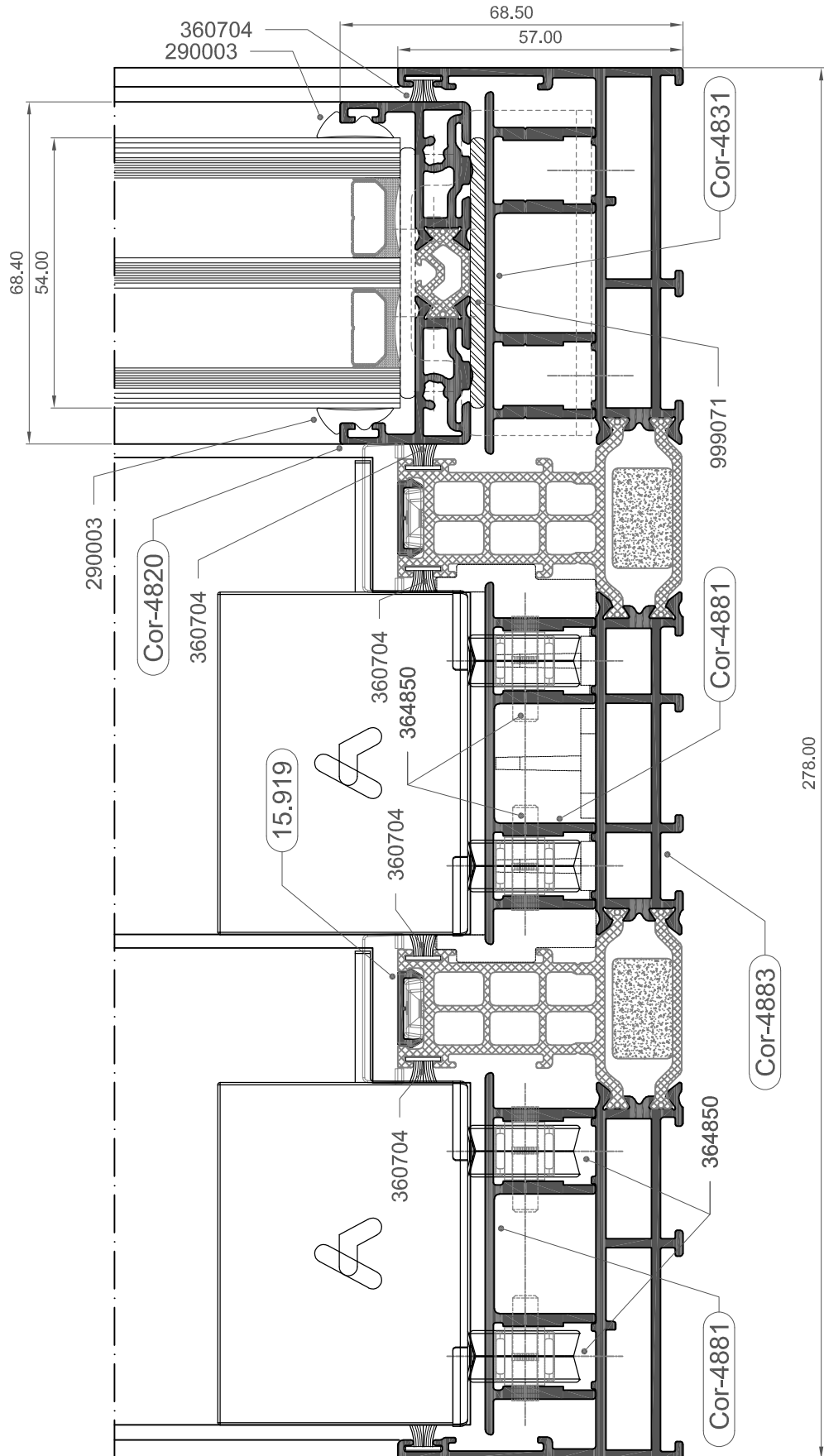


APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING

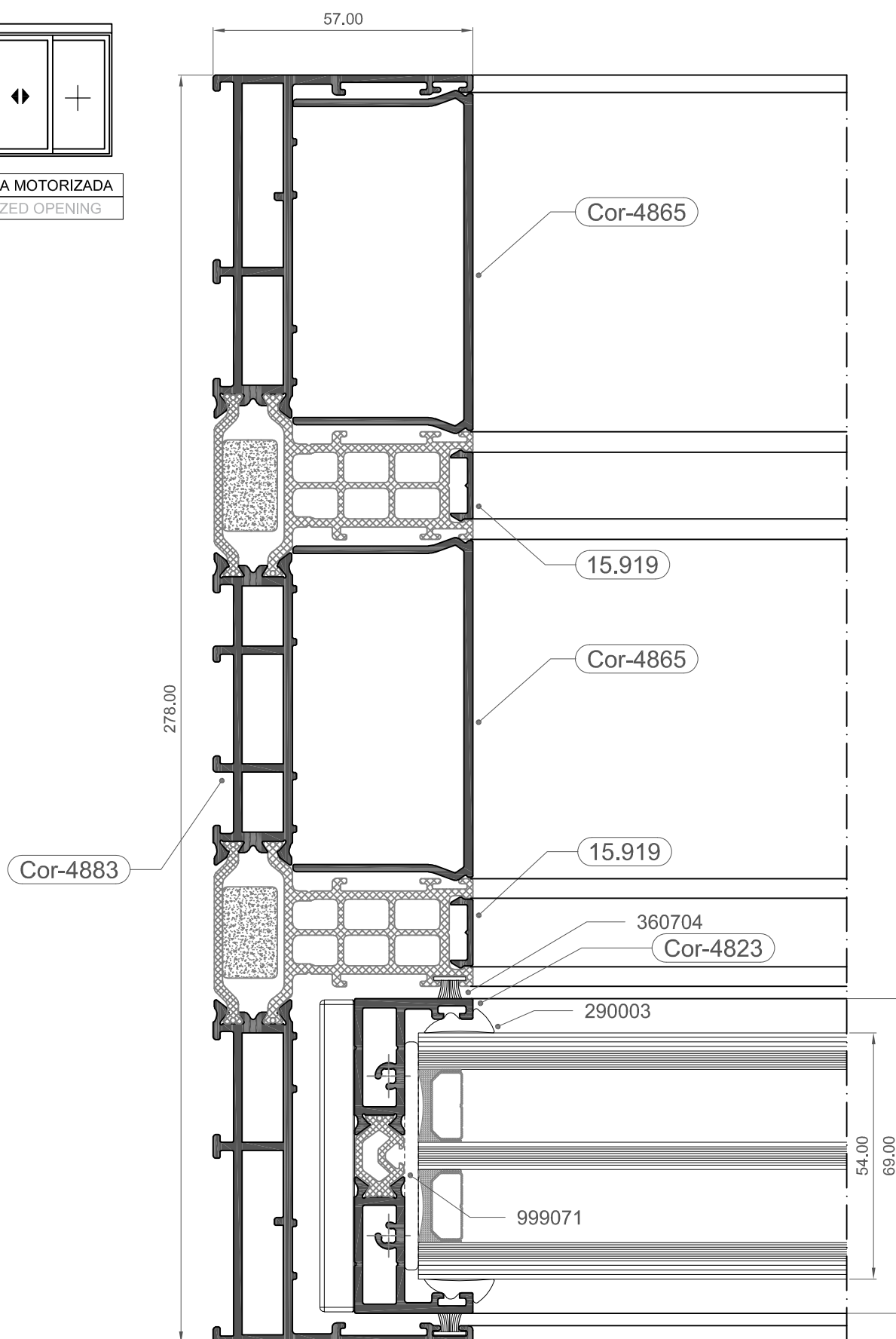
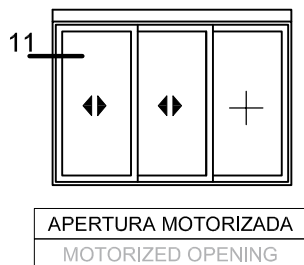




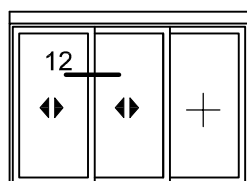
APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING



1:1.25



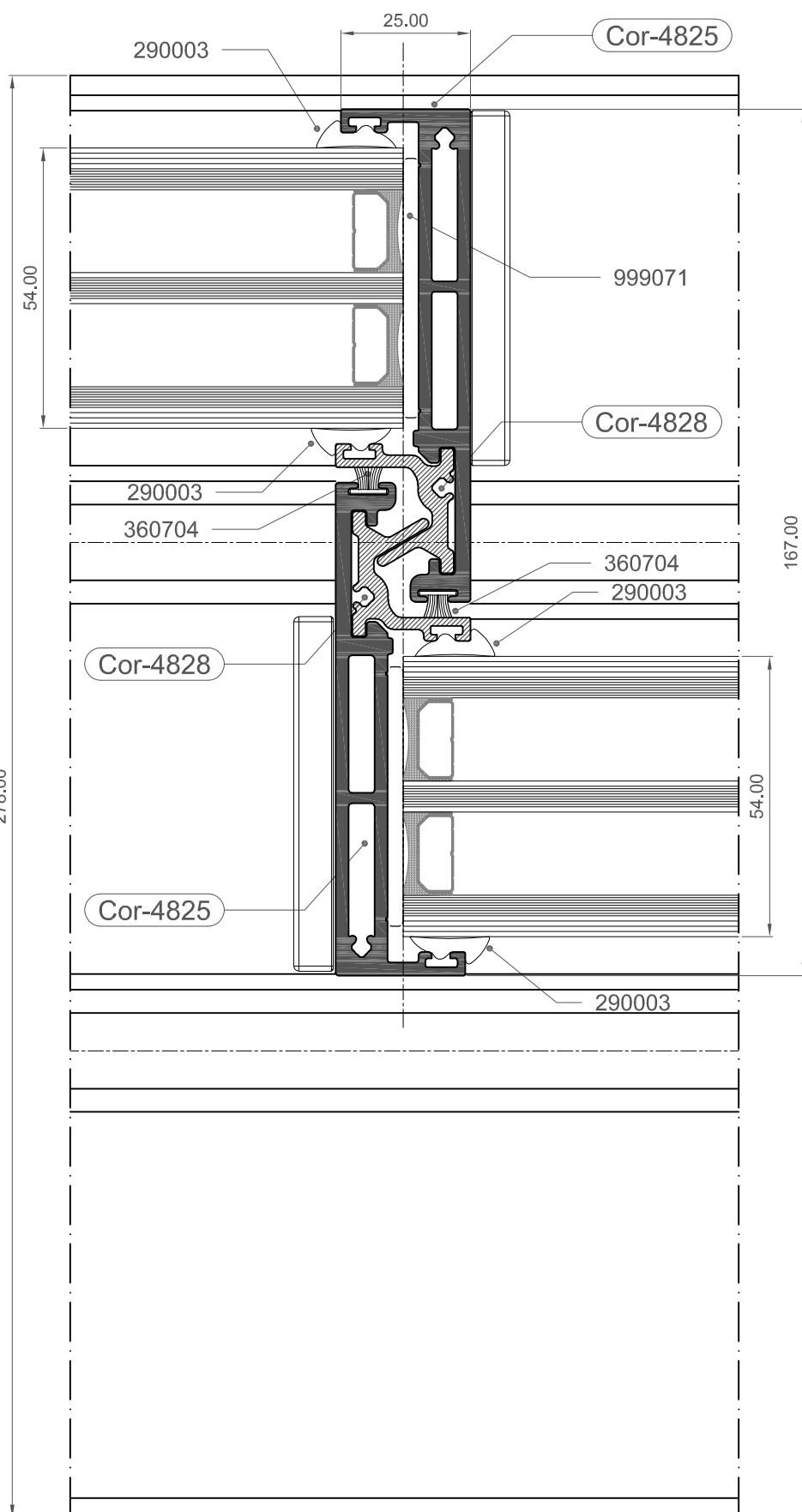
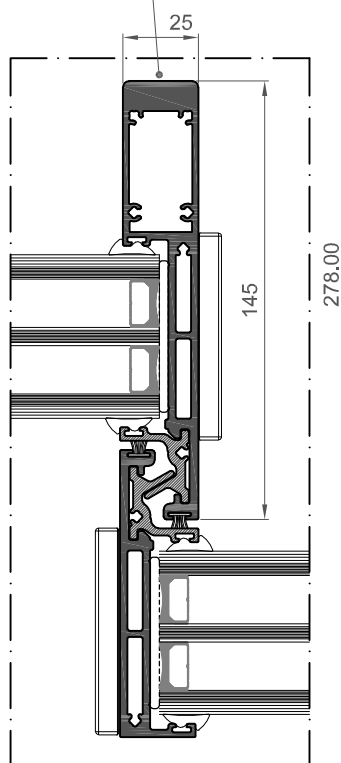
1:1.25



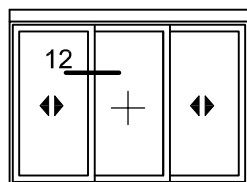
APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPENING

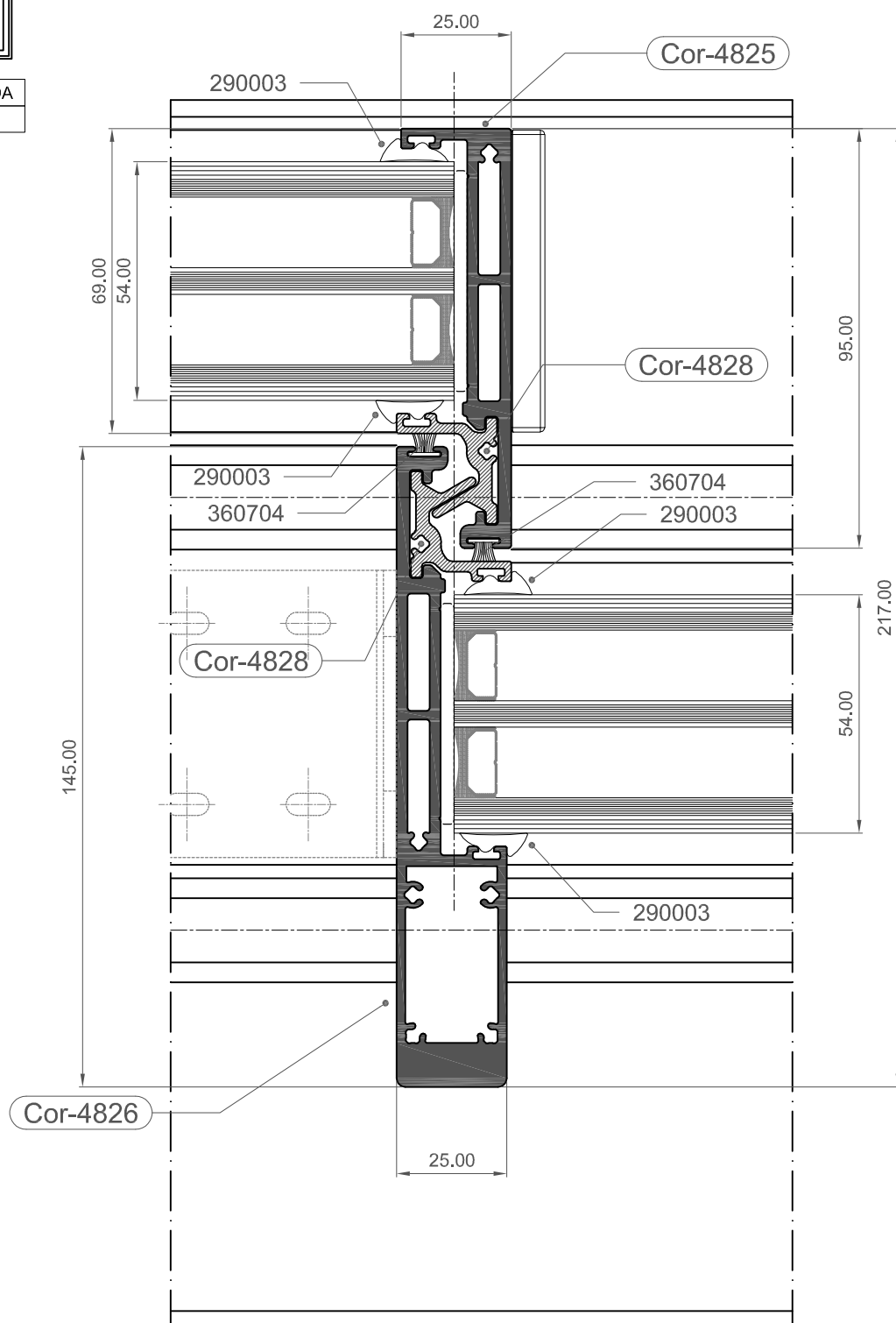
Cor-4826



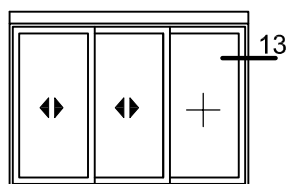
1:1.5



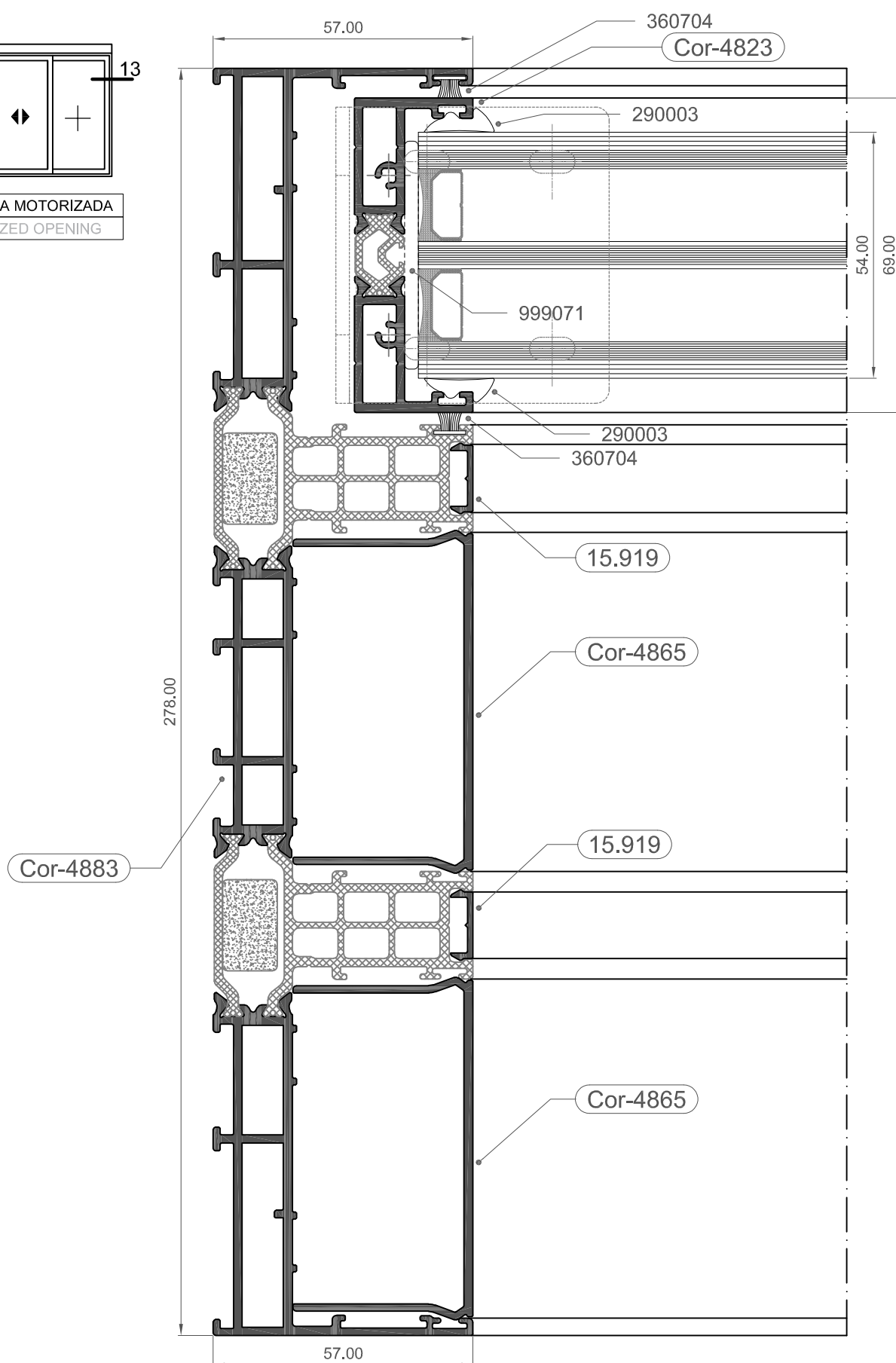
APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING

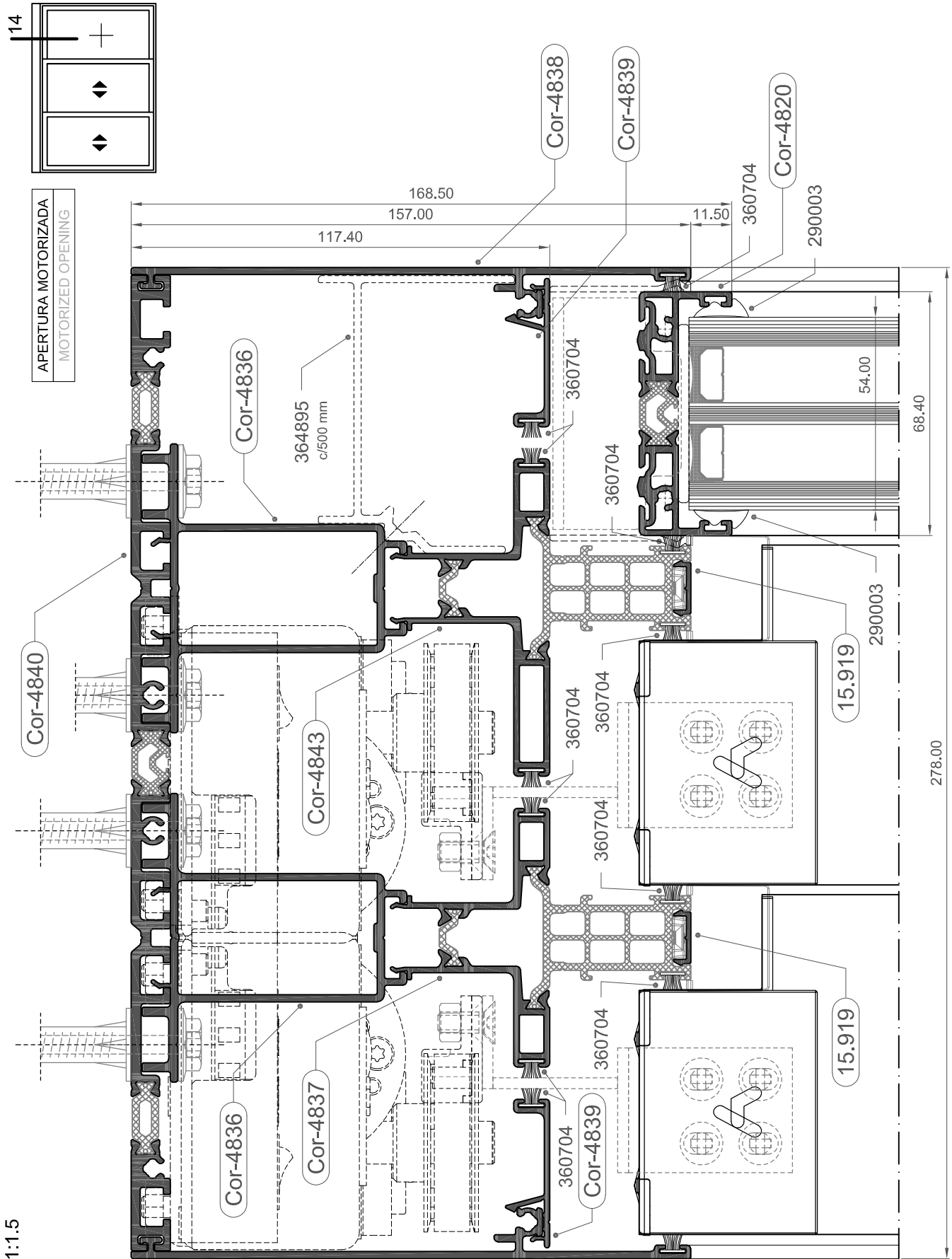


1:1.25

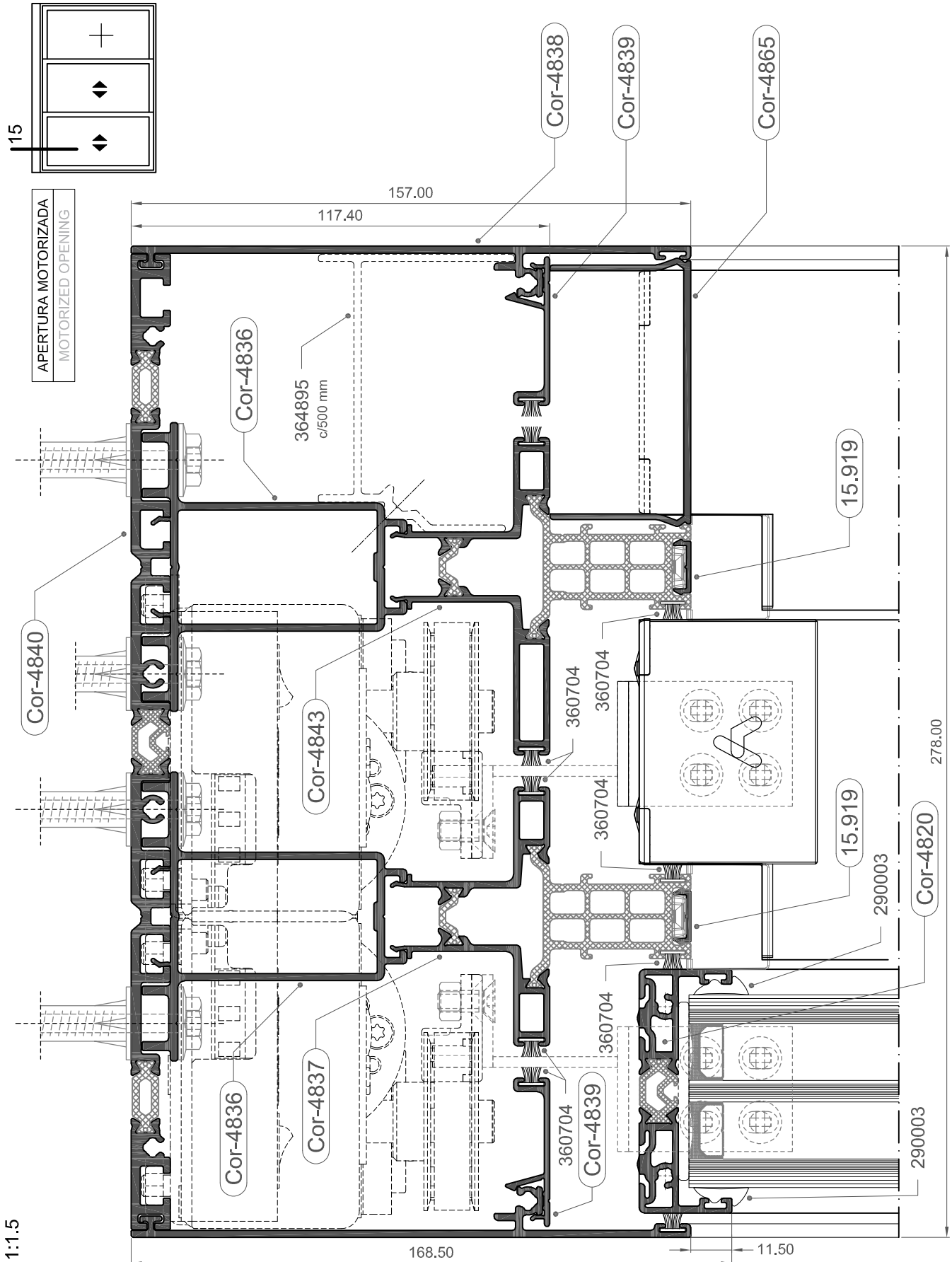


APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING

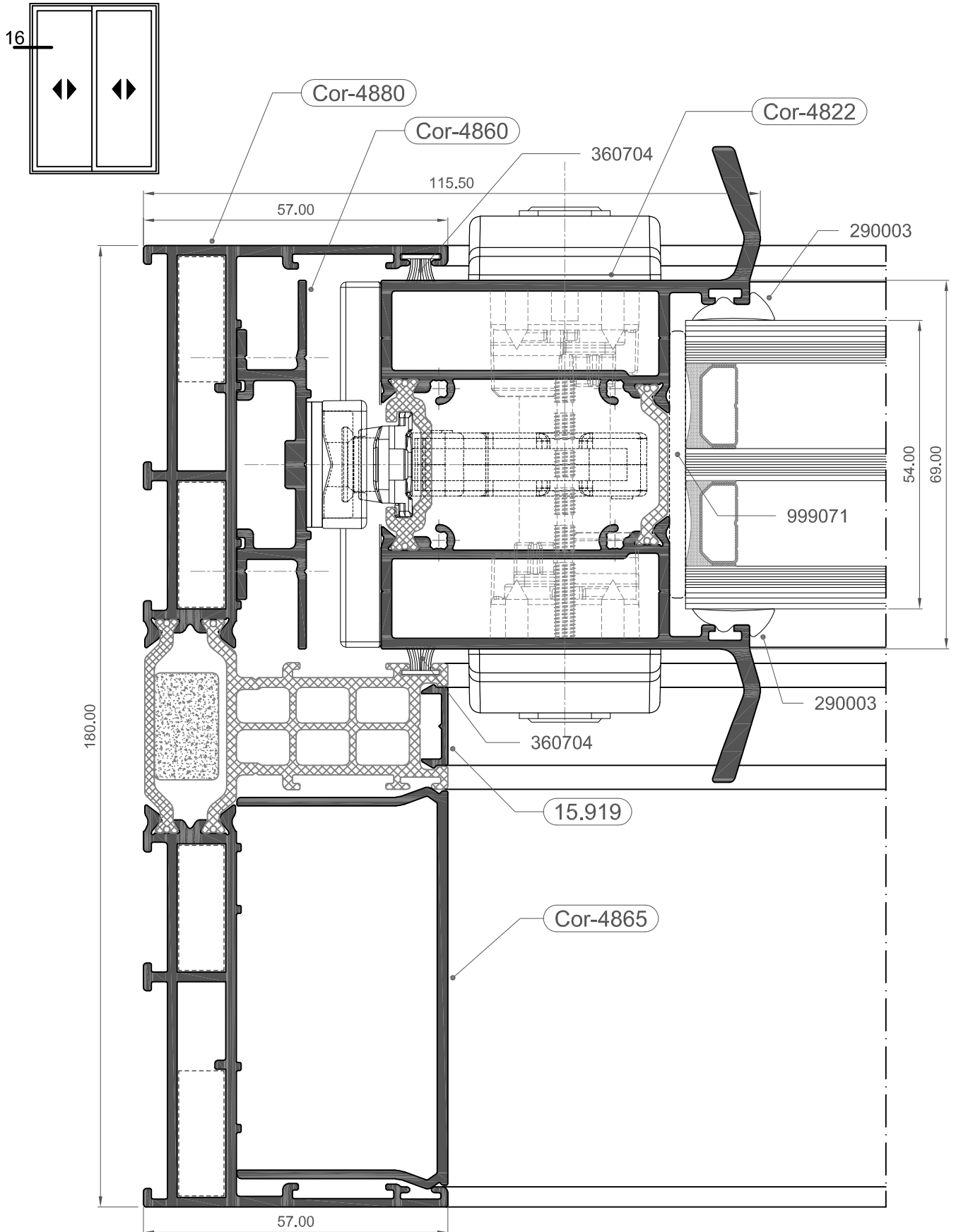




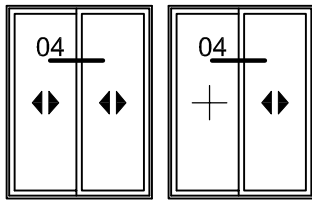
1:1.5



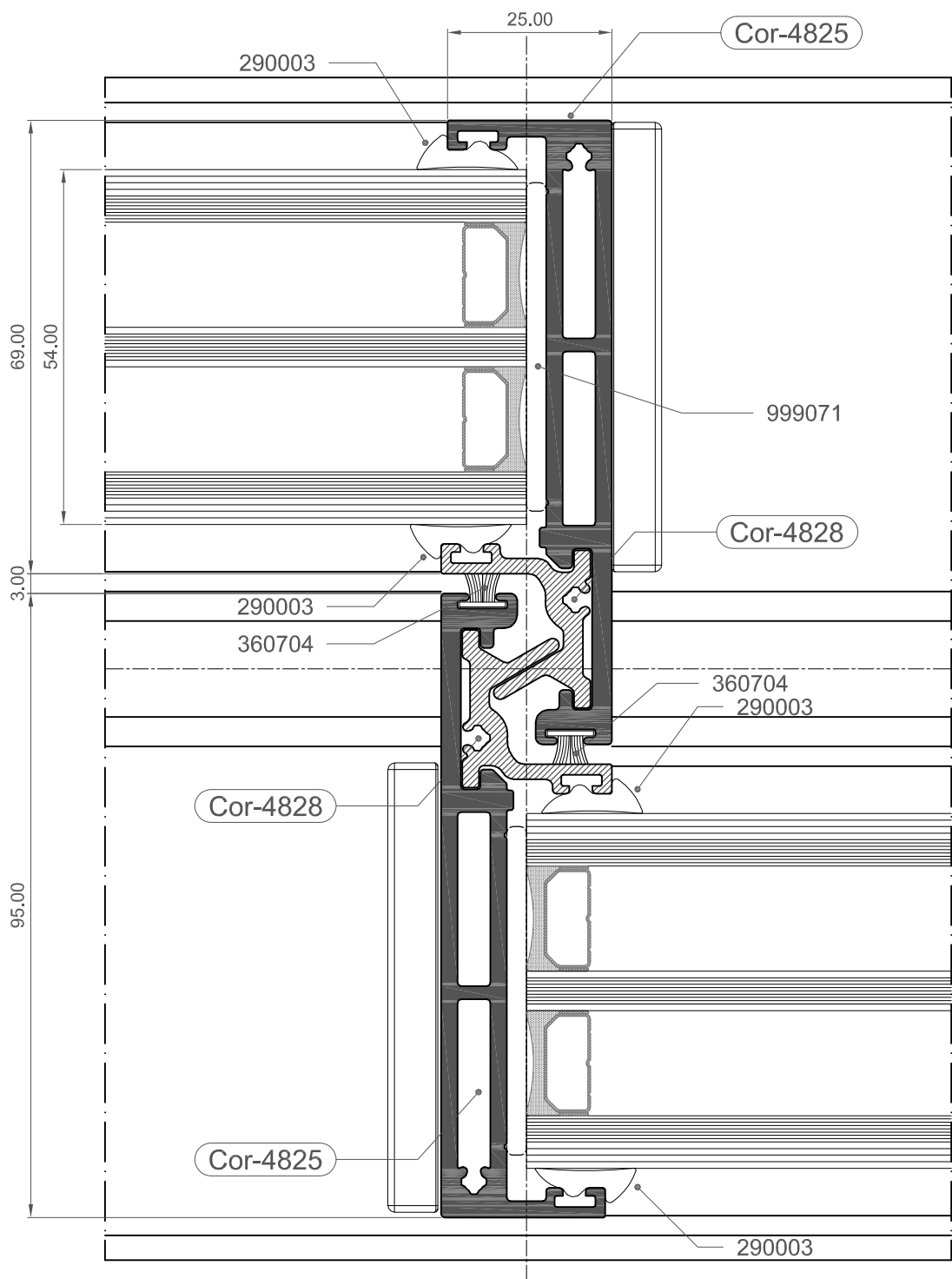
1:1



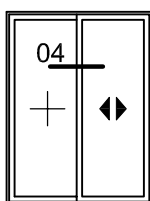
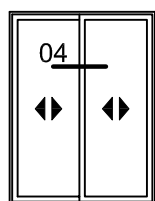
1:1



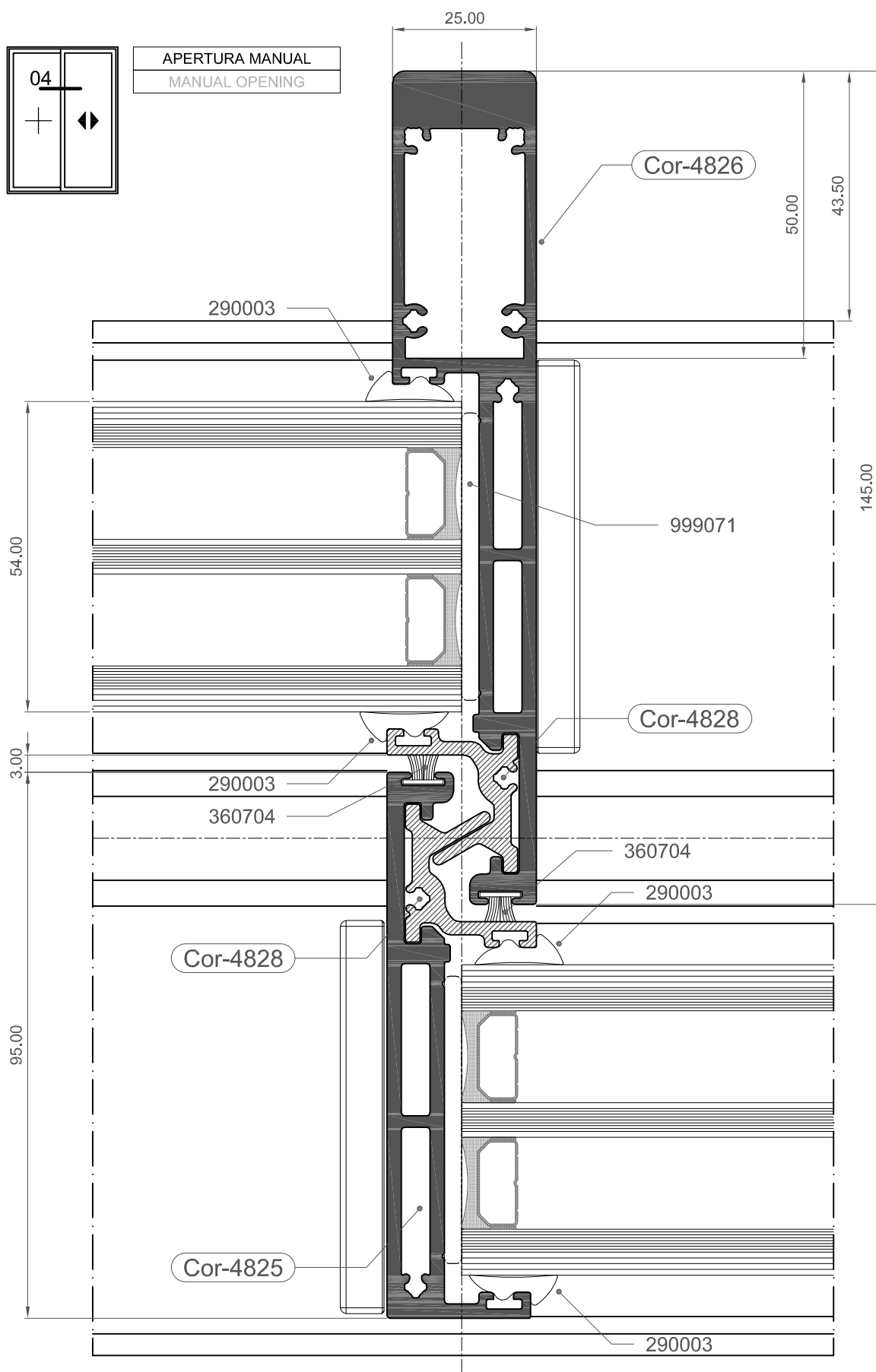
APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING

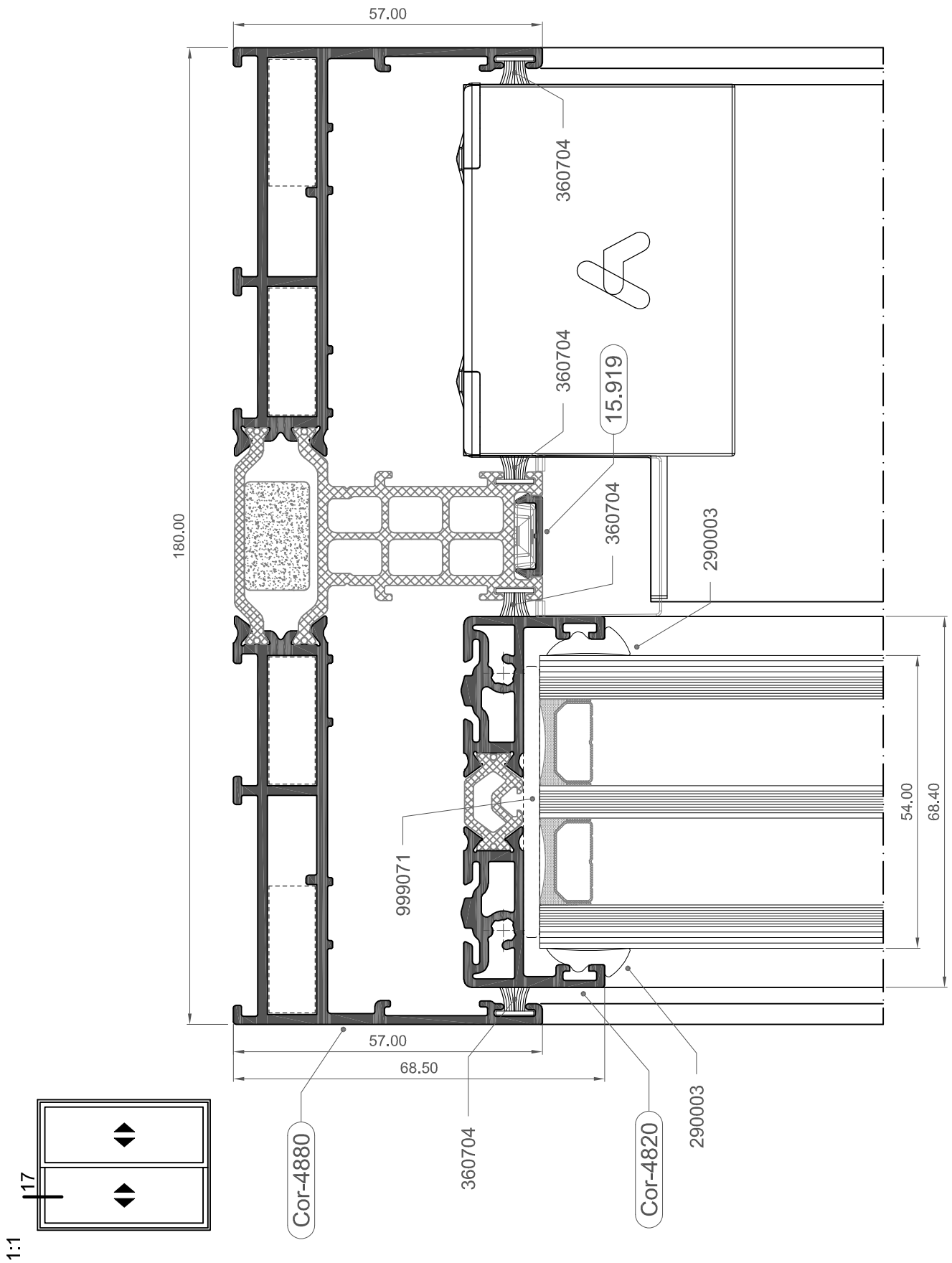


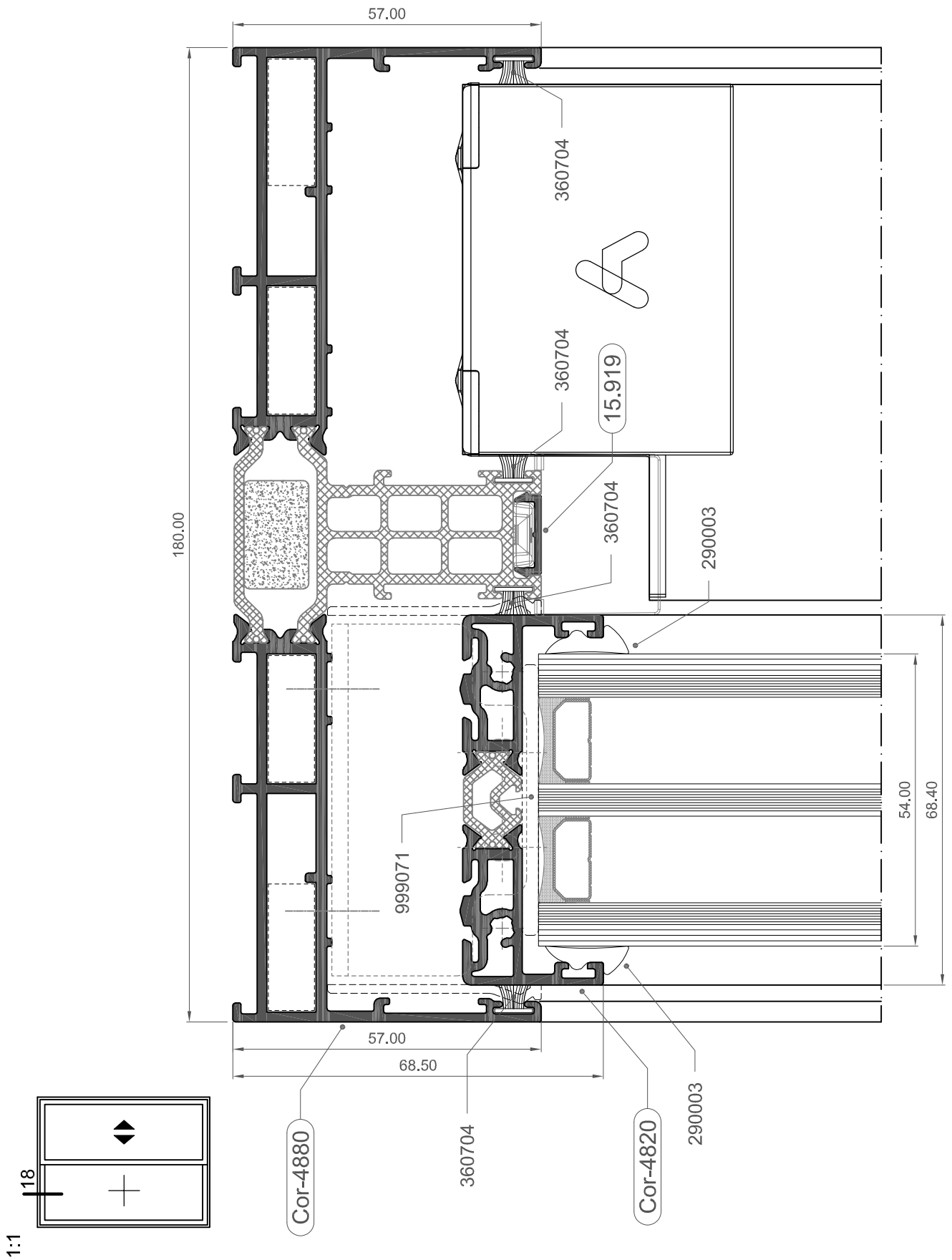
1:1



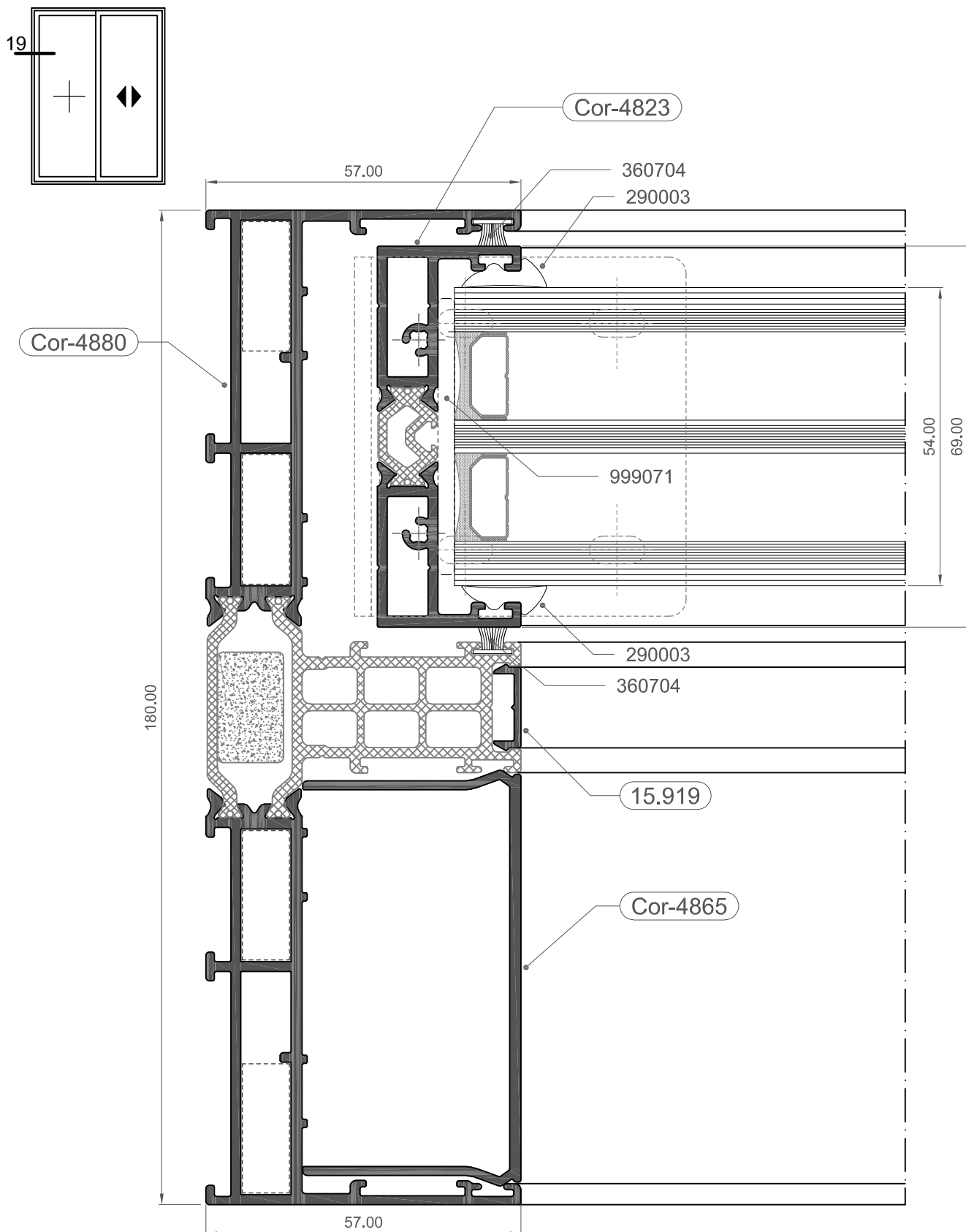
APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



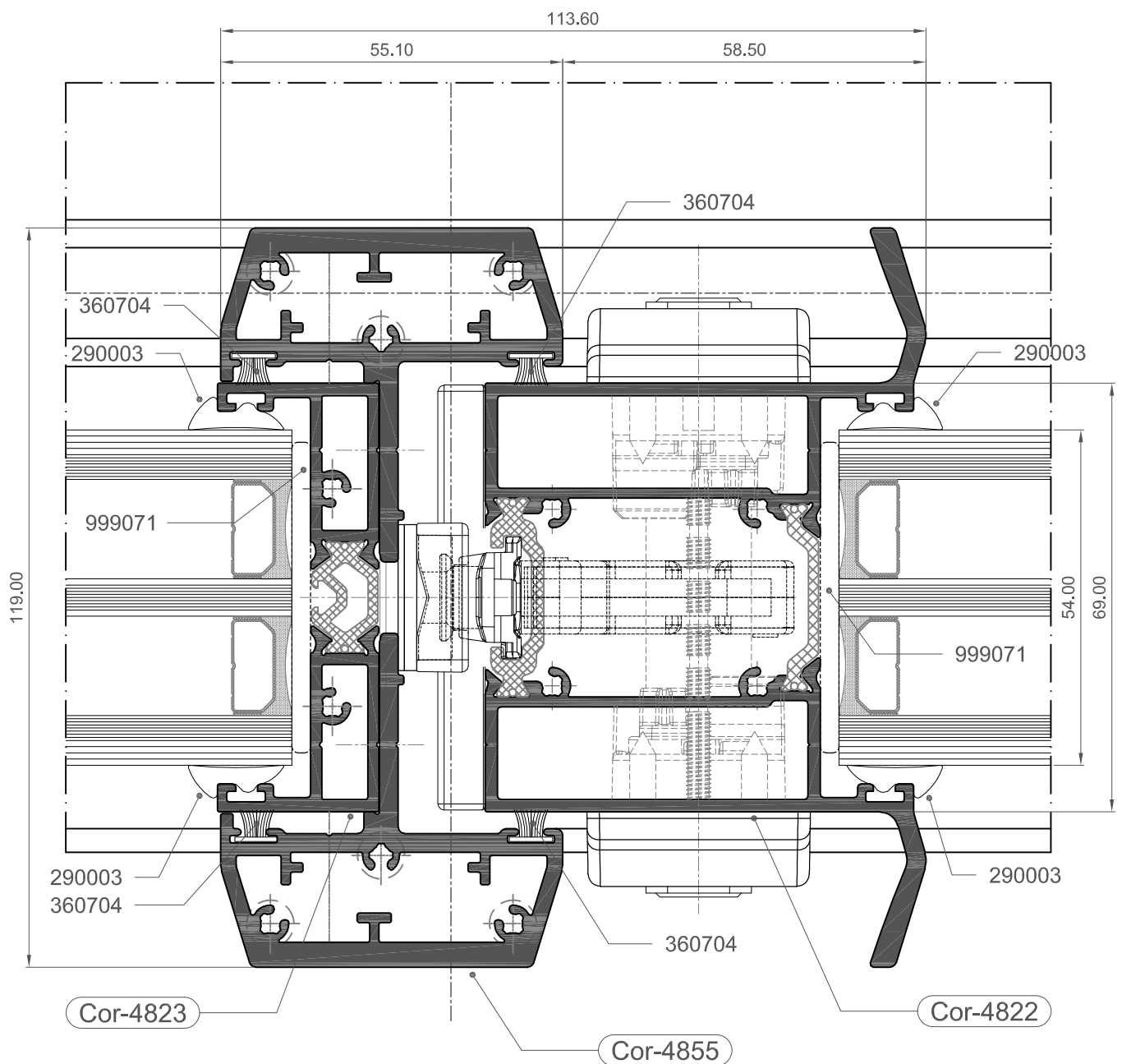
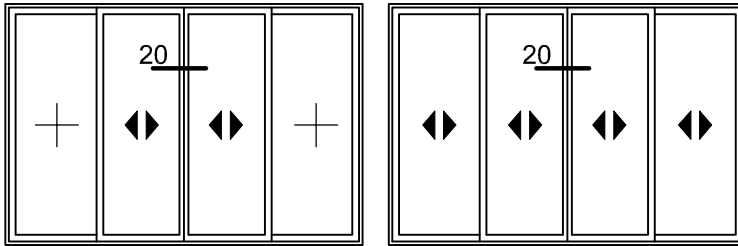




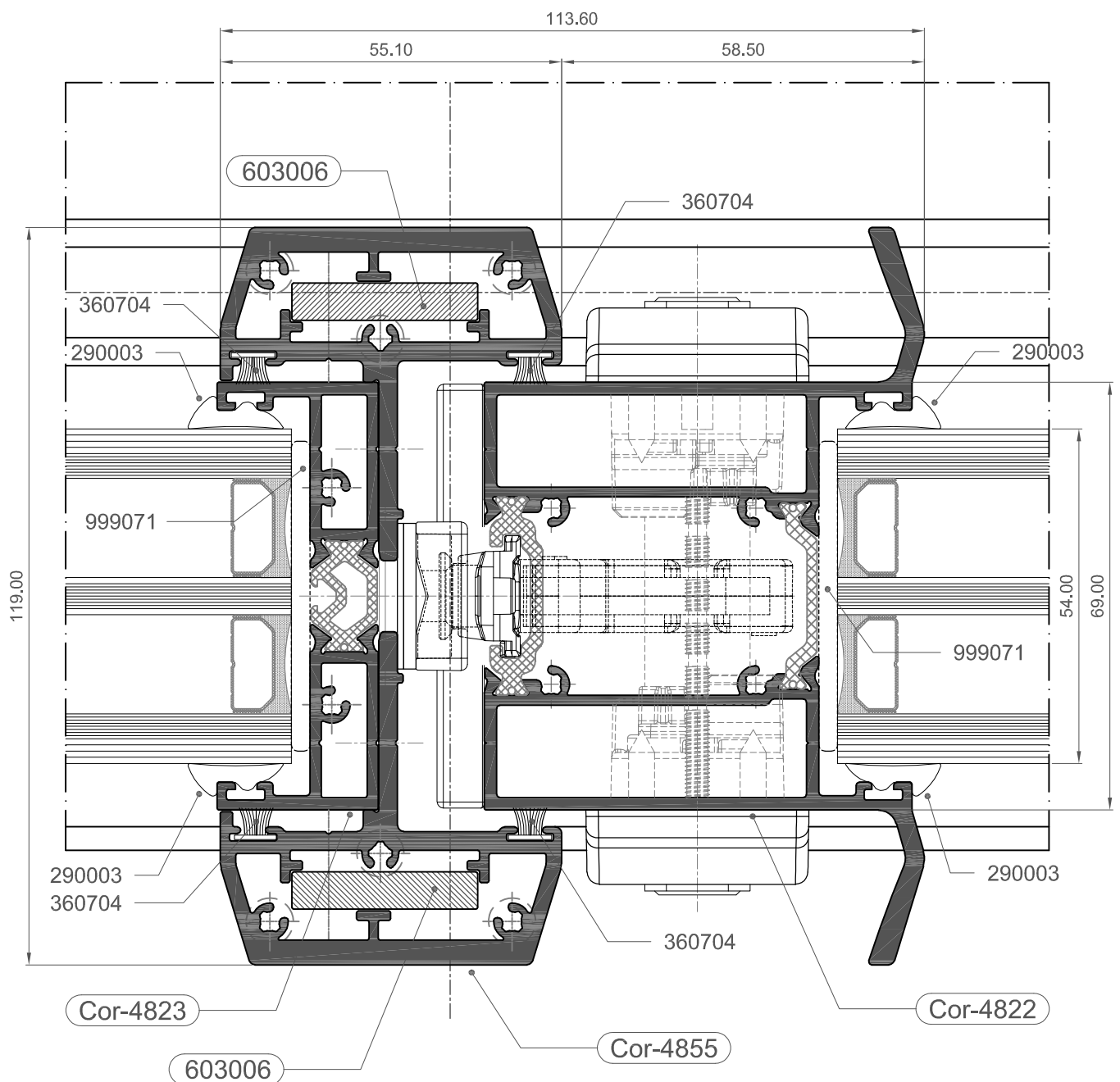
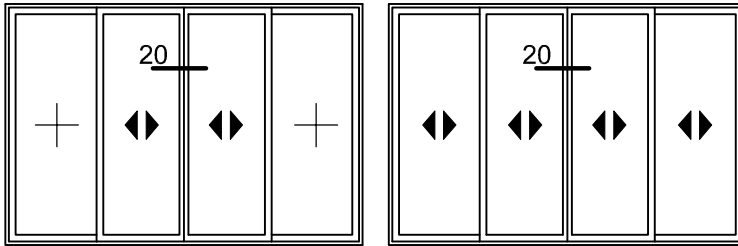
1:1



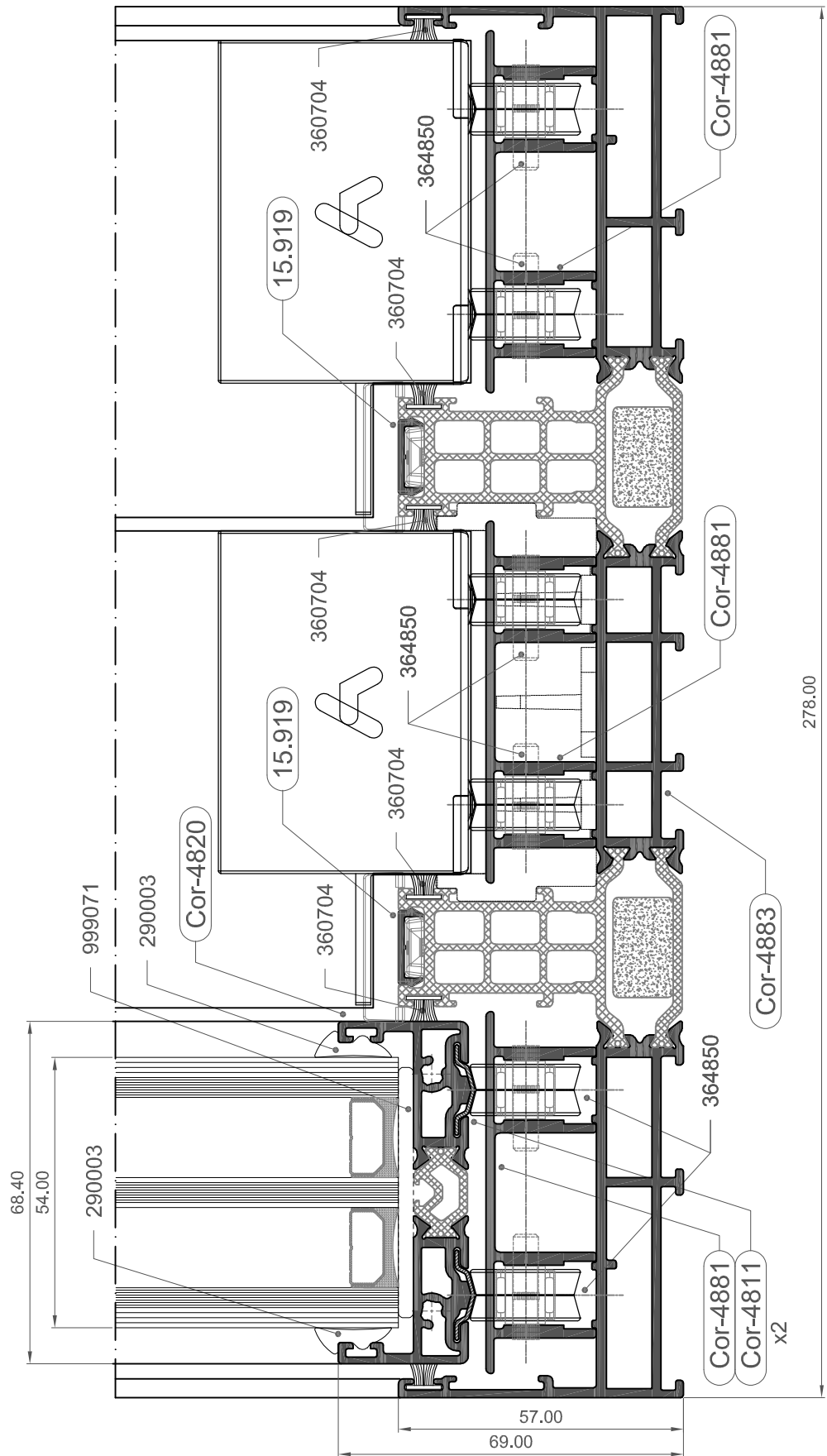
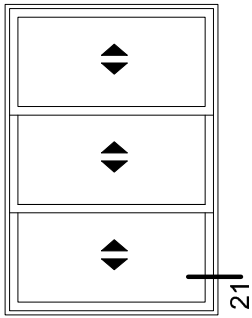
1:1



1:1

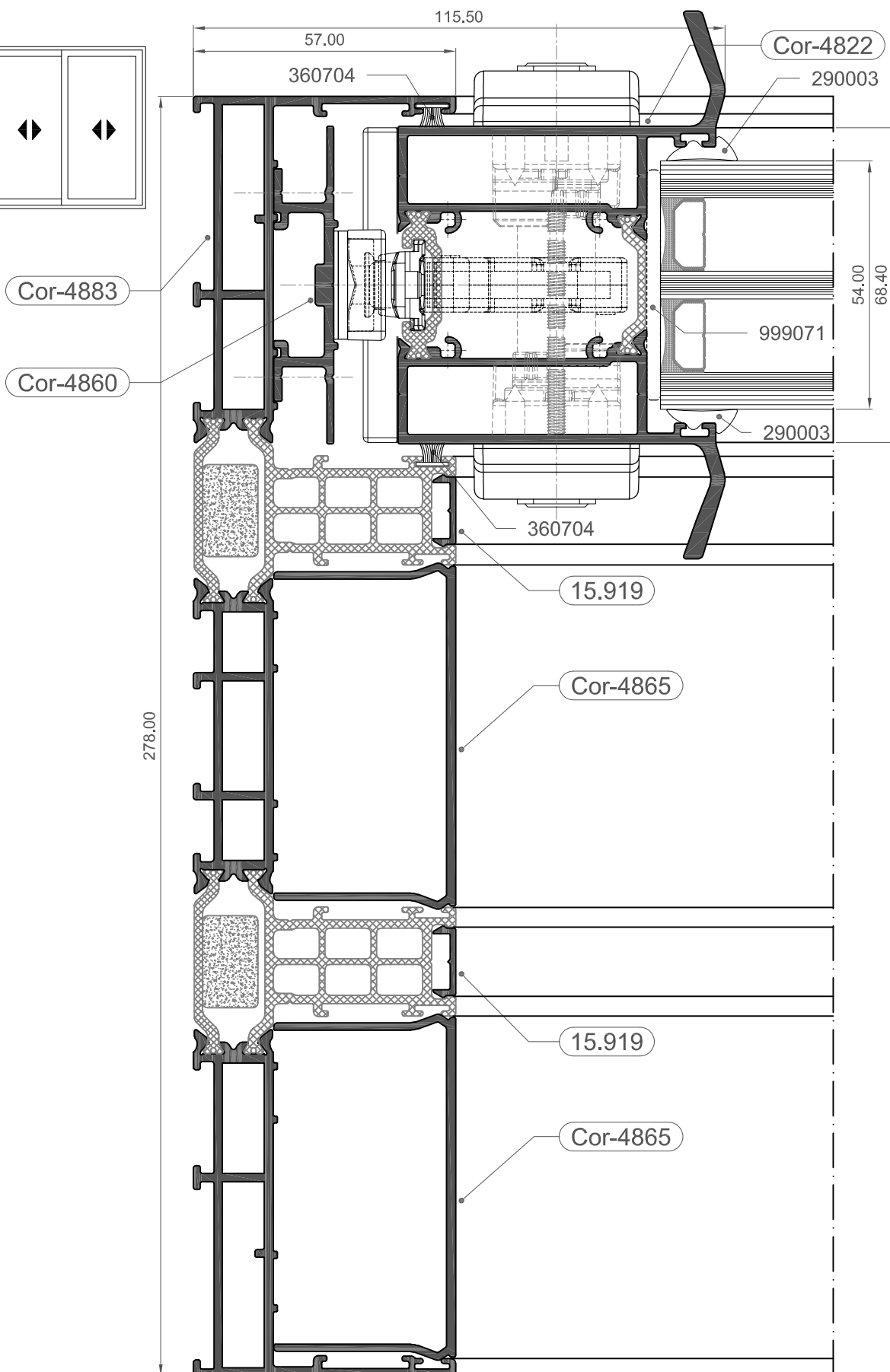
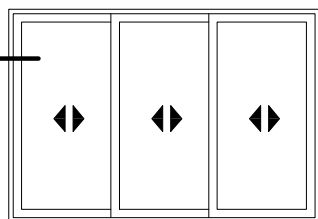


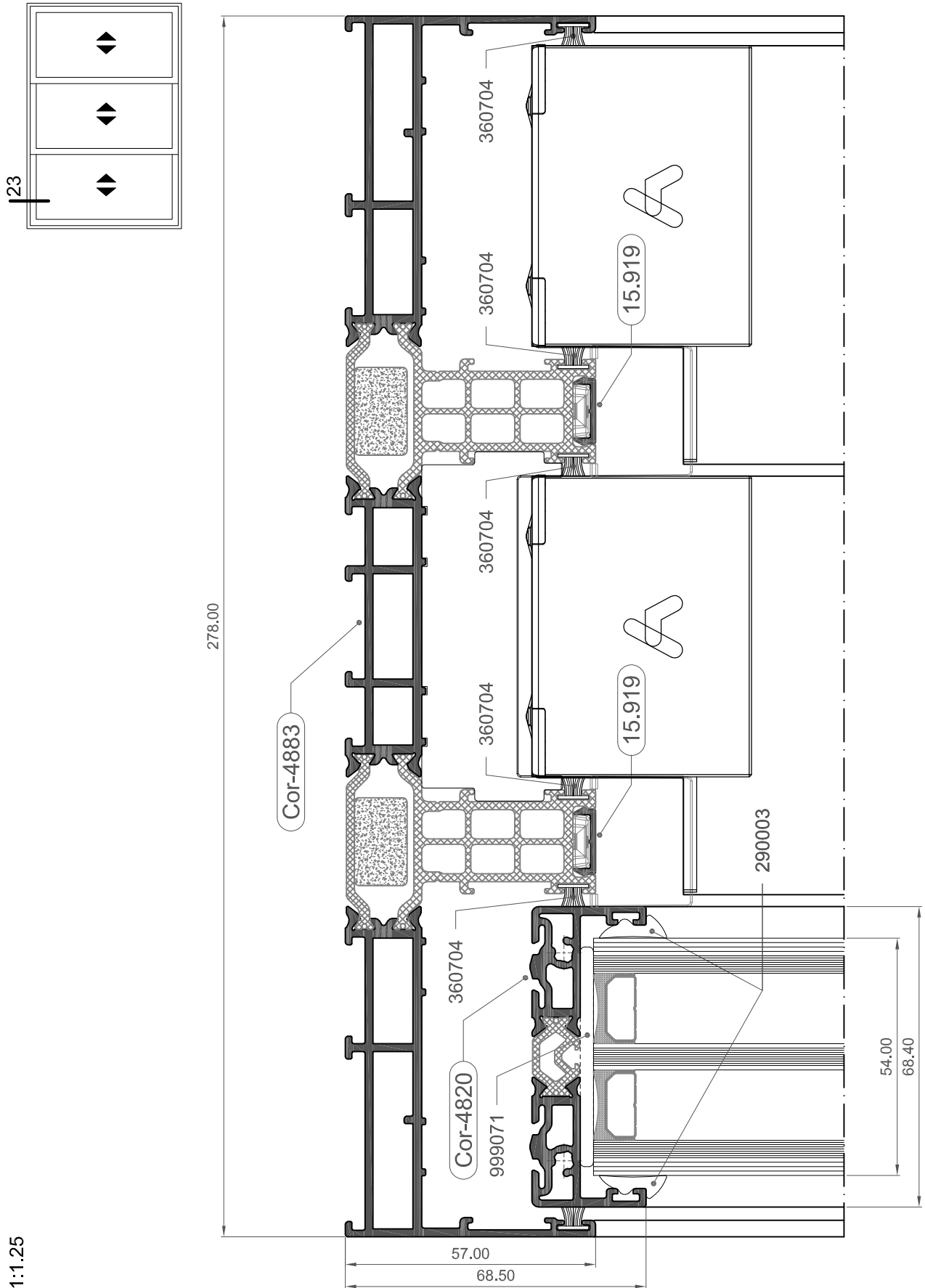
1:1.25

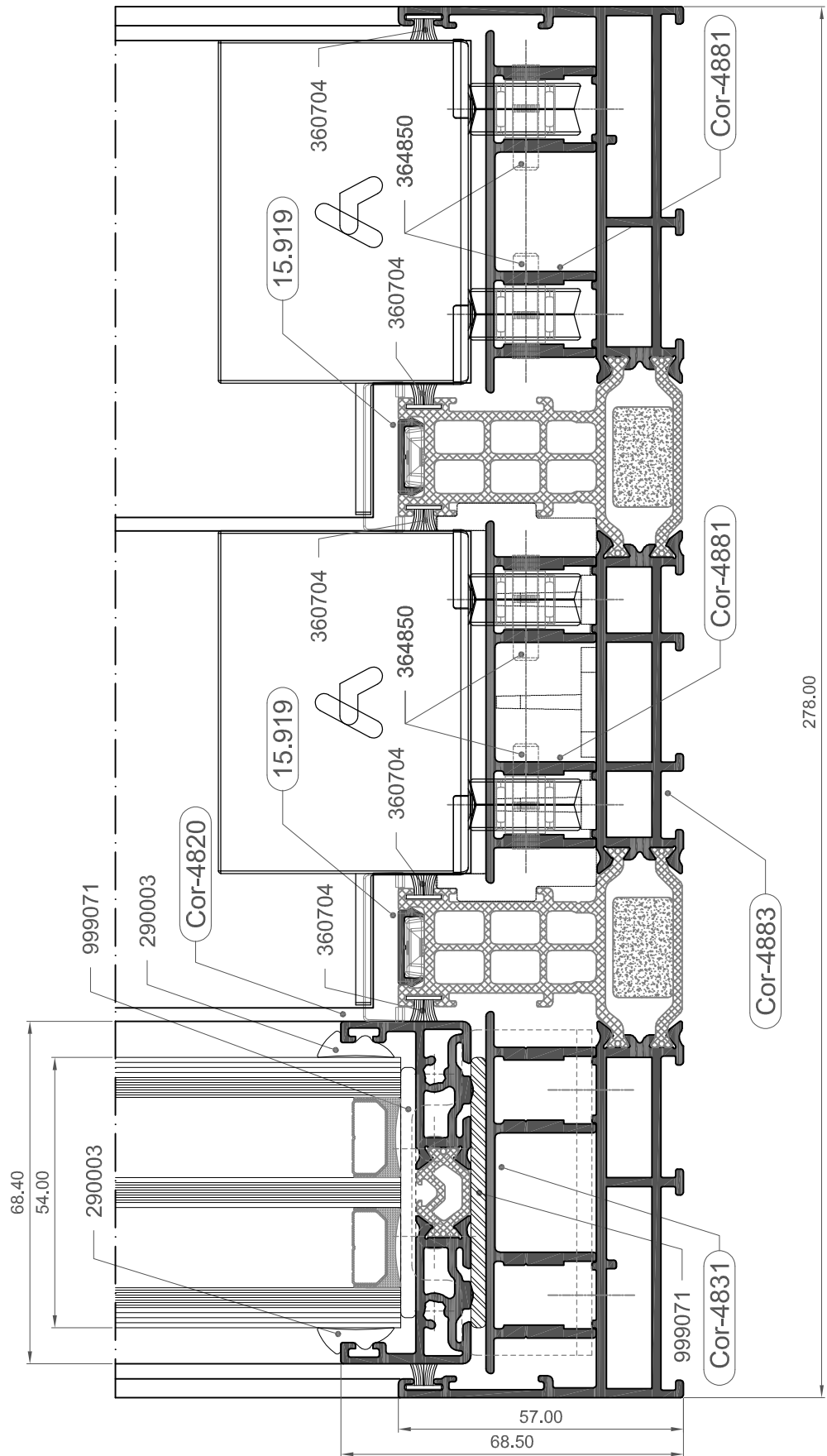
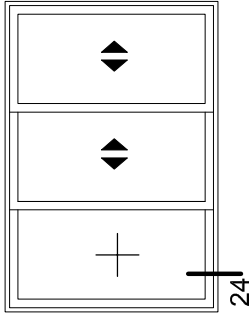


1:1.25

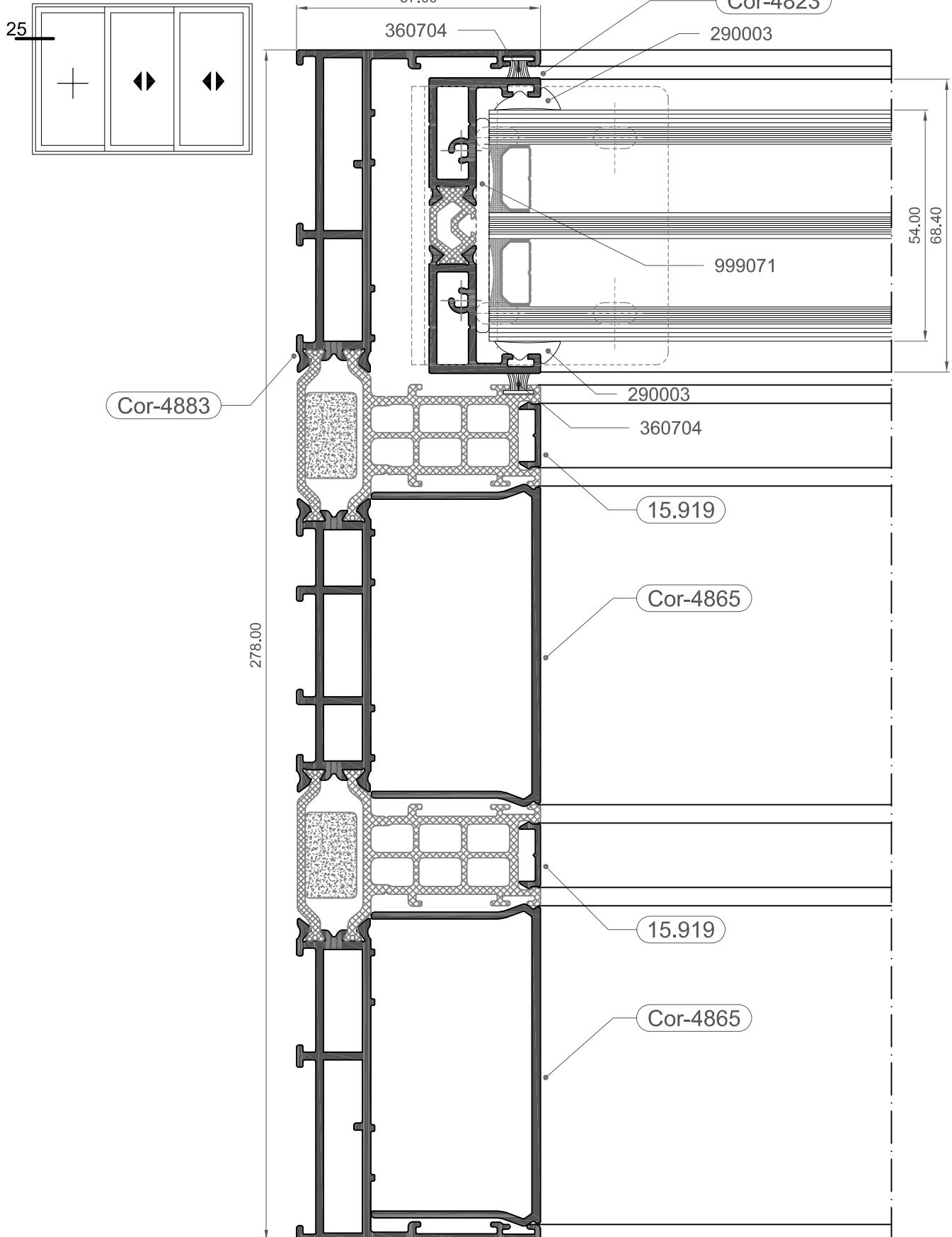
22

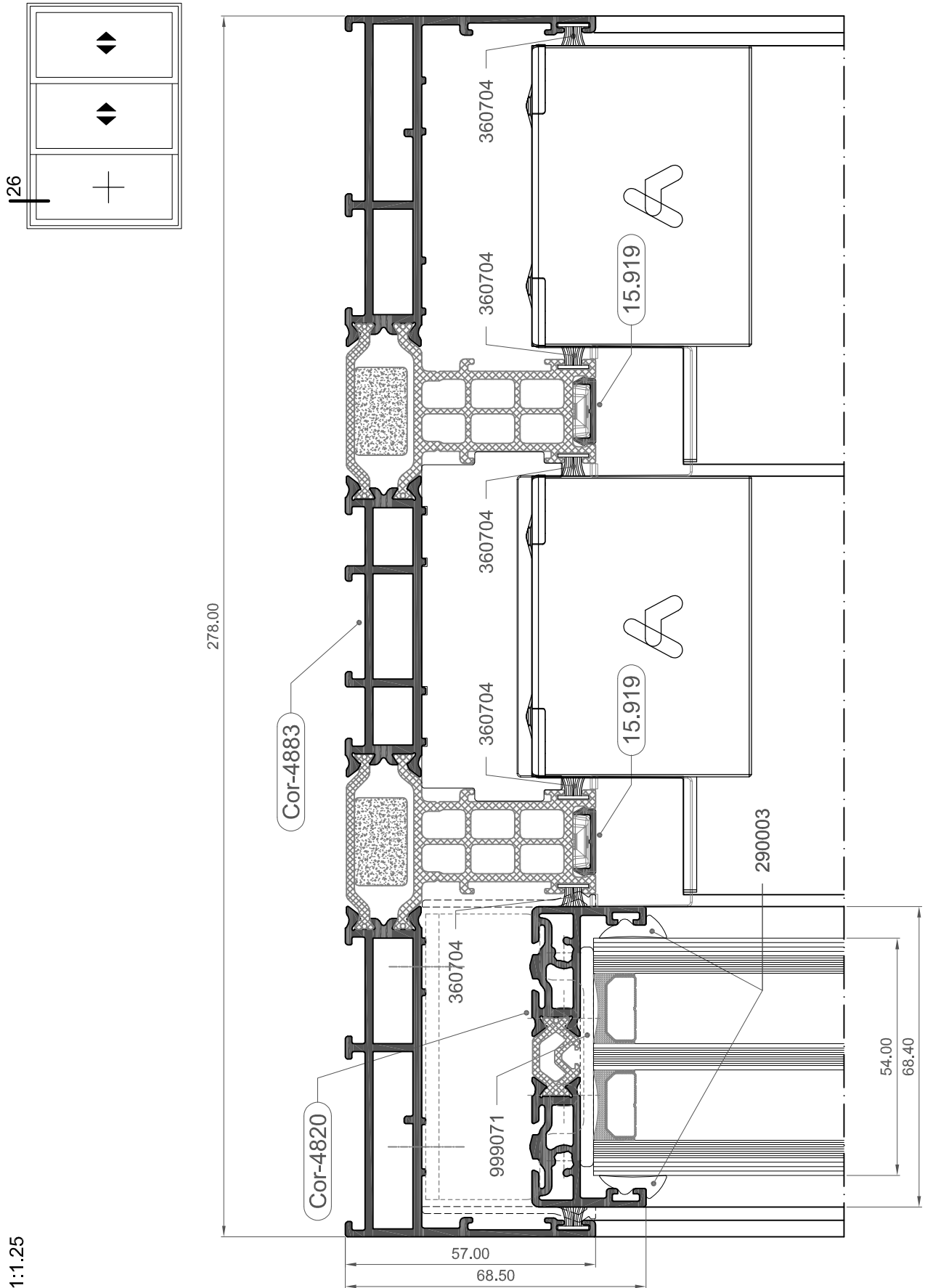




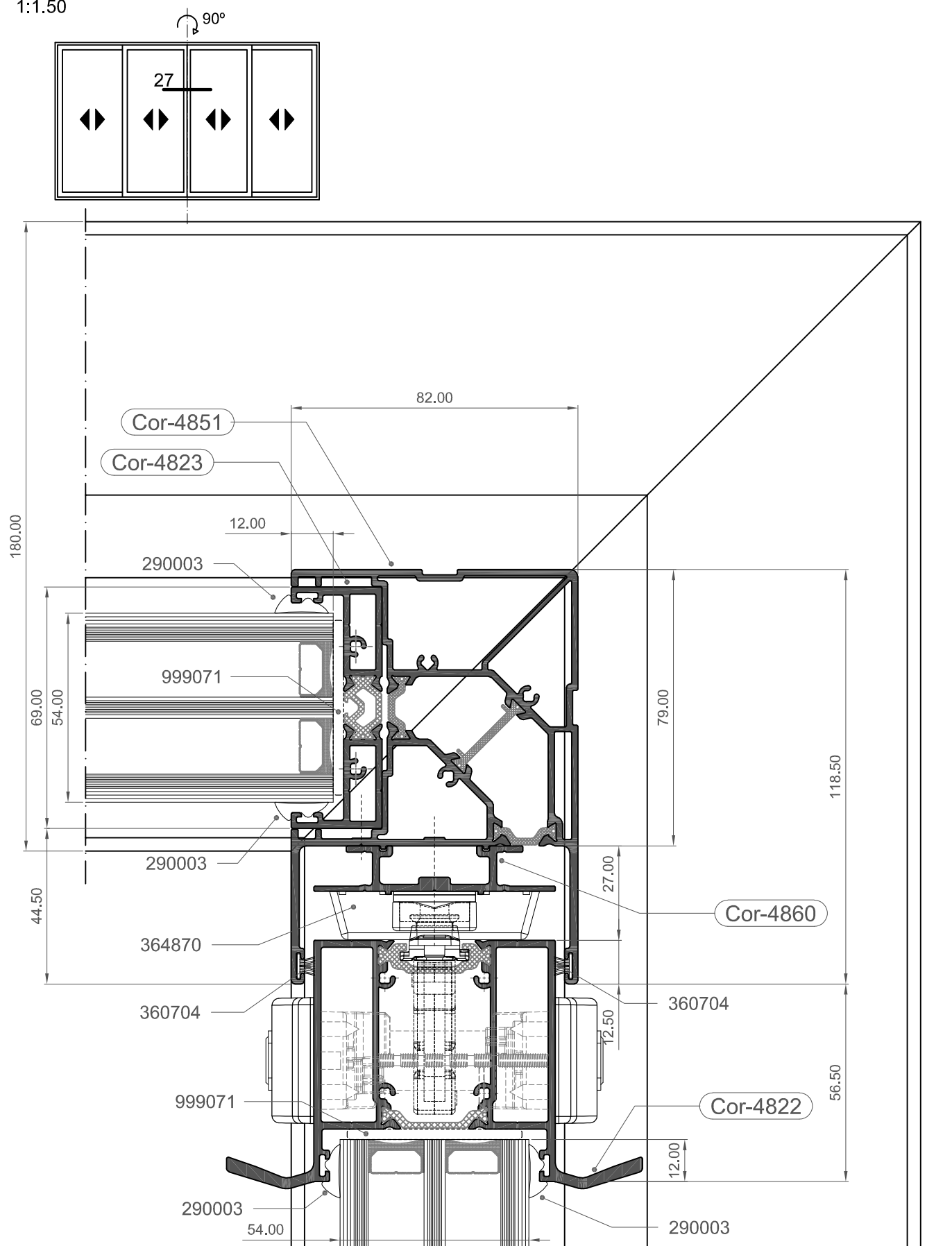


1:1.25

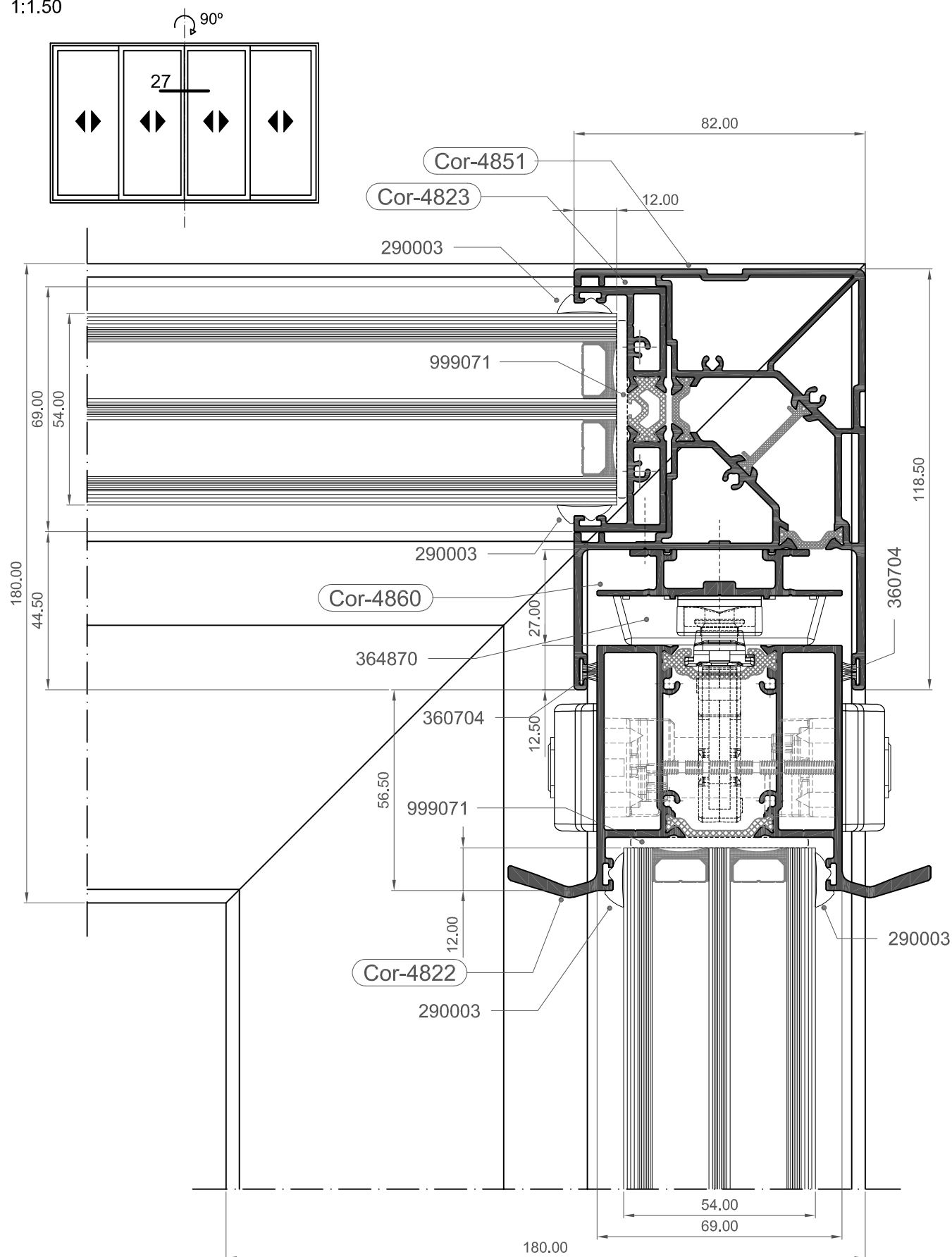




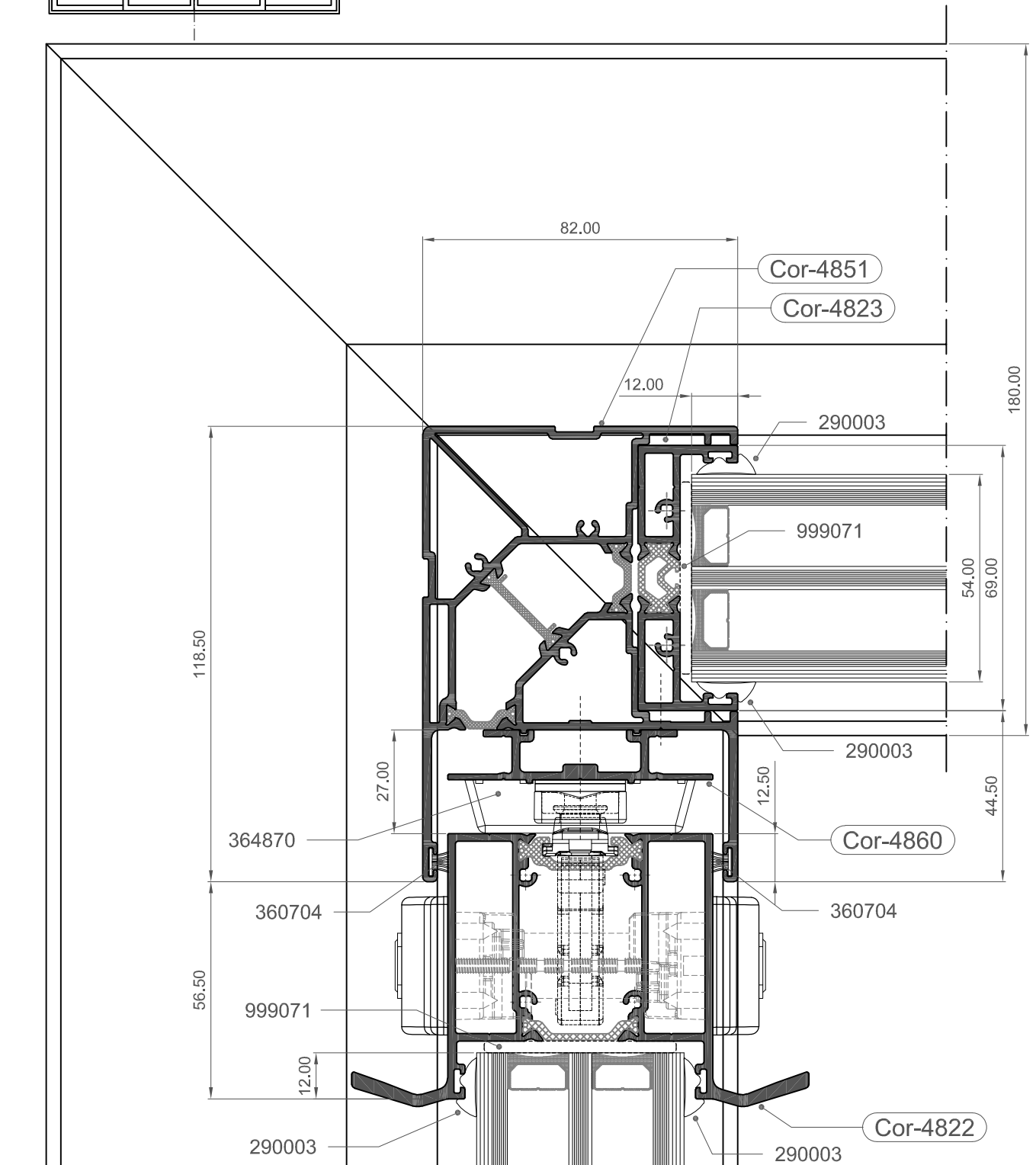
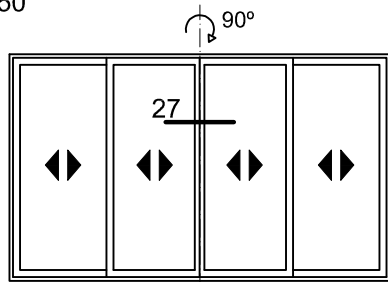
1:1.50



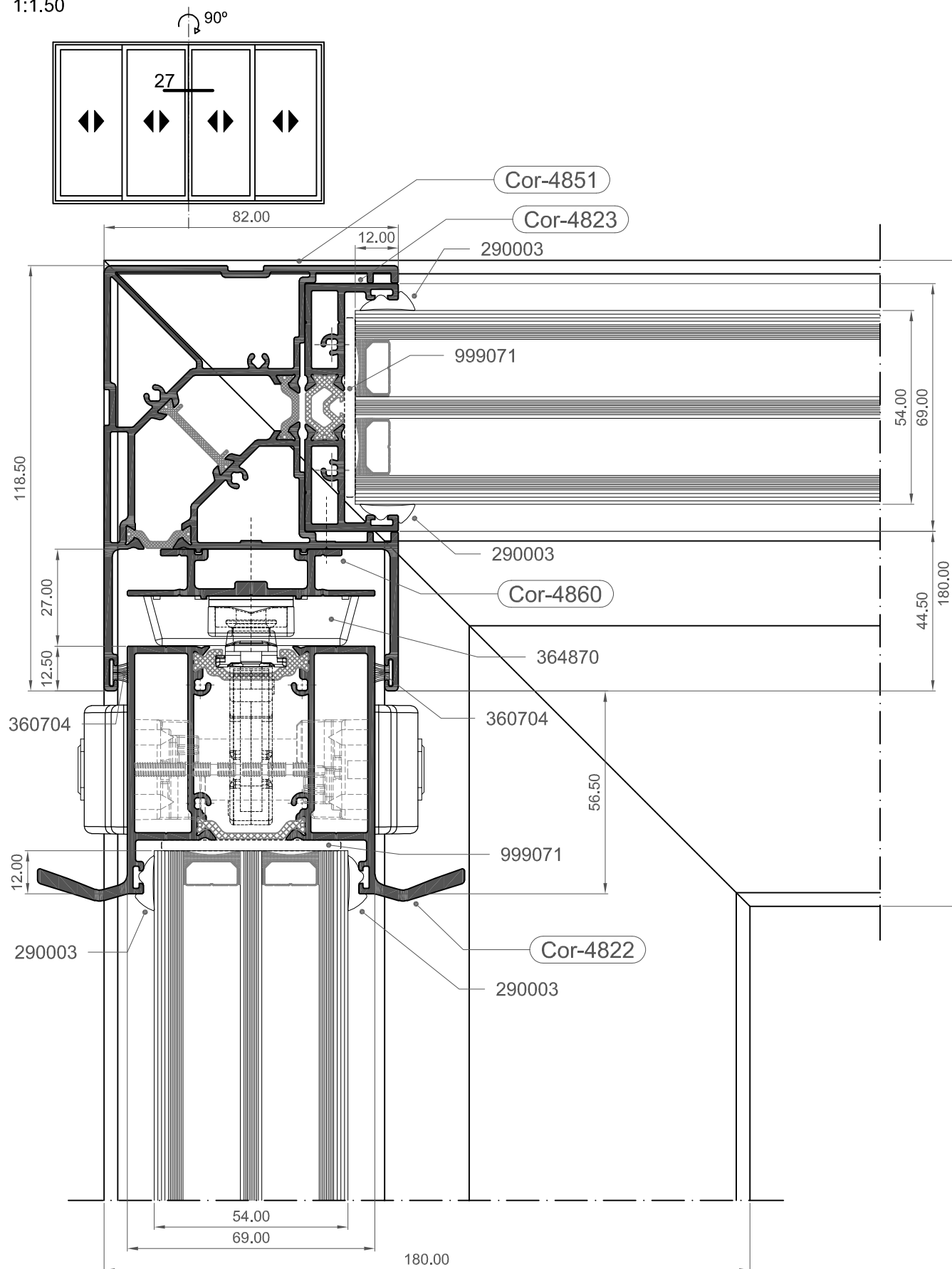
1:1.50



1:1.50



1:1.50



COR VISION PLUS

6. ACRISTALAMIENTO 6. GLAZING



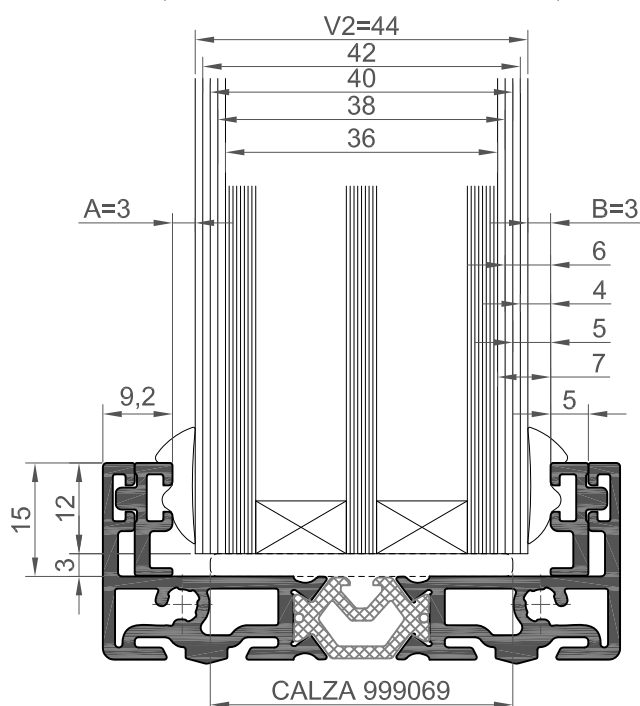
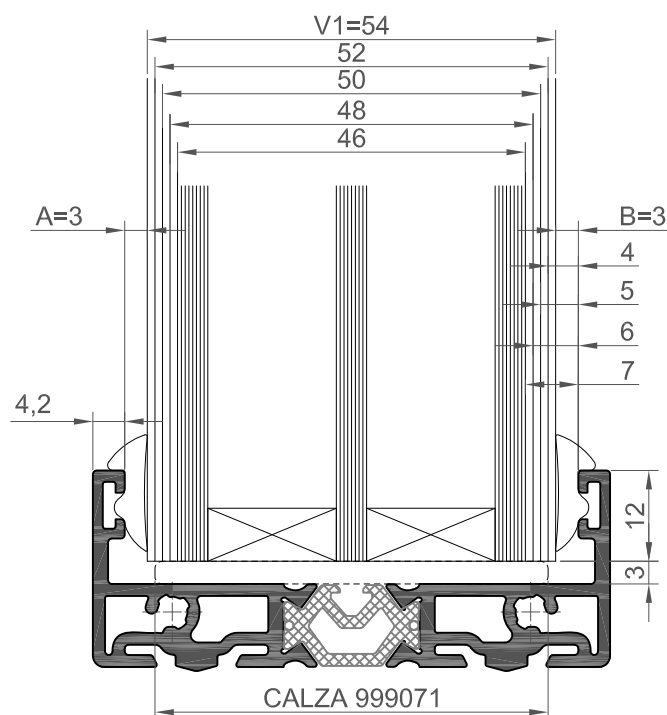
IMPORTANTE

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.

TABLAS ACRISTALAMIENTO / GLAZING TABLES



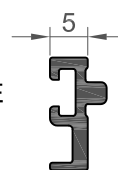
Juntas / Gasket

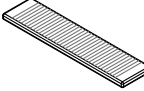
290002 2 mm		360005 5 mm	
290003 3 mm		360006 6 mm	
290004 4 mm		360007 7 mm	

VIDRIO GLASS	REDUCTOR	INTERIOR INNER	EXTERIOR OUTER
54	---	290003	290003
52	---	290004	290004
50	---	360005	360005
48	---	360006	360006
46	---	360007	360007
44	COR-4810	290003	290003
42	COR-4810	290004	290004
40	COR-4810	360005	360005
38	COR-4810	360006	360006
36	COR-4810	360007	360007

MEDIDAS V2 CON REDUCTOR DE ACRISTALAMIENTO COR-4810

V2 DIMENSIONS WITH COR-4810 GLAZING REDUCTOR



	Calzo apoya-vidrios de 56 mm 56 mm glazing support wedge
	999071 ■
	Calzo apoya-vidrios de 47 mm 47 mm glazing support wedge
	999069 ■

NOTA IMPORTANTE:

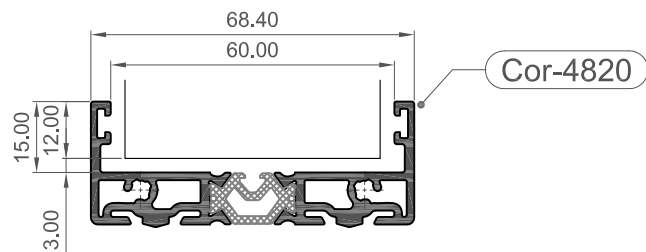
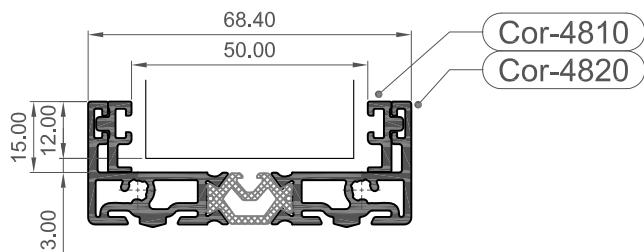
EN LA CORREDERA VISION PLUS, POR LA SUPERFICIE MÁXIMA ADMISIBLE DE MASA PARA EL VIDRIO Y POR EL ESPESOR MÁXIMO PERMITIDO EN LA COMPOSICIÓN DEL VIDRIO, YA SEA CON SOLUCIONES DE CÁMARA SIMPLE O DOBLE CÁMARA, DEBEN SEGUIRSE ESTRICTAMENTE LAS RECOMENDACIONES QUE DETERMINE EL FABRICANTE DEL MISMO EN CUANTO A LA COMPOSICIÓN FINAL DEL VIDRIO QUE RESULTASE COMO LA MÁS ADECUADA.

IMPORTANT NOTE:

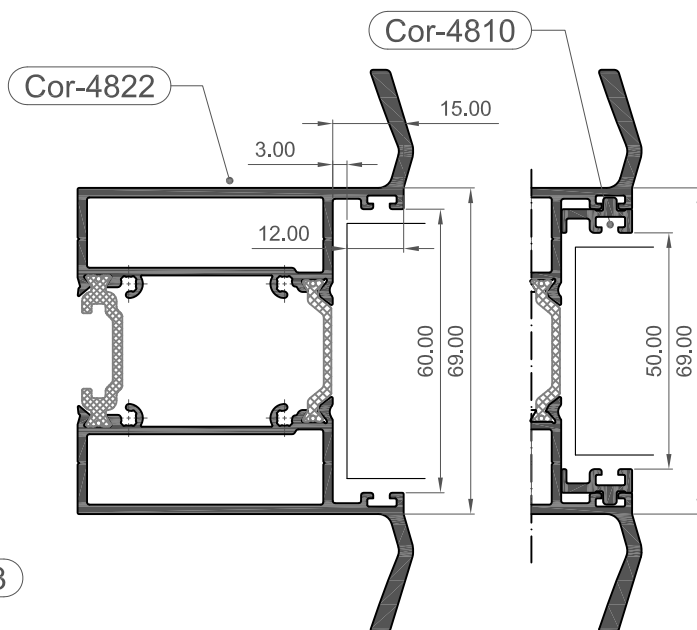
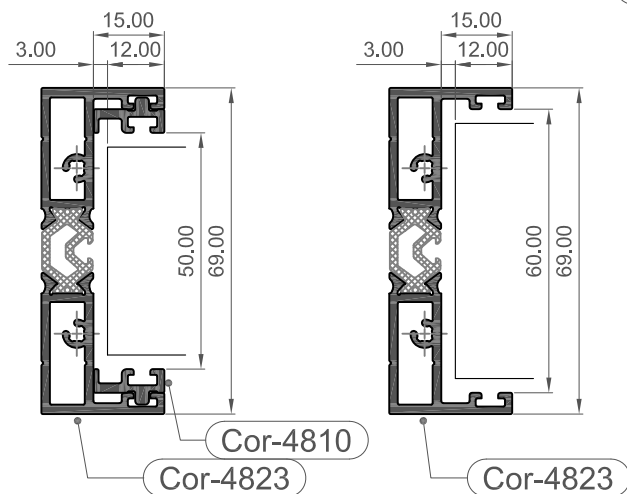
IN THE SLIDING VISION PLUS, DUE TO THE MAXIMUM ADMISSIBLE MASS SURFACE FOR THE GLASS AND MAXIMUM THICKNESS PERMITTED IN THE COMPOSITION OF THE GLASS, FOR SIMPLE AS WELL AS DOUBLE CAMERA SOLUTIONS, THE RECOMMENDATIONS DETERMINED BY THE GLASS MANUFACTURER MUST BE STRICTLY OBSERVED AS TO THE FINAL COMPOSITION OF THE GLASS THAT RESULTS AS THE MOST ADEQUATE.

HUECOS ACRISTALAMIENTO / GLAZING EMPTY SLOTS

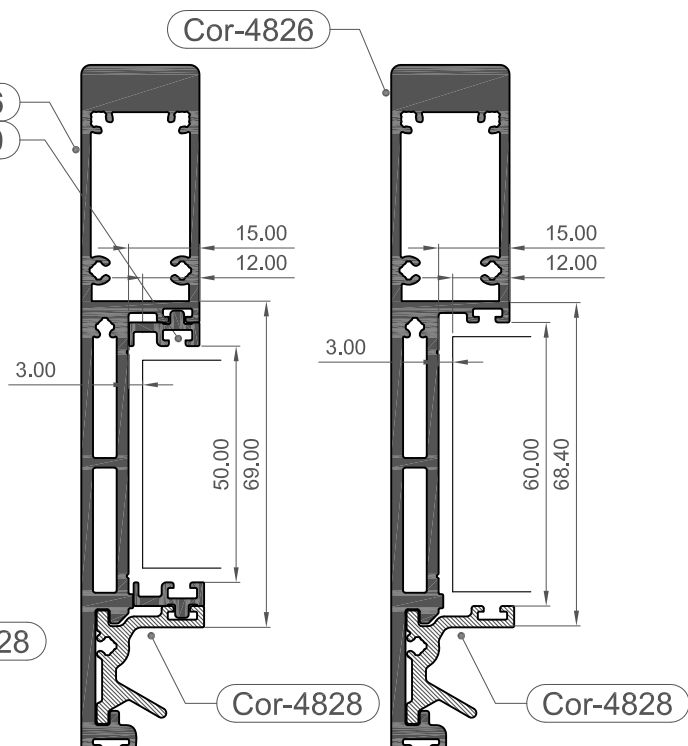
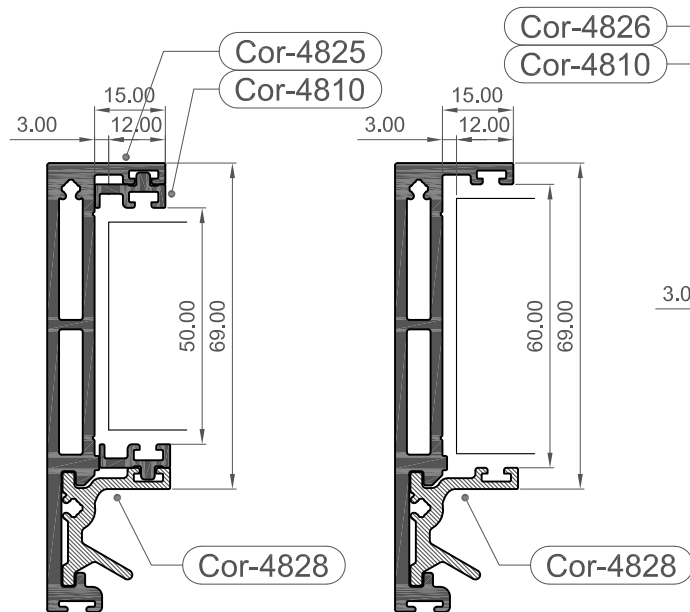
HOJA DE RUEDAS / SUPERIOR / TOP / BEARING SASH PROFILE



HOJAS LATERALES / LATERAL SASH



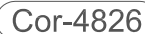
HOJAS CENTRALES / CENTRAL SASH





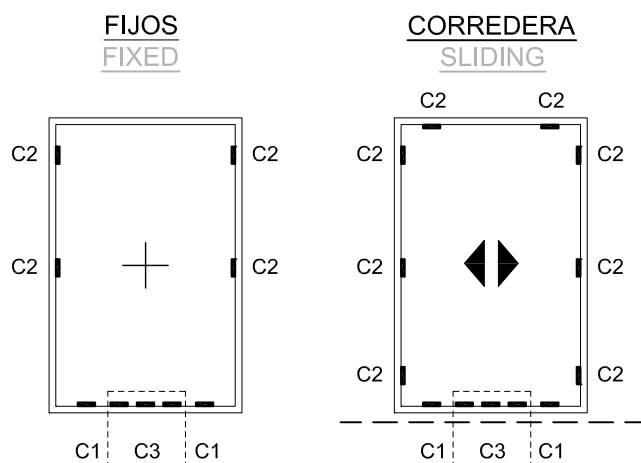
NOTA IMPORTANTE:
JUNTAS DE PVC PARA COMPATIBILIDAD
CON EL PEGADO ESTRUCTURAL

IMPORTANT NOTE:
PVC GASKET FOR COMPATIBILITY WITH
STRUCTURAL SEALING



CALZOS DE ACRISTALAR: POSICIONAMIENTO RECOMENDADO

GLAZING SUPPORT WEDGES: RECOMMENDED POSITION



Nomenclatura de los Calzos:

C1 = CALZO DE APOYO

C2 = CALZO PERIMETRAL

C3 = CALZO DE SEGURIDAD

(Disponer este calzo cada 250 mm)

Nota:

Los calzos deben colocarse a la derecha de los puntos de rodamiento.

Nomenclature of the Blocks:

C1= SUPPORT WEDGE

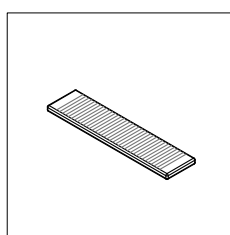
C2= PERIMETER WEDGE

C3= SECURITY WEDGE

(Place this wedges every 250 mm)

Note:

The wedges must be placed at the right of the bearing points.



Calzo apoya-vidrios de 56 mm
56 mm glazing support wedge

Calzo apoya-vidrios de 47 mm
47 mm glazing support wedge

999071 ■

999069 ■

Espesor 3 mm, con cara apoyo con adhesivo.
3 mm thickness, with adhesive backing.

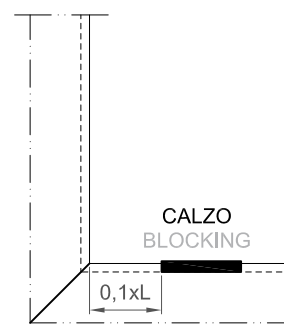
■
Negro
Black

NOTAS:

- Los calzos deben colocarse necesariamente como prevén los croquis arriba indicados, sin añadir otros calzos en otras situaciones. Los calzos dispondrán de una longitud de unos 100 mm.
- La distancia entre el eje de los calzos y el borde del vidrio, será aprox. $L/10$ (L = longitud de vidrio.)
- Los calzos deben colocarse coincidiendo con la situación de los rodamientos.

NOTES:

- The wedges must be placed in accordance with the sketches above, without adding other wedges in other positions. The wedges will have a length of about 100 mm.
- The distance between the axis of the wedges and the edge of the glass will be approx. $L/10$ (L = length of the glass.)
- The wedges should be placed in accordance with the position of the bearings.



NOTAS IMPORTANTES:

- Para desaguar y/o airear los galces de las hojas, los bastidores dispondrán de unas salidas bien en forma de ranura (12x5) bien por taladro ($\varnothing 8$ mm.)
- Las salidas practicadas no deberán quedar tapadas por la ubicación de los asientos y calzos de acristalar.
- No deberían realizarse trabajos de acristalamiento en condiciones de temperaturas inferiores a los $+5^{\circ}\text{C}$.

IMPORTANT NOTES:

- In order to drain and/or aerate the sash wedge, the frames have either a slot (12x5) or a hole ($\varnothing 8$ mm.)
- The exits practiced should not be covered by the location of the seats and glazing wedges.
- Glazing work should not be carried out at temperatures below $+5^{\circ}\text{C}$.



COR VISION PLUS

7. SECCIONES DE DESPIECE 7. CUTTING PIECE SECTIONS



IMPORTANTE

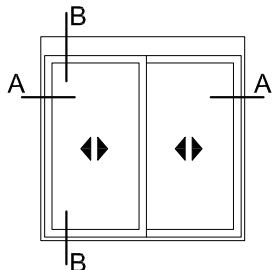
CORTIZO SISTEMAS, S.A. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de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

IMPORTANT

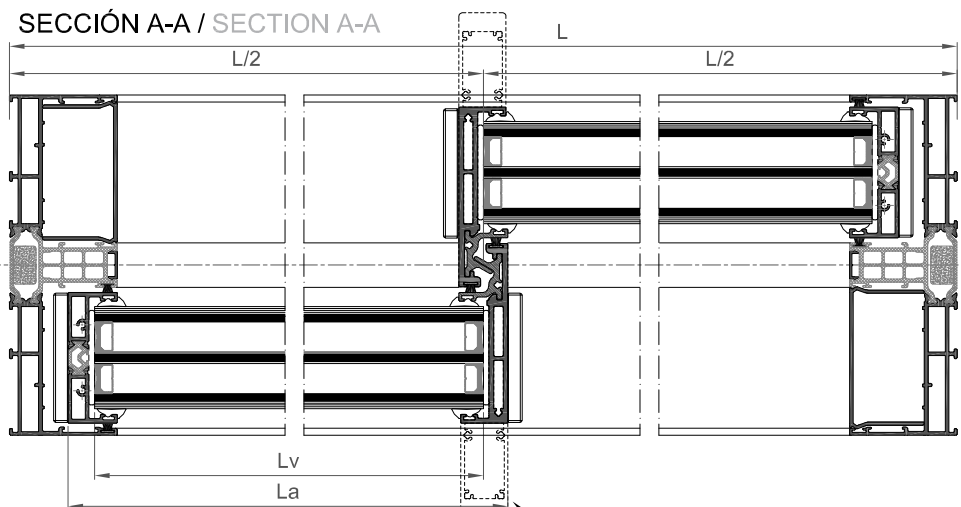
CORTIZO SISTEMAS, S.A. reserves the right to modify or remove any of its system profiles, accessories or gaskets without prior notification.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. will not be responsible for any possible typographical errors in this catalogue and strongly recommends to the client that, before formalising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

1:4

APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING



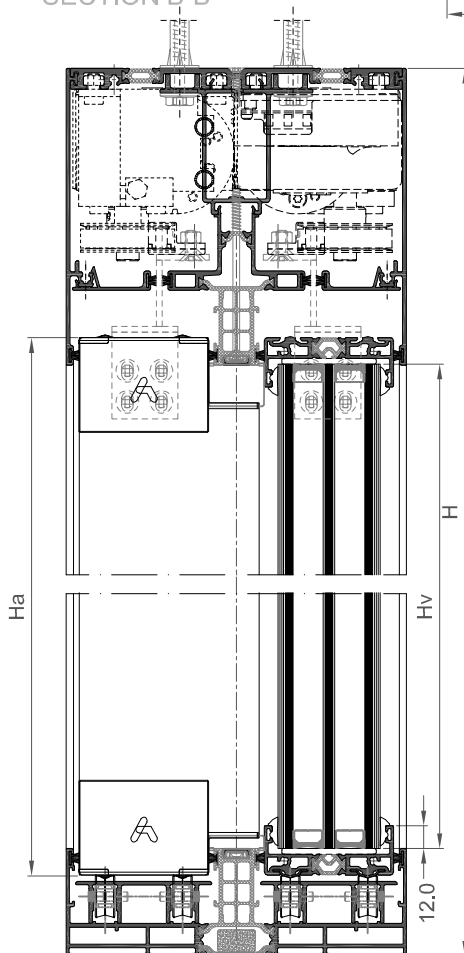
SECCIÓN A-A / SECTION A-A



Perfil reforzado / reinforced profile COR-4826
(1)

Tapas laterales / lateral cover: 364874

SECCIÓN B-B
SECTION B-B



Accesorios
Accessories

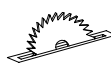
	248220	x 8
	287310	x 8
	364831	x 2
	364895	2L/500
	364850	(x)
	364855	x 1
	364860	x 2
	364858	x 2
	364859	x 2
	364857	x 4
	364861	x 2
	364873	x 2
	364870	x 4
	999071	x 16 + L/250

Nota herraje: - Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas correspondientes.

Hardware note: - To select the hardware own elements, check the specific tables.

(x) 4x (L/200)



				mm
COR-4880			x 1	L
COR-4835			x 2	H
COR-4836			x 1	L - 37
COR-4838			x 2	L - 2000
COR-4837			x 2	60
706030			x 2	L - 37
COR-4839			x 2	L - 37
COR-4881			x 2	L - 1040
COR-15919			x 1	L - 2120
COR-4865			x 2	L - 2120
COR-4820			x 4	1040
COR-4811			x 2	L - 2120
COR-4823			x 2	L - 2120
COR-4825			x 2	1040
COR-4828			x 2	L - 2120
COR-4881			x 2	L/2 - 2
COR-15919			x 2	L/2 - 48
COR-4865			x 4	L/2 - 69
COR-4820			x 2	H - 214
COR-4811			x 2	H - 158.5
COR-4823			x 4	L/2 - 39
COR-4825			x 4	L/2 - 50
COR-4828			x 2	H - 191
COR-4881			x 2	H - 191
COR-15919			x 2	H - 248.5

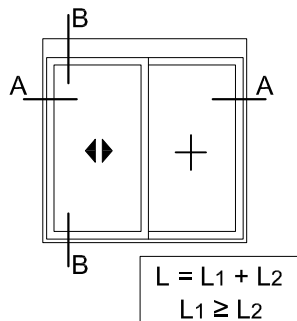
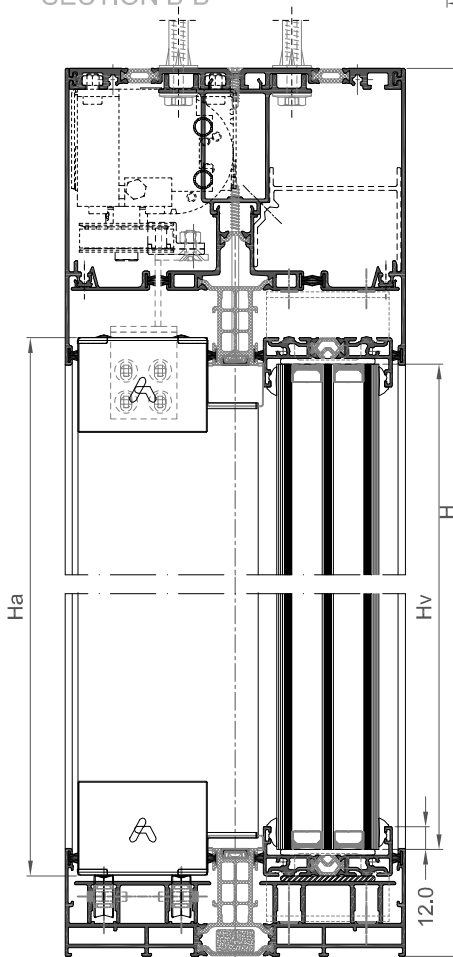
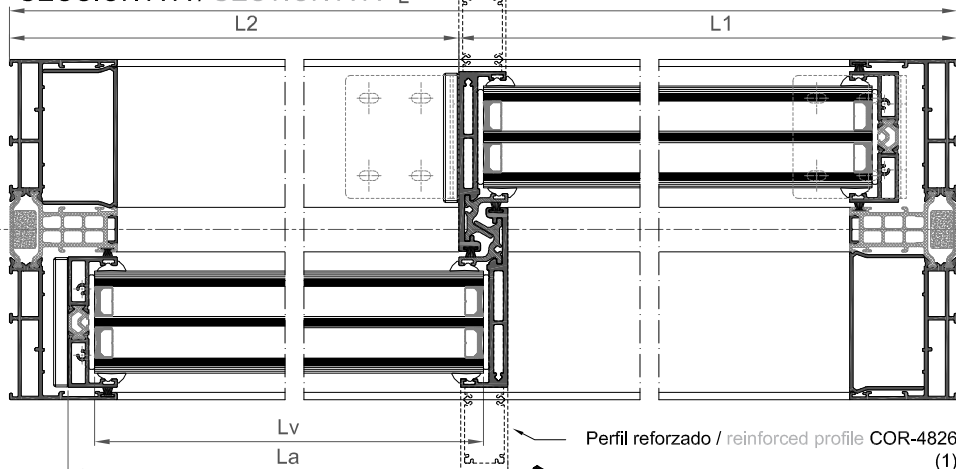
** Perfil fresado (Cor-4881).

** Milling profile (Cor-4881).

	700 kg.	1600 < La < 4000
	e = 54 mm.	Ha < 4000
	x 2	Lv = L/2 - 45
		Hv = H - 213

	360704	12L + 6H
	290003	4L + 8H

1:4

APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING

SECCIÓN B-B
SECTION B-B

SECCIÓN A-A / SECTION A-A

Tapas laterales / lateral cover: 364874,
tapas para el fijo / cover to fixed sash: 364877

Accesorios
Accessories

	248220	x 8
	287310	x 8
	364831	x 2
	364895	2L/500
	364835	x 4
	364850	(x)
	364855	x 1
	364860	x 1
	364858	x 1
	364859	x 1
	364857	x 2
	364861	x 1
	364873	x 1
	364865	x 1
	364876	x 1
	364870	x 4
	999071	x 12
	999071	(*) L1/500

Nota herraje: - Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas correspondientes.
(*) Calce hoja fija.

Hardware note: - To select the hardware own elements, check the specific tables.
(*) Wedge fixed sash

(x) 2x (L/200)

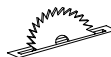
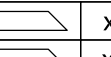
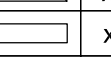
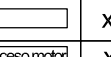
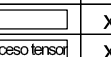
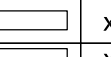
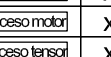
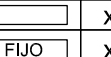
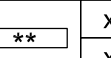
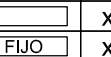
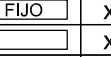
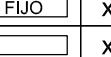
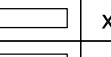
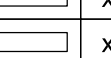
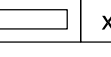
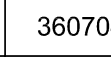
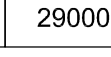
** Perfil fresado (Cor-4881).

** Milling profile (Cor-4881).

	700 kg.	1600 < La < 4000
		Ha < 4000

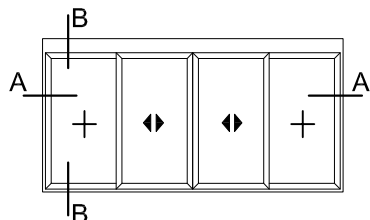
HOJA FIJA / FIXED SASH

	e = 54 mm.	x 1	LV = L2 - 32	x 1	LVF = L1 - 58
			Hv = H - 213		HVF = H - 213

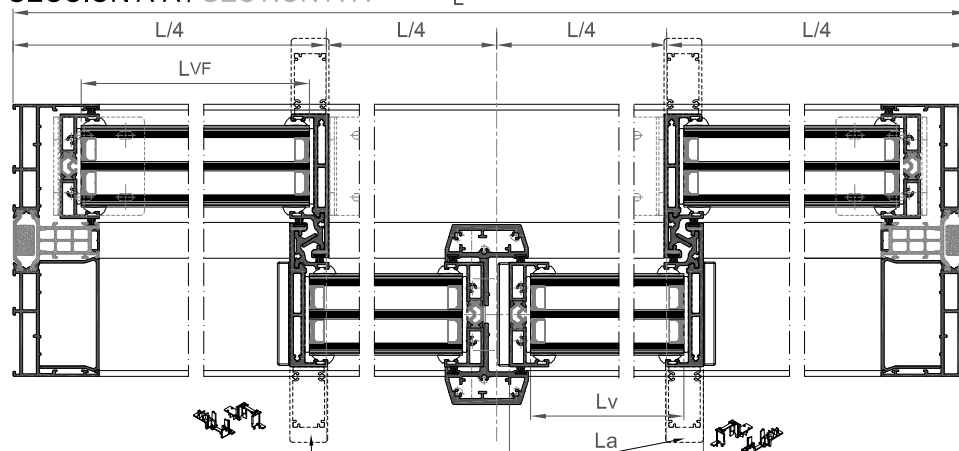
COR-4880			x 1	L
COR-4835			x 2	H
COR-4836			x 1	L - 37
COR-4838			x 1	L - 1250
COR-4837			x 2	60
706030			x 2	L - 37
COR-4839			x 1	L - 37
COR-4831			x 1	L - 1370
COR-4881			x 1	L - 1370
COR-15919			x 1	1040
COR-4865			x 1	L - 1370
COR-4820			x 1	1040
COR-4811			x 1	290
COR-4823			x 1	L - 40
COR-4825			x 1	L - 32
COR-4828			x 1	L1 - 61
			x 1	L2 + 11
			x 2	L1 - 82
			x 2	L2 - 55
			x 2	H - 214
			x 2	L2 - 20
			x 1	H - 214
			x 1	H - 158.5
			x 2	L1 - 52
			x 2	L2 - 26
			x 2	L2 - 37
			x 2	H - 191
			x 2	H - 191
			x 2	H - 248.5

	360704	8L + 4L1 + 6H
	290003	4L + 8H

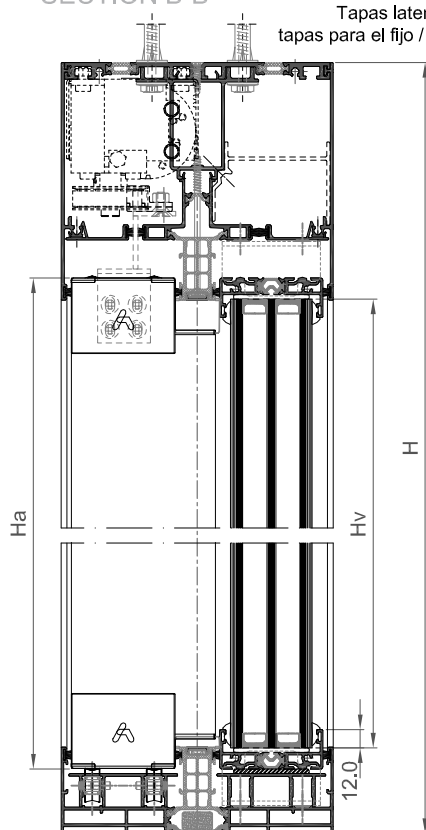
1:5

APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING


SECCIÓN A-A / SECTION A-A


SECCIÓN B-B
SECTION B-B

Perfil reforzado / reinforced profile COR-4826 (1)
Tapas laterales / lateral cover: 364864,
tapas para el fijo / cover to fixed sash: 364867

Perfil reforzado / reinforced profile COR-4826 (1)
Tapas laterales / lateral cover: 364874,
tapas para el fijo / cover to fixed sash: 364877

Nota herraje: - Para seleccionar los
elementos propios del herraje, acceder
a las tablas correspondientes.

(*) Calce hoja fija.

Hardware note: - To select the
hardware own elements, check the
specific tables.

(*) Wedge fixed sash

** Perfil fresado (Cor-4881).

** Milling profile (Cor-4881).

Accesorios
Accessories

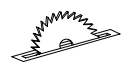
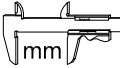
	248220	x 8
	287310	x 4
	364831	x 2
	364895	2L/500
	364896	x 4
	364835	x 8
	364850	(x)
	364855	x 2
	364860	x 1
	364858	x 2
	364859	x 2
	364857	x 4
	364861	x 1
	364863	x 1
	364873	x 1
	364865	x 3
	364866	x 1
	364876	x 1
	364880	x 1
	364870	x 6
	304385	x 6
	999071	x 24
	999071	+ L/2 /250
	999071	(*) L/2 /500

(x) 2x (L/200)

HOJA FIJA / FIXED SASH

	700 kg.	1400 < La < 4000
		Ha < 4000

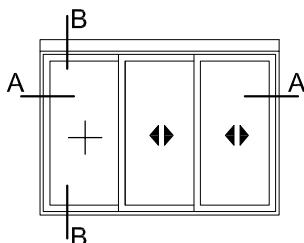
	e = 54 mm.	x 2	LV = L/4 - 34	x 2	LVF = L/4 - 34
			Hv = H - 213		HVF = H - 213

			mm
COR-4880		x 1	L
COR-4835		x 2	H
COR-4836		x 1	L - 37
COR-4836		x 2	L/2 - 1310
COR-4836		x 1	530
COR-4836		x 2	60
COR-4838		x 2	L - 37
COR-4837		x 2	1110
COR-4837		x 2	L/2 - 1420
COR-4837		x 2	290
706030		x 2	910
COR-4839		x 2	1110
COR-4839		x 2	L/2 - 1420
COR-4839		x 2	290
COR-4831		x 1	L - 40
COR-4831		x 2	L/4 - 8
COR-4881		x 2	L/4 - 38
COR-4881		x 2	L/4 + 7
COR-15919		x 4	L/4 - 57
COR-15919		x 2	L/2 - 52.5
COR-15919		x 2	H - 214
COR-4865		x 2	L/2 - 48.5
COR-4865		x 2	H - 158.5
COR-4820		x 8	L/4 - 28
COR-4811		x 4	L/4 - 39
COR-4823		x 4	H - 191
COR-4825		x 4	H - 191
COR-4855		x 2	H - 247
COR-4828		x 4	H - 248.5

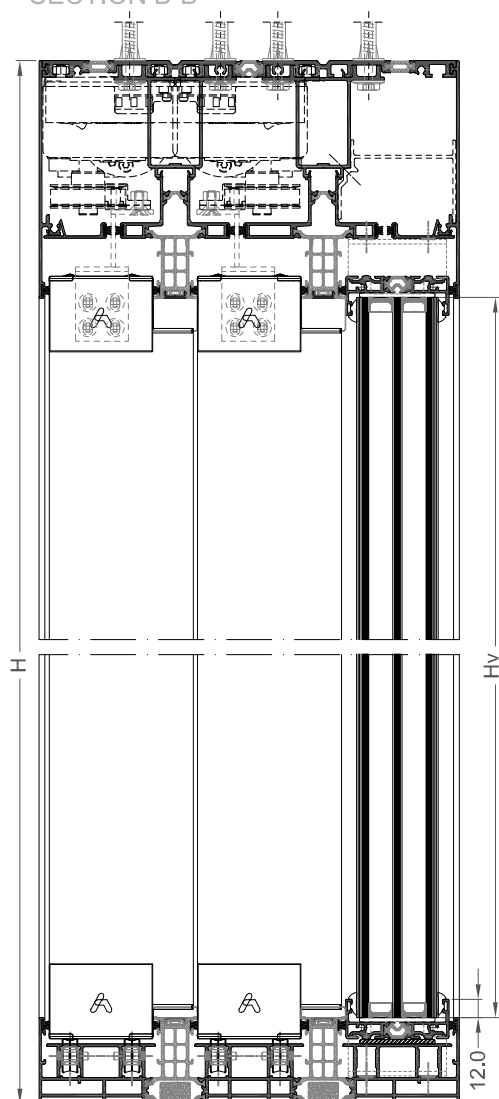
	360704	12L + 12H
	290003	4L + 16H

1:5

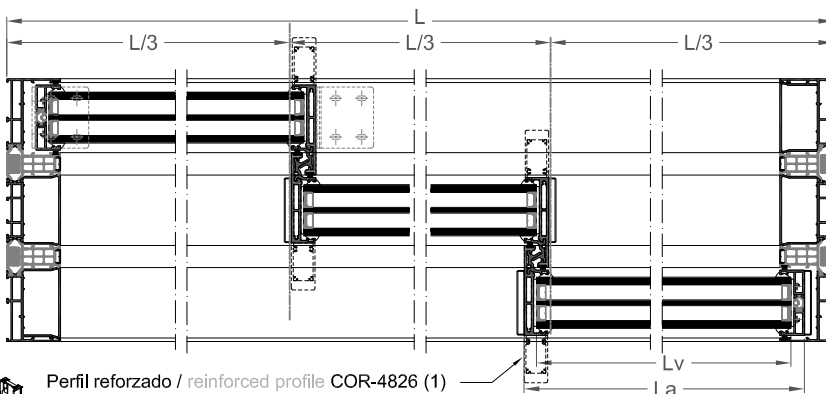
APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING



SECCIÓN B-B
SECTION B-B



SECCIÓN A-A
SECTION A-A
Escala 1:8



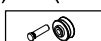
Perfil reforzado / reinforced profile COR-4826 (1)
Tapas laterales / lateral cover: 364864,
tapas para el fijo / cover to fixed sash: 364867

Accesorios
Accessories

	248220	x 10
	287310	x 4
	364831	x 4
	364895	2L/500
	364835	x 4
	364850	(x)
	364855	x 2
	364858	x 3
	364860	x 1
	364859	x 3
	364857	x 6
	364861	x 1
	364863	x 3
	364865	x 1
	364866	x 1
	364870	x 4
	304385	x 6
	999071	x 20
		+ L/250

Nota herraje: - Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas correspondientes.
Hardware note: - To select the hardware own elements, check the specific tables.

(x) 4x (L/200)



** Perfil fresado (Cor-4881).

** Milling profile (Cor-4881).

	700 kg.	1400 < La < 4000
		Ha < 4000

	e = 54 mm.	x 2	LV = L/3 - 30	x 1	LVF = L/3 - 30
			Hv = H - 213		HVF = H - 213

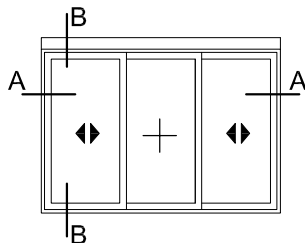
HOJA FIJA / FIXED SASH

COR-4883			x 1	L
			x 2	H
COR-4840			x 1	L - 37
COR-4836		Central	x 2	L - 2000
		Lateral	x 4	60
COR-4838			x 2	L - 37
706030			x 2	1000
COR-4843		A. motor	x 2	1040
			x 1	L - 2120
COR-4837		A. motor	x 2	1040
			x 1	L - 2120
COR-4839		A. motor	x 2	1040
			x 1	L - 2120
		FIJO	x 1	L - 40
COR-4831		FIJO	x 1	L/3 - 8
COR-4881		central	x 2	L/3 - 33
		central	x 1	L/3 + 6
			x 1	L/3 - 53
			x 1	2L/3 - 63
COR-15919			x 4	L/3 - 53
			x 4	2L/3 - 83
			x 4	H - 214
COR-4865			x 2	2L/3 - 47
			x 3	H - 158.5
		FIJO	x 1	H - 214
COR-4820			x 6	L/3 - 24
COR-4811			x 4	L/3 - 35
COR-4823			x 2	H - 191
COR-4825			x 4	H - 191
COR-4828			x 4	H - 248.5

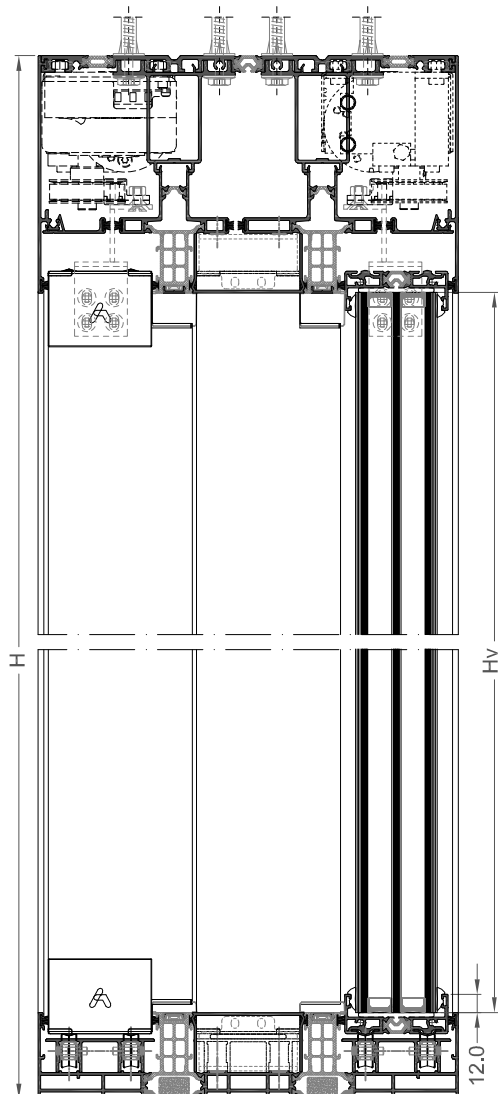
	360704	18L + 8H
	290003	4L + 12H

1:5

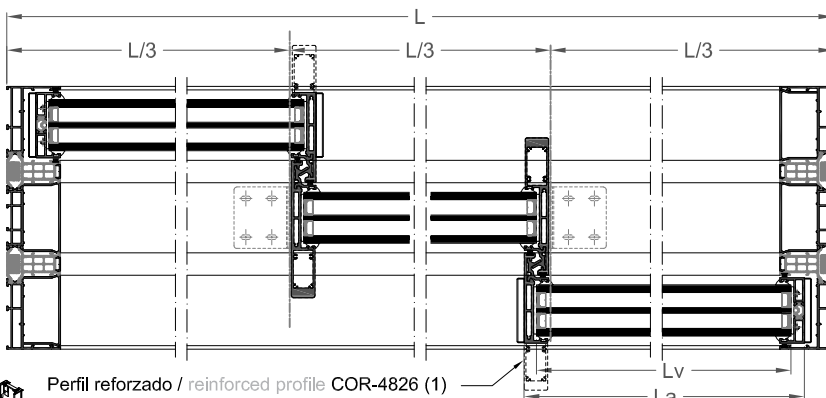
APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING



SECCIÓN B-B
SECTION B-B



SECCIÓN A-A
SECTION A-A
Escala 1:8



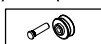
Perfil reforzado / reinforced profile COR-4826 (1)
Tapas laterales / lateral cover: 364864,
tapas para el fijo / cover to fixed sash: 364867

Accesorios
Accessories

	248220	x 10
	287310	x 4
	364831	x 4
	364895	2L/500
	364835	x 4
	364850	(x)
	364855	x 2
	364858	x 2
	364860	x 2
	364859	x 2
	364857	x 4
	364861	x 2
	364863	x 2
	364867	x 2
	364870	x 4
	304385	x 6
	999071	x 28
		+ L/250

Nota herraje: - Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas correspondientes.
Hardware note: - To select the hardware own elements, check the specific tables.

(x) 4x (L/200)



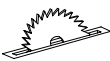
** Perfil fresado (Cor-4881).

** Milling profile (Cor-4881).

	700 kg.	1400 < La < 4000
		Ha < 4000

	e = 54 mm.	x 2	LV = L/3 - 30	x 1	LVF = L/3 - 30
			Hv = H - 213		HVF = H - 213

HOJA FIJA / FIXED SASH

				 mm
COR-4883		 	x 1 x 2	L H
COR-4840			x 1	L - 37
COR-4836		Central	x 2	L - 1250
		Lateral	x 4	60
COR-4838			x 2	L - 37
706030			x 2	1000
COR-4843		A. motor	x 1	1040
			x 1	L - 1370
		A. tensor	x 1	290
COR-4837		A. motor	x 1	1040
			x 1	L - 1370
		A. tensor	x 1	290
COR-4839		A. motor	x 2	1040
			x 2	L - 1370
		A. tensor	x 2	290
COR-4831		FIJO	x 1	L/3 - 4
COR-4881	 (**)		x 2	L/3 + 33
			x 2	2L/3 - 63
COR-15919			x 4	L/3 - 53
			x 4	2L/3 - 83
			x 4	H - 214
COR-4865			x 2	H - 158.5
		FIJO	x 4	L/3 - 18
			x 2	H - 214
COR-4820			x 6	L/3 - 24
COR-4811			x 4	L/3 - 35
COR-4823			x 2	H - 191
COR-4825	 (1)		x 2	H - 191
COR-4826		FIJO	x 2	H - 191
COR-4828			x 4	H - 248.5

	360704	18L + 8H
	290003	4L + 12H



COR VISION PLUS

Balconera 4 hojas correderas motorizadas y 2 fijos laterales

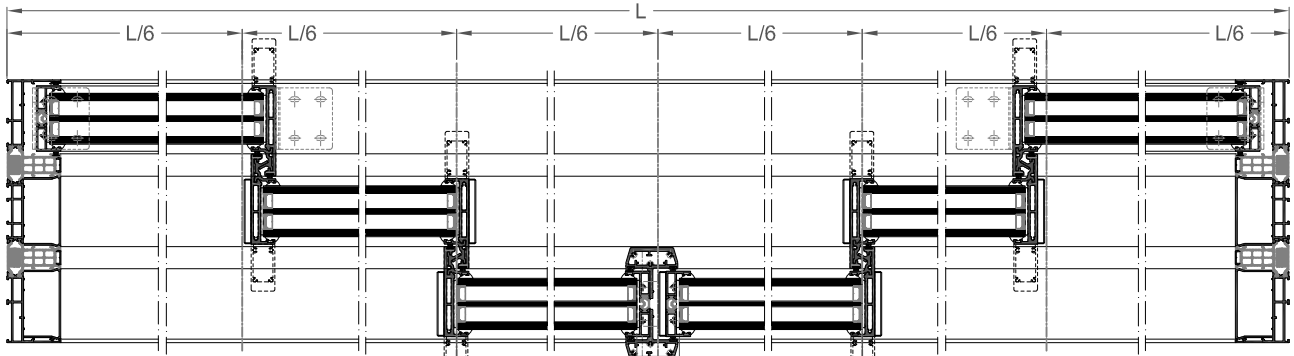
COR VISION PLUS

4 balcony sash motorized sliding and 2 lateral fixed

1:5

APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING

SECCIÓN A-A
SECTION A-A
Escala 1:8



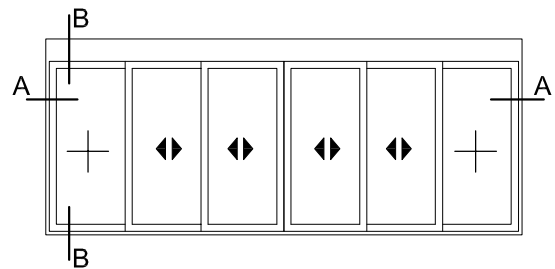
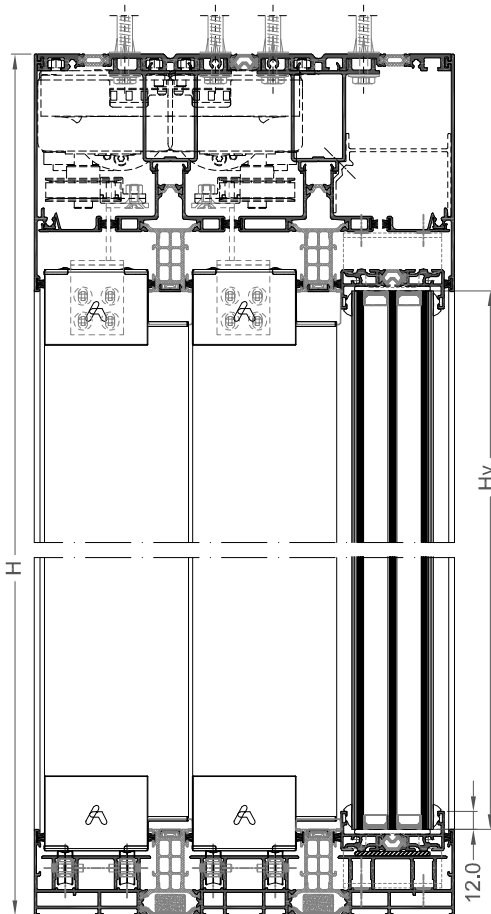
Perfil reforzado / reinforced profile COR-4826 (1)
Tapas laterales / lateral cover: 364864,
tapas para el fijo / cover to fixed sash: 364867



Perfil reforzado / reinforced profile COR-4826 (1)
Tapas laterales / lateral cover: 364874,
tapas para el fijo / cover to fixed sash: 364877



SECCIÓN B-B
SECTION B-B



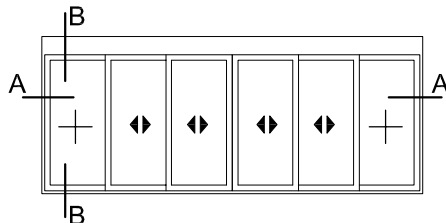
	360704	18L + 16H
	290003	4L + 24H

	700 kg.	1400 < La < 4000
		Ha < 4000
	e = 54 mm.	x 6
		Lv = L/6 - 22.5
		Hv = H - 113

1:5

APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPENING



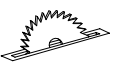
Accesorios Accessories		
	248220	x 10
	287310	x 4
	364831	x 4
	364895	2L/500
	364896	x 2
	364835	x 8
	364850	(x)
	364855	x 4
	364858	x 6
	364860	x 1
	364859	x 6
	364857	x 12
	364861	x 1
	364863	x 3
	364873	x 3
	364865	x 3
	364866	x 1
	364876	x 1
	364880	x 1
	364870	x 2
	304385	x 12
	999071	x 40
		+2L/3/250
	999071	(*) L/3/500

Nota herraje: - Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas correspondientes.

Hardware note: - To select the hardware own elements, check the specific tables.

(x) 4x (L/200)



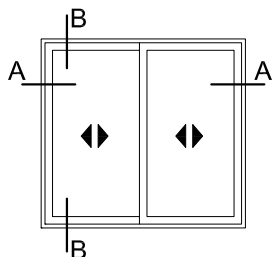
			
COR-4883			x 1 L
COR-4840			x 2 H
COR-4836			x 4 60
			x 1 530
		Lateral	x 2 L/2 - 2060
		Central	x 2 L/2 - 1260
COR-4838			x 2 L - 37
706030			x 1 910
COR-4837		A. motor	x 2 1120
		A. tensor	x 2 1040
			x 2 L/2 - 2180
COR-4843		A. motor	x 2 1040
		A. tensor	x 1 650
			x 2 L/2 - 1385
COR-4839		A. motor	x 2 1120
		A. tensor	x 2 1040
			x 2 L/2 - 2180
		FIJOS	x 1 L - 40
COR-4831		FIJO	x 1 L/6 + 2
COR-4881		H.central	x 2 L/6 - 26
		H.central	x 2 L/6 + 13
		H.central	x 1 L/3 - 56
		H.lateral	x 2 L/3 - 48
		H.lateral	x 2 L/6 + 17.5
COR-15919			x 2 L/6 - 46
			x 1 2L/3 - 75
			x 2 L/3 - 68
			x 1 L/3 - 30
			x 4 H - 214
COR-4865		FIJOS	x 2 L/3 - 27
			x 4 H - 158.5
COR-4820			x 12 L/6 - 16.5
COR-4811			x 8 L/6 - 27.5
COR-4823			x 4 H - 191
COR-4825			x 8 H - 191
COR-4855			x 2 H - 247
COR-4828			x 8 H - 248.5

** Perfil fresado (Cor-4881).

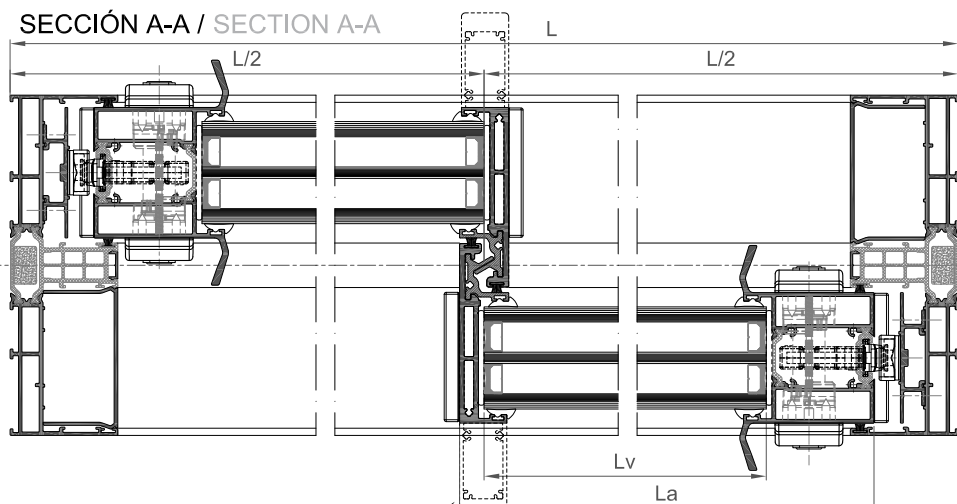
** Milling profile (Cor-4881).

1:4

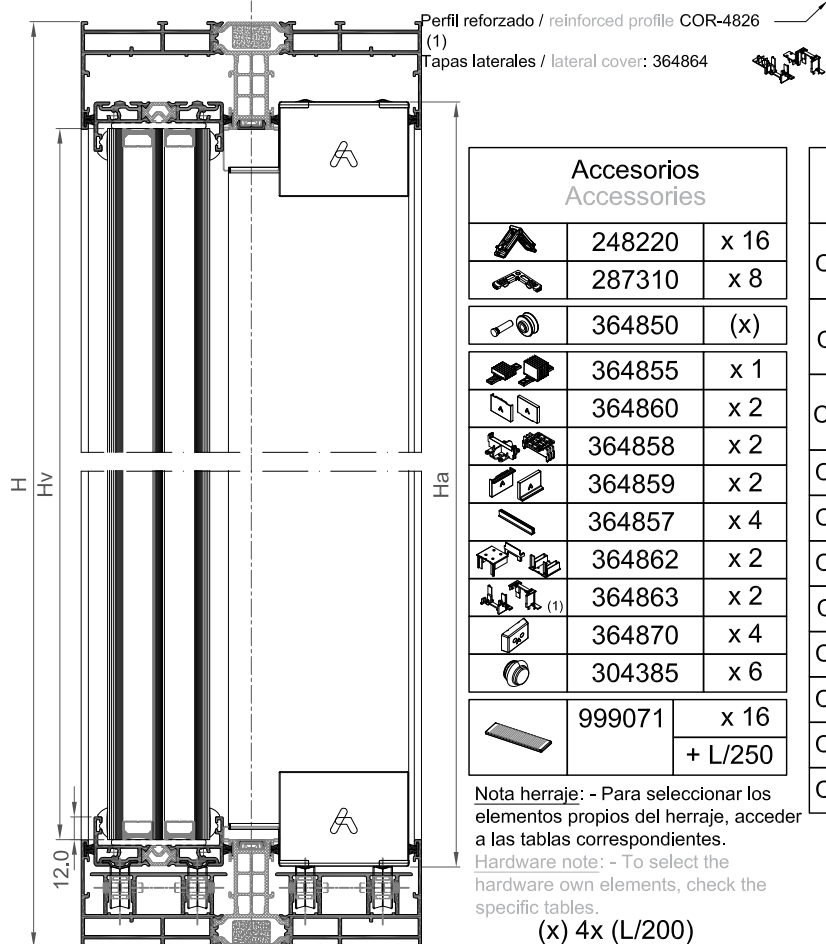
APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



SECCIÓN A-A / SECTION A-A



SECCIÓN B-B
SECTION B-B



				mm
COR-4880			x 2	L
COR-4881			x 2	H
COR-4881			x 2	L/2 - 48
COR-4881			x 2	L/2 - 14
COR-15919			x 4	L/2 - 69
COR-4865			x 2	H - 114
COR-4860			x 2	H - 58.5
COR-4820			x 2	H - 40
COR-4820			x 4	L/2 - 95.5
COR-4811			x 4	L/2 - 107
COR-4822			x 2	H - 91
COR-4825			x 2	H - 91
COR-4828			x 2	H - 148.5
COR-2130			x 2	***

** Perfil fresado (Cor-4881).

*** Ver página de detalles de montaje (herraje).

** Milling profile (Cor-4881).

*** View assembly detail page (hardware).

	400 kg.	1000 < La < 4000
		Ha < 4000
	e = 54 mm.	x 2
		Lv = L/2 - 101.5
		Hv = H - 113

	360704	8L + 6H
	290003	4L + 8H



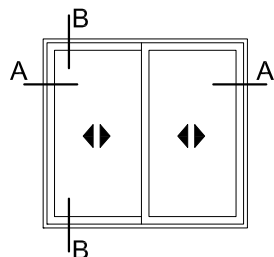
COR VISION PLUS

Balconera 2 hojas correderas (Vidrio de 40 mm)

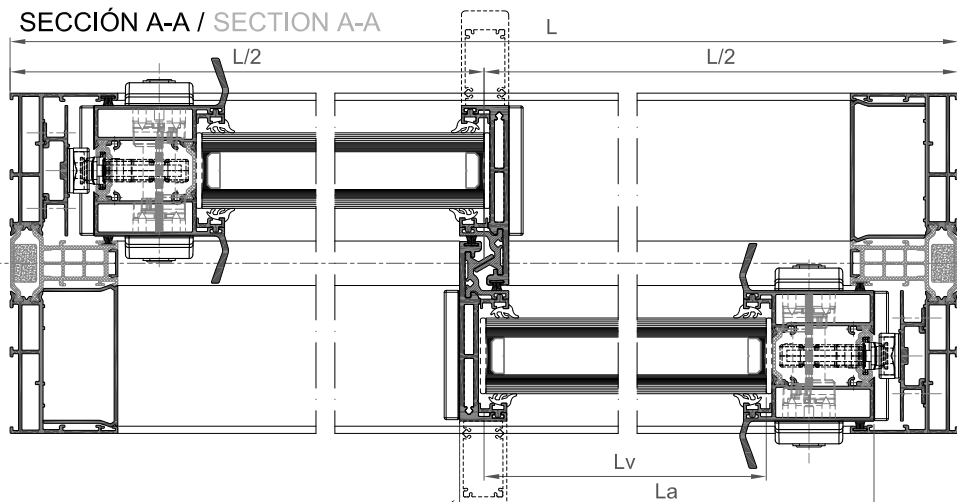
COR VISION PLUS
2 balcony sash sliding (40 mm glass)

1:4

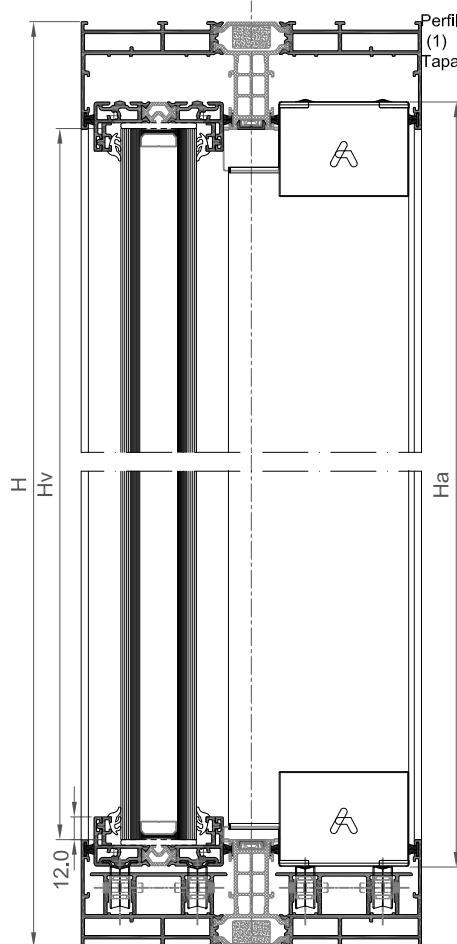
APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



SECCIÓN A-A / SECTION A-A



SECCIÓN B-B SECTION B-B



Perfil reforzado / reinforced profile COR-4826
(1)
Tapas laterales / lateral cover: 364864

Accesorios Accessories			
	248220	x 16	
	287310	x 8	
	364850	(x)	
	364855	x 1	
	364860	x 2	
	364858	x 2	
	364859	x 2	
	364857	x 4	
	364862	x 2	
	364863	x 2	
	364870	x 4	
	304385	x 6	
	999069	x 16	
		+ L/250	

Nota herraje: - Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas correspondientes.

Hardware note: - To select the hardware own elements, check the specific tables.

(x) 4x (L/200)



				mm
COR-4880			x 2	L
			x 2	H
COR-4881			x 2	L/2 - 48
			x 2	L/2 - 14
COR-15919			x 4	L/2 - 69
			x 2	H - 114
COR-4865			x 2	H - 58.5
COR-4860			x 2	H - 40
COR-4820			x 4	L/2 - 95.5
COR-4811			x 4	L/2 - 107
COR-4822			x 2	H - 91
COR-4825			x 2	H - 91
COR-4828			x 2	H - 148.5
COR-4810			x 8	L/2 - 97.5
			x 8	H - 137
COR-2130			x 2	***

** Perfil fresado (Cor-4881).

*** Ver página de detalles de montaje (herraje).

** Milling profile (Cor-4881).

*** View assembly detail page (hardware).

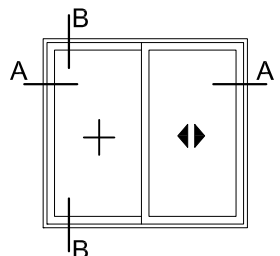
	400 kg.	1000 < La < 4000
		Ha < 4000

	e = 40 mm.	x 2	Lv = L/2 - 101.5
			Hv = H - 113

	360704	8L + 6H
	360005	4L + 8H

1:4

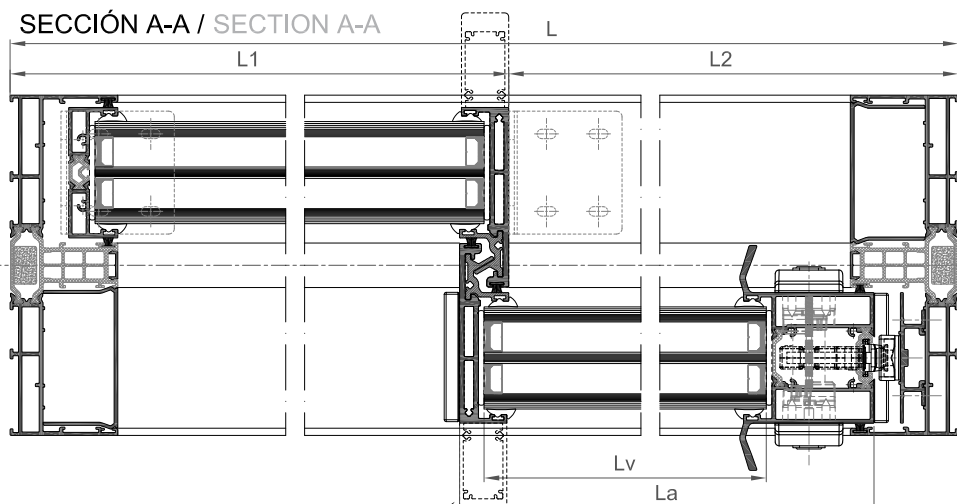
APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



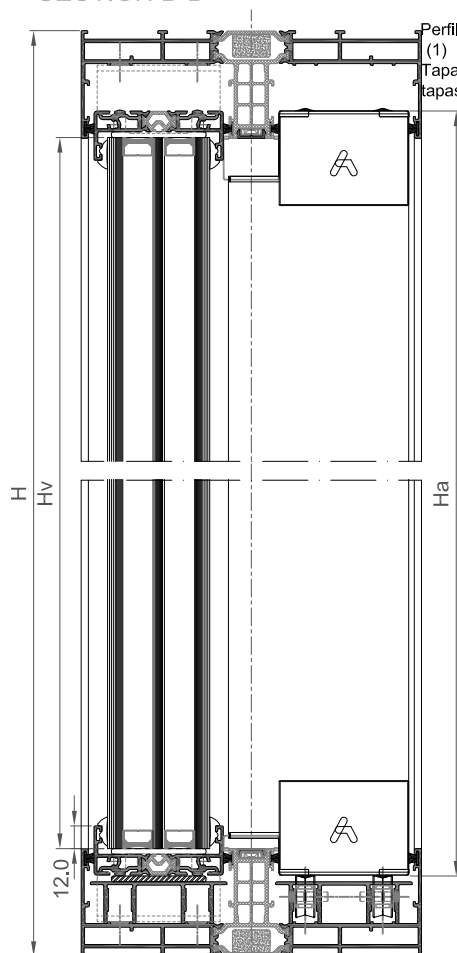
$$L = L1 + L2$$

$$L1 \geq L2$$

SECCIÓN A-A / SECTION A-A



SECCIÓN B-B SECTION B-B



Perfil reforzado / reinforced profile COR-4826

(1) Tapas laterales / lateral cover: 364864,

tapas para el fijo / lateral fixed sash: 364867

Accesorios Accessories

	248220	x 16
	287310	x 8
	364835	x 4
	364850	(x)
	364855	x 1
	364860	x 1
	364858	x 1
	364859	x 1
	364857	x 2
	364862	x 1
	364863	x 1
	364865	x 1
	364866	x 1
	364870	x 4
	304385	x 3
	999071	x 12
	999071	+ L/250
	999071	(*) L1/500

Nota herraje: - Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas correspondientes.

(*) Calce hoja fija.

(x) 2x (L/200)



				mm
COR-4880			x 2	L
COR-4831			x 2	H
COR-4881			x 1	L1 - 32
			x 1	L1 - 61
			x 1	L2 - 1
COR-15919			x 2	L1 - 82
			x 2	L2 - 55
			x 2	H - 114
COR-4865			x 2	L2 - 20
			x 1	H - 114
			x 1	H - 58.5
COR-4860			x 1	H - 40
COR-4820			x 2	L1 - 52
			x 2	L2 - 82.5
COR-4811			x 2	L2 - 94
COR-4822			x 1	H - 91
COR-4823			x 1	H - 91
COR-4825			x 2	H - 91
COR-4828			x 2	H - 148.5
COR-2130			x 1	***

** Perfil fresado (Cor-4881).

*** Ver página de detalles de montaje (herraje).

** Milling profile (Cor-4881).

*** View assembly detail page (hardware).

Hardware note: - To select the hardware own elements, check the specific tables.

(*) Wedge fixed sash

	400 kg.	1000 < La < 4000
		Ha < 4000

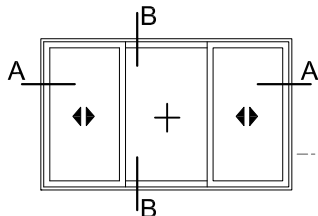
HOJA FIJA / FIXED SASH

	e = 54 mm.	x 1	Lv = L2 - 88.5	x 1	Lvf = L1 - 58
			Hv = H - 113		Hvf = H - 113

	360704	4L + 4L1 + 6H
	290003	4L + 8H

1:4

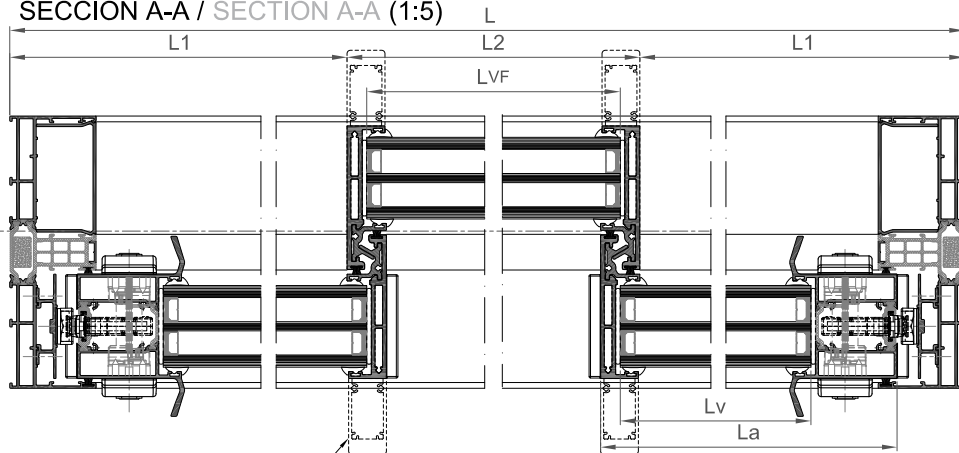
APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



$$L = 2L_1 + L_2$$

$$L_1 \geq L_2/2$$

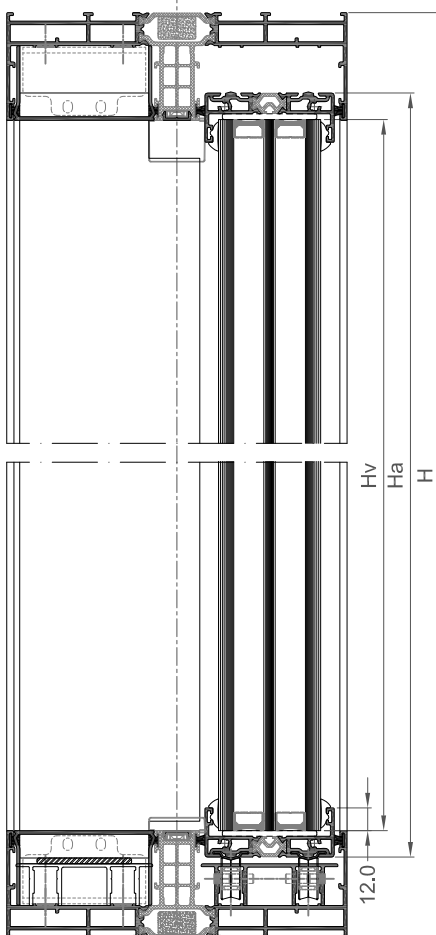
SECCIÓN A-A / SECTION A-A (1:5)



Perfil reforzado / reinforced profile COR-4826 (1)
Tapas laterales / lateral cover: 364874,
tapas para el fijo / cover to fixed sash: 364877

Perfil reforzado / reinforced profile COR-4826 (1)
Tapas laterales / lateral cover: 364864,
tapas para el fijo / lateral fixed sash: 364867

SECCIÓN B-B
SECTION B-B



Hardware note: - To select the hardware own elements, check the specific tables.
(*) Wedge fixed sash

Nota herraje: - Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas correspondientes.
(*) Calce hoja fija.

Accesorios
Accessories

	248220	x 16
	287310	x 8
	364835	x 4
	364850	(x)
	364855	x 2
	364860	x 2
	364858	x 2
	364859	x 2
	364857	x 4
	364862	x 2
	364863	x 1
	364873	x 1
	364866	x 1
	364876	x 1
	364870	x 4
	304385	x 6
	999071	x 20
	999071	(*) L2/500

				mm
COR-4880			x 2	L
COR-4831			x 2	H
COR-4881			x 1	L2 - 2
COR-4881			x 2	L1 - 1
COR-4881			x 1	L2 - 82
COR-15919			x 4	L1 - 56
COR-15919			x 2	L2 - 60
COR-4865			x 2	H - 114
COR-4865			x 4	L1 - 20
COR-4865			x 2	H - 114
COR-4860			x 2	H - 40
COR-4820			x 2	L2 - 20
COR-4820			x 4	L1 - 82.5
COR-4811			x 4	L1 - 94
COR-4822			x 2	H - 91
COR-4825			x 4	H - 91
COR-4828			x 4	H - 148.5
COR-2130			x 2	***

** Perfil fresado (Cor-4881).
*** Ver página de detalles de montaje (herraje).
** Milling profile (Cor-4881).
*** View assembly detail page (hardware).

	400 kg.	1000 < La < 4000
		Ha < 4000

(x) 2x (L/200)



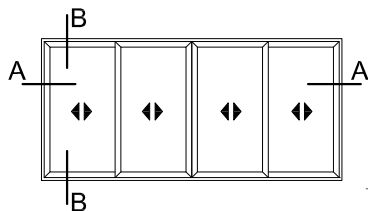
HOJA FIJA / FIXED SASH

	e = 54 mm.	x 2	LV = L1 - 88.5	x 1	LVF = L2 - 26
			Hv = H - 113		HVF = H - 113

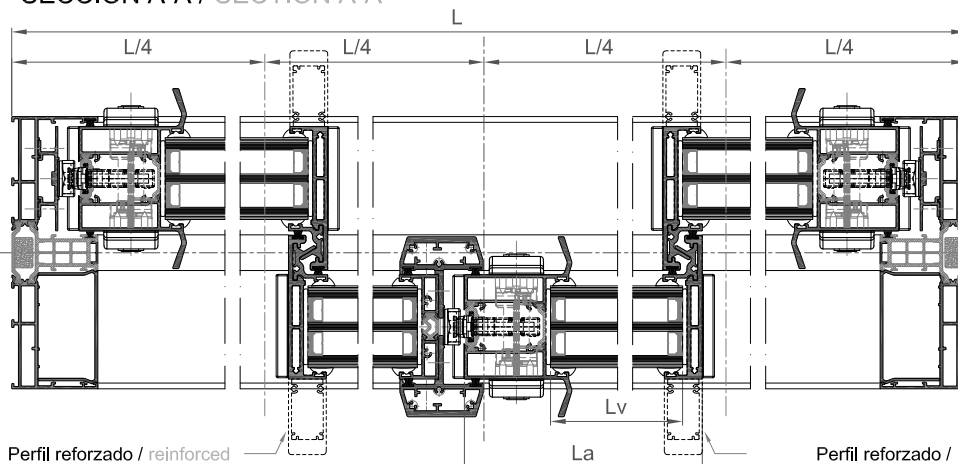
	360704	4L + 4L2 + 8H
	290003	4L + 12H

1:5

APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



SECCIÓN A-A / SECTION A-A



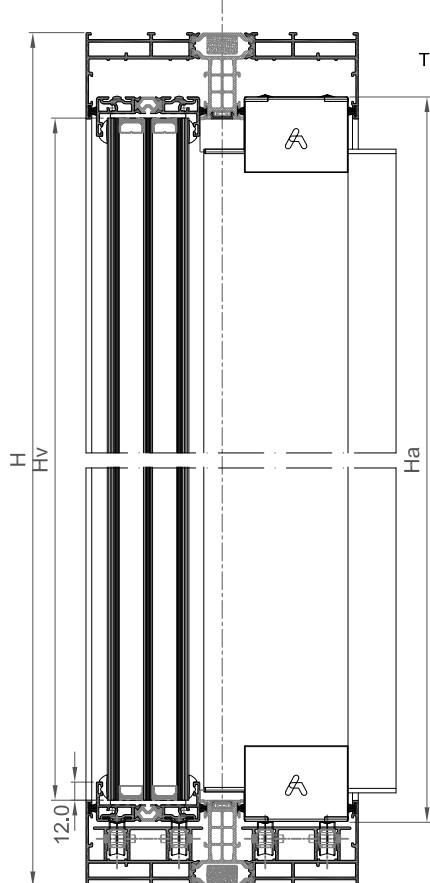
Perfil reforzado / reinforced
profile COR-4826
(1)

Tapas laterales / lateral
cover: 364864

Perfil reforzado /
reinforced profile
COR-4826
(1)

Tapas laterales / lateral
cover: 364874

SECCIÓN B-B
SECTION B-B

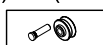


Accesorios Accessories		
	248220	x 16
	287310	x 8
	364850	(x)
	364855	x 2
	364860	x 3
	364858	x 4
	364859	x 4
	364857	x 8
	364862	x 3
	364865	x 1
	364863	x 2
	364873	x 2
	364880	x 1
	364870	x 6
	304385	x 6
	999071	x 32 + L/250

Nota herraje: - Para seleccionar los
elementos propios del herraje, acceder
a las tablas correspondientes.

Hardware note: - To select the
hardware own elements, check the
specific tables.

(x) 4x (L/200)



COR-4880			x 2	L
			x 2	H
COR-4881	TT TT	**	x 2	L/4 + 15
			x 1	L/2 - 114
			x 2	L/4 - 19
			x 2	L/4 - 11
COR-15919		Lateral	x 4	L/4 - 30
		Central	x 2	L/2 - 87.5
			x 2	H - 114
COR-4865			x 2	H - 58.5
COR-4860			x 2	H - 40
COR-4820			x 8	L/4 - 67
COR-4811			x 8	L/4 - 78
COR-4822			x 3	H - 91
COR-4823		H.Pasiva	x 1	H - 91
COR-4855		H.Pasiva	x 2	H - 147
COR-4825			x 4	H - 91
COR-4828			x 4	H - 148.5
COR-2130			x 3	***

** Perfil fresado (Cor-4881).

*** Ver página de detalles de montaje (herraje).

** Milling profile (Cor-4881).

*** View assembly detail page (hardware).

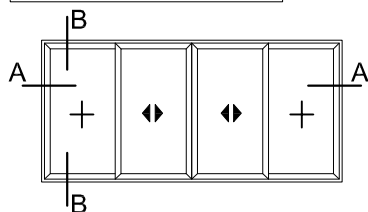
	360704	8L + 12H
	290003	4L + 16H

	400 kg.	1000 < La < 4000
		Ha < 4000

	e = 54 mm.	x 4
		Lv = L/4 - 73
		Hv = H - 113

1:5

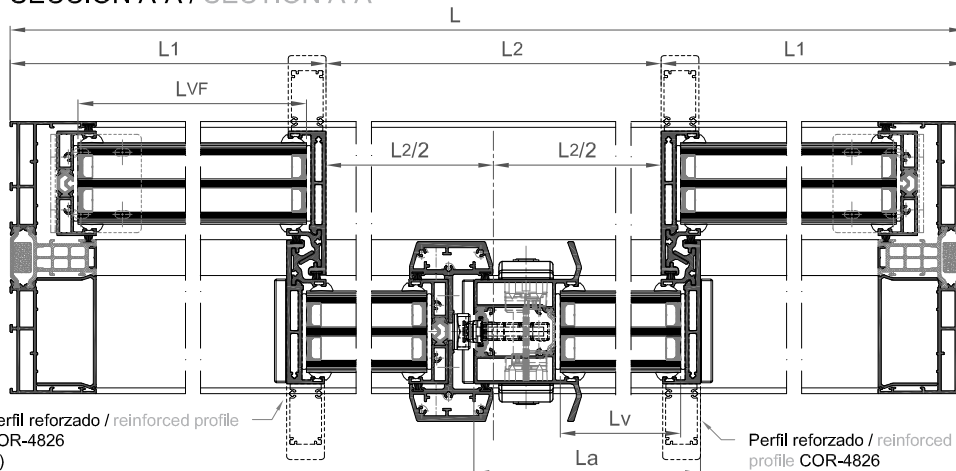
APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



$$L = 2L_1 + L_2$$

$$L_1 \geq L_2/2$$

SECCIÓN A-A / SECTION A-A



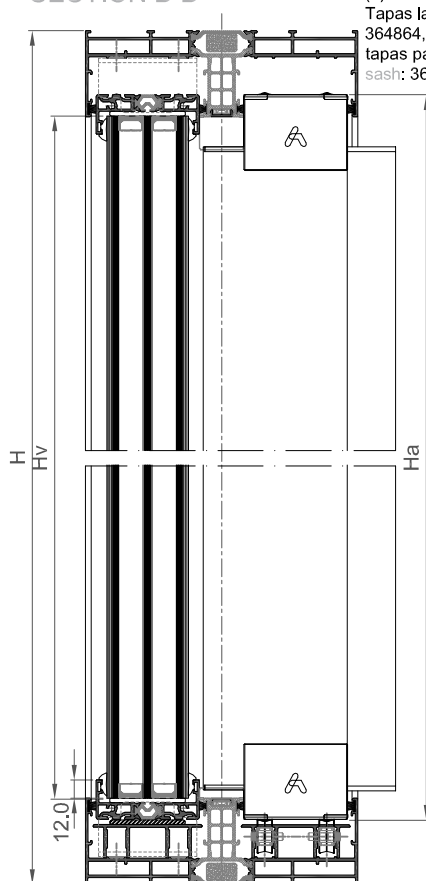
Perfil reforzado / reinforced profile
COR-4826

(1)
Tapas laterales / lateral cover:
364864,
tapas para el fijo / lateral fixed
sash: 364867

Perfil reforzado / reinforced
profile COR-4826

(1)
Tapas laterales / lateral cover:
364874,
tapas para el fijo / cover to
fixed sash: 364877

SECCIÓN B-B
SECTION B-B



Accesorios
Accessories

	248220	x 16
	287310	x 8
	364835	x 8
	364850	(x)
	364855	x 2
	364860	x 1
	364858	x 2
	364859	x 2
	364857	x 4
	364862	x 1
	364865	x 3
	364863	x 1
	364873	x 1
	364866	x 1
	364876	x 1
	364880	x 1
	364870	x 6
	304385	x 6

	999071	x 24
		+ L/250
	999071	(*) 2L1/500

				mm
COR-4880			x 2	L
			x 2	H
COR-4831		FIJOS	x 2	L1 - 32
COR-4881		**	x 2	L1 - 61
		**	x 2	L2/2 + 31
COR-15919		Lateral	x 4	L1 - 82
		Central	x 2	L2 - 4
			x 2	H - 114
COR-4865		FIJOS	x 2	L2
			x 2	H - 58.5
COR-4820		FIJOS	x 4	L1 - 52
			x 4	L2/2 - 25
COR-4811			x 4	L2/2 - 36
COR-4822			x 1	H - 91
COR-4823			x 3	H - 91
COR-4855		H.Pasiva	x 2	H - 147
COR-4825		(1)	x 4	H - 91
COR-4828			x 4	H - 148.5
COR-2130			x 1	***

Nota herraje:

- Para seleccionar los elementos propios del herraje,
acceder a las tablas de uso en el apartado
correspondiente.

(*) Calce hoja fija.

Hardware note:

- To select the hardware own elements, check the specific tables.

(*) Wedge fixed sash

** Perfil fresado (Cor-4881).

*** Ver página de detalles de montaje (herraje).

** Milling profile (Cor-4881).

*** View assembly detail page (hardware).

(x) 2x (L/200)

	400 kg.	1000 < La < 4000
		Ha < 4000

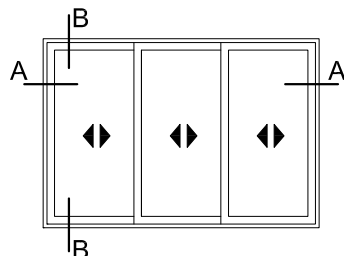
HOJA FIJA / FIXED SASH

	e = 54 mm.	x 2	LV = L2/2 - 31	x 2	LVF = L1 - 58
			Hv = H - 113		HVF = H - 113

	360704	4L + 8L1 + 12H
	290003	4L + 16H

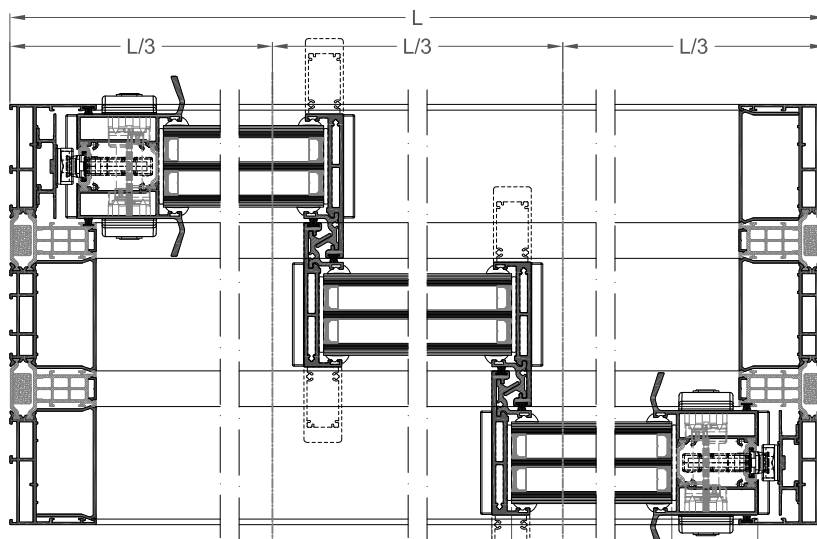
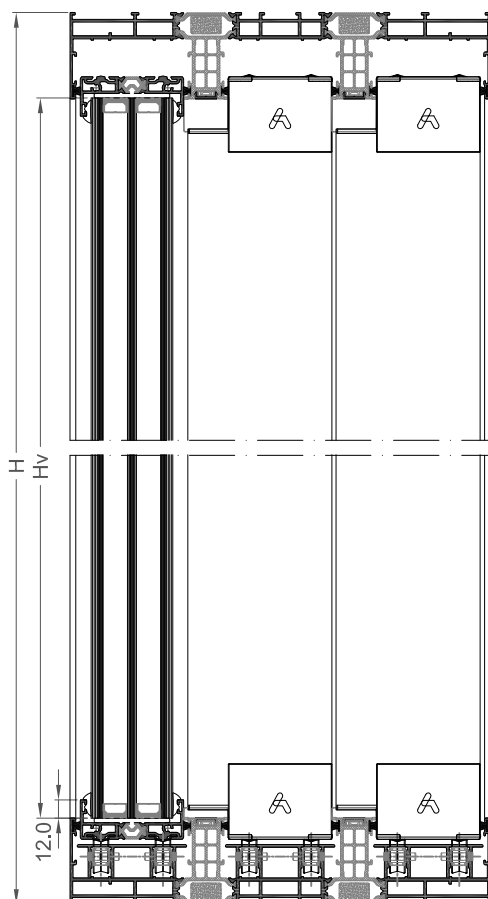
1:5

APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



SECCIÓN A-A
SECTION A-A

SECCIÓN B-B
SECTION B-B



Perfil reforzado / reinforced
profile COR-4826

(1)

Tapas laterales / lateral cover:
364864

Accesorios Accessories		
	248220	x 20
	287310	x 8
	364850	(x)
	364855	x 2
	364858	x 4
	364860	x 2
	364859	x 4
	364857	x 8
	364862	x 2
	364863	x 4
	364870	x 4
	304385	x 6
	999071	x 24
		+ L/250

Nota herraje: - Para seleccionar los
elementos propios del herraje, acceder
a las tablas correspondientes.

Hardware note: - To select the
hardware own elements, check the
specific tables.

(x) 6x (L/200)



				mm
COR-4883			x 2	L
			x 2	H
COR-4881		central	x 2	L/3 - 15
		central	x 1	L/3 - 30
			x 2	L/3 + 20
			x 2	2L/3 - 82
COR-15919			x 4	L/3 - 33.5
			x 4	2L/3 - 101
			x 4	H - 114
COR-4865			x 4	H - 58.5
COR-4860			x 2	H - 40
COR-4820			x 6	L/3 - 61.5
COR-4811			x 6	L/3 - 73
COR-4822			x 2	H - 91
COR-4825			x 4	H - 91
COR-4828			x 4	H - 148.5
COR-2130			x 2	***

** Perfil fresado (Cor-4881).

*** Ver página de detalles de montaje (herraje).

** Milling profile (Cor-4881).

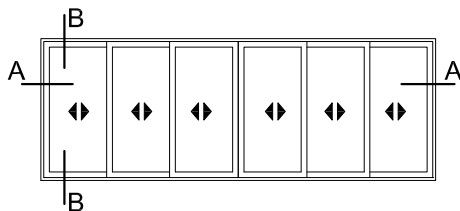
*** View assembly detail page (hardware).

	400 kg.	1000 < La < 4000
		Ha < 4000
	e = 54 mm.	x 3
		Lv = L/3 - 68
		Hv = H - 113

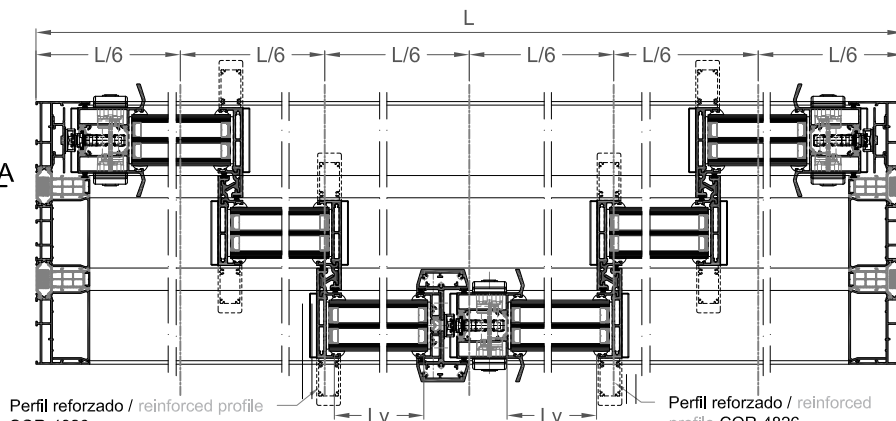
	360704	12L + 8H
	290003	4L + 12H

1:5

APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



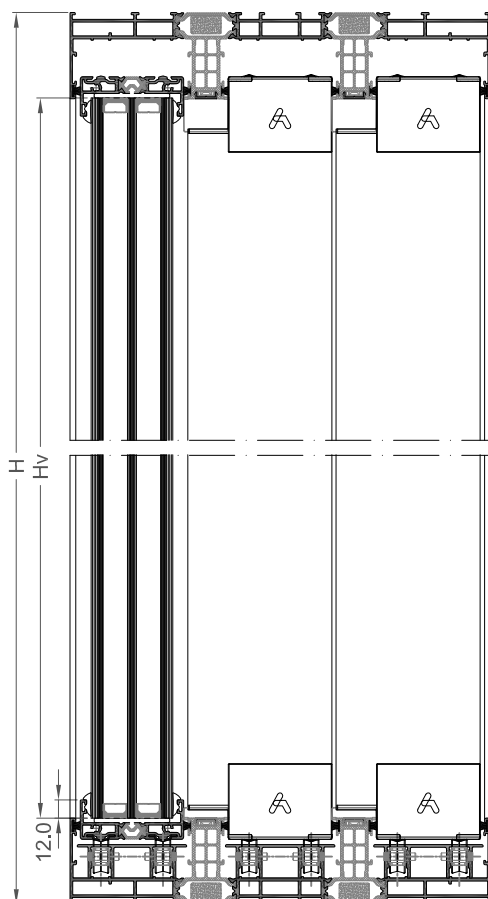
SECCIÓN A-A
SECTION A-A
Escala 1:8



Perfil reforzado / reinforced profile
COR-4826
(1)
Tapas laterales / lateral cover:
364864,
tapas para el fijo / lateral fixed
sash: 364867

Perfil reforzado / reinforced
profile COR-4826
(1)
Tapas laterales / lateral cover:
364874,
tapas para el fijo / cover to
fixed sash: 364877

SECCIÓN B-B
SECTION B-B

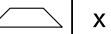


Accesorios Accessories		
	248220	x 20
	287310	x 8
	364850	(x)
	364855	x 4
	364858	x 8
	364860	x 3
	364859	x 8
	364857	x 16
	364862	x 3
	364863	x 4
	364873	x 4
	364880	x 1
	364870	x 6
	304385	x 12
	999071	x 48
		+ L/250

Nota herraje: - Para seleccionar los
elementos propios del herraje, acceder
a las tablas correspondientes.
Hardware note: - To select the
hardware own elements, check the
specific tables.

(x) 6x (L/200)



COR-4883			x 2	L
			x 2	H
COR-4881		exterior	x 2	L/6 + 51
		exterior	x 1	2L/3 - 162
		central	x 2	L/6 + 4
		central	x 1	L/3 - 67
		interior	x 2	L/3 - 43
		interior	x 1	L/3 + 27
COR-15919			x 4	L/6 - 16
			x 2	2L/3 - 136
			x 4	L/3 - 64.5
			x 2	L/3 - 39
			x 4	H - 114
COR-4865			x 4	H - 58.5
COR-4860			x 2	H - 40
COR-4820			x 12	L/6 - 42.5
COR-4811			x 12	L/6 - 54
COR-4822			x 3	H - 91
COR-4823		H.Pasiva	x 1	H - 91
COR-4855		H.Pasiva	x 2	H - 147
COR-4825			x 8	H - 91
COR-4828			x 8	H - 148.5
COR-2130			x 3	***

** Perfil fresado (Cor-4881).

*** Ver página de detalles de montaje (herraje).

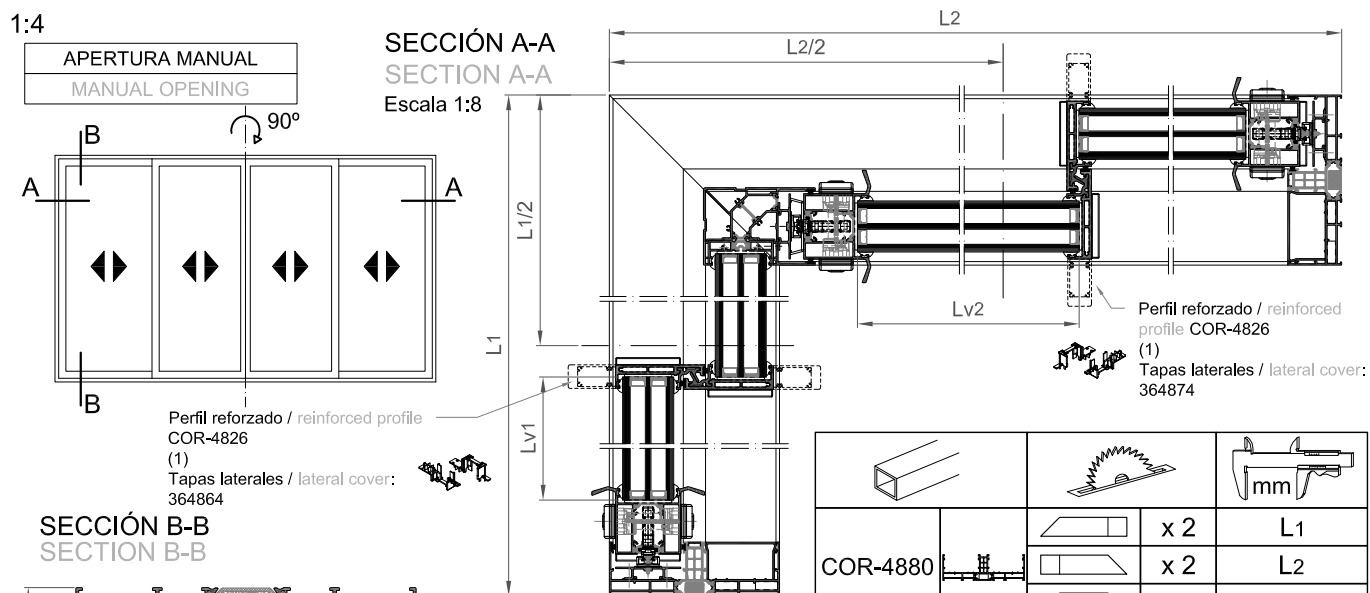
** Milling profile (Cor-4881).

*** View assembly detail page (hardware).

	360704	12L + 16H
	290003	4L + 24H

	400 kg.	1000 < La < 4000
		Ha < 4000

	e = 54 mm.	x 6	Lv = L/6 - 48.5
			Hv = H - 113



Accesorios Accessories			
	248220	x 16	
	287310	x 8	
	364838	x 8	
	810610	x 32	
	364850	(x)	
	364855	x 2	
	364860	x 2	
	364882	x 1	
	364858	x 4	
	364859	x 4	
	364857	x 8	
	364862	x 3	
	364865	x 1	
	364863 (1)	x 2	
	364873 (2)	x 2	
	364868	x 1	
	364870	x 6	
	304385	x 6	
	999071	x 32 + L/250	

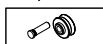
				mm
COR-4880			x 2	L1
			x 2	L2
			x 2	H
COR-4881	TTTT		x 1	L1/2 - 47
			x 1	L1/2 + 1
			x 1	L1/2 - 81
			x 1	L1/2 - 52
			x 1	L2/2 - 95
			x 1	L2/2 + 49
			x 1	L2/2 - 129
COR-15919			x 2	L2/2 - 4
			x 2	L1/2 - 102
			x 2	L1/2 - 65
			x 2	L2/2 - 102
COR-4865			x 2	L1/2 - 65
			x 2	H - 114
COR-4860			x 2	H - 58.5
			x 2	H - 40
COR-4820			x 1	H - 147
			x 4	L1/2 - 128.5
COR-4811			x 4	L2/2 - 176
			x 4	L1/2 - 139
COR-4822			x 4	L2/2 - 187
			x 3	H - 91
COR-4823			x 1	H - 91
COR-4851			x 3	H - 91
COR-4825 (1)			x 1	H - 147
COR-4828			x 4	H - 91
COR-2130			x 4	H - 148.5
			x 3	***

Nota herraje: - Para seleccionar los elementos propios del herraje, acceder a las tablas correspondientes.

Hardware note: - To select the hardware own elements, check the specific tables.

$$L = L1 + L2$$

$$(x) 4x (L1/200) + 4x (L2/200)$$



	400 kg.	1000 < La < 4000
		Ha < 4000

	e = 54 mm.	x 2	Lv1 = L1/2 - 135	x 2	Lv2 = L2/2 - 182
			Hv1 = H - 113		Hv2 = H - 113

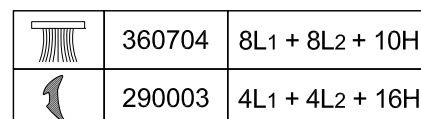
** Perfil fresado (Cor-4881).

*** Ver página de detalles de montaje (herraje).

** Milling profile (Cor-4881).

*** View assembly detail page (hardware).

	360704	8L1 + 8L2 + 10H
	290003	4L1 + 4L2 + 16H



COR VISION PLUS

8. HERRAJE 8. HARDWARE



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.

Herraje por HOJA, según composición

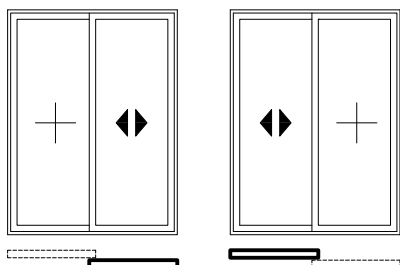
Hardware per sash, according with composition

APERTURA MANUAL

MANUAL OPENING

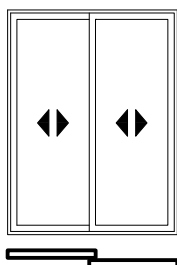
Puerta 1 Hoja

1 Sash door



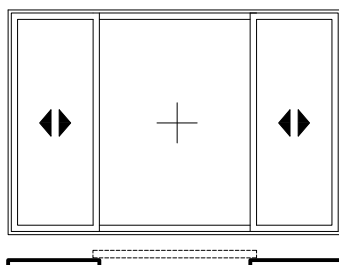
Puerta 2 Hojas

2 Sashes door



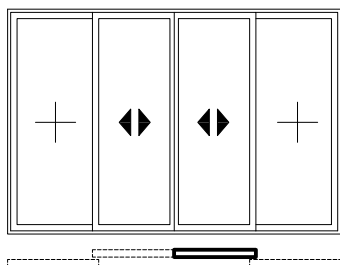
Puerta 2 Hojas con fijo central

2 Sashes door with central fixed light



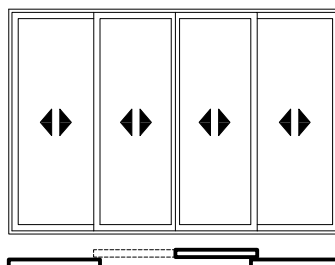
Puerta 2 Hojas con 2 fijos laterales

2 Sashes door with 2 lateral fixed lights



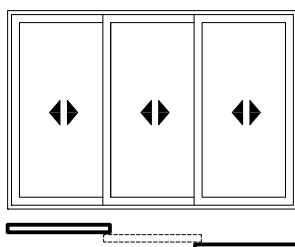
Puerta 4 Hojas

4 sashes door



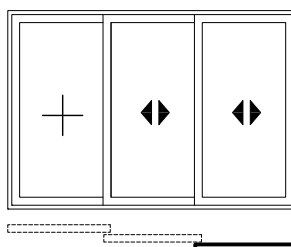
Puerta 3 Hojas (marco tres carriles)

3 Sashes door (three rail frame)



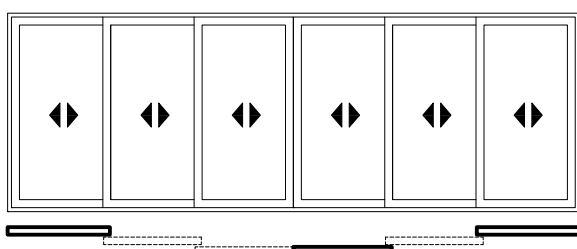
Puerta 2 Hojas y fijo lateral (marco tres carriles)

2 Sashes door with lateral fixed light (three rail frame)

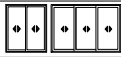
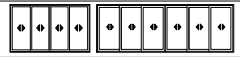


Puerta 6 Hojas (marco tres carriles)

6 Sashes door (three rail frame)



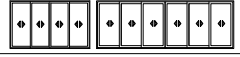
DISPOSITIVO DE CIERRE - CIERRE MANUAL SECURITY
LOCKING MECHANISM - MANUAL SECURITY LOCKING
APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING
CIERRE SECURITY
SECURITY LOCKING

DENOMINACIÓN NAME	Hh > Hh <									
		---	2001	2851	---	2001	2851	---	2001	2851
		2000	2850	4000	2000	2850	4000	2000	2850	4000
		* **	* **	* **	* **	* **	* **	* **	* **	* **
364811  		1 2	1 2	1 2	2 4	2 4	2 4	3 6	3 6	3 6
364810		---	1	---	---	2	---	---	3	---
344301		1	1	1	2	2	2	3	3	3
344303		2	4	5	4	8	10	6	12	15
344305		2	4	5	4	8	10	6	12	15
302130		2	2	2	4	4	4	6	6	6
364870		2	2	2	4	4	4	6	6	6

Nota: Posibilidad de cierre interior, exterior, o interior+exterior.

Note: Possibility to install inside, outside or inside + outside locking

CIERRE SECURITY CON LLAVE
SECURITY LOCKING WITH KEY

DENOMINACIÓN NAME	Hh > Hh <									
		---	2001	2851	---	2001	2851	---	2001	2851
		2000	2850	4000	2000	2850	4000	2000	2850	4000
		* **	* **	* **	* **	* **	* **	* **	* **	* **
364821  		1 2	1 2	1 2	2 4	2 4	2 4	3 6	3 6	3 6
305150/51		---	1	---	---	2	---	---	3	---
300151		1	---	1	2	---	2	3	---	3
364810		---	1	---	---	2	---	---	3	---
344301		1	1	1	2	2	2	3	3	3
344302		1	1	1	2	2	2	3	3	3
344303		2	4	5	4	8	10	6	12	15
344305		2	4	5	4	8	10	6	12	15
302130		2	2	2	4	4	4	6	6	6
364870		2	2	2	4	4	4	6	6	6

Nota: Posibilidad de cierre interior, exterior, o interior+exterior.

Note: Possibility to install inside, outside or inside + outside locking

* cierre por lado interior.

* Inside locking

** cierre por lado interior y exterior.

** Both sides locking

Ph max = 400 kg/hoja - kg/sash
 Lh max = 4.000 mm
 Hh max = 4.000 mm
 Sup. vidrio / Glass surface ≤ 14 m²



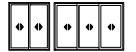
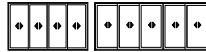
NOTA: en función del tamaño de hueco y características/ubicación de la obra se calculará la inercia necesaria de la carpintería por lo que puede resultar incompatible alguna de las medida tabuladas. Consultar.

NOTE: The inertia will be calculated according to gap dimensions and site conditions of the project. It could be incompatible with some tabulated dimensions. Please, consult.

DISPOSITIVO DE CIERRE - CIERRE MANUAL SECURITY (con MICRO-VENTILACIÓN)
LOCKING MECHANISM - MANUAL SECURITY LOCKING (with microventilation)

APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING

CIERRE SECURITY
SECURITY LOCKING

CIERRE SECURITY SECURITY LOCKING																			
DENOMINACIÓN NAME	Hh >	---	2001	2851	---	2001	2851	---	2001	2851									
	Hh <	2000	2850	4000	2000	2850	4000	2000	2850	4000									
		* **	* **	* **	* **	* **	* **	* **	* **	* **									
364811  /12 	Cierre Security BL/NG Security lock WH/BL	1	2	1	2	1	2	2	4	2	4	2	4	3	6	3	6	3	6
364810	Kit tornillería Security Security screws kit	---	1	---	1	---	1	---	2	---	2	---	2	---	3	---	3	---	3
344301	Kit transmisión Transmission kit	1		1		1		2		2		2		3		3		3	
344303	Kit cierre y contra-cierre Locking point and keep	1		3		4		2		6		8		3		9		12	
344304	Kit cierre y contra-cierre MV Locking point and keep MV	1		1		1		2		2		2		3		3		3	
344305	Kit calzos para cierre Locking block kit	2		4		5		4		8		10		6		12		15	
302130	Pletina de remate 35 mm 35 mm end plate	2		2		2		4		4		4		6		6		6	
364870	Tope anti-elevación Anti-elevation block	2		2		2		4		4		4		6		6		6	



COR VISION PLUS
Herraje

COR VISION PLUS
Hardware

DISPOSITIVO DE CIERRE - CIERRE MANUAL SECURITY
LOCKING MECHANISM - MANUAL SECURITY LOCKING

APERTURA MANUAL

MANUAL OPENING

ACABADOS EN CIERRES SECURITY

SECURITY LOCKING FINISHES

BL

Blanco

White

Negro

Negro

Black

C

Color

Colour

PC

Plata claro

Light silver

PO

Plata oscuro

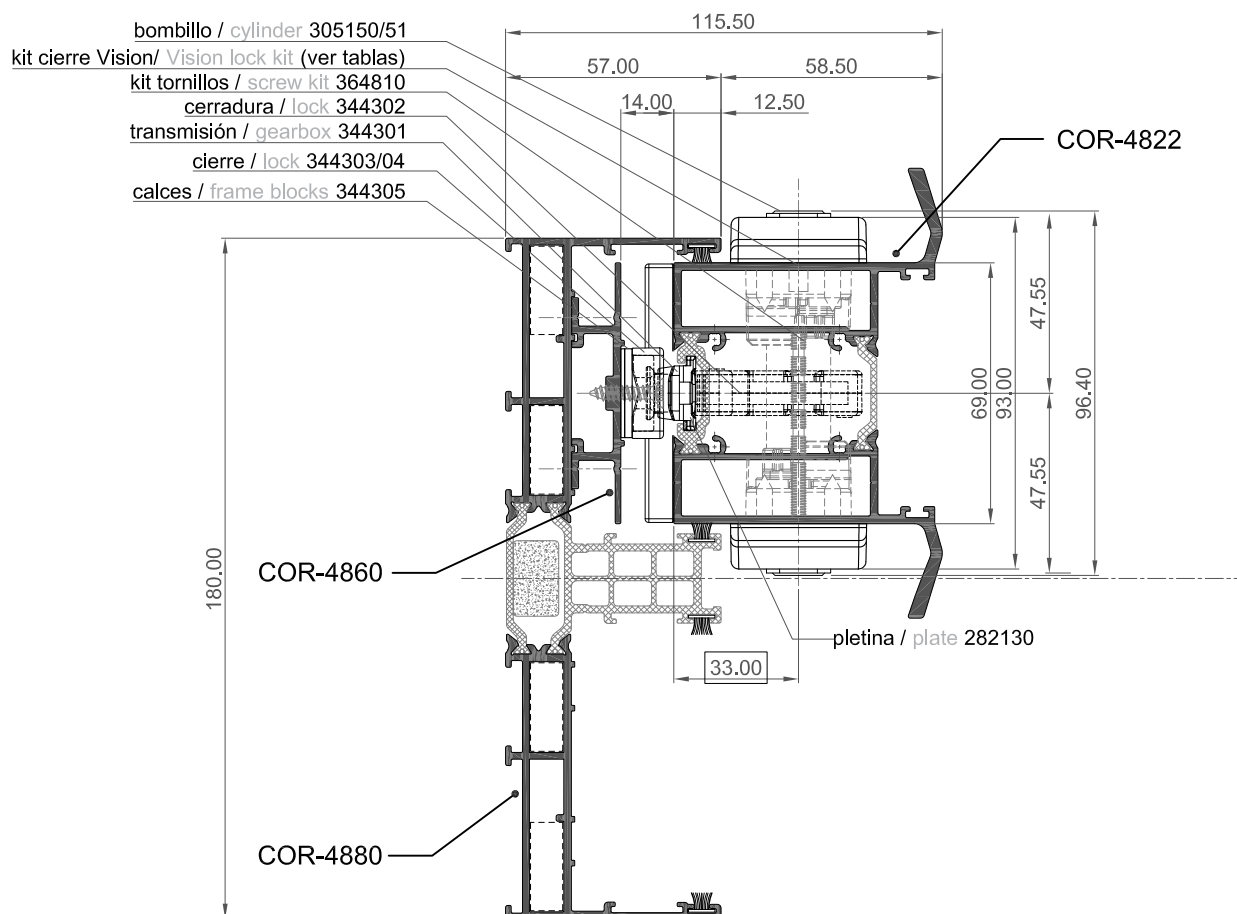
Dark silver

LI

Lacado inox

Inox powder
coating

	Cierre Security Vision Plus Vision Plus Security Lock	364811	364812	364815	364818	364819	364817
	Cierre Security con llave Vision Plus Vision Plus Security Lock with key	364821	364822	364825	364828	364829	364827



DISPOSITIVO DE CIERRE - CIERRE MANUAL SECURITY
LOCKING MECHANISM - MANUAL SECURITY LOCKING

APERTURA MANUAL

MANUAL OPENING

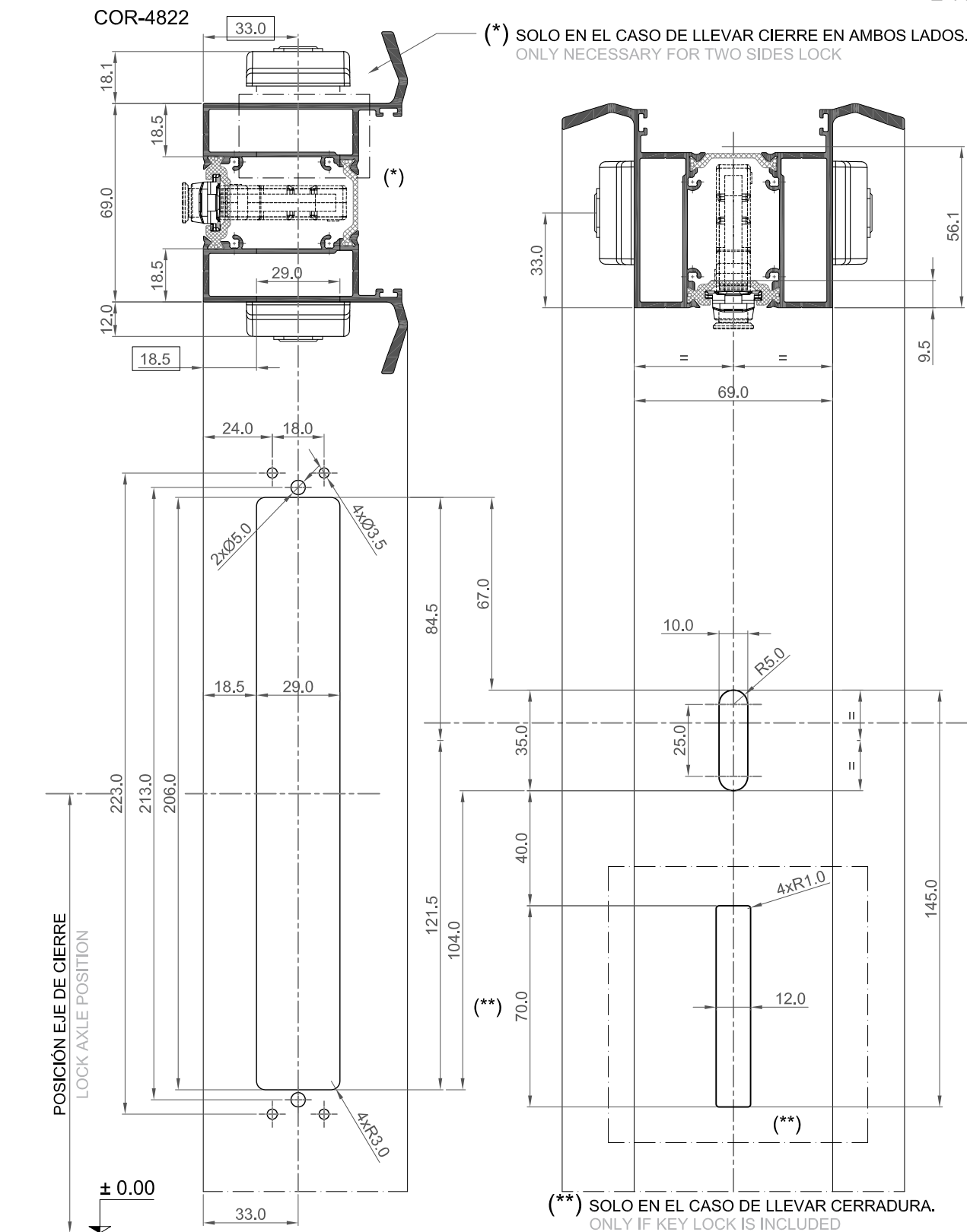
MECANIZADOS EN HOJA PARA LOS CIERRES SECURITY

Mecanizados a realizar a mano.

SECURITY LOCK SASH MACHININGS

Machining operations to be done manually

E 1:2



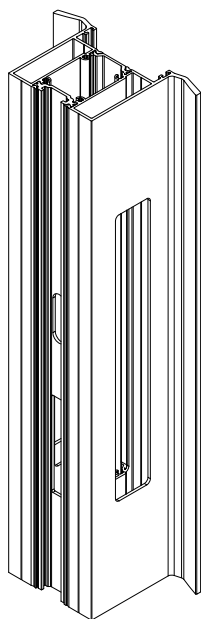
MONTAJE DE CIERRE MANUAL SECURITY MANUAL SECURITY LOCKING ASSEMBLY

Mecanizado del perfil de hoja Cor-4822.

A realizar a ambos lados caso de llevar cierre interior/exterior.

Machining of the Cor-4822 sash profile.

To be made on both sides in case of having two sides locking



APERTURA MANUAL

MANUAL OPENING

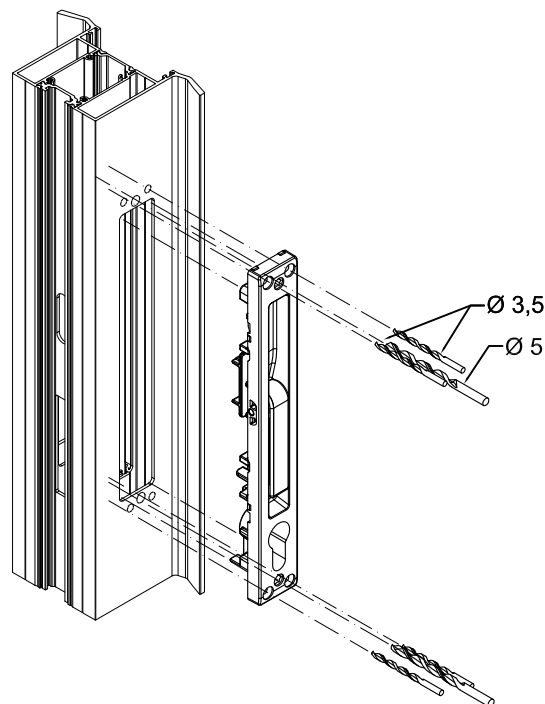
Taladros para fijación de cierre.

Emplear de plantilla el propio cierre presentándolo en la hoja. Retirarlo en el momento de practicar los taladros.

Drills for lock mechanism fixing.

Use the lock as template for helping to locate screw positions.

Remove before drillin.

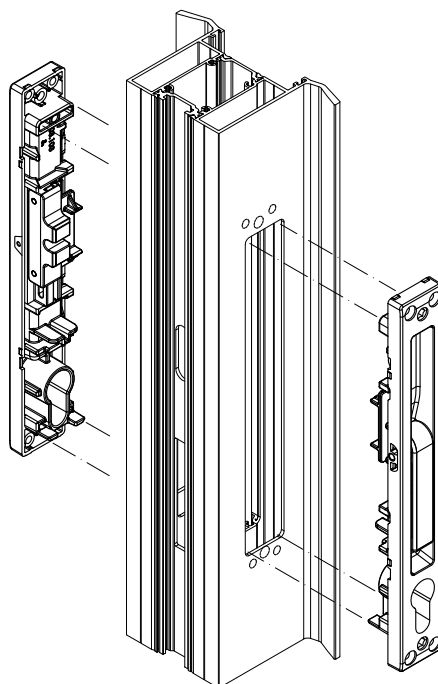
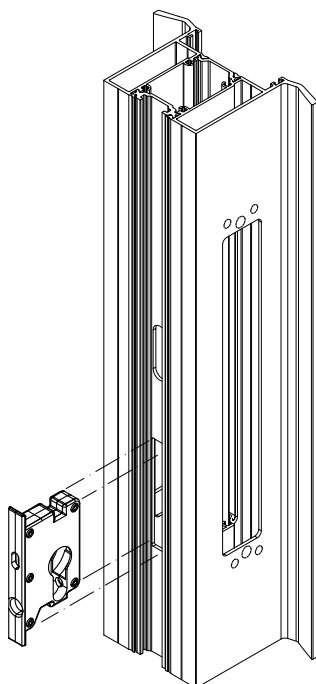


Montaje de cierre y de la cerradura 344302.

Caso de llevar el cierre con bloqueo, posicionar la cerradura en el frente. En las alas posicionar los cierres interior y exterior, caso de llevarlos. Después fijarlos con los tornillos correspondiente.

Lock mechanism and lock 344302 installation.

In case of having key blocking lock mechanism, locate the lock in the front. Install inside and outside locks in the both faces, in case of having both. Finally, screw them with required screws.

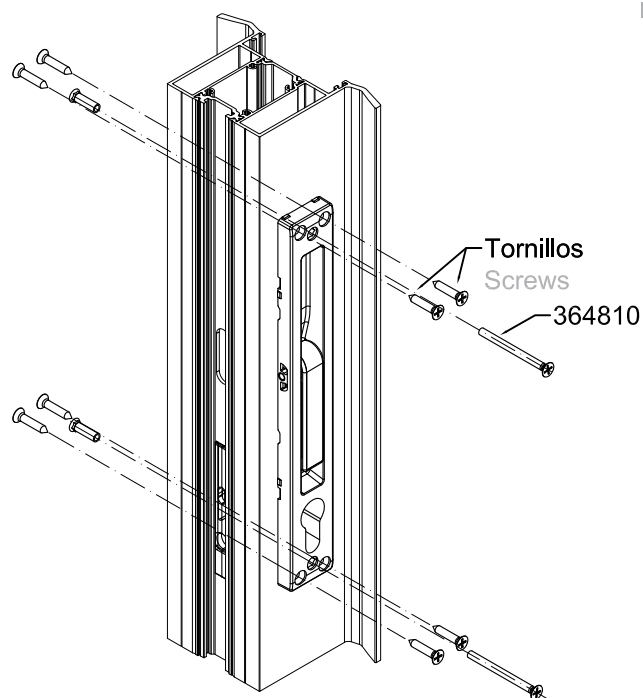


MONTAJE DE CIERRE MANUAL SECURITY
MANUAL SECURITY LOCKING ASSEMBLY

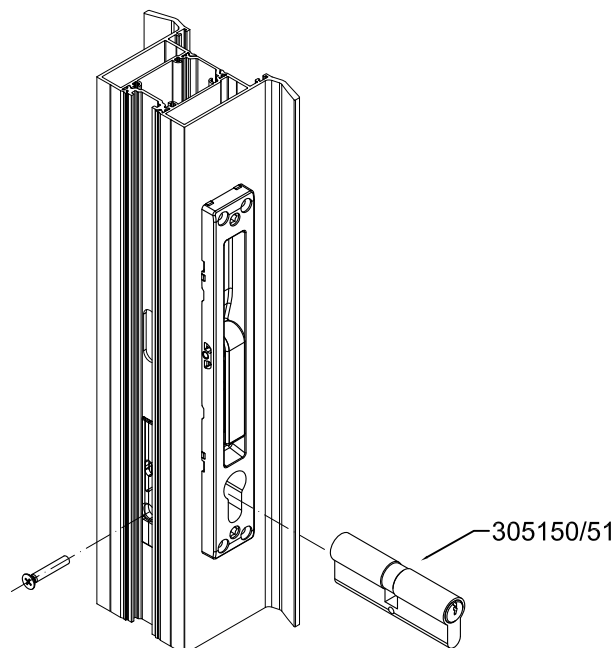
APERTURA MANUAL

MANUAL OPENING

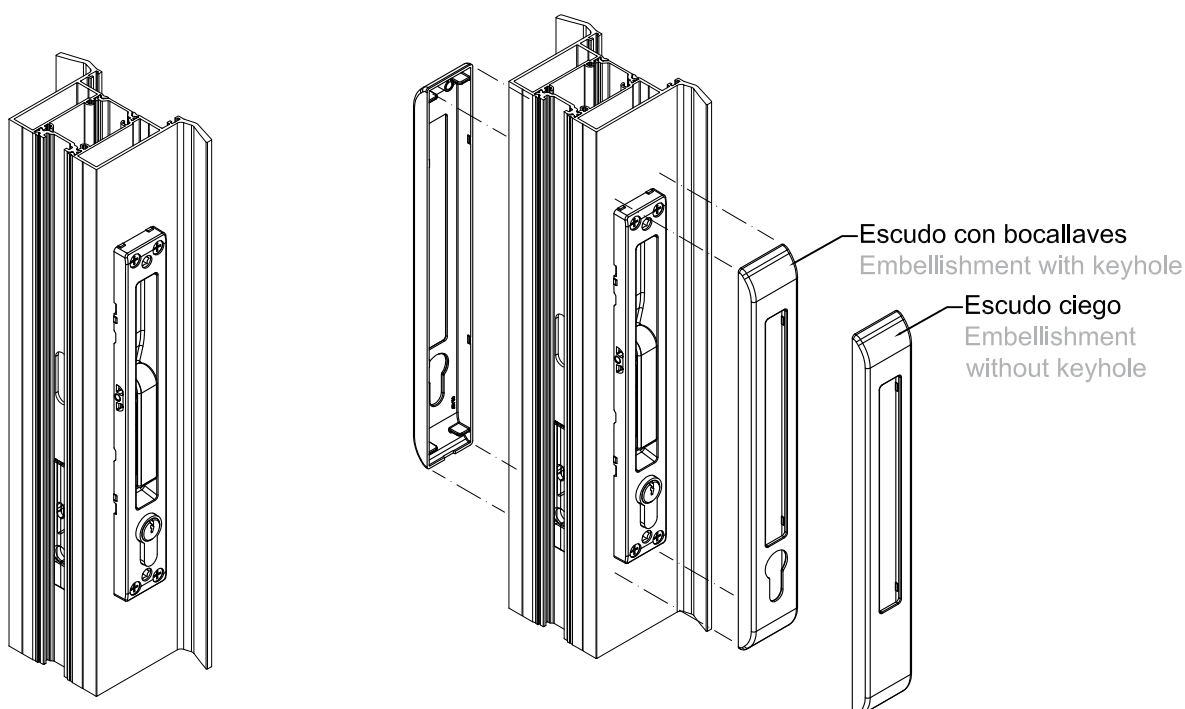
Fijación del cierre interior y/o exterior.
Inside and/or outside lock fixing.



Colocación del bombillo de bloqueo..
Se fija por el frente y a través de la cerradura.
Installation of blocking cylinder.
It is fixed on the front through the lock



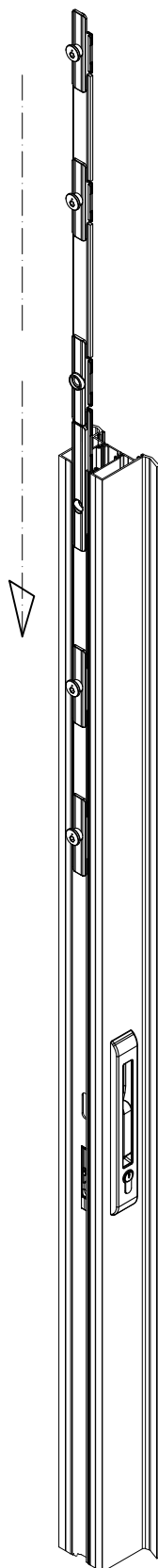
Colocación de las tapas de cubrición.
Se dispondrán bien las tapas o escudos con bocallaves o los escudos ciegos caso de no llevar cerradura.
Van con clipaje contra la base del cierre.
Installation of lock covers.
According locking type, it will be installed cover with cylinder hole or without it. They are installed by clipping



MONTAJE DE CIERRE MANUAL SECURITY
MANUAL SECURITY LOCKING ASSEMBLY

APERTURA MANUAL

MANUAL OPENING



Colocación del cierre multi-punto..

Unir los distintos puntos de cierre, fallebas, pieza de transmisión y corredera de la cerradura (caso de llevarla) y guiarlo a través del canal de la hoja.

Disponer en las cabezas unas pletinas de remate (302130).

Fijar la transmisión al cierre a través del bulón de transmisión roscado en su pieza base..

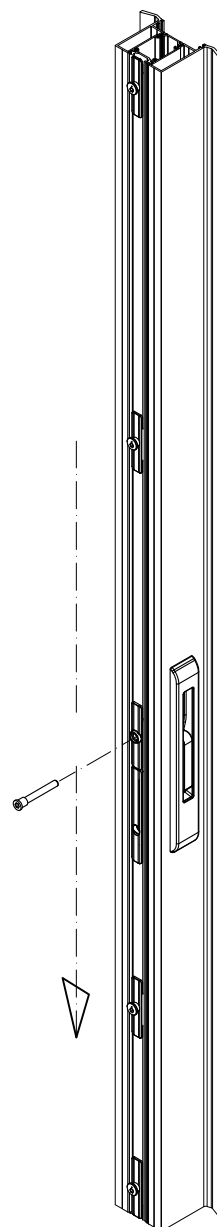
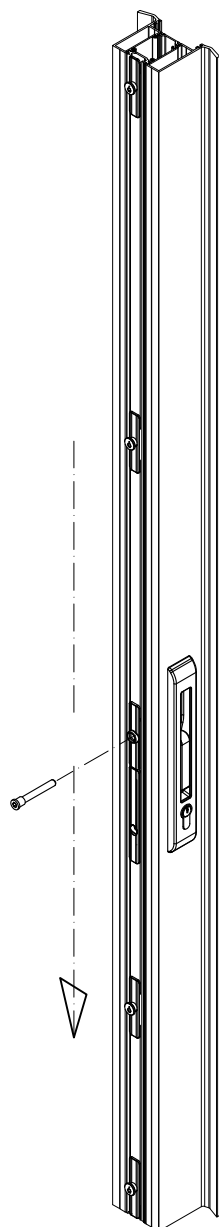
Multipoint locking installation

Joint different locking points, plates, transmission element and key lock (if that is included) and guide it along the sash groove. Install in the bottom and top end ending plates (302130)

Fix transmission to the lock through the transmission bolt which is screwed in the base piece.

El proceso es idéntico en la versión sin cerradura de bloqueo.

For the version without key, the same process is necessary



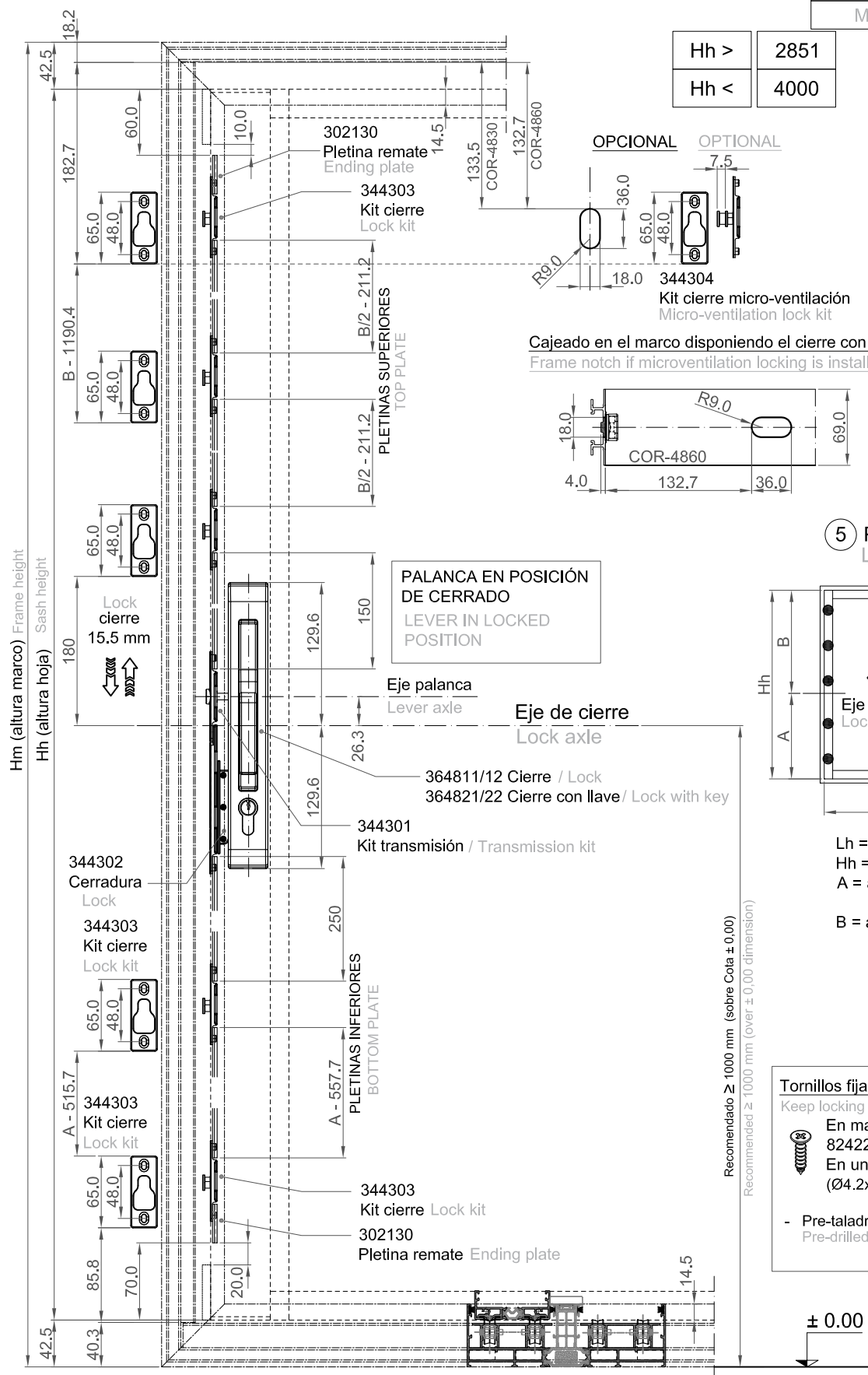
APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



CIERRE MULTIPUNTO - CIERRE MANUAL SECURITY

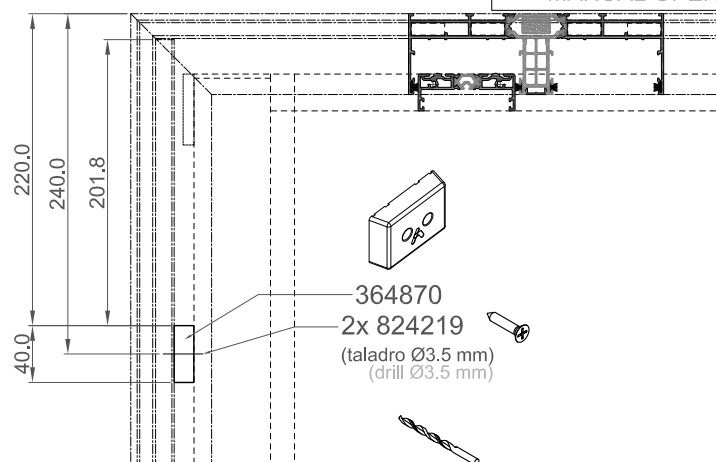
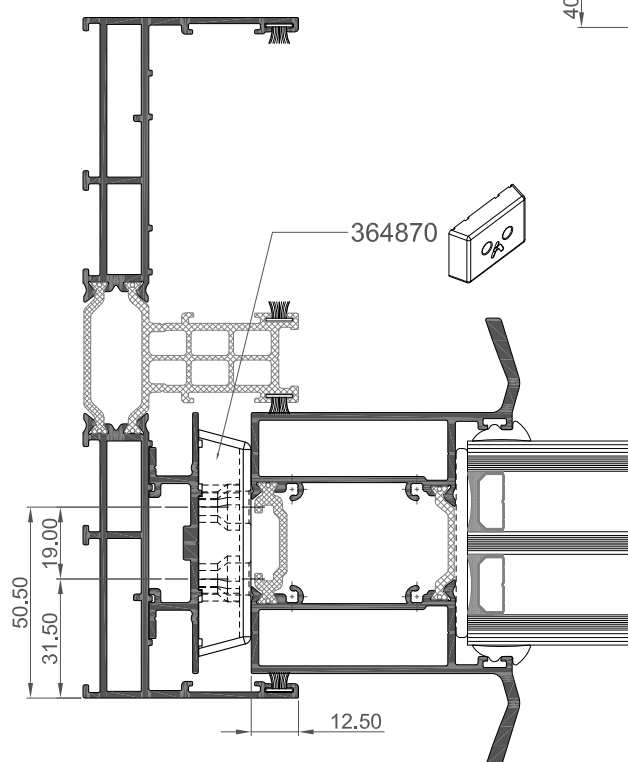
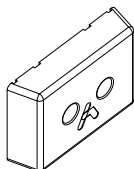


COLOCACIÓN DE TOPE PARA CIERRE

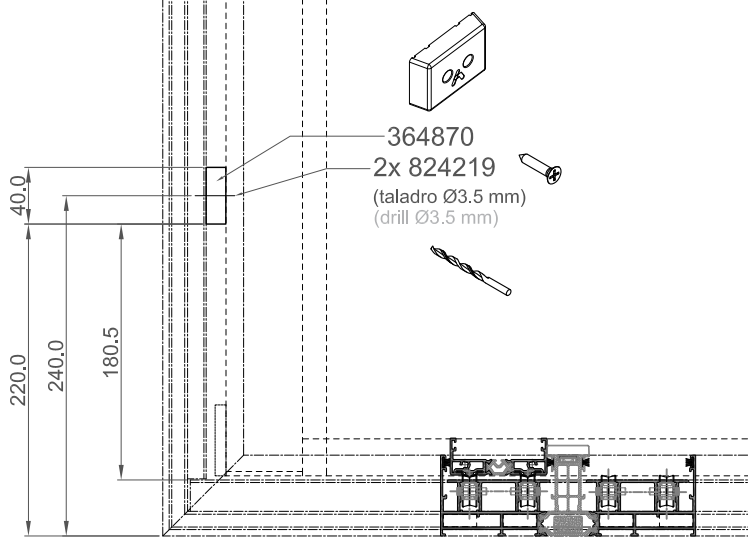
LOCK STOP BLOCK INSTALLATION

Tope amortiguación y anti-elevación
cierres hojas
Shock-absorber block and anti-lift block
sash lock

364870 
Negro
Black



APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



DISPOSITIVO DE CIERRE AUTOMÁTICO
AUTOMATIC LOCK MECHANISM

APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING

DENOMINACIÓN NAME		Hh <	1 hoja motorizada 1 motorized sash	2 hojas motorizadas 2 motorized sashes	1H+1H motorizadas 1S+1S motorized
			4000	4000	4000
364801	Kit de motorización / Motorization kit (*)		1	2	2
364805	Receptor de señal / Signal receiver (opcional)		1	1	1
364806	Emisor de señal, 2 canales 2 channel emitter (opcional)		1	1	1
364807	Emisor de señal, 4 canales 4 channel emitter (opcional)				
364808	Fotocélula de seguridad, H < 3 m Security photocell (opcional)		1	2	1
364809	Fotocélula de seguridad, H < 4 m Security photocell (opcional)				

(*)

El kit de motorización incluye: unidad de motor, unidad o placa de control, unidad de alimentación, unidad de reenvío, correa de transmisión dentada, pletinas con cabezal de arrastre de hojas ("L" y "R") y, electro-cierre con dispositivo de desbloqueo y cerradero de bloqueo de hoja.

No se incluye pulsador de pared. Es válido cualquier pulsador comercial NA impulsivo. Será necesario 1 pulsador por cada hoja motorizada.

Es compatible el empleo combinado de un pulsador de pared y del sistema de control remoto (receptor/emisor).

The motorization kit includes: motor unit, control board, power supply, forward unity, tooth transmission belt, return unity, plates with drag head for sashes ("L" and "R") and electronic lock with unlocking dispositive and sash blocking keep.

It is not included wall push-button. It is valid any comercial NA impulsive push-button.

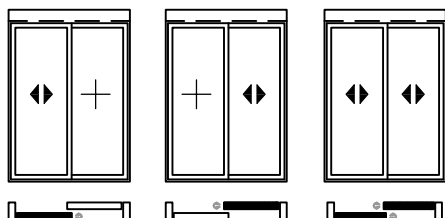
Ph max = 700 kg/hoja - kg/sash
Lh max = 4.000 mm
Hh max = 4.000 mm
Sup. vidrio / Glass surface ≤ 14 m²



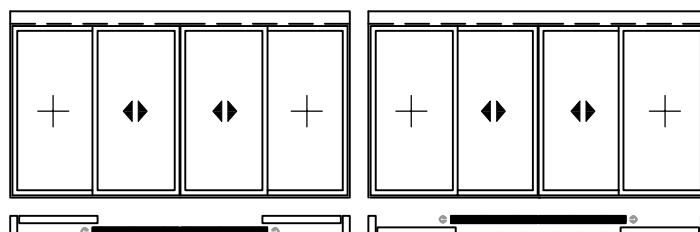
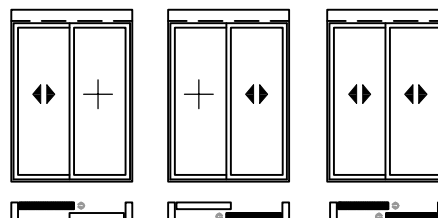
NOTA: en función del tamaño de hueco y características/ubicación de la obra se calculará la inercia necesaria de la carpintería por lo que puede resultar incompatible alguna de las medida tabuladas. Consultar.

NOTE: The inertia will be calculated according to gap dimensions and site conditions of the project. It could be incompatible with some tabulated dimensions. Please, consult.

MANO IZQUIERDA / LEFT HAND



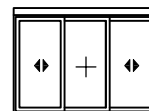
MANO DERECHA / RIGHT HAND



DISPOSITIVO DE CIERRE AUTOMÁTICO
AUTOMATIC LOCK MECHANISM

APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING

Marco tres carriles
Three rail frame



DENOMINACIÓN NAME		Hh <	2 hojas motorizadas 2 motorized sashes	2 hojas motorizadas 2 motorized sashes	2H+2H motorizadas 2S+2S motorized
			4000	4000	4000
364801	Kit de motorización (*)		---	2	---
364802	Kit de motorización hoja principal HP (*)		1	---	2
364803	Kit de motorización hoja secundaria HS (**)		1	---	2
364805	Receptor de señal (opcional)		1	1	1
364806	Emisor de señal, 2 canales (opcional)		1	1	---
364807	Emisor de señal, 4 canales (opcional)				1
364808	Fotocélula de seguridad, H < 3 m (opcional)		1	2	1
364809	Fotocélula de seguridad, H < 4 m (opcional)				

(*) El kit de motorización incluye: unidad de motor, unidad o placa de control, unidad de alimentación, unidad de reenvío, correa de transmisión dentada, pletinas con cabezal de arrastre de hojas (2 unidades "L" o "R") y, electro-cierre con dispositivo de desbloqueo y cerradero de bloqueo de hoja. No se incluye pulsador de pared. Es válido cualquier pulsador comercial NA impulsivo. Será necesario 1 pulsador por cada hoja motorizada.

(**) La maniobra de la hoja secundaria HS -hoja central- (kit 364803) queda ligada a la maniobra determinada por la hoja principal HP -hoja lateral- (kit 364802).

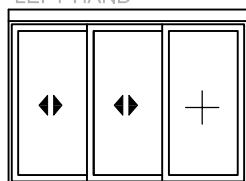
Es compatible el empleo combinado de un pulsador de pared y del sistema de control remoto (receptor/emisor).

(*) The motorization kit includes: motor unit, control board, power supply, forwarded unity, tooth transmission belt, return unity, plates with drag head for sashes (2 units "L" or "R") and electronic lock with unlocking dispositive and sash blocking keep.

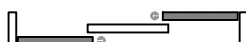
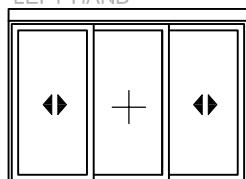
(**) The maneuver of the secondary sash - central sash - (kit 364803) is linked to the maneuver determined by the main sash - side sash - (kit 364802).

It is not included wall push-button. It is valid any comercial NA impulsive push-button.

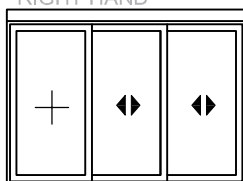
MANO IZQUIERDA
LEFT HAND



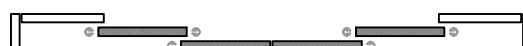
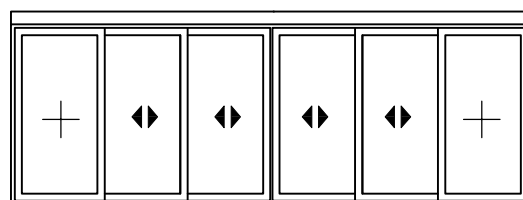
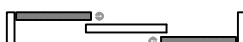
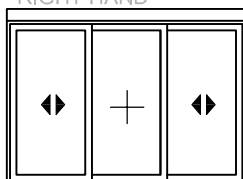
MANO IZQUIERDA
LEFT HAND



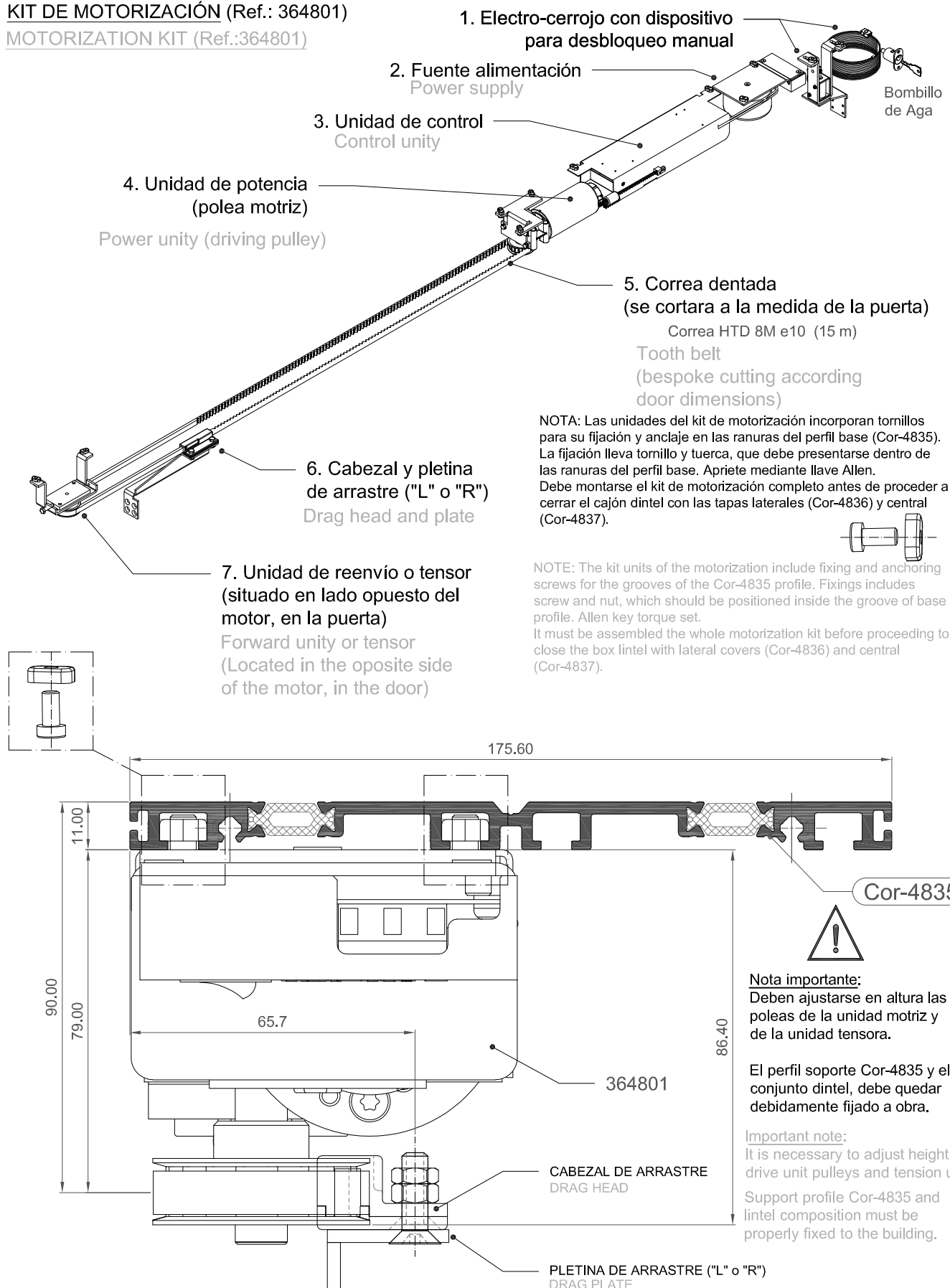
MANO DERECHA
RIGHT HAND



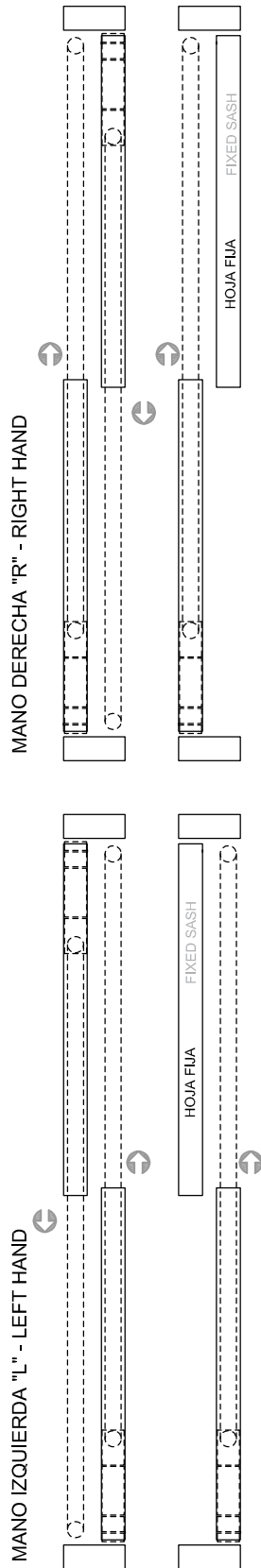
MANO DERECHA
RIGHT HAND



KIT DE MOTORIZACIÓN (Ref.: 364801)
MOTORIZATION KIT (Ref.:364801)



MONTAJE KIT DE MOTORIZACIÓN (Ref.: 364801)
ASSEMBLY OF MOTORIZATION KIT (Ref.: 364801)



Ejemplo de situación de los elementos del kit (VISTA INFERIOR)
Example of location of the kit elements (BOTTOM VIEW)

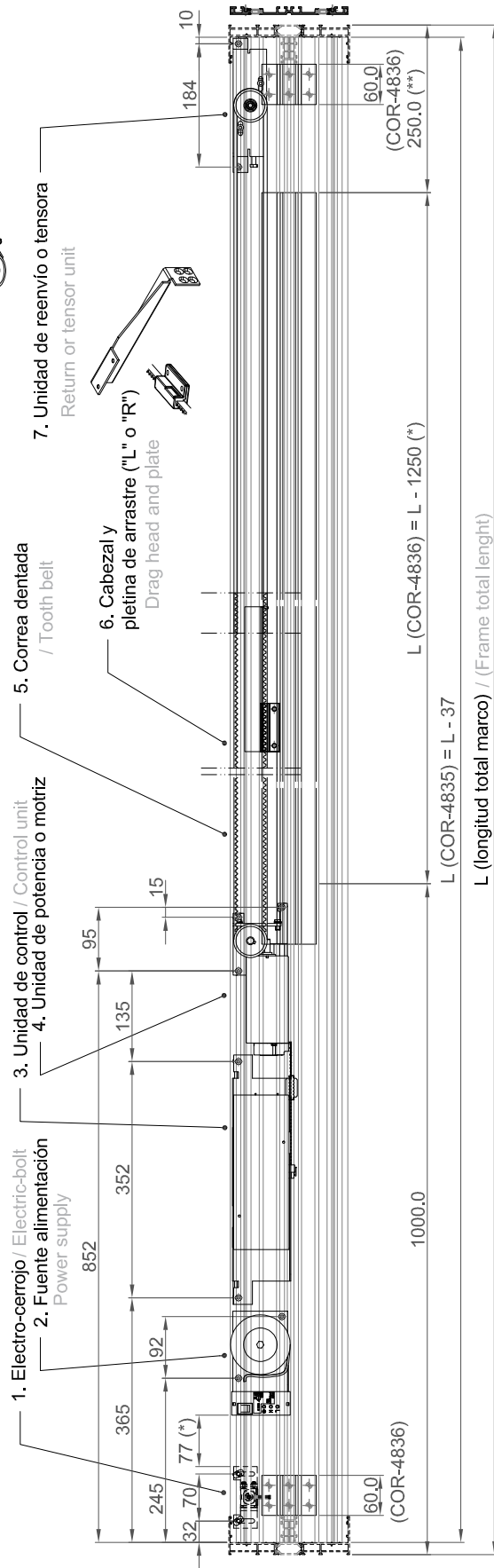
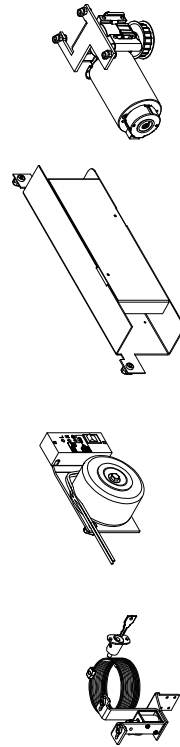
"Todo el conjunto de cableado de las distintas conexiones de los componentes del kit de motorización debe quedar debidamente sujeto, sin tirantez en sus conexiones, y es importante evitar que el mismo invada zonas de influencia de las partes móviles del sistema de motorización, propias y del lado opuesto."

"The whole wiring set of the different connections of the components of the motorization kit must be properly secured, without strain on their connections, and it is important to avoid that the same invade zones of influence of the mobile parts of the motorization system, own and On the opposite side."



"Todo el conjunto de cableado de las distintas conexiones de los componentes del kit de motorización debe quedar debidamente sujeto, sin tirantez en sus conexiones, y es importante evitar que el mismo invada zonas de influencia de las partes móviles del sistema de motorización, propias y del lado opuesto."

"The whole wiring set of the different connections of the components of the motorization kit must be properly secured, without strain on their connections, and it is important to avoid that the same invade zones of influence of the mobile parts of the motorization system, own and On the opposite side."



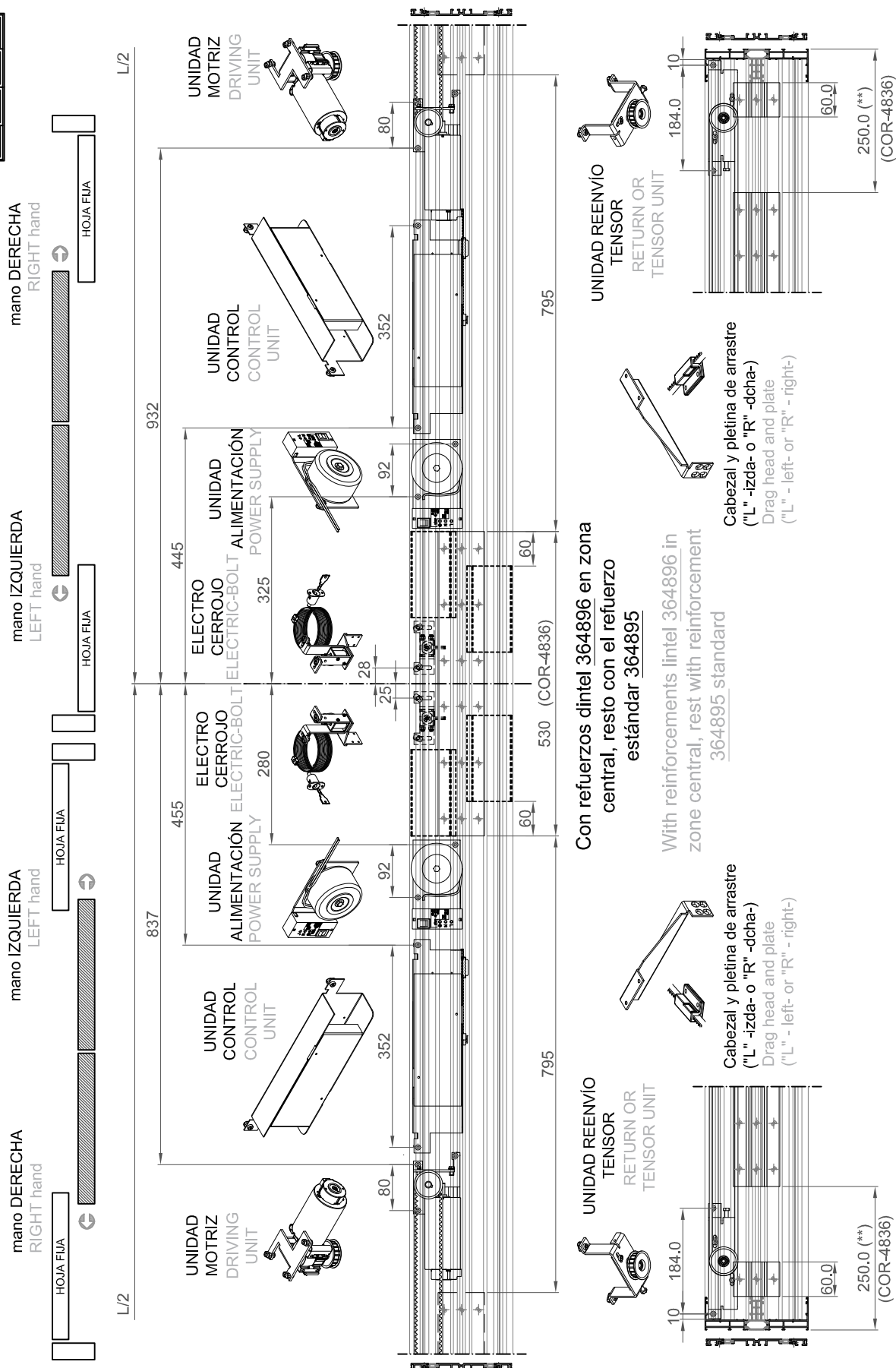
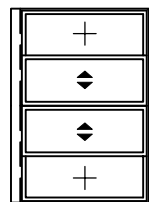
Posición tornillos de apriete. Tuercas introducidas en las ranuras del perfil base (Cor-4835)
MEDIDAS APROXIMADAS.
(*) Espacio habilitado para sistema tensor del dispositivo desbloqueo de cerrojo.

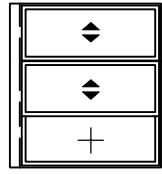
Clamping screws position. Nuts introduced into the groove of base profile (Cor-4835)
APPROXIMATE DIMENSIONS

(*)DESCUENTO CON FIJO LATERAL
(L - 2000, CON 2 HOJAS MOTORIZADAS)
(**) MEDIDA CON FIJO LATERAL
(1000 MM, CON 2 HOJAS MOTORIZADAS)

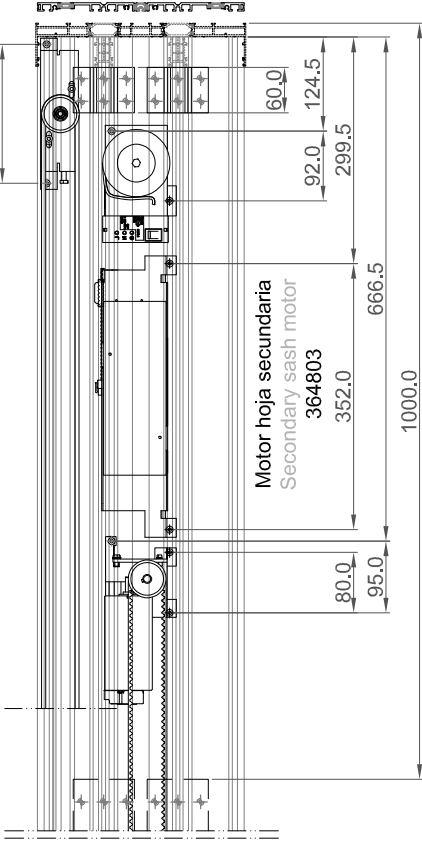
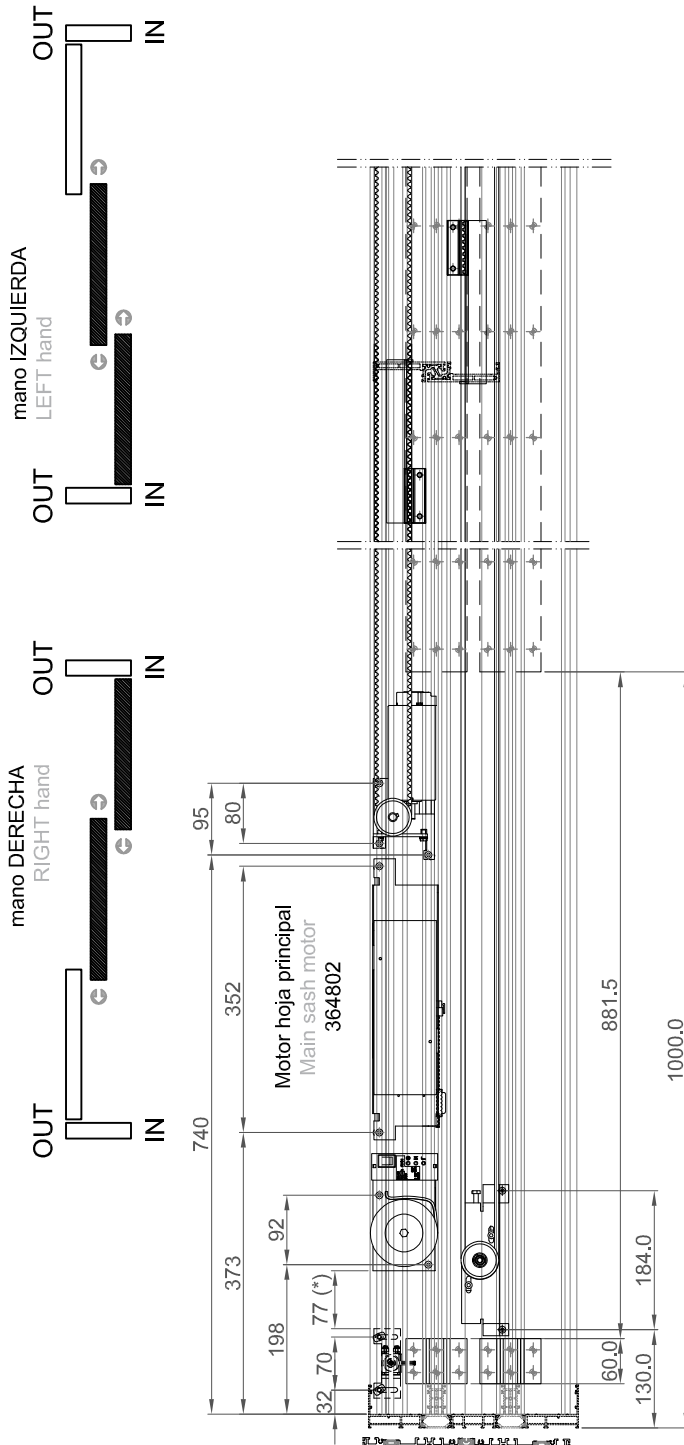
(*)DIMENSION WITH LATERAL FIXED LIGHT
(L - 2000, WITH 2 MOTORIZED SASHES)
(**) DIMENSION WITH LATERAL FIXED LIGHT
(1000 MM, WITH 2 MOTORIZED SASHES)

MONTAJE KIT DE MOTORIZACIÓN (Ref.: 364801) / ASSEMBLY OF MOTORIZATION KIT (Ref.: 364801)
SOLUCIÓN ENCUENTRO 2 HOJAS





MONTAJE KIT DE MOTORIZACIÓN MARCO TRICARRIL (Refs.: 364802 -hoja principal- y 364803 -hoja secundaria-)
ASSEMBLY OF MOTORIZATION KIT THREE RAIL FRAME (Ref.: 364802 - main sash- and 364803 - secondary sash-)



Notas importantes:

Kit de motorización para hoja principal, ref. **364802**
Kit de motorización para hoja secundaria, ref. **364803**.

- Kits de motorización que trabajan en tándem de manera que el motor principal gobierna la actuación del motor secundario.
- No es posible el empleo del kit de motorización estándar, ref. 364801, para esta solución de sistema de recogida de hojas telescópica.
- No es posible el empleo de estos motores para su uso en solución de 1 hoja motorizada.



Important notes:

Motorization kit for main sash, ref. **364802**
Motorization kit for secondary sash, ref. **364803**.

- Motorization kits that work in tandem so that the main motor governs the performance of the secondary motor.
- It is not possible to use the standard motorization kit, ref. 364801, for this telescopic sash collection system solution.
- It is not possible to use these motors for use in a motorized blade solution.



COR VISION PLUS
Herraje

COR VISION PLUS
Hardware

KIT DE MOTORIZACIÓN (Ref.: 364801)

FICHA TÉCNICA

Alimentación	220 V. - monofásico
Frecuencia nominal	50 Hz.
Consumo de corriente máximo operador	200W.
Potencia nominal motorreductor	100W.
Tensión de mando	24 V DC.
Fusible de protección operador	2 A. (5x20)
Placa electrónica	32 bits.
Velocidad de marcha de la puerta	0,1 m/s. (arranque y parada "suave")
anti-aplastamiento	0,03 m/s., con inversión de maniobra.
Fuerza máxima de tracción y presión	
peso máximo por hoja	700 kg.
Fuerza máxima atrapamiento	150 N.
Par motor máximo	21 Nm.
Rango de temperatura de funcionamiento	de - 20 °C hasta + 50 °C.
Conexiones	para pulsador de impulso (conexión libre de tensión) y/o dispositivos por control remoto.

MANIOBRAS DEL OPERADOR.

- Modo de maniobra normal:. A cada impulso del pulsador el operador realiza una maniobra completa. En el caso de partir de puerta cerrada, iría a la posición de apertura total. En caso de partir de puerta abierta iría hasta puerta cerrada.
- Interrupción de maniobra o paro: Cuando la puerta se está desplazando tanto abriendo o cerrando, si activamos el pulsador, la puerta se para y se mantiene parada en la posición en la que hayamos pulsado.
- Inversión de maniobra: cuando la puerta se está desplazando, si activamos una vez el pulsador la puerta para y si activamos a continuación por segunda vez, la puerta invierte el sentido de la maniobra y se desplaza hasta la posición desde donde partía, tanto de cierre completo o apertura completa.
- Reset o maniobra de inicialización: en la primera activación del pulsador después del primer encendido de la puerta o cada vez que caiga la corriente de alimentación, la primera maniobra es de inicialización o reset. Es una maniobra que se realiza a la misma velocidad que la maniobra normal, pero sin la aminoración de velocidad final. En esta maniobra el operador se inicializa y mide la distancia de recorrido desde el tope de cierre hasta el tope de apertura.

Pulsadores: se puede instalar cualquier pulsador comercial NA impulsivo. Al cerrar el contacto en la entrada de la placa se activa el automatismo. También se pueden conectar detectores de proximidad o controles de acceso a la misma entrada. La alimentación a dichos periféricos se puede realizar en la misma placa siempre que sean dispositivos alimentados a 24 V DC.

Emisores de radio o mandos a distancia: no deja de ser un pulsador pero que se activa a distancia. Se pueden disponer de emisores de radio (roller code a 868 Mhz de frecuencia) de dos canales con su consiguiente receptor. Un sólo emisor y receptor permite accionar dos operadores.

Posición "PUERTA ABIERTA"

En esta posición la puerta está abierta y el motor bloqueado. Impide el desplazamiento manual con la fuerza del motor.

Posición "PUERTA CERRADA"

En esta posición la puerta está cerrada y el motor bloqueado con el electro-cerjo bloqueando la puerta. Se impide el desplazamiento manual con la fuerza del motor y además queda enclavada por la acción del electro-cerjo.

OPERADOR SIN ALIMENTACIÓN

El relé del motor se abre por lo que permite el desplazamiento manual de la puerta. La puerta queda cerrada por el enclavamiento del electro-cerjo. Se dispone de un dispositivo manual de bombillo con llave para el desbloqueo del electro-cerjo.

SEGURIDAD DE LAS PERSONAS

Automatismo catalogado con especificación de mecanismo "Low Energy"; según la normativa de seguridad para puertas automáticas peatonales EN 16005. Funciona siempre a velocidad lenta sin sobrepasar la energía de 1,6 J en su desplazamiento aun con hoja de peso máximo. En un eventual golpe o impacto no se daña a la persona por desplazarse a baja energía. Por ello, se permite su instalación sin utilizar sensores de seguridad o fotocélulas añadidas.

El operador dispone un sistema de anti-atrapamiento que al detectar la presencia de una persona u obstáculo, la puerta se detiene inmediatamente y queda parada hasta nueva activación, tanto si está en maniobra de apertura o de cierre. Esta fuerza de atrapamiento no sobrepasa los 150N que indica la normativa de seguridad.



COR VISION PLUS
Herraje

COR VISION PLUS
Hardware

MOTORIZATION KIT (Ref: 364801)

TECHNICAL SPECIFICATION

Power supply	220 V. - single phase
Nominal frequency	50 Hz.
Maximum power consumption	200W.
Nominal power gearmotor	100W.
Operating voltage	24 V DC.
Operator protection fuse	2 A. (5x20)
Electronic board	32 bits.
Opening speed	0,1 m/s.
anti-crush	(Soft start and stop)
Fuerza máxima de tracción y presión	0,03 m/s., with maneuver inverter.
Maximum weight per sash	700 kg.
Maximum crushing force	150 N.
Maximum torque	21 Nm.
Operating temperatures range	from - 20 °C up to + 50 °C.
Connections	For impulse button (free of voltage connection) and/or remote control dispositives.

OPERATOR MANOEUVRE.

- Normal manoeuvre mode: With each impulse of the push button, the operator makes an entire manoeuvre. In case of starting from closed door, it would move to the total opening. If the door starting from open position it would go to closed door position.
- Interruption manoeuvre or stop: When the door is moving, opening as well as closing if we push the button, the door would stop and it would keep in the same position.
- Manoeuvre inverter: When the door is moving, if we push the button, the door would stop and if we push again it starting the opposite manoeuvre, moving to the initial position where the door started to move, totally closed or opened. Cuando la puerta se está desplazando tanto abriendo o cerrando, si activamos el pulsador, la puerta se para y se mantiene parada en la posición en la que hayamos pulsado.
- Reset or initial manoeuvre: In the first activation of the push button after the first boot of the door, or each time the power supply is interrupted, this first manoeuvre is initiation or reset manoeuvre. This movement is at the same speed than a normal manoeuvre. In this point the operator recognizes the dimensions from the totally opened position to the totally closed.

Push buttons: It is possible to install any commercial NA impulse push button. When the contact is closed in the entrance of the board the mechanism is activated. It is also possible to install proximity sensors or access control in the same entrance. The power supply of those elements it is possible to do in the same board if they are 24 V DC compatible dispositives.

Radio transmitter or remote control: It is for the same purpose than push button but it is remote activated. It is possible to include radio transmitter (868 Mhz frequency roller code) with two channels with their corresponding receiver. One transmitter and one receiver is able to activate two operators.

Position "OPENED DOOR"

In this position the door is opened and the motor is blocked. The motor force prevents manual movements.

Position "CLOSED DOOR"

In this position the door is closed and the motor is blocked with electric-bolt blocking the door. Manual movement is not allowed because of motor force and position and additionally, due to the electric-bolt position.

OPERATOR WITHOUT POWER SUPPLY

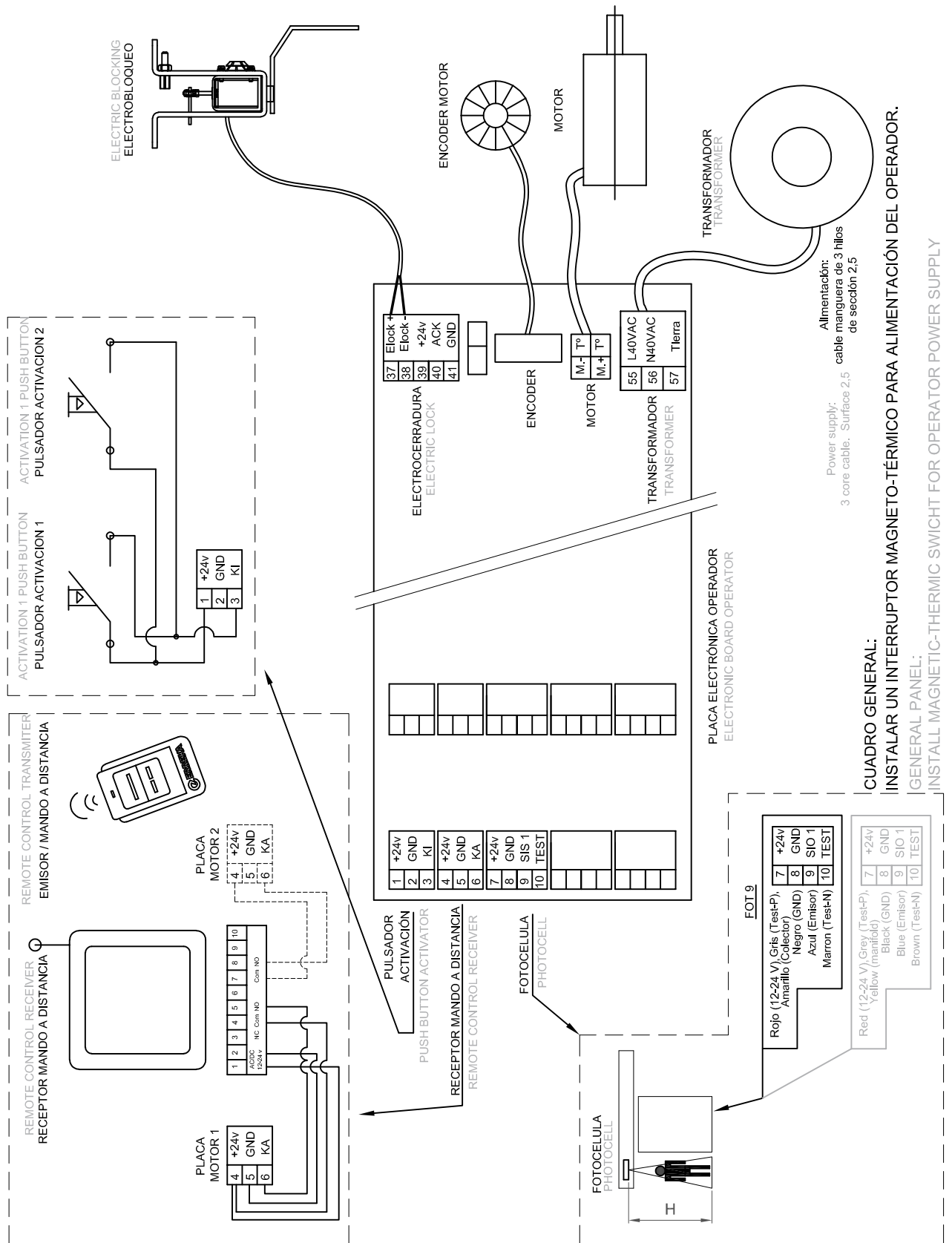
It is possible to open motor relay, so manual movement of the door is allowed. The door is closed because of the position of the electric-bolt. It is also included manual cylinder dispositive with key for unlocking of the electric-bolt.

SAFETY OF PEOPLE

Automatism listed as "Low Energy" mechanism specification; according to automatic pedestrian door safety normative EN 16005. It works always with low speed without reaching 1,6 J energy while is moving. In case of an impact person is not damaged as the displacement is low energy executed. Because of that, it is allowed to install without security sensor or added photocells.

The operator includes anti-crush system which if person or obstacle is detected the door is stopped until new activation. In case the door is opening as well as closing. This crushing force doesn't exceed 150N according safety normative

ESQUEMA DE CONEXIONES - PLACA OPERADOR
CONNECTIONS SCHEME - OPERATOR BOARD



SISTEMA DE CONTROL REMOTO

REMOTE CONTROL SYSTEM

Maniobra 1 puerta - 1 hoja / 2 hojas motorizadas, CON UN MISMO MANDO EMISOR

1 door manoeuvre - 1 sash / 2 motorized sashes, WITH THE SAME REMOTE CONTROL TRANSMITTER

Leyenda / Legend:

M1 / M2 / M3 / M4

kit de motorización / motorization kit

R1 / R2

receptores de señal / signal receiver

E1 / E2

emisores de señal / signal transmitter

P1 / P2 / P3 / P4

pulsadores de pared / wall push button

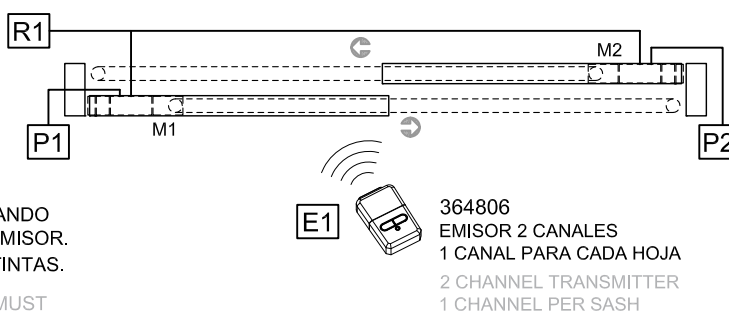
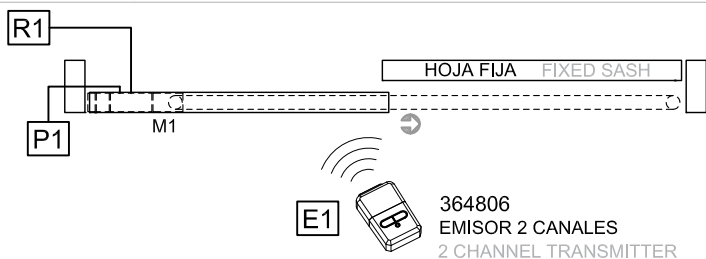
Nota: el pulsador debe ser de impulso o pulsación.

Note: the button must be impulse or push button type



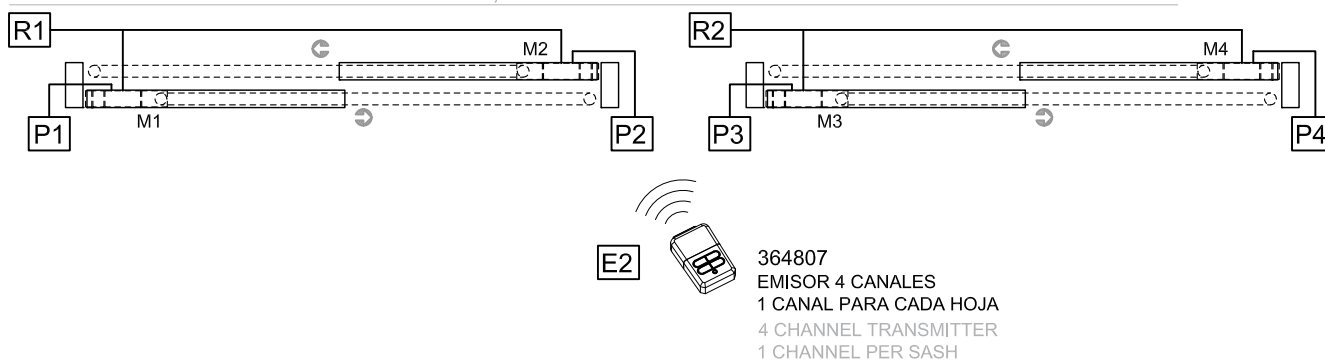
DEBEN PROGRAMARSE LAS SEÑALES DE MANDO DE CADA HOJA ENTRE EL RECEPTOR Y EL EMISOR. EVITAR MISMAS SEÑALES PARA HOJAS DISTINTAS.

REMOTE CONTROL SIGNAL OF EACH SASH MUST BE PROGRAMMED WITH TRANSMITTER AND RECEIVER. AVOID THE SAME SIGNAL FOR DIFFERENT SASHES



Maniobra 2 puertas - 4 hojas motorizadas, CON UN MISMO MANDO EMISOR

2 doorS manoeuvre - 4 motorized sashes, WITH THE SAME REMOTE CONTROL TRANSMITTER



FIJACIÓN DE CERROJO Y PLETINA ARRASTRE DE HOJA

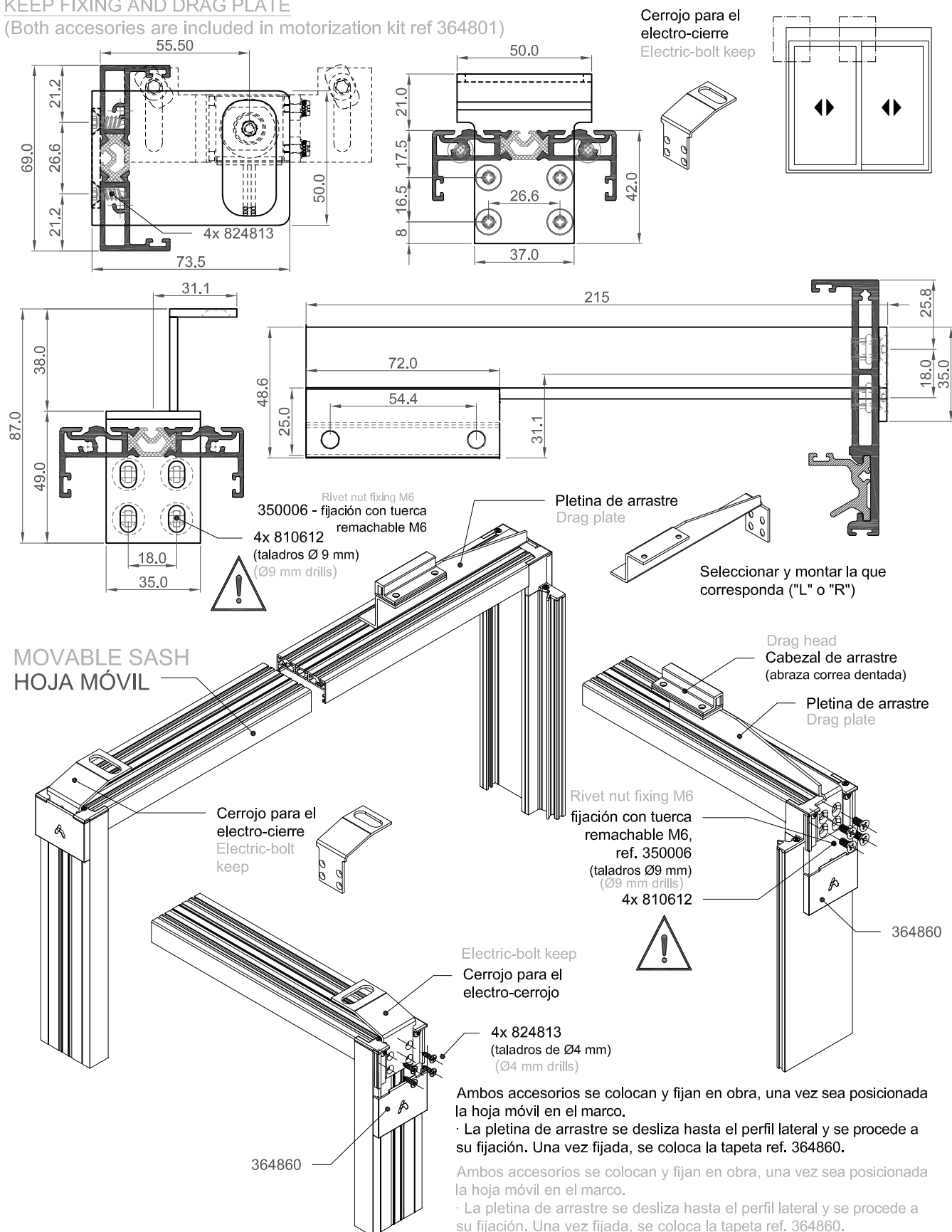
(ambos accesorios incorporados en el kit de motorización, ref. 364801)

KEEP FIXING AND DRAG PLATE

(Both accessories are included in motorization kit ref 364801)

APERTURA MOTORIZADA

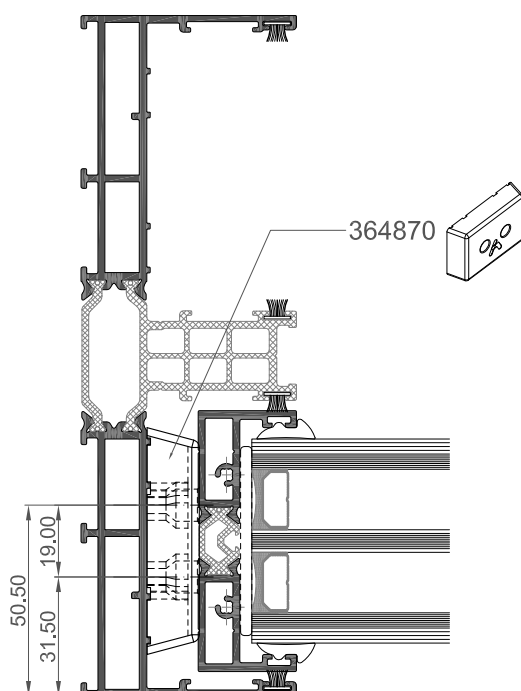
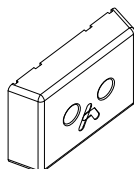
MOTORIZED OPENING



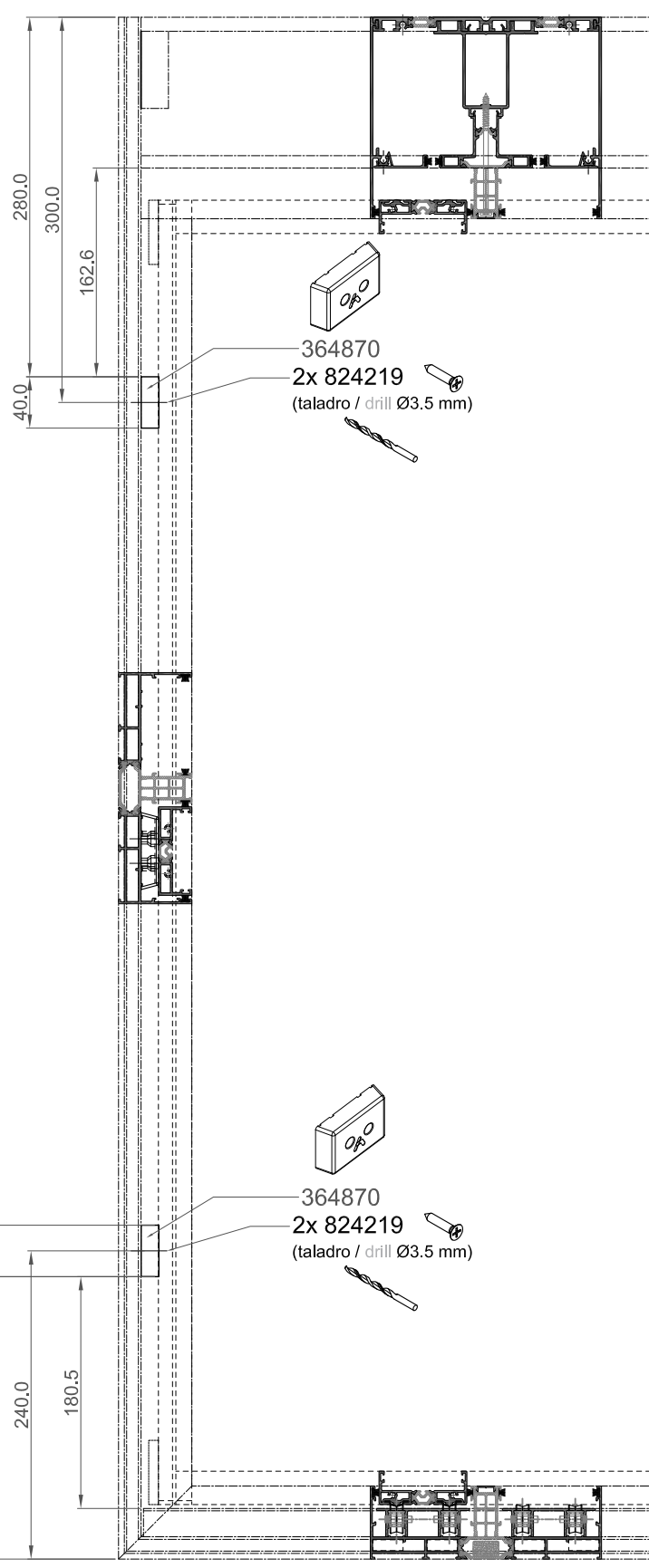
COLOCACIÓN DE TOPE PARA CIERRE
LOCK STOP BLOCK INSTALLATION

Tope amortiguación y anti-elevación
cierres hojas
Shock-absorber block and anti-lift block
sash lock

364870 
Negro
Black



APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING



COR VISION PLUS

9. DETALLES DE FABRICACIÓN 9. FABRICATION DETAILS



IMPORTANTE

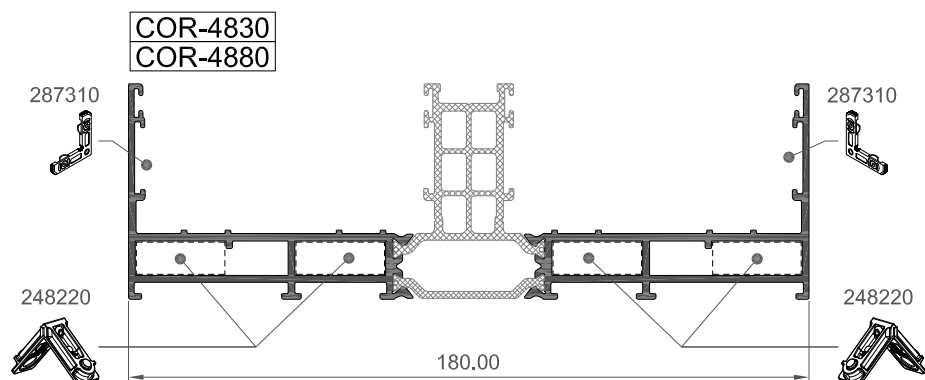
CORTIZO SISTEMAS, S.A. se reserva el derecho de modificar o eliminar cualquiera de sus perfiles, accesorios o juntas del sistema sin previo aviso.
CORTIZO SISTEMAS, S.A. no se hace responsable de las posibles erratas tipográficas de este catálogo y recomienda encarecidamente al cliente que, antes de 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.

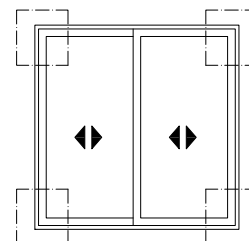
MONTAJE DE MARCOS

FRAME ASSEMBLY



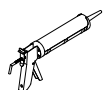
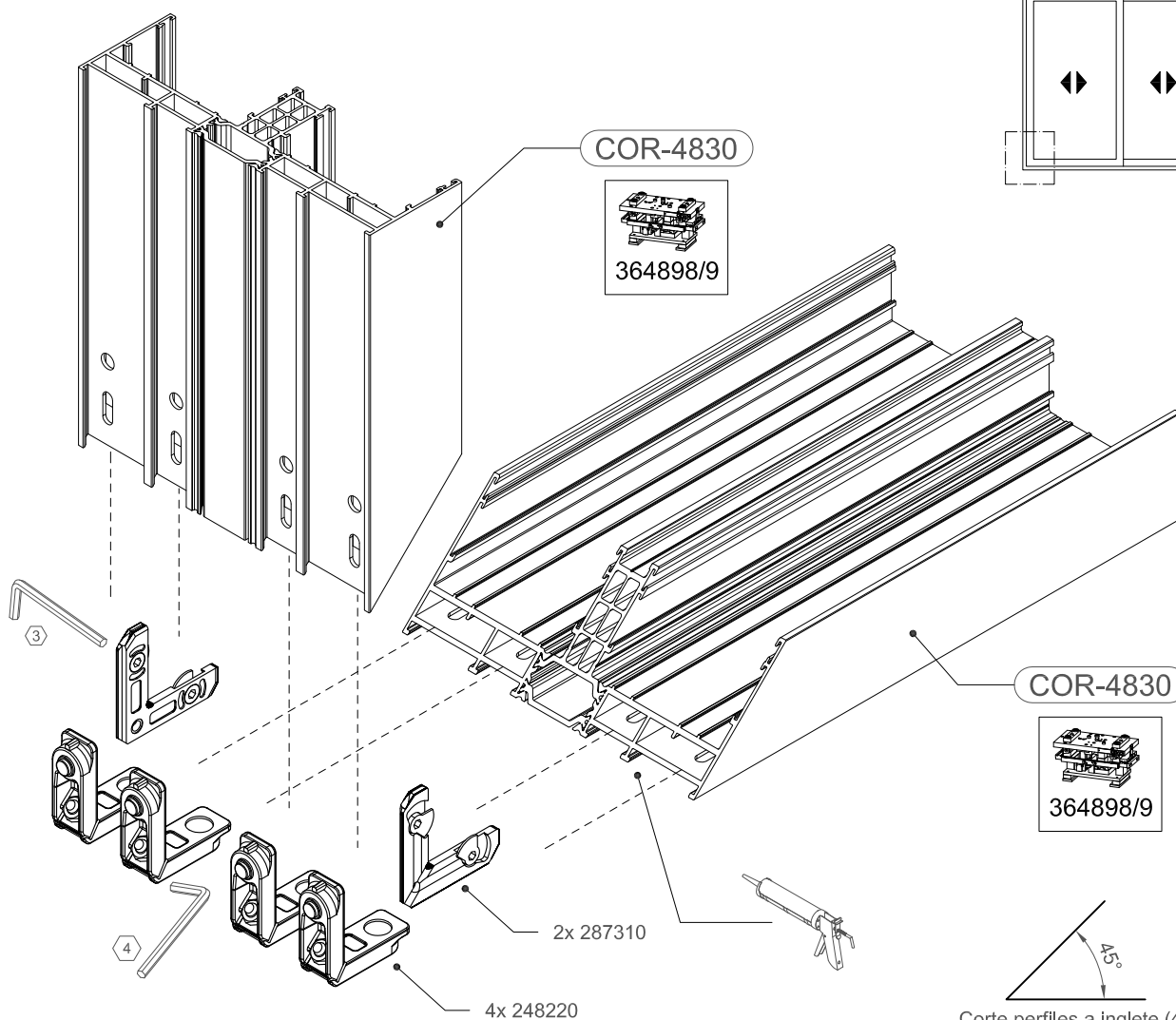
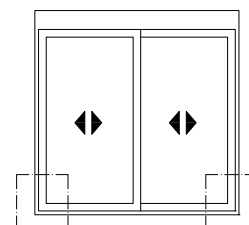
APERTURA MANUAL

MANUAL OPENING

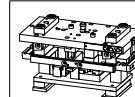


APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPENING

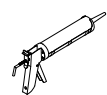
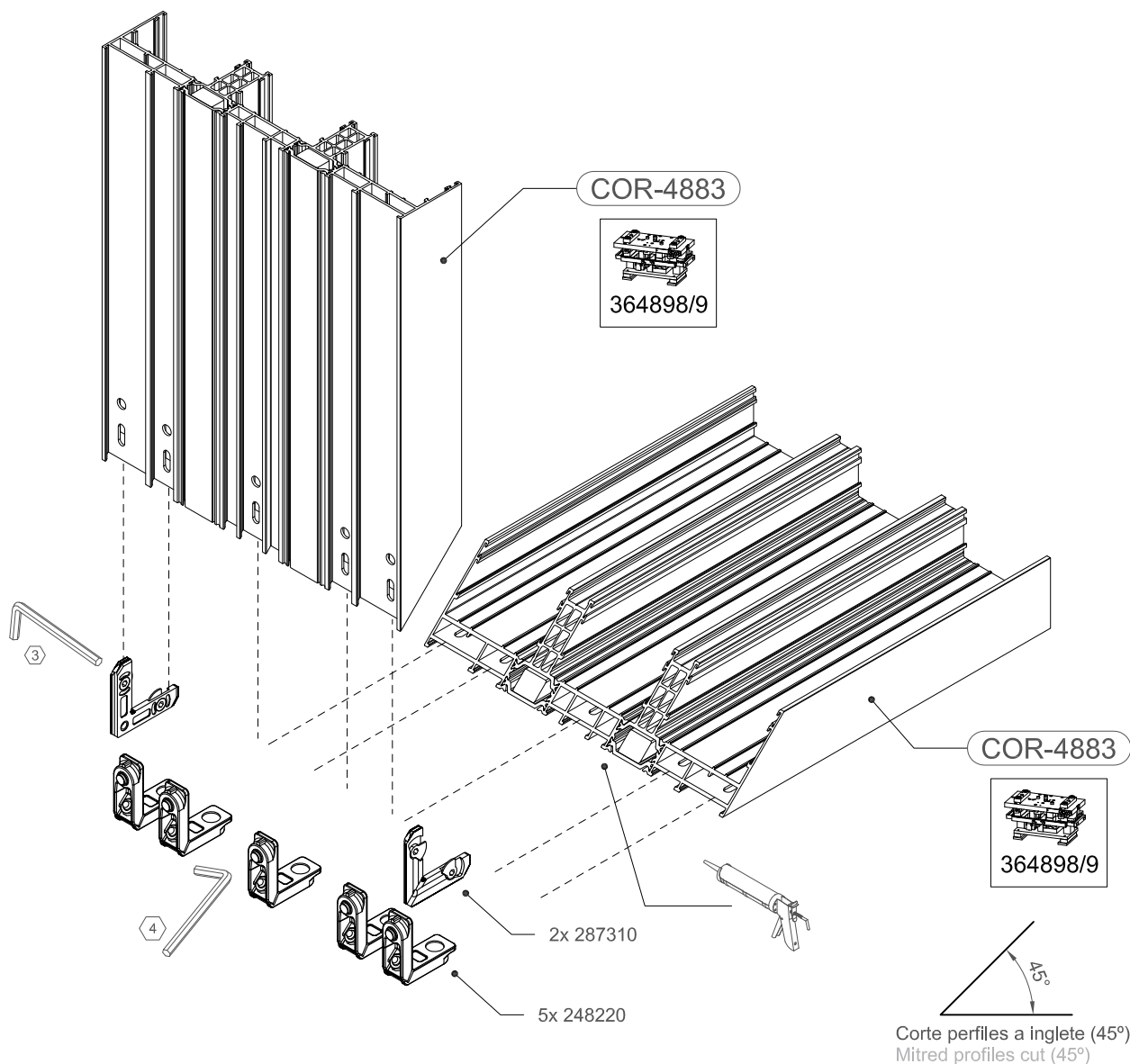
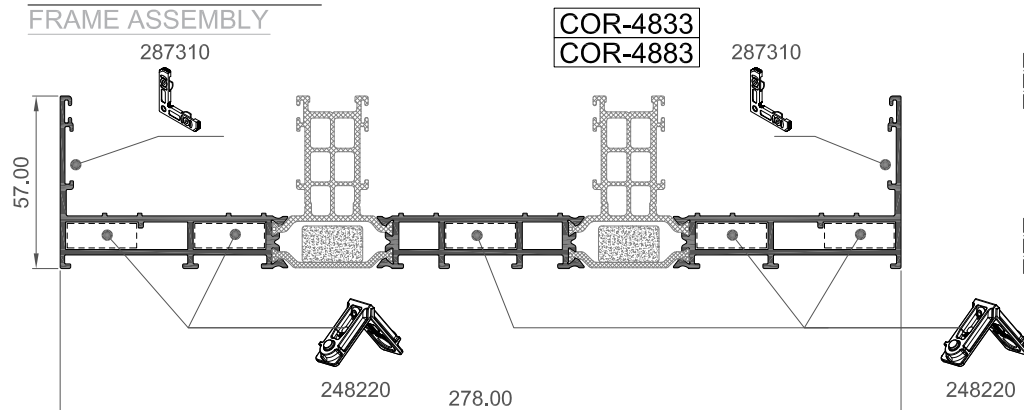


Sellado ingletes con mastic neutro sin disolventes
Mitre area sealing with neutral mastic without solvents.

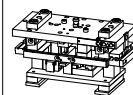


MECANIZADOS VISION PLUS
TROQUEL Ref.: 364899
VISION PLUS MACHINING
PUNCH TOOL Ref.: 364899

MONTAJE DE MARCOS
FRAME ASSEMBLY



Sellado ingletes con mastic neutro sin disolventes
Mitre area sealing with neutral mastic without solvents.



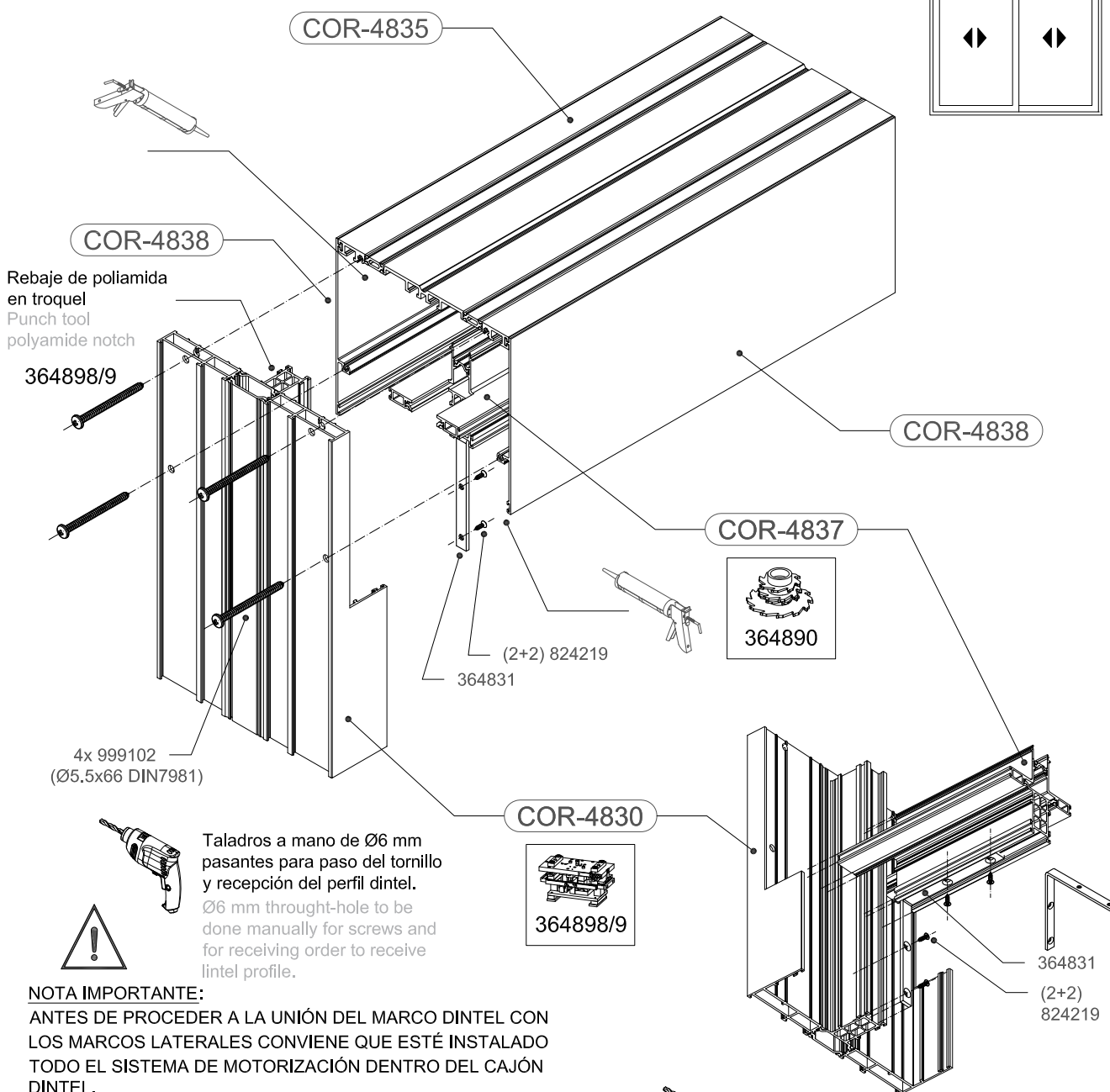
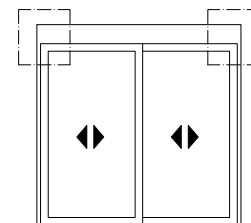
MECANIZADOS VISION PLUS
TROQUEL Ref.: 364899
VISION PLUS MACHINING
PUNCH TOOL Ref.: 364899

MONTAJE DE MARCOS - Ensamble de marco dintel

FRAME ASSEMBLY - Lintel frame assembly

APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPTION



NOTA IMPORTANTE:

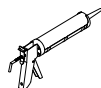
ANTES DE PROCEDER A LA UNIÓN DEL MARCO DINTEL CON LOS MARCOS LATERALES CONVIENE QUE ESTÉ INSTALADO TODO EL SISTEMA DE MOTORIZACIÓN DENTRO DEL CAJÓN DINTEL.

IMPORTANT NOTE:

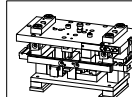
ANTES DE PROCEDER A LA UNIÓN DEL MARCO DINTEL CON LOS MARCOS LATERALES CONVIENE QUE ESTÉ INSTALADO TODO EL SISTEMA DE MOTORIZACIÓN DENTRO DEL CAJÓN DINTEL.

Para fijar la escuadra, practicar previamente unos taladros Ø3 mm en la posición de los tornillos de apriete.

Ø6 mm through-hole to be done manually for screws and for receiving lintel profile.



Sellado ingletes con mastic neutro sin disolventes
Mitre area sealing with neutral mastic without solvents.



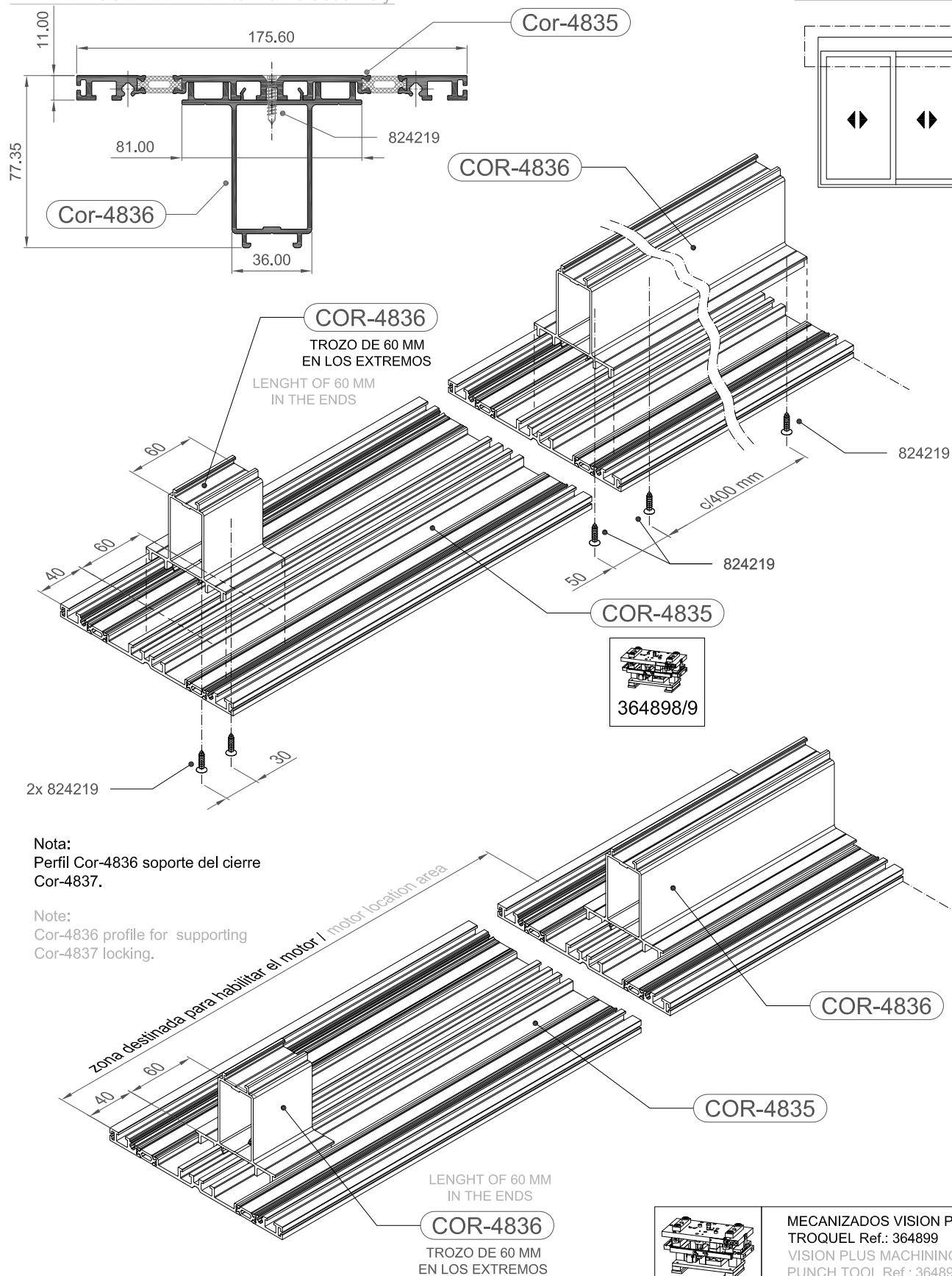
MECANIZADOS VISION PLUS
TROQUEL Ref.: 364899
VISION PLUS MACHINING
PUNCH TOOL Ref.: 364899

MONTAJE DE MARCOS - Ensamble de marco dintel

FRAME ASSEMBLY - Lintel frame assembly

APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPTION

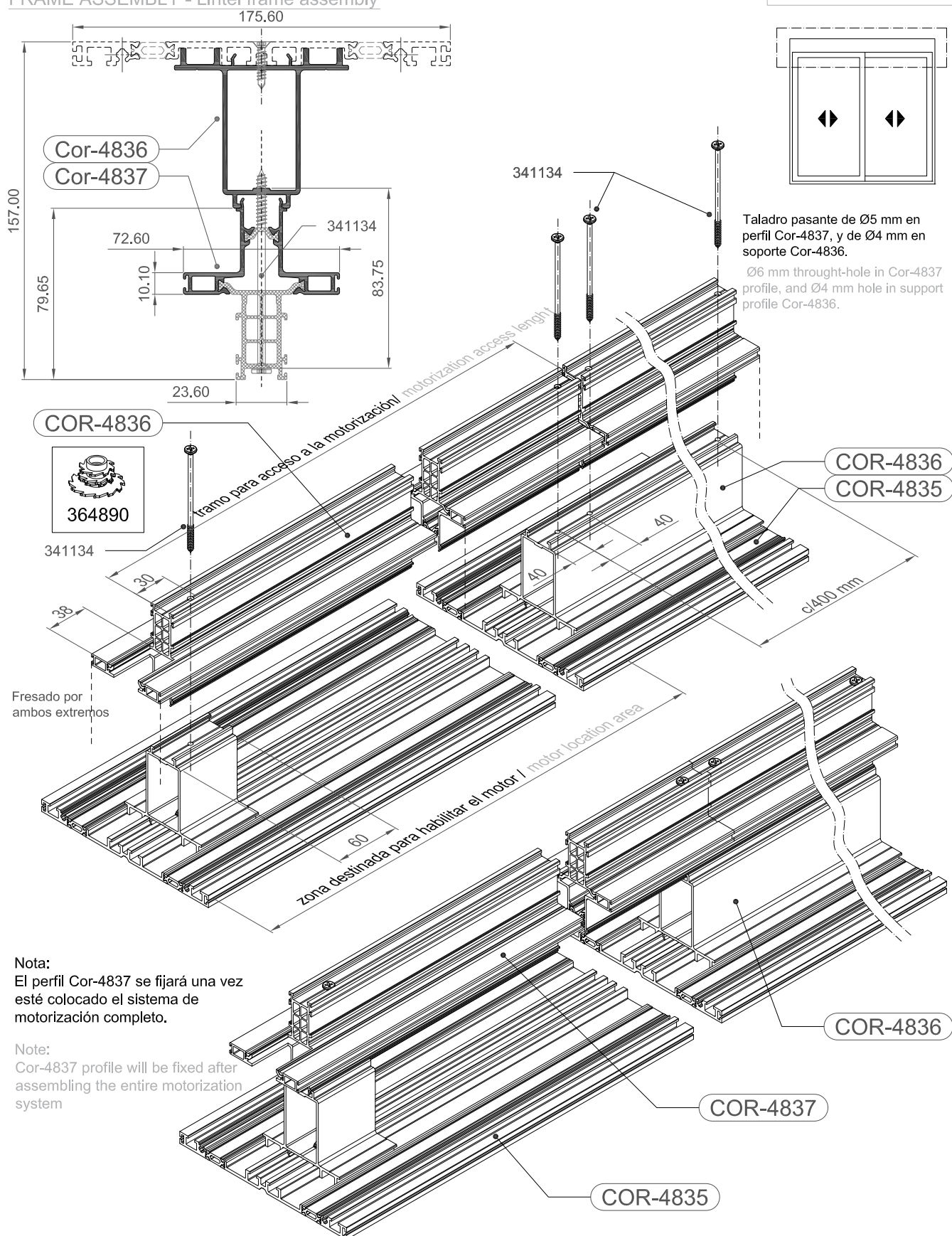


MONTAJE DE MARCOS - Ensamble de marco dintel

FRAME ASSEMBLY - Lintel frame assembly

APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPTION

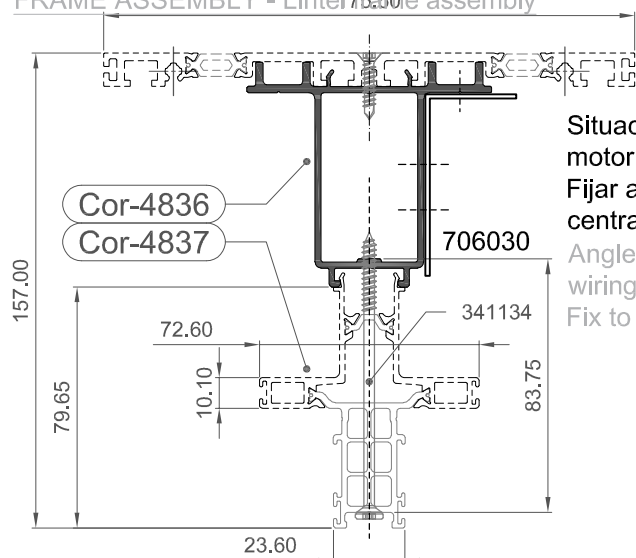


MONTAJE DE MARCOS - Ensamble de marco dintel

FRAME ASSEMBLY - Lintel assembly

APERTURA MOTORIZADA

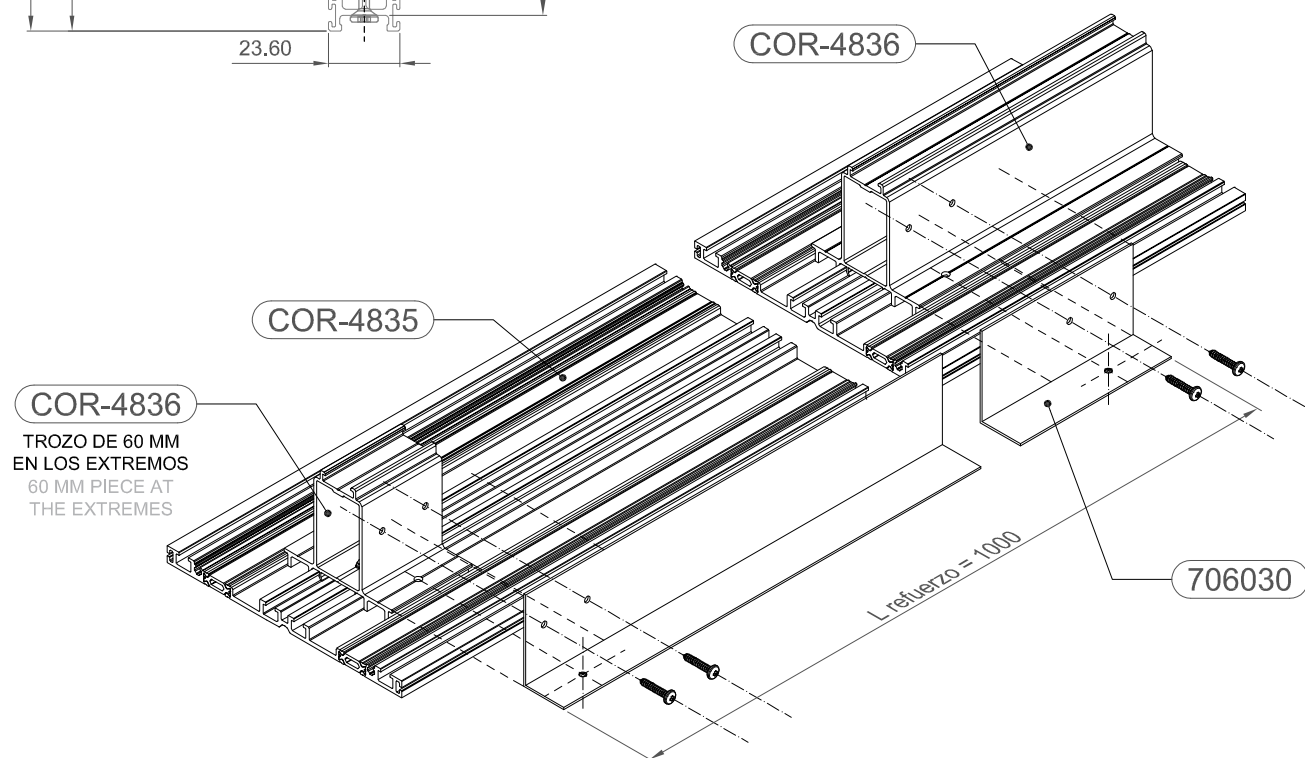
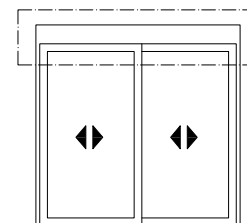
MOTORIZED OPTION



Situación de ángulo para la protección motor y cableado.
Fijar a las cabezas del perfil del tronco central.

Angle situation for motor protection and wiring.

Fix to the ends of the profile Cor-4836.



Situación de ángulo para la protección motor y cableado. Lado exterior.

Fix to the ends of the profile of the central trunk.

Angle situation for motor protection and wiring. Outer side.

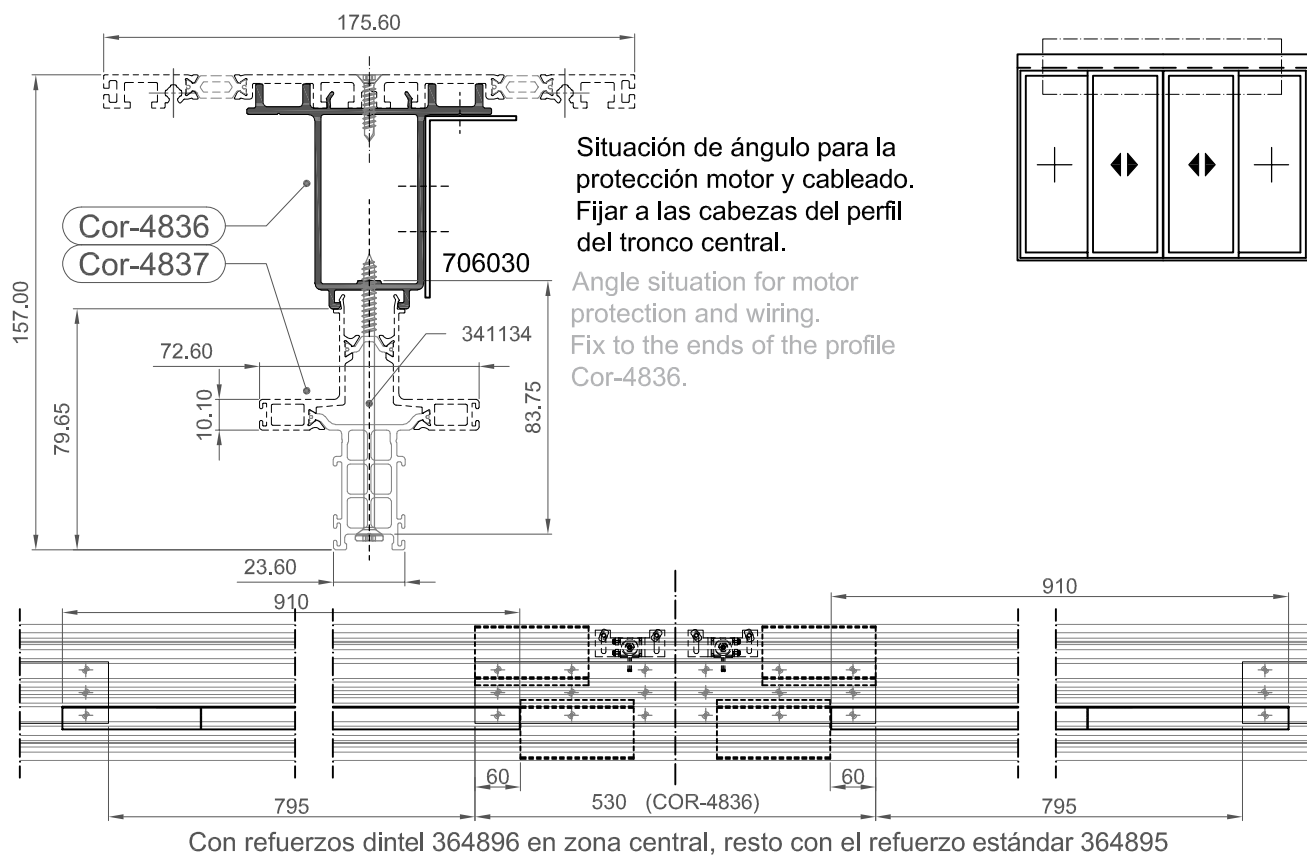
Fix to the ends of the profile of the central trunk.

MONTAJE DE MARCOS - Ensamble de marco dintel

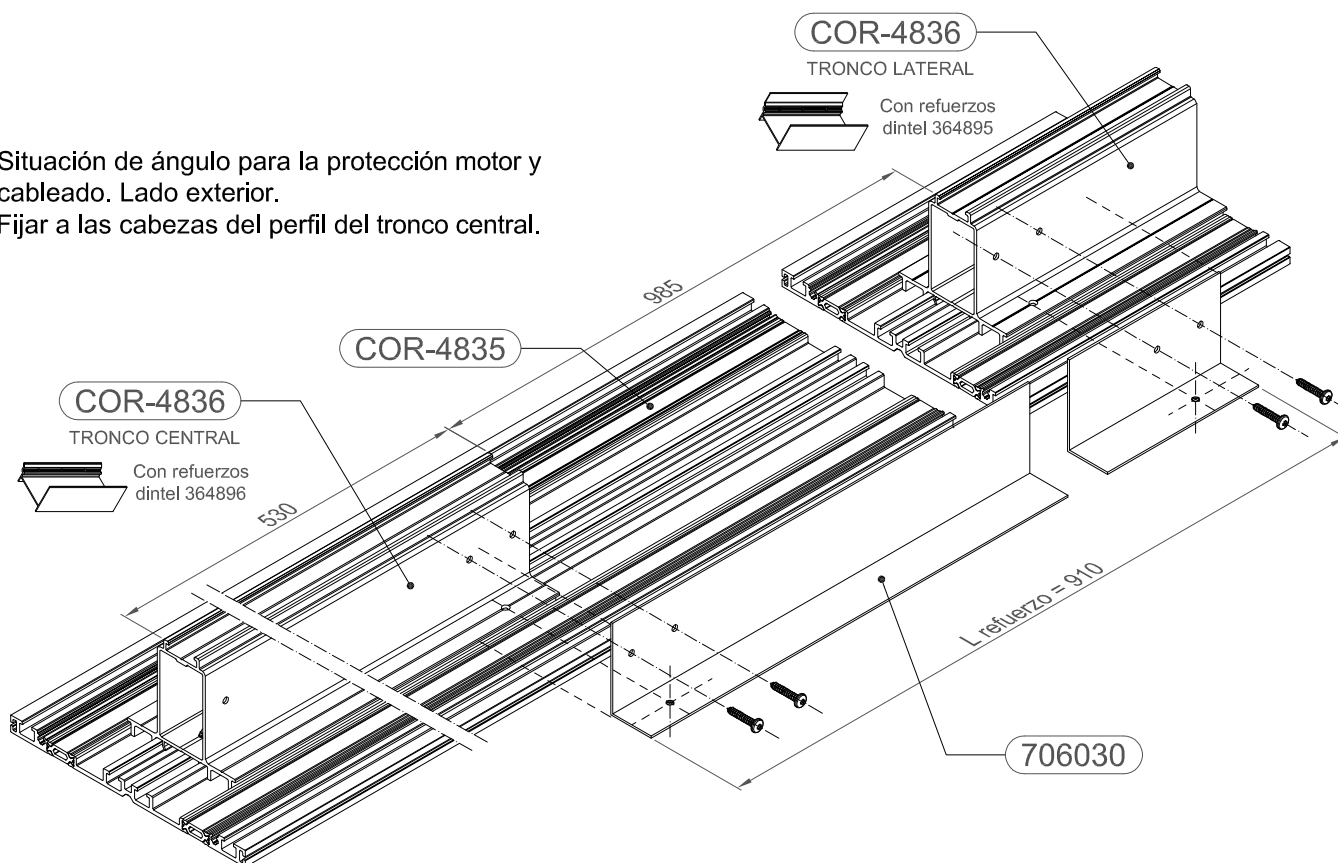
FRAME ASSEMBLY - Lintel frame assembly

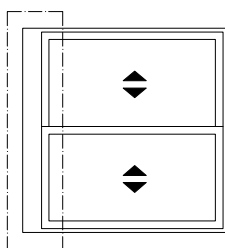
APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPTION

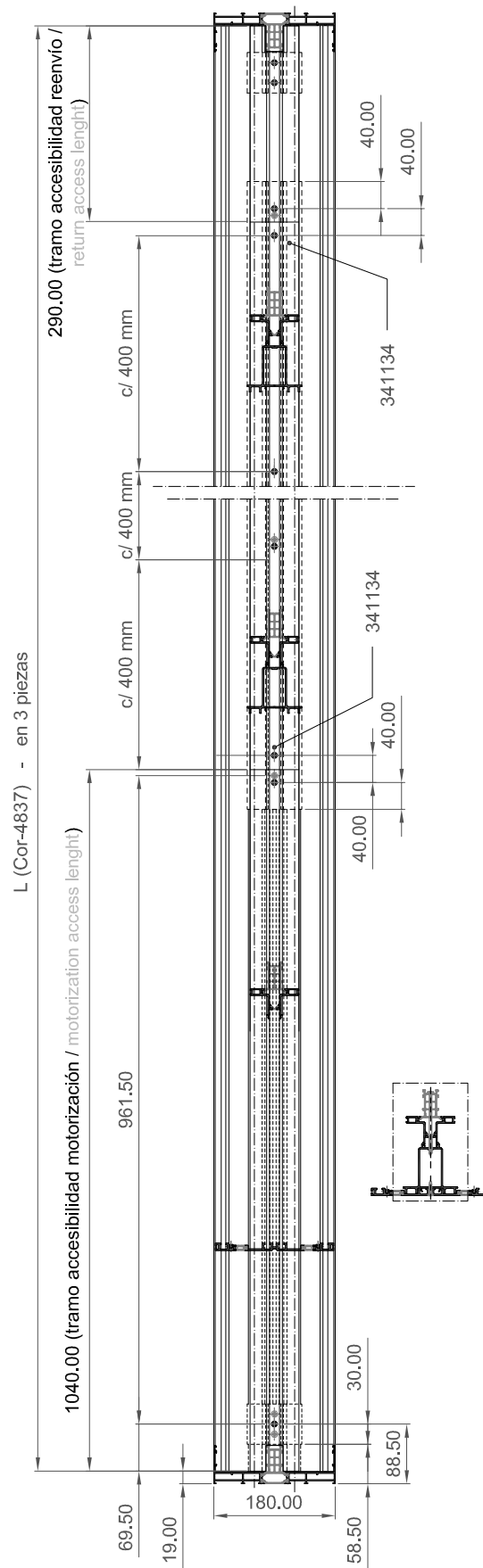
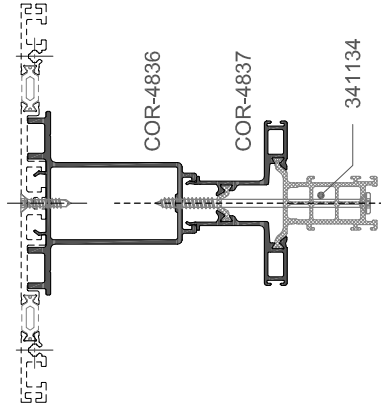
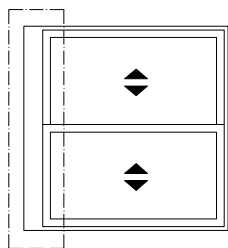


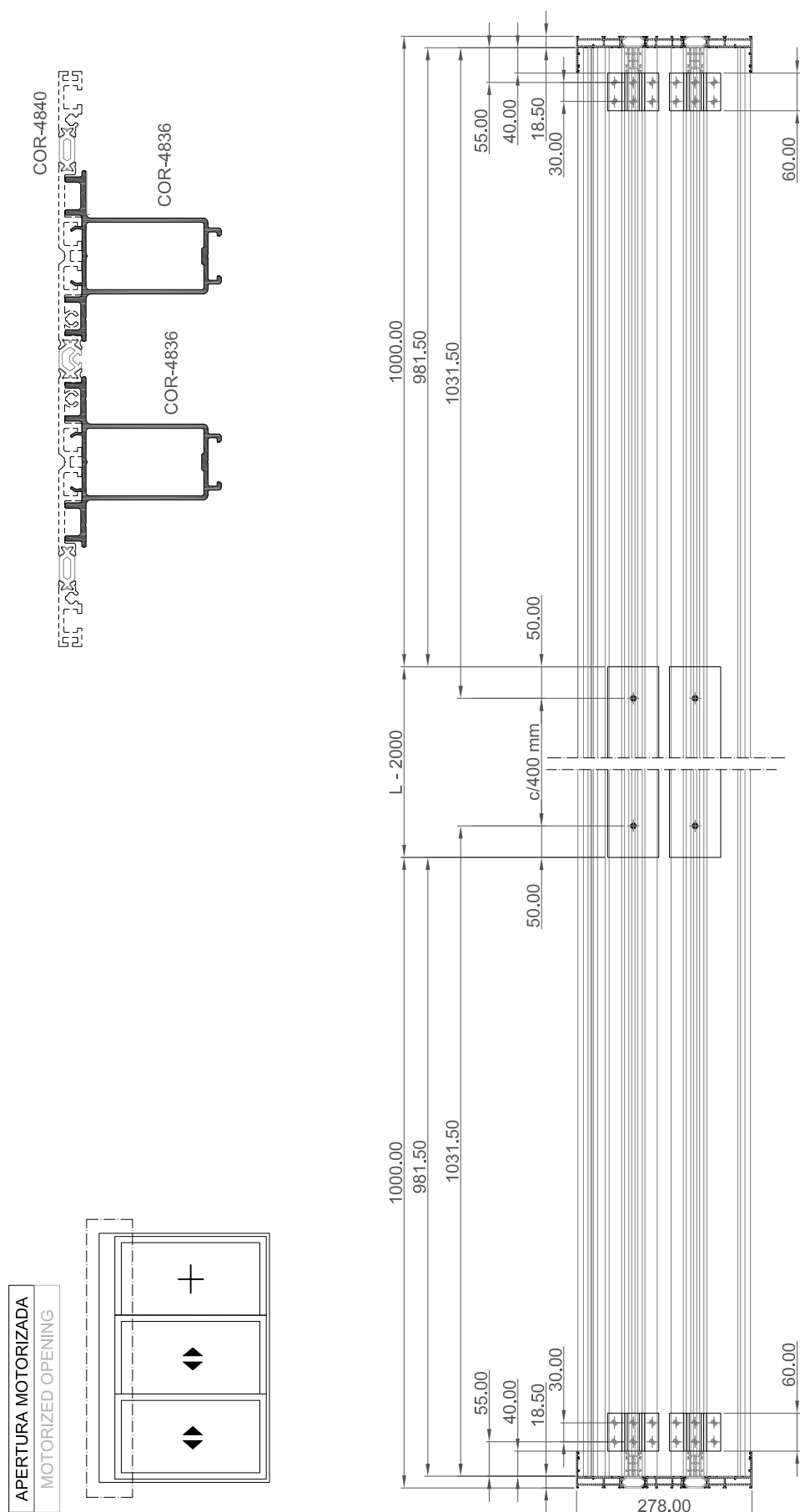
Situación de ángulo para la protección motor y cableado. Lado exterior. Fijar a las cabezas del perfil del tronco central.

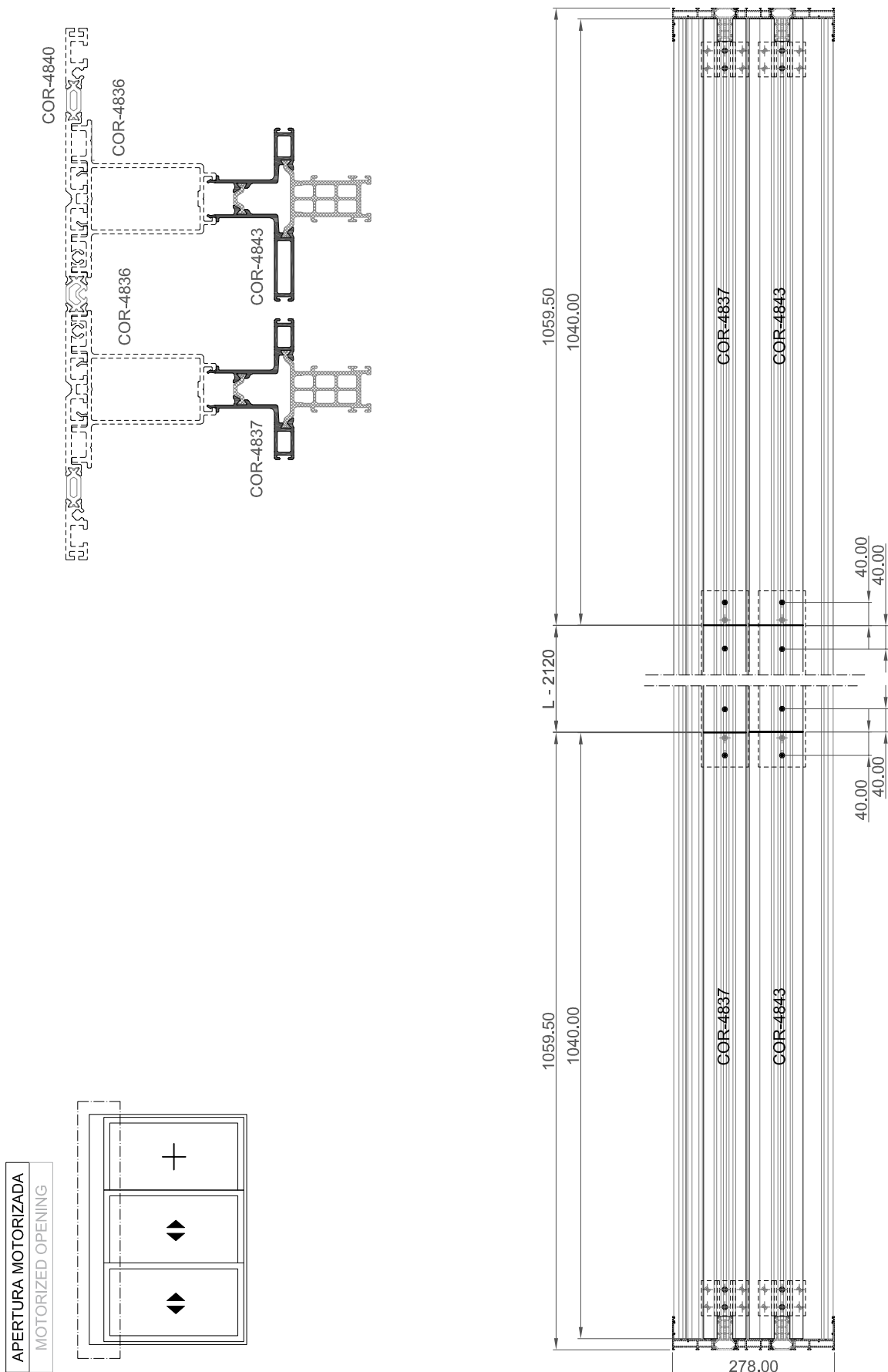




APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING





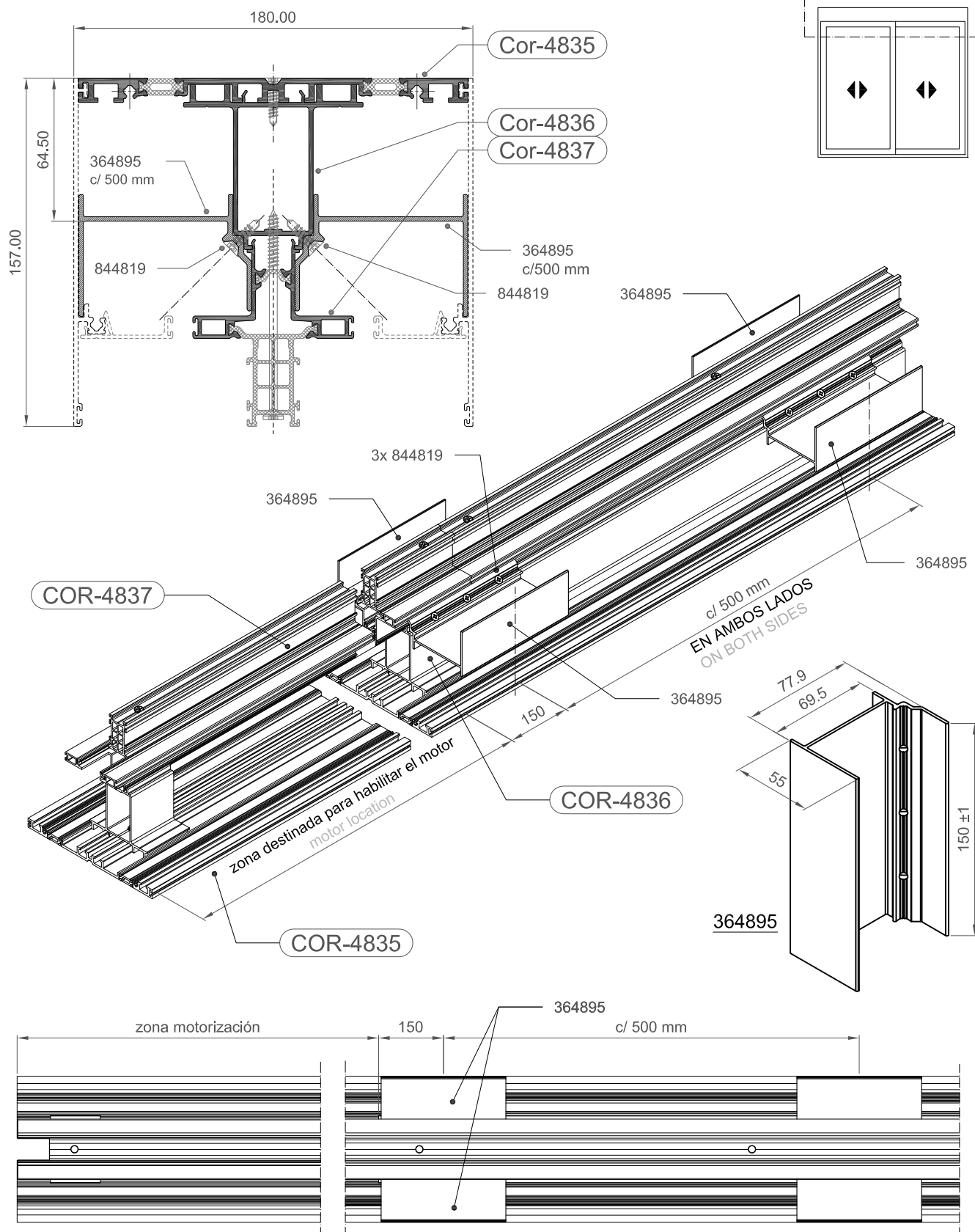


MONTAJE DE MARCOS - Ensamble de marco dintel - Refuerzos

FRAME ASSEMBLY - Lintel frame assembly - Reinforcement

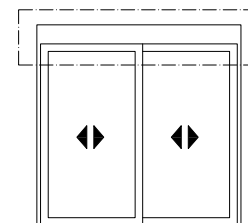
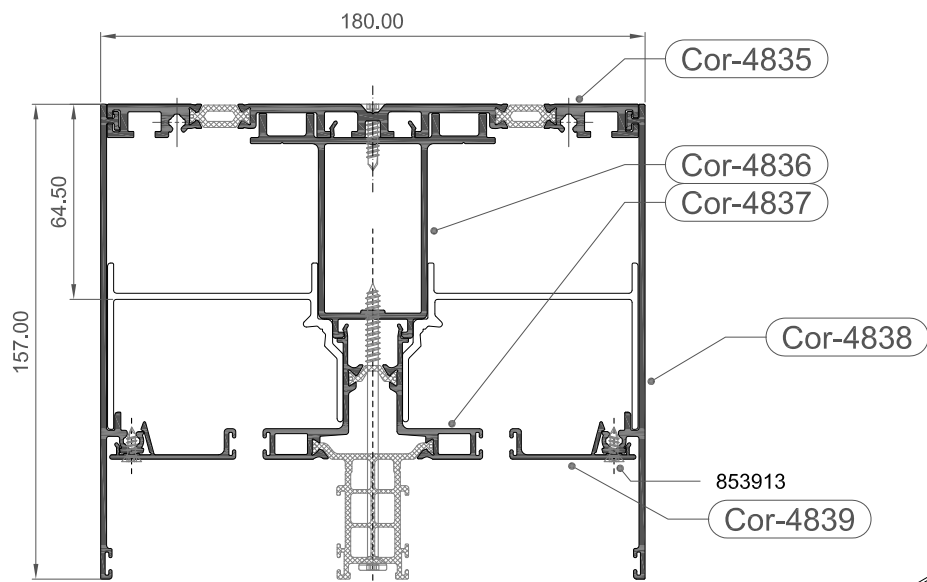
APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPENING



MONTAJE DE MARCOS - Ensamble de marco dintel - Tapa de cierre
FRAME ASSEMBLY - Lintel frame assembly - Closing cover

APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING



Guided through reinforcement
pieces of the lintel frame
(ref.: 364895)

COR-4838

Guiado a través de las piezas
de refuerzo del marco dintel
(ref.: 364895)

364895

COR-4838

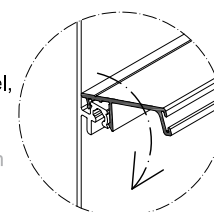
Guiado por la ranura del
marco base Cor-4835
Guided through base frame
Cor-4835 (ref.: 364895)

COR-4835

COR-4838

COR-4839

Colocación tapeta de cierre
contra tapas laterales del dintel,
Tornillos fijación c/ 750 mm.
(ref.: 853913)
Installation of cover profile with
lateral cover of the lintel
Fixing screws c/750 mm
(ref.: 853913)

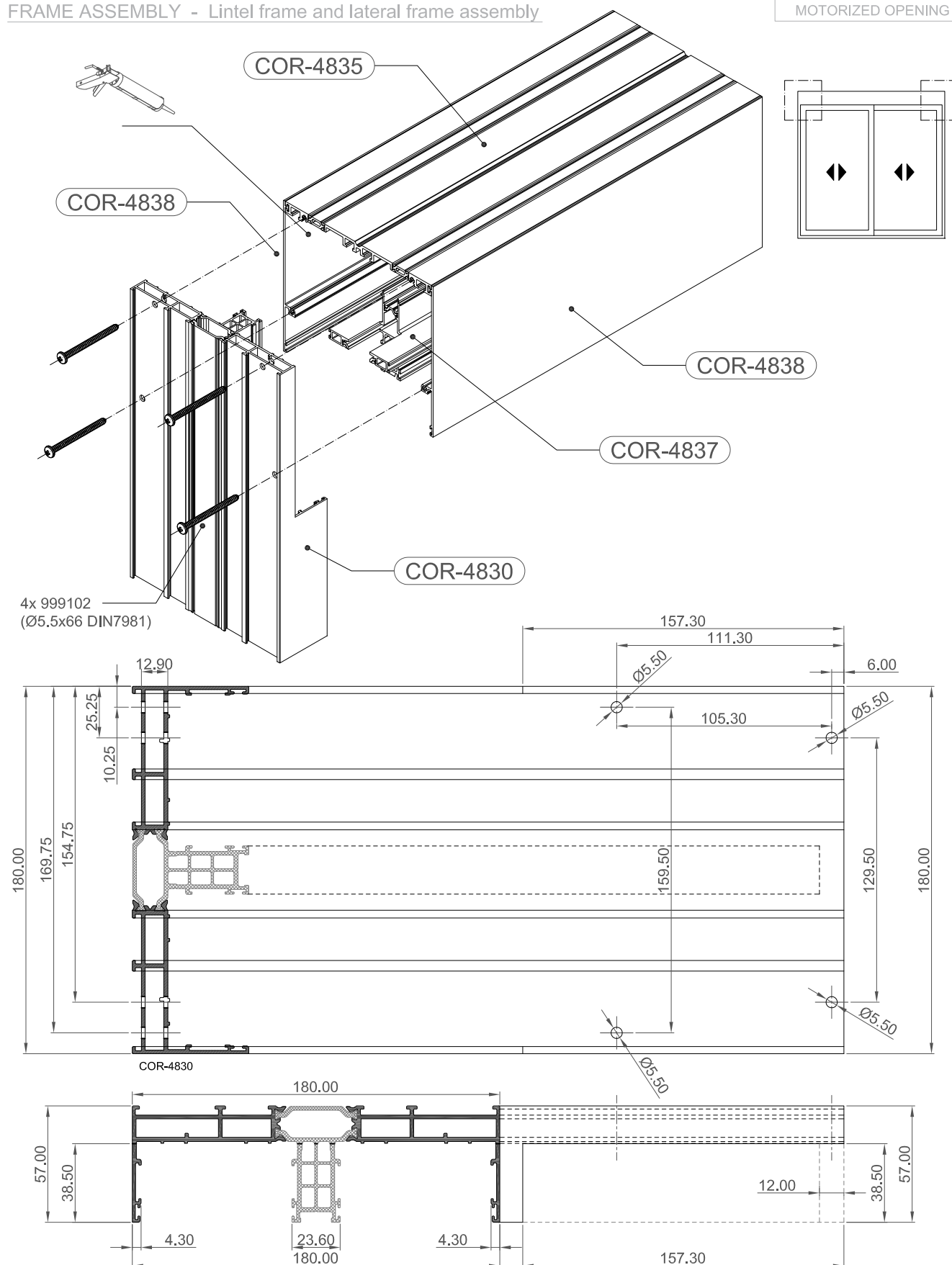


MONTAJE DE MARCOS - Ensamble de marco dintel con marcos laterales

FRAME ASSEMBLY - Lintel frame and lateral frame assembly

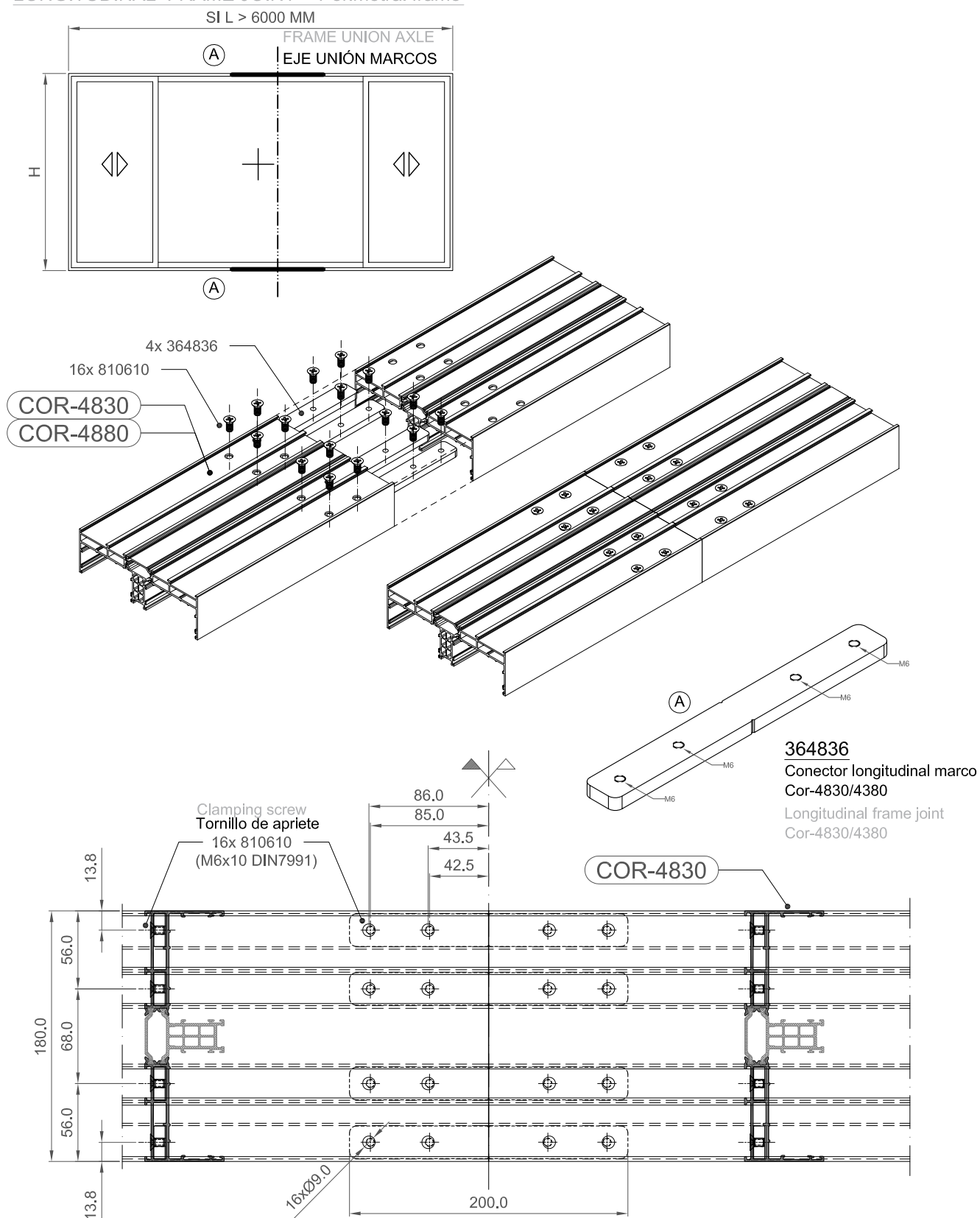
APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPENING

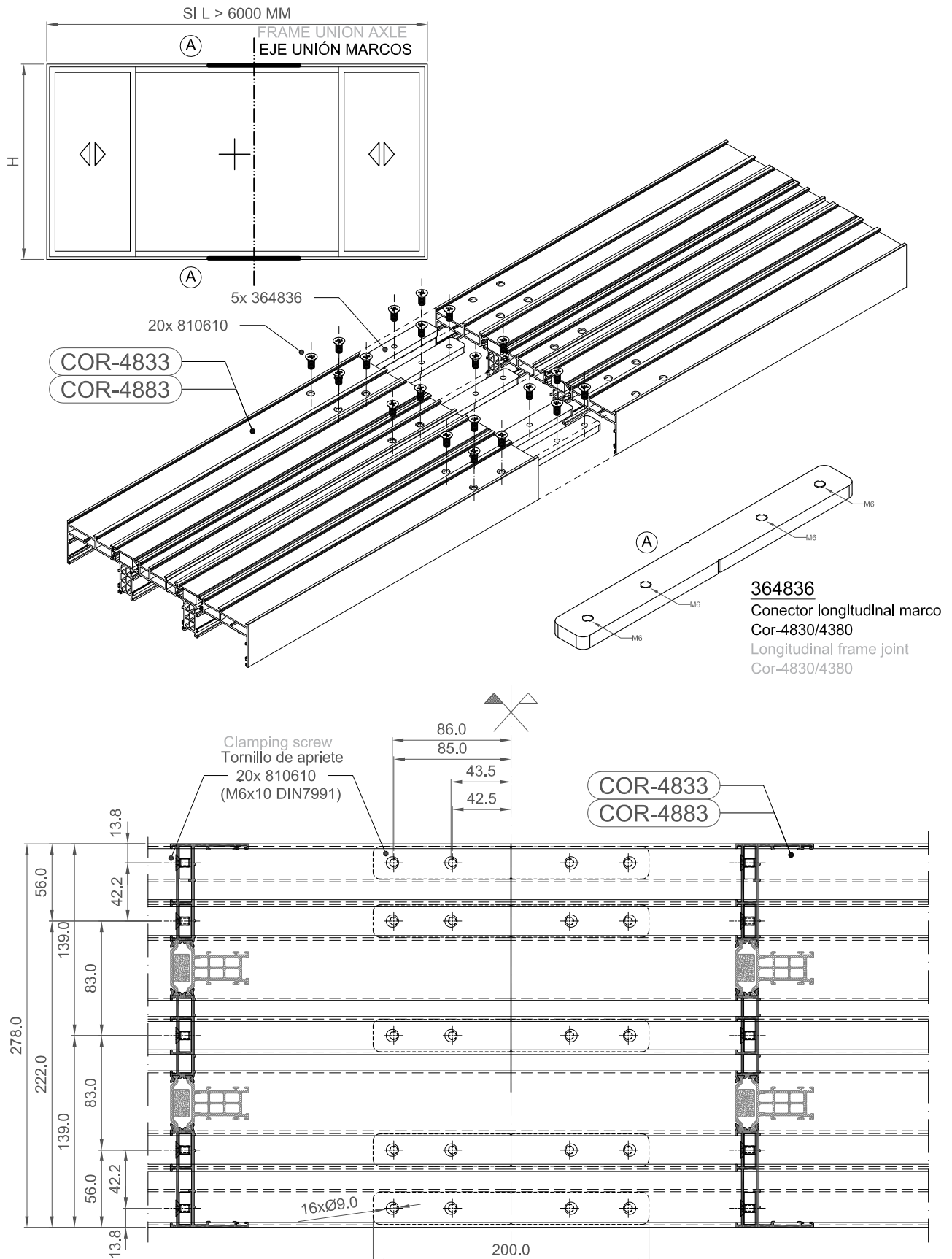


CONEXIÓN LONGITUDINAL DE MARCOS - Marco perimetral

LONGITUDINAL FRAME JOINT - Perimetral frame



CONEXIÓN LONGITUDINAL DE MARCOS - Marco perimetral tres carriles
LONGITUDINAL JOINT FRAME - Three rail perimeter frame

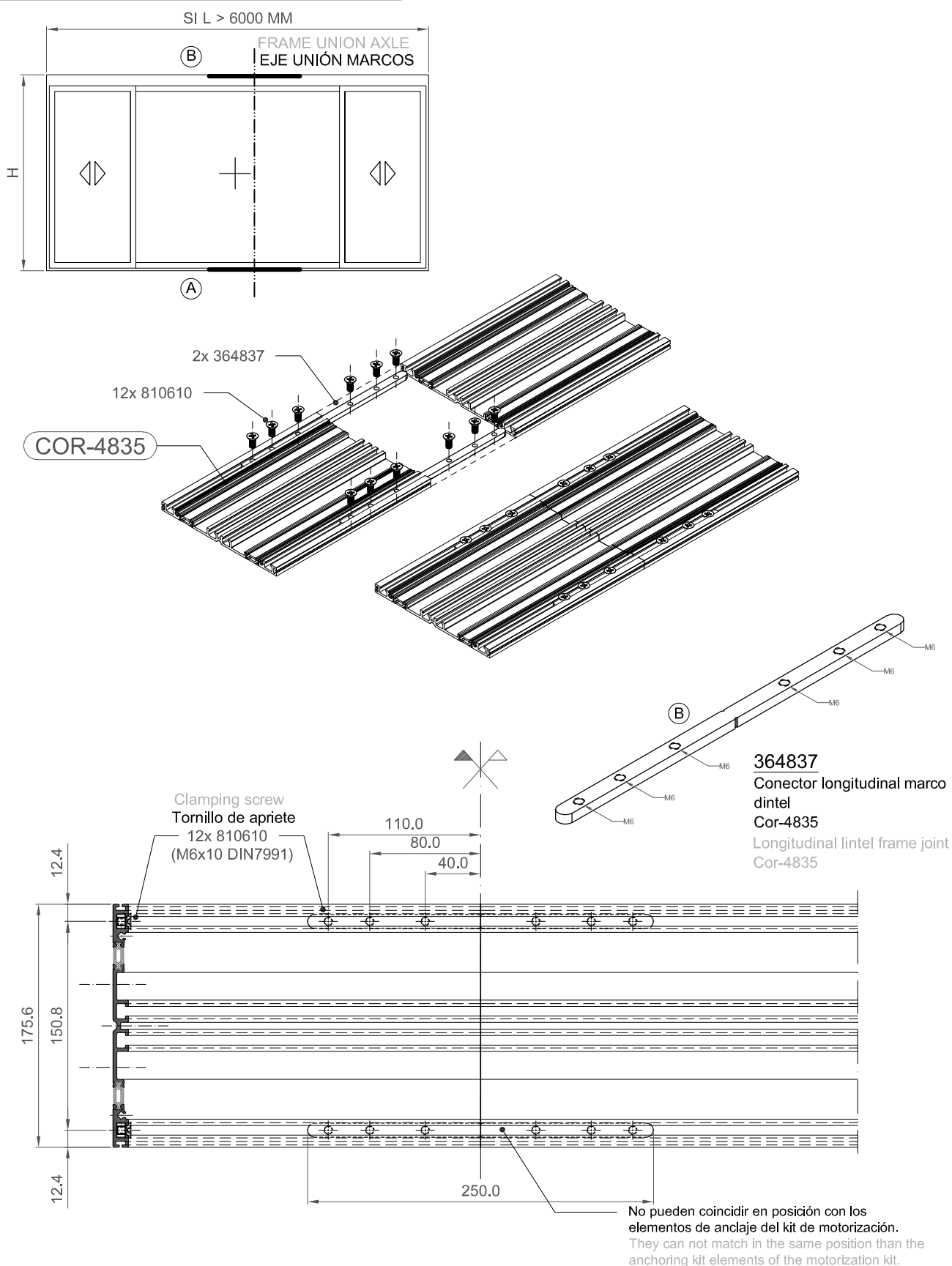


CONEXIÓN LONGITUDINAL DE MARCOS - Marco dintel

LONGITUDINAL JOINT FRAME - Lintel frame

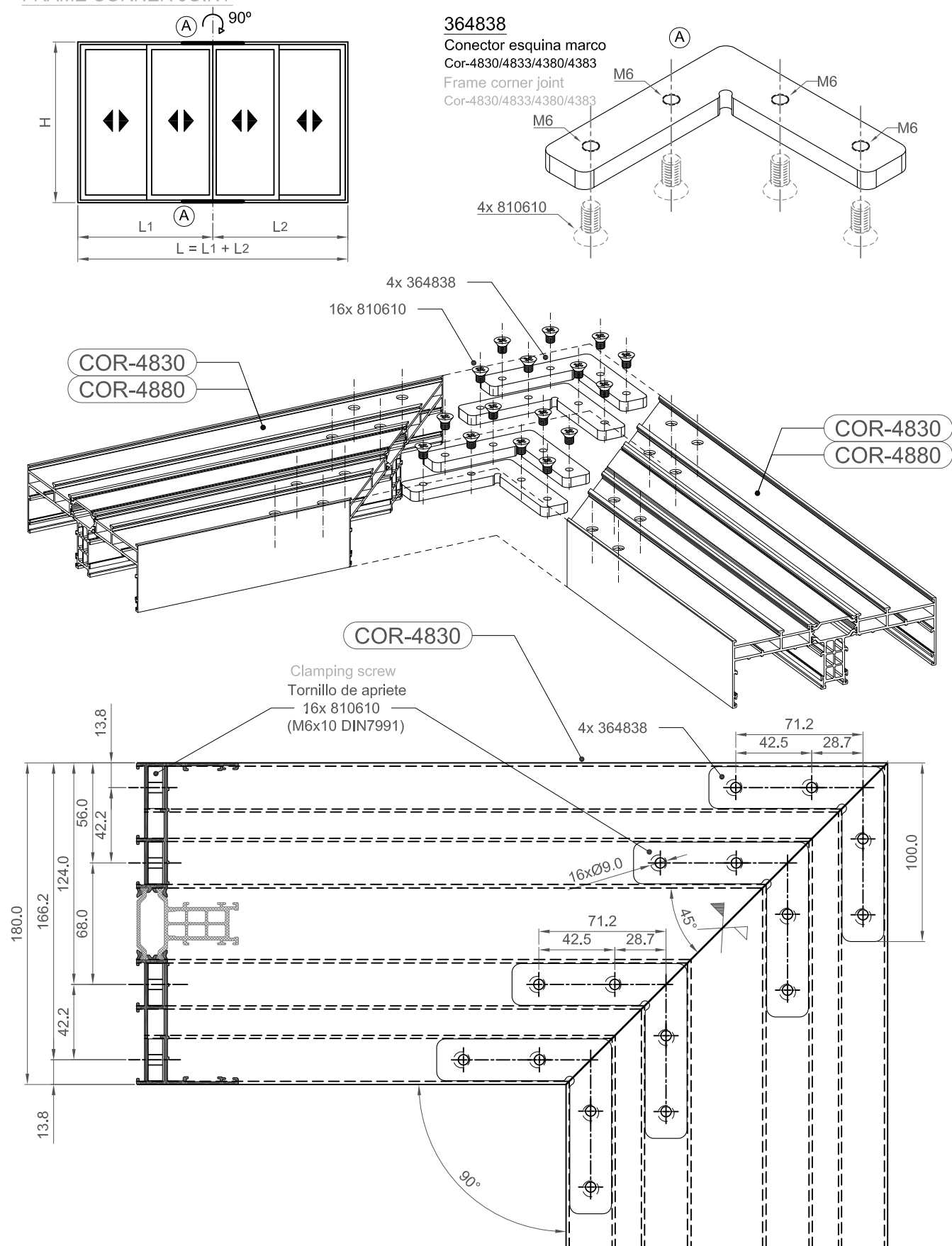
APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPENING



CONEXIÓN DE MARCOS EN ESQUINA O RINCÓN

FRAME CORNER JOINT



Technical drawing of the roller support profile (COR-4880) showing side and front views with dimensions.

Side View Dimensions:

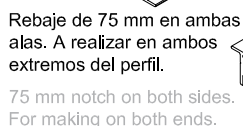
- Overall width: 11.50x24.00
- Distance between rollers: 29.50
- Distance from roller to end: 9.95
- Overall height: 22.10
- Distance from top surface to roller center: 8.00 (+0.10/-0.10)
- Distance from roller center to bottom surface: 23.90
- Overall length: 41.00
- Distance from roller center to end: 58.10
- Roller diameter: Ø5.00

Front View Dimensions:

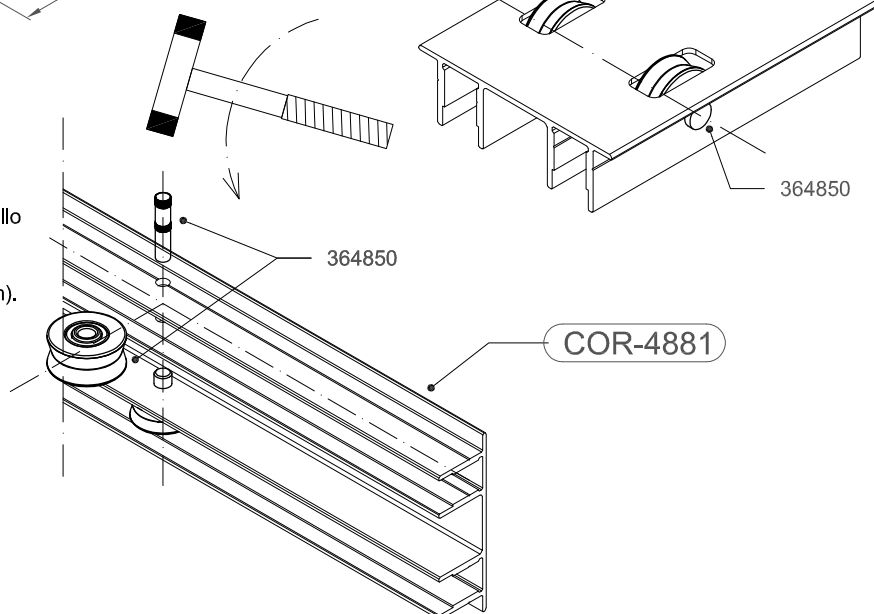
- Overall width: 11.50x24.00
- Distance between rollers: 29.50
- Distance from roller to end: 9.95

Labels:

- Roller support profile
- Perfil porta rodamentos
- COR-4881, perfil fresado / machined profile
- COR-4880



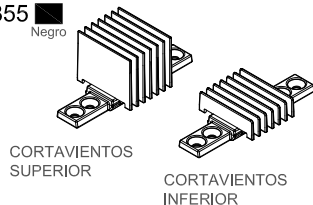
- Axial ball bearing , with bush pin (Ø8-5 mm), tempered y rectified.
- 35 kg/wheel.
- Inox steel axle and wheel (Ø5 mm).



CORTAVIENTOS NUDO CENTRAL
TRICKLE VENT CENTRAL SECTION

Juego cortavientos inferior-superior
Trickle vent

364855
Negro



COR-4880

- El cortavientos se posiciona directamente sobre el perfil aislante de marco. Se debe interrumpir la longitud de la tapeta con ref.15.919 en unos 30 mm.

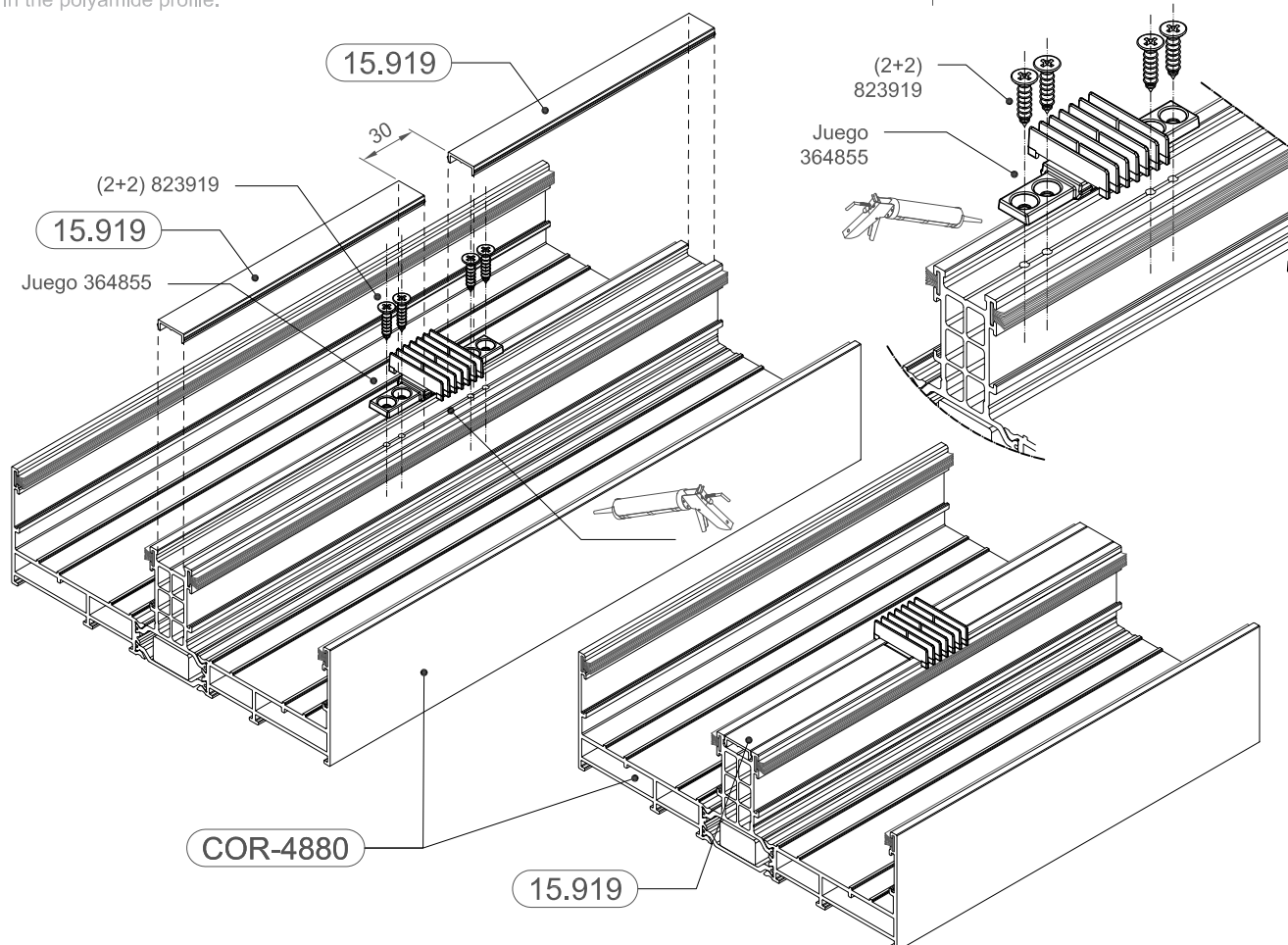
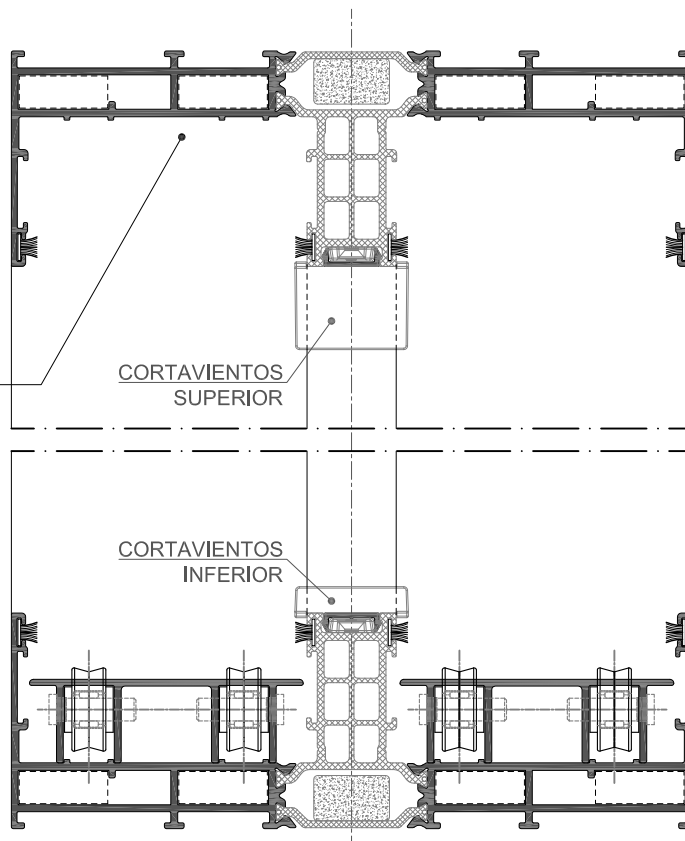
- Antes de proceder a fijar el cortavientos con los tornillos, se deberá pegar y sellar mediante silicona a la superficie del perfil aislante, cuya superficie deberá estar perfectamente limpia y seca.

- Emplear tornillos DIN7982 de Ø3.9. Practicar previamente un taladro de Ø3 mm en el perfil de poliamida.

- The trickle vent is installed directly over the insulation frame profile. It is necessary to remove 30 mm of cover profile ref.: 15.919

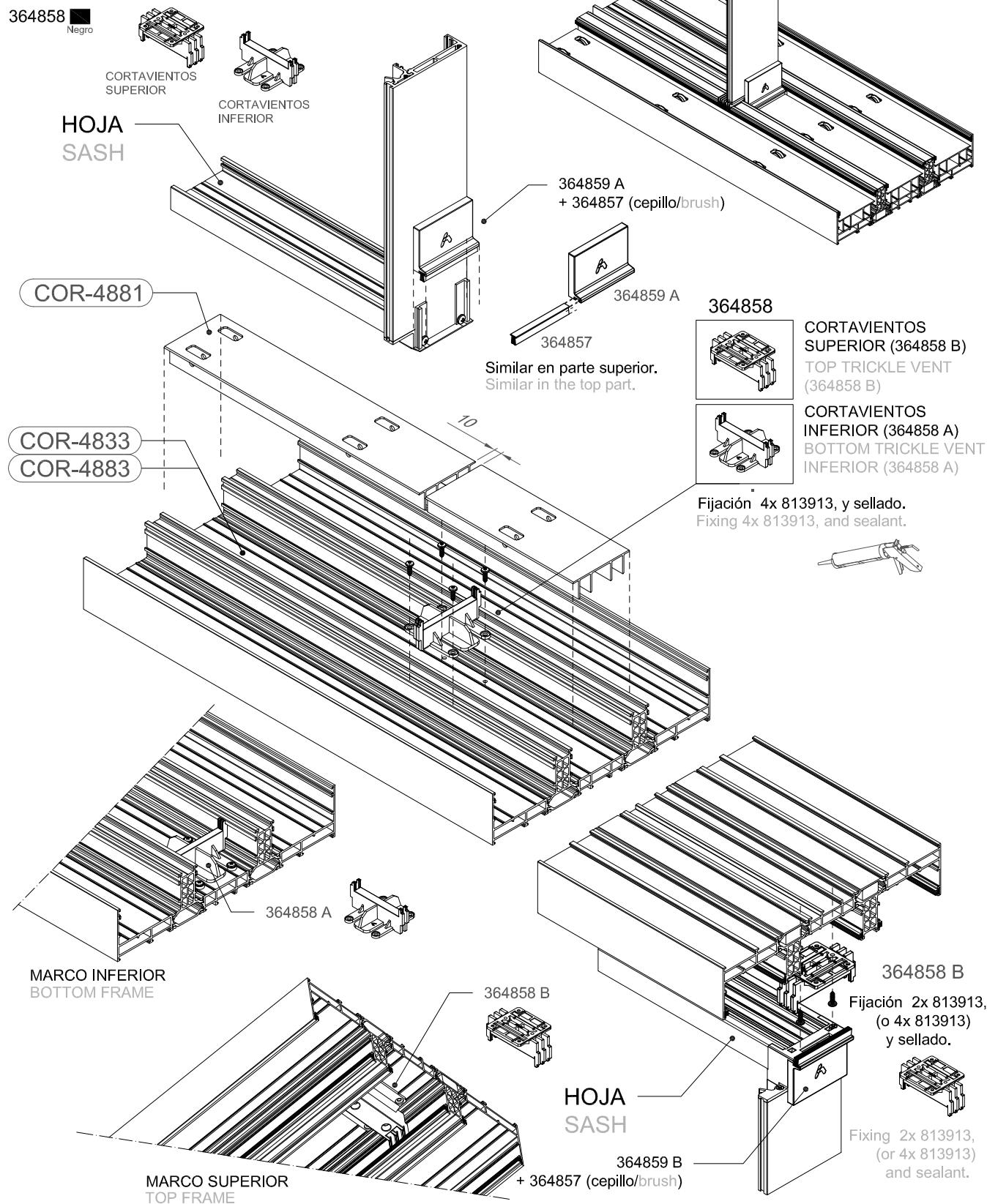
- Before fixing the trickle vent with the screws, it is necessary to seal and glue it with silicone to the surface of the insulating profile, which must be clean and dry.

- Use Ø3.9 DIN7982 screws. Previously make Ø3 machining in the polyamide profile.



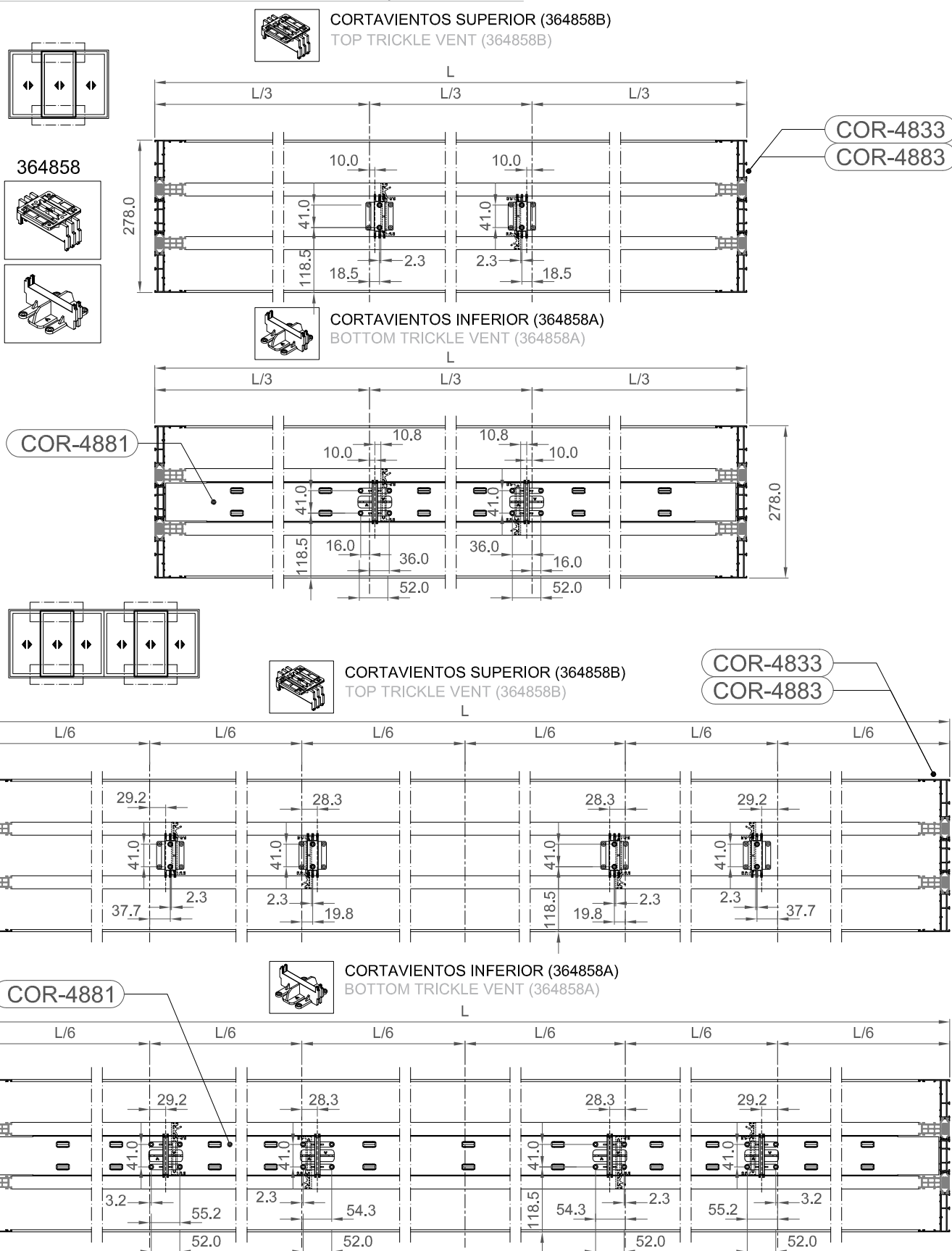
CORTAVIENTOS NUDO CENTRAL
TRICKLE VENT CENTRAL SECTION

Juego cortavientos hoja marco inferior-superior
Trickle vent frame sash bottom-top



CORTAVIENTOS PARA HOJA CENTRAL - Marco perimetral tres carriles

CENTRAL SASH TRICKLE VENT - Three rail perimeter frame



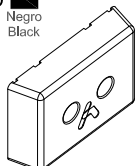
COLOCACIÓN DE TOPE PARA ANTI-ELEVACIÓN

APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING

Tope amortiguación y anti-elevación
cierres hojas
Shock-absorber block and anti-lift block
sash lock

364870

Negro
Black



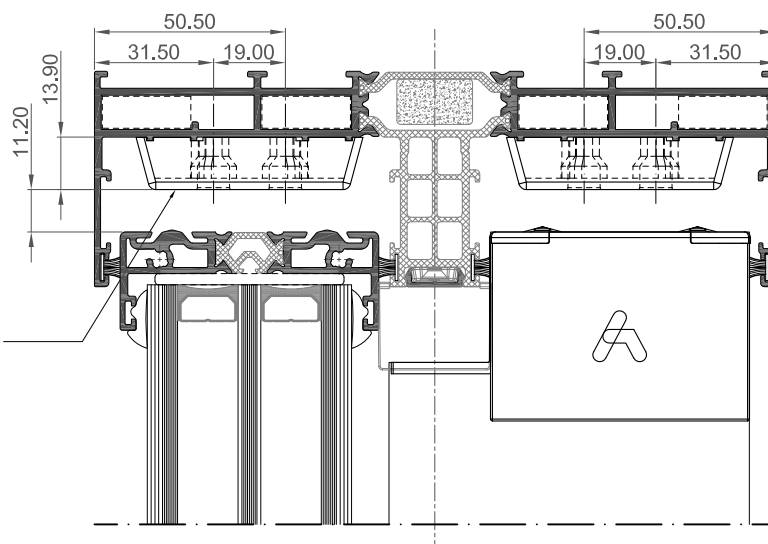
TOPE PARA ANTIELEVACIÓN

Disponer de la pieza atornillada en la parte superior del marco y en la zona próxima a la posición de la hoja en cerrado y sobre ella.
Colocar un tope a la altura de cada extremo de la hoja.

Tornillos 824219; Ø4.2x19 DIN 7982-A2

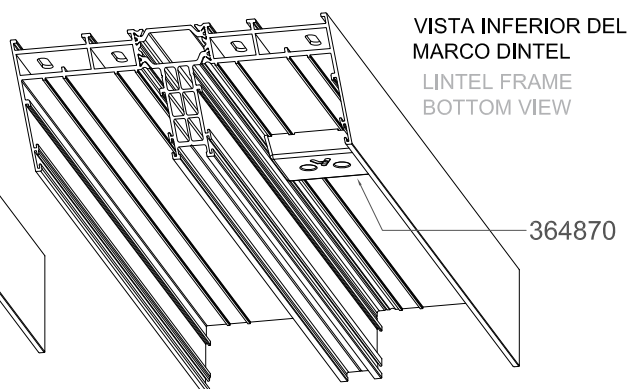
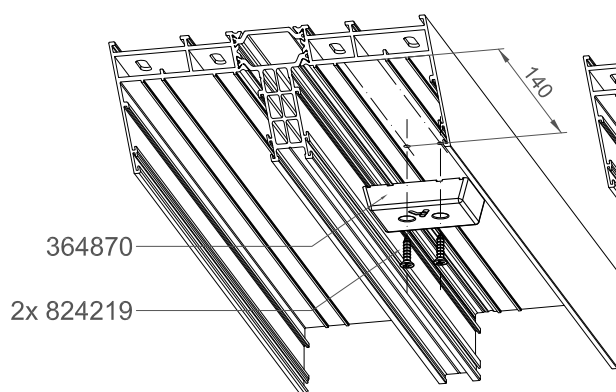
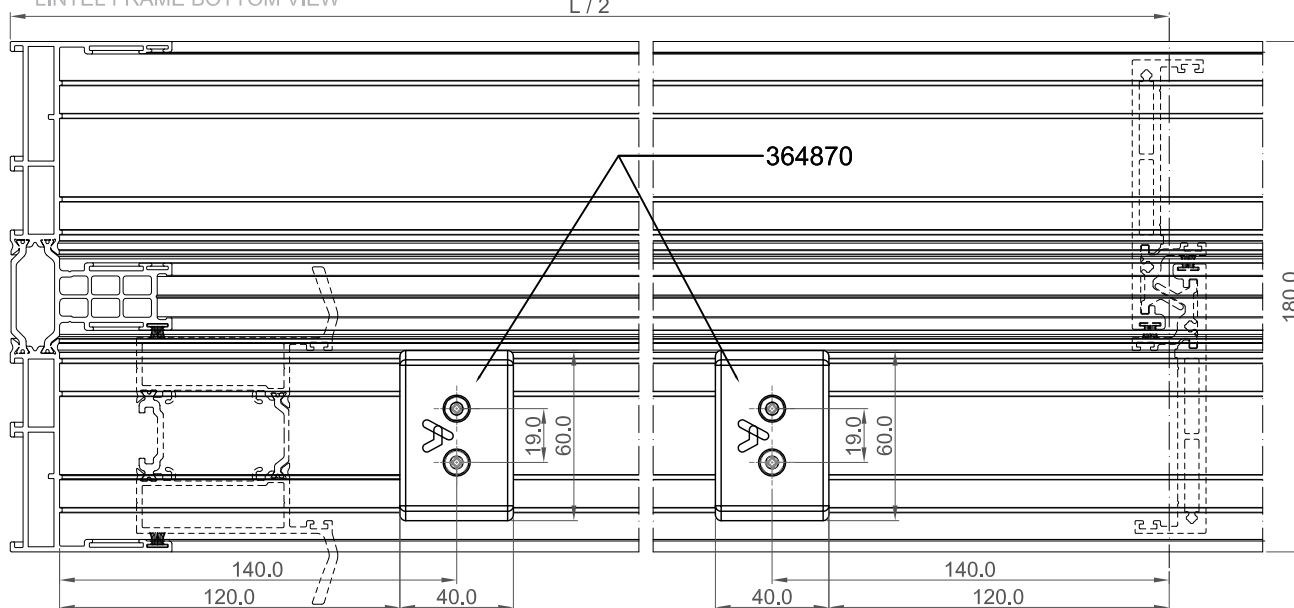
ANTI-LIFT BLOCK

Locate the screwed piece in the top part of the frame next to the closed position of the sash and above it. Install one piece at the same level that each end of the sash



VISTA INFERIOR DEL MARCO DINTEL LINTEL FRAME BOTTOM VIEW

L / 2

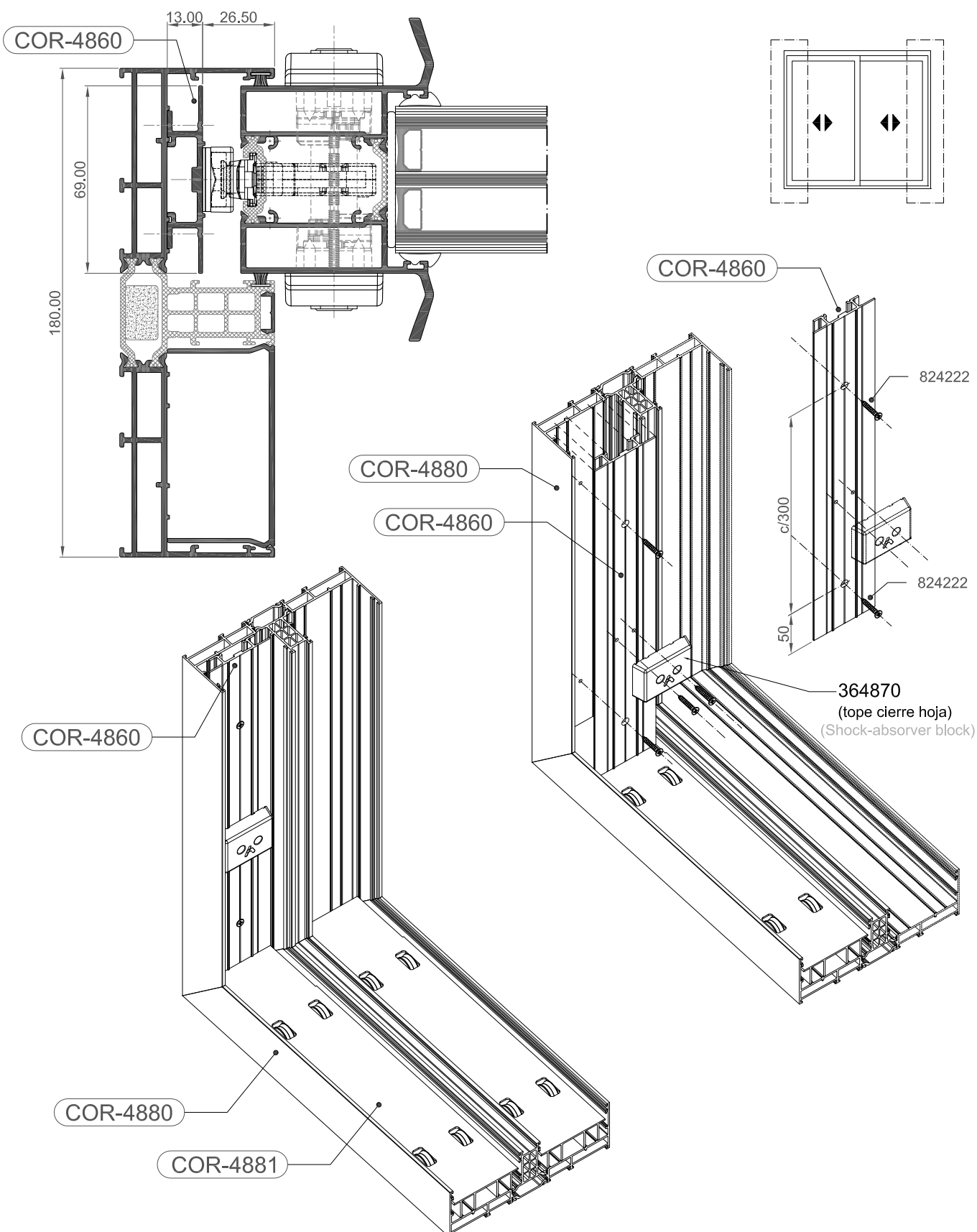


VISTA INFERIOR DEL MARCO DINTEL LINTEL FRAME BOTTOM VIEW

COLOCACIÓN PERFIL ACOPLE CERRADEROS
KEEP LOCK COUPLER PROFILE INSTALLATION

APERTURA MANUAL

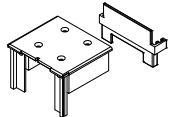
MANUAL OPENING



MONTAJE DE HOJAS - Ensamble de hoja apertura manual

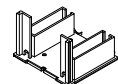
SASH ASSEMBLY - Manual opening sash assembly

PIEZA SUPERIOR -B-
TOP PIECE -B-



Juego tapas laterales hoja manual
4822
Pair of lateral caps manual sash
4822

364862 ■

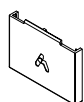


PIEZA INFERIOR -A- 364862 B
BOTTOM PIECE -A-

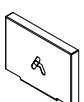
4x 823919

814810

PIEZA SUPERIOR -B-
TOP PIECE -B-



364860



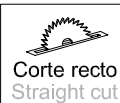
PIEZA SUPERIOR -A-
TOP PIECE -A-

364862 A

814810

4x 823919

COR-4820



COR-4822



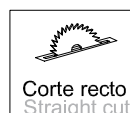
364890



CONSULTAR DETALLE DE
ACRISTALAMIENTO DE HOJA.

PLEASE, CONSULT SASH
GLAZING DETAILS.

COR-4820

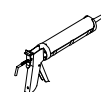
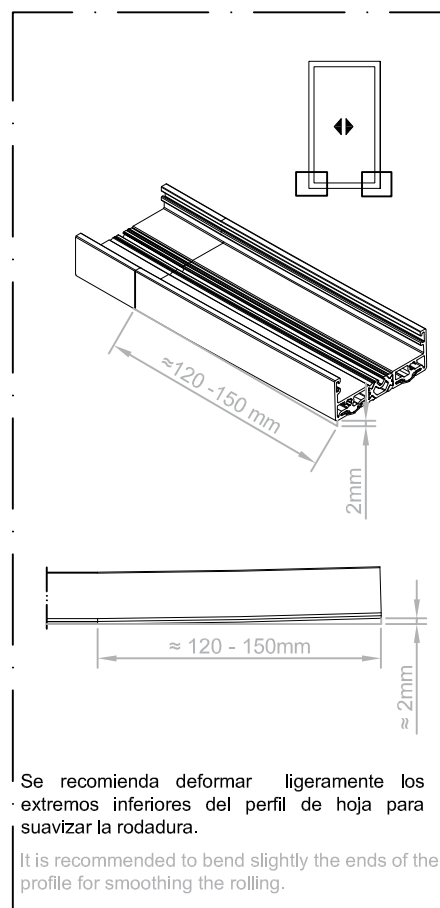
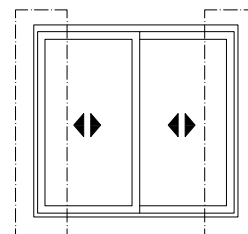


COR-4811



APERTURA MANUAL

MANUAL OPENING

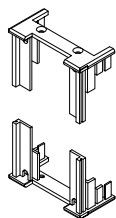


Sellado Ingletes con mastic neutro sin disolventes
Mitre area sealing with neutral mastic without solvents.

MONTAJE DE HOJAS - Ensamble de hoja apertura motorizada

APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING

PIEZA SUPERIOR -B-
BOTTOM PIECE -B-



Juego tapas laterales hoja
motorizada 4823
Pair of lateral caps motorized sash
4823

364861 ■

PIEZA INFERIOR -A-
BOTTOM PIECE -A-

2x 823919

364861 B

814860

COR-4820



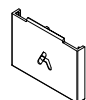
364890

COR-4823



Corte recto
Straight cut

PIEZA SUPERIOR -B-
TOP PIECE -B-



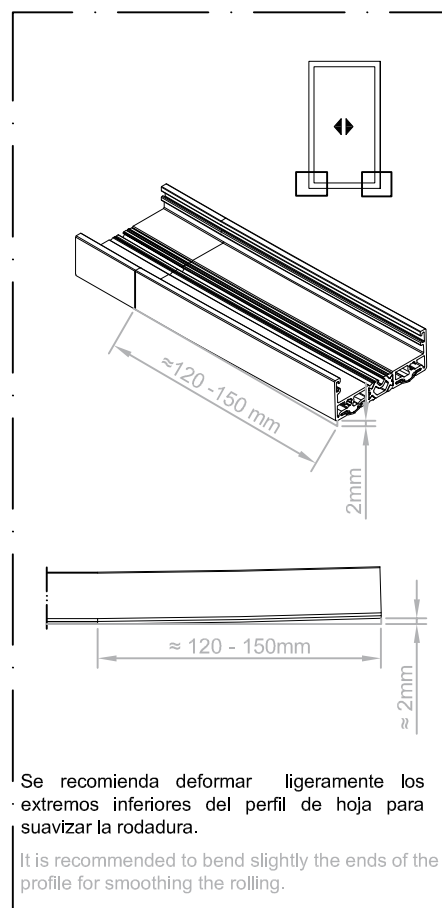
364860

364860

PIEZA SUPERIOR -A-
TOP PIECE -A-



CONSULTAR DETALLE DE
ACRISTALAMIENTO DE HOJA.
PLEASE, CONSULT SASH
GLAZING DETAILS.



COR-4820



364890

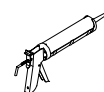


COR-4811

364861 A

814860

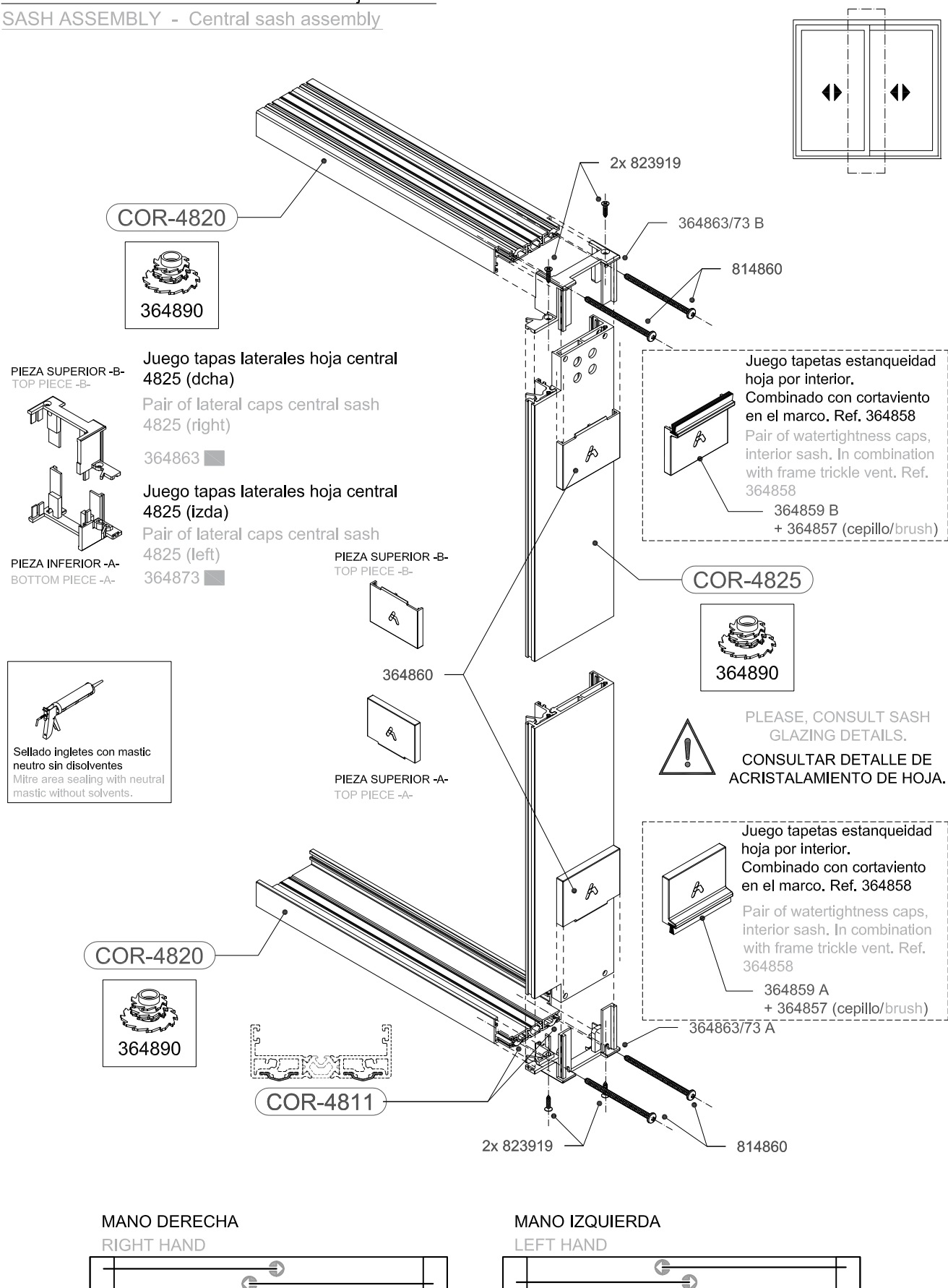
2x 823919



Sellado Ingletes con mastic neutro sin
disolventes
Mitre area sealing with neutral mastic
without solvents.

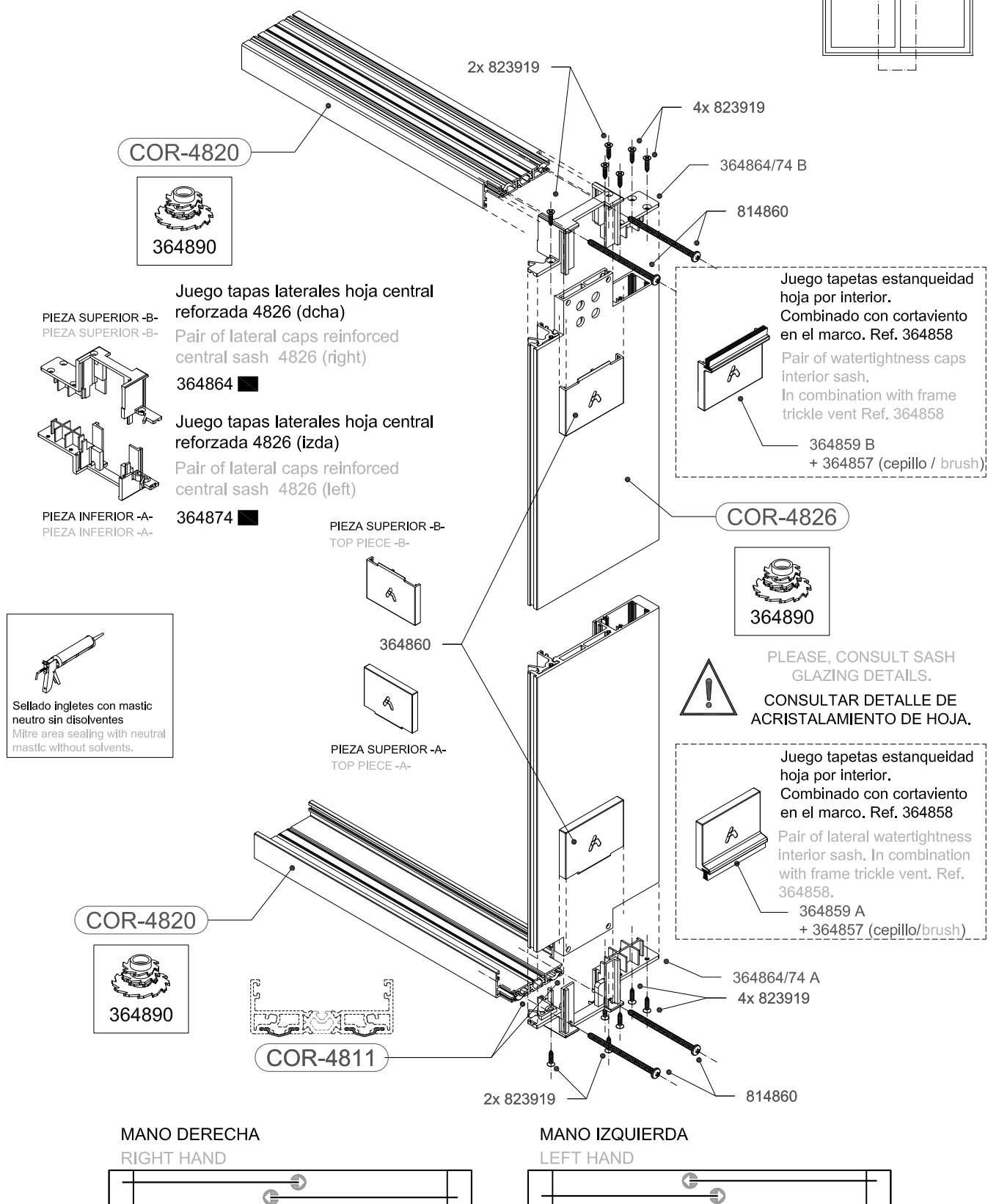
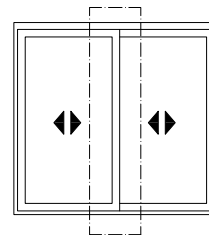
MONTAJE DE HOJAS - Ensamble de hoja central

SASH ASSEMBLY - Central sash assembly

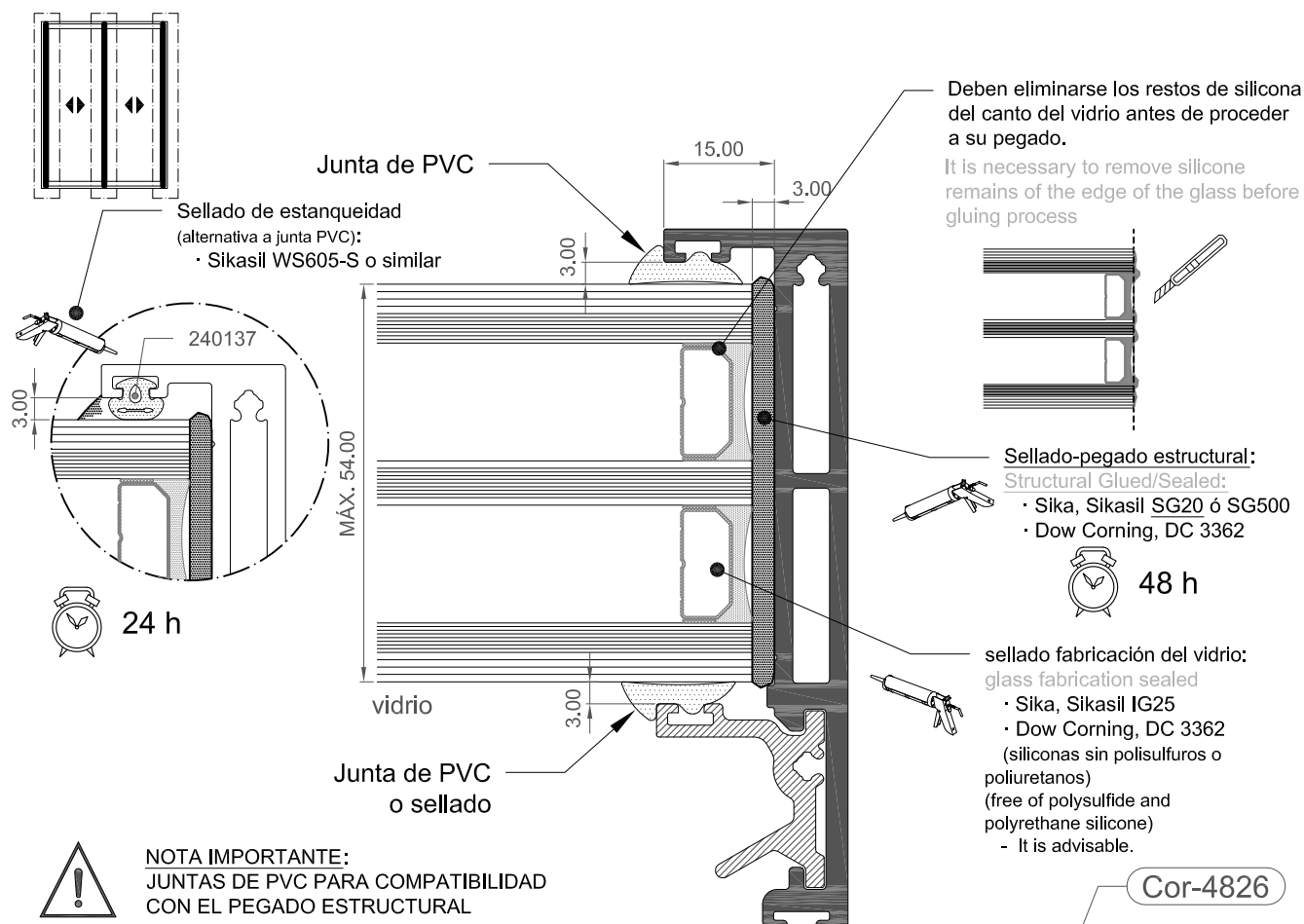


MONTAJE DE HOJAS - Ensamble de hoja central reforzada

SASH ASSEMBLY - Reinforced central sash assembly

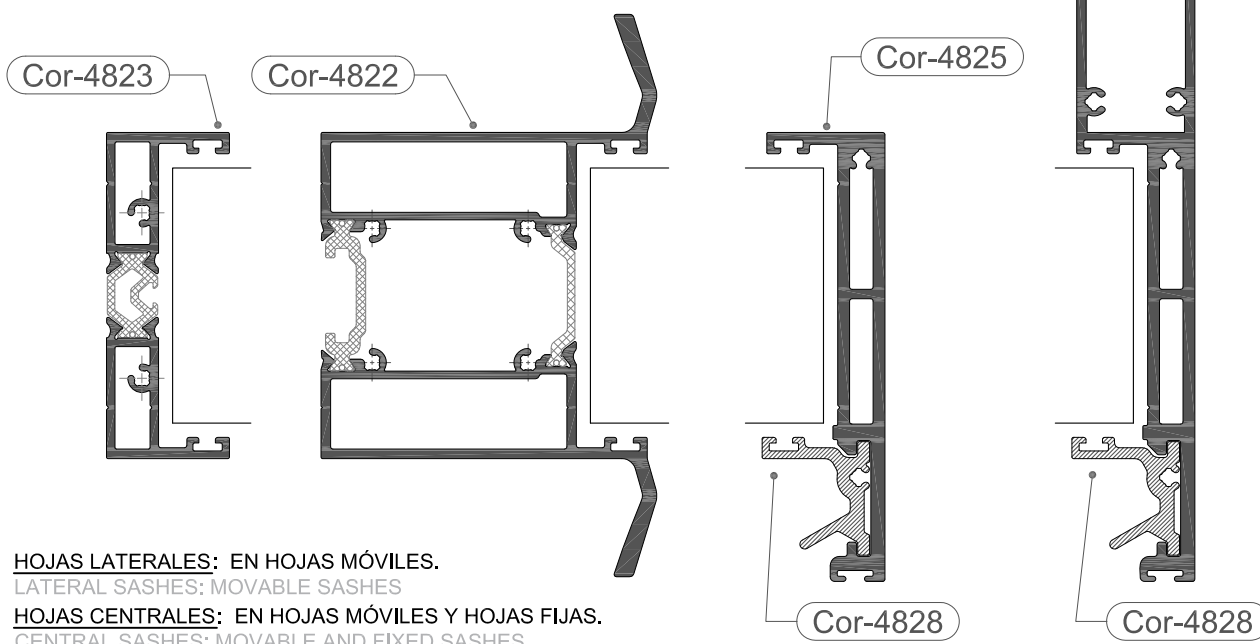


SELLADO Y PEGADO DEL VIDRIO - HOJAS laterales y CENTRALES
SEALED AND GLUED OF THE GLASS - LATERAL AND CENTRAL SASH



NOTA IMPORTANTE:
JUNTAS DE PVC PARA COMPATIBILIDAD
CON EL PEGADO ESTRUCTURAL

IMPORTANT NOTE:
COMPATIBILITY OF PVC GASKETS WITH
STRUCTURAL GLUED



HOJAS laterales: EN HOJAS MÓVILES.

LATERAL SASHES: MOVABLE SASHES

HOJAS CENTRALES: EN HOJAS MÓVILES Y HOJAS FIJAS.

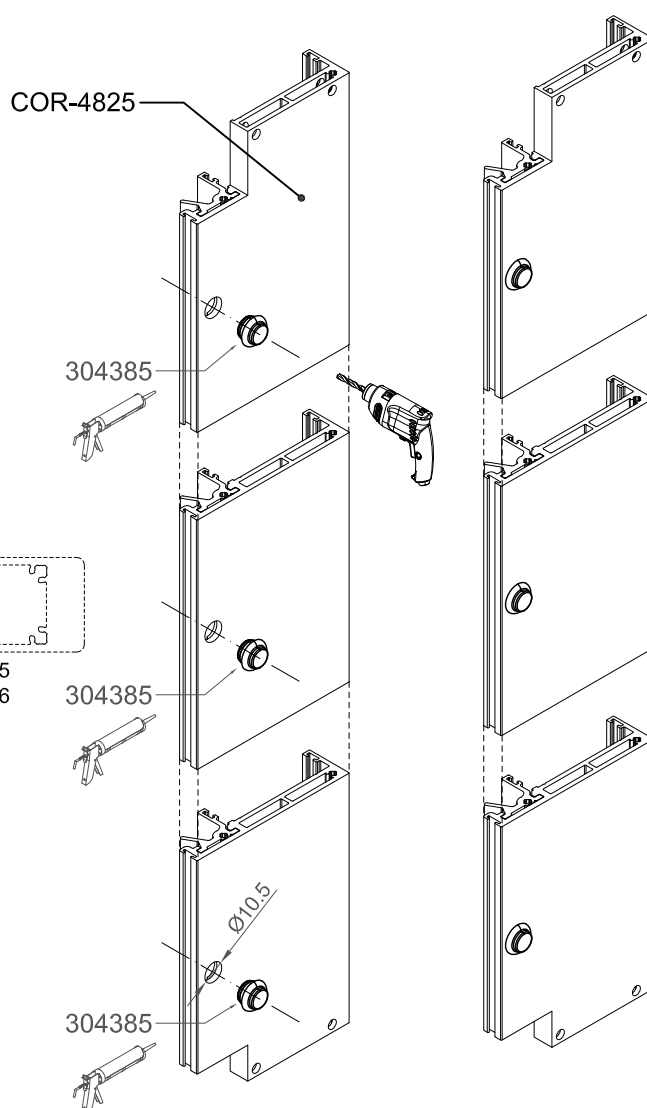
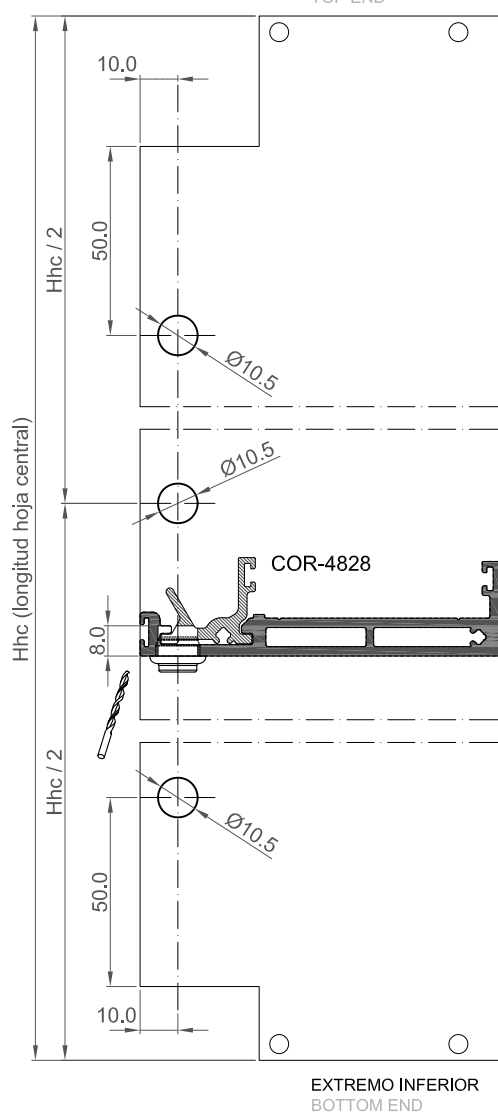
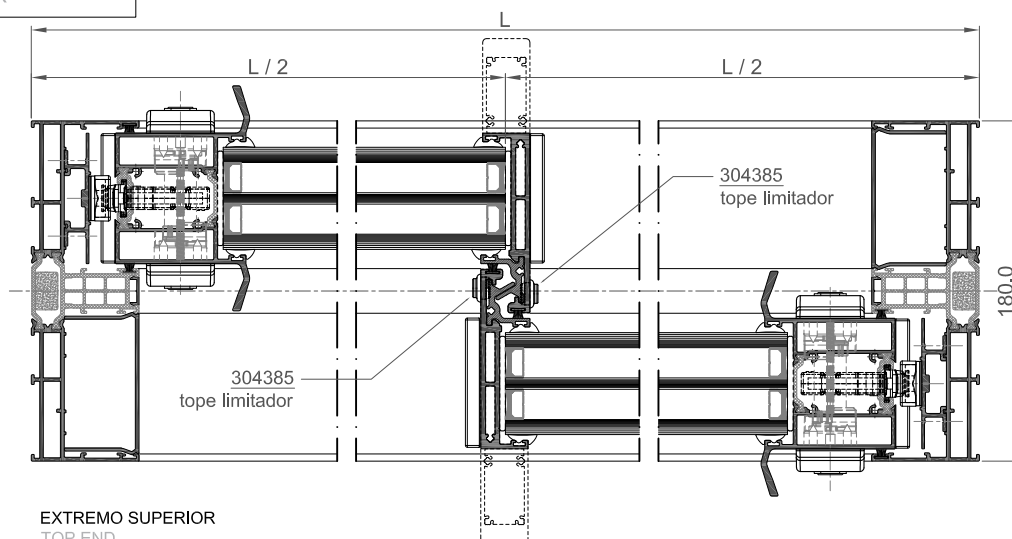
CENTRAL SASHES: MOVABLE AND FIXED SASHES

COLOCACIÓN DE TOPE DE APERTURA
INSTALLATION OF OPENING BLOCK

APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING

Tope de limitación en apertura
Opening limiter block

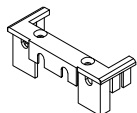
304385 ■
Negro



MONTAJE DE HOJAS FIJAS - Ensamble de hoja

FIXED SASHES ASSEMBLY - Sash assembly

PIEZA SUPERIOR -B-
TOP PIECE -B-

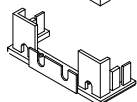


Juego tapas laterales hoja fija
4823

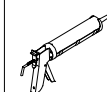
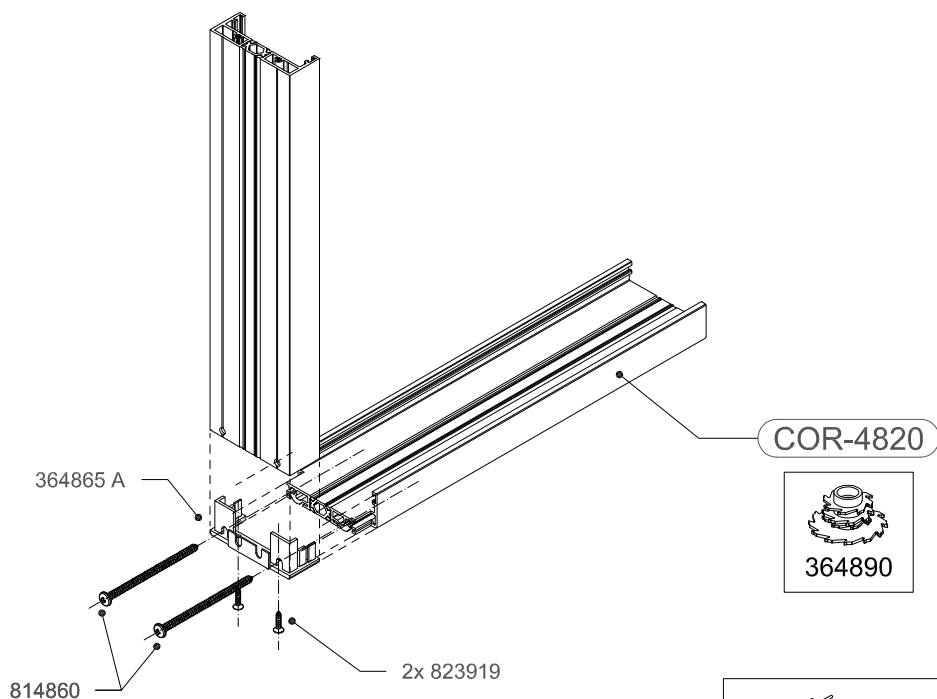
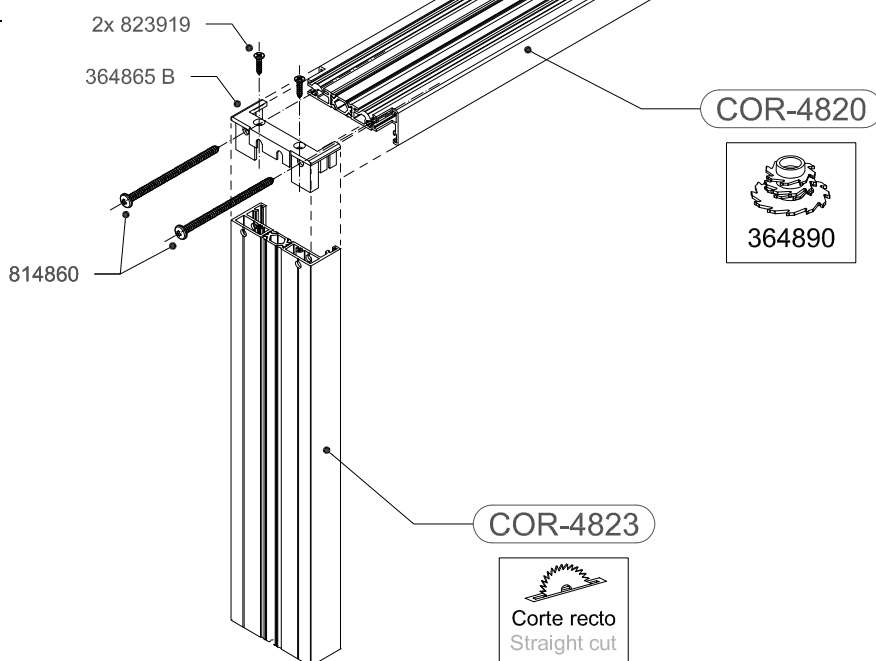
Pair of lateral caps fixed sash
4823

364865

364865



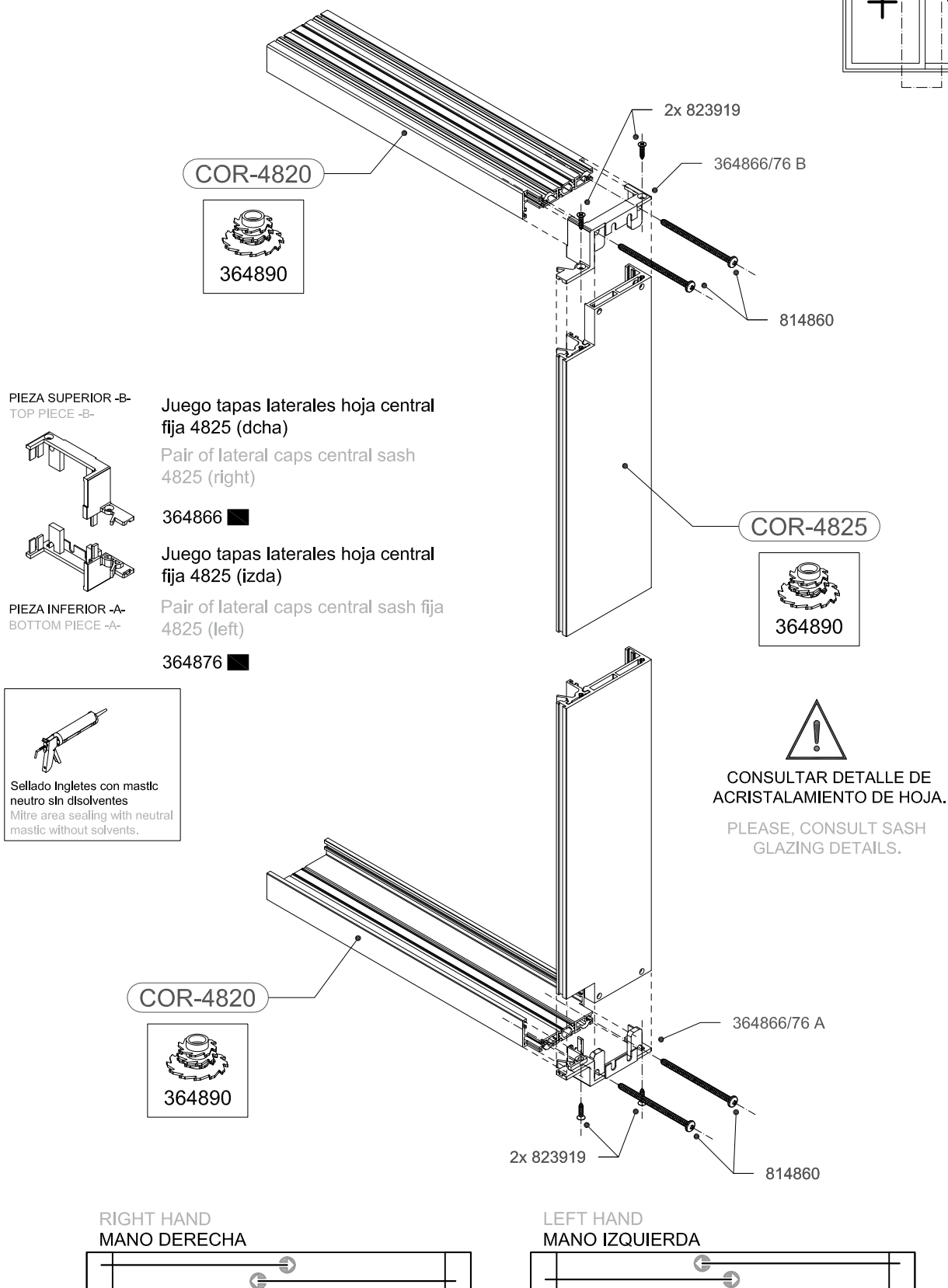
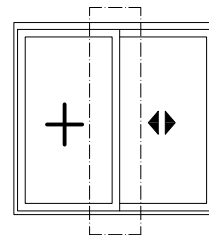
PIEZA INFERIOR -A-
BOTTOM PIECE -A-



Sellado Ingletes con mastic neutro sin
disolventes
Mitre area sealing with neutral mastic
without solvents.

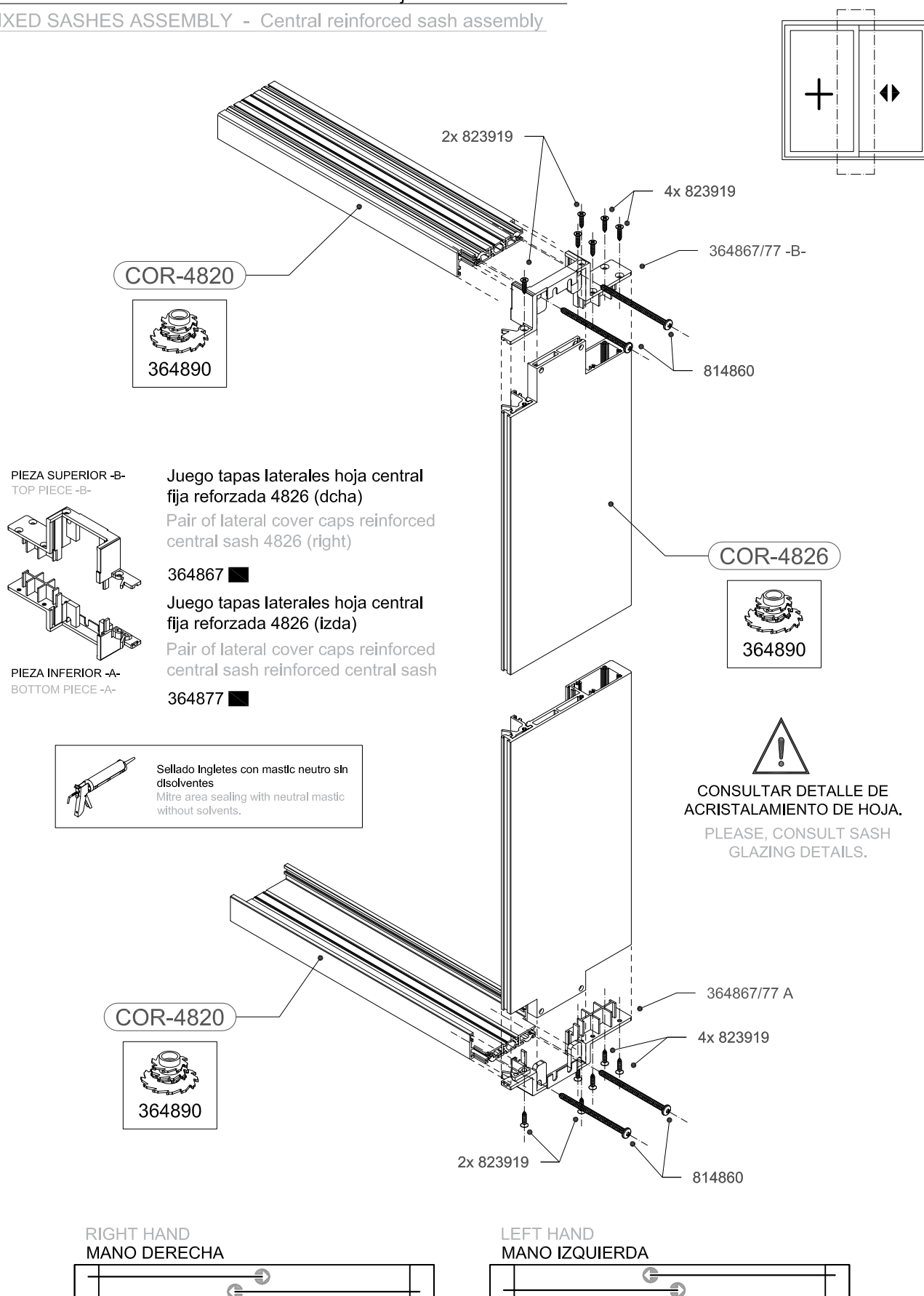
MONTAJE DE HOJAS FIJAS - Ensamble de hoja central

FIXED SASHES ASSEMBLY - Central sash assembly



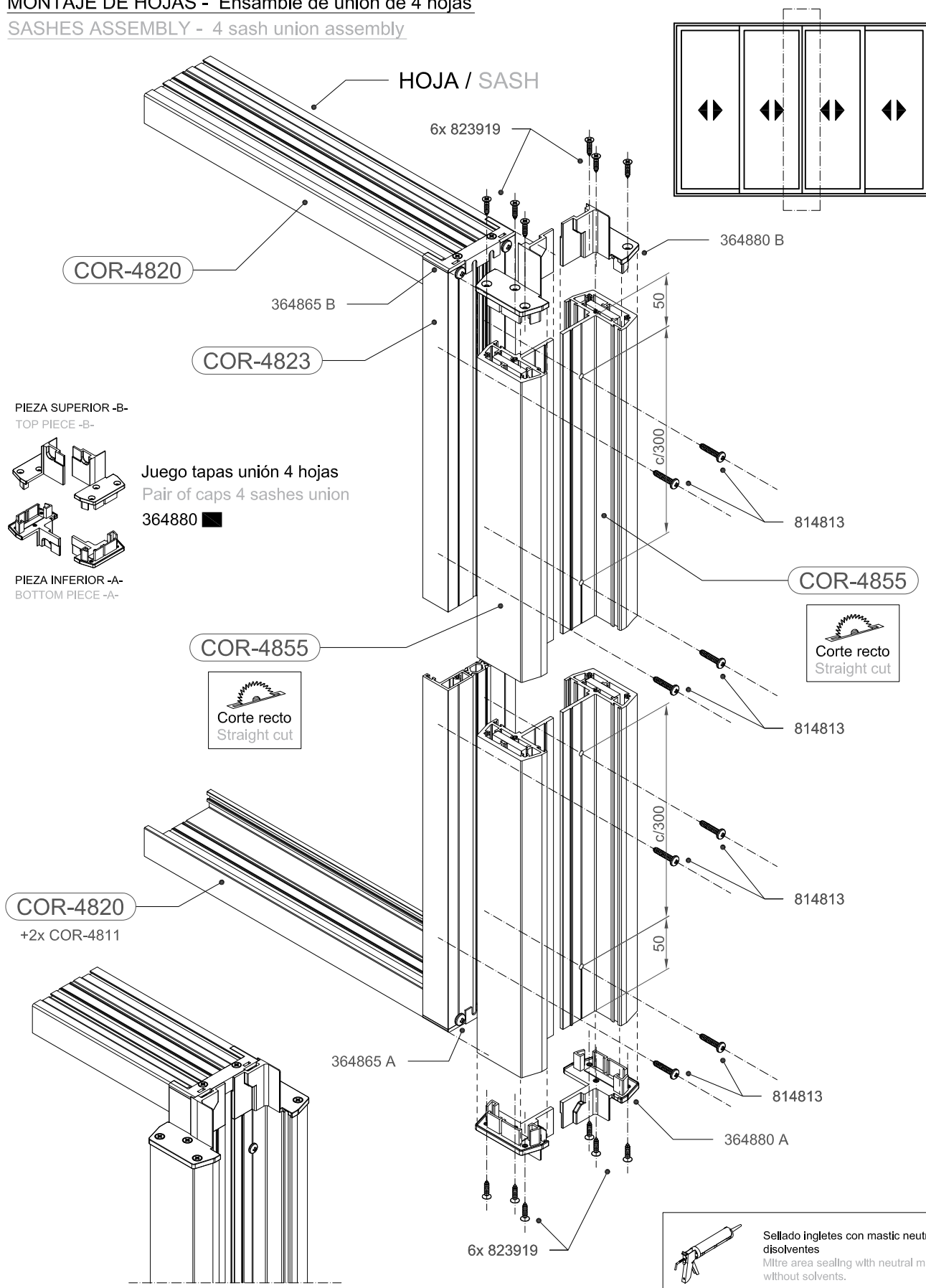
MONTAJE DE HOJAS FIJAS - Ensamble de hoja central reforzada

FIXED SASHES ASSEMBLY - Central reinforced sash assembly



MONTAJE DE HOJAS - Ensamble de unión de 4 hojas

SASHES ASSEMBLY - 4 sash union assembly

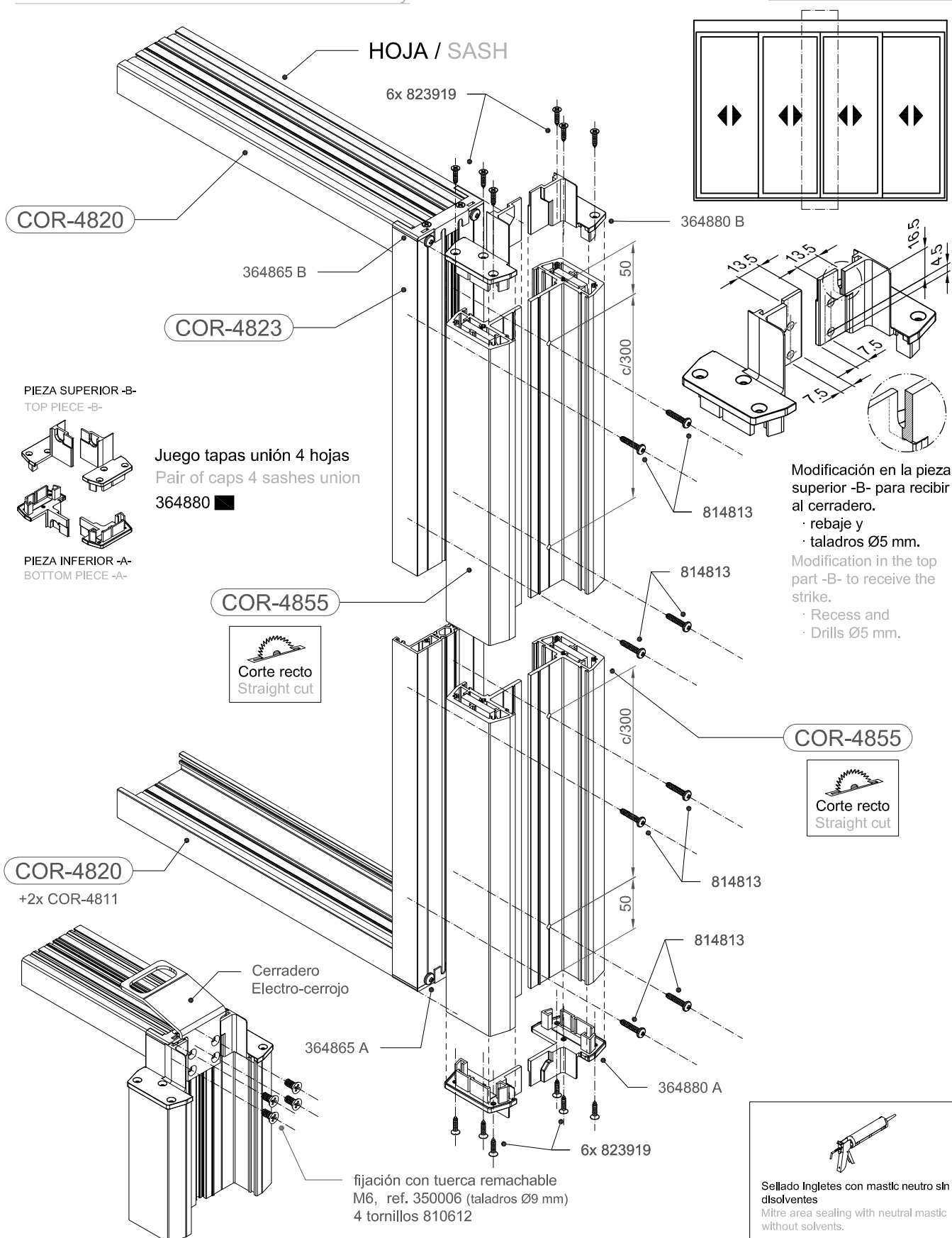


MONTAJE DE HOJAS - Ensamble de unión de 4 hojas

SASHES ASSEMBLY - 4 sash union assembly

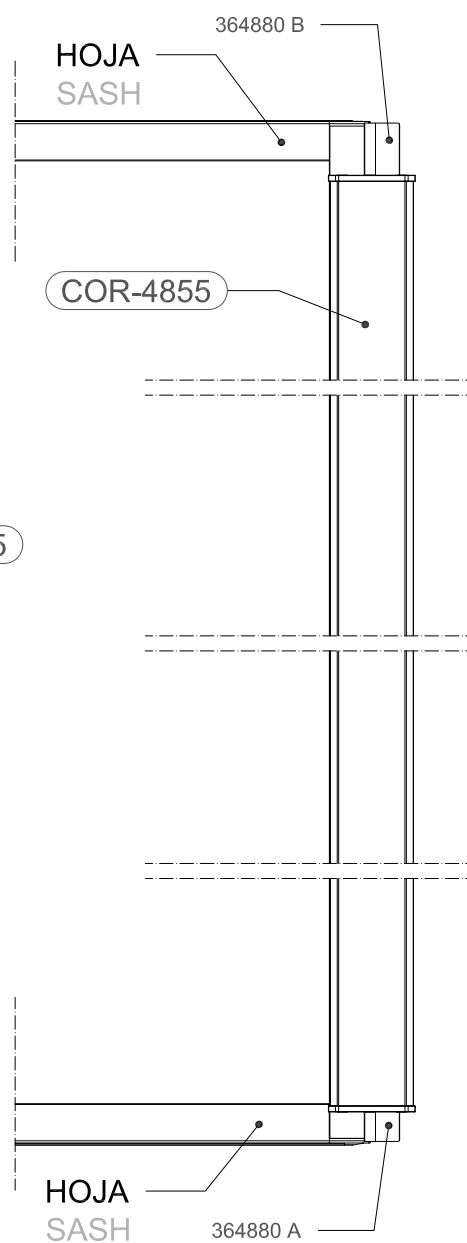
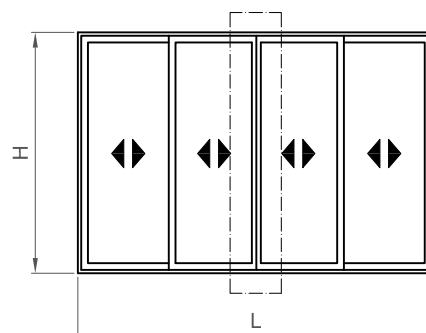
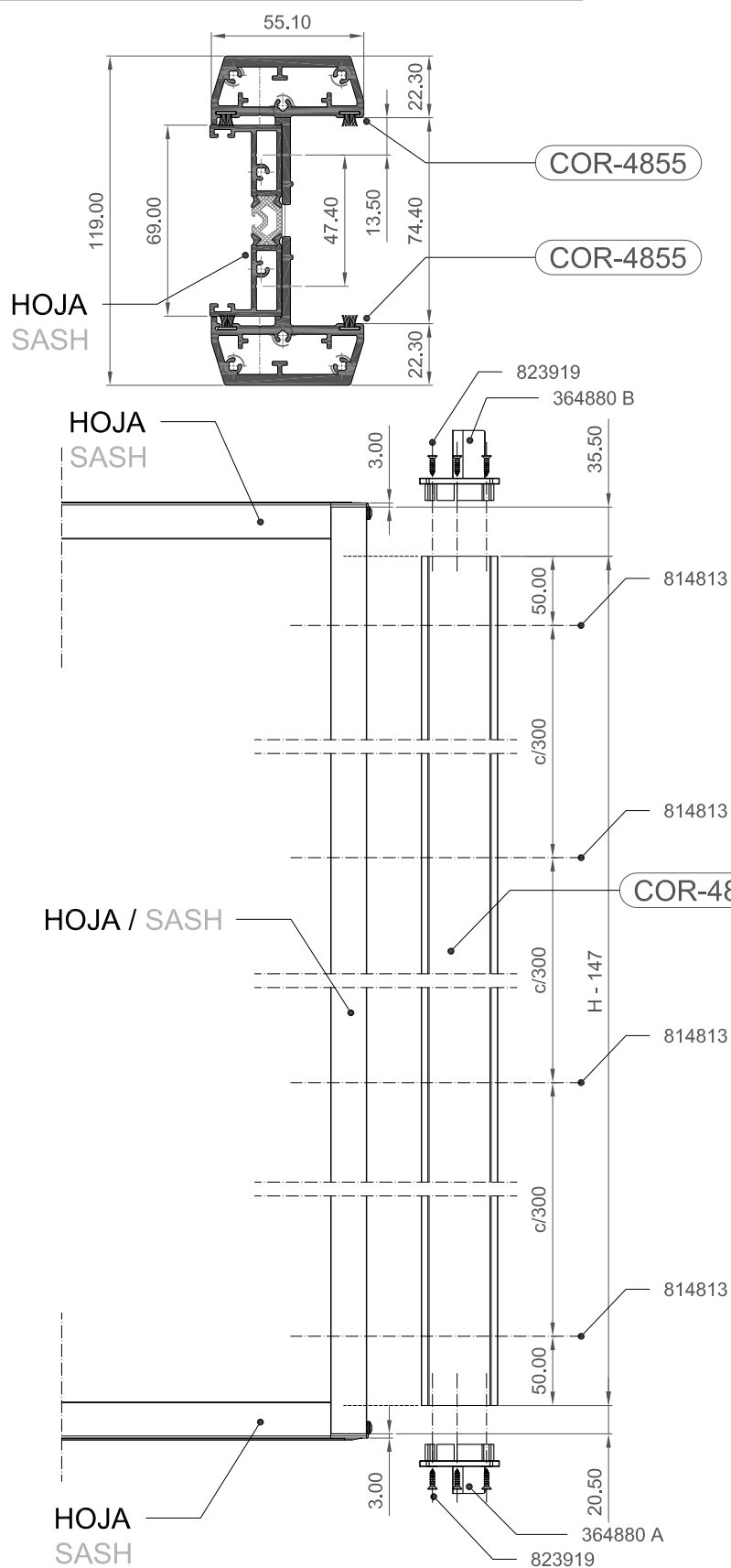
APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPTION



MONTAJE DE HOJAS - Ensamble de unión de 4 hojas

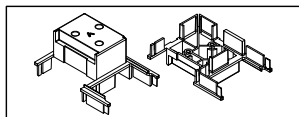
SASHES ASSEMBLY - Ensamble de unión de 4 hojas



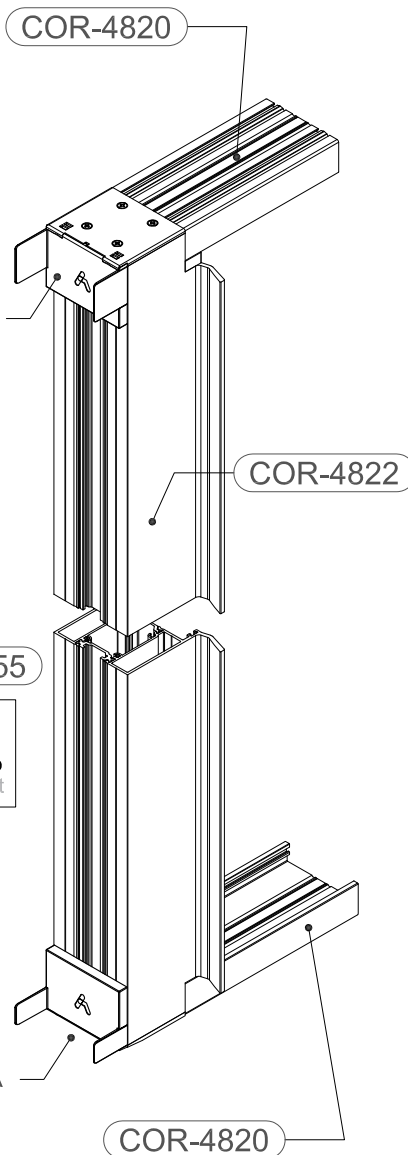
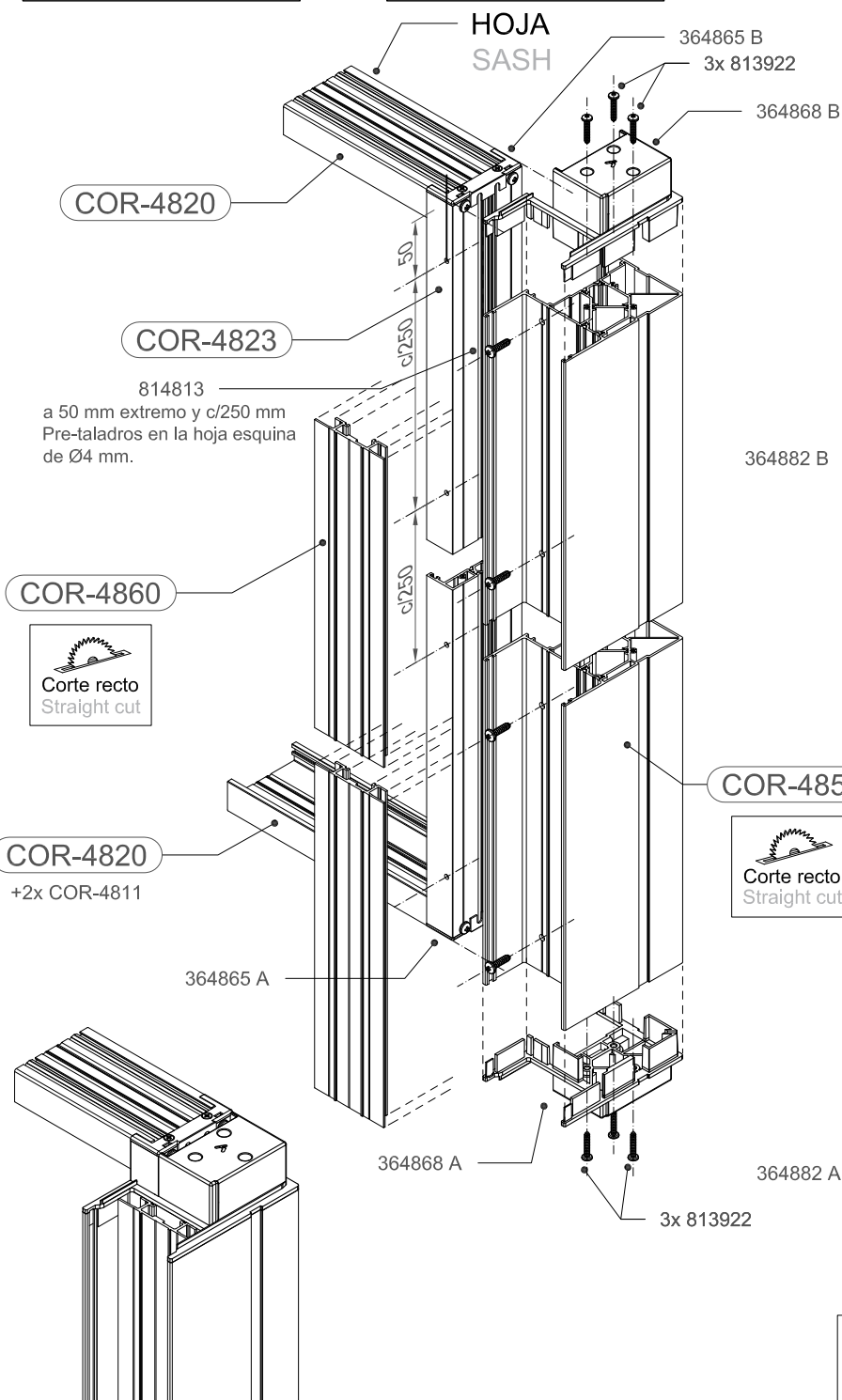
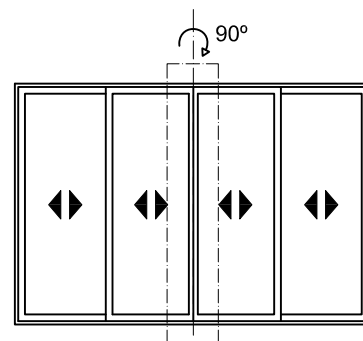
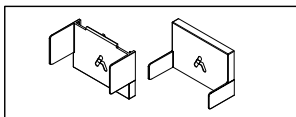
MONTAJE DE HOJAS - ENCUENTRO EN ESQUINA-RINCÓN
SASHES ASSEMBLY - CORNER ENCOUNTERS

364868 ■ Juego tapas DCHA.

364869 ■ Juego tapas IZDA.

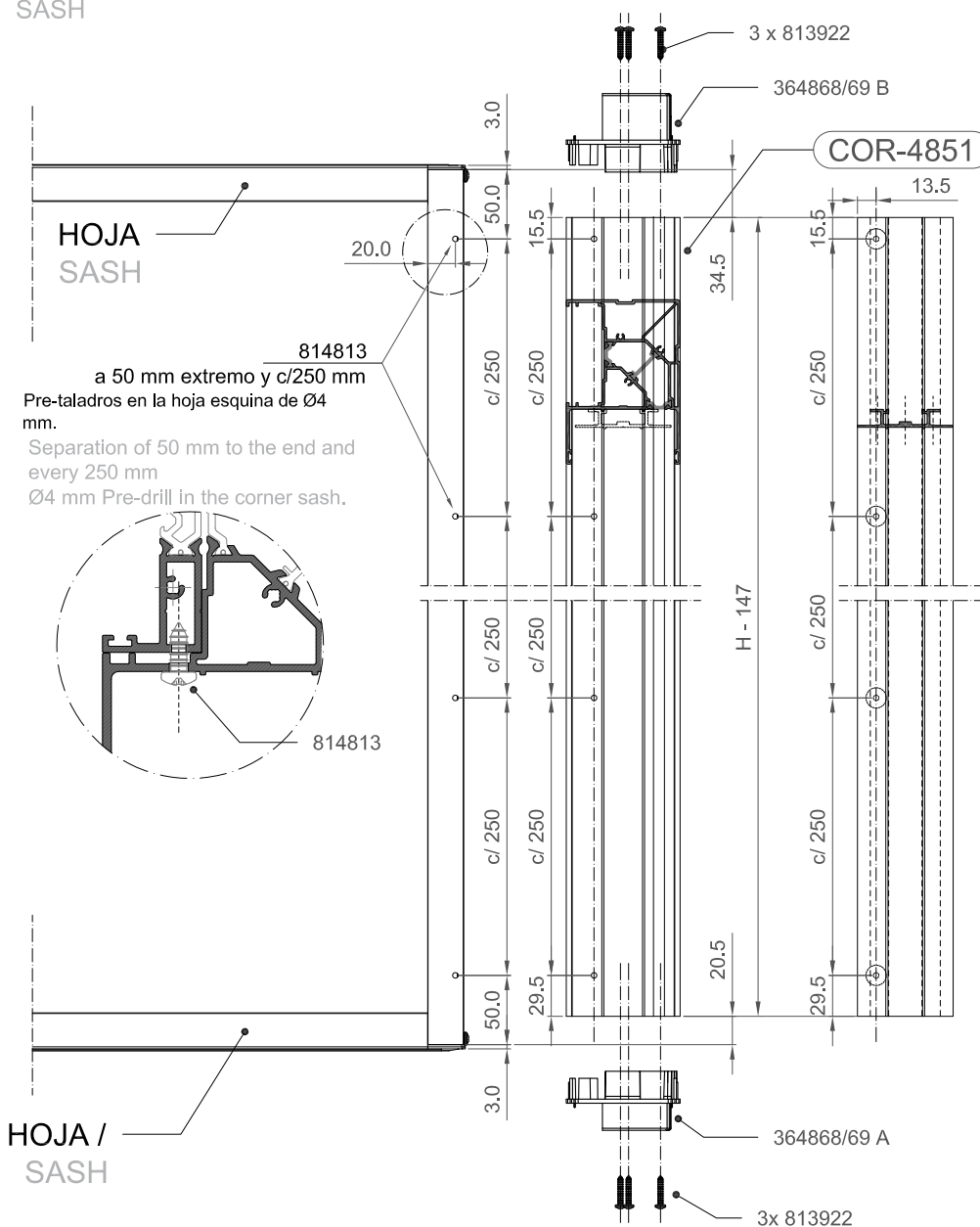
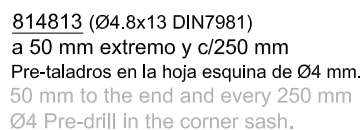


364882 ■ Juego tapetas



Sellado ingletes con mastic neutro sin disolventes
Mitre area sealing with neutral mastic without solvents.

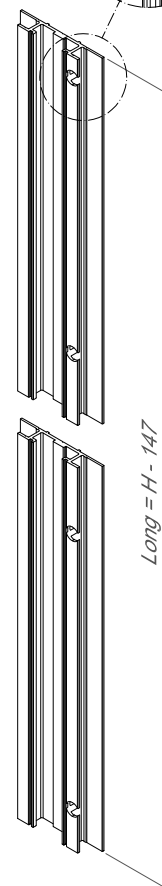
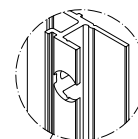
SASHES ASSEMBLY - CORNER ENCOUNTERS



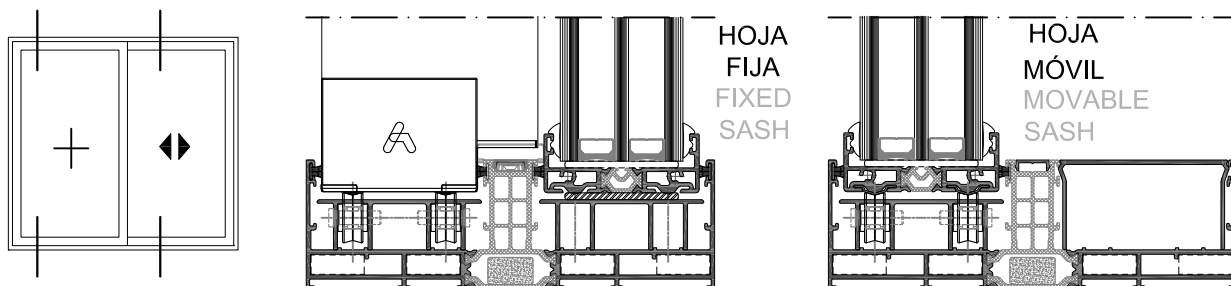
COR-4860

Practicar rebaje por cabeza tornillo fijación esquinero.

Make notch due to corner fixing screw head.

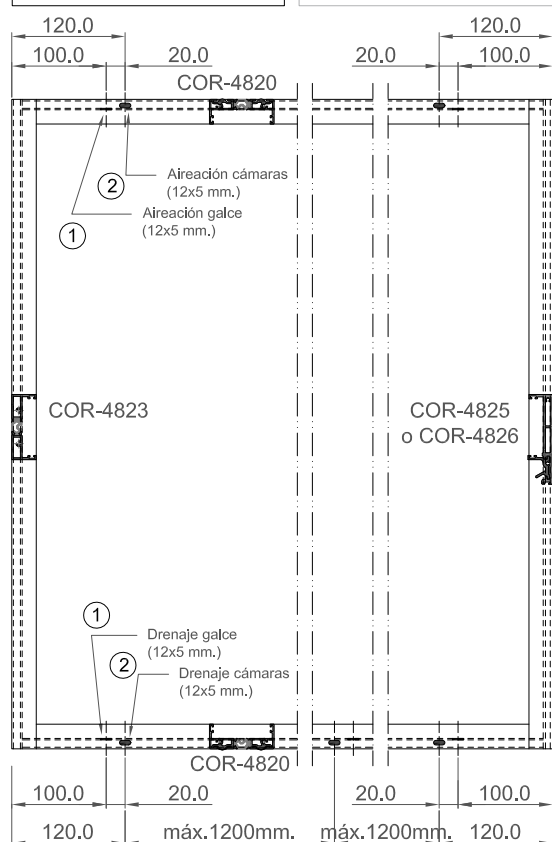


DRENAJE Y AIREACIÓN EN HOJAS
SASHES DRAINAGE AND AIREATION



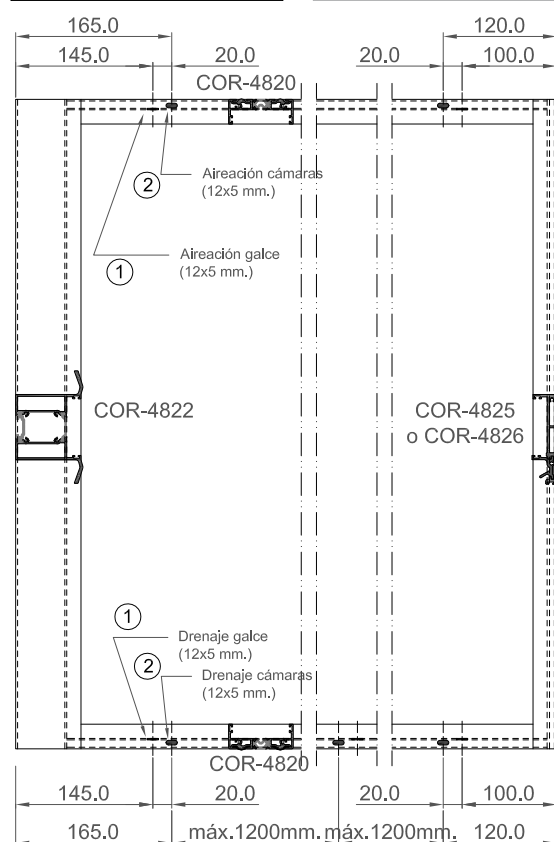
**APERTURA MOTORIZADA
O HOJAS FIJAS**

**MOTORIZED OPENINGS OR
FIXED SASHES**



APERTURA MANUAL

MANUAL OPENING



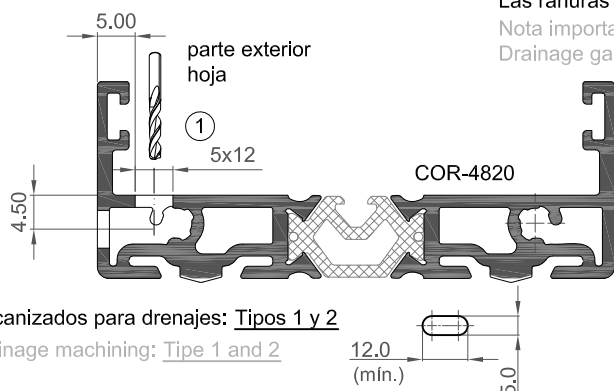
DRENAJES Y AIREACIÓN PARA LAS HOJAS - HOJAS FIJAS Y HOJAS CORREDERAS - (Realizar a mano)
AIREATION AND DRAINAGE- SLIDING AND FIXED SASHES - (To be made manually)

Nota importante:

Las ranuras de drenaje no deben obstruirse con los asientos y calces de vidrio.

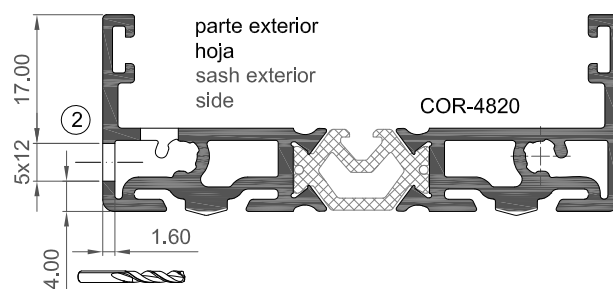
Nota importante:

Drainage gaps must not be covered with the glass supports



Mecanizados para drenajes: **Tipos 1 y 2**

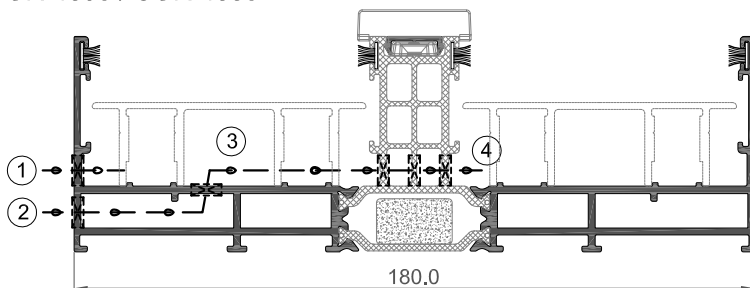
Drainage machining: **Typo 1 and 2**



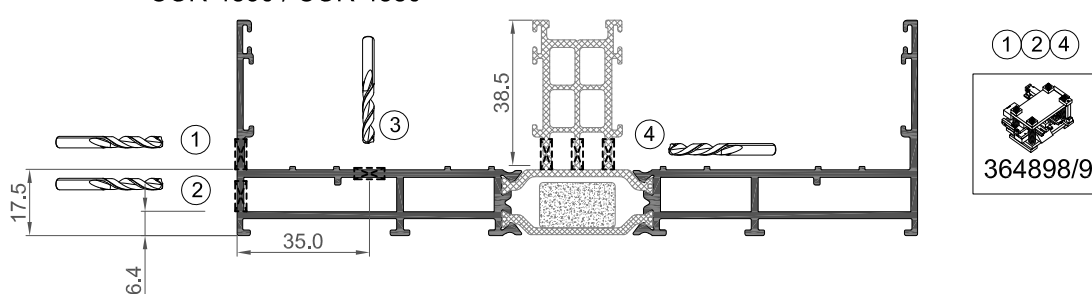
SALIDA DE AGUAS EN MARCOS - ZONAS NO EXPUESTAS

DRAINAGE IN FRAME - NON WEATHER EXPOSED AREA

COR-4830 / COR-4880

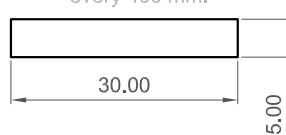


COR-4830 / COR-4880



- ① Salida de aguas directa.
Ranura de 30x5 mm.
Horizontal inferior: Situar a 120 mm de los extremos, otro a L / 2 y cada 400 mm.

Direct water exit
30x5 mm gap.
Bottom horizontal: Position 120 mm separation to the end, other at L / 2 and every 400 mm.



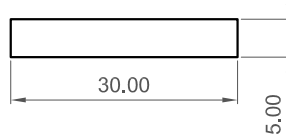
- ③ Salida de aguas hacia cámaras.
taladro de Ø12 mm.
Horizontal inferior: Situar a 100 mm de los extremos, otro a L / 2 y cada 400 mm.

Water exit to chambers Ø12 mm drill.
Bottom horizontal: Position 100 mm to the ends, another L / 2 and every 400 mm.



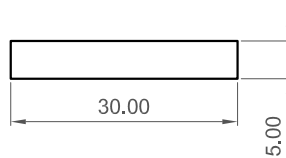
- ② Salida de aguas indirecta.
Ranura de 30x5 mm.
Horizontal inferior: Situar a 80 mm de los extremos y situados cada 400 mm.

Indirect water exit
30x5 mm gap
Bottom horizontal: 80 mm separation to the end and every 400 mm.



- ④ Salida de aguas canal interior.
Ranura de 30x5 mm.
Horizontal inferior en poliamida: Situar a 120 mm de los extremos y situados cada 400 o 500 mm.

Water exit interior groove: 30x5 mm gap
Bottom horizontal polyamide: Position 120 mm to the ends and every 400 or 500 mm.



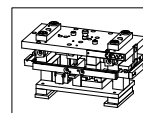
- En las ranuras del TIPO 1 podrían situarse tapas de salidas de aguas sin el deflector.
- Sobre las ranuras del TIPO 2 se situarían tapas de salidas de agua con deflector (ref.: 920100).
- For covering TYPE 1 gaps it is possible to install covers without deflector
- For covering TYPE 2 gaps it will be installed caps with deflector caps (ref.: 920100).

Nota muy importante:

Los tubulares del marco en la unión a inglete, en la parte inferior y en ambos extremos, deberá ser sellado convenientemente por delante de las escuadras con el fin de evitar cualquier filtrado de agua hacia los mismos.

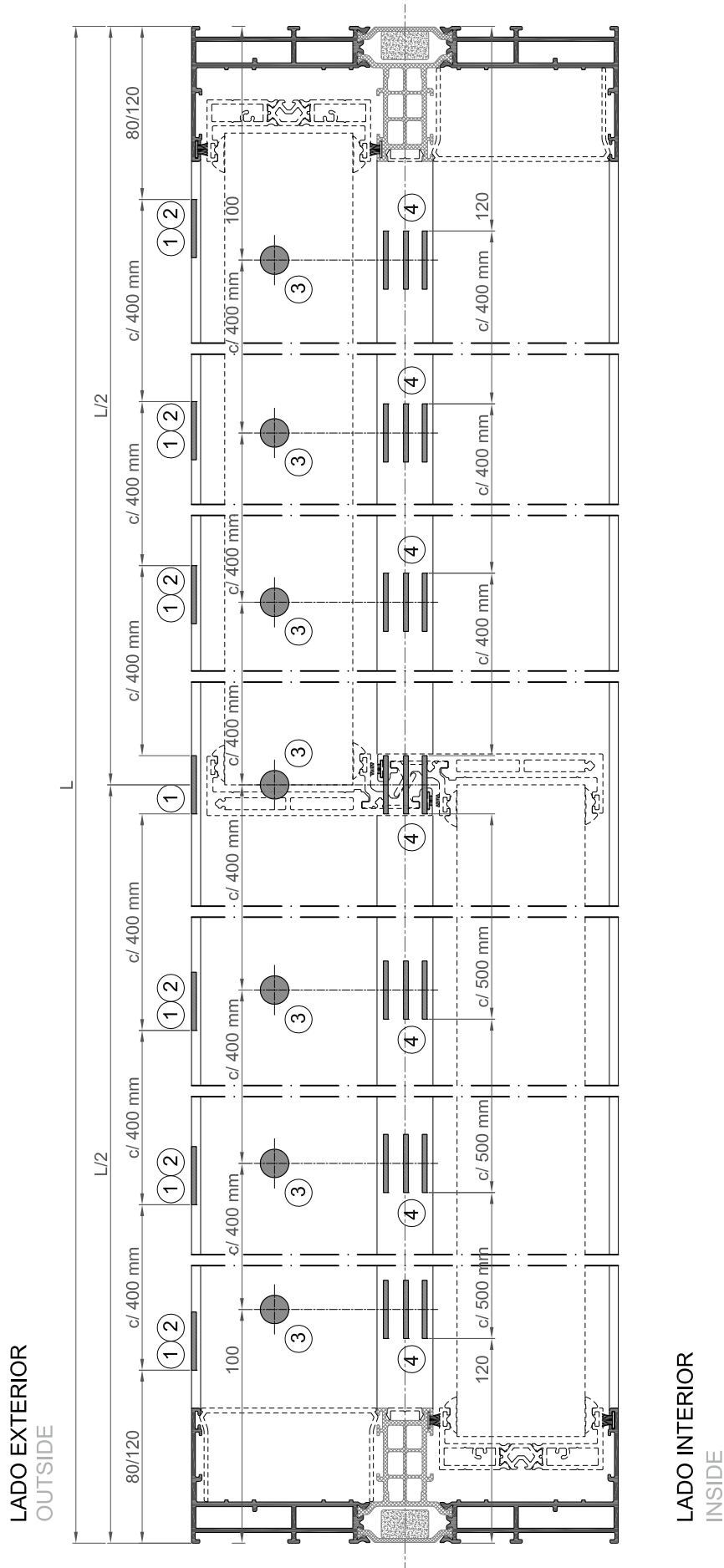
Very important note:

Tubular chambers in the mitred joint of the frame should be properly sealed in front of the cleats in order to avoid water infiltration.



MECANIZADOS VISION PLUS
TROQUEL Ref.: 364899
VISION PLUS MACHININGS
PUNCH TOOL Ref.:364899

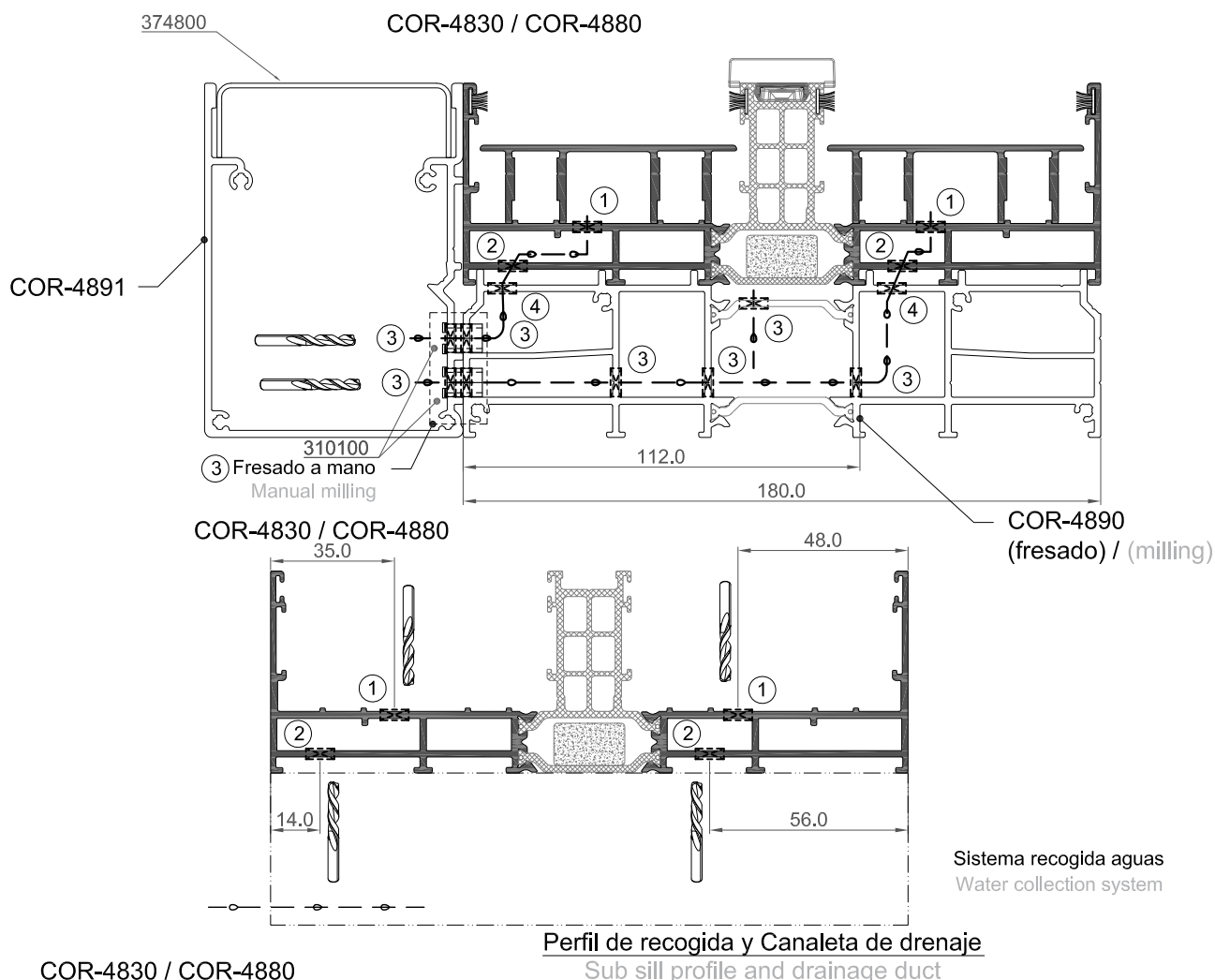
SALIDAS DE AGUAS EN MARCOS - ZONAS NO EXPUESTAS
SALIDAS DE AGUAS EN MARCOS - ZONAS NO EXPUESTAS



Nota muy importante:
Los tubulares del marco en la unión a inglete, en la parte inferior y en ambos extremos, deberá ser sellado convenientemente por delante de las escuadras con el fin de evitar cualquier filtrado de agua hacia los mismos.

Very important note:
Tubular chambers in the mitred joint of the frame should be properly sealed in front of the cleats in order to avoid water infiltration.

SALIDA DE AGUAS EN MARCOS - SISTEMA CON CANALETA DE RECOGIDA
DRAINAGE IN FRAME - SYSTEM WITH PICKUP DUCT



COR-4830 / COR-4880

1 2

Salida de aguas hacia cámaras.
taladro de Ø12 mm.

Horizontal inferior: Situar a 80 y 100 mm de los extremos, otro a L / 2 y cada 400 mm.

Water exit to chambers Ø12 mm drill.
Bottom horizontal: Position 80 and 100 mm to the ends, another L / 2 and every 400 mm.



3

Salida de aguas hacia canaleta.
taladro de Ø8 mm.

Horizontal inferior: Situar a 120 mm de los extremos, otro a L / 2 y cada 400 mm.

Water exit to gutter Ø8 mm drill.
Bottom horizontal: Position 120 mm to the ends, another L / 2 and every 400 mm.



4

Salida de aguas hacia recogida.
taladro de Ø12 mm.

Horizontal inferior: Situar a 120 mm de los extremos, otro a L / 2 y cada 400 mm. (PERFIL FRESADO COR-4890)

Water exit to gutter to collector
Bottom horizontal: Position 120 mm to the ends, another L / 2 and every 400 mm. (MILLING PROFILE COR-4890)



- En la unión entre el perfil de recogida y la canaleta se podrán disponer de tubos de drenaje para Ø8 mm. (ref.: 310100)
Nota: tubo de 40 mm a cortar a la longitud requerida.



- In the joint between gutter and collector profile it is possible to install Ø8mm drainage tubes (ref.: 310100)
Note: Tube of 40 mm, cut according required length

Nota muy importante:

Los tubulares del marco en la unión a inglete, en la parte inferior y en ambos extremos, deberá ser sellado convenientemente por delante de las escuadras con el fin de evitar cualquier filtrado de agua hacia los mismos.

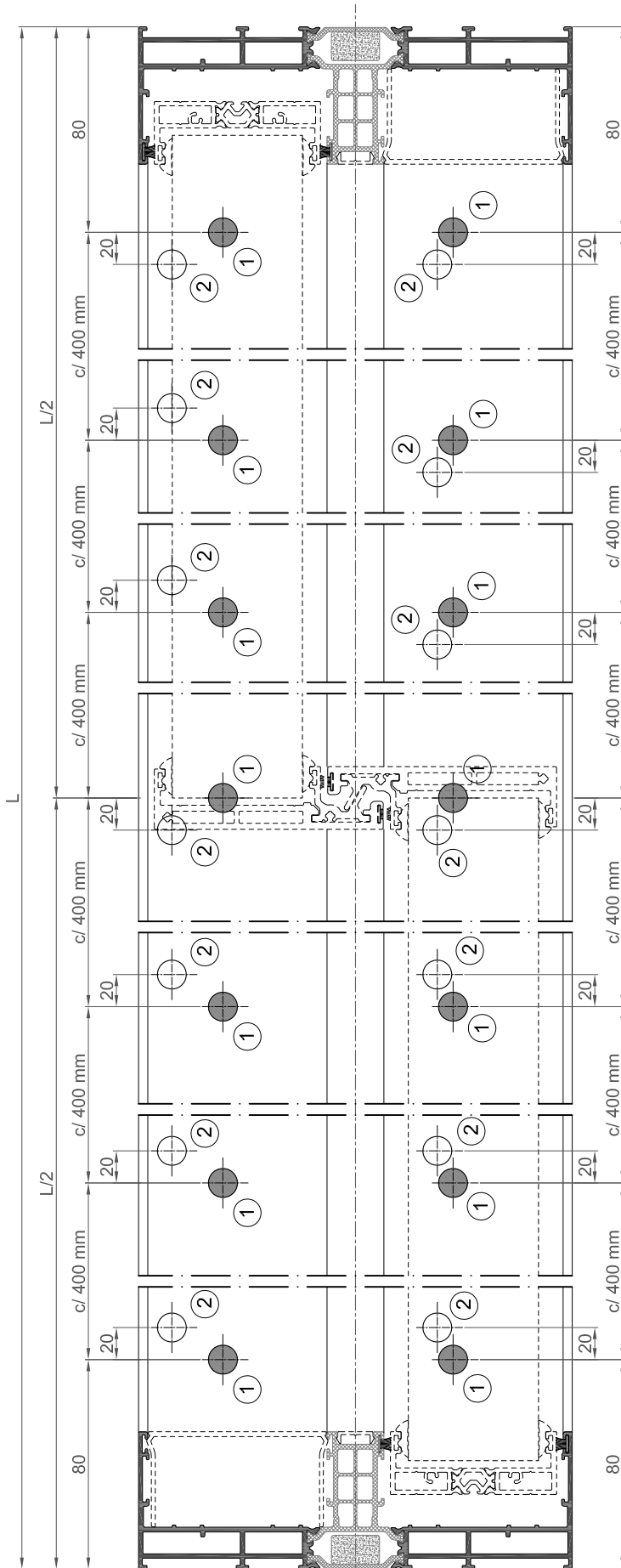
Very important note:

Tubular chambers in the mitred joint of the frame should be properly sealed in front of the cleats in order to avoid water infiltration.

SALIDA DE AGUAS EN MARCOS - SISTEMA CON CANALETA DE RECOGIDA

FRAME WATER DRAINAGE -BOTTOM GUTTER SYSTEM

LADO EXTERIOR
OUTSIDE



LADO INTERIOR
INSIDE



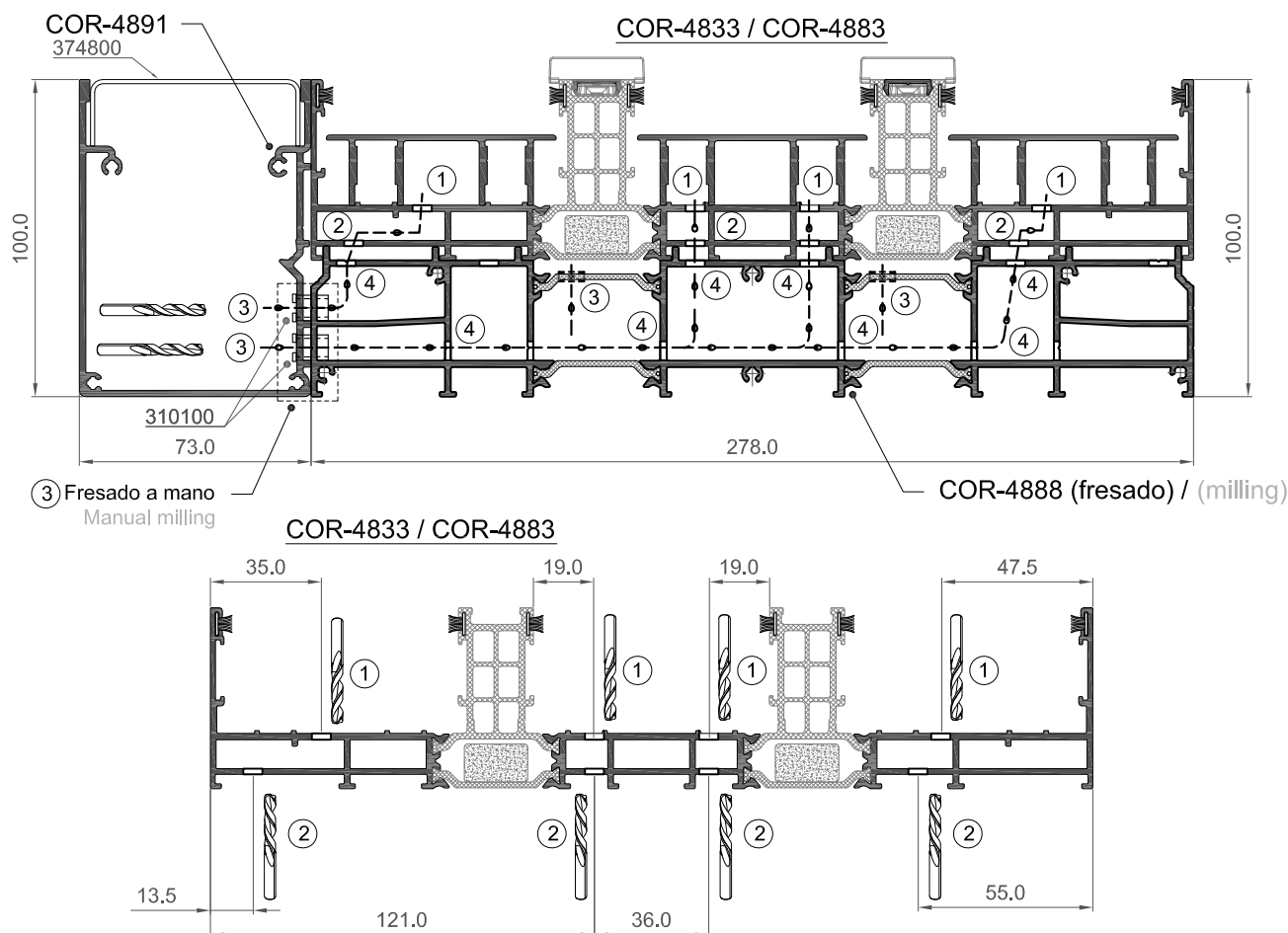
Nota muy importante:

Los tubulares del marco en la unión a inglete, en la parte inferior y en ambos extremos, deberá ser sellado convenientemente por delante de las escuadras con el fin de evitar cualquier filtrado de agua hacia los mismos.

Important note:

Chambers of the frame should be correctly sealed in the mitred joint, in front of the cleats, in the bottom part as well as both ends, in order to avoid water infiltration.

SALIDA DE AGUAS EN MARCOS - SISTEMA CON CANALETA DE RECOGIDA
DRAINAGE IN FRAME - SYSTEM WITH PICKUP DUCT



COR-4830 / COR-4880

- ① ② Salida de aguas hacia cámaras.
taladro de Ø12 mm.
Horizontal inferior: Situar a 80 y 100 mm de los extremos, otro a L / 2 y cada 400 mm.

Water exit to chambers Ø12 mm drill.
Bottom horizontal: Position 80 and 100 mm to the ends, another L / 2 and every 400 mm.



Perfil de recogida y Canaleta de drenaje
Sub sill profile and drainage duct

- ③ Salida de aguas hacia canaleta.
taladro de Ø8 mm.
Horizontal inferior: Situar a 120 mm de los extremos, otro a L / 2 y cada 400 mm.

Water exit to gutter Ø8 mm drill.
Bottom horizontal: Position 120 mm to the ends, another L / 2 and every 400 mm.



- ④ Salida de aguas hacia recogida.
taladro de Ø12 mm.
Horizontal inferior: Situar a 120 mm de los extremos, otro a L / 2 y cada 400 mm. (PERFIL FRESADO COR-4890)

Water exit to gutter to collector
Bottom horizontal: Position 120 mm to the ends, another L / 2 and every 400 mm. (MILLING PROFILE COR-4890)



- En la unión entre el perfil de recogida y la canaleta se podrán disponer de tubos de drenaje para Ø8 mm. (ref.: 310100)
Nota: tubo de 40 mm a cortar a la longitud requerida.



- In the joint between gutter and collector profile it is possible to install Ø8mm drainage tubes (ref.: 310100)
Note: Tube of 40 mm, cut according required length

Nota muy importante:

Los tubulares del marco en la unión a inglete, en la parte inferior y en ambos extremos, deberá ser sellado convenientemente por delante de las escuadras con el fin de evitar cualquier filtrado de agua hacia los mismos.

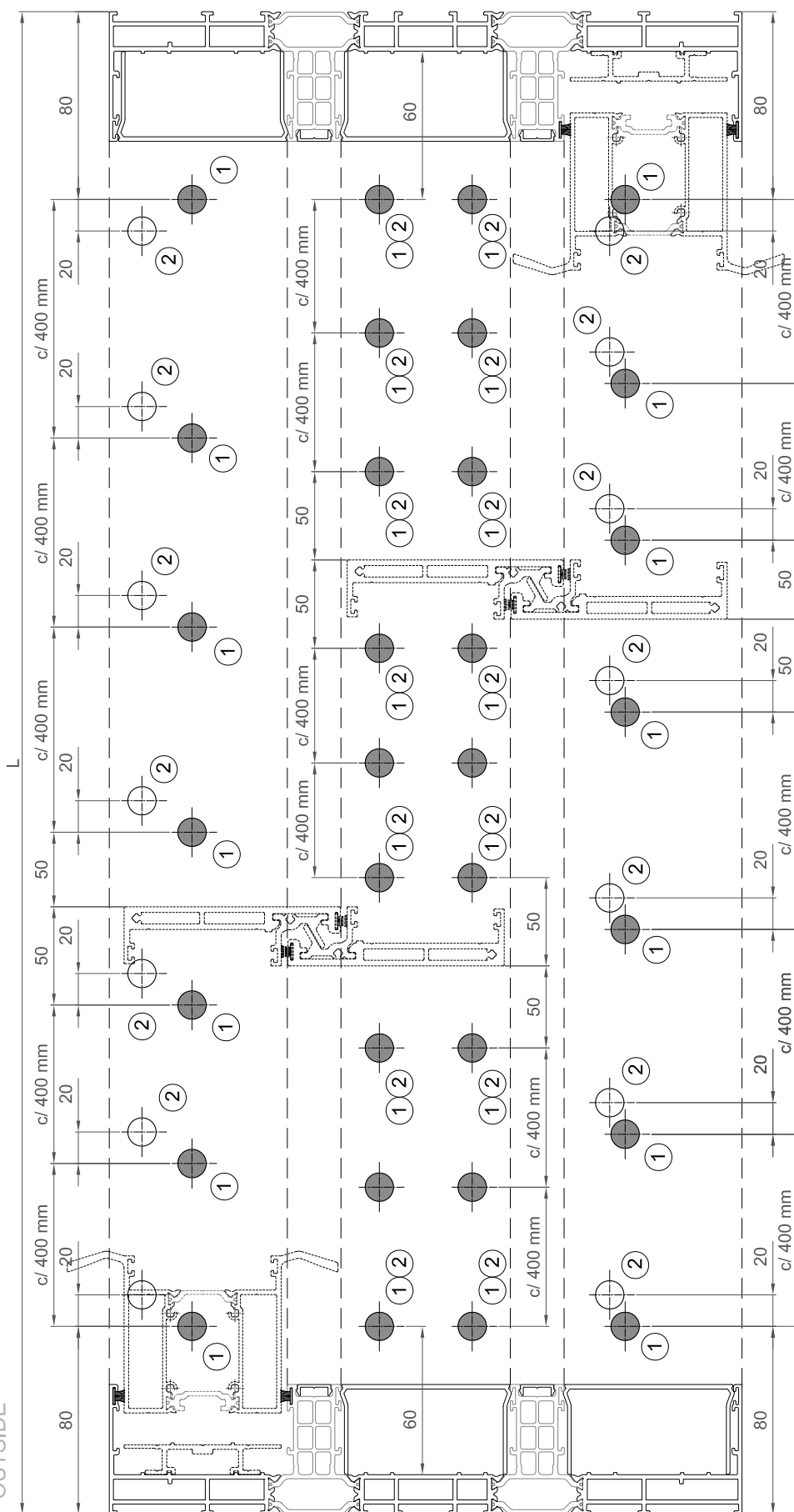
Very important note:

Tubular chambers in the mitred joint of the frame should be properly sealed in front of the cleats in order to avoid water infiltration.

SALIDA DE AGUAS EN MARCOS - SISTEMA CON CANALETA DE RECOGIDA

FRAME WATER DRAINAGE - BOTTOM GUTTER SYSTEM

**LADO EXTERIOR
OUTSIDE**



**LADO INTERIOR
INSIDE**



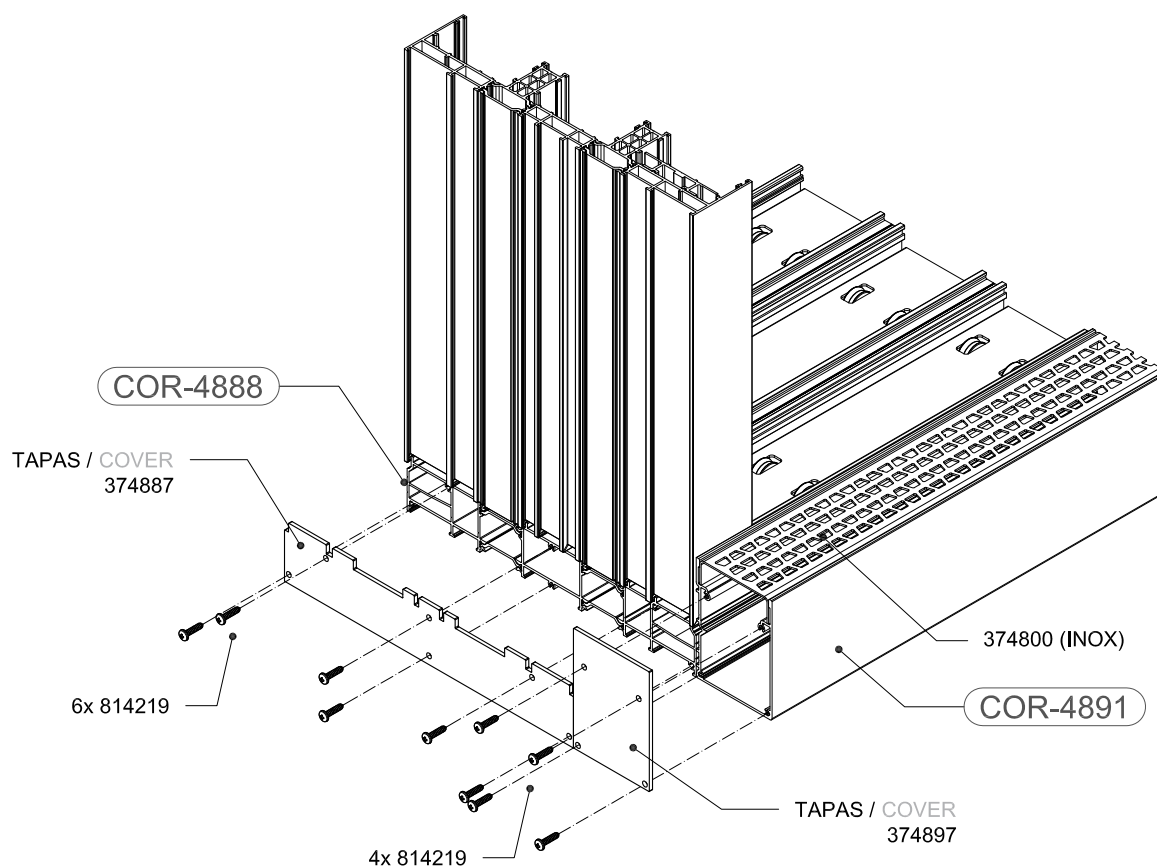
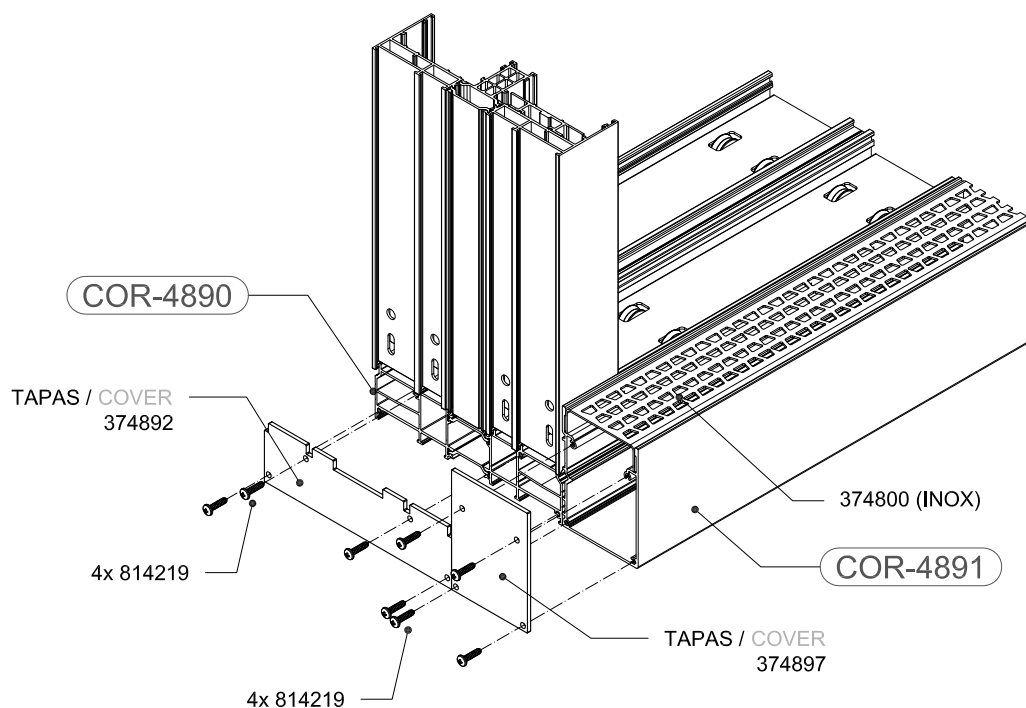
Nota muy importante:

Los tubulares del marco en la unión a inglete, en la parte inferior y en ambos extremos, deberá ser sellado convenientemente por delante de las escuadras con el fin de evitar cualquier filtrado de agua hacia los mismos.

Important note:

Chambers of the frame should be correctly sealed in the mitred joint, in front of the cleats, in the bottom part as well as both ends, in order to avoid water infiltration.

MONTAJE DE TAPAS CANALETA
PICKUP DUCT COVER ASSEMBLY



COR VISION PLUS

10. MECANIZADOS

10. MACHINING

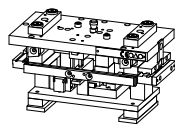


IMPORTANTE

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.

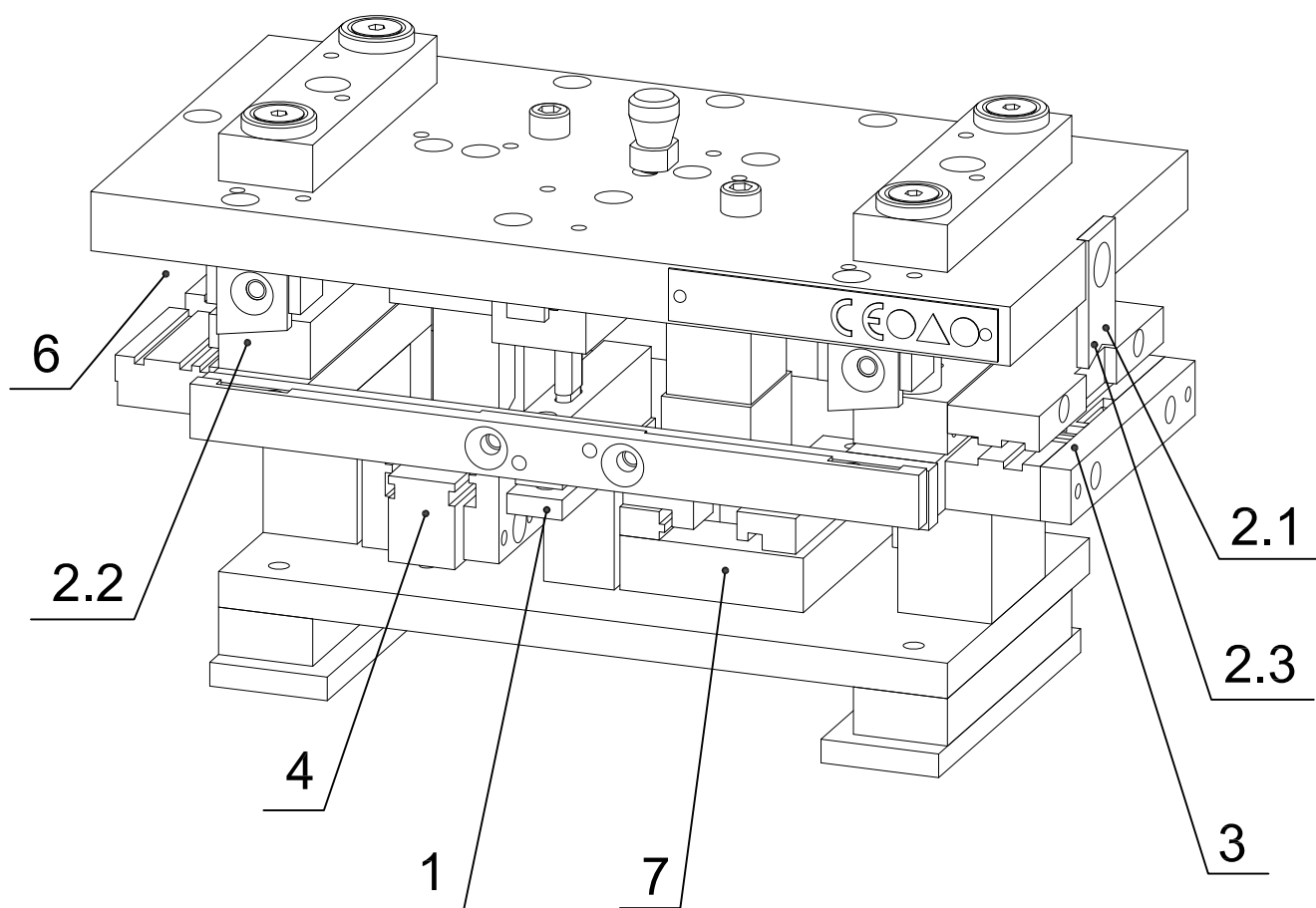
IMPORTANT

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.



MECANIZADOS VISION PLUS
TROQUEL Ref.: 364899

364898 (con pulmón neumático)
VISION PLUS MACHININGS
PUNCH TOOL Ref.:364899
364898 (with plenum chamber)

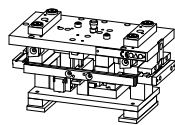


POSICIONES DE MECANIZADO:

1. Mecanizado de escuadras en el marco.
- 2.1/2.2/2.3. Mecanizado drenajes en marco.
3. Mecanizado pletina transmisión herraje.
4. Mecanizado reductor de acristalamiento.
6. Conformado de marco: rebaje de poliamida central.
7. Mecanizado tapeta cierre motorización: rebaje para electro-cerrojo.

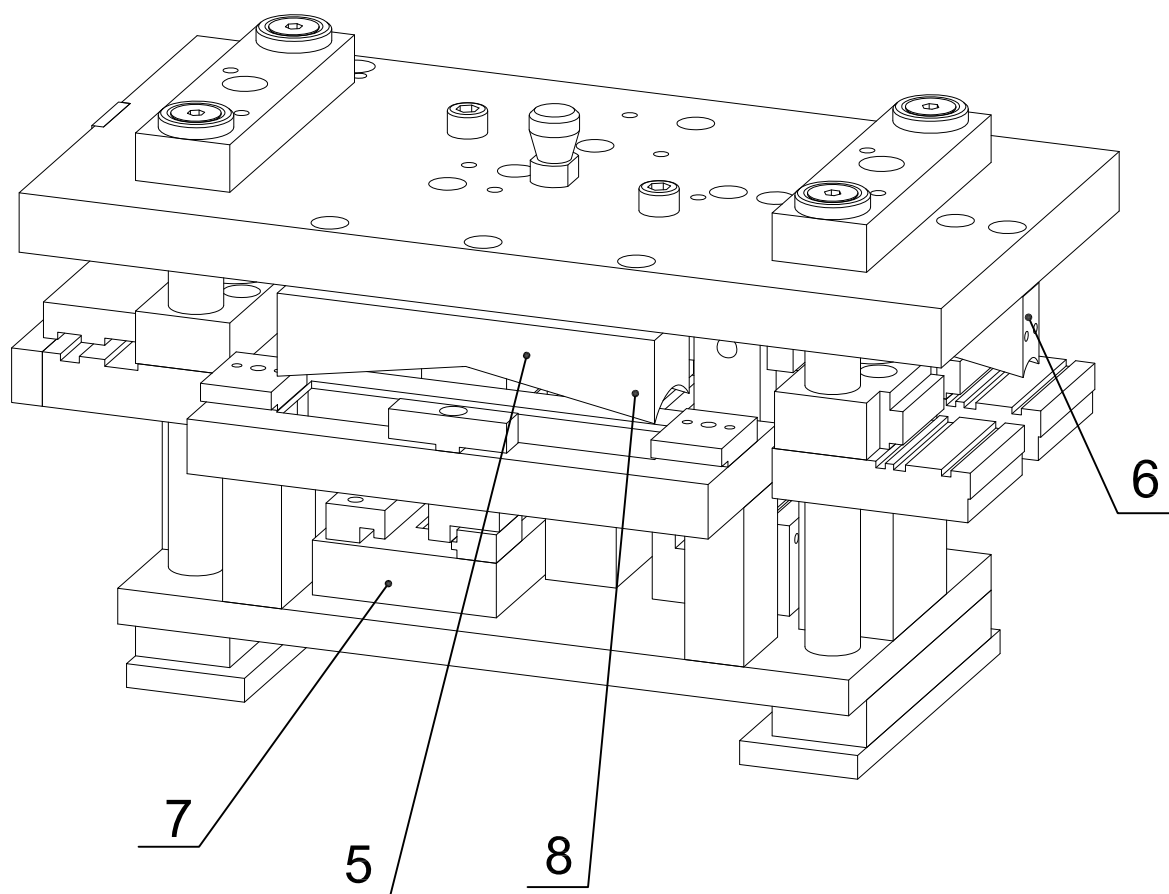
MACHINING OPERATIONS:

1. Frame cleat machining.
- 2.1/2.2/2.3. Frame drainages machining.
3. Hardware transmission plate machining.
4. Glazing reducer machining.
6. Frame: central polyamide cutout.
7. Motorization cover machining: electric-latch cutout.



MECANIZADOS VISION PLUS
TROQUEL Ref.: 364899

364898 (con pulmón neumático)
VISION PLUS MACHININGS
PUNCH TOOL Ref.:364899
364898 (with plenum chamber)

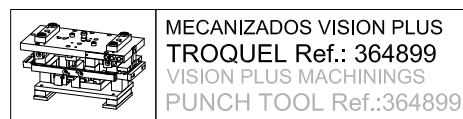


POSICIONES DE MECANIZADO:

- 5. Conformado de marco: rebaje de aletas laterales marco.
- 6. Conformado de marco: rebaje de poliamida central.
- 7. Mecanizado tapeta cierre motorización: rebaje para electro-cerrojo.
- 8. Rebaje aletas para montaje perfil porta rodamientos.

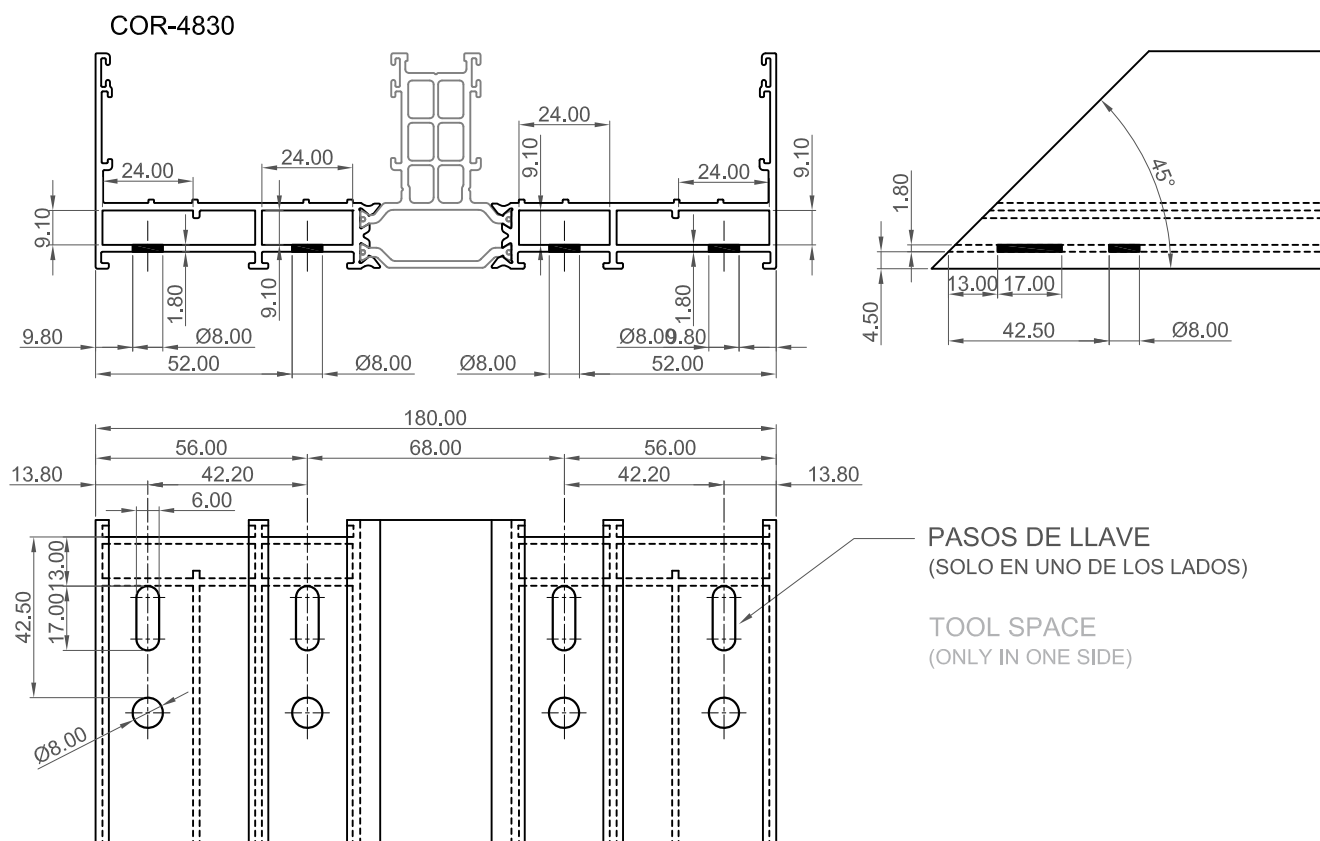
FABRICATION POSITIONS:

- 5. Frame machining: Lateral frame flaps cutout.
- 6. Frame machining: Central polyamide cutout.
- 7. Motorization cover profile machining: electric-latch cutout.
- 8. Flap cutout for mounting bearing support profile.



1. Mecanizado de escuadras: Marco perimetral.
Taladro de Ø8 mm y ranura de 17x6 mm.

1. Cleat machining: Perimeter frame.
Ø8 mm drill and groove hole of 17x6 mm.

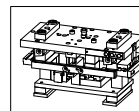


NOTA:

- A REALIZAR POR AMBOS EXTREMOS DEL PERFIL.
- CORTE DE PERFIL A INGLETE (45°).

NOTE:

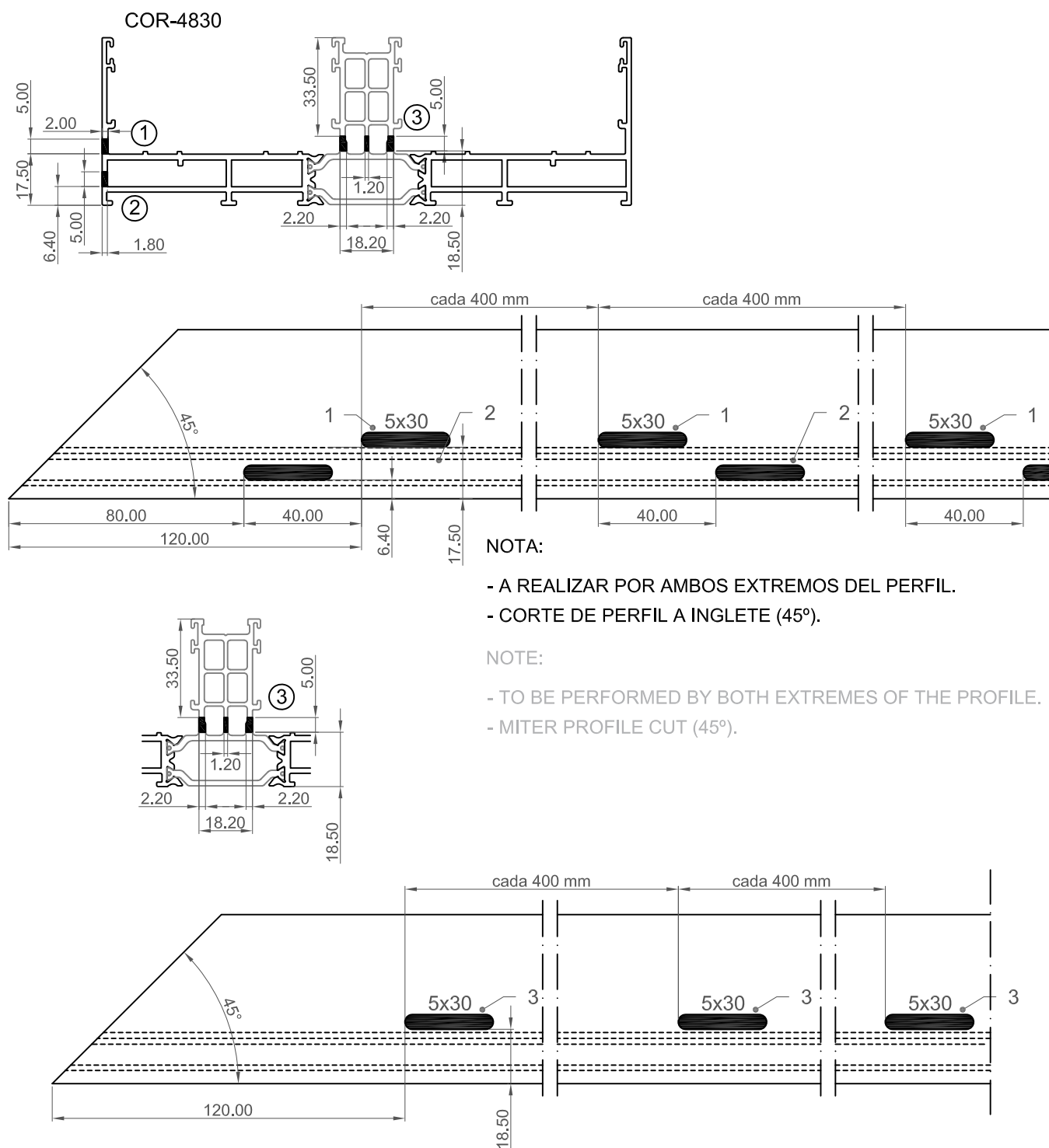
- TO BE MADE IN BOTH EXTREMES OF THE PROFILE.
- MITRED PROFILE CUT (45°).

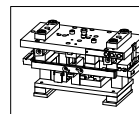


MECANIZADOS VISION PLUS
TROQUEL Ref.: 364899
VISION PLUS MACHININGS
PUNCH TOOL Ref.:364899

2. Mecanizado drenajes en el marco.
Ranura de 5x30 mm.

2. Machining of drainages in frame.
Groove hole of 5x30 mm.

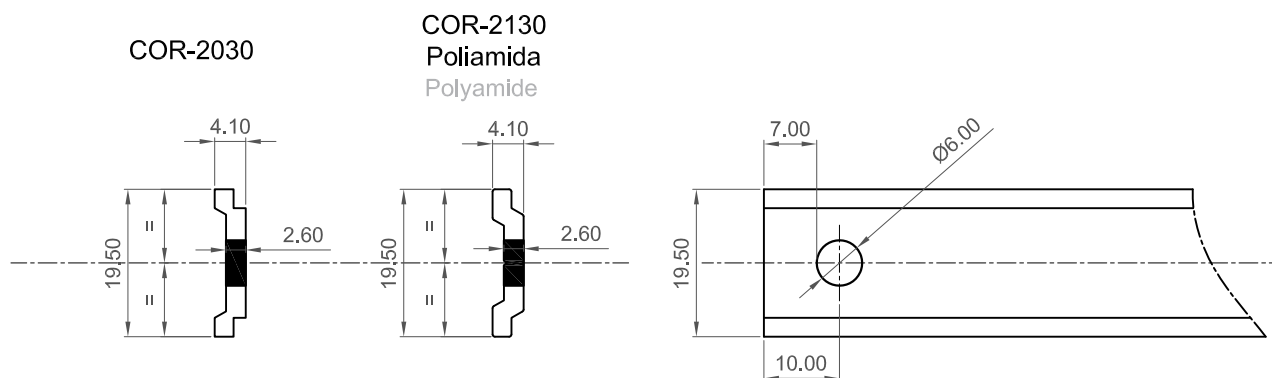




MECANIZADOS VISION PLUS
TROQUEL Ref.: 364899
VISION PLUS MACHININGS
PUNCH TOOL Ref.:364899

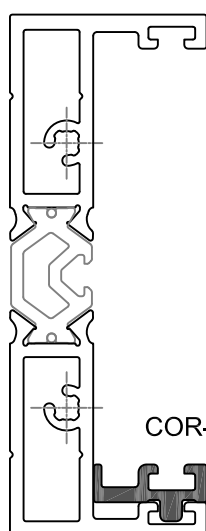
3. Mecanizado de pletina transmisión herraje
del cierre multi-punto.
Taladro de Ø6 mm.

3. Multipoint lock hardware transmission
plate machining
Drill of Ø6 mm.



4. Mecanizado de reductor de acristalamiento.
Rebaje de la lengüeta en 15 mm.

4. Glazing reducer machining.
15 mm tongue cutout



COR-4810

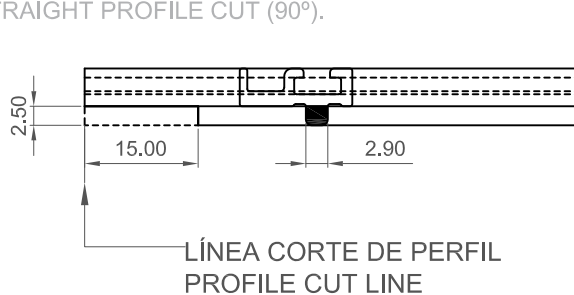


NOTA:

- A REALIZAR POR AMBOS EXTREMOS DEL PERFIL.
- CORTE DE PERFIL RECTO (90°).

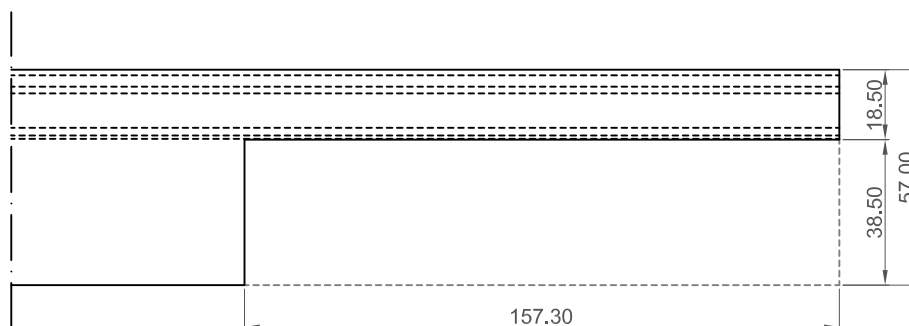
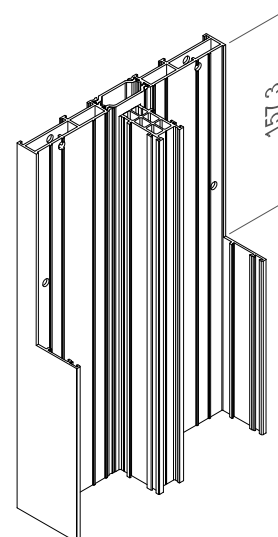
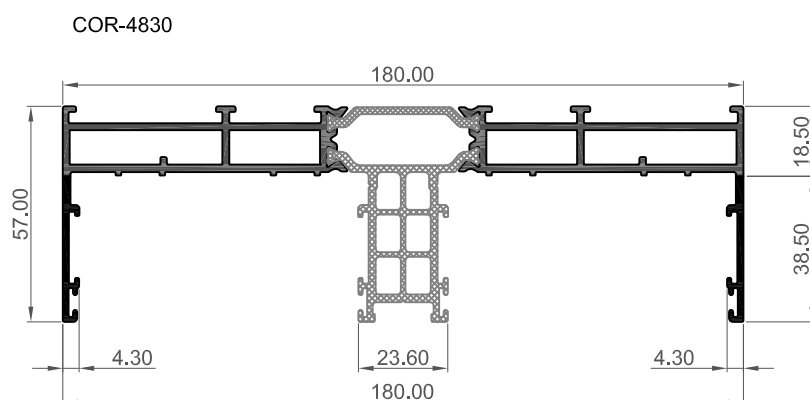
NOTE:

- TO BE PERFORMED BY BOTH EXTREMES OF THE PROFILE.
- STRAIGHT PROFILE CUT (90°).



5. Conformado de marco: Unión de marco lateral y marco dintel motorizado
Rebaje de alas del marco perimetral.

5. Frame forming: Lateral frame frame and motorized lintel frame
Edge cutout of the perimeter frame.



NOTA:

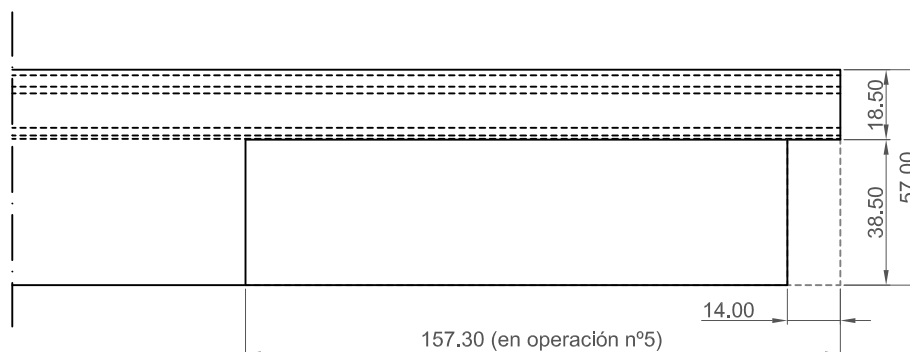
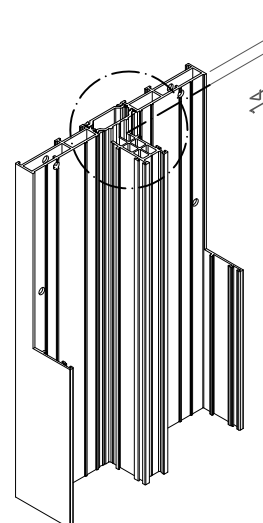
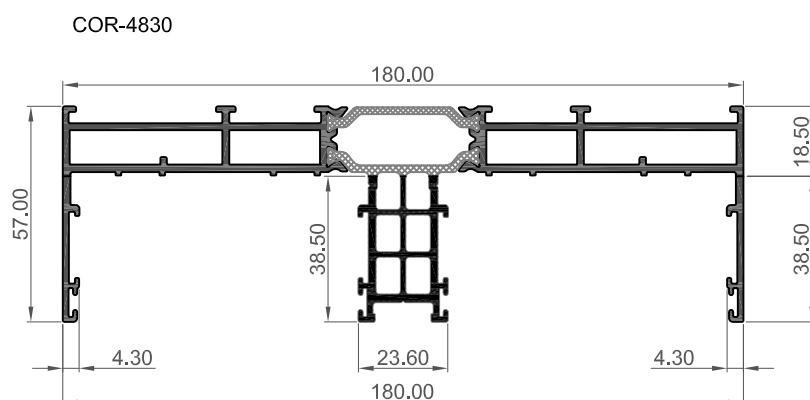
- A REALIZAR POR UN EXTREMO DEL PERFIL EN 2 PASADAS.
- CORTE DE PERFIL RECTO (90°).

NOTE:

- TO BE PERFORMED BY AN EXTREME OF PROFILE IN 2 TIMES.
- STRAIGHT PROFILE CUT (90°).

6. Conformado de marco: Unión de marco lateral y marco dintel motorizado
Rebaje de poliamida de marco perimetral para encaje del marco dintel.

6. Frame modeling: Lateral frame frame and motorized lintel frame
Perimeter frame polyamide cutout for fitting the lintel frame.

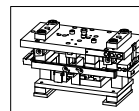


NOTA:

- A REALIZAR POR UN EXTREMO DEL PERFIL.
- CORTE DE PERFIL RECTO (90°).

NOTE:

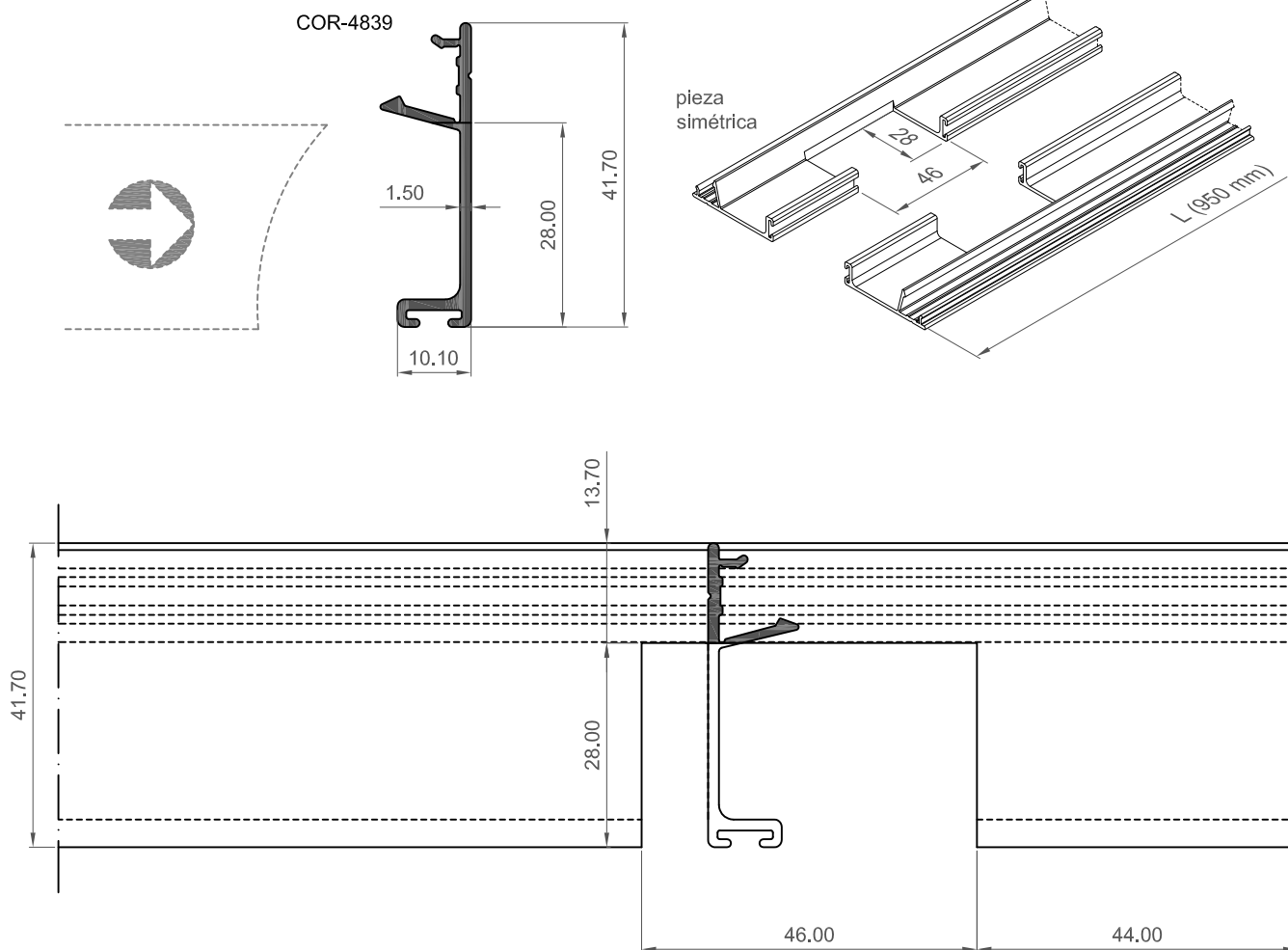
- TO BE PERFORMED IN ONE EXTREME OF THE PROFILE.
- PROFILE STRAIGHT CUT (90°).



MECANIZADOS VISION PLUS
TROQUEL Ref.: 364899
VISION PLUS MACHININGS
PUNCH TOOL Ref.:364899

7. Montaje de electro-cerrojo.
Rebaje en la tapeta lateral de cierre.

7. Assembly of electric-latch.
Cutout on lateral cover profile.

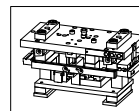


NOTA:

- PIEZA DE PERFIL DE 950 MM. UN SOLO MECANIZADO.
- CORTE DE PERFIL RECTO (90°).

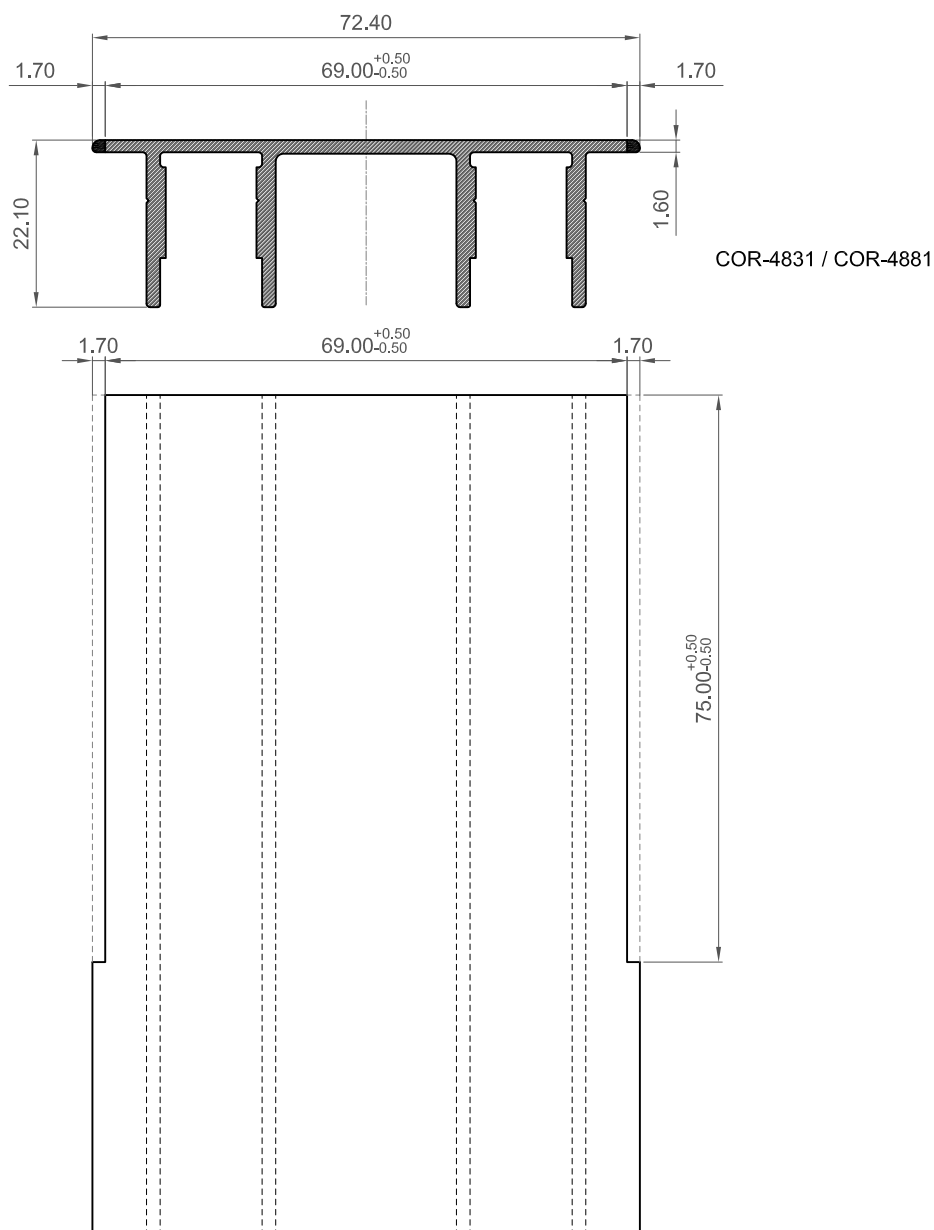
NOTE:

- PROFILE LENGHT 950 MM. ONLY ONE MACHINING.
- STRAIGHT PROFILE CUT (90°).



8. Montaje perfil porta rodamientos.
Rebaje en las alas para adaptarse al marco lateral.

8. Bearing support profile assembly.
Flaps cutout for fitting with lateral frame.



NOTA:

- A REALIZAR POR AMBOS EXTREMOS DEL PERFIL.
- CORTE DE PERFIL RECTO (90°).

NOTE:

- TO BE CARRIED OUT ON BOTH EXTREMES OF THE PROFILE.
- STRAIGHT PROFILE CUT (90°).



COR VISION PLUS
Troquel

COR VISION PLUS
Punch and tool

Normas de uso y seguridad:

- Las prensas en donde se acoplen los troqueles deberán cumplir con la normativa CE, vigente relativo a la seguridad en máquinas herramientas.
- La colocación y sujeción de la matriz será de forma rígida y segura, siendo aconsejable su fijación con bridas a la bancada de trabajo. Se dispondrá de espacio suficiente para el manejo de los perfiles a mecanizar y una iluminación adecuada.
- Durante la utilización del troquel, es obligatorio el empleo de guantes protectores. Se sujetarán los perfiles a mecanizar con las manos siempre alejadas de la zona de trabajo del troquel.
- En las labores de colocación, mantenimiento y/o limpieza del troquel, es obligatoria la desconexión de la fuente de energía que pueda producir un accionamiento imprevisto del mismo.
- La presión de aire comprimido mínima para trabajar con el troquel será de 6 kg/cm².

Normas de mantenimiento:

- El troquel se deberá lubricar convenientemente antes de trabajar con él mediante el uso de un spray de aceite para herramienta de corte ligero, en vías de un buen funcionamiento del mismo y de una buena colocación de los perfiles a mecanizar.
- Deberán eliminarse previamente del troquel cualquier retal o viruta de aluminio y/o plásticos producto de trabajos anteriores.
- **En cada operación de troquelado, deberá asegurarse que la viruta procedente de la operación de troquelado, no quede atascada en ninguna parte del troquel. De ser así, es muy posible que esto cause daños y roturas de partes del troquel, en posteriores operaciones.**
- Comprobar el estado de afilado de los distintos elementos cortantes.
- Mantener alejado el troquel de ambientes húmedos o agresivos, que puedan deteriorar los componentes de la misma. En períodos largos de inactividad se recomienda pulverizar el troquel con algún aceite o producto antioxidante.

Rules of use and security:

- The presss where the tool is connected must be in accordance with CE regulations.
- The tool needs to be installed in a safe way, it is recommended to fix to a workbench with guide plates. There must be enough space and light to handle the profile to be operated on.
- While using the tool, it is mandatory to use protection gloves. The profiles must be held away from the tool while in use.
- While installing, maintaining and/or cleaning the tool, it is necessary to unplug the tool from the air line.
- The minimum compressed air pressure to work with the tool will be de 6 kg/cm².

Rules of maintenance:

- The die must be lubricated with a tool oil spray before use.
- All remnants of aluminum and/or plastic must be removed before using the tool.
- **Before every use please ensure that all remnants from previous work has been removed, as this could cause damage in certain operations.**
- Keep the tool away from humid or harsh environments which may deteriorate its components. In long periods of inactivity it is advisable to spray the tool with oil or an antioxidant product.

364890 - JUEGO DE FRESAS (para casquillo porta-fresas Ø 32 mm)

364890 - SET OF MILLERS (compatible with Ø 32 mm axle)

364891 - JUEGO DE FRESAS (para casquillo porta-fresas Ø 40 mm)

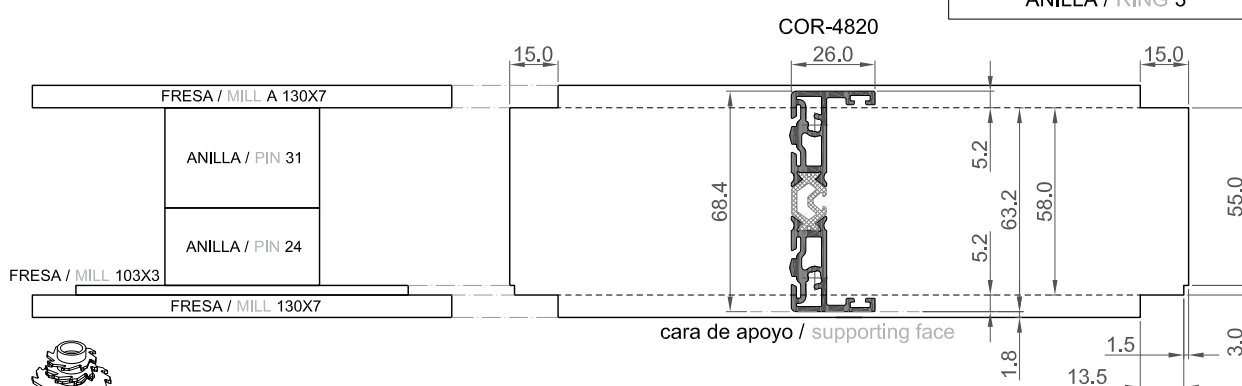
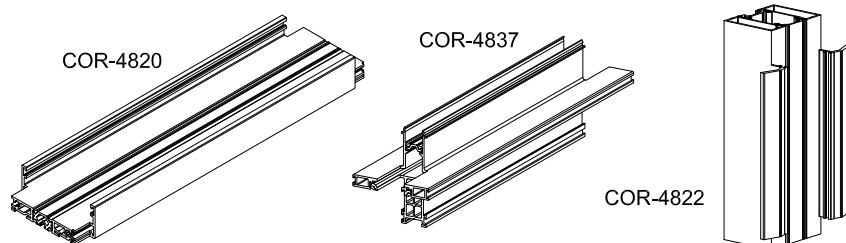
364891 - SET OF MILLERS (compatible with Ø 40 mm axle)



Componentes del juego

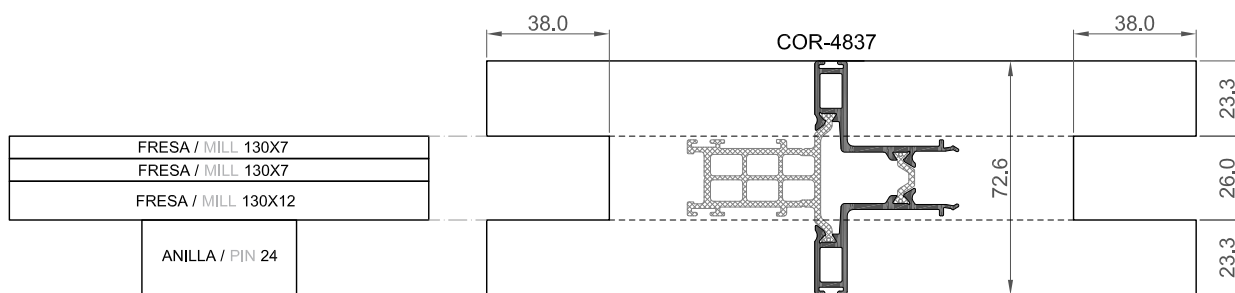
Set components

FRESA / MILL 130X33 (2 uds)
FRESA / MILL 130X12
FRESA / MILL 130X7 (2 uds)
FRESA / MILL 130X6
FRESA / MILL 103X3
ANILLA / PIN 31
ANILLA / RING 24
ANILLA / RING 3



MISMO RETESTADO EN AMBOS EXTREMOS DEL PERFIL. REBAJE 3 MM HACIA INTERIOR. (CONTRA HOJA COR-4823). CONTRA LA HOJA LATERAL MANUAL COR-4822, LADO SIN FRESAR.

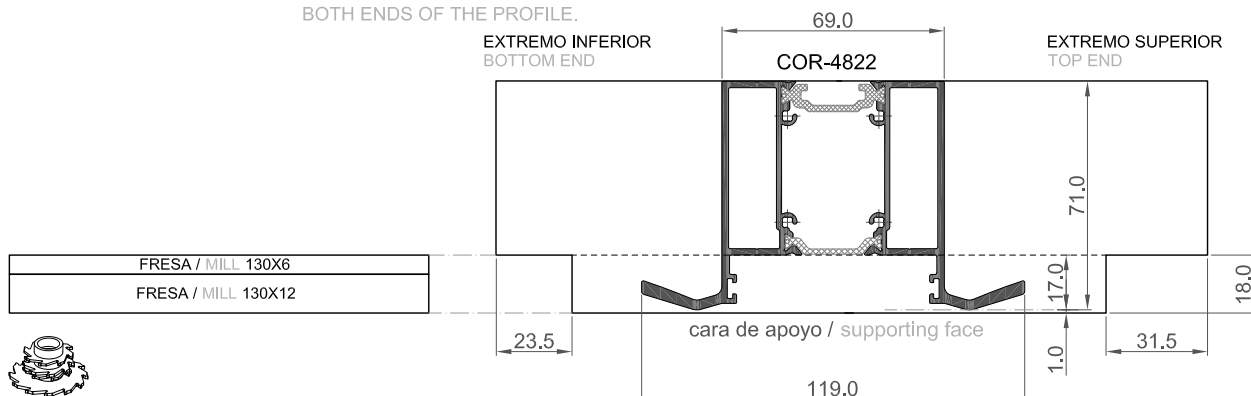
THE SAME MACHINING IN THE BOTH ENDS OF THE PROFILE. 3MM NOTCH TO INSIDE (WITH COR-4823 SASH) WITH THE LATERAL MANUAL SASH COR-4822 (END WITHOUT MACHINING)



MISMO RETESTADO EN AMBOS EXTREMOS DEL PERFIL. THE SAME MACHINING IN THE BOTH ENDS OF THE PROFILE.

cara de apoyo / supporting face

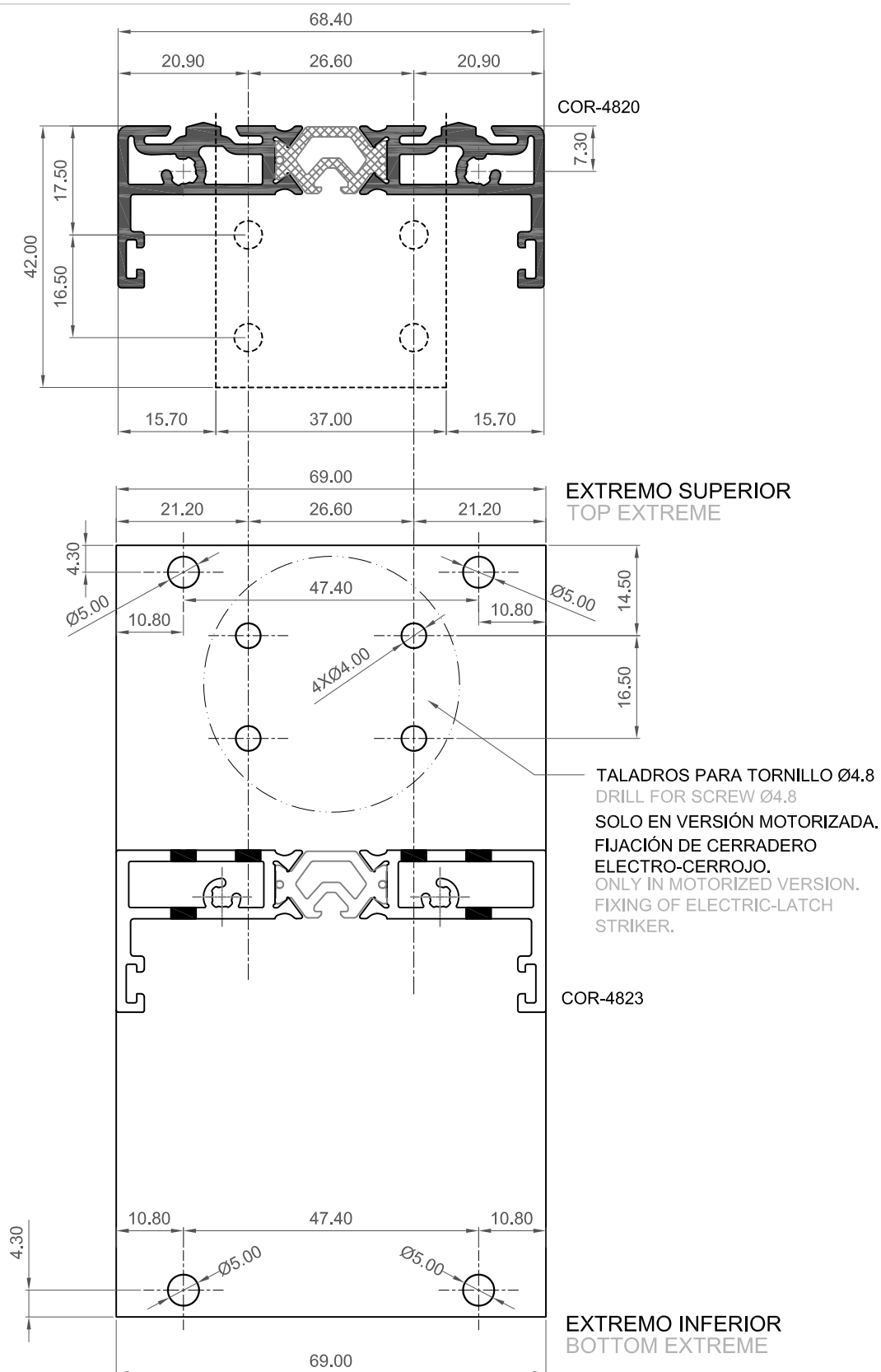
THE SAME MACHINING IN BOTH ENDS OF THE PROFILE

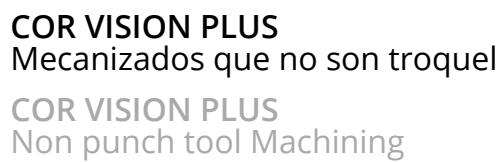




230

MECANIZADOS FIJACIÓN BASTIDORES HOJAS - HOJA LATERAL COR-4823
MACHINING OF SASH FRAM FIXARION - LATERAL SASH COR-4823





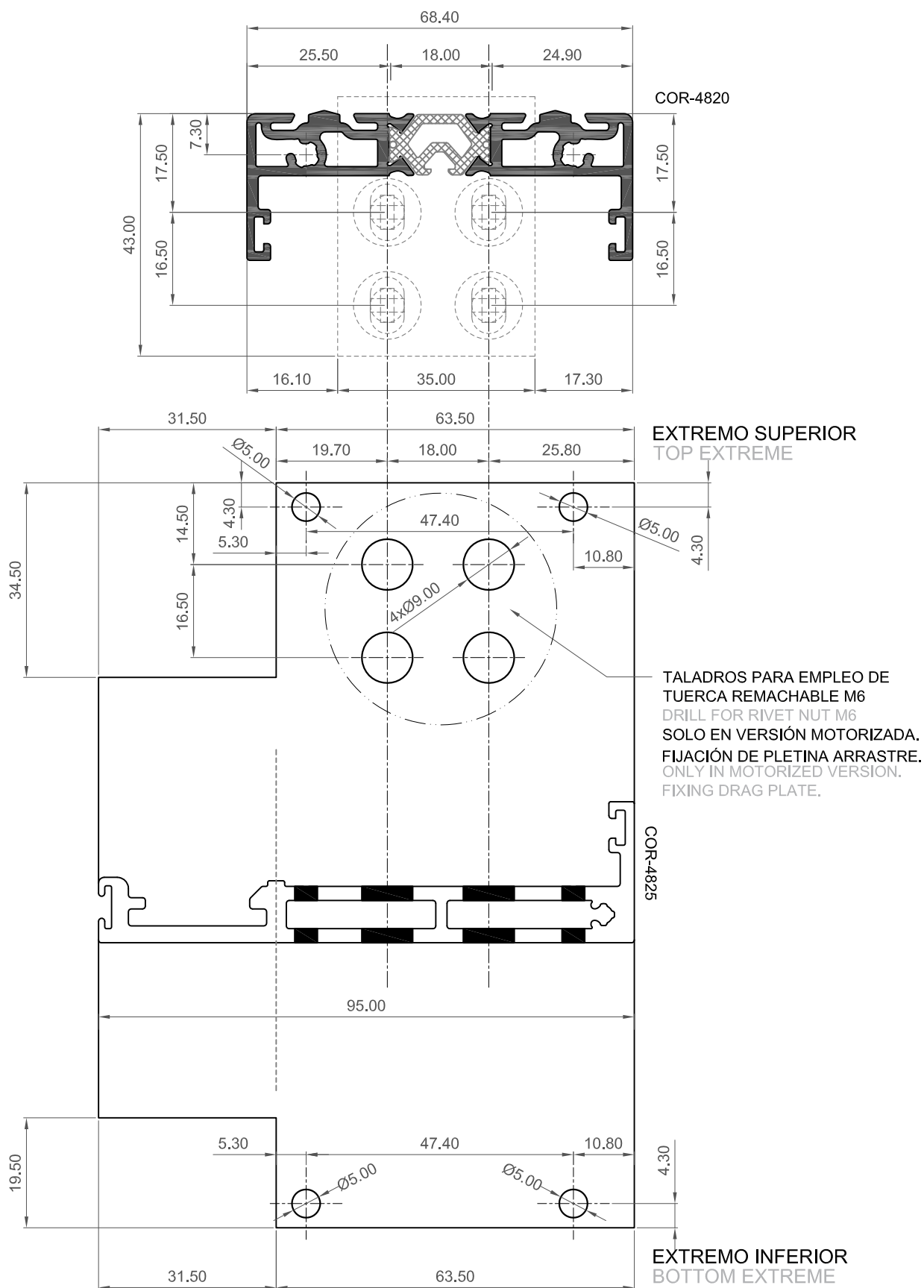
MACHINING OF SASH FRAM FIXARION - MANUAL LATERAL SASH COR-4822



COR-4822

EXTREMO INFERIOR
BOTTOM EXTREME

MECANIZADOS FIJACIÓN BASTIDORES HOJAS - HOJA CENTRAL COR-4825
MACHINING OF SASH FRAM FIXARION - CENTRAL SASH COR-4825



COR VISION PLUS

11. PUESTA EN OBRA 11. SITE INSTALLATION



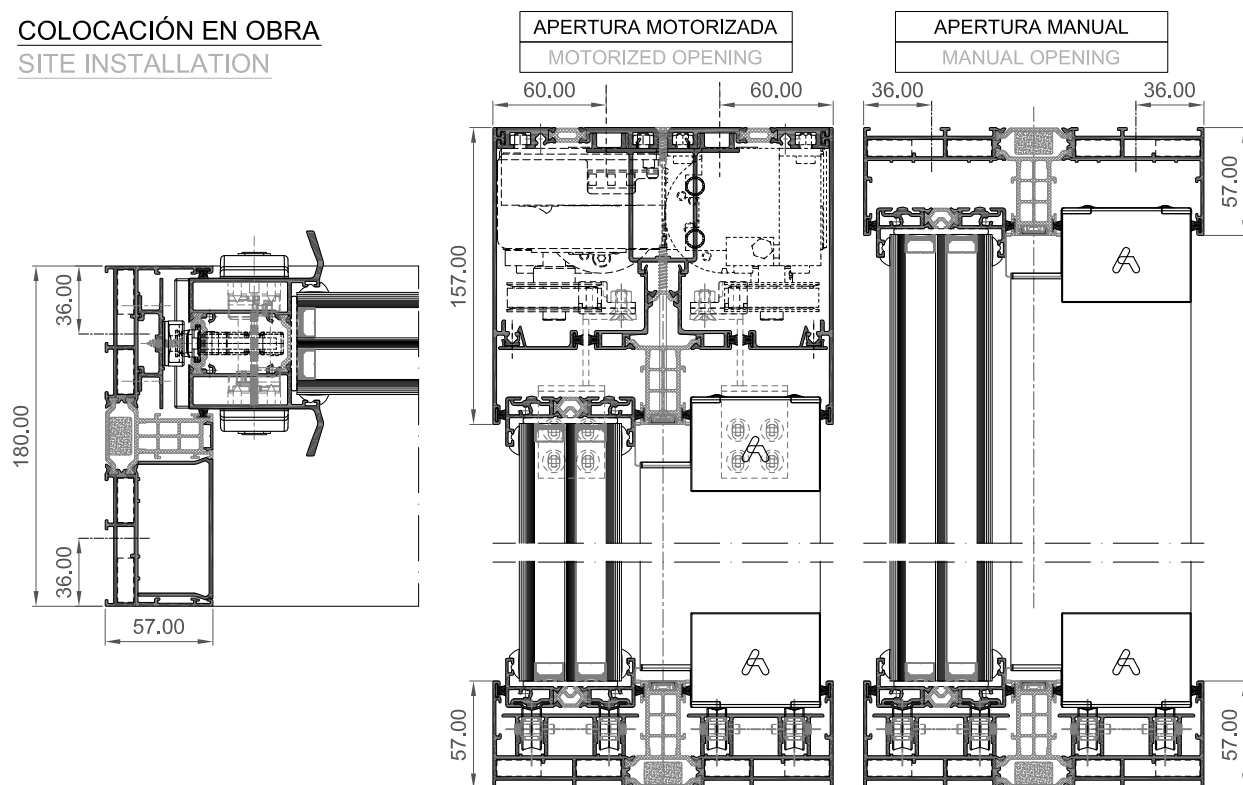
IMPORTANTE

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.

COLOCACIÓN EN OBRA SITE INSTALLATION



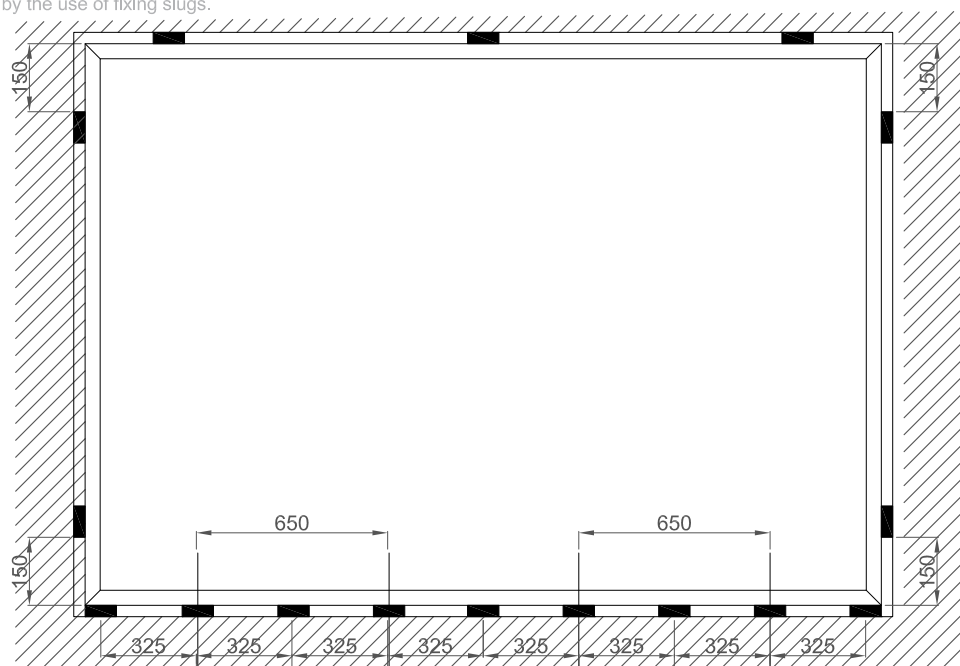
- Para colocar en obra el cerco de la corredera Vision Plus se recomienda calzar el cerco según se indica en el croquis que facilite el nivelado y aplomado de la puerta corredera. La distancia entre las calzas es recomendable que sea inferior a 350 mm quedando el primero de ellos en la propia esquina inferior del marco.
- Es importante acometer un buen nivelado y aplomado de la puerta para que el sistema funcione correctamente y no se den anomalías en la rodadura de las hojas.
- Debe asegurarse que el edificio nunca cargue ni transmita cargas sobre el cerramiento.
- En la fijación del cerco a obra la separación entre tornillos se recomienda no exceda de 650 mm. La penetración de la fijación en obra no debería ser inferior nunca a los 30 mm. (ver tabla con recomendaciones de uso)
- La fijación de la zapata puede también llevarse a cabo mediante el uso de garras de montaje.
- To install the frame of the sliding Vision Plus, it is recommended to fit the frame as indicated in the sketch that facilitates the leveling and plumbing of the sliding door. The distance between the wedges is recommended to be less than 350 mm being the first of them in the bottom corner of the frame.
- It is important to ensure good leveling and plumbing of the door in order to be sure the system works correctly and it does not appear anomalies in the rolling of the leaves.
- Make sure that the building never transmits loads to the door.
- In the attachment of the fence to work the separation between screws is recommended does not exceed 650 mm. The depth of the fastening on site should never be less than 30 mm. (See table with recommendations for use)
- The fixing of the shoe can also be carried out by the use of fixing slugs.

Profundidad mínima del tornillo

Minimum screw depth

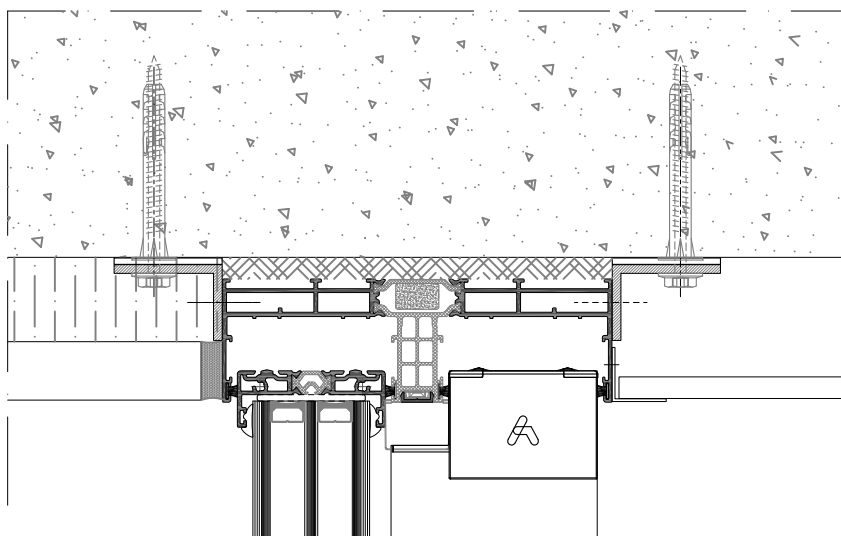
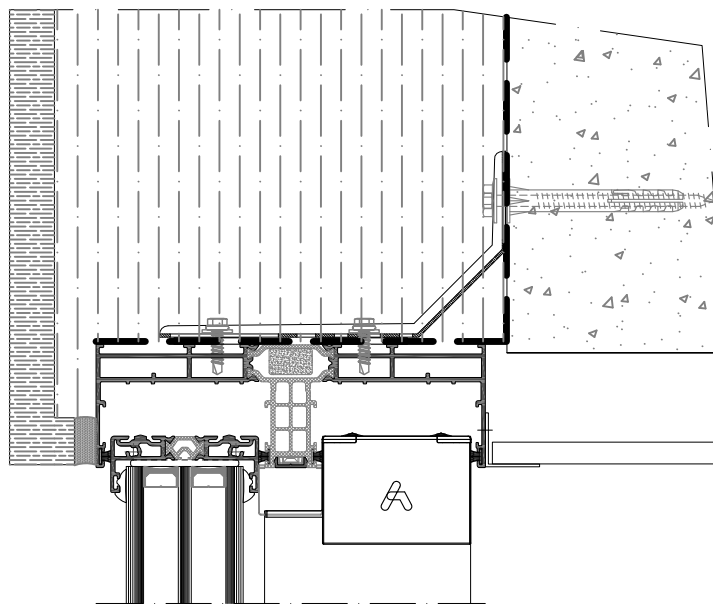
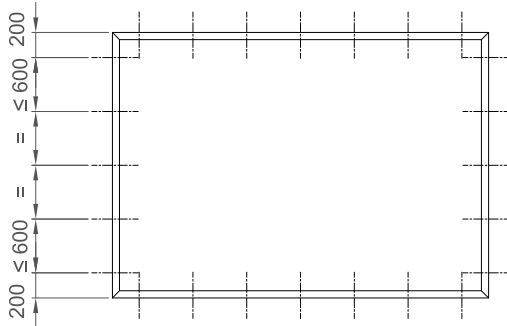
Material mm. 20 30 40 50 60

	20	30	40	50	60
LADRILLO HUECO (2 paredes) HOLLOW BRICK (2 walls)					
MADERA U HORMIGÓN LIGERO WOOD AND LIGHTWEIGHT CONCRETE					
PIEDRA STONE					
LADRILLO MACIZO SOLID BRICK					
PARED MACIZA SOLID WALL					
HORMIGÓN CONCRETE					

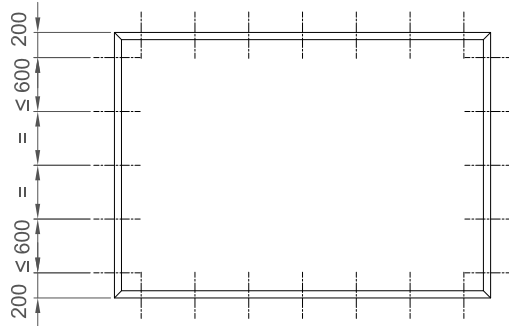


COLOCACIÓN EN OBRA
SITE INSTALLATION

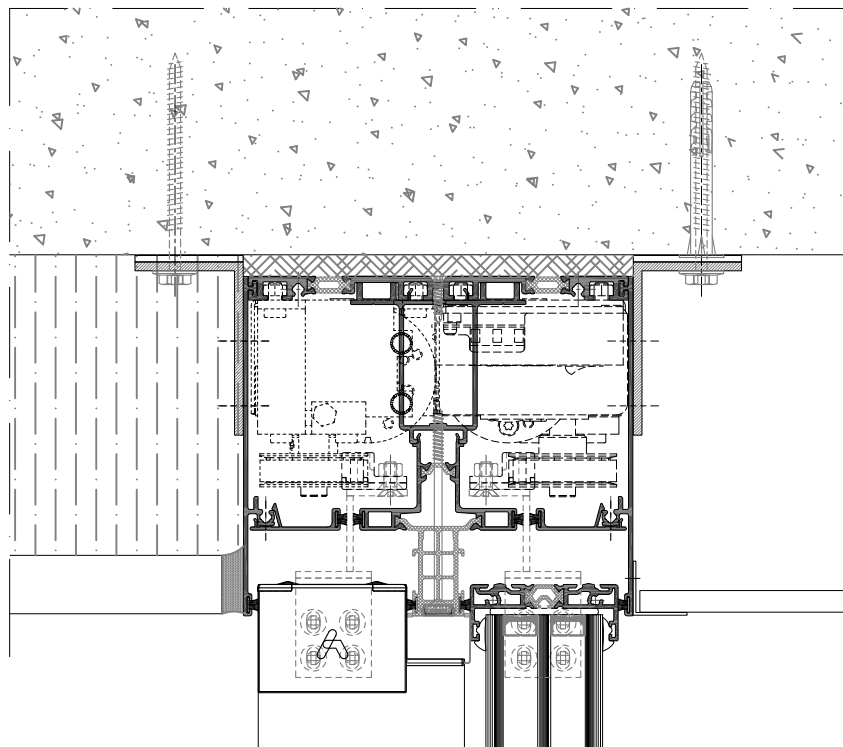
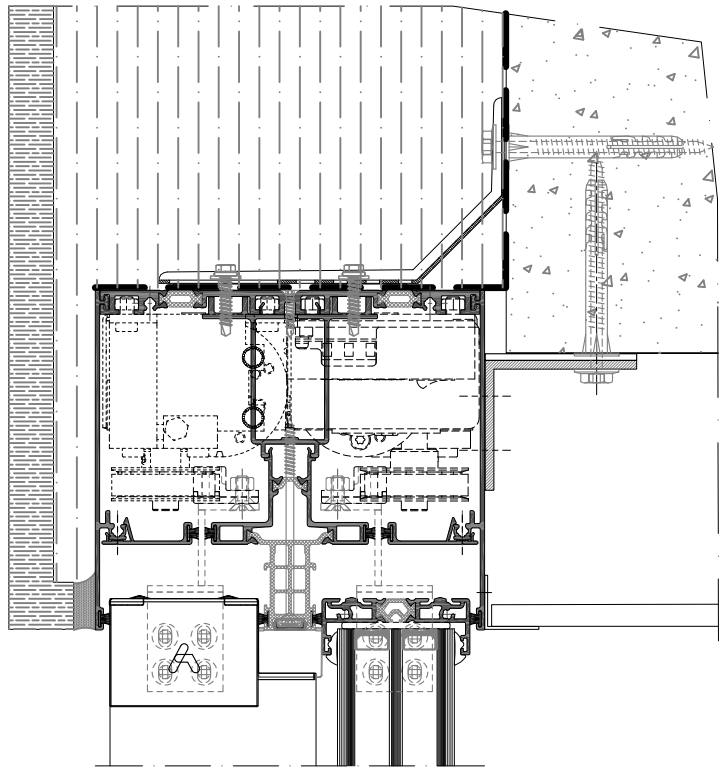
APERTURA MANUAL
MANUAL OPENING



COLOCACIÓN EN OBRA
SITE INSTALLATION



APERTURA MOTORIZADA
MOTORIZED OPENING





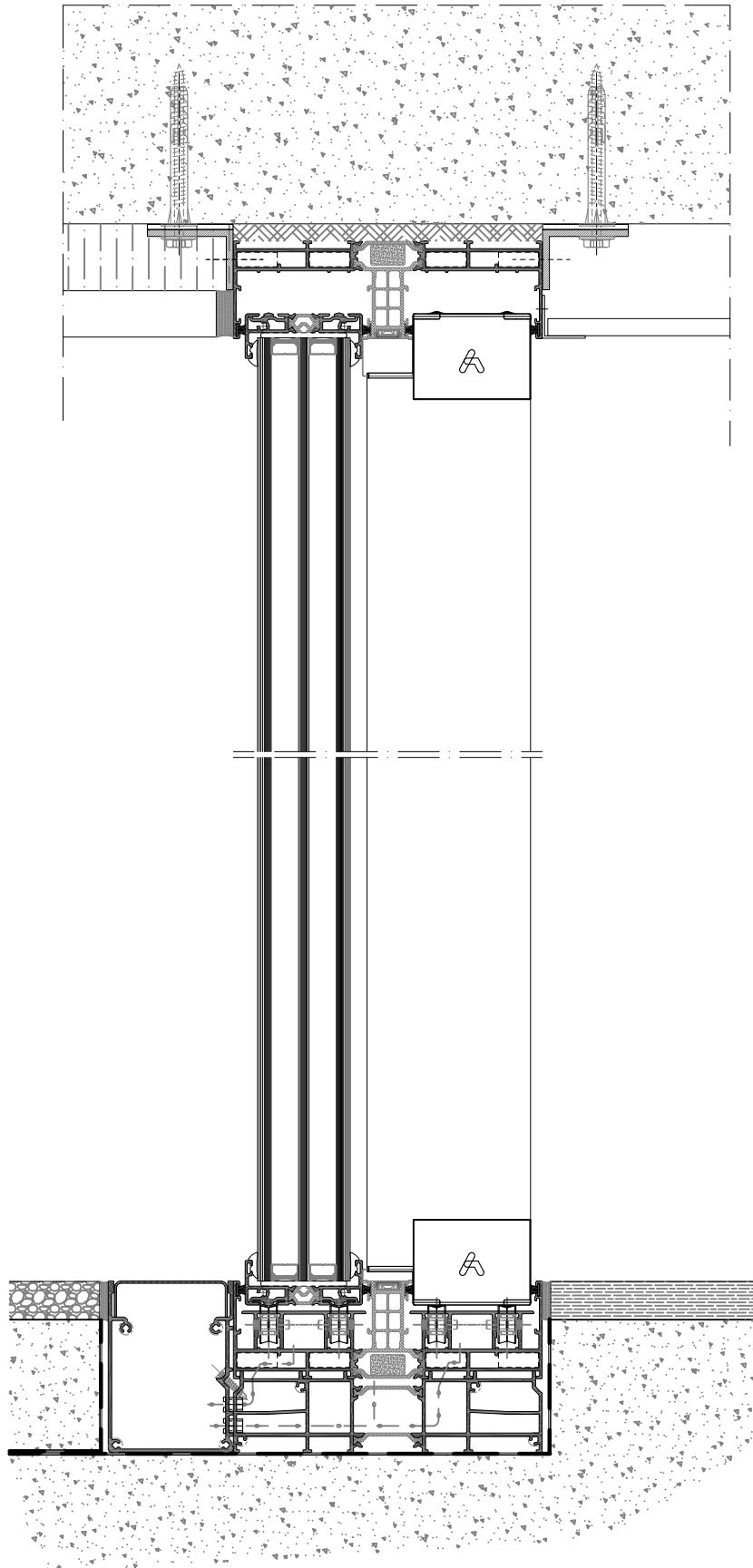
COR VISION PLUS
Puesta en obra

COR VISION PLUS
Site installation

APERTURA MANUAL

MANUAL OPENING

1:4





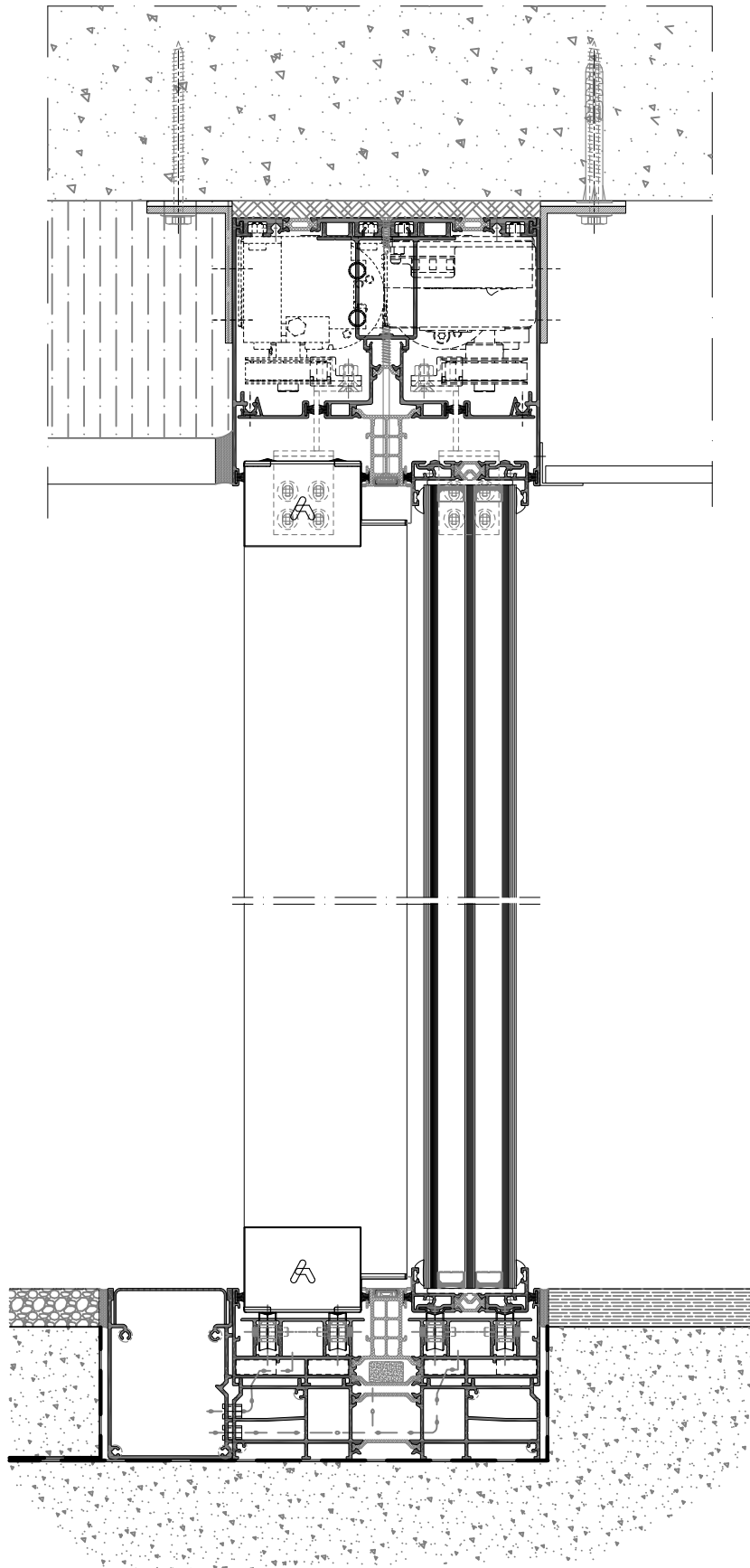
COR VISION PLUS
Puesta en obra

COR VISION PLUS
Site installation

APERTURA MOTORIZADA

MOTORIZED OPENING

1:4



COR VISION PLUS

12. RECOMENDACIONES DE MANTENIMIENTO 12. MAINTENANCE RECOMMENDATIONS



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.



INTRODUCCIÓN

Los agentes atmosféricos, tanto del entorno urbano como del industrial, así como la suciedad habitual durante la ejecución de las obras, hacen especialmente necesaria la realización de una limpieza y mantenimiento completo, en la fase de puesta de la carpintería, que posteriormente deberá mantenerse regularmente en el tiempo para mantener las cualidades funcionales y estéticas de las carpinterías de aluminio.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Elementos que **NO** se deben usar:

- Herramientas afiladas como cuchillo, espátulas, etc.
- Estropajos de acero o esponjas abrasivas.
- Limpiadores agresivos para baños o disoluciones para lacas, pueden ocasionar daños permanentes.

Elementos que **SI** se pueden usar:

- Agua tibia (con un 2% de jabón neutro).
- Esponja suave.
- Bayeta secante
- Papel absorbente.
- Máquinas de limpieza a base de vapor de agua caliente.
- Aspirador (para aspirar el polvo retenido entre la junta y la pared exterior del cerco).



1. LIMPIEZA DE ZONAS INTERIORES

Utilice algún tipo de aspiración, para extraer el polvo y los cuerpos extraños acumulados (normalmente durante la fase de obra) entre las juntas en la cámara entre marco y hoja. También puede ser útil algún tipo de cepillo o pincel.

Lubrique los elementos de fricción como bisagras, manetas, cerraduras y demás mecanismos con lubricante (por ejemplo 3 en 1). En los ángulos de re- envío, no es necesario, ya que llevan grasa permanente.

Se aconseja repetir esta operación semestralmente, una vez realizada la primera vez.

2. LIMPIEZA DE CERCOS Y VIDRIOS

Empape una esponja (suave), en agua tibia con jabón, frote suavemente los cercos (cara exterior y cara interior) que componen la ventana y el vidrio. Posteriormente, pase una bayeta absorbente, para retirar los restos de jabón y agua. Finalmente, pase un paño seco (o un papel de cocina), para completar la limpieza y secado.

El agua tibia con jabón, puede ser sustituida por limpieza con vapor.

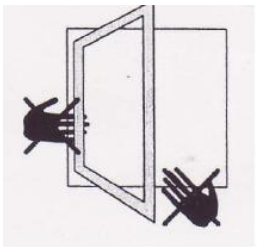
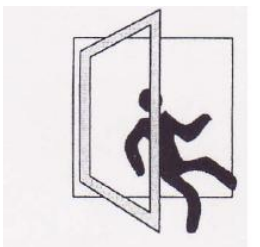
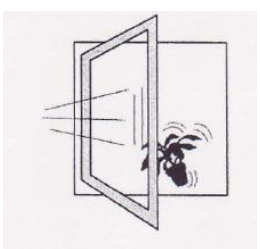
Se aconseja repetir esta operación mensualmente con cada ventana.

Observaciones finales:

- En zonas próximas a autopistas, línea de mar o zonas industriales, deberá incrementar el mantenimiento de sus ventanas.
- Antes de iniciar cualquier obra próxima a una ventana, deberá proteger esta de la suciedad que la obra pueda originar. Utilice plásticos y cintas protectoras según necesidad.

PELIGROS A TENER EN CUENTA EN LA MANIPULACIÓN DE LAS VENTANAS

Recomendaciones de seguridad en la manipulación y uso de las ventanas.

	Peligro de Atrapamiento Atención a la posibilidad de atrapamiento entre marco y hoja, al manipular ventanas.
	Peligro de Caída Las ventanas abiertas pueden permitir la caída a través de la misma. Especial vigilancia con los menores.
	Peligro de Caída de Objetos Las ventanas abiertas, pueden permitir la caída de objetos, especialmente durante las operaciones de mantenimiento y limpieza.

ACRISTALAMIENTO

Para conseguir un óptimo aislamiento acústico y térmico, el **Sistema COR VISION PLUS** tiene que ser acristalado siempre con vidrio doble con cámara, debiendo disponer del correspondiente Marcado CE que declare sus prestaciones.

Por otra parte y para el correcto funcionamiento de la ventana es preciso tener en consideración que el cristal tiene que ir siempre colocado sobre calzos, debiendo ser acristalado según lo indicado en el apartado de acristalamiento.



INTRODUCTION

Due to the dirt and dust usually found during the installation phase it is necessary to carry out appropriate maintenance and cleaning. This must also be maintained to keep the functional and aesthetic qualities of the aluminum carpentry.

CLEANING AND MAINTENANCE

The following elements must **NOT** be used:

- Sharp tools such as knives, trowels, etc.
- Steel wool or abrasive sponges.
- Aggressive bath cleaners or solutions for lacquer, can cause permanent damage.

The following elements **CAN** be used:

- Warm water (with 2% of mild soap).
- Soft sponge.
- Cleaning cloth.
- Absorbent paper.
- Steam cleaners.
- Vacuum cleaner (to vacuum the dust between the gasket and the outer wall of the frame).



1. CLEANING OF INTERIOR AREAS

Use some a vacuum, to clean the gaskets and chamber between the sash and frame to remove the dust and foreign bodies which have accumulated during the construction phase. A brush or a paintbrush can also be used.

Lubricate the friction elements such as hinges, handles, lock and any other moving mechanism with lubricant (for example 3 in 1). It is not necessary in the return angles and these are permanently greased.

This needs to be repeated every six months after the first application.

2. CLEANING OF FRAMES AND GLASS

Drench a sponge (soft) in warm water with soap, rub the frames smoothly (inner and outer side). Afterwards, apply a cleaning cloth, to remove the remainders of soap and water. Finally, apply a dry cloth (or kitchen paper), to complete the cleaning and drying.

Steam cleaning can be applied instead of warm water with soap..

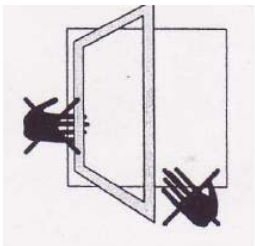
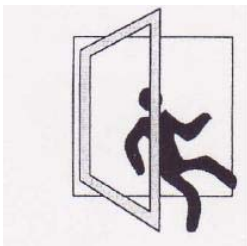
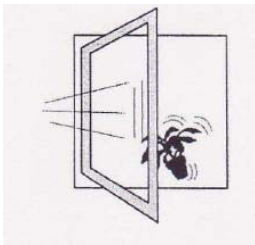
This operation should be repeated monthly with each window.

Concluding observations:

- In areas close to highways, coast line or industrial areas, the maintenance of the windows should be increased.
- Before beginning any work close to the window, it should be protected from dirt which can be originated from the site. Use plastics and weatherstripping as required.

DANGERS THAT SHOULD BE TAKEN INTO CONSIDERATION WHEN HANDLING THE WINDOWS

Safety recommendations when handling and using the windows.

	Danger of being caught Pay attention to the possibility of being caught between the frame and the sash, when handling the windows.
	Danger of falling An open window poses a risk of people falling out of them. Pay special attention to children.
	Danger of falling objects Be aware of objects falling out of an open window, especially during cleaning or maintenance.

GLAZING

In order to achieve an ideal acoustic and thermal insulation, the **COR VISION PLUS** must always be double-glazed, must have the corresponding CE Seal which declares its performance.

Additionally the glazing must always be done following the guidelines in the glazing section.

**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. 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 CENTRES

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

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO ALUMINIO PADRÓN. SEDE CENTRAL
CORTIZO PADRÓN ALUMINIUM PRODUCTION CENTRE. 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 CENTRE

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 CENTRE

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 CENTRE

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 CENTRE

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

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO FRANCIA
CORTIZO FRANCE PRODUCTION CENTRE

18 rue de Strasbourg - ZA Anjou Actiparc les 3 routes Ouest
49120 - Chemillé
☎ +33 241 49 88 00
@ administrationcortizo@cortizo.com

CENTRO PRODUCTIVO CORTIZO POLONIA
CORTIZO POLAND PRODUCTION CENTRE

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
☎ 945 300 977

ASTURIAS

P. I. Porceyo, 1-12
Camín del Fontán 214
33211 - Porceyo - Gijón
☎ 985 169 954
Aluminios Pérez Soto, S.L.
P.I. Rocas, 4
C/ Antonio Gaudí Cornet, 2
33211 - Gijón
☎ 985 168 744
@ info@perezsoto.com

BALEARES

Maderesa - Mallorca
Cami Vell de Ciutat, 58-B, P.I.
07630 - Campos
☎ 971 160 328
@ mallorca@maderesa.net
Maderesa - Menorca
P.I. La Trotxa, P 37
07730 - Alaior
☎ 971 379 170
@ menorca@maderesa.net
Maderesa - Ibiza
☎ 618 498 435
@ ibiza@maderesa.net

BURGOS

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

CÁCERES

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

CANTABRIA

P.I. Tanos-Viérnoles
C/La Espina, 17 PARC. B2-B3
39315 Torrelavega (Cantabria)
☎ 942 83 48 29
@ cantabria@cortizo.com

CIUDAD REAL

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

FUERTEVENTURA

P. I. El Matorral. Pol. 3 Nave 32
35610 El Matorral - Antigua
☎ 928 160 434

GRAN CANARIA

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

LANZAROTE

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

LEÓN

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

LLEIDA

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

LUGO

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

MADRID

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

MÁLAGA

FERNALUM
Parque Empresarial Santa Bárbara
C/ Licurgo, 8 - 29004 Málaga
☎ 952 242 428
@ info@fernalmum.com

OURENSE

P. I. Barreiros
Crta. Madrid, km 530. Nave 13
32911 - San Cibrao das Viñas
☎ 988 247 628

VALENCIA

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

VALLADOLID

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

ZAMORA

P.I. Morales del Vino
Crta. Salamanca, Km. 3
49190 - Morales del Vino
☎ 980 574 047

ZARAGOZA

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

PANEL COMPOSITE / COMPOSITE PANEL

Alberto Cea
☎ +34 680 393 530
@ composite@cortizo.com



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, 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, MURCIA

☎ 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

☎ +351 914 399 102
@ tsacportugal@cortizo.com

TSAC PORTUGAL CENTRO-SUR

☎ +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 HUNGRÍA \ HUNGARY

☎ +36 706 792 053
@ tsac5100@cortizo.com

TSAC POLONIA \ POLAND

☎ +48 508 567 736
@ tsac4100@cortizo.com

TSAC REPÚBLICA CHECA Y ESLOVAQUIA

☎ +421 918 811 177
@ tsac3100@cortizo.com

TSAC RUMANIA \ ROMANIA

☎ +40 757 054 116
@ tsac2100@cortizo.com

DELEGACIONES COMERCIALES INTERNACIONALES / INTERNATIONAL COMMERCIAL DELEGATIONS

ALEMANIA DEL ESTE Y AUSTRIA EAST GERMANY AND AUSTRIA

Miguel A. Piñeiro
☎ +34 606 980 120
@ export@cortizo.com

ARGELIA

Sari Alugomme 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
@ sarialugomme@gmail.com

BALCANES

BALKANS
Croacia Croatia
Branko Orsulic
Dugoselka cesta, 102
10360 Sesvete - Zagreb (Croacia - Croatia)
☎ +38 01 6264107
☎ +38 599 448 69 87
@ comadria@cortizo.com

Eslovenia Slovenia

Hrvoje Brzic
☎ +38 01 6264107
☎ +38 599 448 69 88
@ comadria1@cortizo.com

Croacia, Serbia, Montenegro, Bosnia-Herzegovina, Macedonia y Eslovenia
Croatia, Serbia, Montenegro, Bosnia-Herzegovina, Macedonia & Slovenia

Delegado Periferia Industrial
Industrial Sales Agent

Srdan Basaric
Vicenta Iz kastva, 4
10000 - Zagreb (Croacia - Croatia)
☎ +385 95 9081 294
☎ +385 1 3840 035
@ centraleurope@cortizo.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

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 Periferia Industrial
Industrial Sales Agent
Julian Mihalik
Železničný rad, 29. 968 01 - Nová Baňa. Slovakia
☎ +421 262 250 226
☎ +421 902 535 545
@ sales_slovakia@cortizo.com

FINLANDIA

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 SURESTE SOUTHEAST FRANCE

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

FRANCIA SUROESTE SOUTHWEST FRANCE

David PAUL
☎ +33 (0) 624 801 321
@ dpaul@cortizo.com

GRAN BRETAÑA GREAT BRITAIN

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

HUNGRÍA

Delegado Sistemas Arquitectura
Architecture Systems Sales Agent
Erno Fabry
Železničný rad, 29. 968 01 - Nová Baňa. Slovakia
☎ +421 456 855 402
@ muszakiosztaly@cortizo.com
Delegado Periferia Industrial
Industrial Sales Agent
Bodis 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

Sistemas Sotomex S.L.
☎ +51 94 3676 007
@ emilio@perezsoto.com

POLONIA POLAND

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

Delegado Periferia 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 Periferia Industrial
Industrial Sales Agent
Juan Carlos Tarrio
☎ +351 914 399 116
@ comercialportugal@cortizo.com

Zona Gaia

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

Zona Rio Maior

Delegado Sistemas Arquitectura
Architecture Systems Sales Agent
José Santos
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
Strada Ithaca Nr. 526
Comuna Bolintin Deal, Județul Giurgiu
CP 087015 Rumania / Romania
☎ +40 246 708 108
☎ +40 749 238 794
@ bucuresti@cortizo.com
Delegado Periferia Industrial
Industrial Sales Agent
Florin Antonio Sudrijan
Piata Traian Nr 5. 555600 Ocna Sibiuului
☎ +40 0726 550 537
☎ +40 0744 281 197
@ romaniacortizo@cortizo.com

SUECIA

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

TURQUÍA, GEORGIA, AZERBAIYÁN, IRÁN, TURKMENISTAN, KAZAKHSTAN
TURKEY, GEORGIA, AZERBAIJAN, IRAN, TURKMENISTAN, KAZAKHSTAN

CORAL METAL

Barbaros Mah. Mor Sümbül Sok. Varyap
Maridian Business I Blok No:26-27
34746 Ataşehir / Istanbul (TURQUÍA)
☎ +90 216 504 33 22
@ info@coralmetal.com.tr
Altınpark Mah. Karpuzlu 1 Cad. No:19
06160 Siteler Altındağ / Ankara (TURQUÍA)
☎ +90 312 349 26 52
@ info@coralmetal.com.tr

UCRANIA

UKRAINE
Pavlo Opalko
Pryrichna Str. B 29, P. 18. 04213 Kyiv
☎ +38 098 540 38 72
@ 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