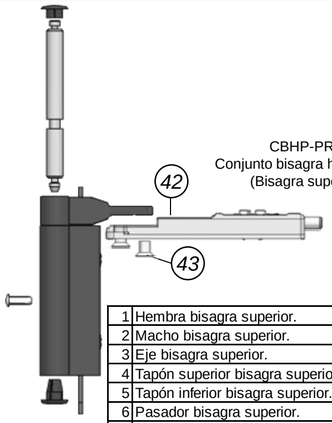
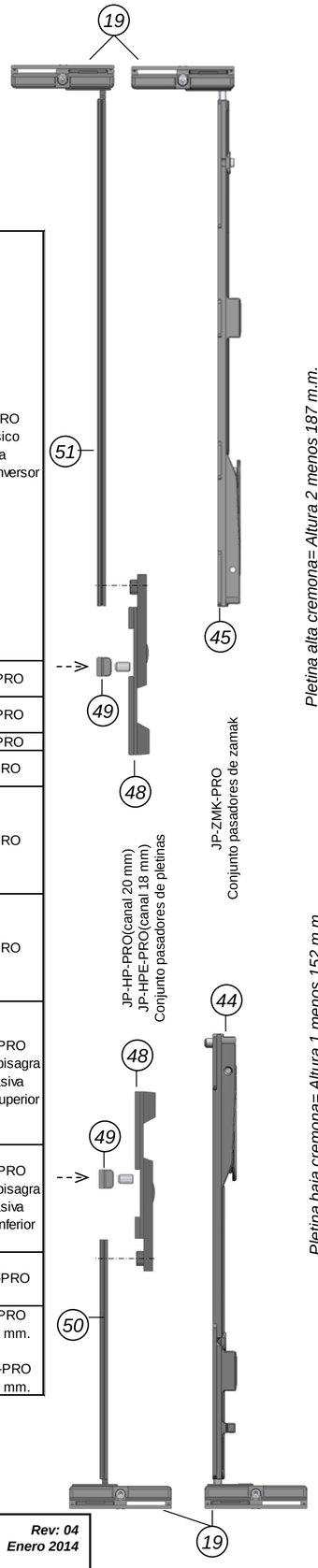


1	Hembra bisagra superior.	AA-001	OBT-PRO Kit básico 1hoja Cierre al inversor
2	Macho bisagra superior.	AA-002	
3	Eje bisagra superior.	AA-003	
4	Tapón superior bisagra superior.	AA-004	
5	Tapón inferior bisagra superior.	AA-005	
6	Pasador bisagra superior.	AA-019	
8	Tornillos fijación compás a bisagra.		
9	Pieza bloqueo compás.	AA-013	
11	Angulo de reenvío.		
12	Clip fijación ángulo de reenvío.	AA-203	
13	Anti-falsa maniobra.		
14	Cerradero pequeño.	AA-212	
15	Pieza pto. de cierre adicional.	AA-238	
16	Enlace cremona.	AA-213	
17	Elemento de cierre y basculamiento.	AA-214	
18	Cerradero oscilo.	AA-216	
19	Cerradero doble.	AA-237	
20	Resbalón hoja.	AA-221	
25	Macho bisagra inferior.	AA-101	
26	Hembra bisagra inferior.	AA-102	
27	Placa posicionado hembra.	AA-104	
28	Eje bisagra inferior.	AA-105	
29	Casquillo bisagra inferior.	AA-107	
30	Tapa bisagra inferior.	AA-108	
31	Enlace entre pletinas	AA-023	C-500-PRO
32	Compás grande.		
31	Enlace entre pletinas	AA-023	C-400-PRO
33	Compás mediano.		
34	Compás pequeño.		C-300-PRO
35	Compás suplementario.		CSH-PRO
36	Guía compás suplementario.		
37	Reenvío Cierre central horizontal, cch.		CCH-PRO
38	Pieza fijación ccv, cch.	OB-015	
39	Pieza antipinzamiento ccv, cch.	AA-236	
14	Cerradero pequeño.	AA-212	
15	Pieza pto. de cierre adicional.	AA-238	
40	Cerradero regulable.	OB-025	
41	Reenvío Cierre central vertical, ccv.		CCV-PRO
38	Pieza fijación ccv, cch.	OB-015	
39	Pieza antipinzamiento ccv, cch.	AA-236	
14	Cerradero pequeño.	AA-212	
15	Pieza pto. de cierre adicional.	AA-238	
40	Cerradero regulable.	OB-025	
1	Hembra bisagra superior.	AA-001	CBHP-PRO Conjunto bisagra hoja pasiva Bisagra superior
2	Macho bisagra superior.	AA-002	
3	Eje bisagra superior.	AA-003	
4	Tapón superior bisagra superior.	AA-004	
5	Tapón inferior bisagra superior.	AA-005	
6	Pasador bisagra superior.	AA-019	
42	Falso compás.	AA-034	
43	Tornillos fijación falso compás a bisagra.		
25	Macho bisagra inferior.	AA-101	CBHP-PRO Conjunto bisagra hoja pasiva Bisagra inferior
26	Hembra bisagra inferior.	AA-102	
27	Placa posicionado hembra.	AA-104	
28	Eje bisagra inferior.	AA-105	
29	Casquillo bisagra inferior.	AA-107	
30	Tapa bisagra inferior.	AA-108	
44	Pasador bajo zamak con pto de cierre.		JP-ZMK-PRO
45	Pasador alto zamak con pto de cierre		
19	Cerradero doble.	AA-237	
48	Uñero pasadores de pletina, 2 uds.	5115	JP-HP-PRO canal 20 mm. ó JP-HPE-PRO canal 18 mm.
49	Anclaje pasodores de pletina, 2 uds.	5555	
50	Pletina pasador bajo .		
51	Pletina pasador alto.		
19	Cerradero doble.	AA-237	



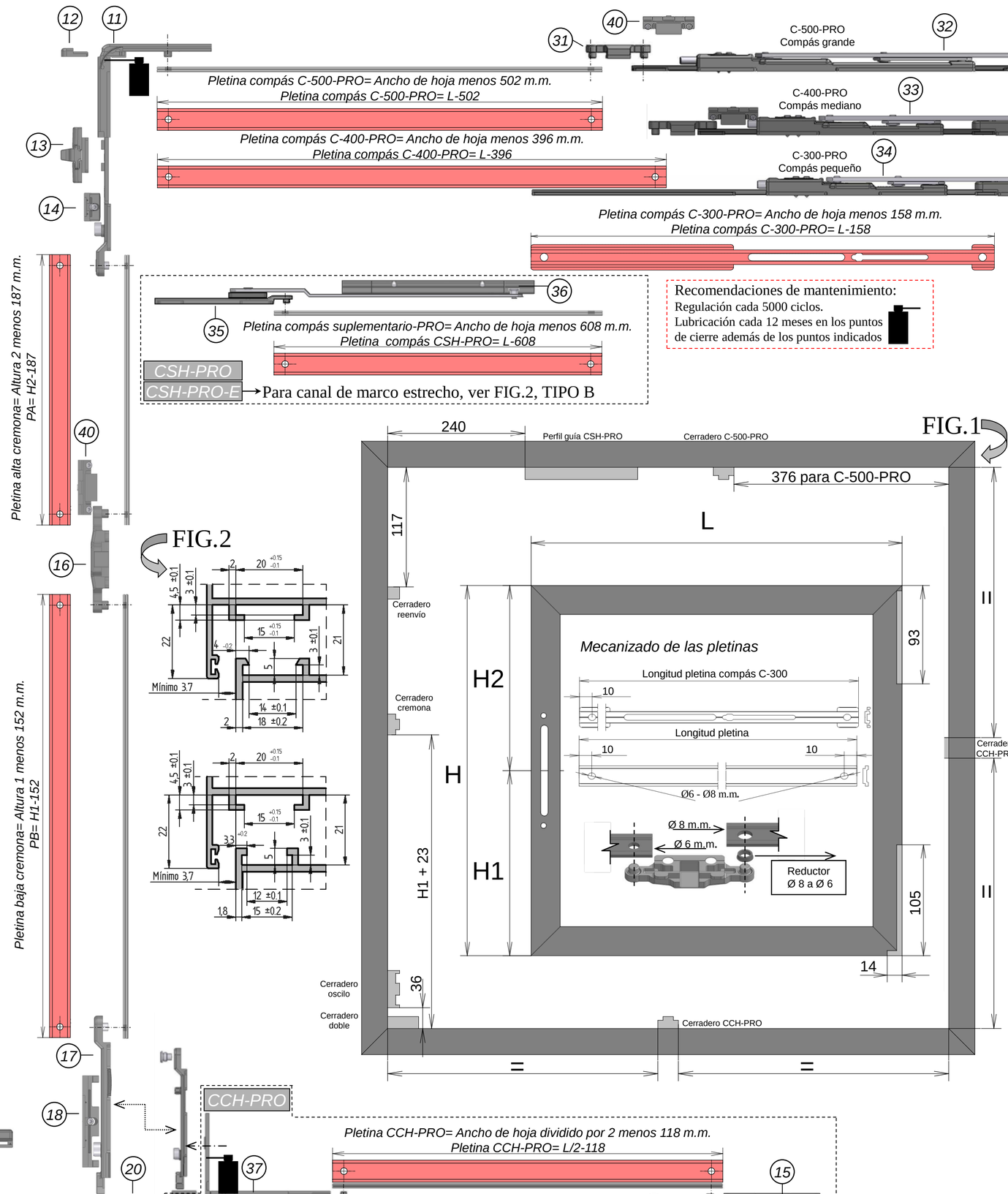
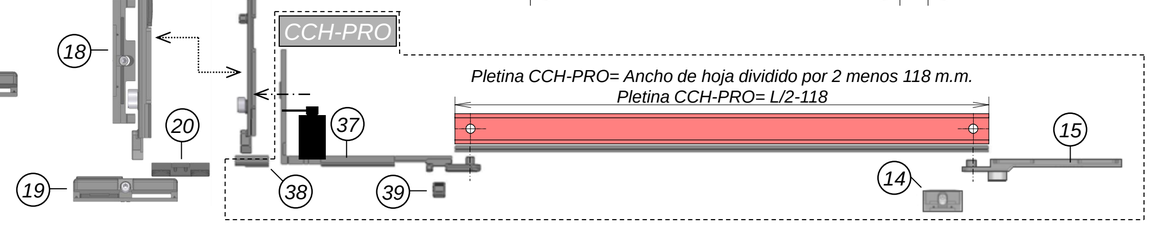
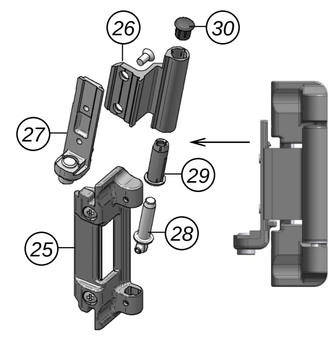


FIG.2

FIG.1





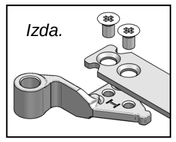
BAICHA OBT-PRO
Conjunto Oscilo-batiente Cierre al inversor
Plano de montaje

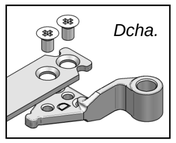
Rev: 04
Enero 2014

www.baicha.com - Políg.del Tambre Vía Edison 31 A-B, 15890 Santiago de Compostela.
Telf. 981 56 33 00
Fax. 981 57 11 53

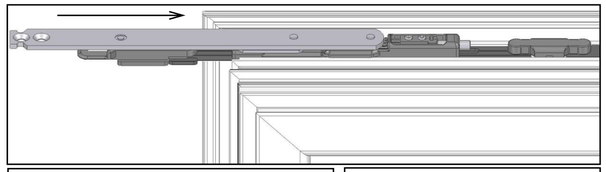
PARA LA HOJA

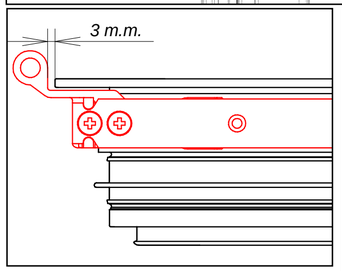
1-.Cortar la junta de ajuste y las pletinas de unión como se indica en la fig. 1.
2-.Acoplar al compás la pieza 1.



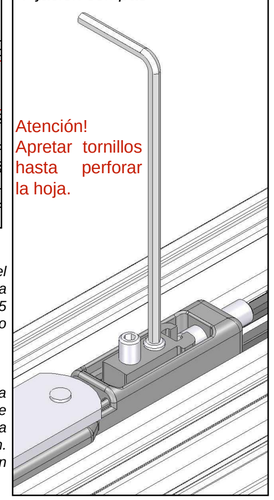


3-.Insertar por la hoja la pletina del compás superior y el compás de oscilo, apretando entonces los dos prisioneros de fijación, respetando la medida abajo indicada..



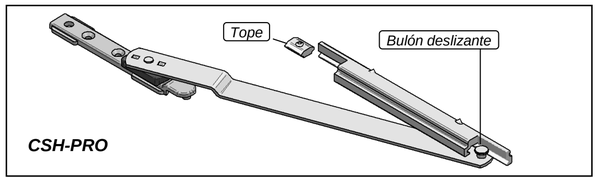


Fijación compás

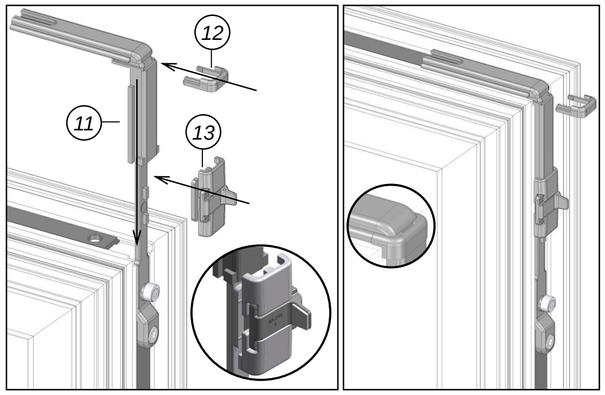


COMPAS SUPLEMENTARIO
En caso de ser necesario la utilización del compás suplementario (recomendado para L>1000mm). Montar en la hoja la pieza 35 acoplada a la pletina del compás superior junto con el compás de oscilo.

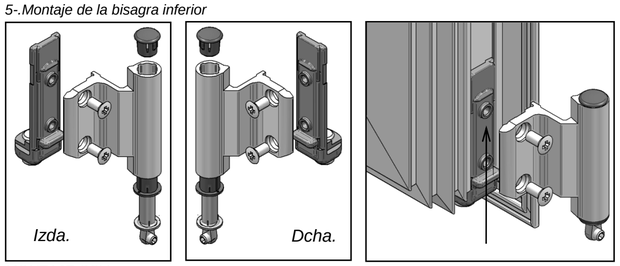
MONTAJE COMPAS SUPLEMENTARIO
Fijar la pieza 36 en el marco como se indica en la fig. 1, luego abrir la hoja en oscilo asegurándose de que el bulón deslizante esté introducido en la guía y fijar el tope apoyándolo en el bulón. Comprobar que al abrir la hoja en practicable en bulón corredero queda libre de la pieza 36.



4-.Introducir por el lado de la cremona los siguientes elementos: la pieza 20, pletina baja cremona, pieza 16, pletina alta cremona y por último las piezas 11 y 13 bloqueándolas con la pieza 12.

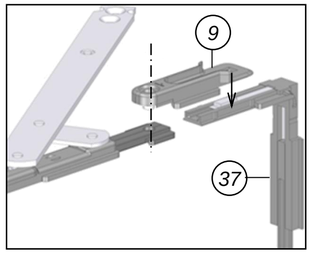


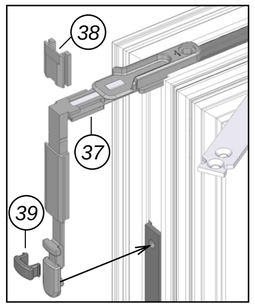
5-.Montaje de la bisagra inferior



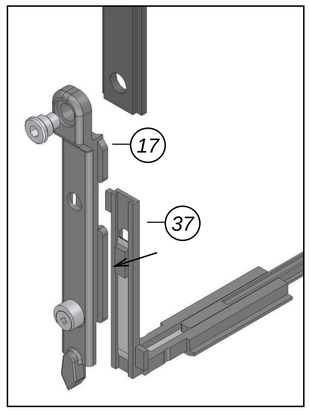
MONTAJE CCV
En caso de ser necesario la utilización del CCV-PRO (recomendado para H>1200mm), introducir por el canal vertical de la hoja la pieza 15 con la pletina de unión correspondiente.
Luego introducir el compás junto con la pieza 9 y el ángulo de reenvío 37 por el canal horizontal superior de la hoja.

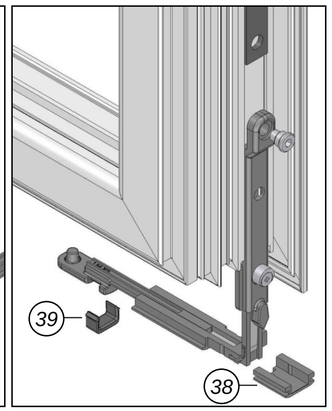
Por último, enganchar la pieza 37 con la pletina vertical y fijarla con lasas piezas 38 y 39.





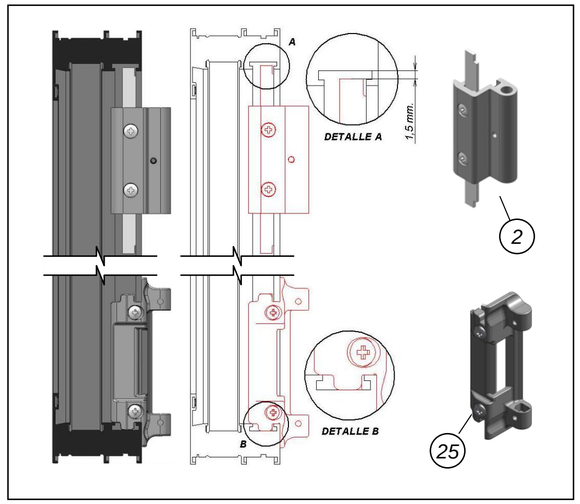
MONTAJE CCH
En caso de ser necesario la utilización del CCH-PRO (recomendado para L>750mm), introducir por el canal de la hoja la pieza 31 con la pletina de unión correspondiente.
Luego desatornillar con una llave allen 4 el tornillo de sujeción de la pieza 17, sustituir el antirruído, acoplar la pieza 37 y volver a colocar la pieza 17. Por último bloquear la pieza 37 con las piezas 38 y 39.





PARA EL MARCO

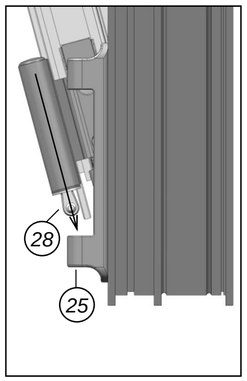
1-.Fijar las piezas 2 y 25 al marco mediante los tornillos que vienen premontados en la placas de fijación , teniendo en cuenta las medidas abajo indicadas.

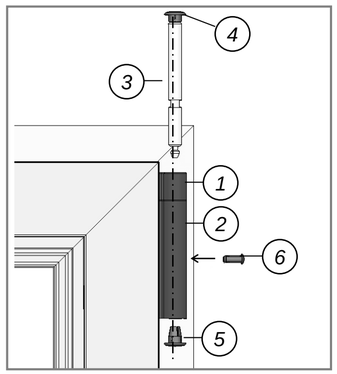


2-.Colocación de los cerraderos en el marco tal y como representa la fig. 1.

ENSAMBLAJE DE LA HOJA EN EL MARCO

Llevar la hoja al marco teniendola ligeramente inclinada para facilitar la entrada de la pieza 28 en la pieza 25 , luego hacer coincidir las piezas 1 y 2 para poder introducir la pieza 3 junto a la pieza 4. Por último colocar la pieza .

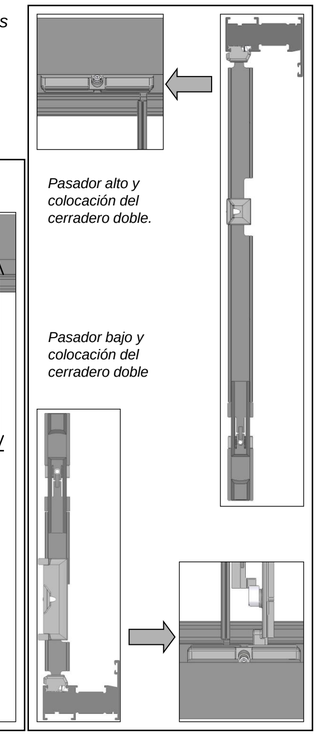




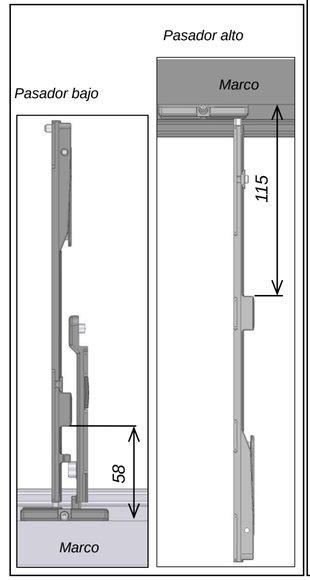
PARA LA HOJA PASIVA

1-.Montaje y fijación del falso-compás igual que el compás de la hoja oscilo.
2-.Montaje de la bisagra inferior igual que en la hoja oscilo.
3 -.Montaje de los pasadores.

Pasadores de pletinas



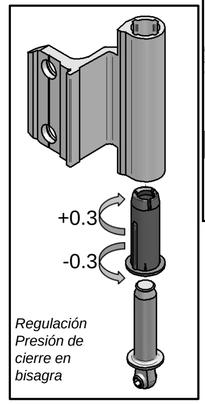
Pasadores de zamak



Pasador alto y colocación del cerradero doble.

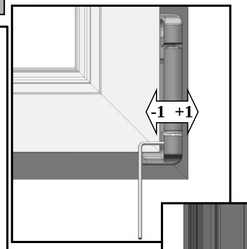
Pasador bajo y colocación del cerradero doble

REGULACIONES

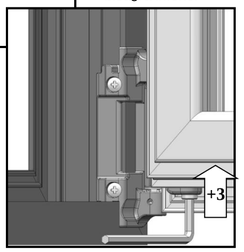


Regulación Presión de cierre en bisagra

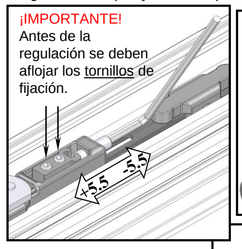
Regulación lateral bisagra inferior



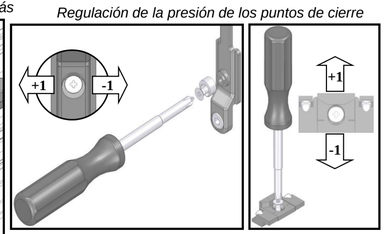
Regulación altura bisagra inferior

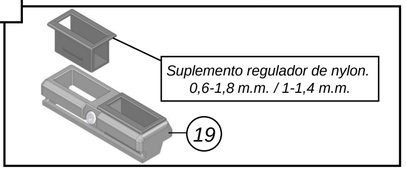


Regulación compás y falso-compás



Regulación de la presión de los puntos de cierre





TABLAS

Dimensiones y capacidades permitidas para peso máx. 110 kg.
Máximos espesores de vidrio permitidos
En su caso el peso total de la hoja no debe exceder de 110 kg.

	375	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700
2700	42	42	37	30	25	21	18	16	15	13	12	11	10	10	9
2600	42	42	39	31	26	22	19	17	15	14	13	12	11	10	9
2500	42	42	41	33	27	23	20	18	16	14	13	12	11	10	10
2400	42	42	42	34	28	24	21	19	17	15	14	13	12	11	10
2300	42	42	42	36	30	25	22	20	18	16	14	13	12	11	11
2200	42	42	42	38	31	27	23	21	18	17	15	14	13	12	11
2100	42	42	42	40	33	28	25	22	19	18	16	15	14	13	12
2000	42	42	42	42	35	30	26	23	21	19	17	16	14	13	13
1900	42	42	42	42	37	31	27	24	22	20	18	17	15	14	13
1800	42	42	42	42	39	33	29	26	23	21	19	18	16	15	14
1700	42	42	42	42	42	36	31	28	25	22	20	19	17	16	15
1600	42	42	42	42	42	38	33	30	26	24	22	20	19	17	16
1500	42	42	42	42	42	41	36	32	28	26	24	22	20	19	16
1400	42	42	42	42	42	42	39	34	31	28	25	23	22	19	14
1300	42	42	42	42	42	42	42	37	33	30	28	25	21	15	11
1200	42	42	42	42	42	42	42	41	37	33	30	25	17	12	7
1100	42	42	42	42	42	42	42	42	40	37	28	19	12	7	X
1000	42	42	42	42	42	42	42	42	42	33	22	13	6	X	X
900	42	42	42	42	42	42	42	42	39	24	13	5	X	X	X
800	42	42	42	42	42	42	42	42	27	12	X	X	X	X	X
700	42	42	42	42	42	42	42	28	10	X	X	X	X	X	X
600	42	42	42	42	42	42	28	X	X	X	X	X	X	X	X
500	42	42	42	42	42	21	X	X	X	X	X	X	X	X	X
400	42	42	42	42	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

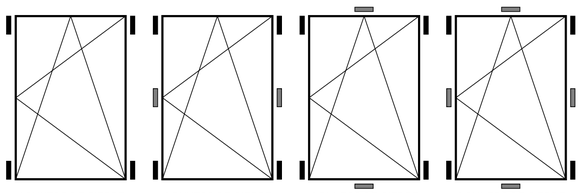
X *No realizable*

Relación de componentes en función de las dimensiones de la hoja

	375	470	580	750	1000 1700
2700	OBT-PRO C-300-PRO CCV-PRO	OBT-PRO C-400-PRO CCV-PRO	OBT-PRO C-500-PRO CCV-PRO	OBT-PRO C-500-PRO CCH-PRO CCV-PRO	OBT-PRO C-500-PRO CSH-PRO CCH-PRO CCV-PRO
1200					
	OBT-PRO- C-300-PRO	OBT-PRO C-400-PRO	OBT-PRO C-500-PRO	OBT-PRO C-500-PRO CCH-PRO	OBT-PRO C-500-PRO CSH-PRO CCH-PRO
410					

DATOS TECNICOS

Ancho de hoja mínimo 375mm, máximo 1700mm.
Alto de hoja mínimo 410mm, con posición cremona H/2 - 18, máximo 2700mm.
Alto de hoja mínimo con JP-ZMK-PRO 650mm, con posición cremona H/2 - 15, máximo 2700mm.
Alto de hoja mínimo con JP-HP-PRO 625mm, máximo 2700mm.



4 PUNTOS DE CIERRE *6 PUNTOS DE CIERRE* *6 PUNTOS DE CIERRE* *8 PUNTOS DE CIERRE*

BAICHA OBT-PRO
Conjunto Oscilo-batiente Cierre al inversor
Plano de montaje
Rev: 04
Enero 2014
www.baicha.com - Políg.del Tambre Vía Edison 31 A-B, 15890 Santiago de Compostela.
Telf. 981 56 33 00
Fax. 981 57 11 53