

SISTEMA PUERTAS Y DIVISORIOS

DESCRIPCIÓN

Closed es más que un sistema, es un concepto ligado a la funcionalidad y a la versatilidad. No solo aporta soluciones imaginativas y novedosas en la valla de jardín, control solar, estructuras auto portantes y pérgolas, sino que también permite realizar múltiples aplicaciones en puertas y divisorias.

Sobre esta última tipología de cerramiento, puertas y divisorias, se debe hacer énfasis en las múltiples posibilidades de combinación entre perfiles. De este modo, se realizan estructuras complejas y fuertes a la vez que minimalistas.

El sistema Closed permite la realización de puertas de altas prestaciones en pesos y dimensiones. La utilización del perfil VJ70-3550 como hoja (con sus cuatro escuadras de trabajo y sus cuatro tornillos de sujeción complementaria), conjuntamente con sus potentes bisagras de tres cuerpos (insertadas dentro del perfil y atornilladas a éste), hacen de Closed un sistema con excelentes propiedades. Closed es apto para la realización de cerramientos para grandes espacios y, además, cabe sumar la posibilidad de realización de puertas con sistemas antipinzadados, ideales para escuelas y comercios.

Siguiendo la filosofía de la compañía, Closed combina perfectamente con otros sistemas desarrollados por Innaltech. Este hecho aumenta aún más las posibilidades constructivas del sistema. Por ejemplo, se pueden combinar estructuras com-

plejas de divisorias Closed, con puertas correderas laterales Omega. El sistema también permite combinar distintos materiales dentro de una misma estructura: lamas (de aireación y/o de control solar), cristal, madera, sándwich, etc. Incluso se pueden realizar puertas de madera insertadas dentro de las estructuras Closed.

Uno de los cerramientos más interesantes que se pueden realizar utilizando Closed son las estructuras para puertas automáticas. Existen diferentes compañías de motorización de puertas que utilizan el universo Closed para realizar sus estructuras auto portantes. La rigidez de los perfiles, sus dimensiones óptimas para albergar los motores (perfil VJ70-3550) y sus múltiples posibilidades constructivas, confieren al sistema unas cualidades inigualables para solucionar este tipo de cerramientos.

El arquitecto, diseñador, interiorista, prescriptor... pueden imaginar que Closed (con todo su universo de posibilidades) les dará una respuesta idónea a sus ideas y necesidades.

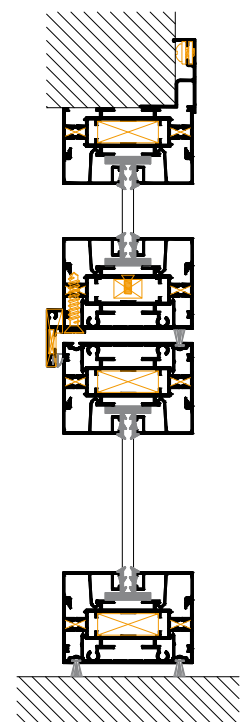
COLORES DISPONIBLES EN STOCK

Innaltech dispone de todos sus perfiles en stock con colores básicos. A lo largo del catálogo podrá consultar estos colores gracias a la siguiente leyenda situada al lado de los perfiles. Para otros colores consulte su disponibilidad.

LEYENDA

B	Bruto	PM	Plata mate
LB	Blanco Innaltech	BLR	Bronce limado repulido
90/10	Blanco 9010		

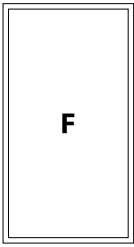
Dimensiones base:	Marco:	70 mm
	Hoja:	70 mm
Espesor máximo del cristal:		60 mm
Espesor general de los perfiles:		1,7 mm



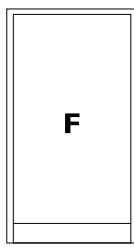


FIJOS

010

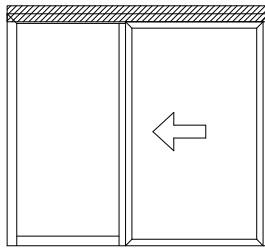


050 (y sus variantes x2 y x4)

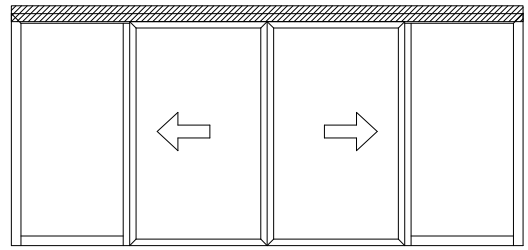


PUERTAS AUTOMÁTICAS

120 + 010 Motorizado
Con variantes marco y hoja zócalo

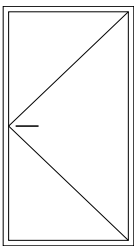


220+ 2x(010) Motorizado
Con variantes marco y hoja zócalo

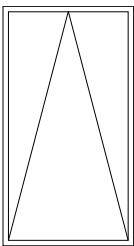


PUERTAS DE UNA HOJA

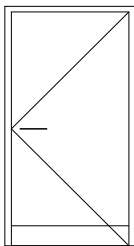
100 *



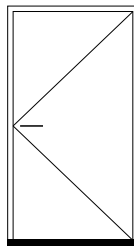
102



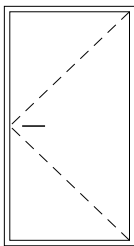
150 *



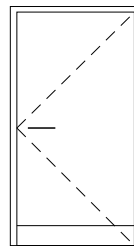
170 * (y sus variantes x2 y x4)



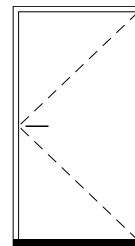
109



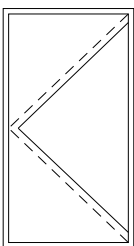
159



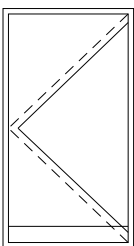
179 * (y sus variantes x2 y x4)



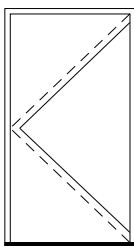
107



157 * (y sus variantes x2 y x4)

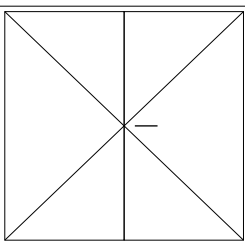


177 * (y sus variantes x2 y x4)

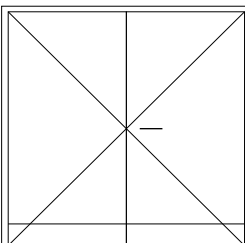


PUERTAS DE DOS HOJAS

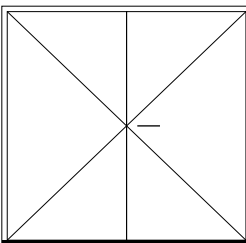
200 *



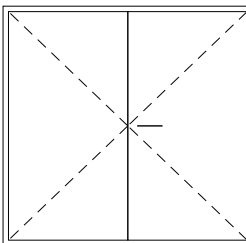
250



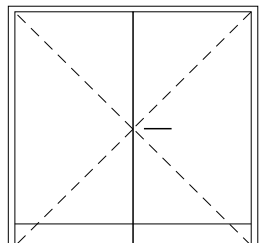
270 * (y sus variantes x2 y x4)



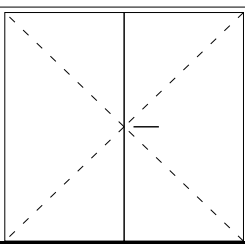
209



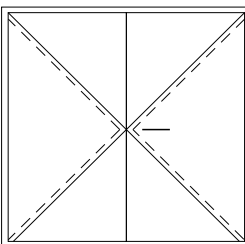
259



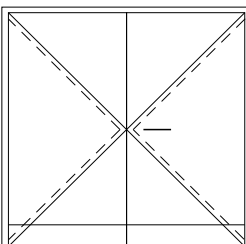
279 (y sus variantes x2 y x4)



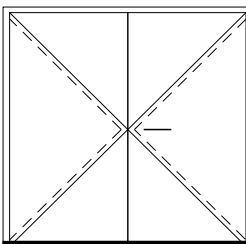
207



257



277 (y sus variantes x2 y x4)

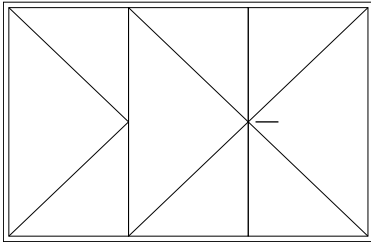


* Bisagras disponibles VA70-0700 / 0800 , VA70-0750 / 0850 sistema antipinzados, VA70-0710 / 0810, VA70-0720 / 0820 , VA70-0760 / 0860

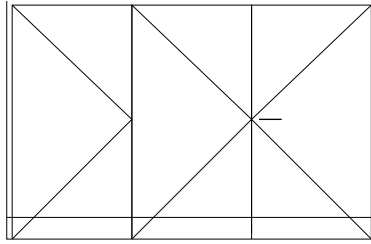


PUERTAS DE TRES HOJAS

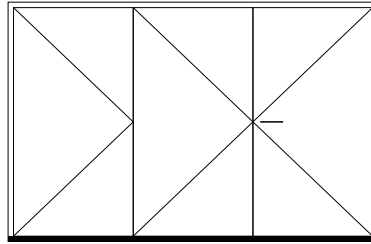
300 *



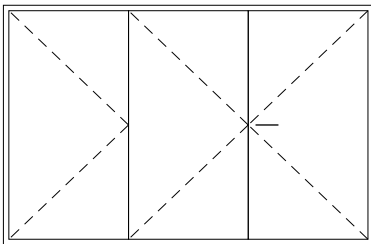
350 *



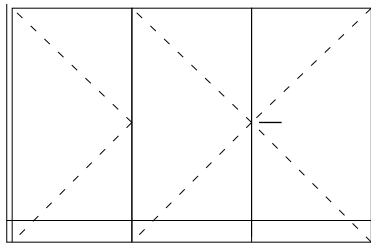
370 * (y sus variantes x2 y x4)



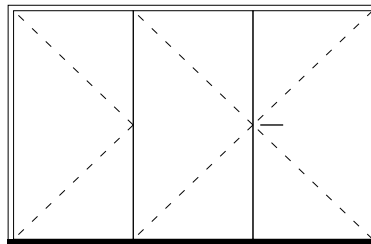
309 *



359 *

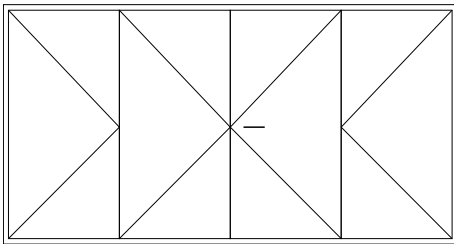


379 (y sus variantes x2 y x4)

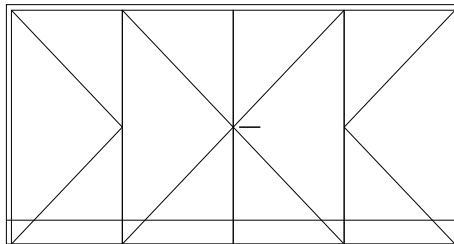


PUERTAS DE CUATRO HOJAS

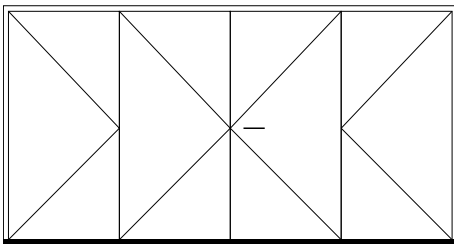
400 *



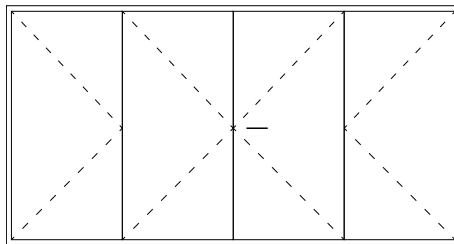
450 *



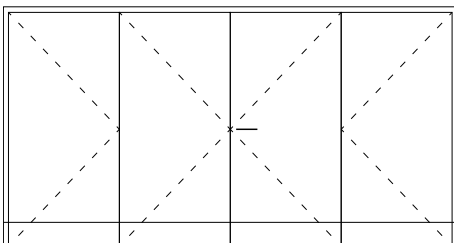
470 * (y sus variantes x2 y x4)



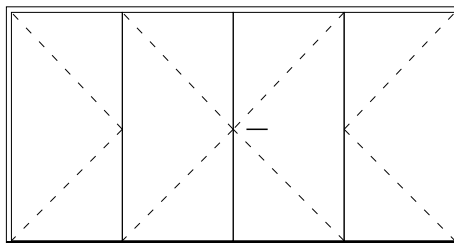
409 *



459



479 (y sus variantes x2 y x4)

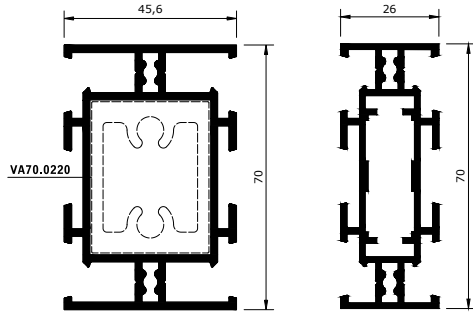


* Bisagras disponibles **VA70-0700 / 0800**, **VA70-0750 / 0850** sistema antipinzados, **VA70-0710 / 0810**, **VA70-0720 / 0820**, **VA70-0760 / 0860**

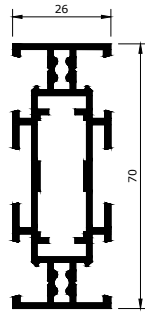


PERFILES ESTRUCTURALES

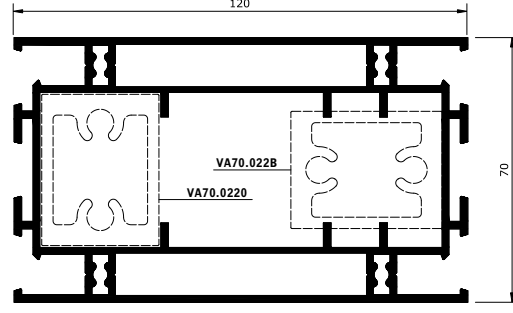
VJ70-0100 **B** **LB**
(90001)



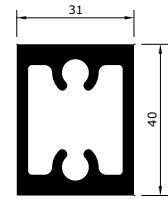
VJ70-0120 **B**



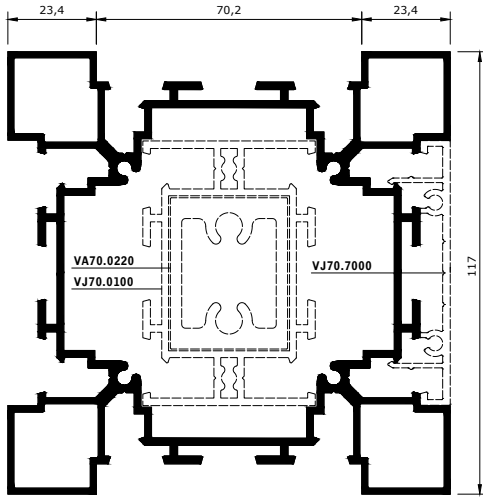
VJ70-3550 **B** **LB**
(90002)



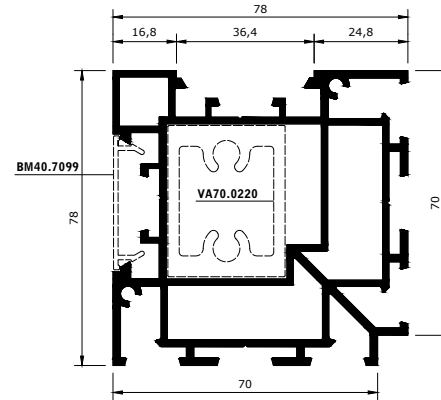
KR4031 **PM**
(2140)



VJ70-3600 **B**

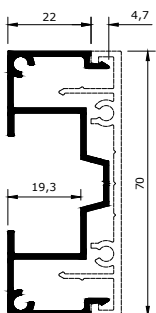


VJ70-3900 **B**



PERFIL PORTALAMAS

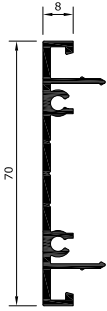
VJ70-7099 **B** **LB**
(90005)



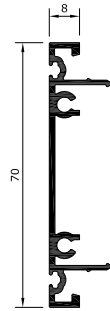


TAPETAS UNIVERSALES

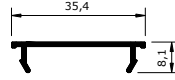
VJ70-7000 B LB
(90003)



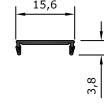
VJ70-7098 B LB
(90007)



BM40-7099 B LB
(6992)

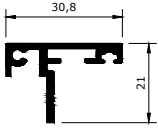


OM60-7000 B LB PM BLR
(2131)

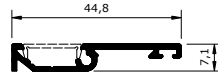


PERFILES INVERSOR

VJ70-2390 B LB
(90023)

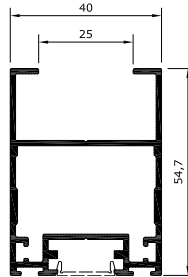


OB30-2390 B LB

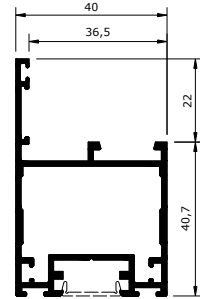


HOJAS PUERTA AUTOMÁTICA LATERAL

OM60-1499 B LB

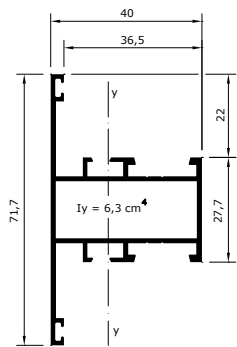


OM60-1190 B LB
(68991)

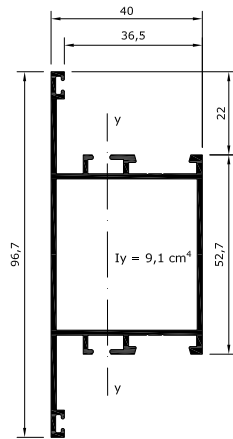


PERFILES ESTRUCTURALES (MONTANTES Y TRAVESAÑOS)

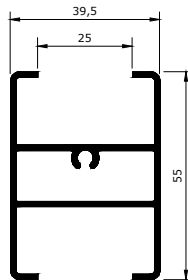
PF40-3140 B LB PM BLR 90 10
(65783)



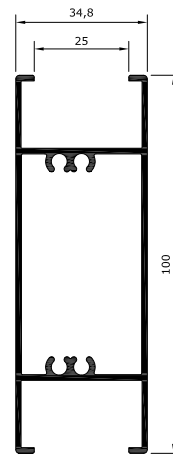
PF40-3340 B LB PM BLR 90 10
(66642)



GL40-6099 B LB BLR
(65917)



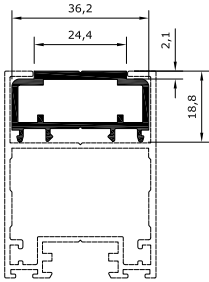
GL40-6010 B LB BLR
(10016)



PERFIL INTERCALARIO

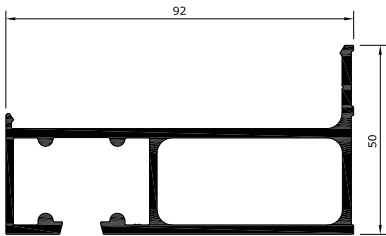
CP01-1850 B LB

(11850)

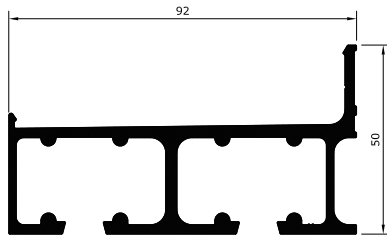


GUÍAS SUPERIORES CORREDERAS LATERALES

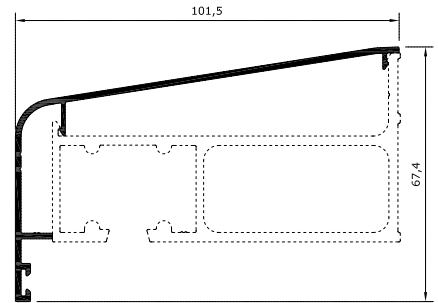
OM60-9192 B LB



OM60-9182 B LB

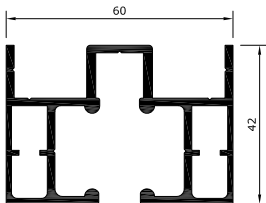


OM60-9170 B LB



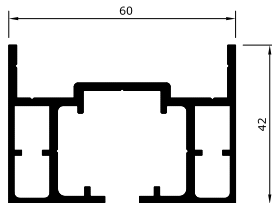
OM60-9092 B LB

(10032)

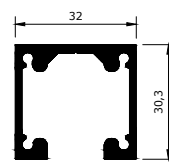


LN03-9092 B LB

(6103)

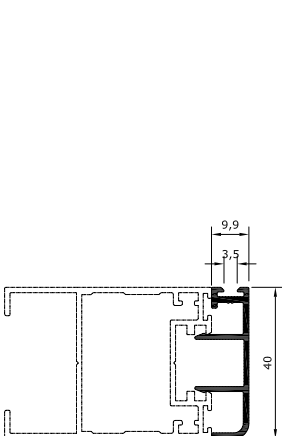


GL40-90M2 B

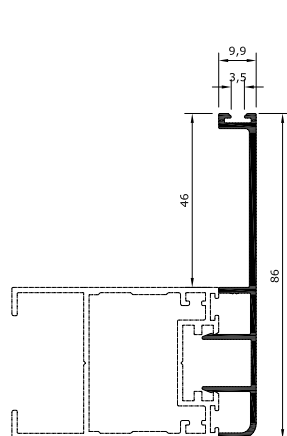


TAPAS LATERALES

OM60-7408 B LB

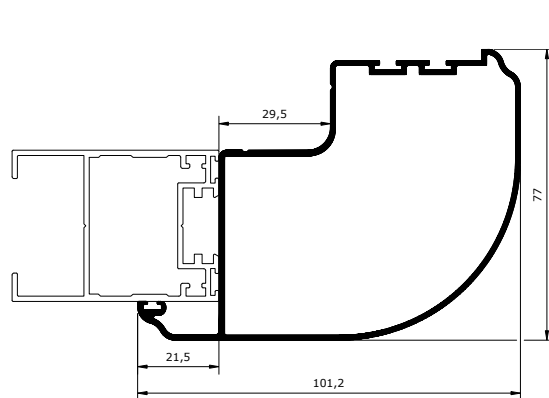


OM60-7868 B LB



PF40-3600 B

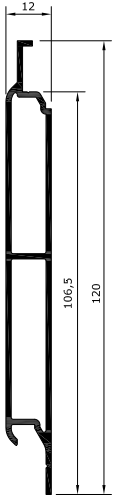
(70273)



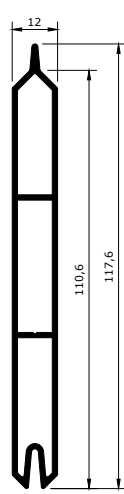


MACHIHEMBRADO

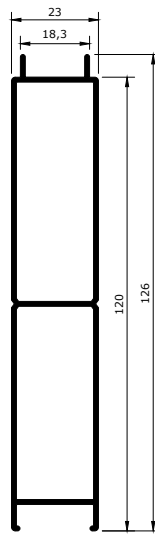
XX09-1410 B
(11410)



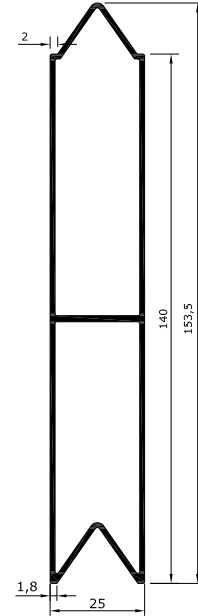
XX09-7992 B LB BLR
(7992)



XX09-6346 B LB
(6346)

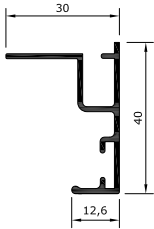


XX09-0140 B LB

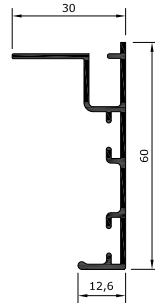


TAPAJUNTAS UNIVERSALES RECTOS

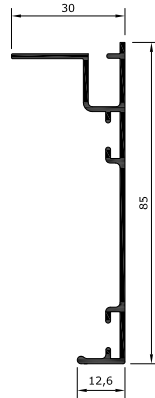
TP09-0040 B LB PM BLR 90 10



TP09-0060 B LB PM BLR 90 10

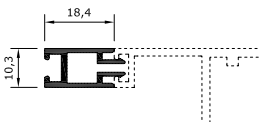


TP09-0085 B LB PM BLR 90 10

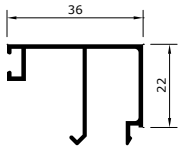
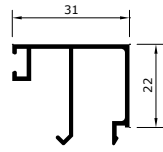


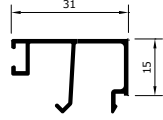
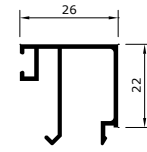





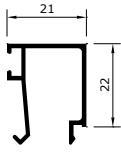
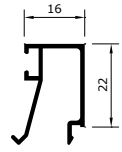
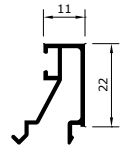




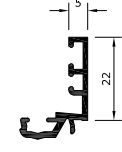
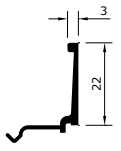


REDUCTOR CRISTAL SISTEMA MC60 ST / TH

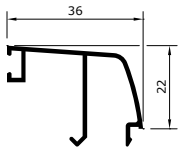
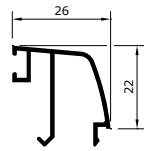
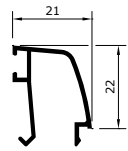
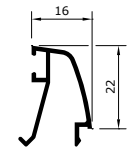





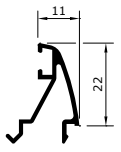
MC60-6007 B
(65943)







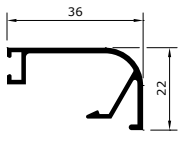


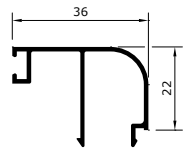



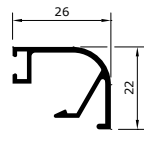




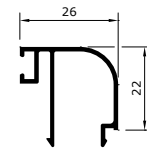

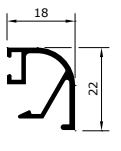
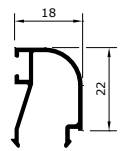




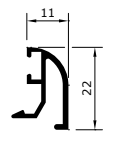




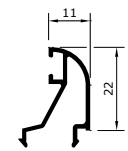
JUNQUILLOS RECTOS

CP00-9936    
 (59850)

CP00-9931     
 (59849)

HT70-3115  
 (78091)

CP00-9926     
 (58948)

CP00-9921     
 (58949)

CP00-9916     
 (59848)

CP00-9911     
 (59847)

CP00-9905    
 (5063)

CP00-9903     
 (70796)



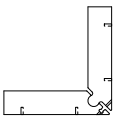
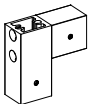

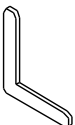

JUNQUILLOS BISELADOS

CP00-9736    
 (5066)

CP00-9726     
 (5059)

CP00-9721     
 (5058)

CP00-9716     
 (5057)

CP00-9711     
 (5056)




JUNQUILLOS REDONDOS

CP00-9836    
 (67360)

CP00-9636  
 (68137)

CP00-9826   
 (66236)

CP00-9626    
 (64053)

CP00-9818     
 (65793)

CP00-9618     
 (64246)

CP00-9811    
 (66235)

CP00-9611    
 (64248)




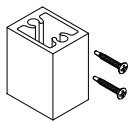
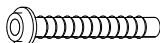
ESCUADRAS ENSAMBLEY ALINEACIÓN FIJAS

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	TPAE-6016 (01006)	Escuadra de tiro 40 x 30 mm para perfil VJ70-0100 / 3550 / 3900
	TPAE-6028 (0428)	Escuadra de tiro 36 x 23 mm para perfil OM60-1499 / 1190
	TPAE-6032	Escuadra de tiro 25 x 8 mm para perfil VJ70-7091 / 0120
	TPAE-6006 (0306)	Escuadra de tiro 25 x 15 mm, interior. En general para marcos y hojas de ventana
	TPAE-6008 (0308)	Escuadra de tiro 25 x 40 mm, interior para hojas puerta PT54-1360 / 1390 / 1990 y PT5+-1390 / 1790
	VA70-7150	Escuadra especial para refuerzo VJ70-3550
	VA70-0625	Escuadra para refuerzo VJ70-0100 utilización para corte vertical
	TPAE-6192 (F9002)	Escuadra interior perfil VJ70-3550
	TPAE-7359 (0359)	Escuadra alineación inox
	TPAE-7202 (A4002)	Escuadra alineación plástica para OM60-1190

ESCUADRAS REGULABLES

	TPAE-8110	Escuadra regulable 25 x 15 mm
	TPAE-8015 (L81015)	Escuadra de tiro regulable 25 x 15 mm


UNIONES FIJAS

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	TPAE-6142	Unión extrusión 11 x 18 mm para perfil VJ70-0120
	TPAE-6144 (U404)	Unión extrusión 15 x 18 mm
	TPAE-6145 (U405)	Unión extrusión 40 x 18 mm
	TPAE-6148 (U408)	Unión extrusión 15 x 18 mm reforzado
	VA70-0220	Unión frontal montante VJ70-0100
	D7981 TX48X60	Tornillo de inox 4,8 x 60 mm

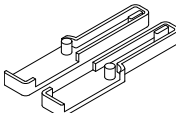
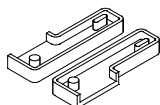
UNIONES REGULABLES

	TPAE-8144 (U411)	Unión regulable 15 x 18 mm
---	---------------------	----------------------------

ESCUADRAS TRABAJO PARA TAPAJUNTAS

	TPAE-7302 (MP2)	Escuadra trabajo para tapajuntas de 12 x 2 mm
	TPAE-7303 (MP3)	Escuadra trabajo para tapajuntas de 10 x 2 mm
	TPAE-7304 (MP4)	Escuadra trabajo para tapajuntas con allens frontales 10 x 12 mm



TAPAS PARA INVERSOR VJ70-7000

	OA30-G419	Juego de tapas para perfil OB30-2390
	OA60-G419	Juego de tapas para perfil VJ70-2390


GOMAS SISTEMA

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	CPAG-G900 (3553)	Goma burbuja
	CPAG-G906 (3559)	Goma cuña interior hoja base 5 mm
	OA60-G906 (3559)	Goma cuña base 7 mm
	VA70-G800 (G600)	Goma antipinzadedos
	VA70-G810 (G600T)	Tapón terminal para G600
	PA40-G505 (1C38K)	Tercera goma estanqueidad marco
	CPAG-G509 (GA9K)	Goma vidrio exterior 3 mm
	CPAG-G510 (GA10K)	Goma vidrio exterior 4 mm
	CPAG-G511 (GA11K)	Goma vidrio exterior 6 mm

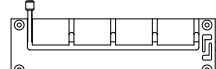


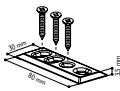

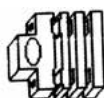
GOMAS CUÑA

	CPAG-G7-1 (CF10P)	Goma de cuña interior
	CPAG-G7-0 (CF10P)	Goma de cuña interior tradicional
	CPAG-G7-2 (CF10)	Goma de cuña interior tradicional 2 mm
	CPAG-G7-3 (CL0K)	Goma de cuña interior tradicional 3 mm
	CPAG-G7-4 (CL2K)	Goma de cuña interior tradicional 4 mm
	CPAG-G7-5 (CL4K)	Goma de cuña interior tradicional 5 mm
	CPAG-G7-7 (CL7K)	Goma de cuña interior tradicional 7 mm
	CPAG-G7-10 (CL10K)	Goma de cuña interior tradicional 10 mm
	CPAG-G700	Goma de cuña interior precortada para acristalamiento B=3 mm (blanca)
	CPAG-G702	Goma de cuña interior precortada para acristalamiento B=4 mm (roja)
	CPAG-G704	Goma de cuña interior precortada para acristalamiento B=5 mm (azul)
	CPAG-G707	Goma de cuña interior precortada para acristalamiento B=7 mm (verde)
	CPAG-G710	Goma de cuña interior precortada para acristalamiento B=10 mm (amarilla)





FELPAS

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	CNAP-4009	Felpa de 4,3 x 9 mm
	CNAP-7007 (F7X7)	Felpa 7 x 7 mm
	CNAP-7009	Felpa 7 x 9 mm
	CNAP-709P (F7X9P)	Felpa TRI-FIN de 7 x 9 mm



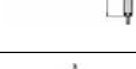

PASADORES CLOSED

	VA70-065A	Contraplaca pasador para perfil VJ70-7000
	CPAF-3720C	Pasador TitanDue 220 mm
	CPAF-3721C	Pasador TitanDue 450 mm
	CPAF-3734 (F3734)	Cerradero al suelo placa inox universal
	CPAF-3738 (F3738)	Cierre inox para empotrar
	CPAF-3740 (F3740)	Cierre para marco

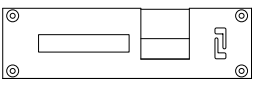
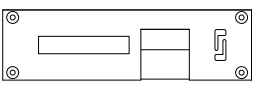
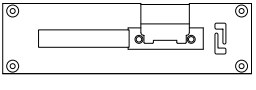
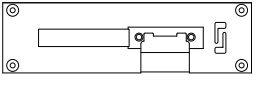

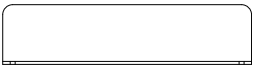
PASADORES Y CIERRES PARA HOJAS SISTEMA OMEGA

	OA60-1508 (K104)	Kit accionamiento doble acción
	CPA0-9232 (9232)	Kit ventana 1 hoja para cremona de dos patas plástico
	OA60-2111 (2112)	Kit pasadores hoja pasiva sistema Omega
	OA60-2114 (K105)	Terminal para sistema Omega

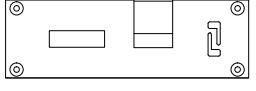
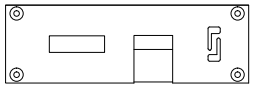
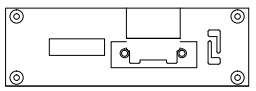
PASADORES Y CIERRES PARA HOJAS SISTEMA OMEGA

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	CPAF-3714 (F3714)	Pasador Titán 140 mm
	CPAF-3715 (F3715)	Pasador Titán 220 mm
	CPAF-3716 (F3716)	Pasador Titán 450 mm
	CPAC-0012 (P356)	Cerradura 1 punto pico de loro aguja 25 mm

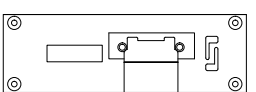
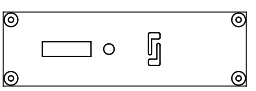
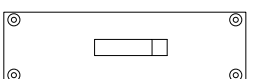
CONTRAPLACAS DE MARCO PARA CERRADURA CLOSED

	VA70-040D	Contraplaca / batiente mano derecha para VJ70-0100 + VJ70-7000 y cerradura CPAG-0017 / 18
	VA70-040E	Contraplaca / batiente mano izquierda para VJ70-0100 + VJ70-7000 y cerradura CPAG-0017 / 18
	VA70-041D	Contraplaca / batiente portero electrónico mano derecha para VJ70-0100 + VJ70-7000 y cerradura CPAG-0017
	VA70-041E	Contraplaca / batiente portero electrónico mano izquierda para VJ70-0100 + VJ70-7000 y cerradura CPAG-0017
	VA70-042A	Batiente regulable 30 mm VA70-0400 / VA70-0410
	VA70-042B	Batiente regulable 60 mm VA70-0400 / VA70-0410

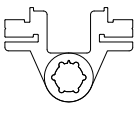
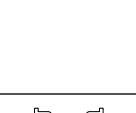
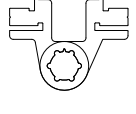
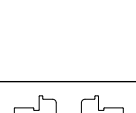
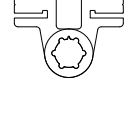
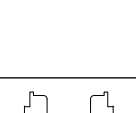
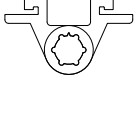
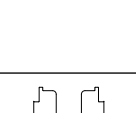
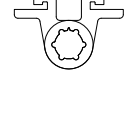

CONTRAPLACAS DE MARCO PARA CERRADURA

	VA70-050D	Contraplaca / batiente mano derecha para VJ70-0120 + VJ70-7000 y cerradura VA70-0017
	VA70-050E	Contraplaca / batiente mano izquierda para VJ70-0120 + VJ70-7000 y cerradura VA70-0017
	VA70-051D	Contraplaca / batiente portero electrónico mano derecha para VJ70-0120 + VJ70-7000 y cerradura VA70-0017

CONTRAPLACAS DE MARCO PARA CERRADURA

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	VA70-051E	Contraplaca / batiente portero electrónico mano izquierda para VJ70-0120 + VJ70-7000 y cerradura VA70-0017
	VA70-0480	Contraplaca para valla de jardín corredera cerradura VA70-0013
	VA70-0490	Contraplaca para valla jardín corredera cerradura CPAC-0013

BISAGRAS OPTIMA

	VA70-0700	Bisagra Optima para VJ70-0100 / 3550 separación 34,5 mm (grandes) Closed / 2 palas
	VA70-0800	Bisagra Optima para VJ70-0100 / 3550 separación 34,5 mm (grandes) Closed / 3 palas
	VA70-0710	Bisagra Optima para VJ70-0100 / 3550 separación 29,5 mm (medianas) Closed / 2 palas
	VA70-0810	Bisagra Optima para VJ70-0100 / 3550 separación 29,5 mm (medianas) Closed / 3 palas
	VA70-0720	Bisagra Optima para VJ70-0100 / 3550 separación 29,5 mm (pequeñas) Closed / 2 palas
	VA70-0820	Bisagra Optima para VJ70-0100 / 3550 separación 29,5 mm (pequeñas) Closed / 3 palas
	VA70-0750	Bisagra Optima para VJ70-0120 separación 34,5 mm (grandes) Closed / 2 palas
	VA70-0850	Bisagra Optima para VJ70-0120 separación 34,5 mm (grandes) Closed / 3 palas
	VA70-0760	Bisagra Optima para VJ70-0120 separación 34,5 mm (pequeñas) Closed / 2 palas
	VA70-0860	Bisagra Optima para VJ70-0120 separación 34,5 mm (pequeñas) Closed / 3 palas

CERRADURAS PARA PUERTAS ABISAGRADAS

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	CPAC-0017	Cerradura con aguja de 35 mm golpe y llave para perfil VJ70-0100
	CPAC-0018 (P7618)	Cerradura 1 punto de golpe y llave con contraplacas aguja de 25 mm para perfil VJ70-0100
	CPAC-0012 (P356)	Cerradura 1 punto pico de loro aguja 25 mm
	VA70-0017	Cerradura con aguja de 18 mm, bombín redondo de golpe y llave para perfil VJ70-0120
	CPAC-4040	Bombín de 80 40/40 para sistema Closed
	CPAC-4545 (P7685)	Bombín de 90 45/45 para sistema Closed

MANILLAS Y TIRADORES PARA CANCELAS ABISAGRADAS

	CRAS-2052	Unidad manilla línea CRASH exclusiva Innaltech
	CRAS-2051	Juego manillas línea CRASH exclusiva Innaltech
	CPAF-2040	Unidad manilla línea Hera
	CPAF-2041	Juego manillas línea Hera
	CPA0-4900 (4000)	Unidad manilla
	CPA0-4920 (4014)	Unidad manilla con escudo largo

MANILLAS Y TIRADORES PARA CANCELAS ABISAGRADAS

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	CPAF-5700	Pomo fijo HORUS
	CPAF-2100 (F2100)	Escudo decorativo para bombín CPAC-4545 (P7685)

SISTEMAS DE ANCLAJE

	VA70-0610	Escuadra para la fijación a la pared
	VA70-0620	Escuadra para la fijación de perfiles estructurales 50 x 50 x 8 mm

SOLUCIONES ESTRUCTURALES Y CANTONERA

	VA70-0100C	Tapa unión horizontal (pérgolas solución F1) VJ70-3600 + 2 x VJ70-0100
	VA70-0100F	Tapa unión horizontal para perfiles VJ70-0100 + VJ70-0100
	VA70-0390T	Kit 2 x escuadras y tapas para unión montante VJ70-0100 a 90°
	VA70-9015A	Tapa para perfiles VJ70-3900 + 2 x VJ70-7000
	VA70-9015B	Tapa para perfiles VJ70-3900 + 2 x VJ70-7099

ACCESORIOS ESPECÍFICOS PARA GUÍAS SUPERIORES

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	OA60-1351 (1351)	Kit corredera lateral para guías OM60-9192 / OM60-9182 / GL40-90M2
	OA60-1352 (1352)	Kit corredera lateral Omega guía OM60-9092 (10032)
	LA03-1352 (PI231)	Kit corredera lateral para guía LN03-9092
	OA60-1355A	Kit fijación superior entrada frontal para hojas OM60-1499 / 1190 y VJ70-0100 / 0120 / 3550
	OA60-1355B	Kit fijación superior entrada lateral para hojas OM60-1499 / 1191 y VJ70-0100 / 0120 / 3550
	OA60-1358	Cierre superior e inferior estándar para guías OM60-9092 / 9192 / 9182 con hojas OM60-1499 / 1190
	OA60-1359	Cierre superior de seguridad para guías OM60-9092 / 9192 / 9182 con hojas OM60-1499 / 1190
	OA60-9192	Tapa lateral superior para guía OM60-9192
	OA60-9092	Tapa lateral superior para guía OM60-9092 y LN03-9092
	GA40-9092	Tapa lateral para guía GL40-9092 y GL40-90M2

ACCESORIOS ESPECÍFICOS PARA ENGUIAMIENTO EN EL SUELO



ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	OA60-1453	Kit enguiamiento inferior directa al suelo con hojas OM60-1499 / 1190
	LA03-1453	Kit enguiamiento inferior directo al suelo con hojas LN03-1499 / 1477 / 1677 / 1699



TABLA DE COMPATIBILIDADES ACCESORIOS CORREDERA LATERAL
GUÍAS SUPERIORES

KITS DE CARROS Y FIJACIONES SUPERIORES		OM60-9092		OM60-9182		LN03-9092	
ESQ	HOJAS	KIT CARROS	KIT FIJACIÓN SUP.	KIT CARROS	KIT FIJACIÓN SUP.	KIT CARROS	KIT FIJACIÓN SUP.
	OM60-1499 / 1190	OA60-1352	OA60-1355B	OA60-1351	OA60-1355B	LA03-1352	OA60-1355A
			OA60-1355A		OA60-1355A ⁽¹⁾		
	VJ70-0100 / 0120 / 3550	OA60-1352	OA60-1355B	OA60-1351	OA60-1355B	LA03-1352	OA60-1355A
			OA60-1355A		OA60-1355A ⁽¹⁾		
CIERRES SUPERIORES		KIT CIERRE GUÍA	ACCIONAMIENTO	KIT CIERRE GUÍA	ACCIONAMIENTO	KIT CIERRE GUÍA	ACCIONAMIENTO
	OM60-1499 / 1190	OA60-1358 ^(op)	CPA0-1004 ^(op)	OA60-1358 ^(op)	CPA0-1004 ^(op)	OA60-1358	CPA0-1004 ^(op)
		OA60-1359 ^(op)	OA60-1508 ^(op)	OA60-1359 ^(op)	OA60-1508 ^(op)		OA60-1508 ^(op)
			CPA0-2050 ^(op)		CPA0-2050 ^(op)		CPA0-2050 ^(op)

⁽¹⁾ La opción de retenedor lateral sólo es posible si se coloca la hoja dentro de la guía de forma lateral. ^(op) A elegir entre las distintas opciones según necesidades

CERRAMIENTO LATERAL CON CERRADURA

ESQ	HOJAS	CERRADURA	CONTRAPLACA MARCO
	OM60-1499 / 1190	CPAC-0013 (opcional)	VA70-0480
		VA70-0013 (opcional)	VA70-0490
	VJ70-0100		
	VJ70-0350		

TABLA DE ASOCIACIONES ENTRE PERFILES Y PRINCIPALES ACCESORIOS
ACCESORIOS RELACIONADOS

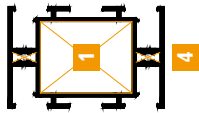










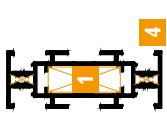






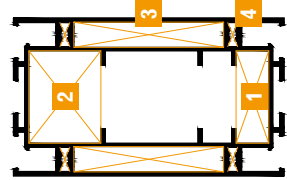










PERFILES		ESCUADRAS Y ELEMENTOS DE TRABAJO		ESCUADRAS ALINEACIÓN		UNIONES		TAPAS INVERSORAS Y TERMINACIONES		GOMAS, JUNTAS Y FELPAS		
ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	
	VJ70-0100		VA70-0625 1				VA70-0220		Ver catálogo con todas las opciones		VA70-G800	
			TPAE-6016 1				TPAE-6148					
			D7981TX48X38 4				TPAE-8144					
							D7981TX48X38					
	VJ70-0120		TPAE-6032 1				TPAE-6142		Ver catálogo con todas las opciones		VA70-G800	
			D7981TX48X38 4				D7981TX48X38					
	VJ70-3550		TPAE-6016 1				VA70-0220		Ver catálogo con todas las opciones		VA70-G800	
			TPAE-6192 2				VA70-022B					
			VA70-8150 3				TPAE-6148					
			D7981TX48X38 4				TPAE-8144					

TABLA DE ASOCIACIONES ENTRE PERFILES Y PRINCIPALES ACCESORIOS
 ACCESORIOS RELACIONADOS

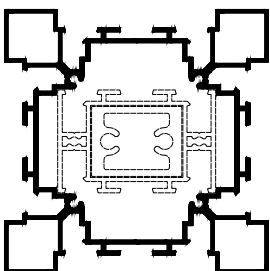















PERFILES		ACCESORIOS RELACIONADOS				GOMAS, JUNTAS Y FELPAS		
ESQUEMA	REF	ESCUADRAS Y ELEMENTOS DE TRABAJO	ESCUADRAS ALINEACIÓN	UNIONES	TAPAS INVERSoras Y TERMINACIONES	ESQUEMA	REF	
	VJ70-3600			   	ESQUEMA VA 70-0220 TP AE-6148 TP AE-8144 D7981 TX48X38	Ver catálogo con todas las opciones		
	VJ70-3900	 TP AE-6016 1			Ver catálogo con todas las opciones	 VA 70-0150A		
		 TP AE-6192 2					 VA 70-0150B	
	VJ70-7099	 VA 70-0600 1			 VA 70-0150C			
VJ70-7098						 CPAG-G900		
						 CPAG-G906		
						 VA 70-G900		
						 CNAP-4009		

TABLA DE ASOCIACIONES ENTRE PERFILES Y PRINCIPALES ACCESORIOS
ACCESORIOS RELACIONADOS










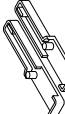
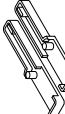

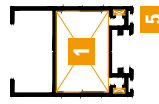












PERFILES	ESCUADRAS Y ELEMENTOS DE TRABAJO		ESCUADRAS ALINEACIÓN		UNIONES		TAPAS INVERSORAS Y TERMINACIONES		GOMAS, JUNTAS Y FELPAS	
	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF
		VJ70-2390 TPAE-7303 						OA60-G419 		CPAG-G900
		OB30-2390 TPAE-7310 						OA30-G419 		CPAG-G900
		OM60-1499 TPAE-6028 		TPAE-7359 						OA60-G906
		OM60-1190 TPAE-6028 		TPAE-7359 	TPAE-7202 					OA60-G906

TABLA DE ASOCIACIONES ENTRE PERFILES Y PRINCIPALES ACCESORIOS
 ACCESORIOS RELACIONADOS













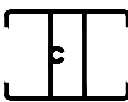
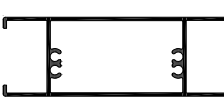

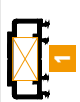

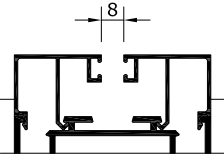
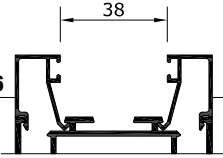
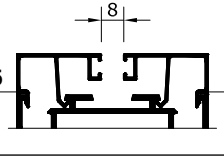
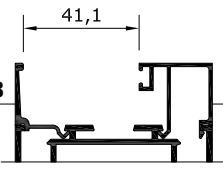
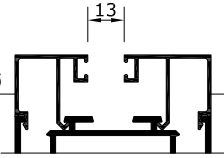
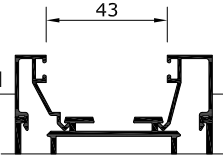
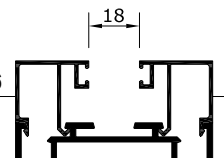
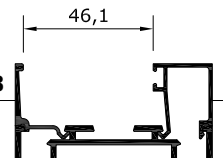
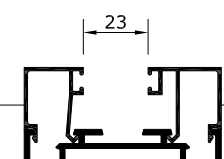
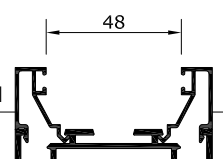
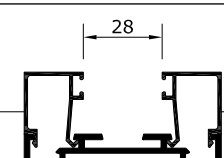
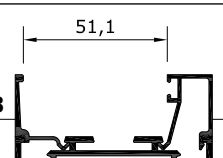
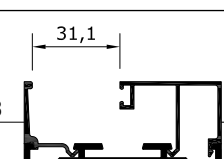
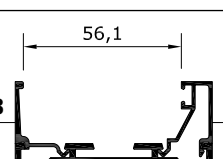
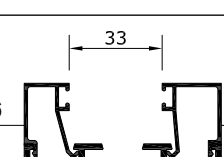
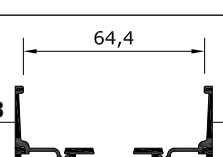
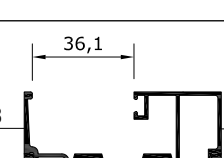
PERFILES		ESCUADRAS Y ELEMENTOS DE TRABAJO		ESCUADRAS ALINEACIÓN		UNIONES		TAPAS INVERSORAS Y TERMINACIONES		GOMAS, JUNTAS Y FELPAS	
ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF
	PF40-3140		TPAE-6006 1		TPAE-6043		TPAE-6144		GA40-6099		PA40-G505
			TPAE-8110 1				TPAE-6148				
			TPAE-8015 1				TPAE-8144				
			TPAE-6008 1				TPAE-6145				
	GL40-6099										
	GL40-6010				TPAE-6043						
	CP01-1850		TPAE-6023 1								



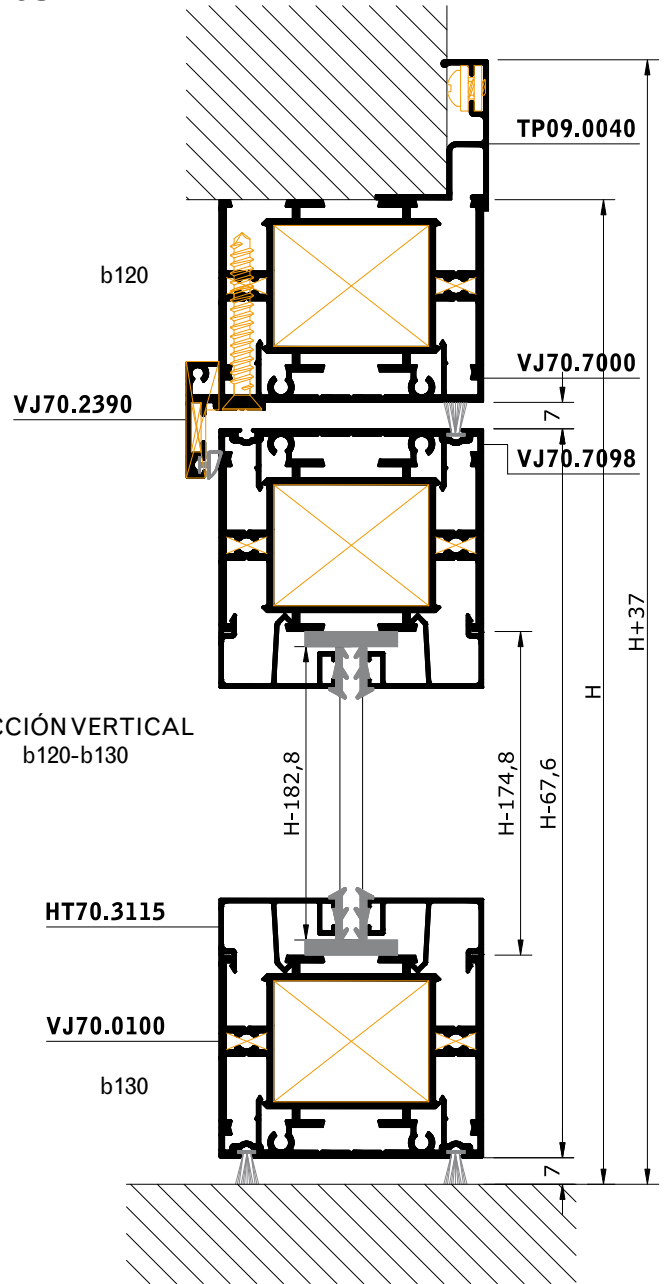
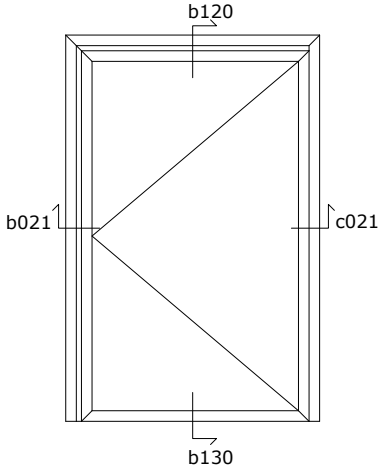
TABLA DE ASOCIACIONES ENTRE PERFILES Y PRINCIPALES ACCESORIOS
ACCESORIOS RELACIONADOS

PERFILES ESQUEMA	REF	ESCUADRAS Y ELEMENTOS DE TRABAJO		ESCUADRAS ALINEACIÓN		UNIONES		TAPAS INVERSoras Y TERMINACIONES		GOMAS, JUNTAS Y FELPAS	
		ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF	ESQUEMA	REF
	OM60-7408										 CNAP-7007
	OM60-7868										 CNAP-7009
	PF40-3600										 CNAP-709P
	TP09-0040	 TPAE-7302 1									
	TP09-0060										
	TP09-0085										



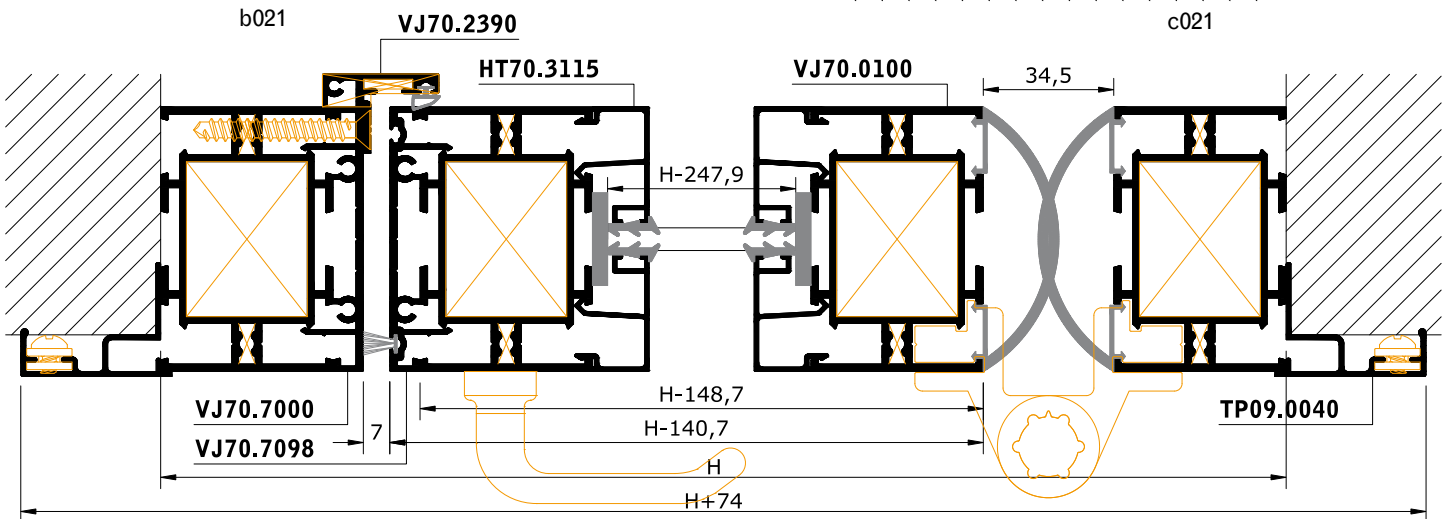
JUNQUILLOS	ESQUEMA	JUNQUILLOS	ESQUEMA
8 mm	 CP00-9931 CP00-9931	38 mm	 CP00-9916 CP00-9916
8 mm	 HT70-3115 HT70-3115	41,1 mm	 CP00-9903 CP00-9926
13 mm	 CP00-9926 CP00-9931	43 mm	 CP00-9911 CP00-9916
18 mm	 CP00-9926 CP00-9926	46,1 mm	 CP00-9903 CP00-9921
23 mm	 CP00-9921 CP00-9926	48 mm	 CP00-9911 CP00-9911
28 mm	 CP00-9921 CP00-9921	51,1 mm	 CP00-9903 CP00-9916
31,1 mm	 CP00-9903 CP00-9936	56,1 mm	 CP00-9903 CP00-9911
33 mm	 CP00-9916 CP00-9921	64,4 mm	 CP00-9903 CP00-9903
36,1 mm	 CP00-9903 CP00-9931		

**PUERTA DE UNA HOJA CON SISTEMA ANTIPINZADEDOS
Y CERRAMIENTO INFERIOR CON FELPAS**
VJ70/70(B2=170D(0));0



ACCESORIOS

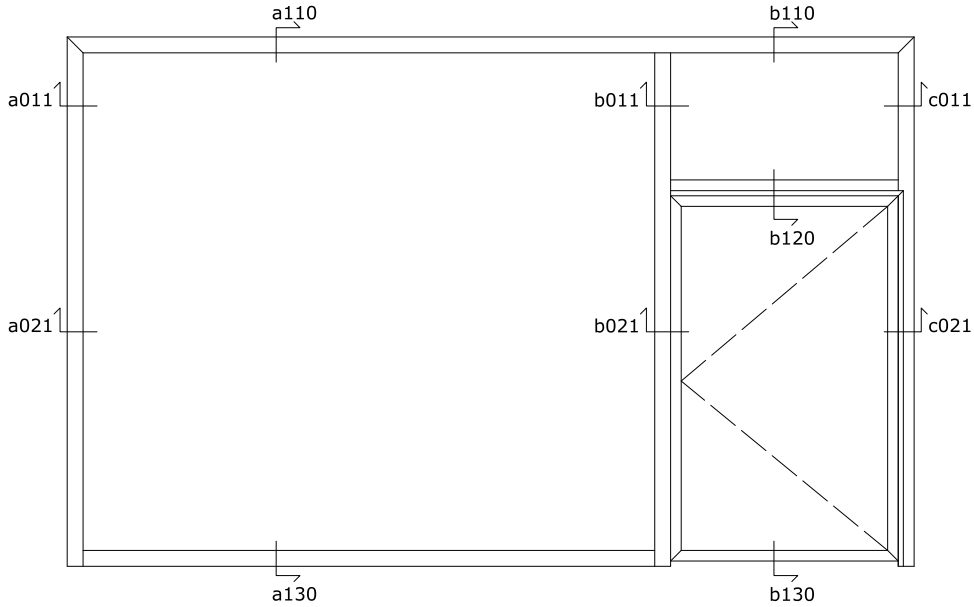
Bisagra	VA70-0700 / 0800
Cerradura	CPAC-0017
Contraplaca marco	VA70-040D / E



SECCIÓN HORIZONTAL b021-c021

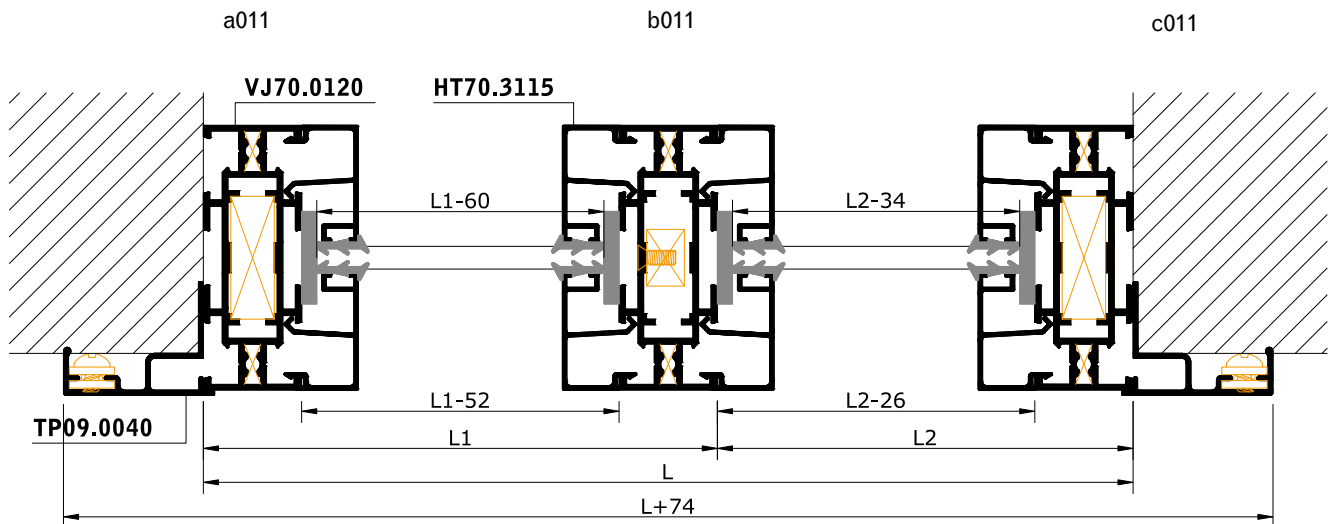
SEPARACIÓN OFICINAS CON CRISTAL.
FIJO LATERAL Y SUPERIOR

VJ70/76(A2=010(0));(B1=010(0));(B2=170(0));0



ACCESORIOS

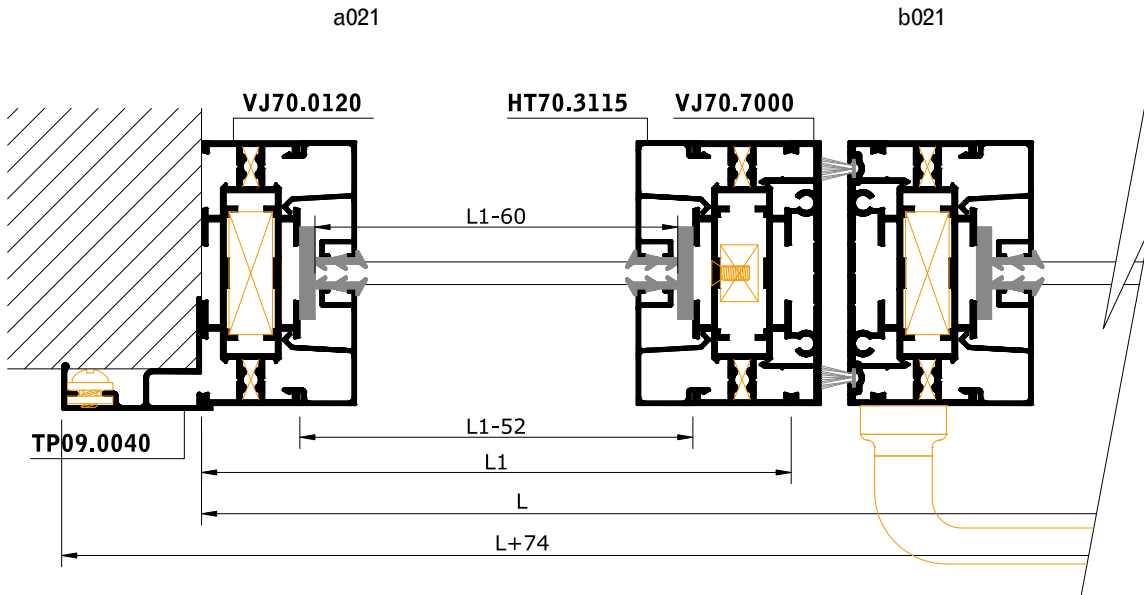
Bisagra	VA70-0760 / 0860
Cerradura	VA70-0017
Contraplaca marco	VA70-050D / E



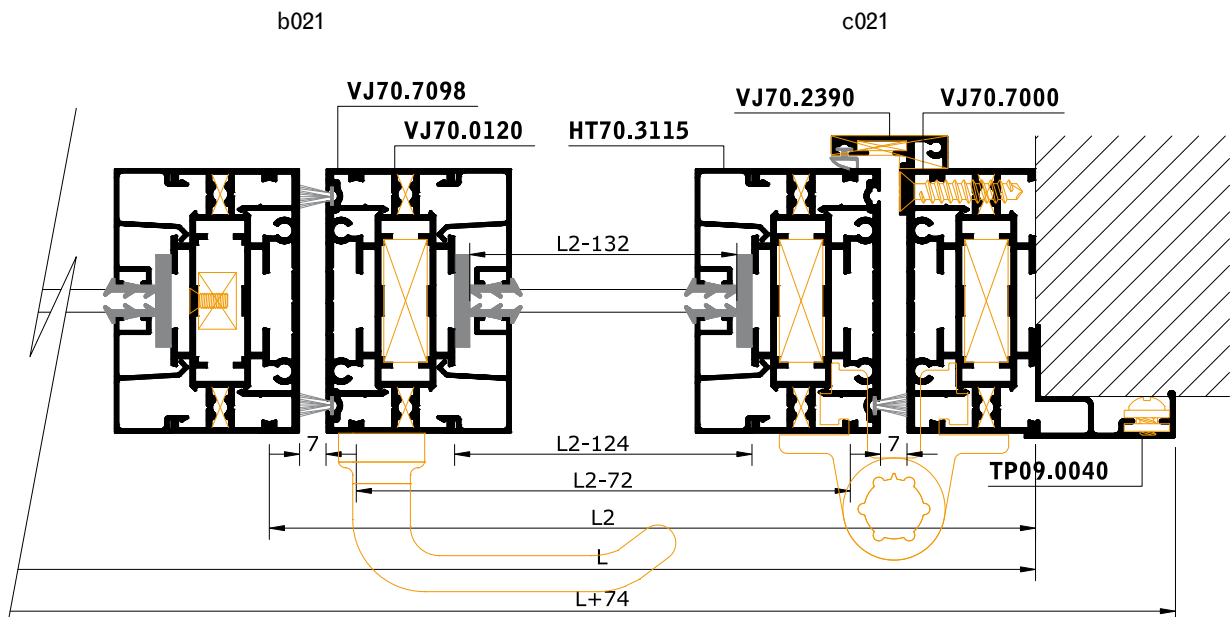
SECCIÓN HORIZONTAL a011-b011-c011



FIJO LATERAL Y PUERTA. ÉSTA CON FIJO SUPERIOR Y CERRAMIENTO INFERIOR CON FELPAS
VJ70/76(A2=010(0));(B1=010(0));(B2=170(0));0



SECCIÓN HORIZONTAL a021-b021



SECCIÓN HORIZONTAL b021-c021

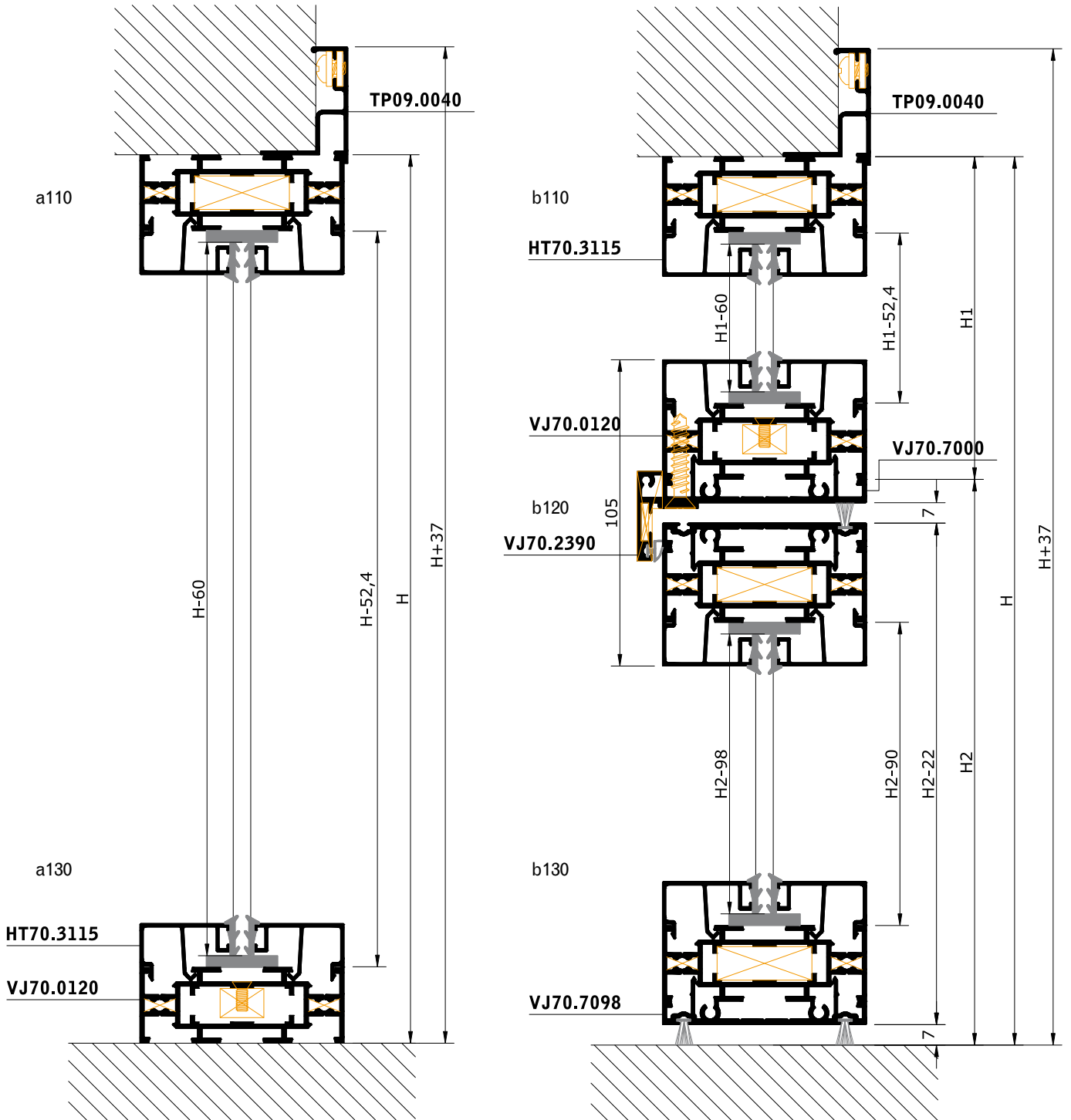


E: 1/2

SISTEMA CLOSED PUERTAS Y DIVISORIOS
HOJAS DE CORTE
SEPARACIÓN OFICINAS CON CRISTAL
EN PUERTA Y FIJO



FIJO LATERAL Y PUERTA. ÉSTA CON FIJO SUPERIOR Y CERRAMIENTO INFERIOR CON FELPAS
VJ70/76(A2=010(0));(B1=010(0));(B2=170(0));0

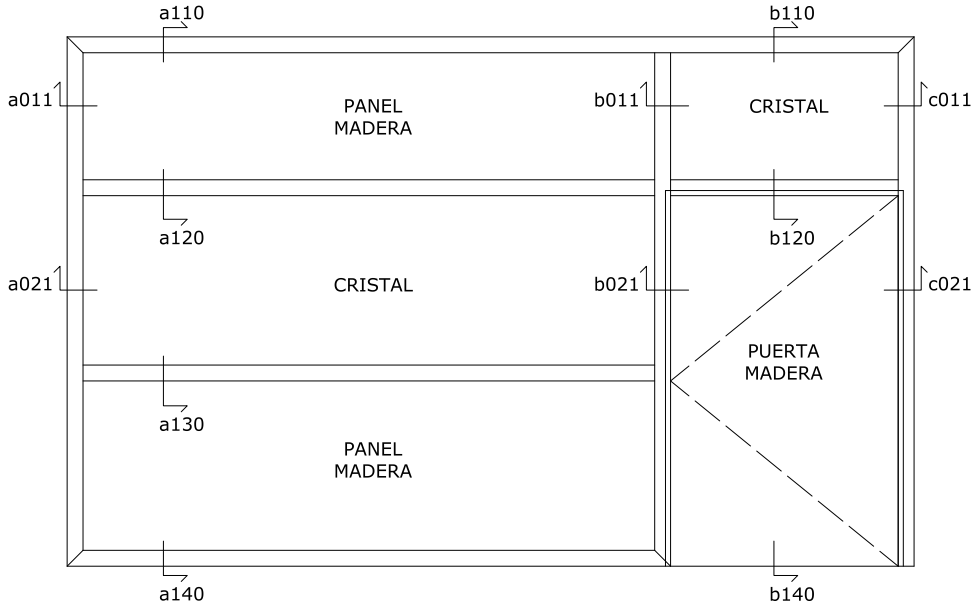


SECCIÓN VERTICAL
a110-a130

SECCIÓN VERTICAL
b110-b130

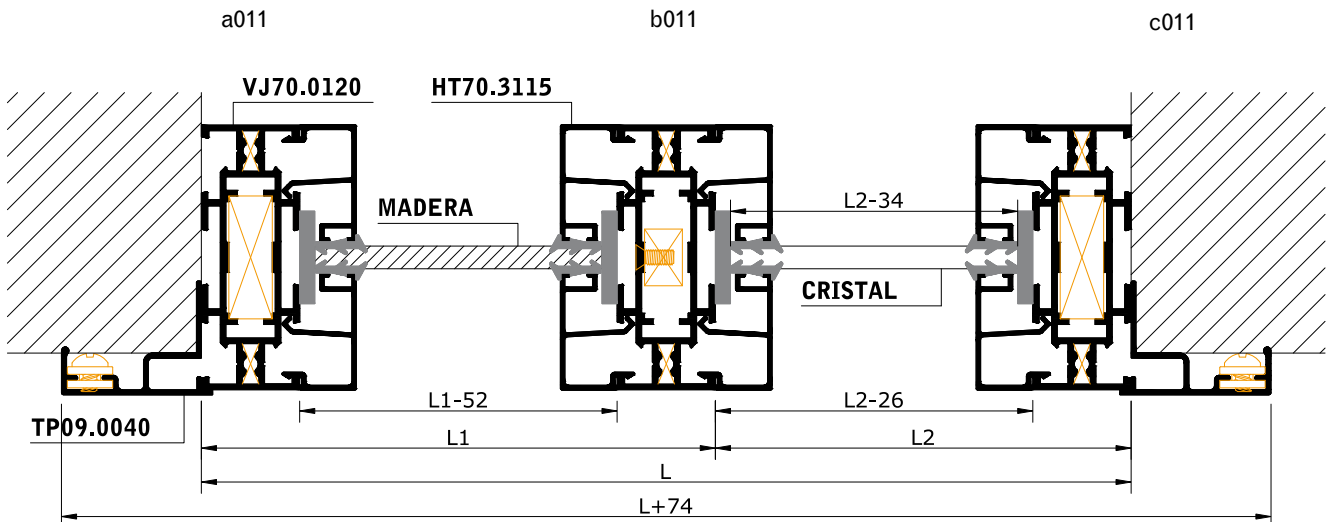


SEPARACIÓN OFICINAS CON PUERTA DE MADERA CON FIJO SUPERIOR DE CRISTAL FIJO LATERAL COMBINANDO CRISTAL Y MADERA MEDIANTE DIVISIÓN HORIZONTAL
VJ70((A1=010(madera));(A2=010(0));A3=(010(madera));(B1=(010(0));B2=puerta madera))



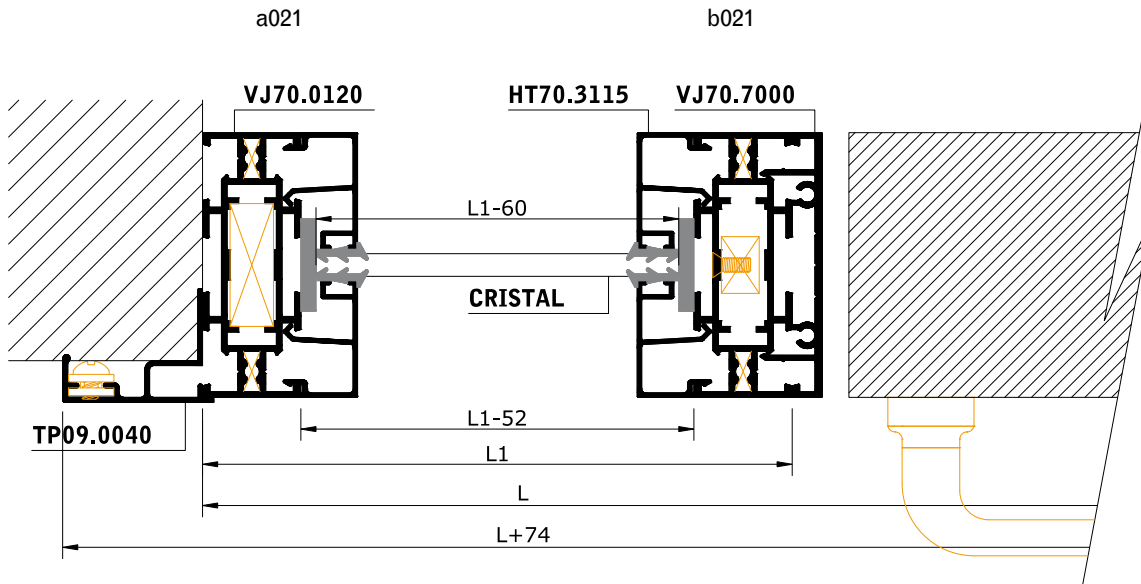
ACCESORIOS

Bisagra	según necesidades de la puerta de madera
Cerradura	según necesidades de la puerta de madera
Contraplaca marco	posibilidad de VA70-040D / E o VA70-050D según cerradura colocada en la puerta de madera

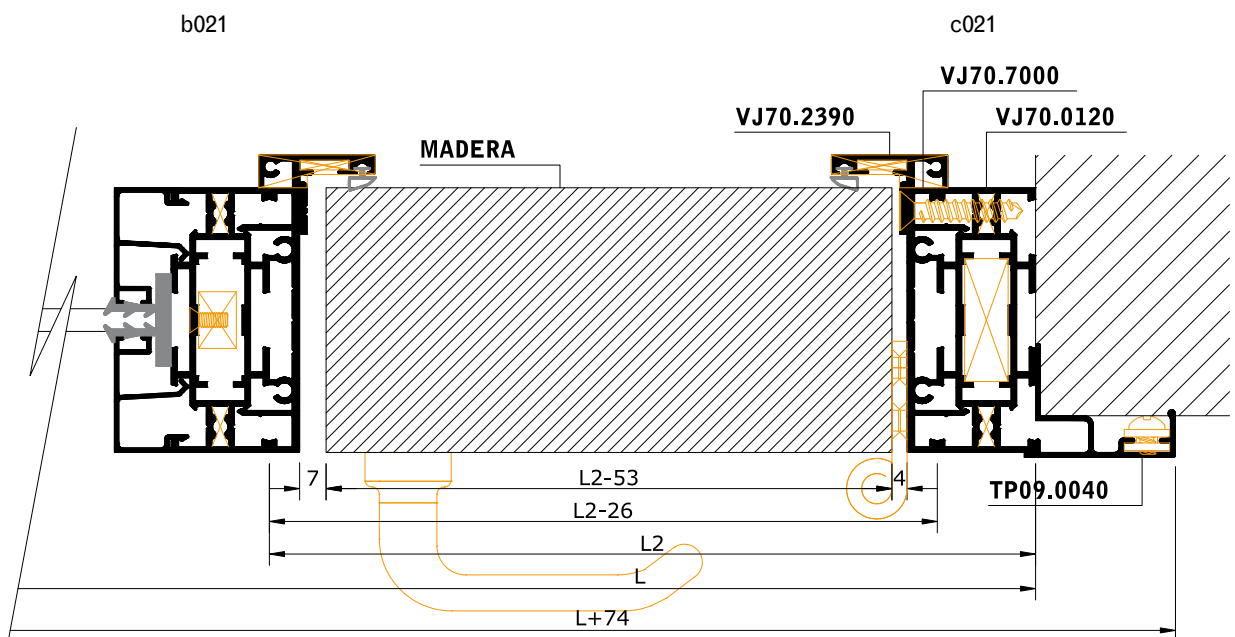


SECCIÓN HORIZONTAL a011-b011-c011

PUERTA DE MADERA CON FIJO SUPERIOR DE CRISTAL
FIJO LATERAL COMBINANDO CRISTAL Y MADERA MEDIANTE DIVISIÓN HORIZONTAL
 VJ70((A1=010(madera));(A2=010(0));A3=(010(madera));(B1=(010(0));B2=puerta madera))



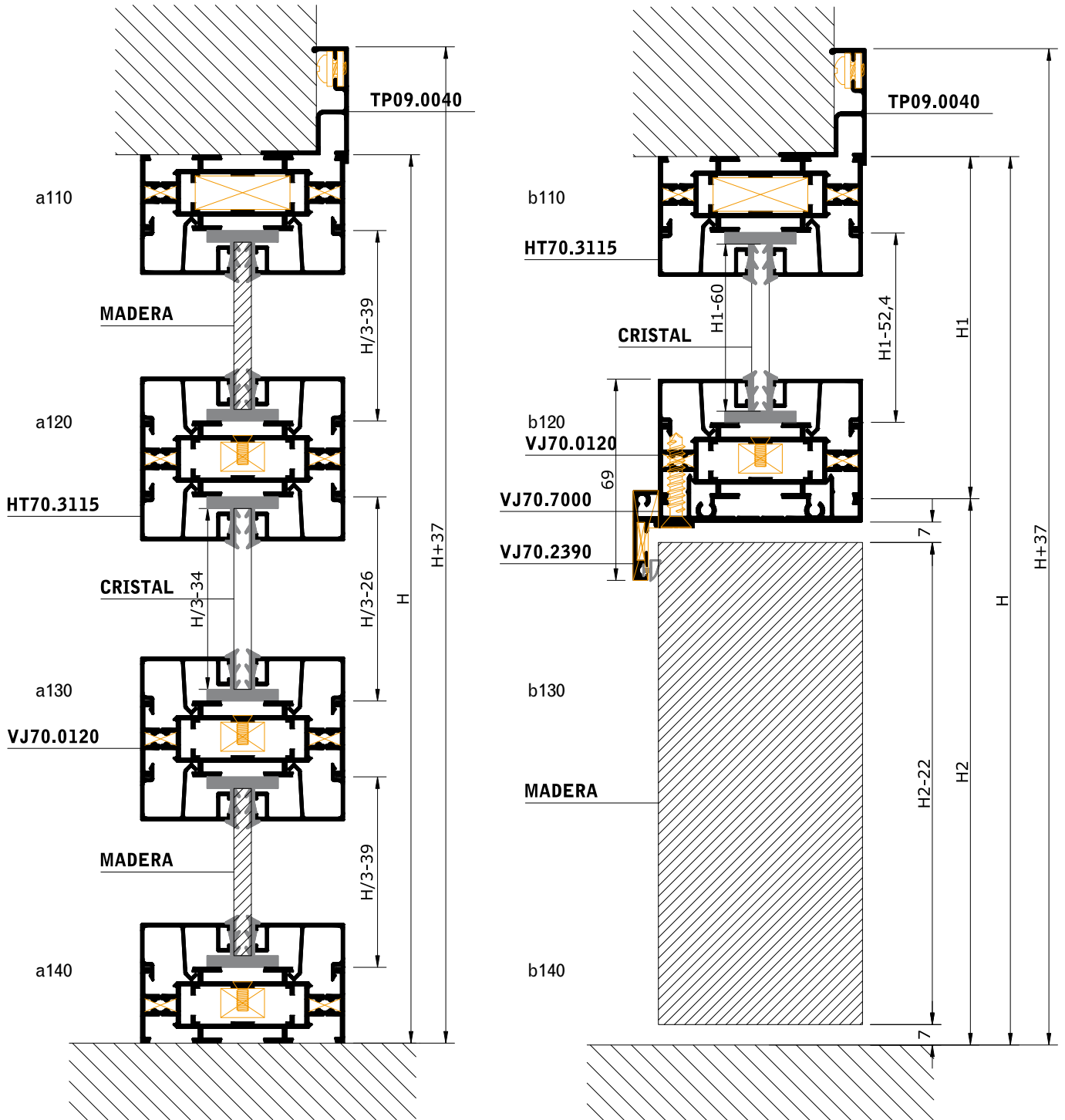
SECCIÓN HORIZONTAL a021-b021



SECCIÓN HORIZONTAL b021-c021



PUERTA DE MADERA CON FIJO SUPERIOR DE CRISTAL
FIJO LATERAL COMBINANDO CRISTAL Y MADERA MEDIANTE DIVISIÓN HORIZONTAL
VJ70((A1=010(madera));(A2=010(0));A3=(010(madera));(B1=(010(0));B2=puerta madera))

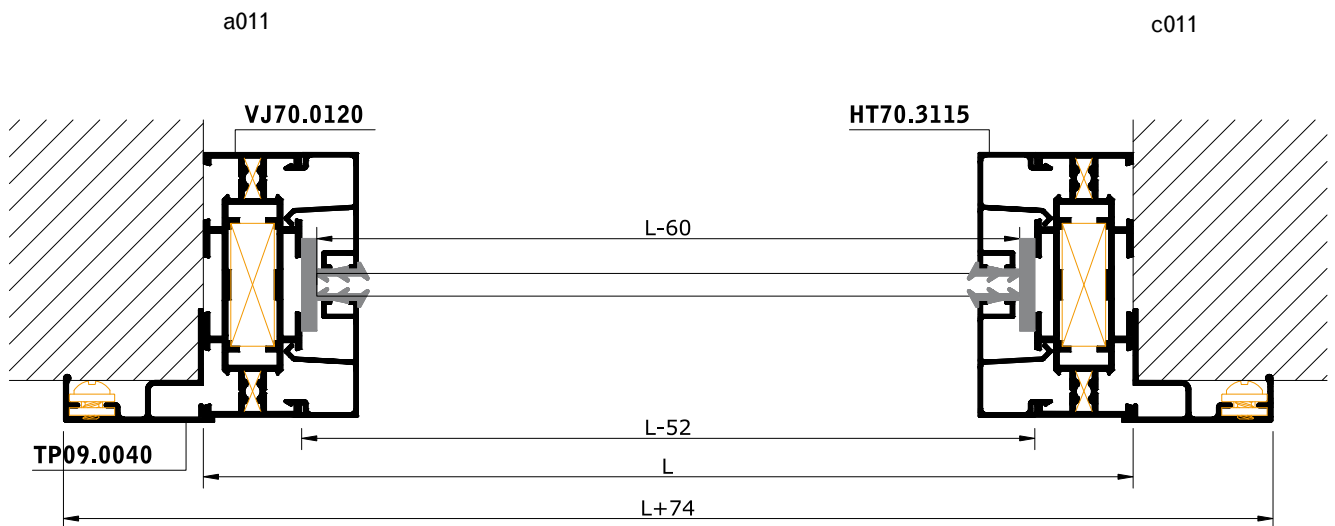
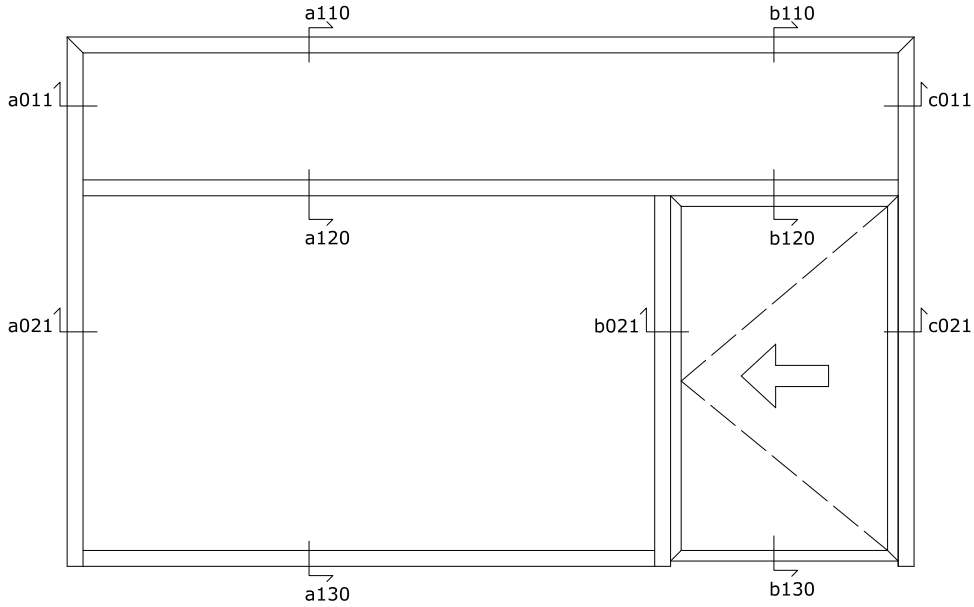


SECCIÓN VERTICAL
a110-a140

SECCIÓN VERTICAL
b110-b140



SEPARACIÓN OFICINAS CON CORREDERA
FIJO SUPERIOR Y LATERAL COMBINADO CON PUERTA CORREDERA LATERAL
VJ70((A1=010(0));(A2=010(0))+OM60(B2=120E(0));0

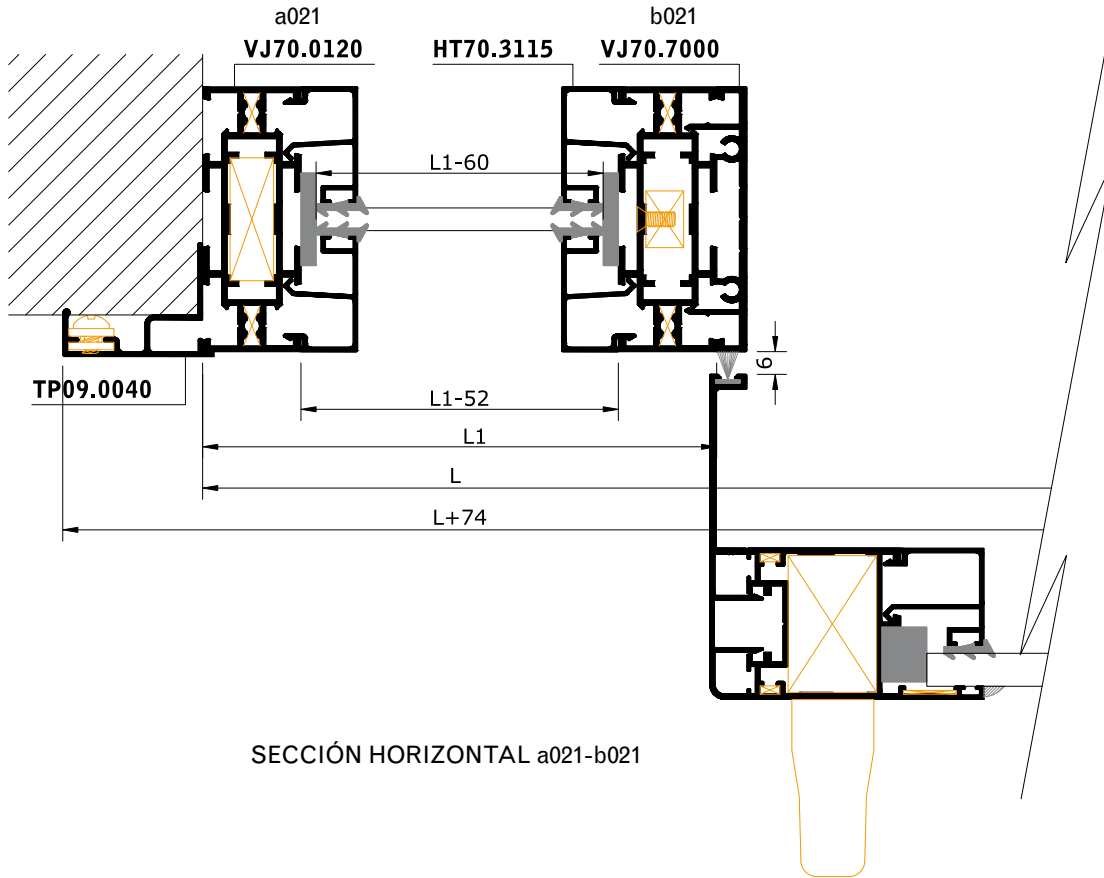


SECCIÓN HORIZONTAL a011-c011

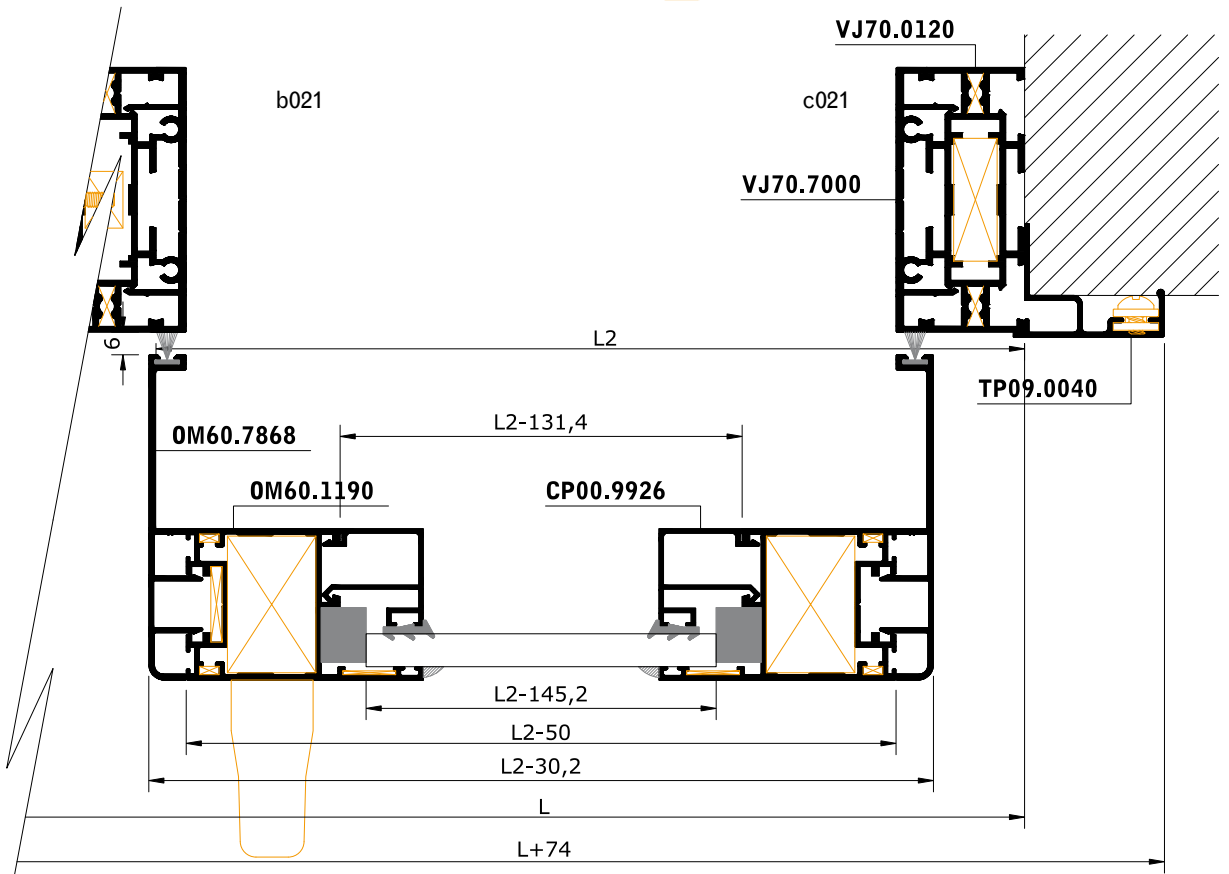


FIJO SUPERIOR Y LATERAL COMBINADO CON PUERTA CORREDERA LATERAL

VJ70((A1=010(0));(A2=010(0))+OM60(B2=120E(0));0



SECCIÓN HORIZONTAL a021-b021



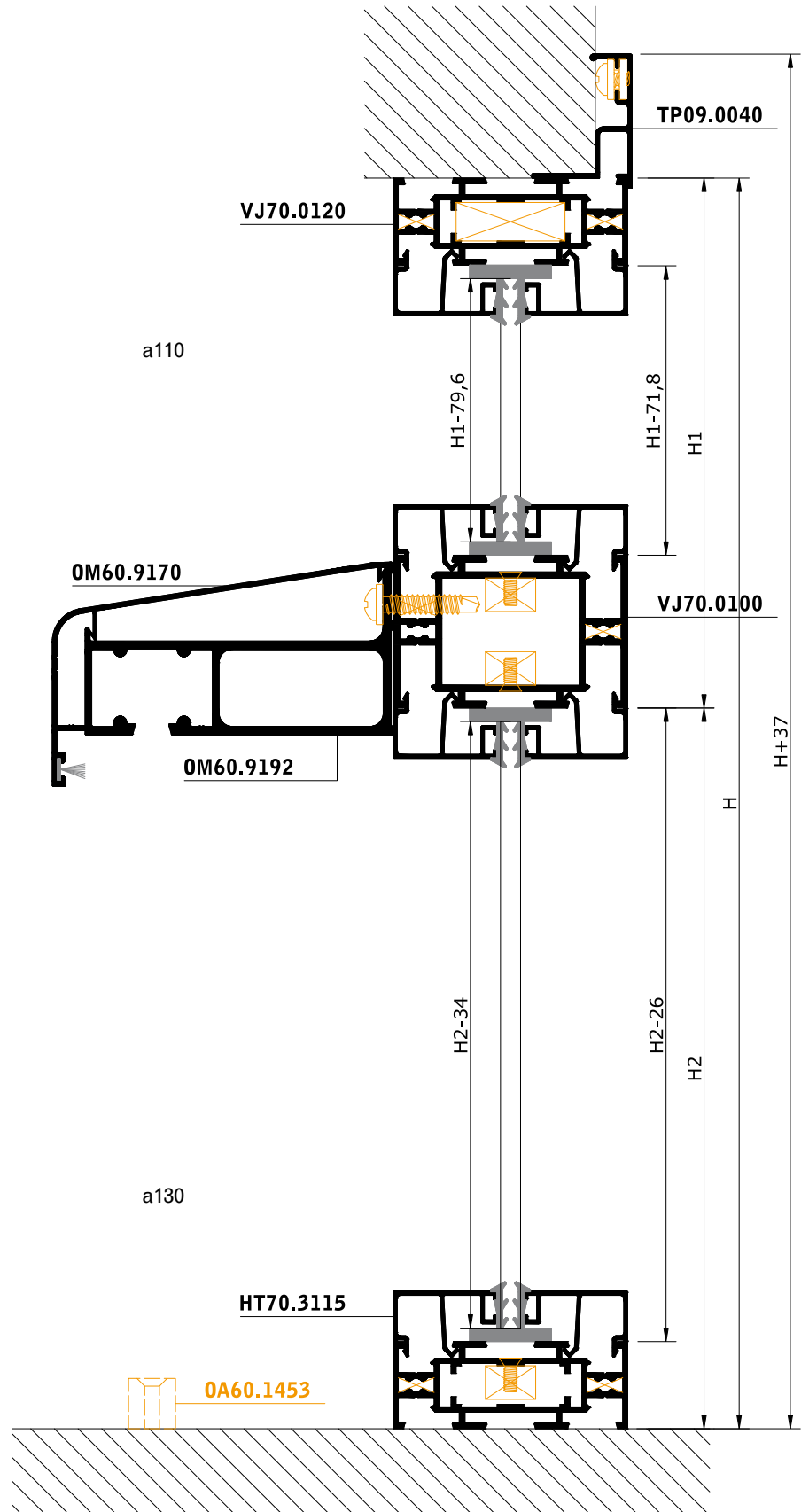
SECCIÓN HORIZONTAL b021-c021



FIJO SUPERIOR Y LATERAL COMBINADO CON PUERTA CORREDERA LATERAL

VJ70((A1=010(0));(A2=010(0))+OM60(B2=120E(0));0

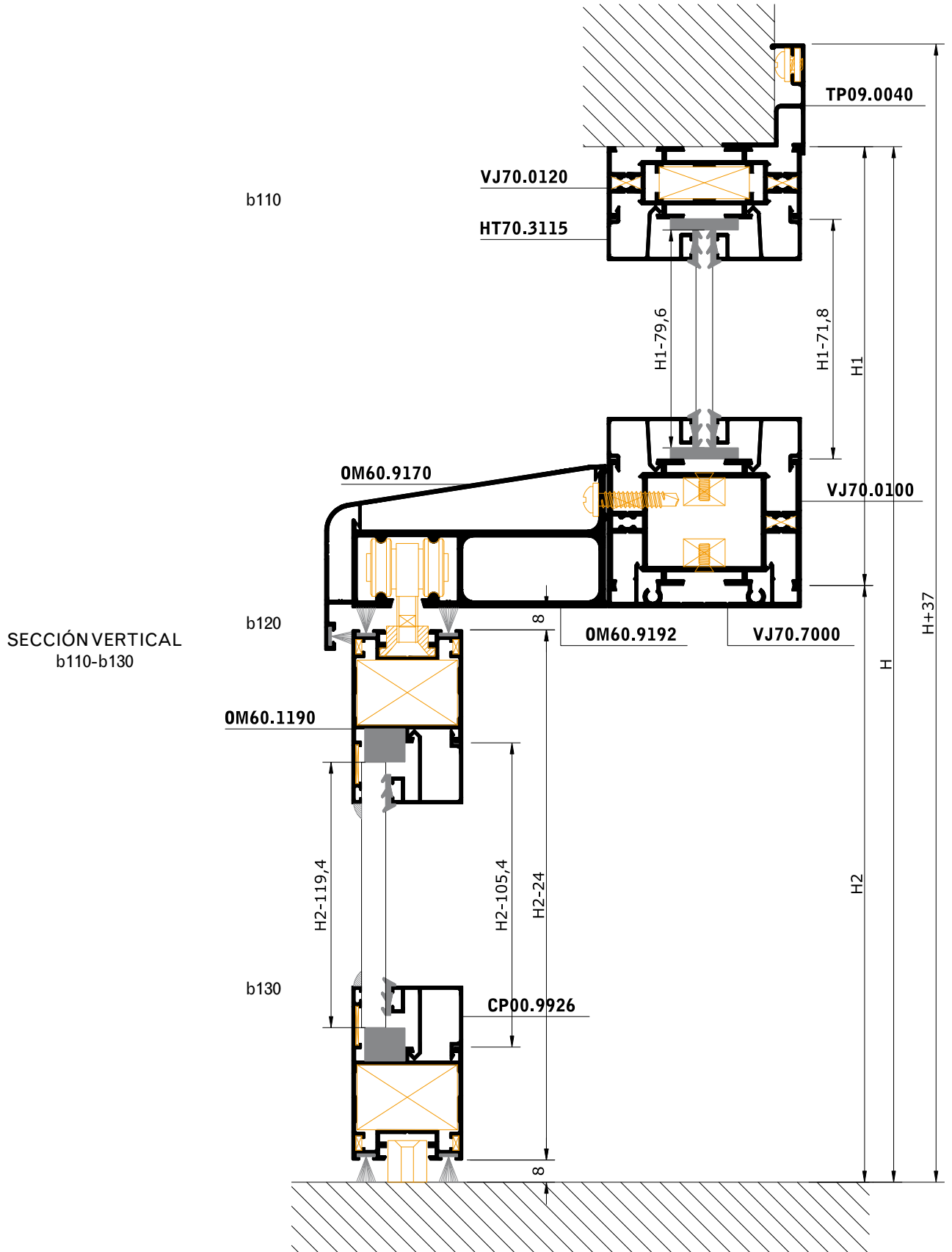
SECCIÓN VERTICAL
a110-a130





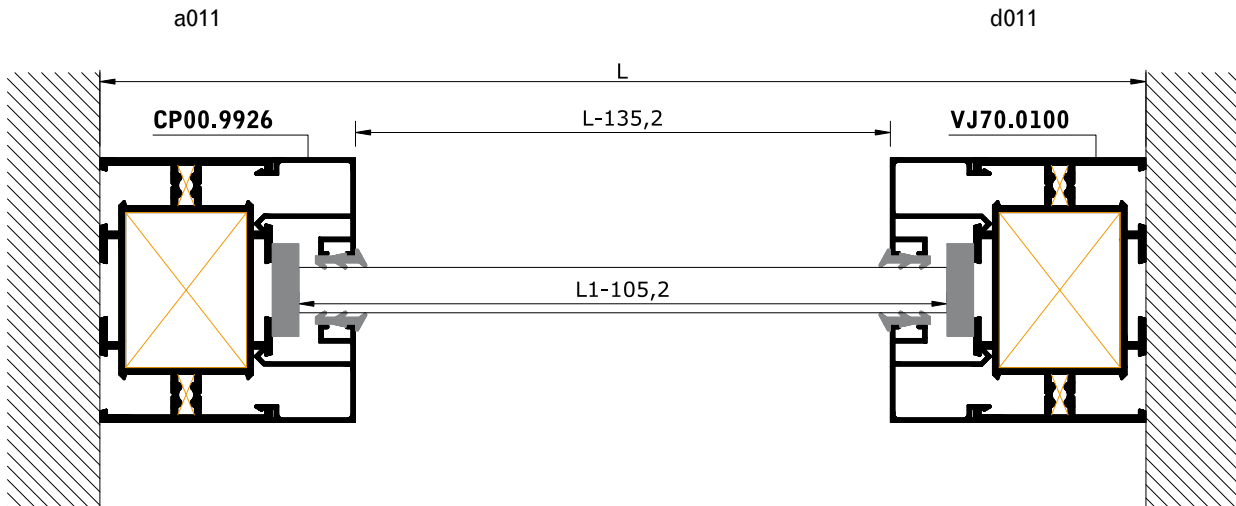
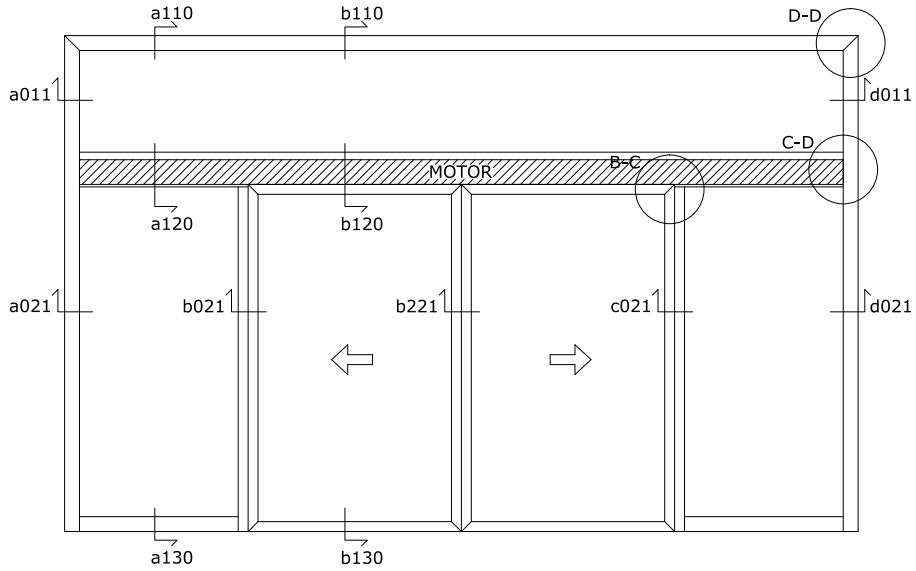
FIJO SUPERIOR Y LATERAL COMBINADO CON PUERTA CORREDERA LATERAL

VJ70((A1=010(0));(A2=010(0))+OM60(B2=120E(0));0



**ESTRUCTURA PARA PUERTA AUTOMÁTICA
 FIJO SUPERIOR Y FIJOS LATERALES CON PUERTA DE DOBLE HOJA
 CORREDERA LATERAL AUTOMATIZADA**

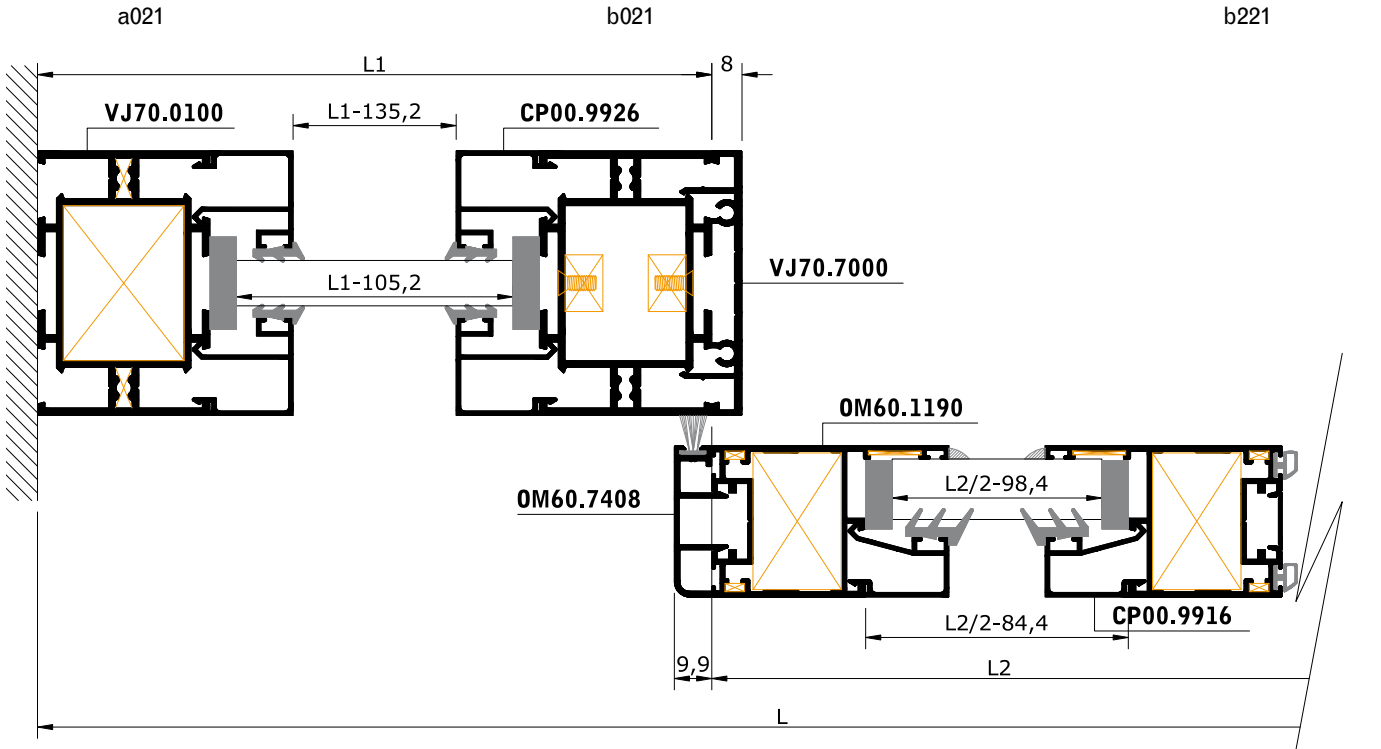
VJ70((A1=010(0));(A2=010(0));C2(010(0)+OM60(B2=285(0)));0



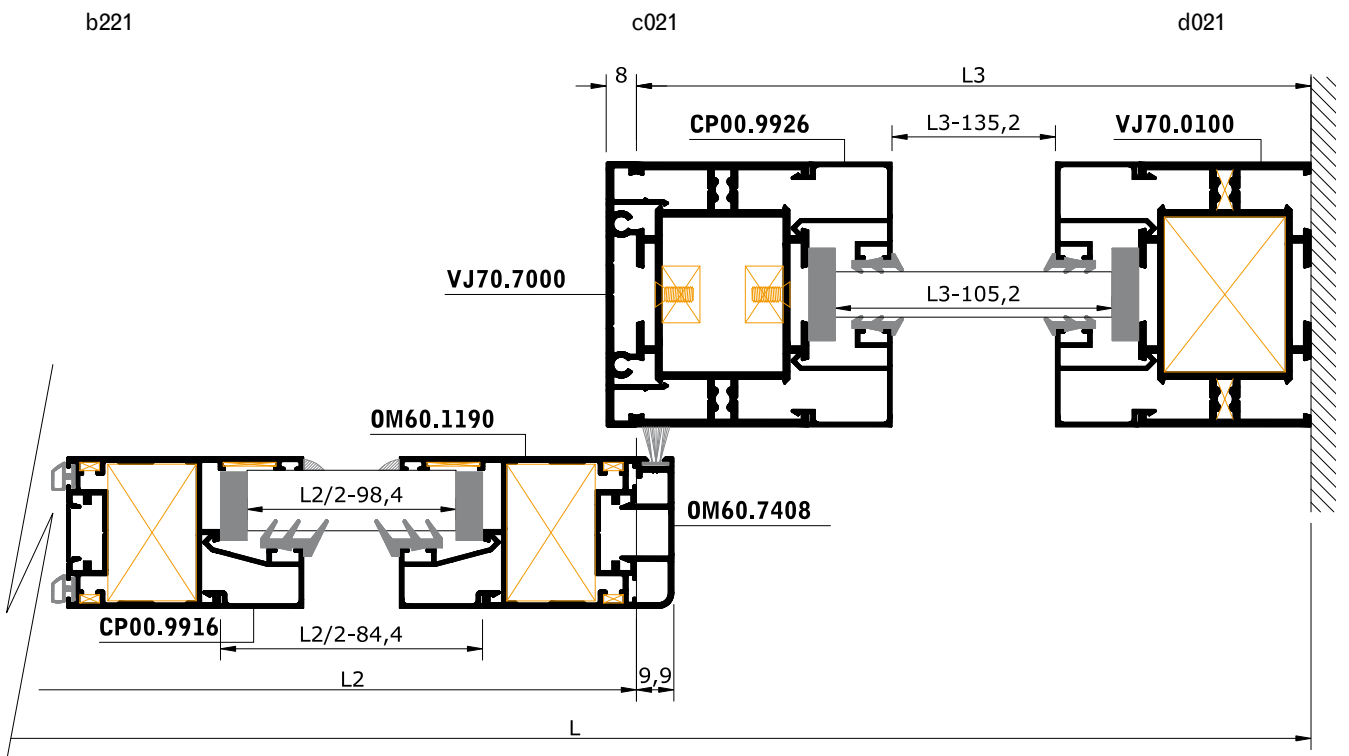
SECCIÓN HORIZONTAL a011-d011

**FIJO SUPERIOR Y FIJOS LATERALES CON PUERTA DE DOBLE HOJA
CORREDERA LATERAL AUTOMATIZADA**

VJ70((A1=010(0));(A2=010(0));C2(010(0)+OM60(B2=285(0)));0



SECCIÓN HORIZONTAL a021-b221



SECCIÓN HORIZONTAL b021-c021

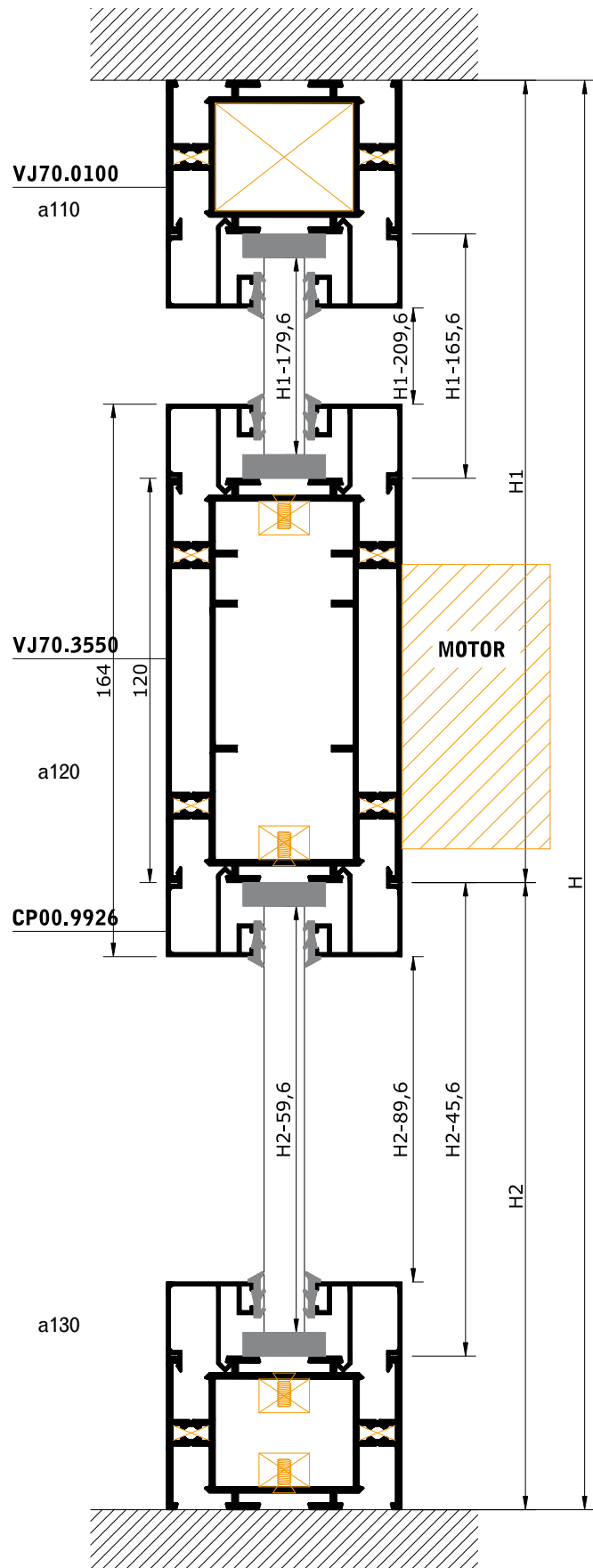


E: 1/2

**FIJO SUPERIOR Y FIJOS LATERALES CON PUERTA DE DOBLE HOJA
CORREDERA LATERAL AUTOMATIZADA**

VJ70((A1=010(0));(A2=010(0));C2(010(0)+OM60(B2=285(0)));0

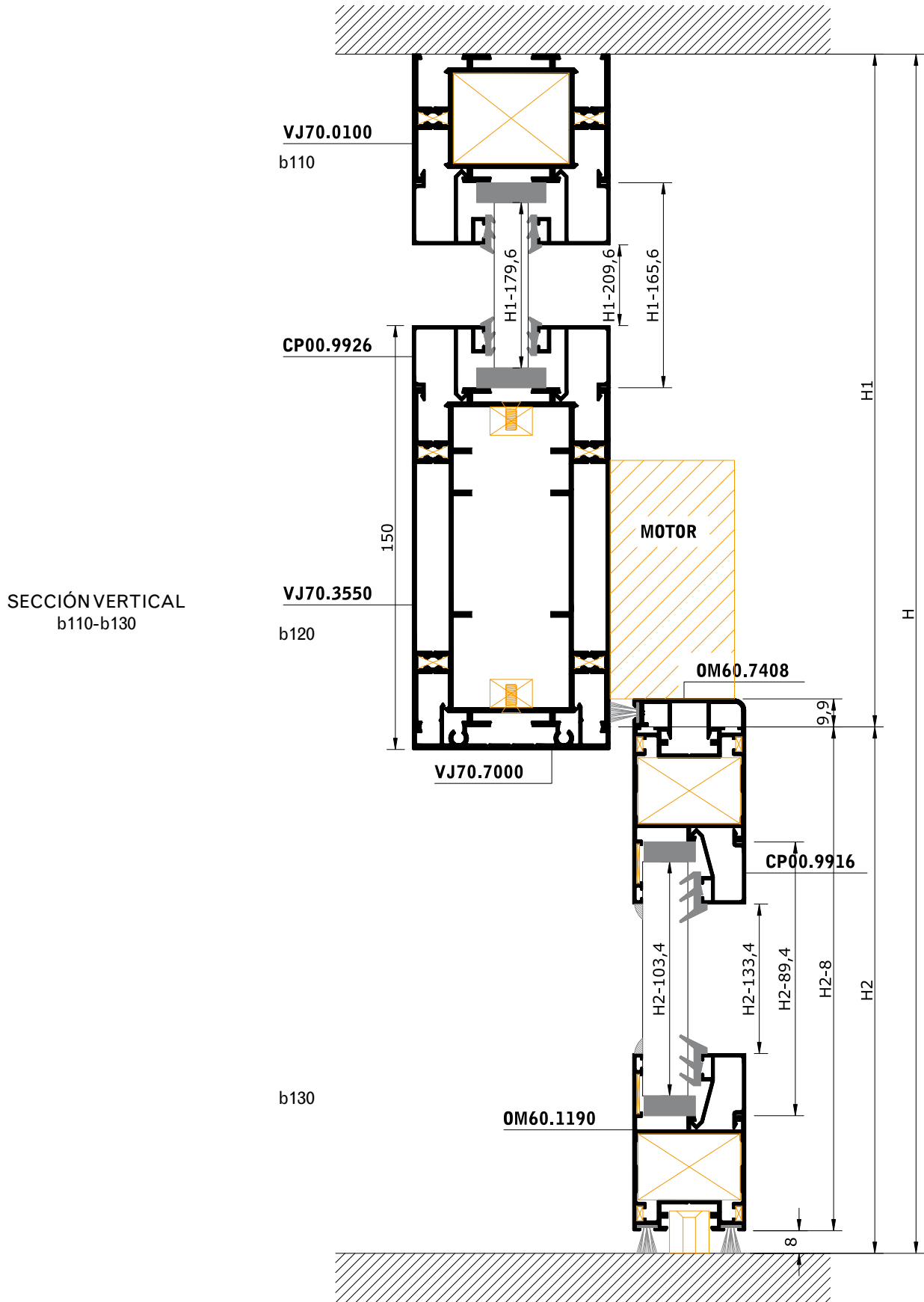
SECCIÓN VERTICAL
a110-a130





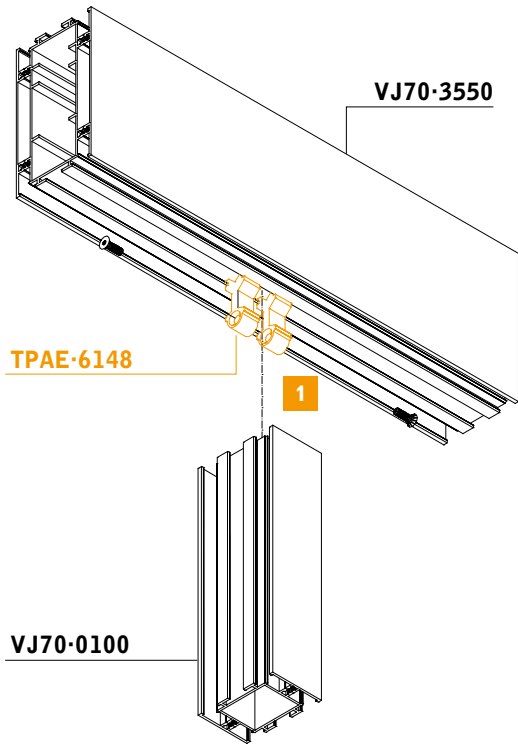
**FIJO SUPERIOR Y FIJOS LATERALES CON PUERTA DE DOBLE HOJA
CORREDERA LATERAL AUTOMATIZADA**

VJ70((A1=010(0));(A2=010(0));C2(010(0)+OM60(B2=285(0));0



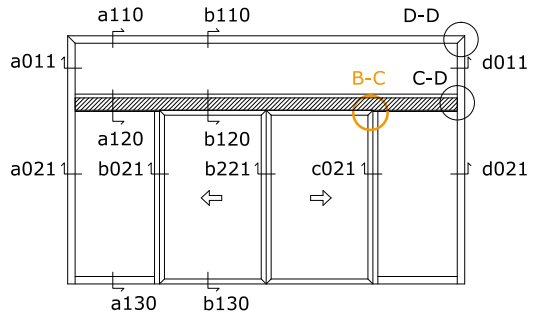
FASE 1. B-C

PASO 1

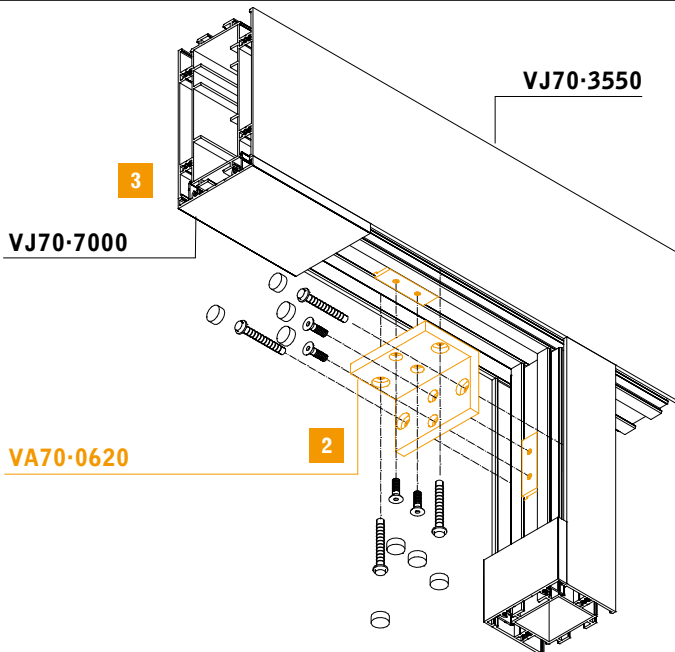


DESCRIPCIÓN

1. Ensamblar el perfil horizontal VJ70-3550 con el perfil vertical VJ70-0100 mediante las uniones TP AE-6148.



PASO 2

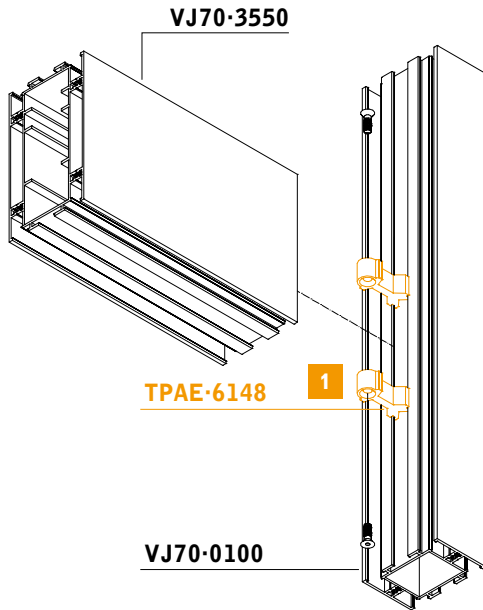


2. Colocación de la escuadra de fijación VA70-0620.

3. Colocación de las tapas VJ70-7000.

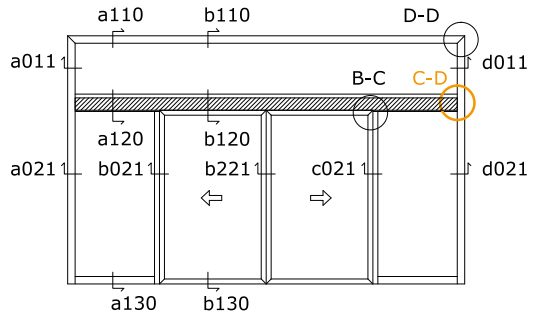
FASE 1. C-D

PASO 1

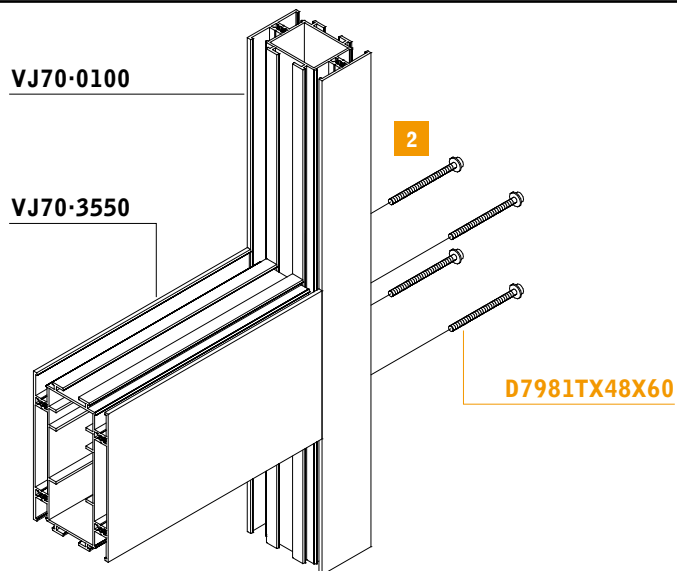


DESCRIPCIÓN

1. Ensamblar el perfil vertical VJ70-0100 con el perfil horizontal VJ70-3550 mediante las uniones TP AE-6148.



PASO 2

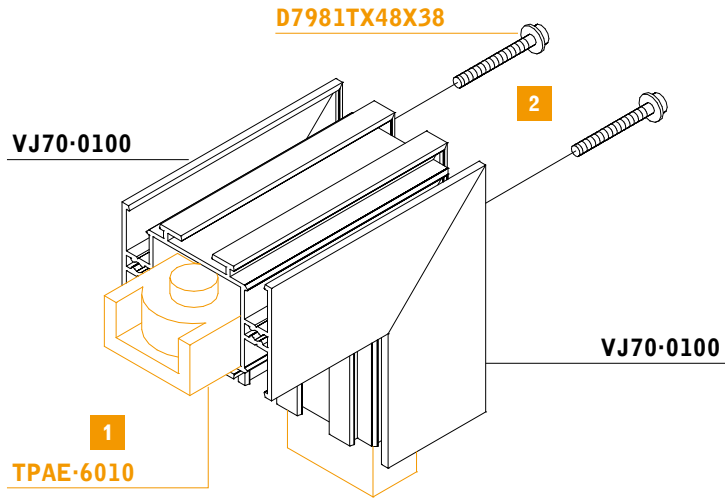


2. Fijar la unión de los perfiles atornillados mediante los tornillos D7981TX48X60.



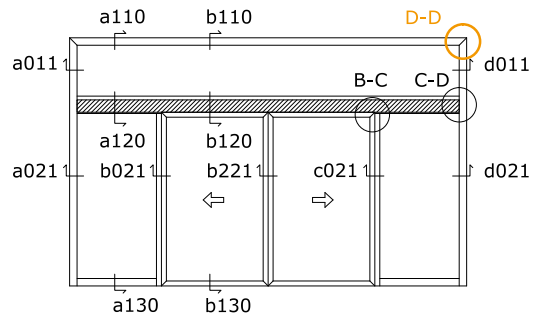
FASE 1. D-D

PASO 1



DESCRIPCIÓN

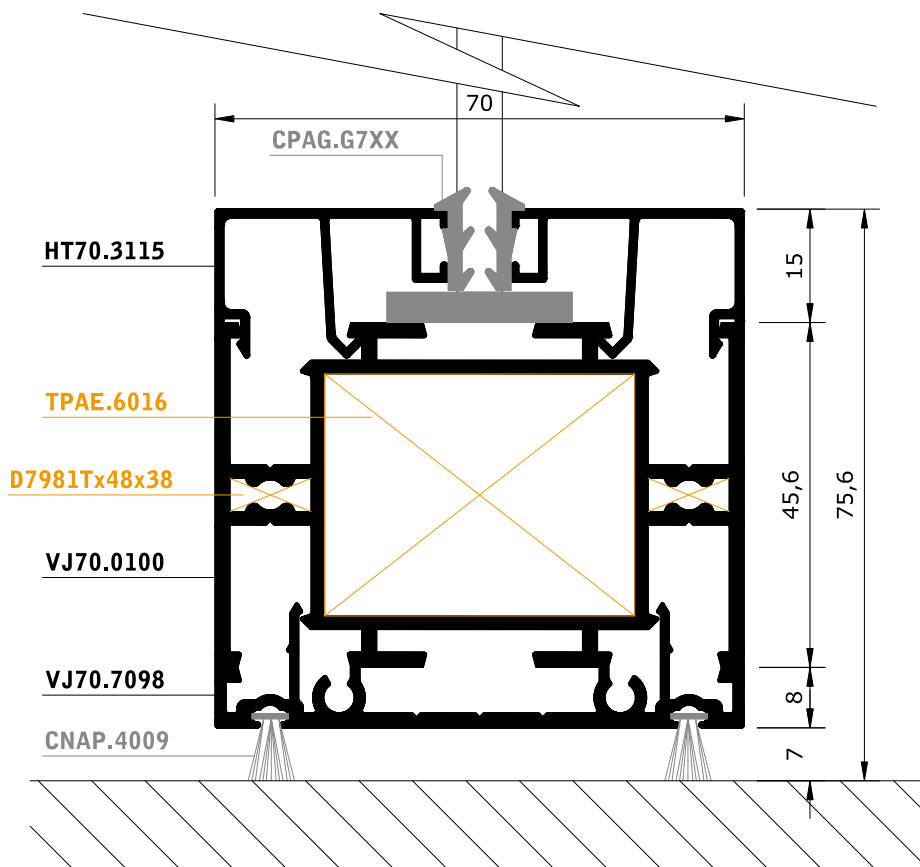
1. Unión de los perfiles vertical y horizontal VJ70-0100 mediante la escuadra de fijación TPAE-6016.



2. Fijar la unión mediante los tornillos D7981TX48x38.

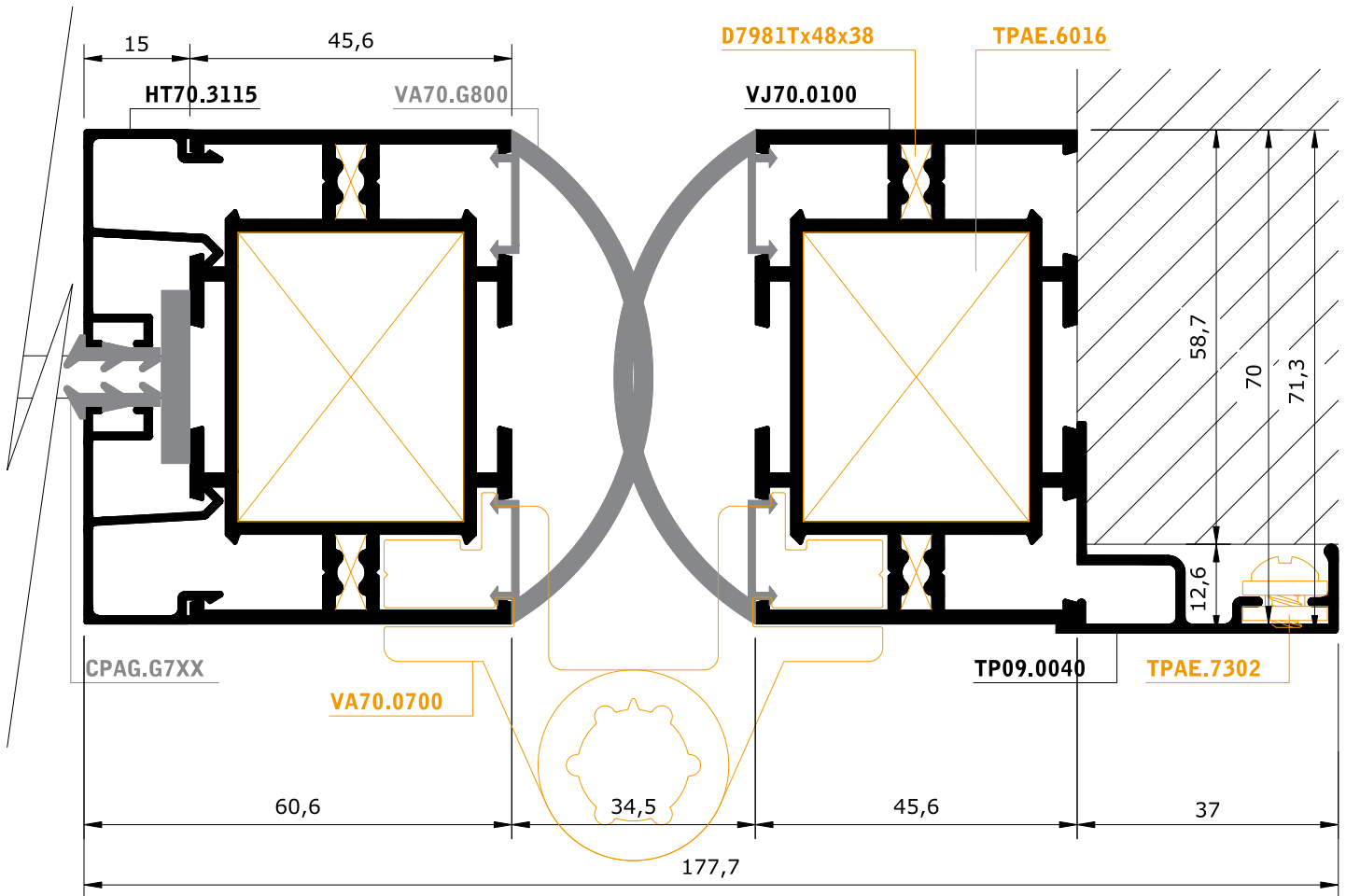


PUERTA DE UNA HOJA CON SISTEMA ANTIPINZADEDOS Y CERRAMIENTO INFERIOR CON FELPAS
VJ70/70(B2=170D(0));0



SECCIÓN VERTICAL INFERIOR b130
VJ70/70(b130=0;(0100+7098);0;(HT70-3115x2);0;0;0)

PUERTA DE UNA HOJA CON SISTEMA ANTIPINZADEDOS Y CERRAMIENTO INFERIOR CON FELPAS
VJ70/70(B2=170D(0));0

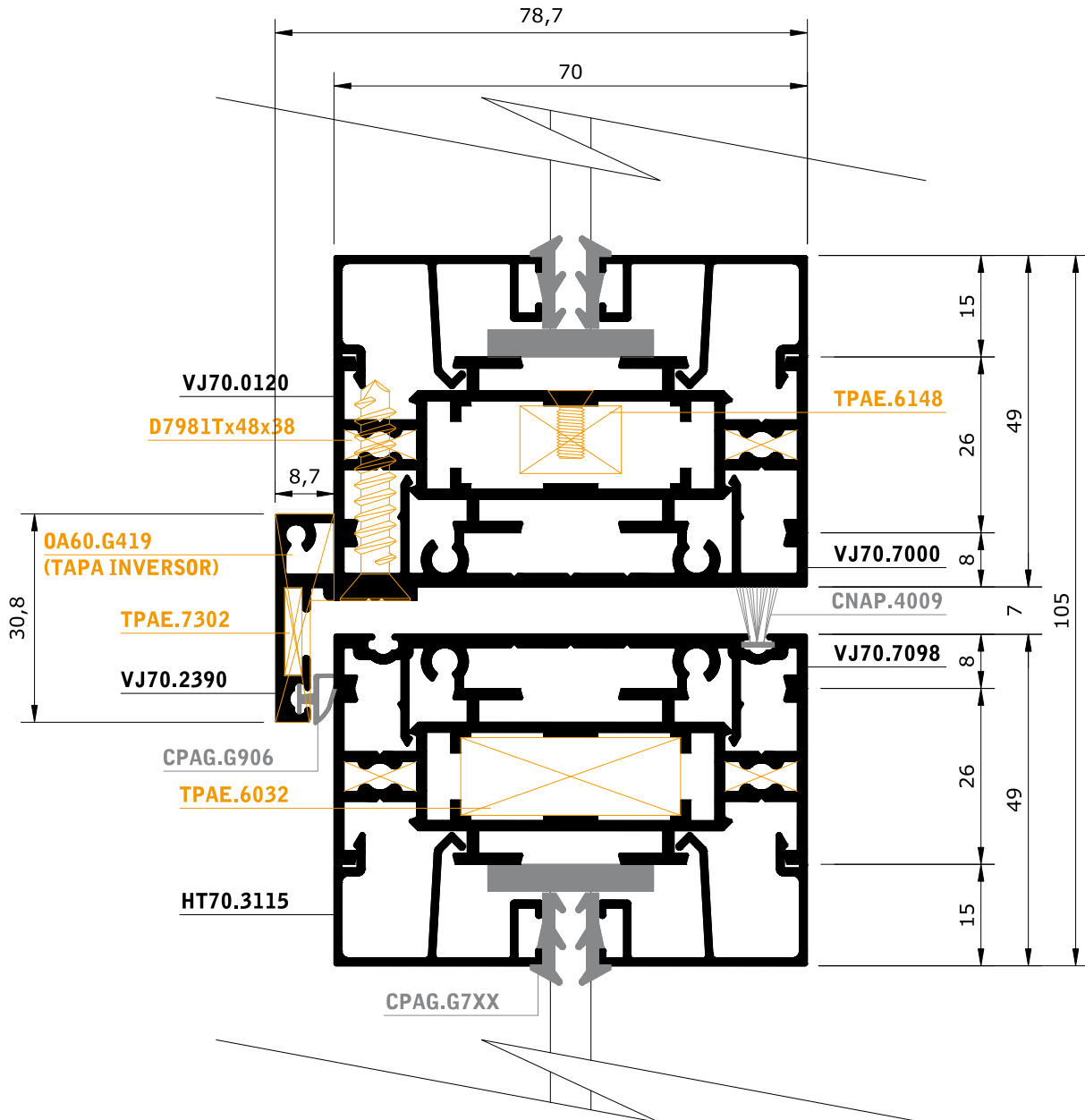


SECCIÓN HORIZONTAL DERECHA c021
VJ70/70(c021=(0100+G800);(0100+G800);0;(HT70-3115x2);TP09-0040;0;0)



SEPARACIÓN DE OFICINAS CON CRISTAL. FIJO LATERAL Y SUPERIOR

VJ70/76(A2=010(0));(B1=010(0));(B2=170(0));0

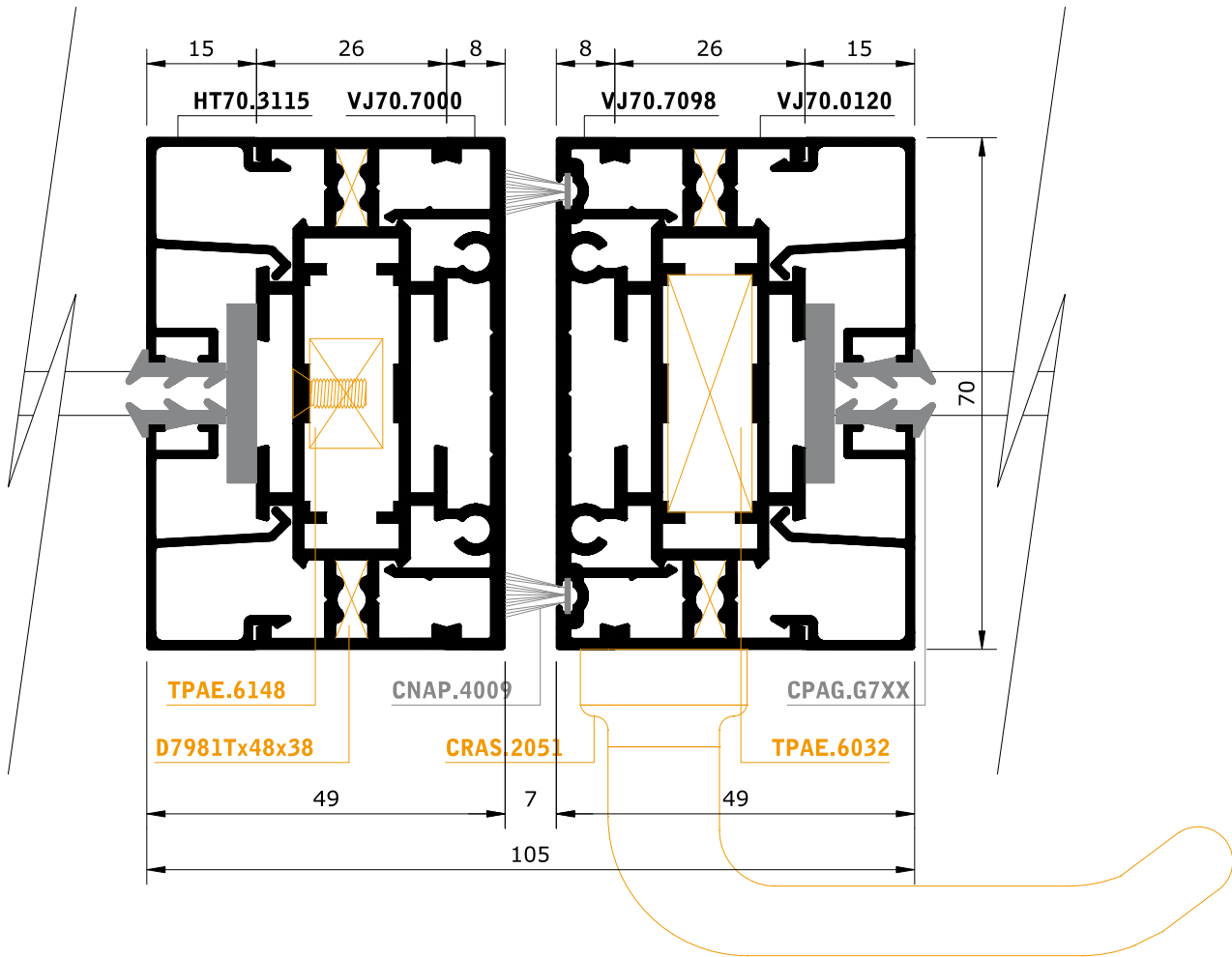


SECCIÓN VERTICAL CENTRAL DERECHA b120
VJ70/76(b120=(0120+7000+2390);(0120+7098);0;(HT70-3115x4);0;0;0)

SEPARACIÓN OFICINAS CON CRISTAL
EN PUERTA Y FIJO

SEPARACIÓN DE OFICINAS CON CRISTAL. FIJO LATERAL Y SUPERIOR

VJ70/76(A2=010(0));(B1=010(0));(B2=170(0));0



ACCESORIOS

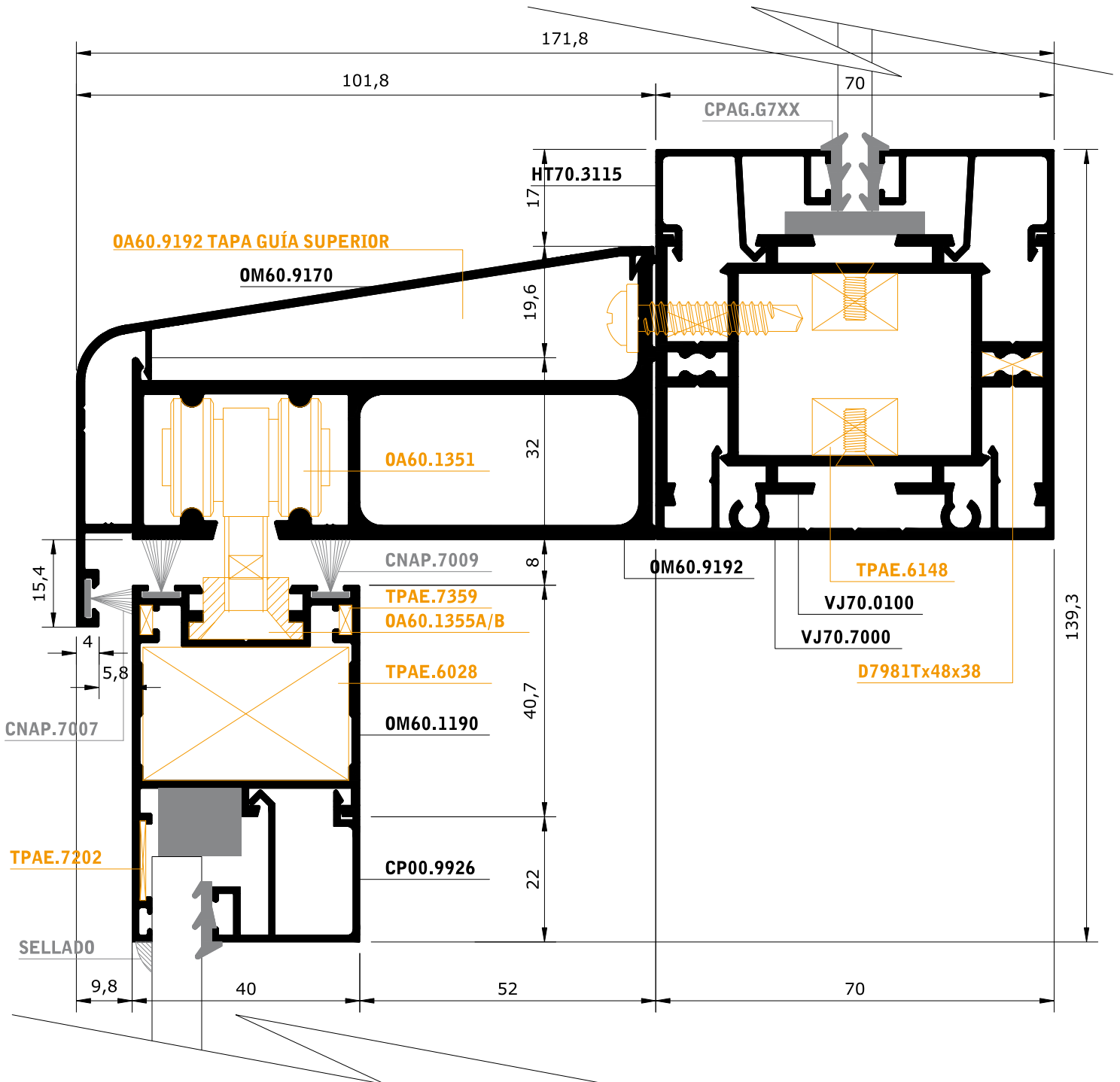
Cerradura	VA70-0017
Contraplaca marco	VA70-050D / E

SECCIÓN HORIZONTAL CENTRAL b021

VJ70/76(b021=(0120+7000);(0120+7098);0;(HT70-3115x4);0;0;0)

FIJO SUPERIOR Y LATERAL COMBINADO CON PUERTA CORREDERA LATERAL

VJ70(A1=010(0));(A2=010(0))+OM60(B2=120E(0));0



SECCIÓN VERTICAL CENTRAL DERECHA b120

VJ70+OM60(b120=(VJ70(0100+7000)+ OM60(9192+9170));OM60-1190;0;9926;0;0;0)



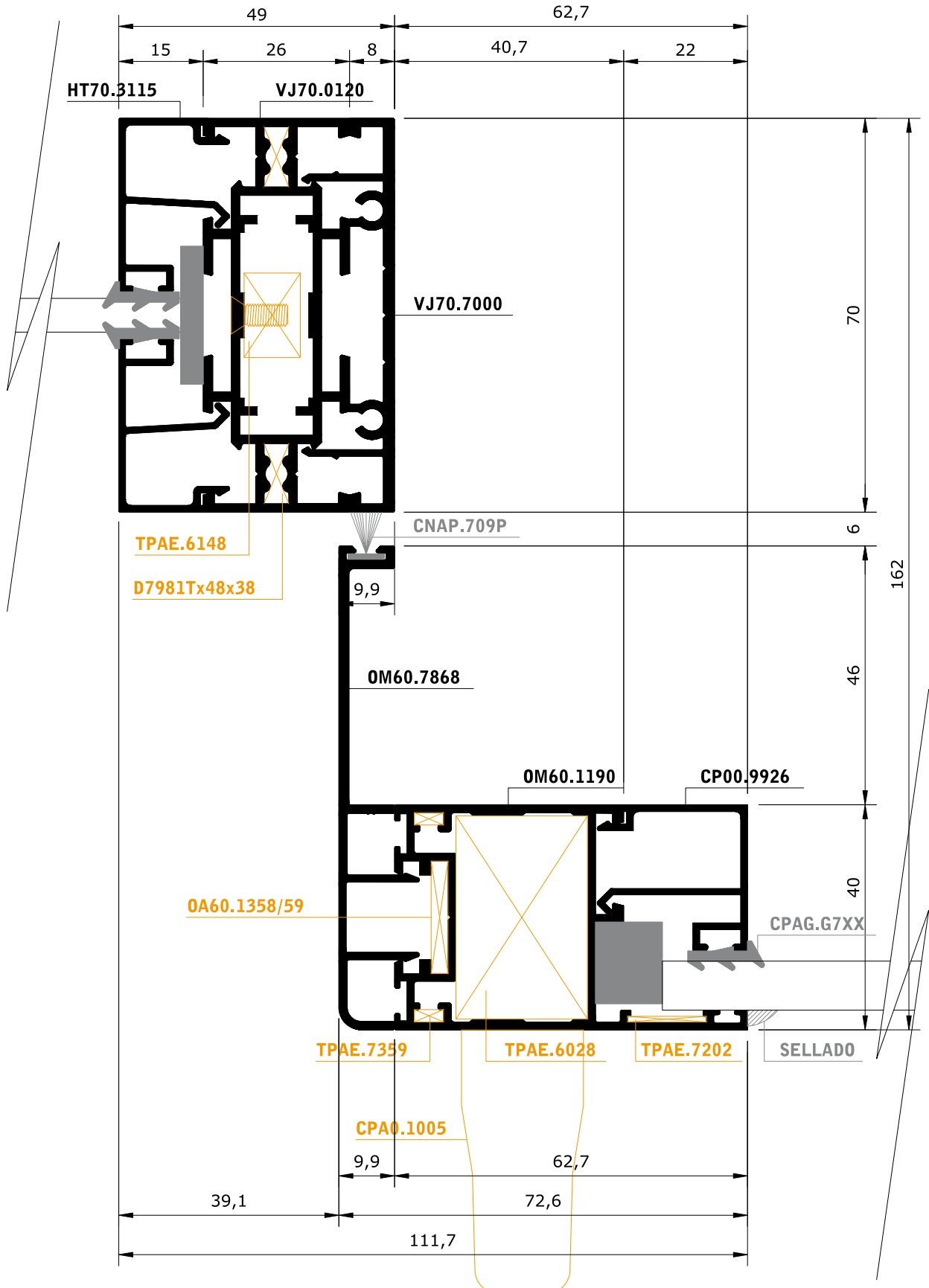
E: 1/1

SISTEMA CLOSED PUERTAS Y DIVISORIOS NUDOS SEPARACIÓN OFICINAS CON CORREDERA



FIJO SUPERIOR Y LATERAL COMBINADO CON PUERTA CORREDERA LATERAL

VJ70(A1=010(0));(A2=010(0))+OM60(B2=120E(0));0



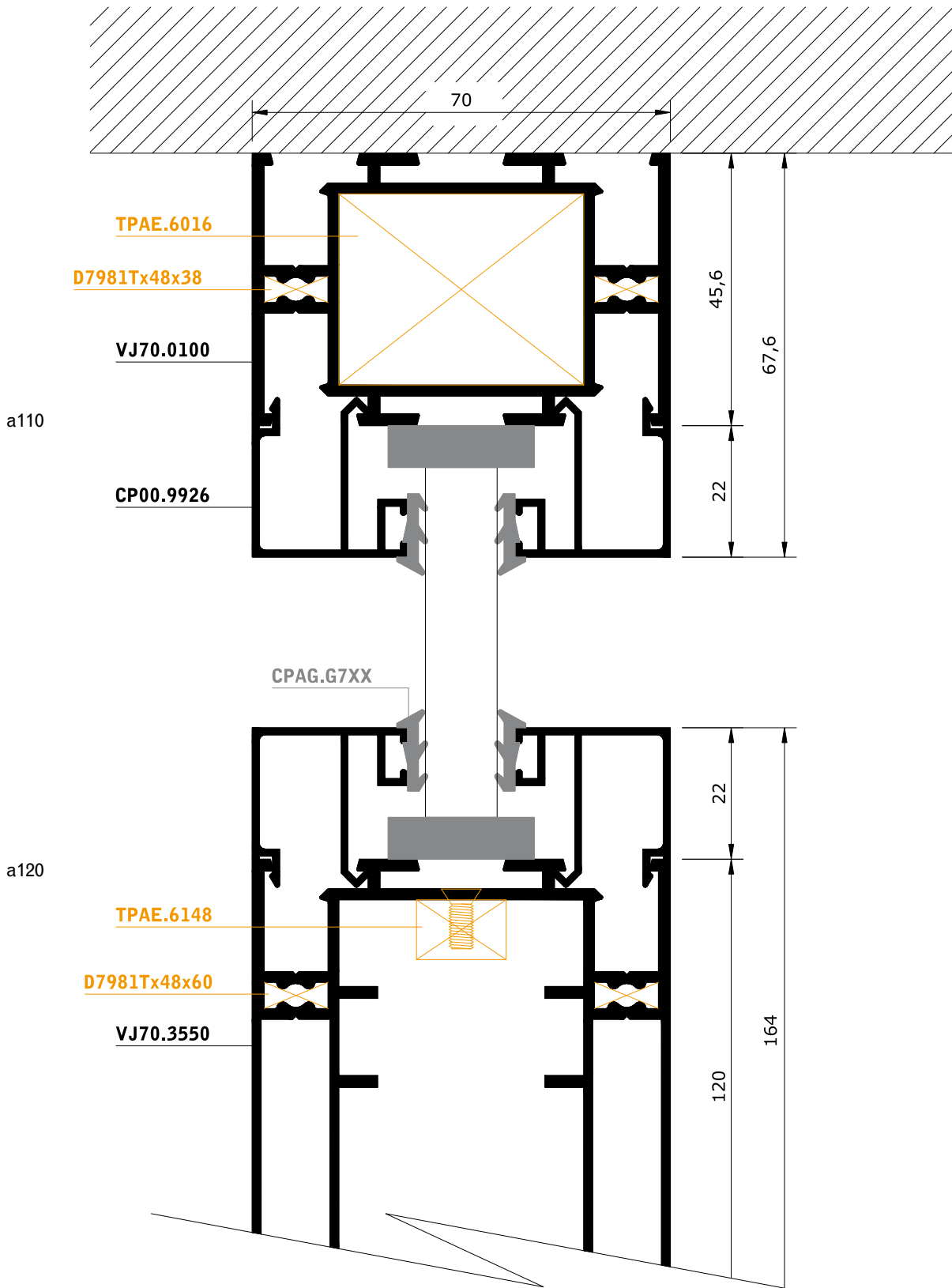
SECCIÓN HORIZONTAL CENTRAL b021

VJ70+OM60(b021=(VJ70(0120+7000)+ OM60(1190+7868));0;9926;TP09-0040;0;0)



**FIJO SUPERIOR Y FIJOS LATERALES CON PUERTA DE DOBLE HOJA
CORREDERA LATERAL AUTOMATIZADA**

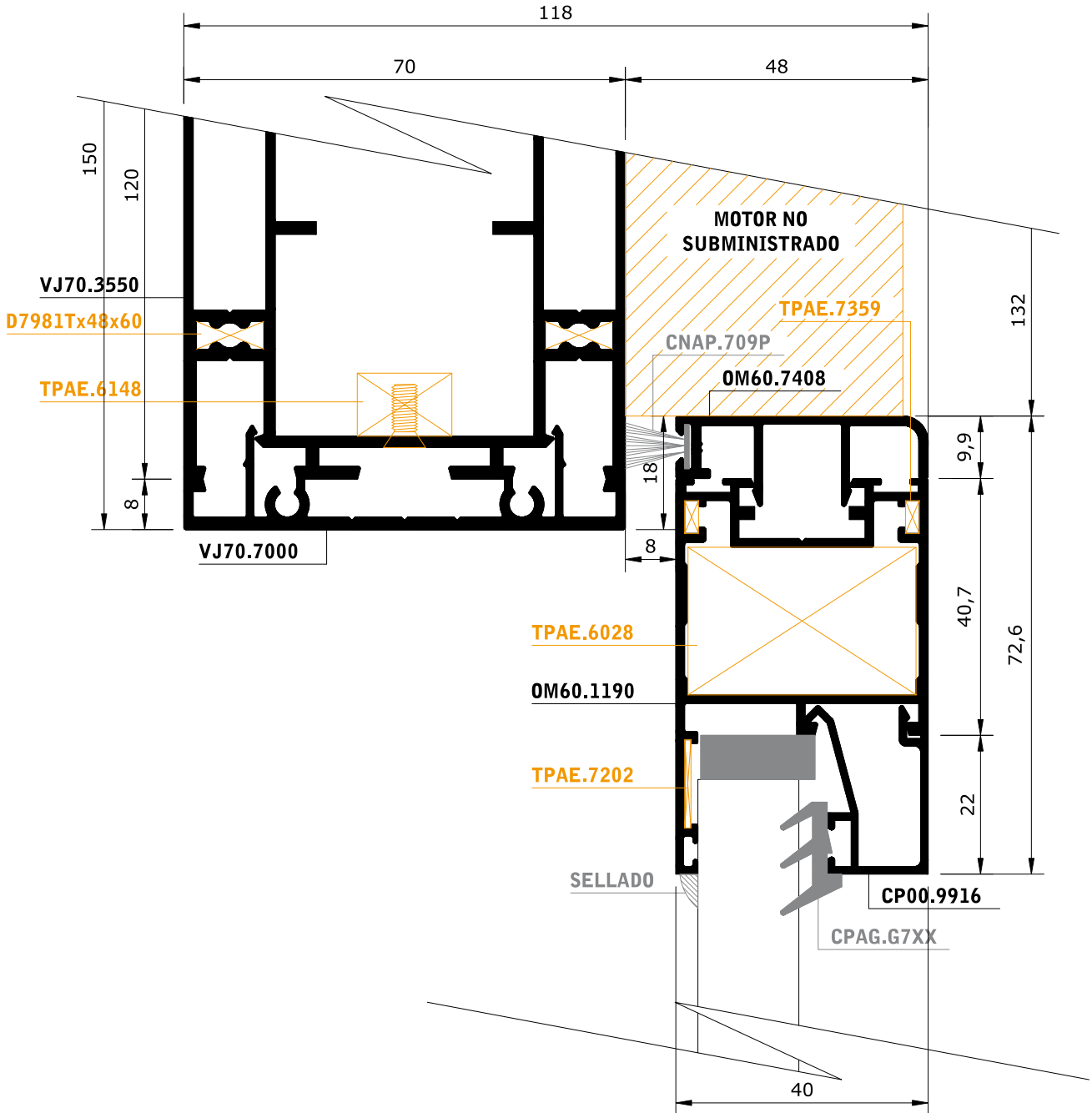
VJ70((A1=010(0));(A2=010(0));C2(010(0)+OM60(B2=285(0)));0



SECCIÓN VERTICAL a110-a120
VJ700(a110=0100;0;0;(CP00-9926x2);0;0;0)
VJ700(a120=3550;0;0;(CP00-9926x2);0;0;0)

**FIJO SUPERIOR Y FIJOS LATERALES CON PUERTA DE DOBLE HOJA
 CORREDERA LATERAL AUTOMATIZADA**

VJ70((A1=010(0));(A2=010(0));C2(010(0)+OM60(B2=285(0)));0

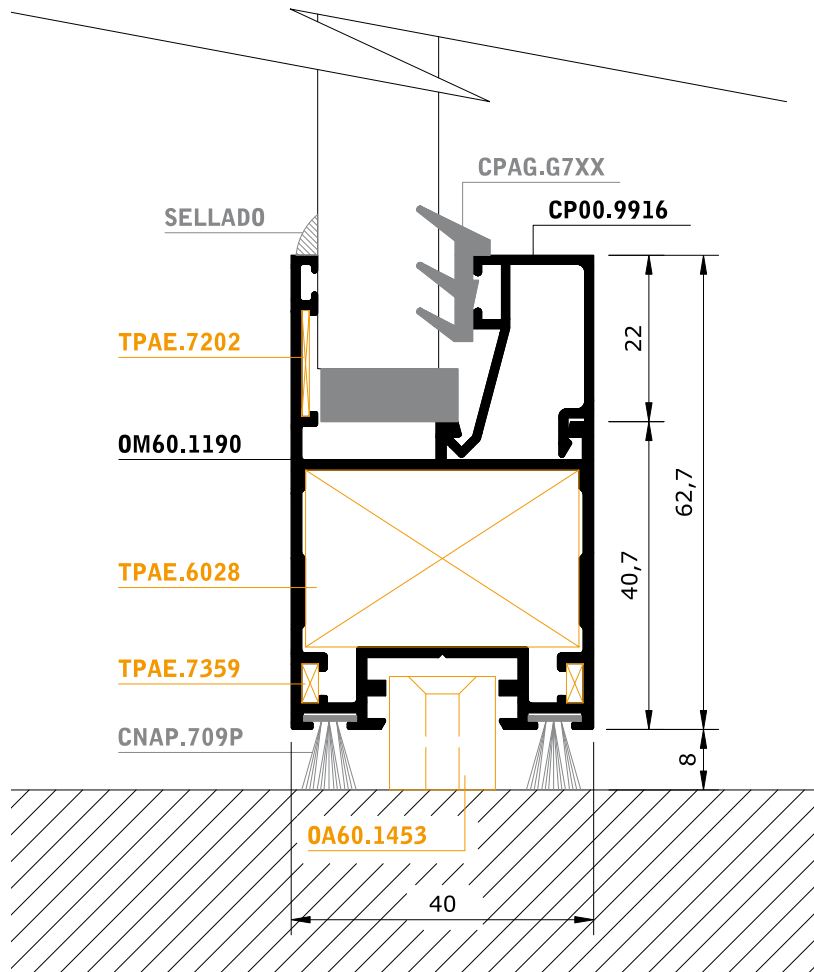


SECCIÓN VERTICAL CENTRAL b120
 VJ700+OM60(b120=VJ70(3550+7000);OM60(1190+7408);0;9916;0;0;0)



**FIJO SUPERIOR Y FIJOS LATERALES CON PUERTA DE DOBLE HOJA
CORREDERA LATERAL AUTOMATIZADA**

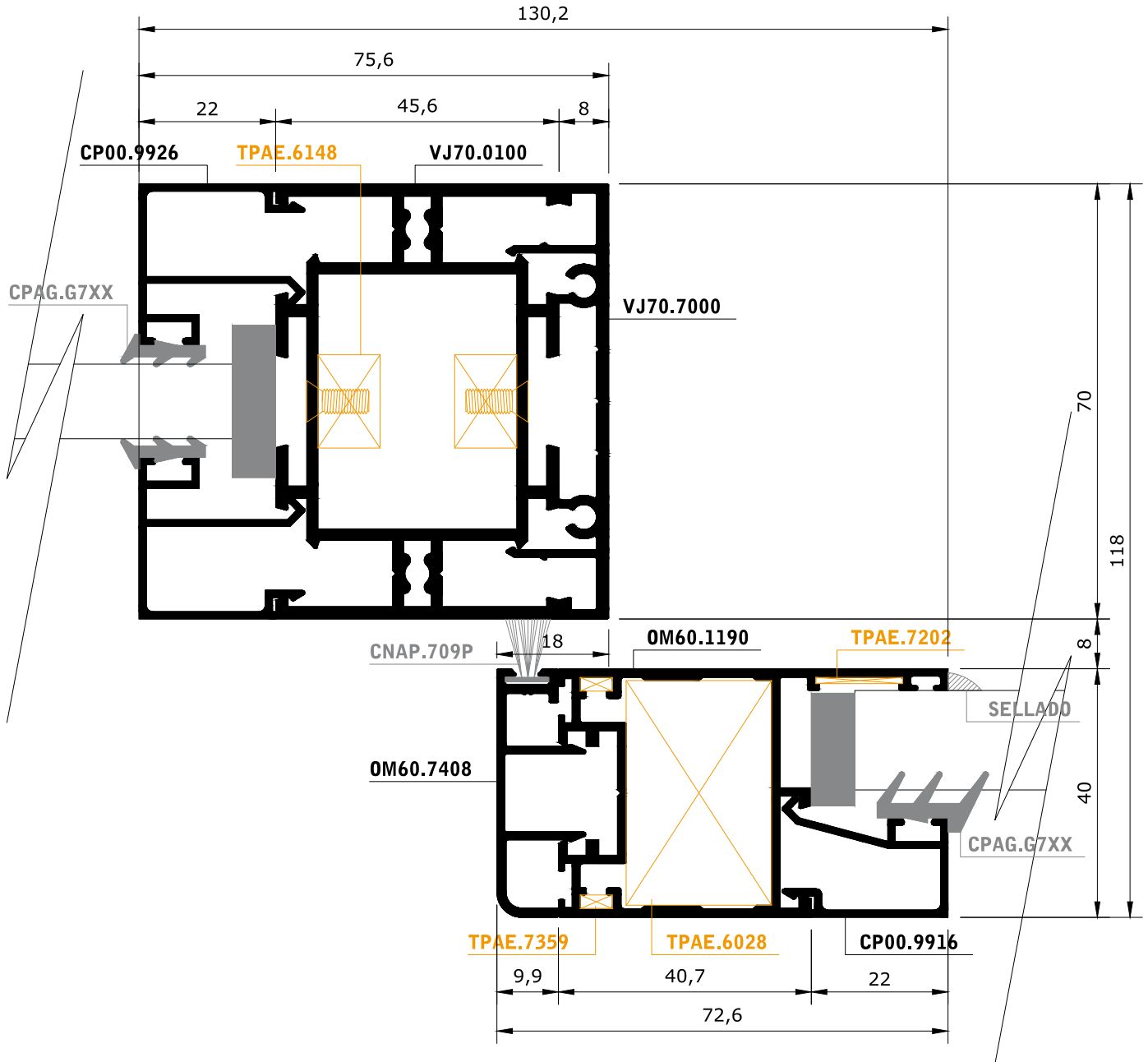
VJ70((A1=010(0));(A2=010(0));C2(010(0)+OM60(B2=285(0)));0



SECCIÓN VERTICAL INFERIOR b130
OM60(b130=0;1190;0;9916;0;0;0)

**FIJO SUPERIOR Y FIJOS LATERALES CON PUERTA DE DOBLE HOJA
 CORREDERA LATERAL AUTOMATIZADA**

VJ70((A1=010(0));(A2=010(0));C2(010(0)+OM60(B2=285(0)));0

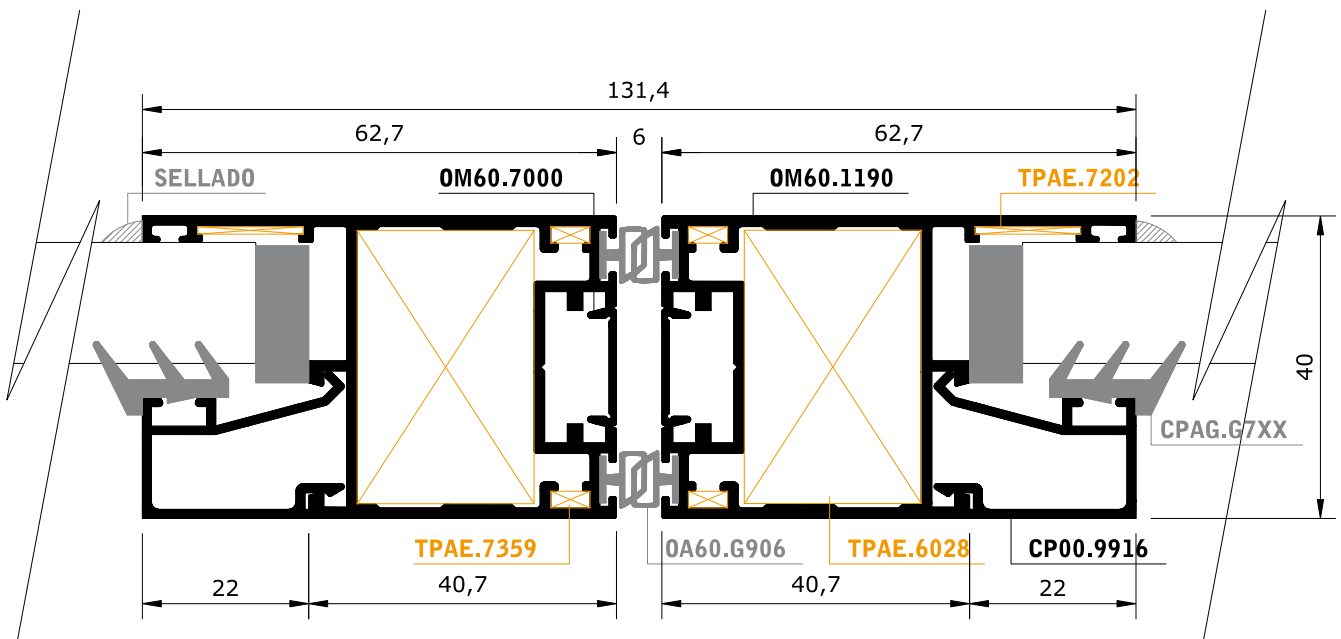


SECCIÓN HORIZONTAL CENTRAL IZQUIERDA b021
 VJ70+OM60(b120=VJ70(0100+7000);OM60(1190+7408);0;(9926x2;9916);0;0;0)



**FIJO SUPERIOR Y FIJOS LATERALES CON PUERTA DE DOBLE HOJA
CORREDERA LATERAL AUTOMATIZADA**

VJ70((A1=010(0));(A2=010(0));C2(010(0)+OM60(B2=285(0)));0



SECCIÓN HORIZONTAL CENTRAL b221
OM60(b221=0;(1190x2);G906;(9916x2);0;0;0)

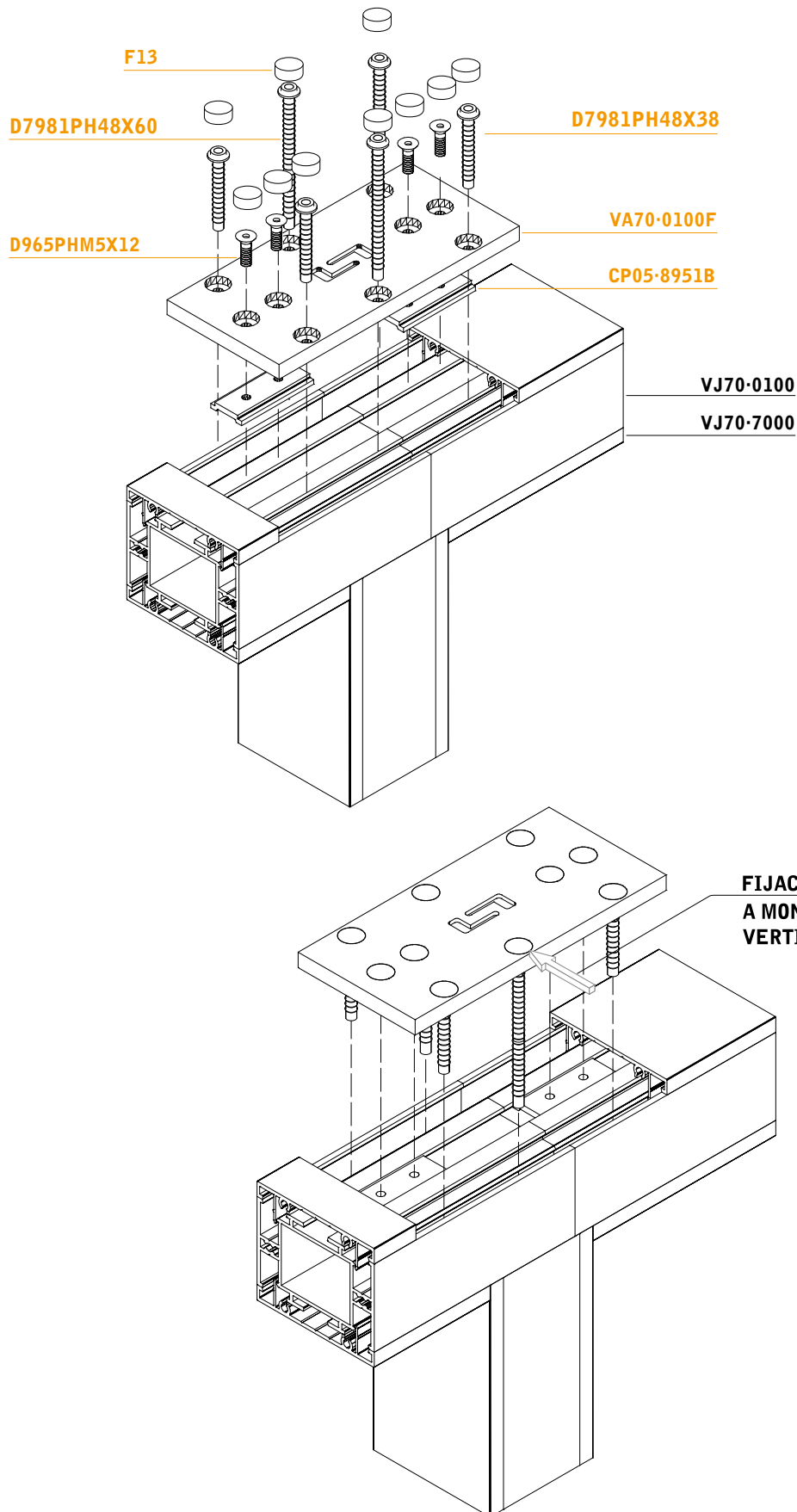


OPCIONES DE UNIÓN ENTRE PERFILES

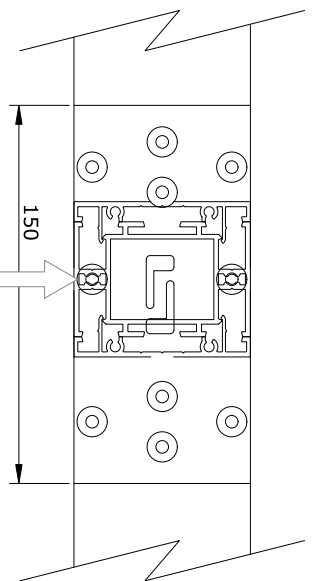
ESQUEMA APLICACIÓN

DESCRIPCIÓN

Unión horizontal de VJ70-0100 con VJ70-0100 y con pletina VA70-0100F.



**FIJACIÓN
A MONTANTE
VERTICAL**

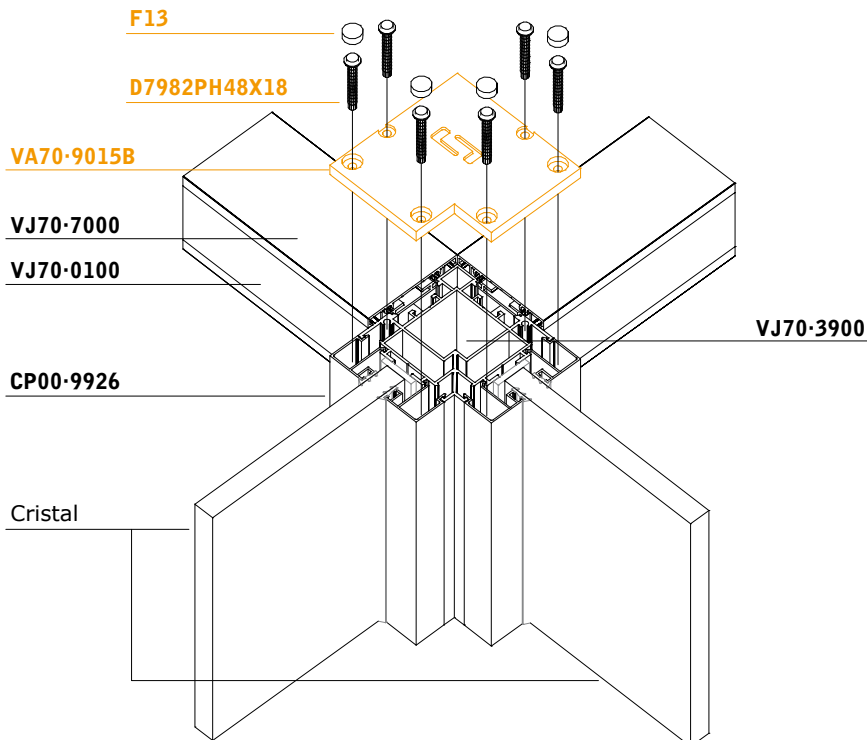
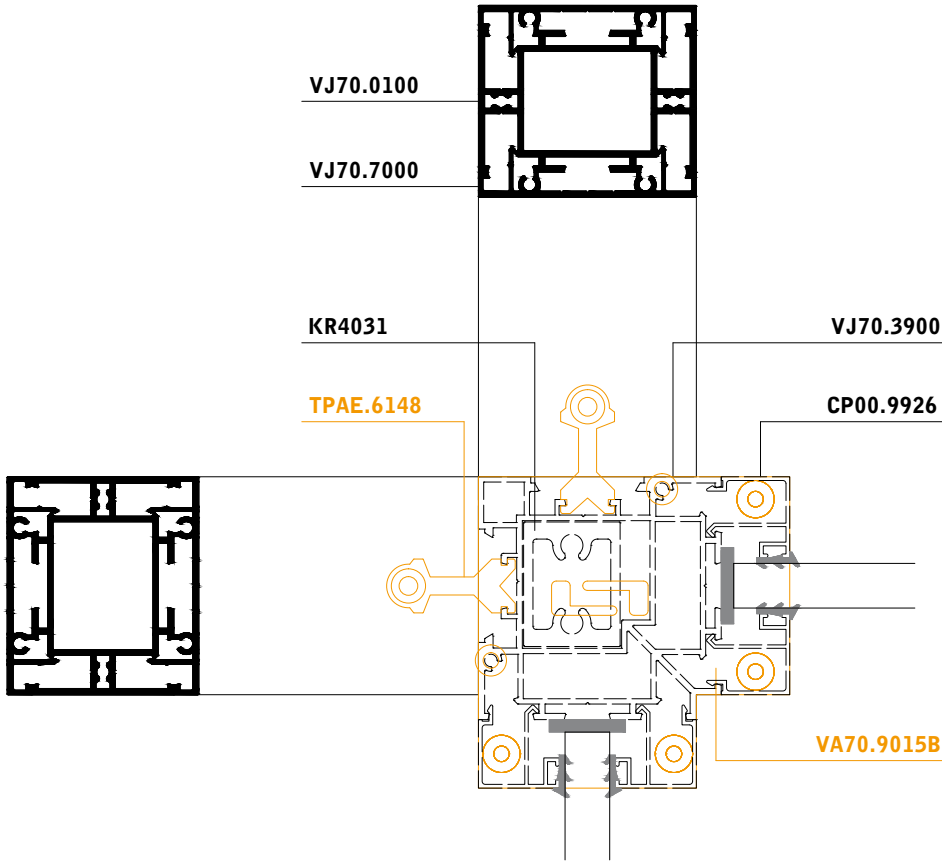


OPCIONES DE UNIÓN ENTRE PERFILES

ESQUEMA APLICACIÓN

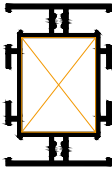
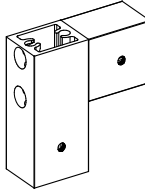
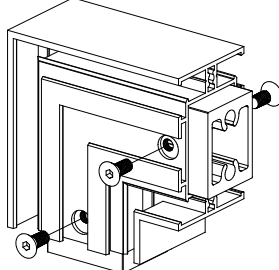
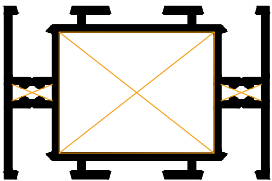
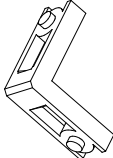
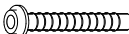
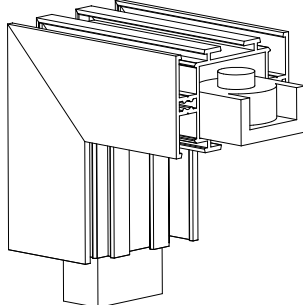
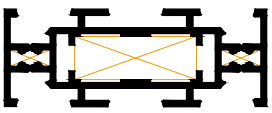
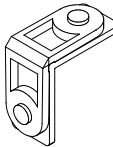
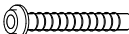
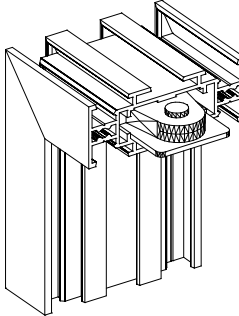
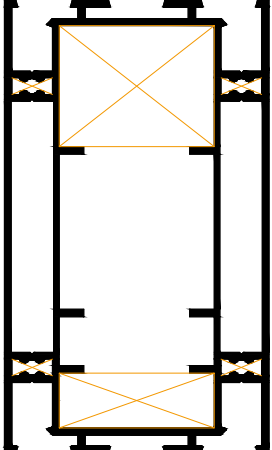
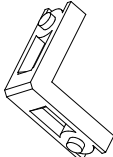
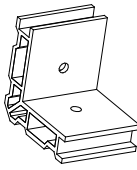
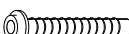
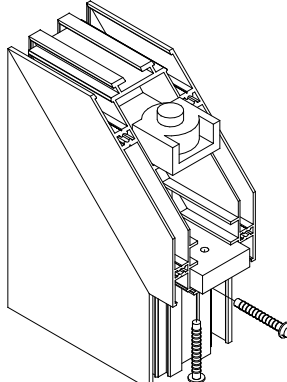
DESCRIPCIÓN

Unión horizontal de VJ70-3900 con VJ70-0100.





SISTEMA FIJACIÓN ESCUADRAS 90°

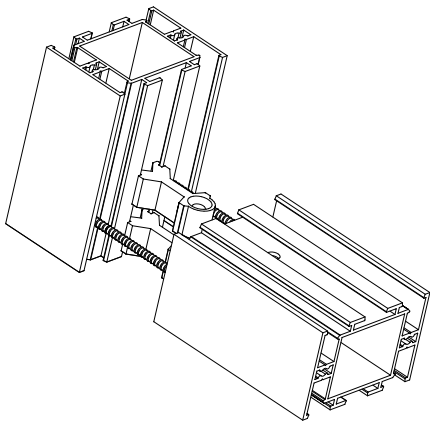
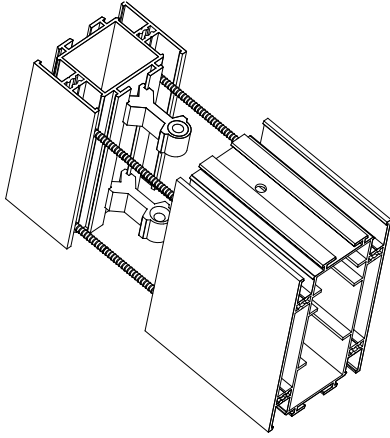
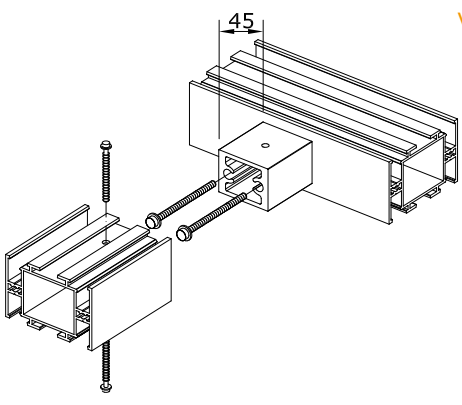
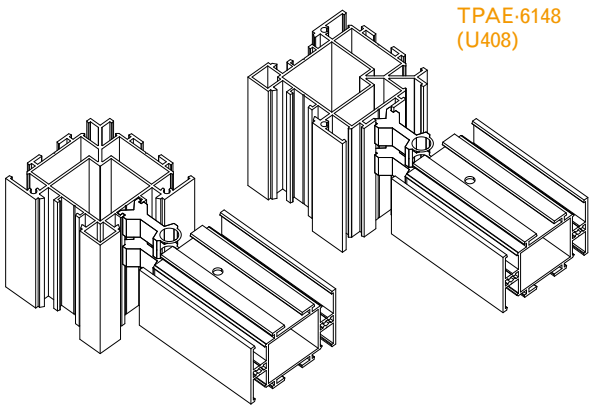
ESQUEMA	REF	ESCUADRA	REF	DESCRIPCIÓN COLOCACIÓN
	VJ70-0100		VA70-0625	
	VJ70-0100	 	TPAE-6016 (01006) D7981TX48X38	
	VJ70-0120	 	TPAE-6032 D7981TX48X38	
	VJ70-3550	  	TPAE-6016 (01006) TPAE-6192 (F9002) D7981TX48X38	

SISTEMA FIJACIÓN ESCUADRAS 90°

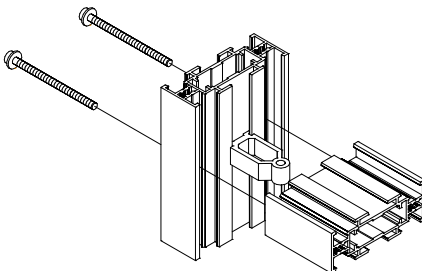
ESQUEMA	REF	ESCUADRA	REF	DESCRIPCIÓN COLOCACIÓN
	VJ70-3550	<p>con graduación</p>	<p>VA70-8150 (opcional para grandes dimensiones)</p> <p>D7981TX48X38</p>	
	VJ70-3900		<p>TPAE-6016 (01006)</p> <p>TPAE-6192 (F9002)</p>	



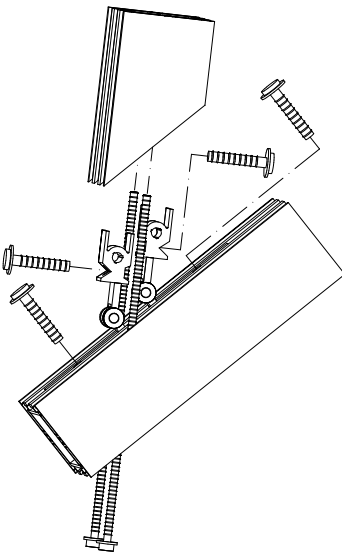
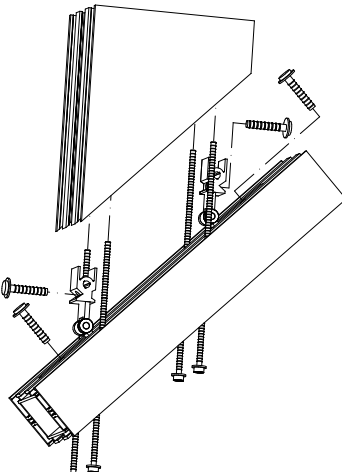
SISTEMA FIJACIÓN. TABLA DE COMPATIBILIDAD DE TRAVESAÑOS FIJOS

PERFILES ESTRUCT. TRAVESAÑO	ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN	UD.
VJ70-0100 VJ70-0120 VJ70-3550 VJ70-3600 VJ70-3900	VJ70-0100 	TPAE-6148 (U408)	Unión de anclaje reforzada 15 x 18 mm	2
VJ70-0100 VJ70-0120 VJ70-3550 VJ70-3600 VJ70-3900	VJ70-3550 	TPAE-6148 (U408)	Unión de anclaje reforzada 15 x 18 mm	2
VJ70-0100 VJ70-3550	VJ70-0100 	VA 70-0220	Unión frontal	1
VJ70-3900	VJ70-0100 VJ70-3550 	TPAE-6148 (U408)	Unión de anclaje reforzada 15 x 18 mm de extrusión	2





SISTEMA FIJACIÓN. TABLA DE COMPATIBILIDAD DE TRAVESAÑOS FIJOS

PERFILES ESTRUCT. TRAVESAÑO	ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN	UD.
VJ70-0100 VJ70-0120 VJ70-3550 VJ70-3600 VJ70-3900	VJ70-0120	TPAE-6142	Unión extrusión 11 x 18 mm	1
		D7981TX48X60	Tornillo inox de 4,8 x 60 mm	2

SISTEMA FIJACIÓN. TABLA DE COMPATIBILIDAD DE TRAVESAÑOS MÓVILES

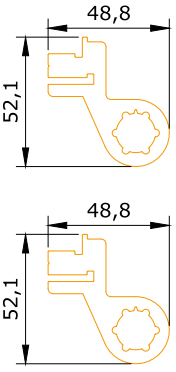
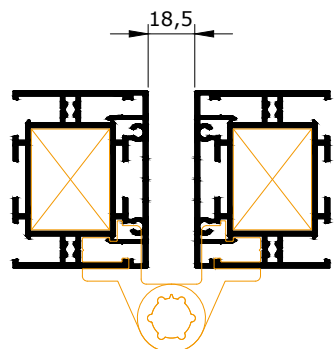
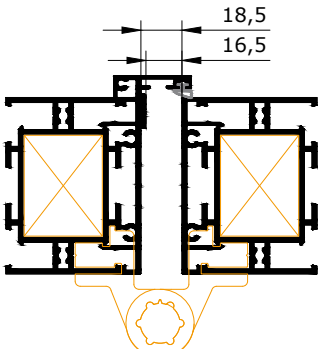
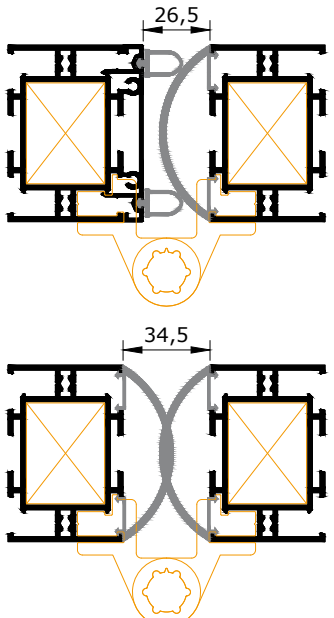
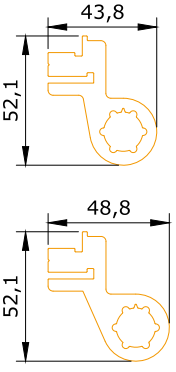
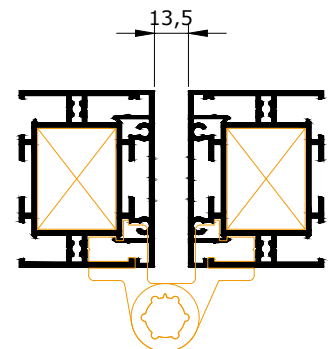
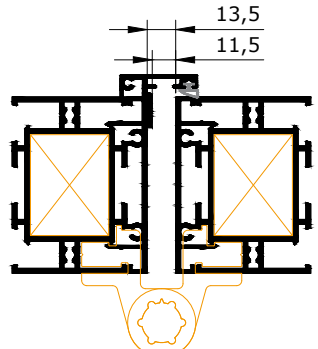
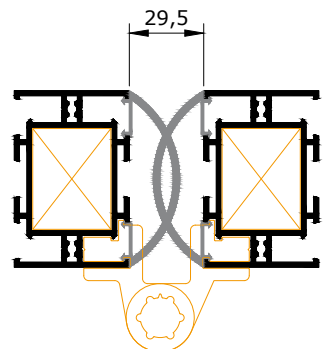
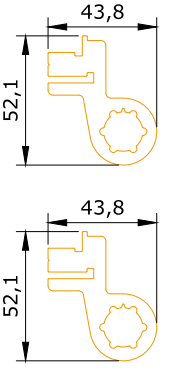
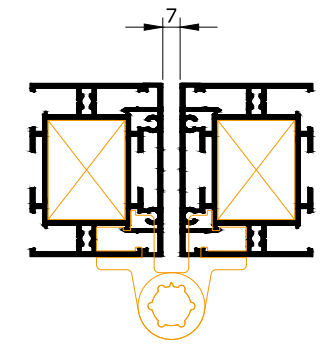
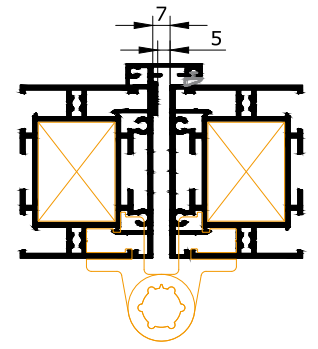
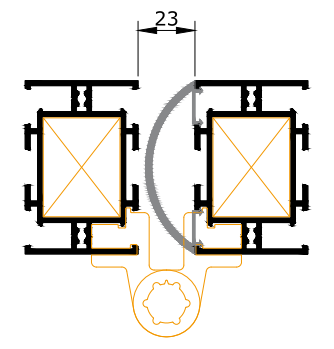
PERFILES ESTRUCT. TRAVESAÑO	ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN	UD.
VJ70-0100 VJ70-0120 VJ70-3550	VJ70-0100	TPAE-8144 (U411)	Unión de anclaje regulable 15 x 18 mm	2
		D7981TX48X60	Tornillo inox de 4,8 x 60 mm	2
VJ70-0100 VJ70-0120 VJ70-3550	VJ70-3550	TPAE-8144 (U411)	Unión de anclaje regulable 15 x 18 mm	2
		D7981TX48X60	Tornillo inox de 4,8 x 60 mm	4

COLOCACIÓN DE GOMAS Y FELPAS EN MARCOS Y HOJAS

ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN	ESQUEMA	REF	DESCRIPCIÓN
	CPAG-G906 (3559)	Goma cuña interior hoja base 5 mm		VA70-G810	Tapón terminal para VA70-G910
	OA60-G906 (3559)	Goma cuña base 7 mm		CNAP-4009	Felpa de 4,3 x 9 mm
	VA70-G800	Goma antipinzadados			

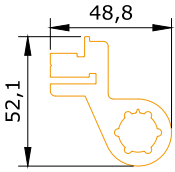
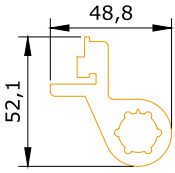
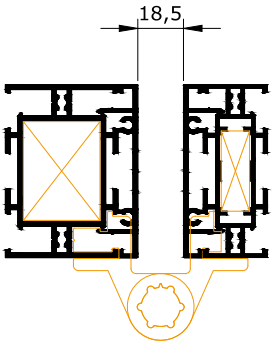
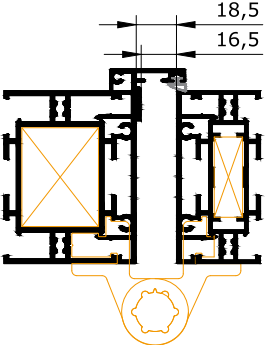
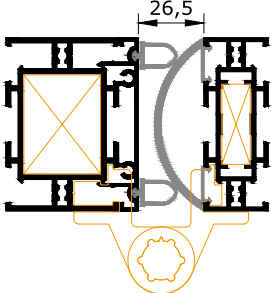
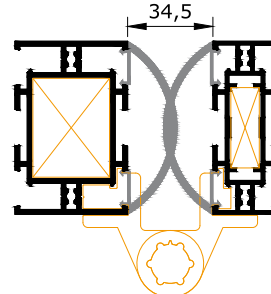
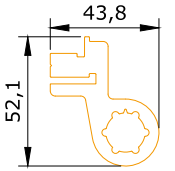
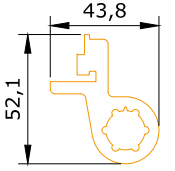
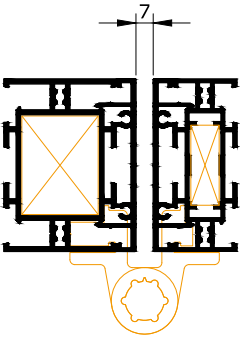
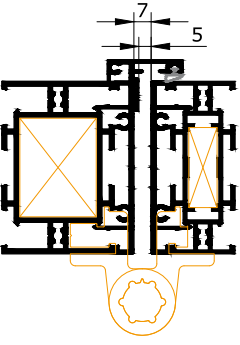
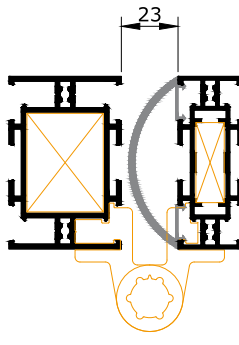
DISTANCIAS SEGÚN BISAGRAS SERIE OPTIMA

**OPCIONES HOMOLOGADAS PUERTA
MOTORIZADA**

REFERENCIA	MARCO	HOJA	BATIENTE	MARCO	HOJA	BATIENTE	MARCO	HOJA	BATIENTE
	VJ70-0100 ◦ VJ70-3550	VJ70-0100 ◦ VJ70-3550	VJ70-7000	VJ70-0100 ◦ VJ70-3550	VJ70-0100 ◦ VJ70-3550	VJ70-7000 VJ70-2390	VJ70-0100 VJ70-3550	VJ70-0100 ◦ VJ70-3550	VJ70-7098 y VA70-G910 ◦ VA70-G910
 <p>VA70-0700 - 2 palas VA70-0800 - 3 palas</p>	 <p>18,5</p>			 <p>18,5 16,5</p>			 <p>26,5 34,5</p>		
 <p>VA70-0710 - 2 palas VA70-0810 - 3 palas</p>	 <p>13,5</p>			 <p>13,5 11,5</p>			 <p>29,5</p>		
 <p>VA70-0720 - 2 palas VA70-0820 - 3 palas</p>	 <p>7</p>			 <p>7 5</p>			 <p>23</p>		

DISTANCIAS SEGÚN BISAGRAS SERIE OPTIMA

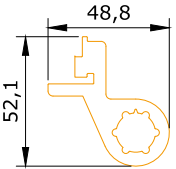
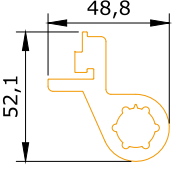
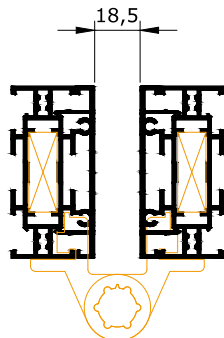
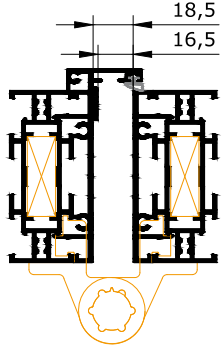
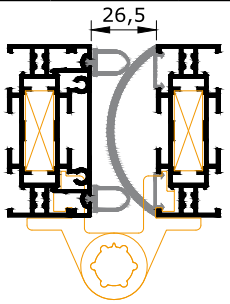
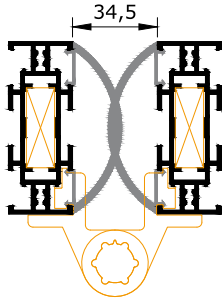
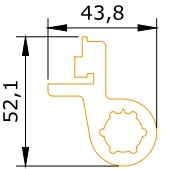
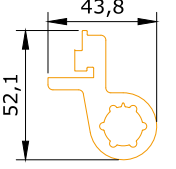
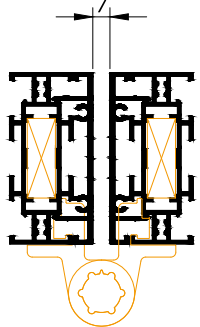
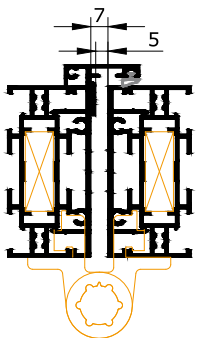
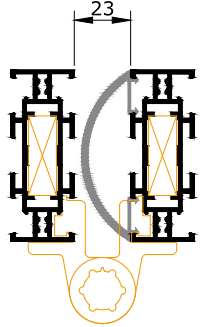
**OPCIONES HOMOLOGADAS PUERTA
MOTORIZADA**

REFERENCIA	MARCO	HOJA	BATIENTE	MARCO	HOJA	BATIENTE	MARCO	HOJA	BATIENTE
	VJ70-0100 o VJ70-3550	VJ70-0120	VJ70-7000	VJ70-0100 o VJ70-3550	VJ70-0120	VJ70-7000 VJ70-2390	VJ70-0100 VJ70-3550	VJ70-0120	VJ70-7098 y VA70-G910 o VA70-G910
  <p>Combinación: VA70-0750 + 0700 - 2 palas VA70-0850 + 0800 - 3 palas</p>			 						
  <p>Combinación: VA70-0760 + 0720 - 2 palas VA70-0860 + 0820 - 3 palas</p>									



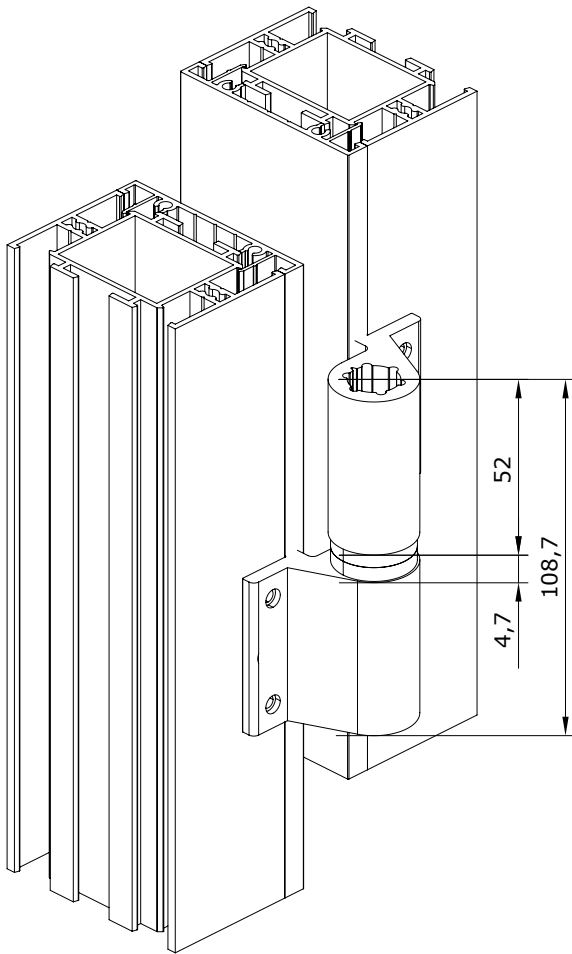
DISTANCIAS SEGÚN BISAGRAS SERIE OPTIMA

**OPCIONES HOMOLOGADAS PUERTA
MOTORIZADA**

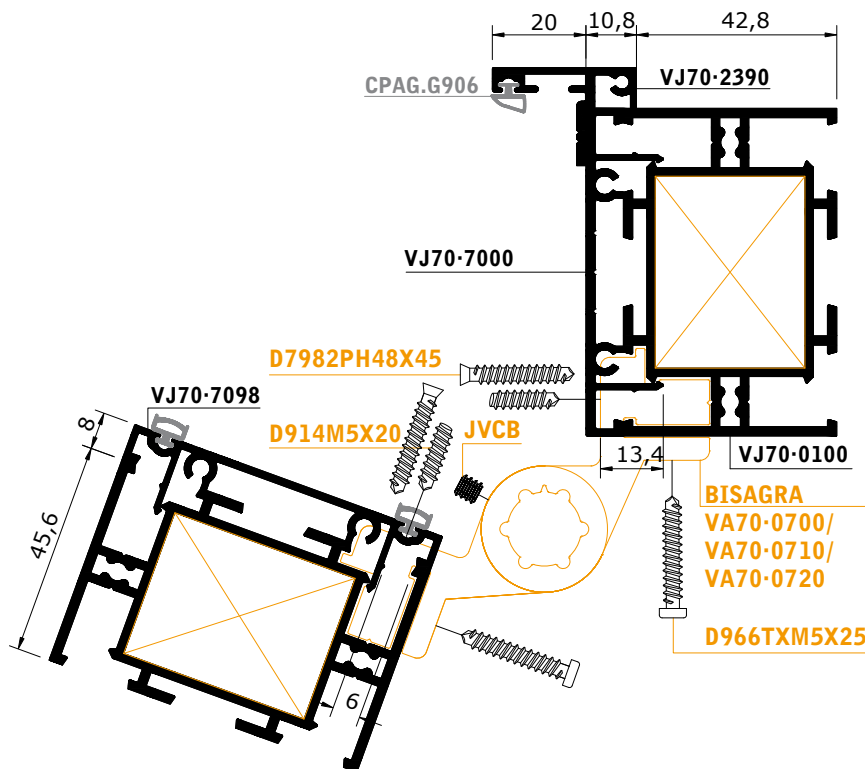
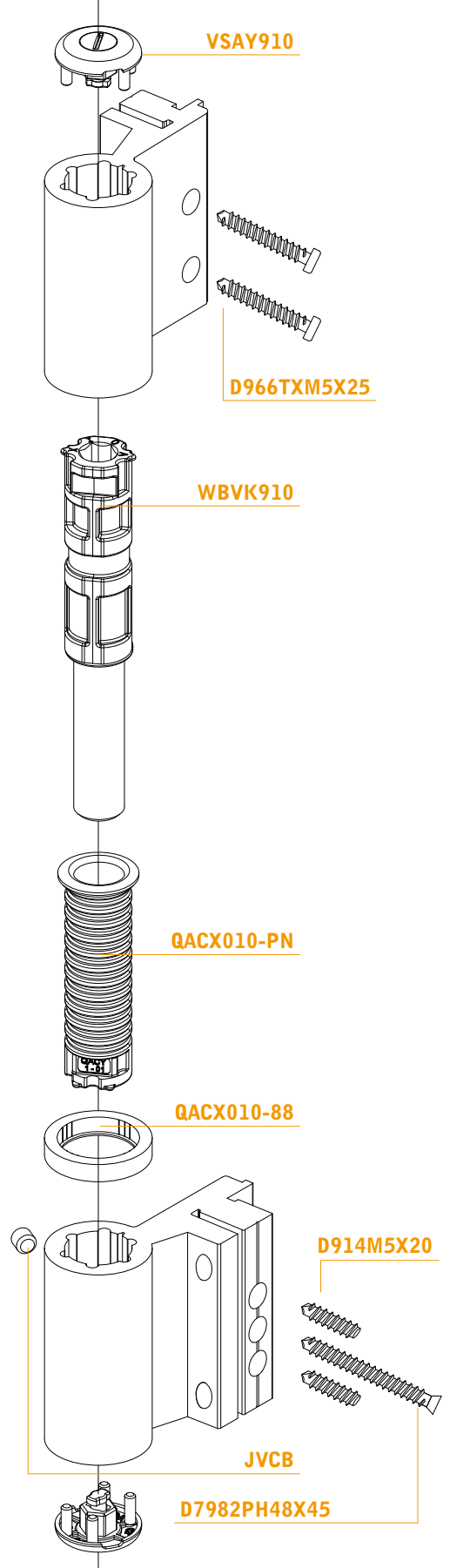
REFERENCIA	MARCO	HOJA	BATIENTE	MARCO	HOJA	BATIENTE	MARCO	HOJA	BATIENTE
	VJ70-0120	VJ70-0120	VJ70-7000	VJ70-0120	VJ70-0120	VJ70-7000 VJ70-2390	VJ70-0120	VJ70-0120	VJ70-7098 y VA70-G910 o VA70-G910
  VA70-0750 - 2 palas VA70-0850 - 3 palas						 			
  VA70-0760 - 2 palas VA70-0860 - 3 palas									



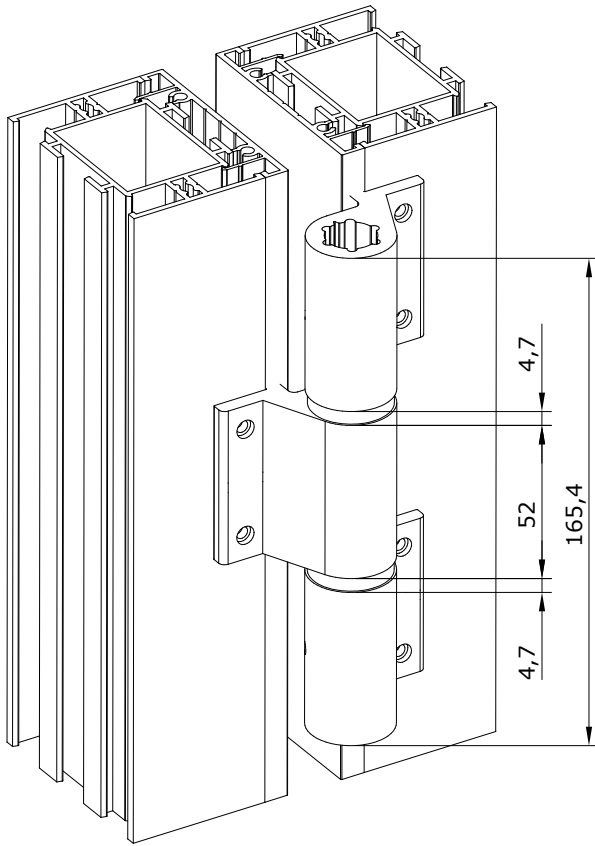
BISAGRA OPTIMA VA70-0700 / 0710 / 0720



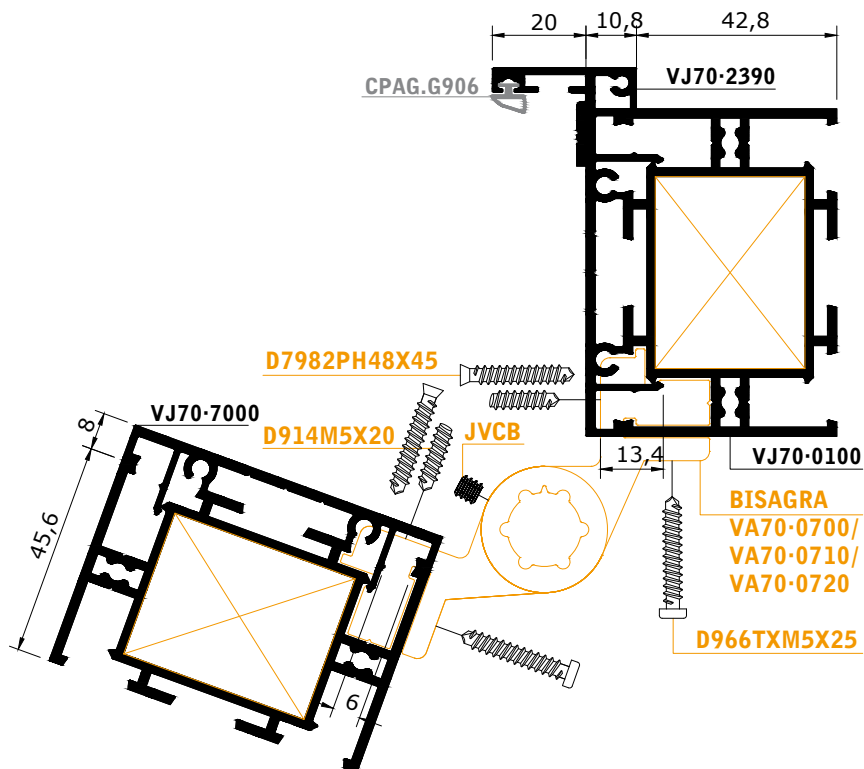
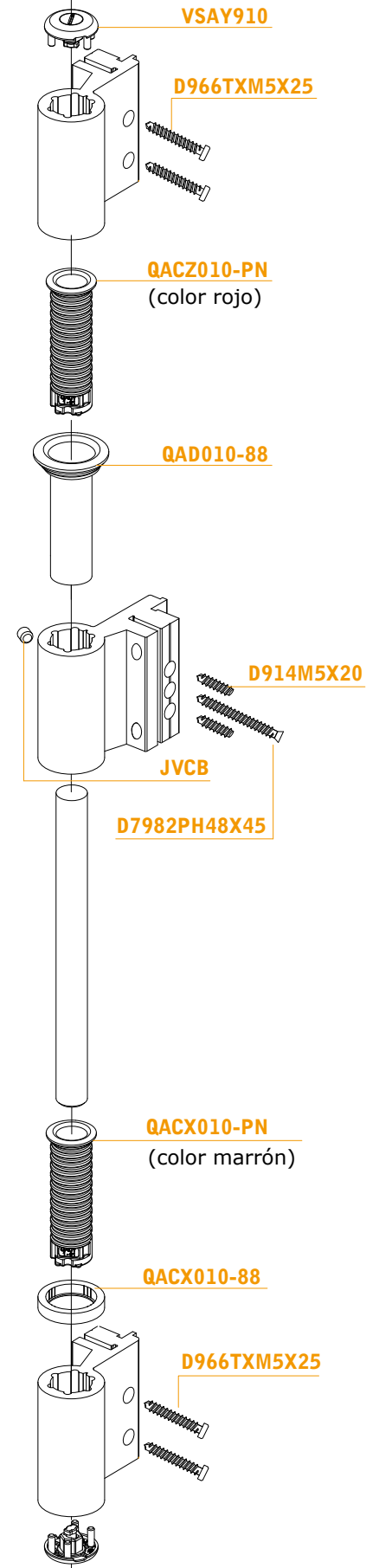
Graduación ± 1 mm



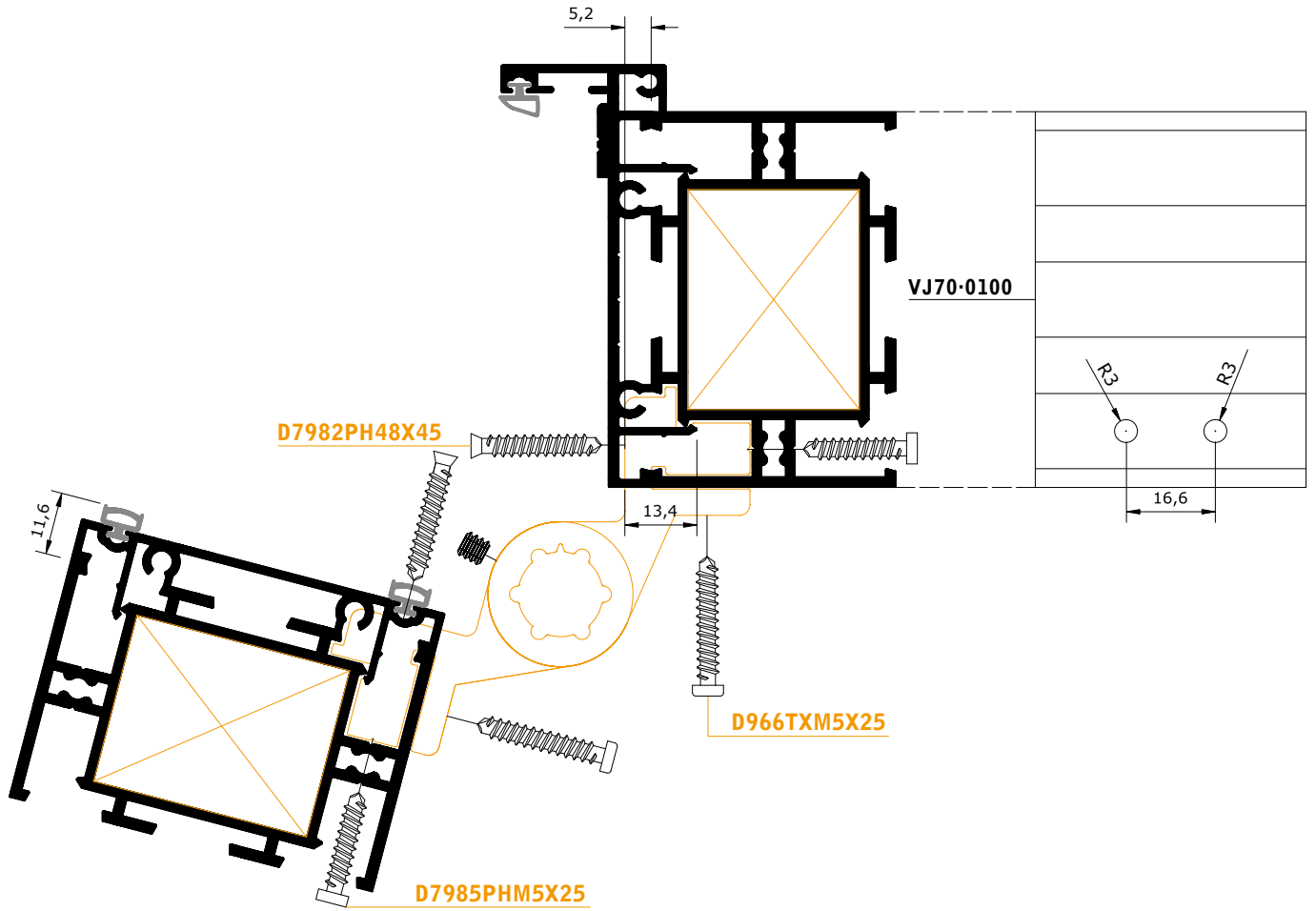
BISAGRA OPTIMA TRES PALAS VA70-0800 / 0810 / 0820



Graduación ± 1 mm



SISTEMA PARA REFORZAR LA SUJECIÓN DE LAS BISAGRAS OPTIMA: **VA70-0700 / 0710 / 0720**



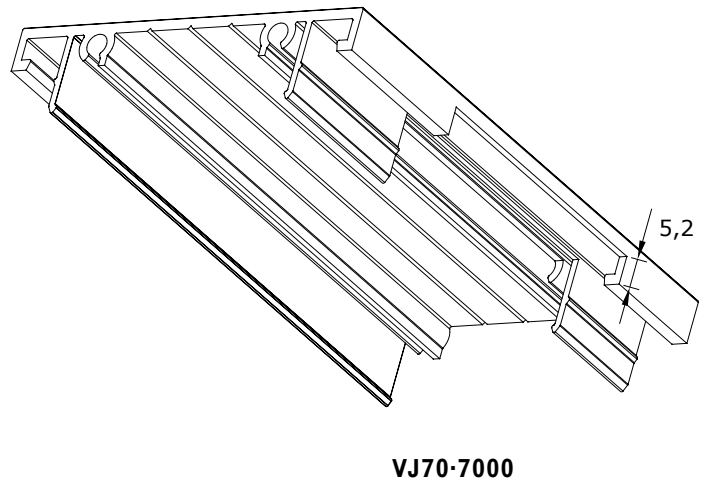
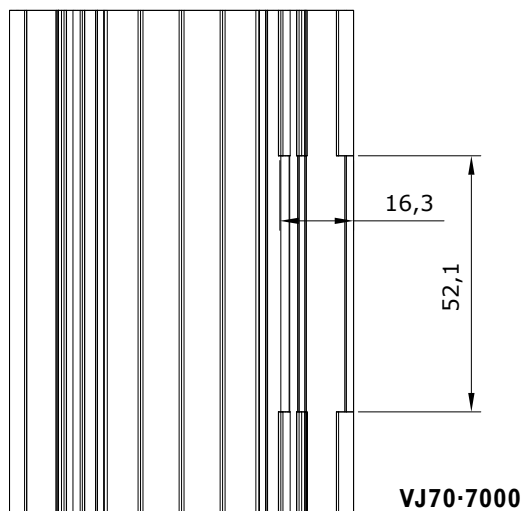
MECANIZADO PERFIL VJ70-7000 PARA LA COLOCACIÓN DE LAS BISAGRAS OPTIMA:

VA70-0700 / 0710 / 0720

VA70-0800 / 0810 / 0820

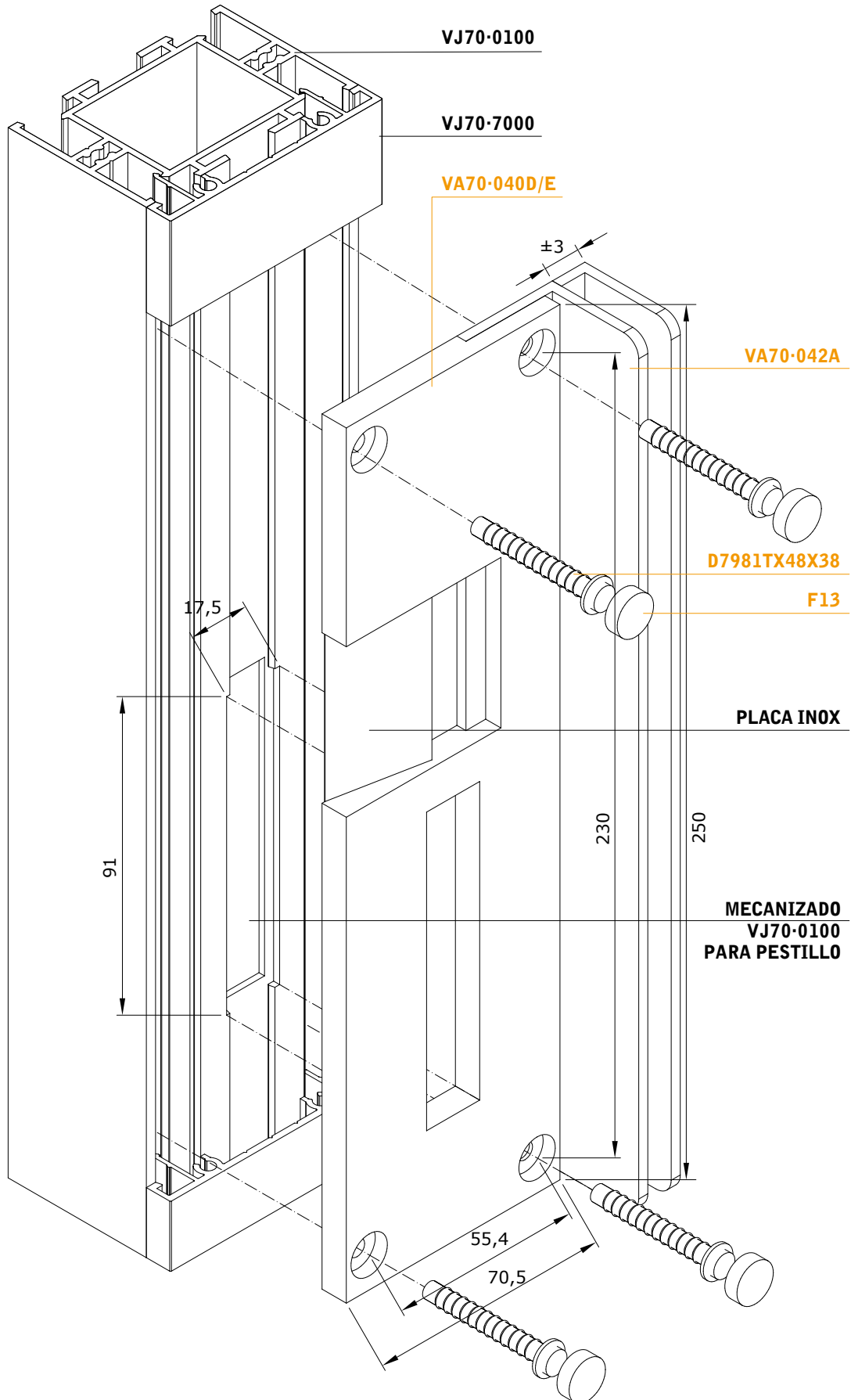
VA70-0750 / 0850

VA70-0760 / 0860

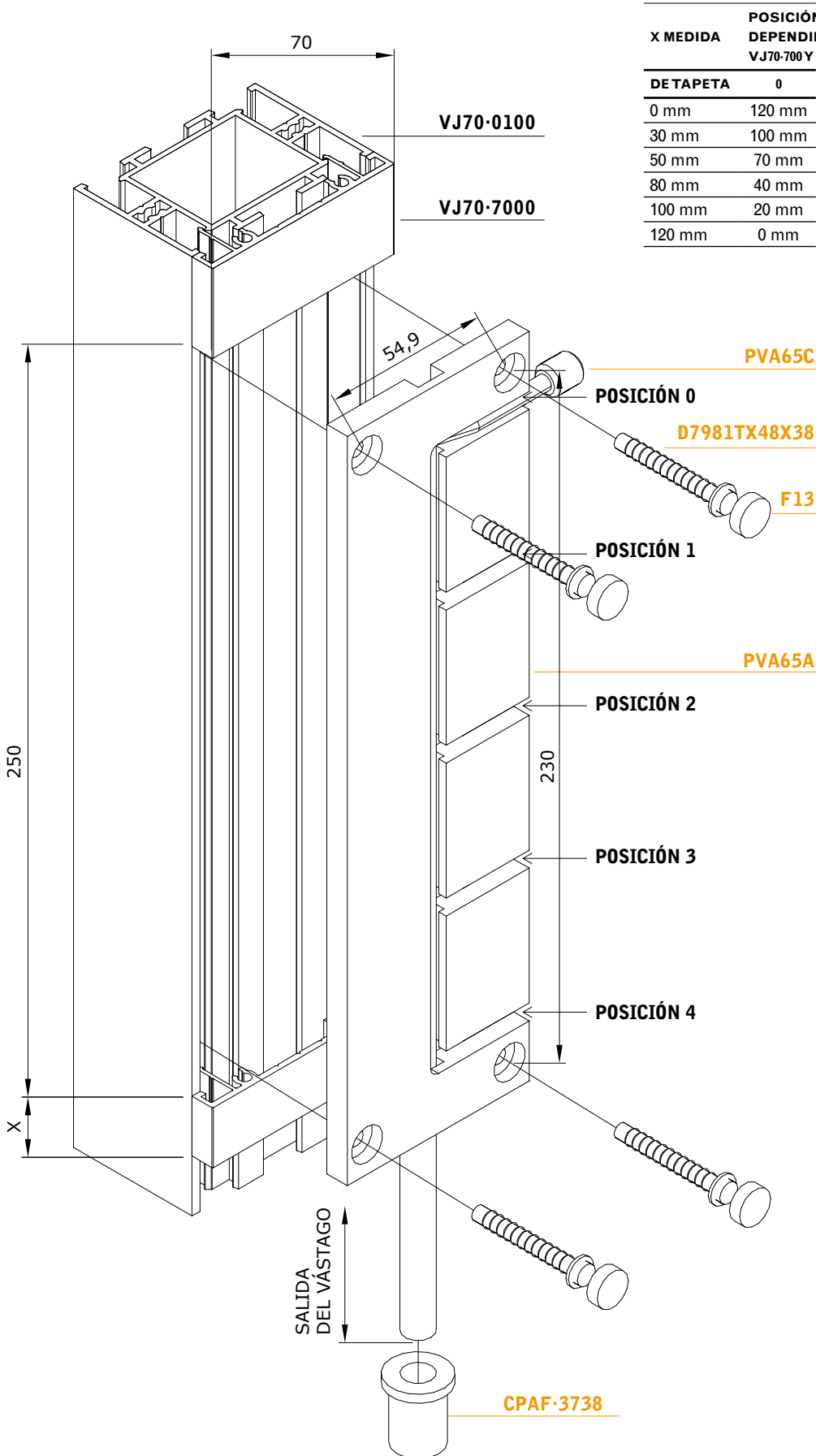




OPCIONES DE PUERTA CANCEL. COLOCACIÓN CONTRAPLACA VA70-040D/E VA70-041D/E



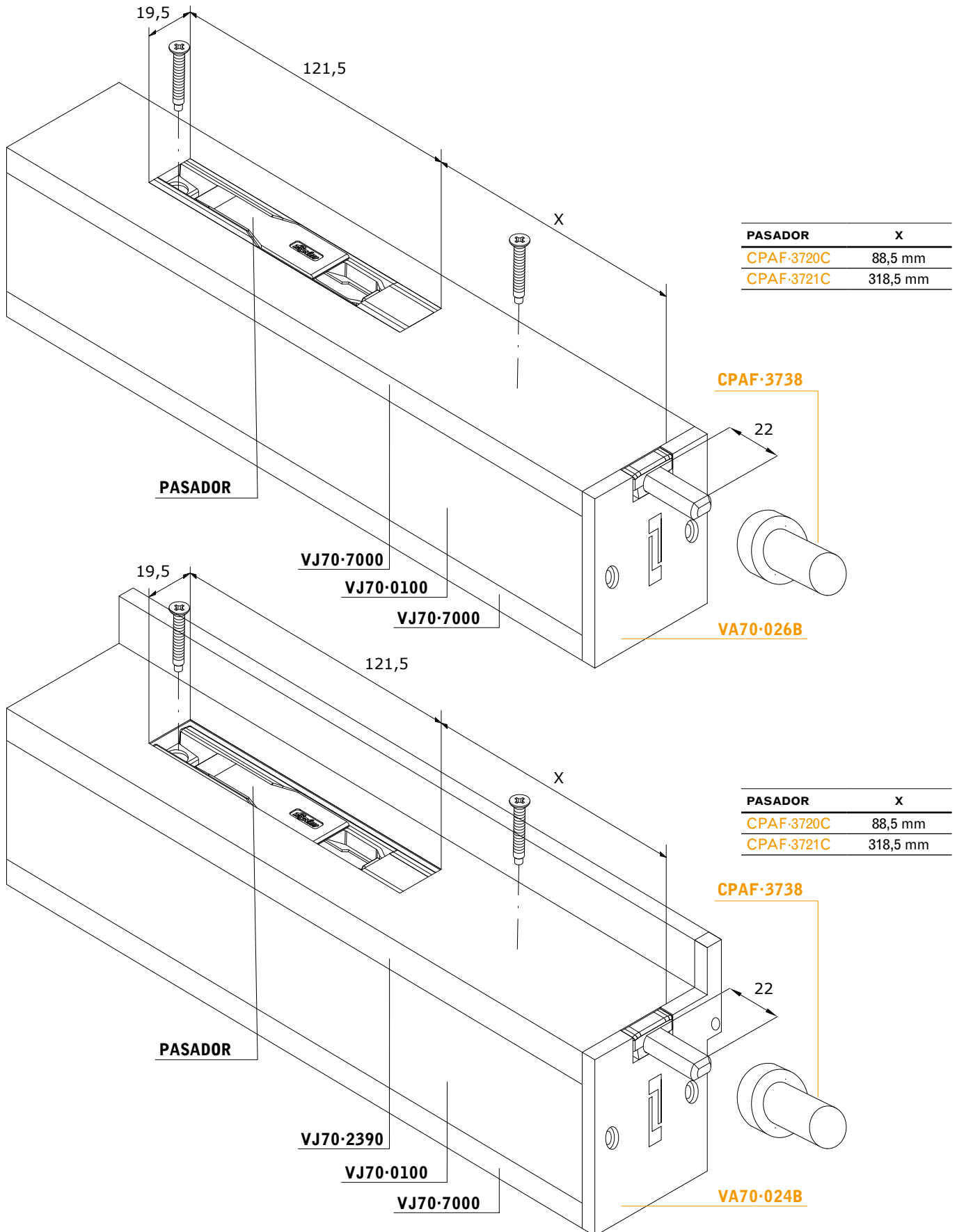
COLOCACIÓN CONTRAPLACA PASADOR VA65A



X MEDIDA	POSICIÓN PASADOR / SALIDA DEL VÁSTAGO DEPENDIENDO DE LA MEDIDA X DE LA TAPETA VJ70-700 Y DE LA POSICIÓN DEL PASADOR					
	DE TAPETA	0	1	2	3	4
0 mm	120 mm	170 mm	220 mm	270 mm	320 mm	
30 mm	100 mm	150 mm	200 mm	250 mm	300 mm	
50 mm	70 mm	120 mm	170 mm	220 mm	270 mm	
80 mm	40 mm	100 mm	150 mm	200 mm	250 mm	
100 mm	20 mm	70 mm	120 mm	170 mm	220 mm	
120 mm	0 mm	50 mm	100 mm	150 mm	200 mm	



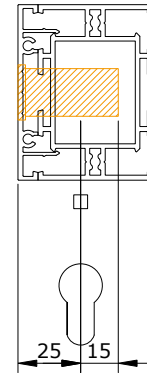
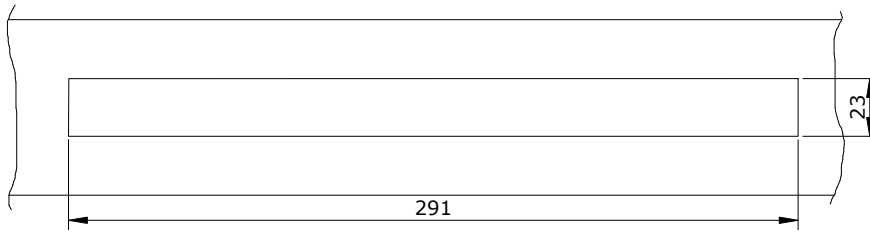
MONTAJE PASADOR **CPAF-3720C / 3721C**



OPCIONES MONTAJE CERRADURA

VJ70-7000

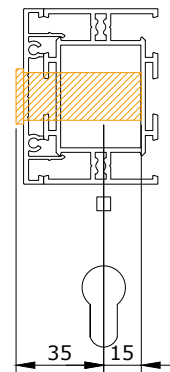
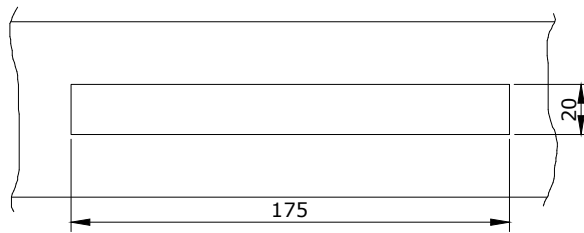
CPAC-0018 (1)
aguja de 25 mm



(1) Mecanizado válido también para cerradura CPAC-0012 de pico de loro para Closed Corredera.

VJ70-7000

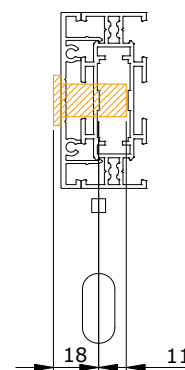
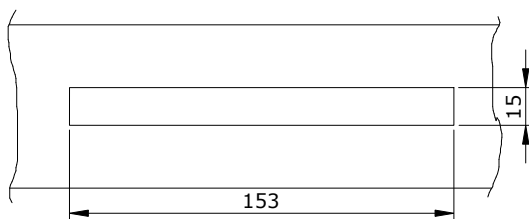
CPAC-0017 (2)
aguja de 35 mm



(2) Mecanizado válido también para cerraduras VA70-0013 y CPAC-0013 de pico de loro para Closed Corredera.

VJ70-7000

VA70-0017
aguja de 18 mm



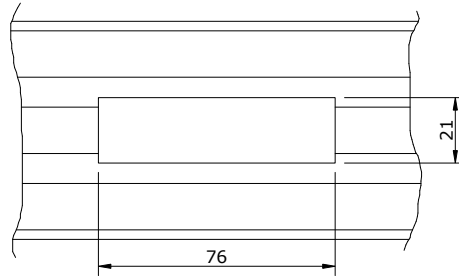
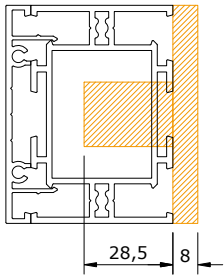


OPCIONES MONTAJE CONTRAPLACA PORTERO AUTOMÁTICO

VA70-041D

profundidad de 28,5 mm + 8 mm
(contraplaca)

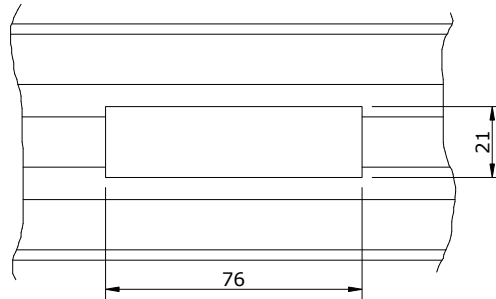
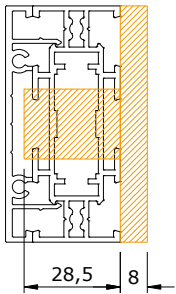
VJ70-0100



VA70-051D

profundidad de 28,5 mm + 8 mm
(contraplaca)

VJ70-0120



VA70-051D

profundidad de 28,5 mm + 8 mm
(contraplaca)

VJ70-0120

