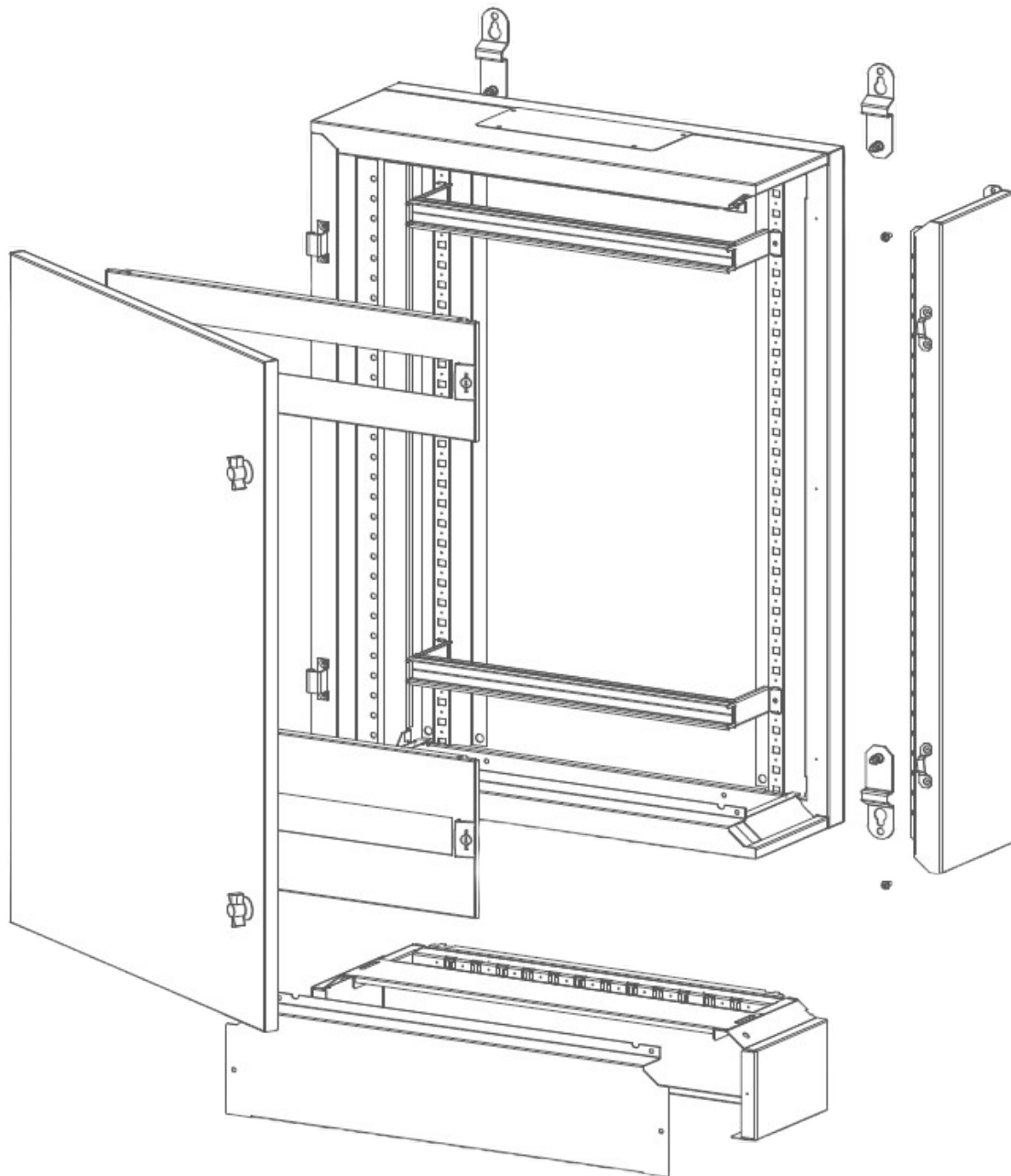
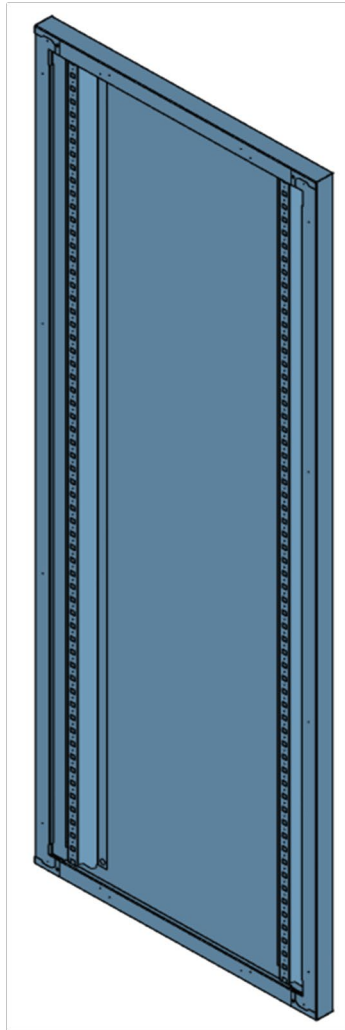


INSTRUCCIONES DE MONTAJE PARA ZENERGY OM

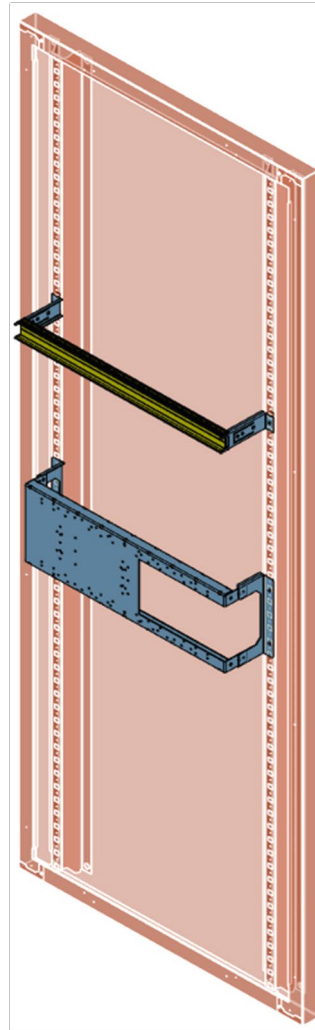


Las instrucciones proporcionadas en este documento describen el montaje de las envolventes Zenergy OM según la certificación EN 61439-1 y 2. El montaje, instalación y mantenimiento de estos equipos deberán ser realizados solo por personal cualificado. Es responsabilidad del instalador seguir todas las instrucciones de montaje. Hyundai-Procoel no se hace responsable de ninguna de las consecuencias derivadas del uso de este material.

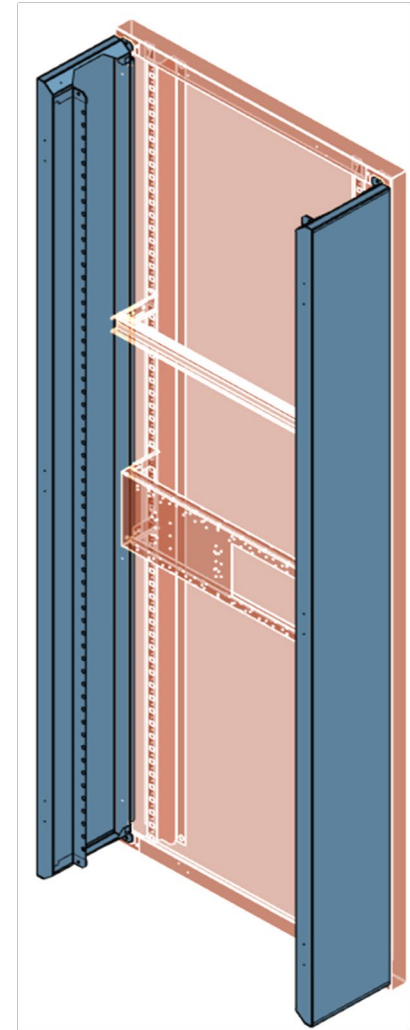
1 - PASO A PASO



TRASERA

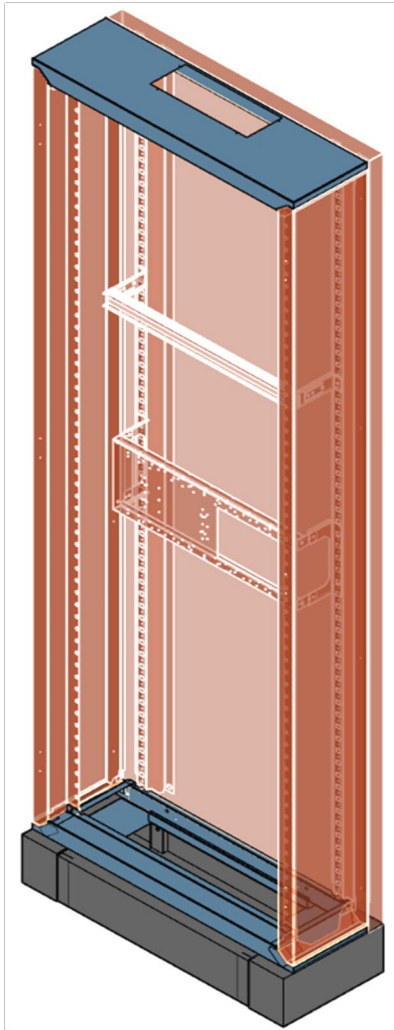


UNIDADES FUNCIONALES

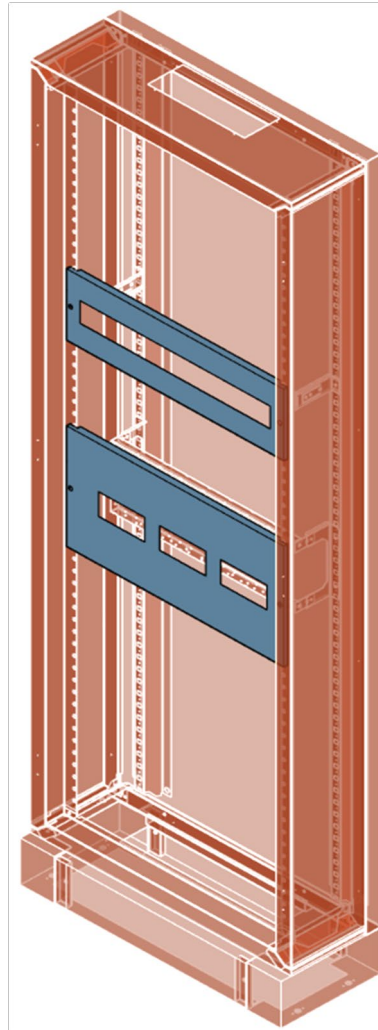


LATERALES

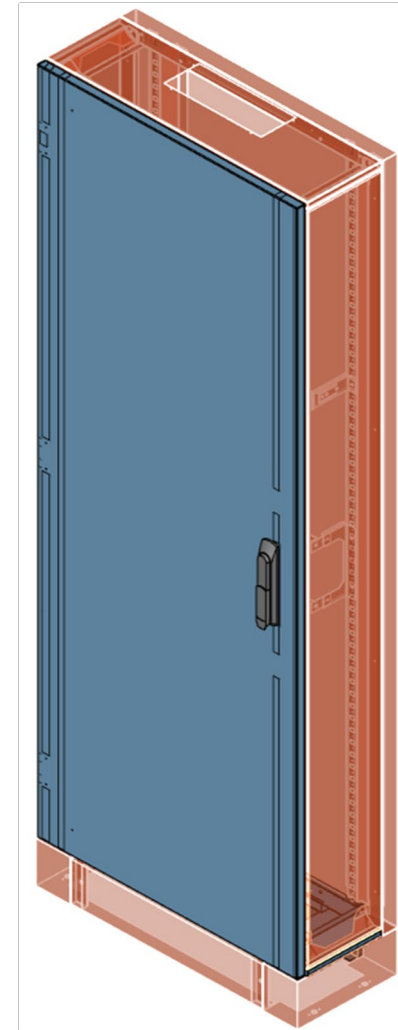
1 - PASO A PASO



TECHO/SUELO Y ZOCALO

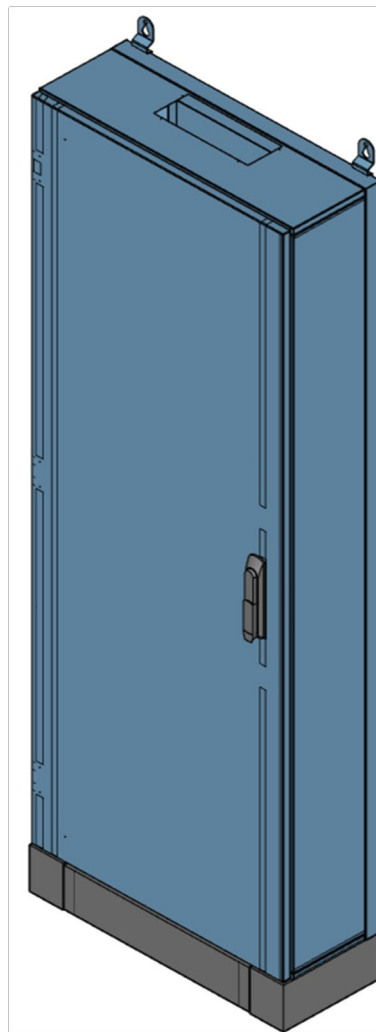
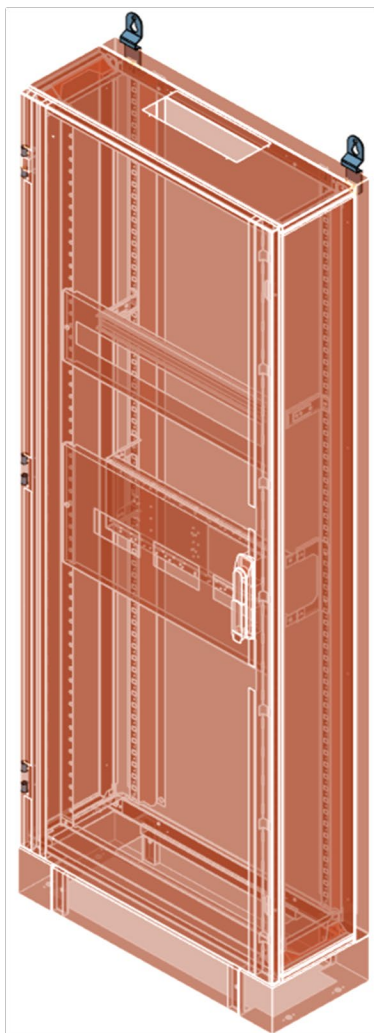


TAPAS UNIDADES
FUNCIONALES



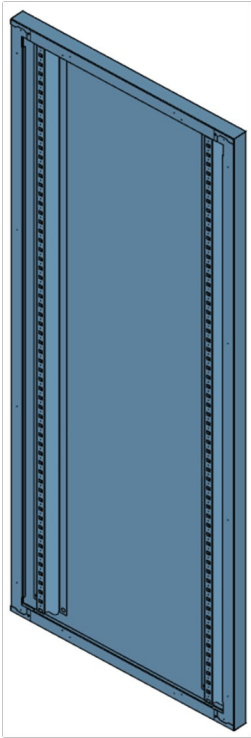
PUERTA

1 - PASO A PASO



FIJACION MURAL

2 - TRASERA



Unidades	Referencia	IP	Descripción
1	042xx	30	Trasera ancho 400mm
	062xx	30	Trasera ancho 600mm
	082xx	30	Trasera ancho 800mm
	043xx	55	Trasera ancho 400mm
	063xx	55	Trasera ancho 400mm
	032xx	55	Trasera ancho 400mm

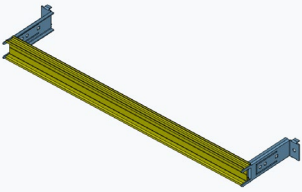

xx Corresponde a las diferentes alturas del armario:

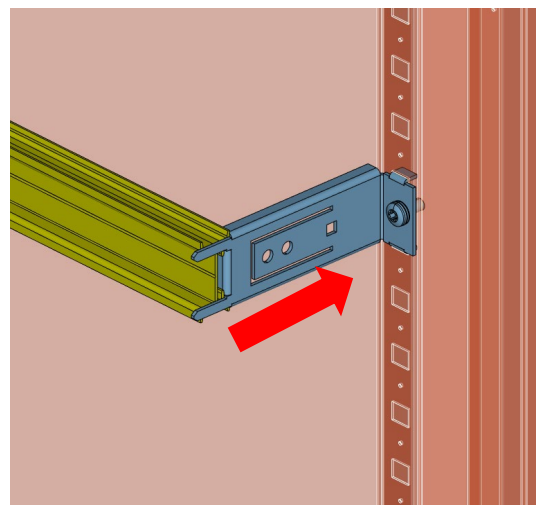
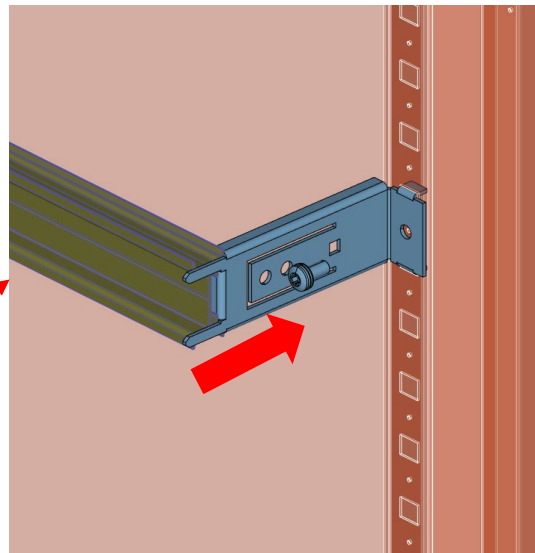
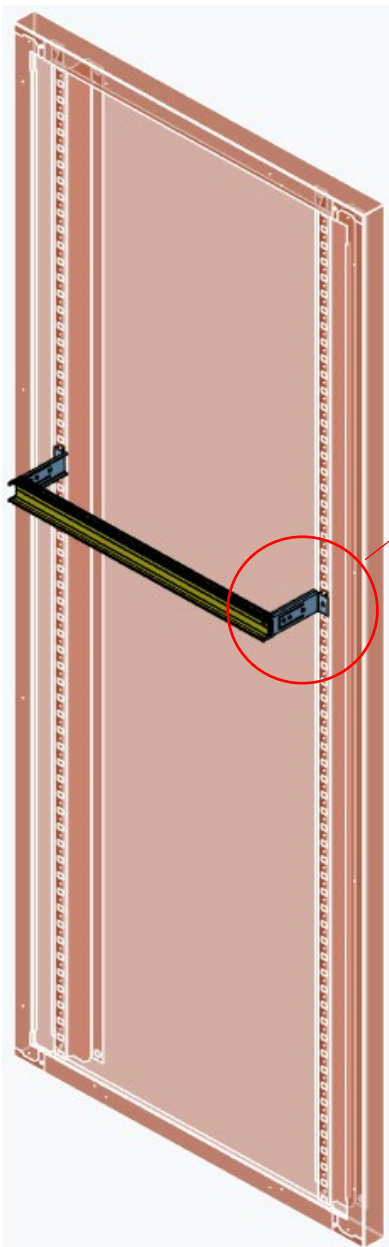
09	9 módulos	Altura = 550mm
12	12 módulos	Altura = 700mm
15	15 módulos	Altura = 850mm
18	18 módulos	Altura = 1000mm
21	21 módulos	Altura = 1150mm
24	24 módulos	Altura = 1300mm
27	27 módulos	Altura = 1450mm
30	30 módulos	Altura = 1700mm
36	36 módulos	Altura = 2000mm
39	39 módulos	Altura = 2150mm

3 - CARRIL DIN



Se recomienda presentar los laterales del armario (sin atornillar) y las tapas frontales para la correcta ubicación de los carriles.

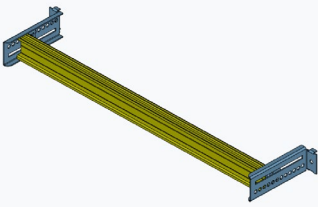

	Unidades	Referencia	Descripción
	1	22054	Carril DIN ancho 400mm
		22056	Carril DIN ancho 600mm
		22058	Carril DIN ancho 800mm
	2	31918	Tornillo autorroscante M5X10

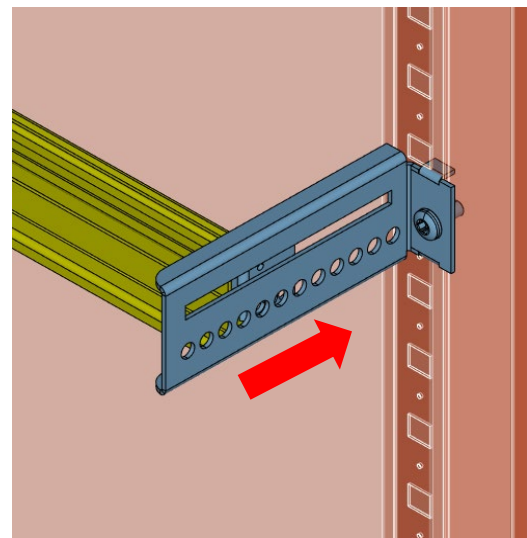
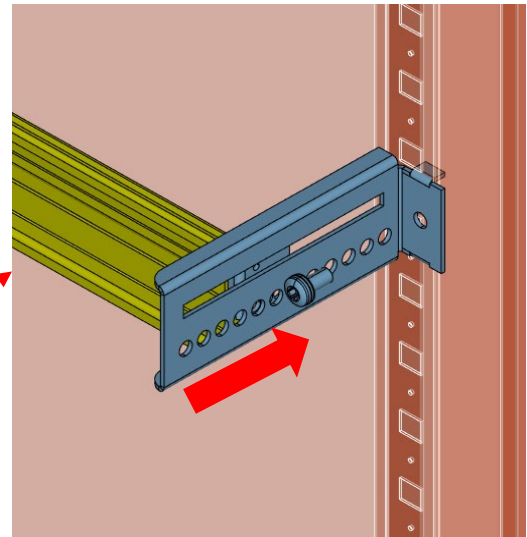
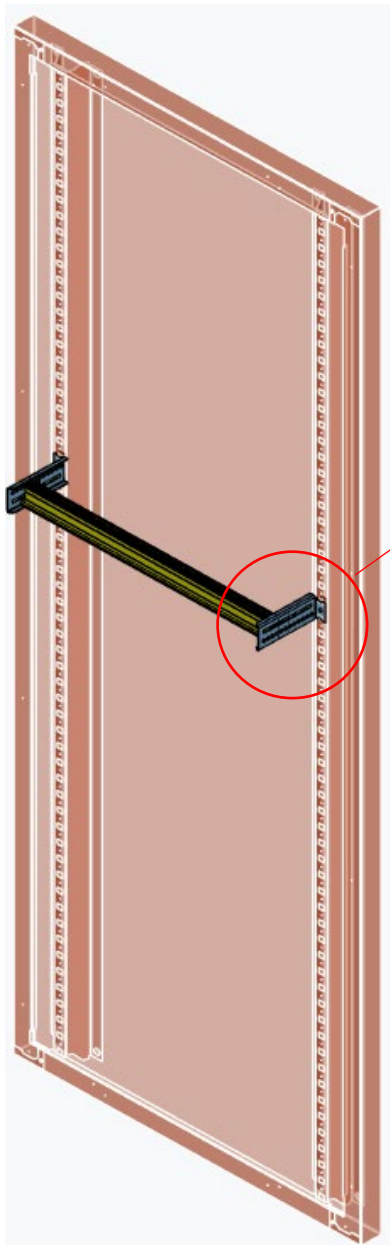


4 - CARRIL DIN REGULABLE



Se recomienda presentar los laterales del armario (sin atornillar) y las tapas frontales para la correcta ubicación de los carriles.

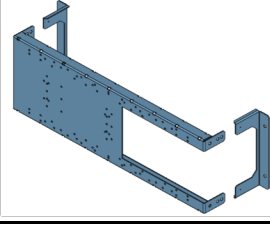

	Unidades	Referencia	Descripción
	1	22064	Carril DIN regulable ancho 400mm
		22066	Carril DIN regulable ancho 600mm
		22068	Carril DIN regulable ancho 800mm
	4	31918	Tornillo autorroscante M5X10



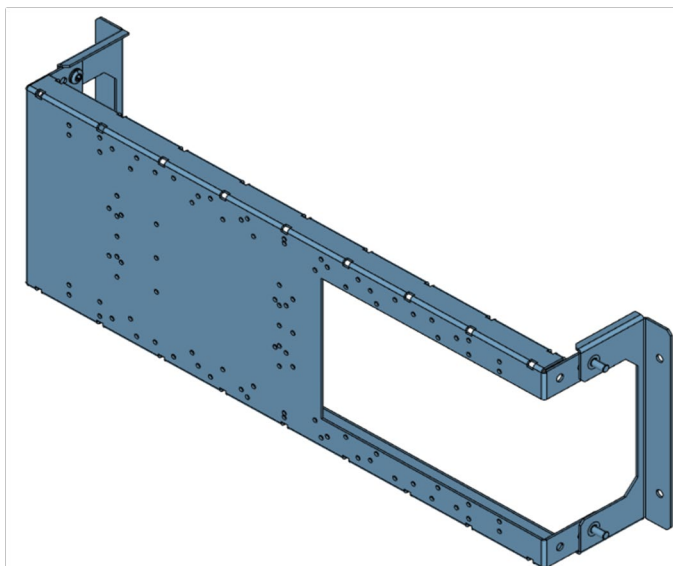
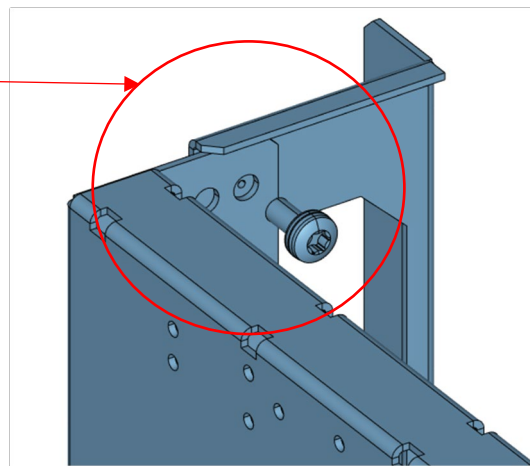
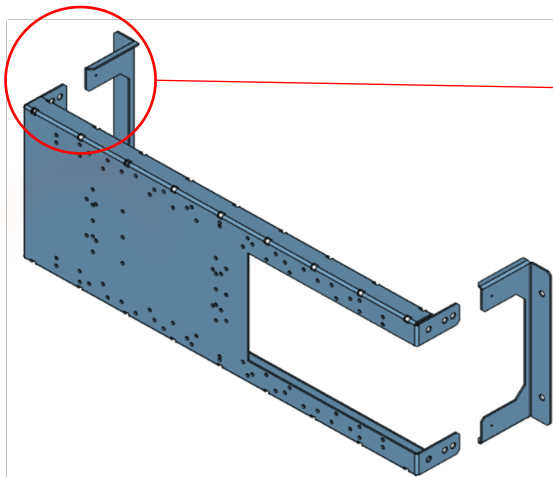
5 - CAJA MOLDEADA



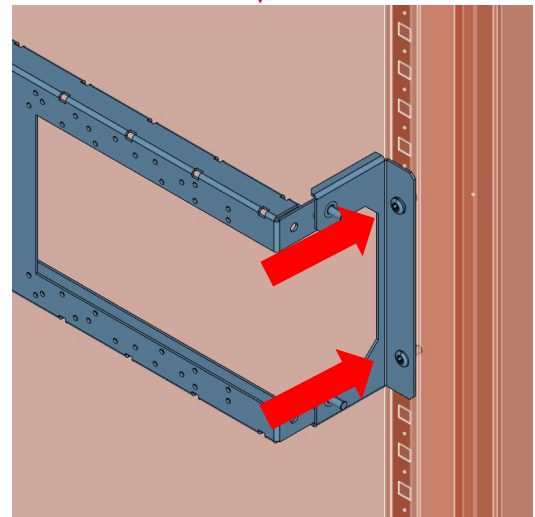
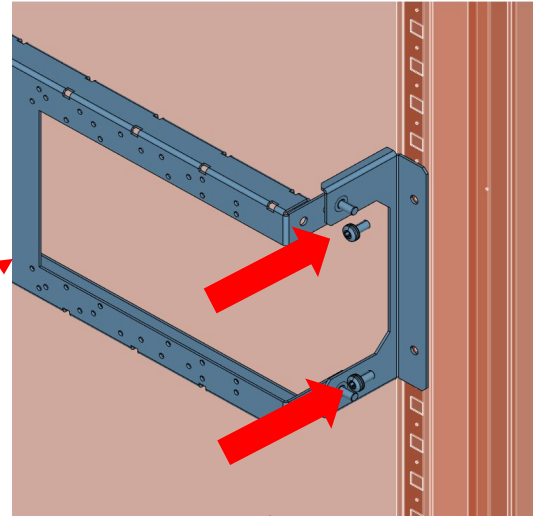
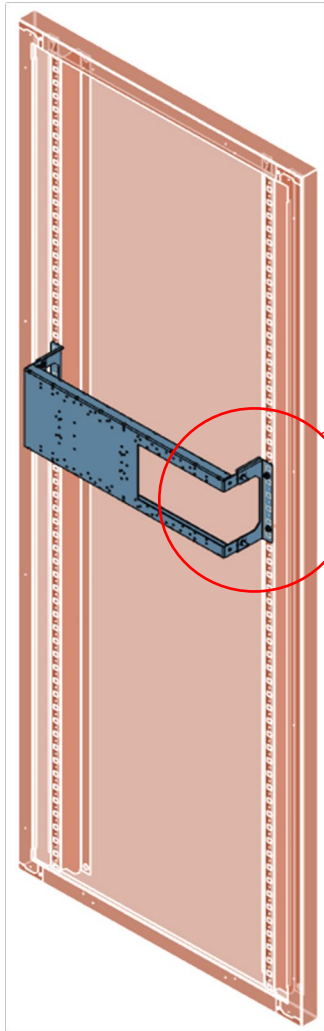
Se recomienda presentar los laterales del armario (sin atornillar) y las tapas frontales para la correcta ubicación de las placas de montaje.

	Unidades	Referencia	Descripción
	1	2224x	Placa de montaje ancho 400mm
		2226x	Placa de montaje ancho 600mm
		2228x	Placa de montaje ancho 800mm
	8	31918	Tornillo autorroscante M5X10

- x Corresponde a las diferentes alturas de la placa
- 3 3 módulos Altura = 150mm
- 4 4 módulos Altura = 200mm
- 5 5 módulos Altura = 250mm
- 6 6 módulos Altura = 300mm
- 7 7 módulos Altura = 350mm



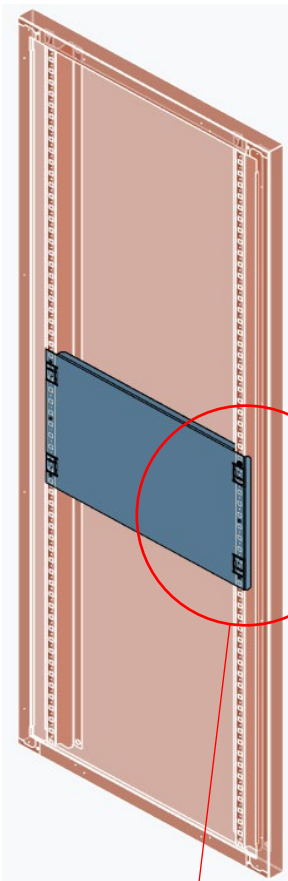
5 - CAJA MOLDEADA



6 - PLACA DE MONTAJE



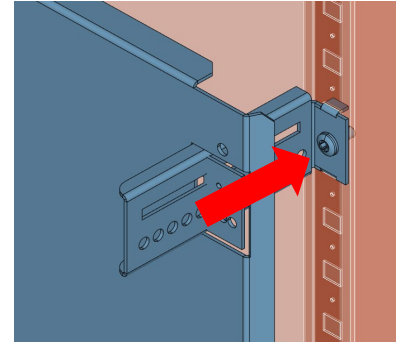
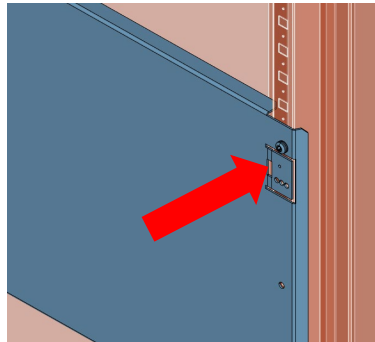
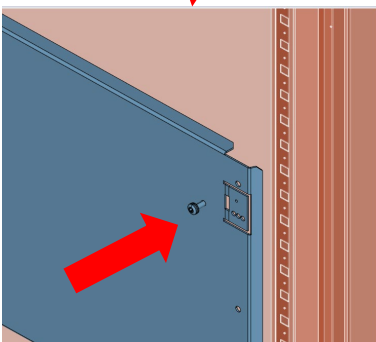
	Unidades	Referencia	Descripción
	1	224xx	Placa de montaje ancho 400mm
		226xx	Placa de montaje ancho 600mm
		228xx	Placa de montaje ancho 800mm
	4	31918	Tornillo autorroscante M5X10
	4	22089	Perfil para regulación en profundidad (opcional)



xx Corresponde a las diferentes alturas de la placa

02	2 módulos	Altura = 100mm
03	3 módulos	Altura = 150mm
04	4 módulos	Altura = 200mm
06	6 módulos	Altura = 300mm
08	8 módulos	Altura = 400mm
09	9 módulos	Altura = 450mm
12	12 módulos	Altura = 600mm
15	15 módulos	Altura = 750mm
18	18 módulos	Altura = 900mm
21	21 módulos	Altura = 1050mm
24	24 módulos	Altura = 1200mm
27	27 módulos	Altura = 1350mm
30	30 módulos	Altura = 1500mm
33	33 módulos	Altura = 1650mm
36	36 módulos	Altura = 1800mm
39	39 módulos	Altura = 1950mm

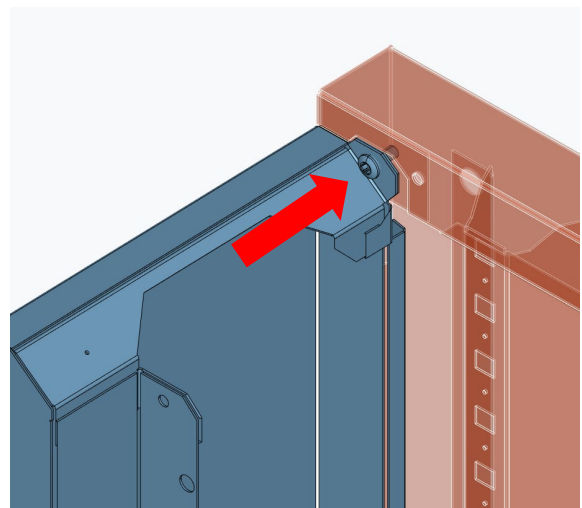
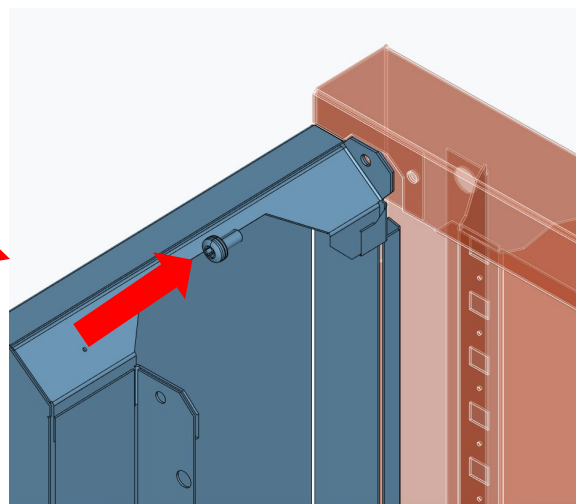
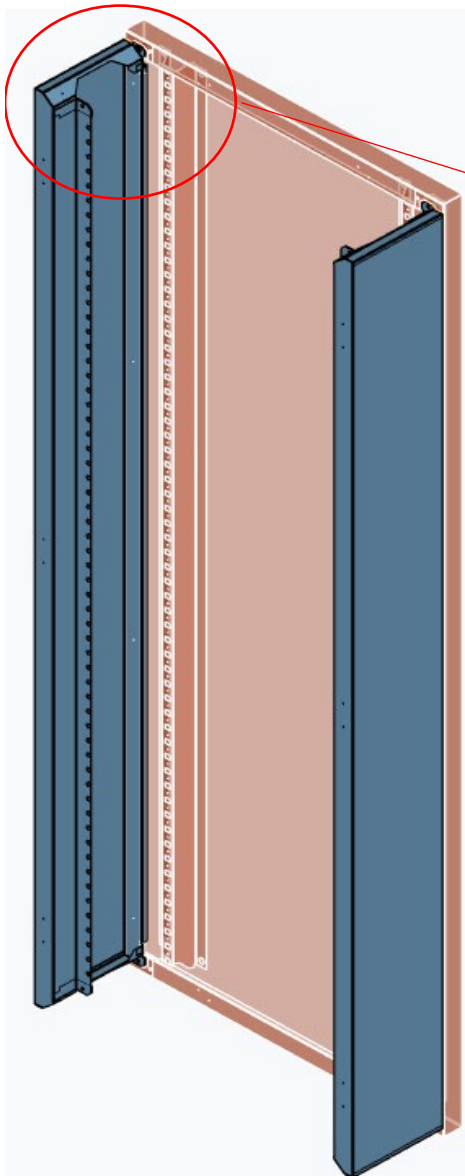
Opción placa de montaje junto con los perfiles de regulación en profundidad añadiendo 4uds 31918



7 - LATERALES IP30



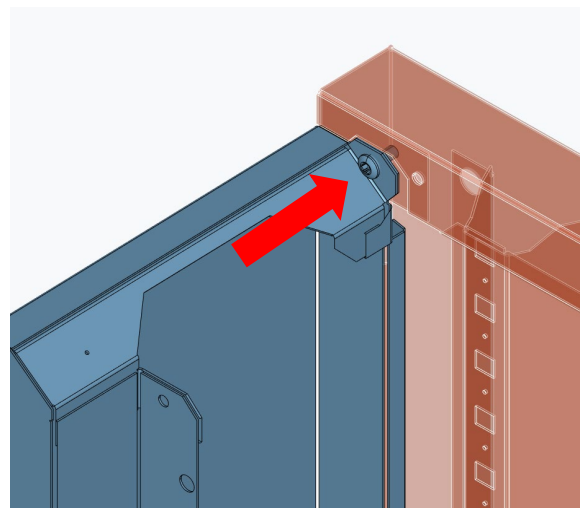
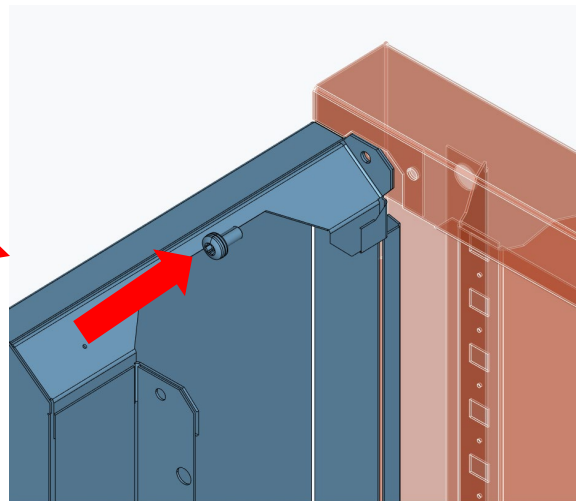
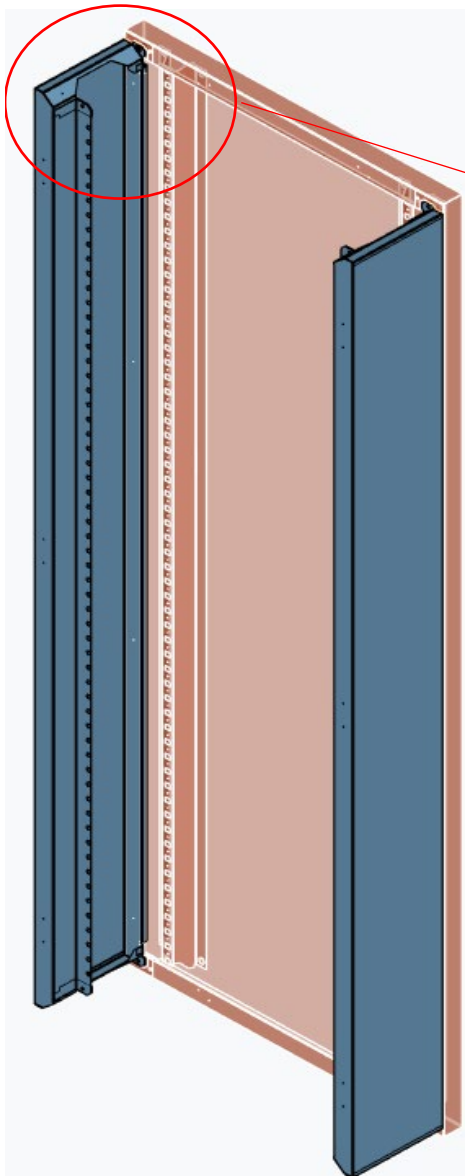
	Unidades	Referencia	Descripción
	1	00209	Laterales altura 550mm, 9 mod.
		00212	Laterales altura 700mm, 12 mod.
		00215	Laterales altura 850mm, 15 mod.
		00218	Laterales altura 1000mm, 18 mod.
		00221	Laterales altura 1150mm, 21 mod.
		00224	Laterales altura 1300mm, 24 mod.
		00227	Laterales altura 1450mm, 27 mod.
		00230	Laterales altura 1700mm, 30 mod.
		00236	Laterales altura 2000mm, 36 mod.
		00239	Laterales altura 2150mm, 39 mod.
	4	31918	Tornillo autorroscante M5X10



8 - LATERALES IP55

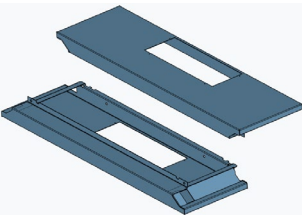
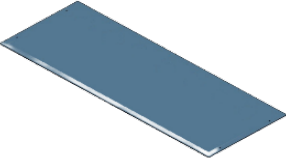



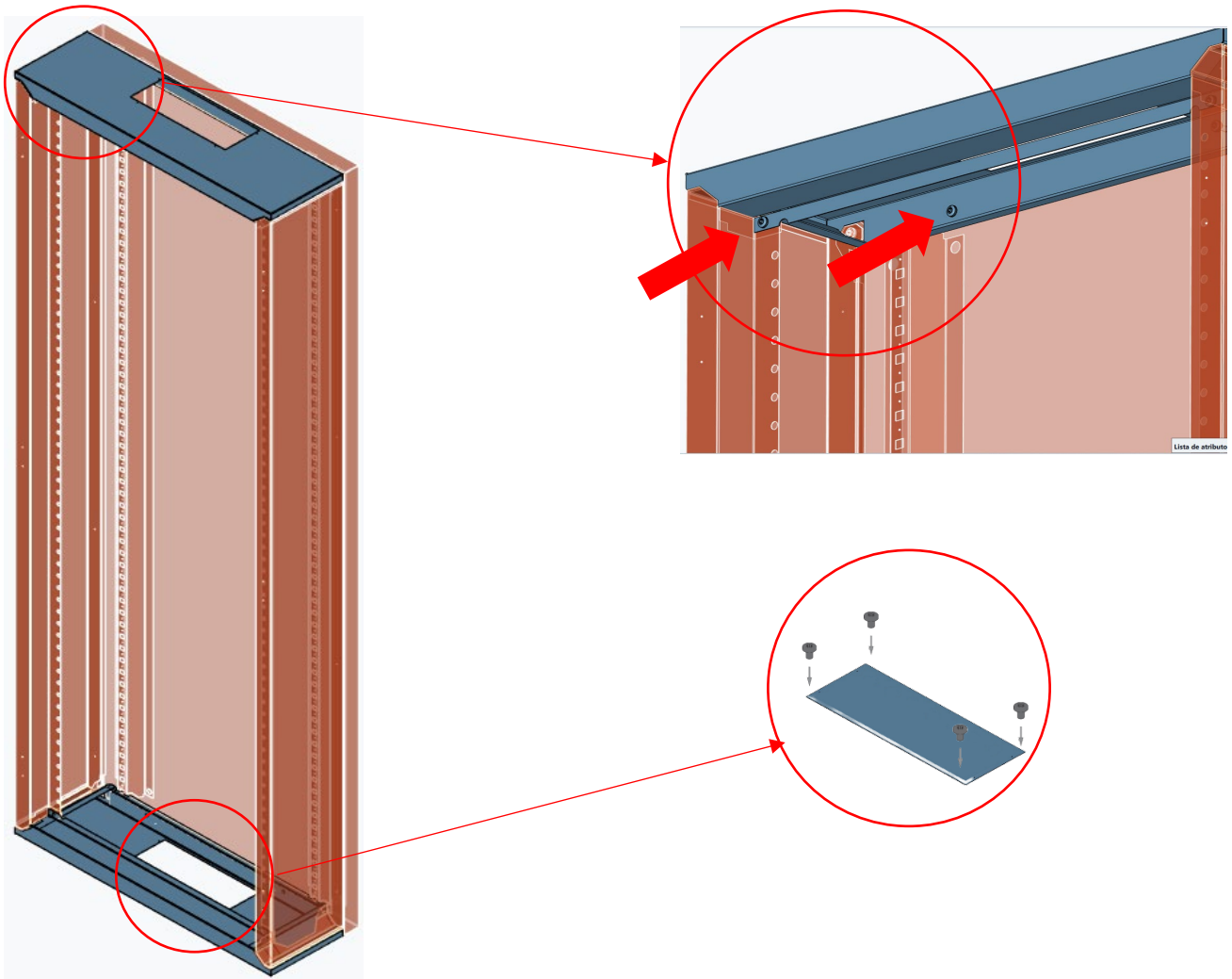
	Unidades	Referencia	Descripción
	1	00309	Laterales altura 550mm, 9 mod.
		00312	Laterales altura 700mm, 12 mod.
		00315	Laterales altura 850mm, 15 mod.
		00318	Laterales altura 1000mm, 18 mod.
		00321	Laterales altura 1150mm, 21 mod.
		00324	Laterales altura 1300mm, 24 mod.
		00327	Laterales altura 1450mm, 27 mod.
		00330	Laterales altura 1700mm, 30 mod.
		00336	Laterales altura 2000mm, 36 mod.
		00339	Laterales altura 2150mm, 39 mod.
	4	31918	Tornillo autorroscante M5X10



9 - TECHO/SUELO IP30

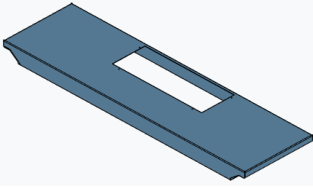
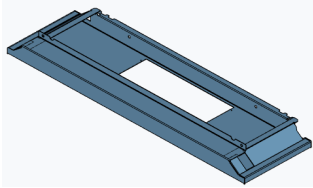
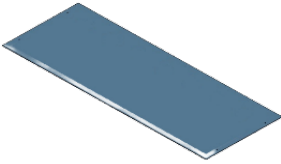



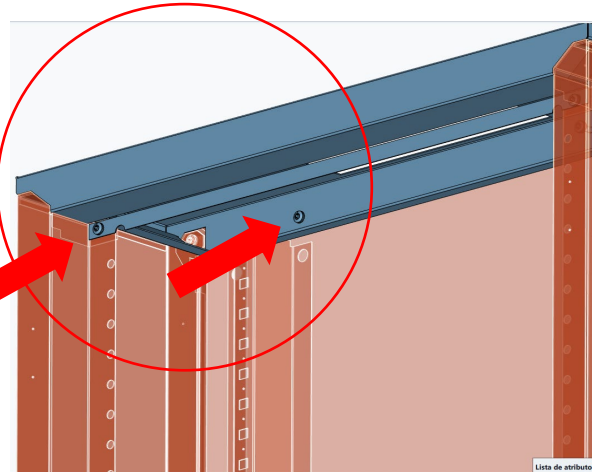
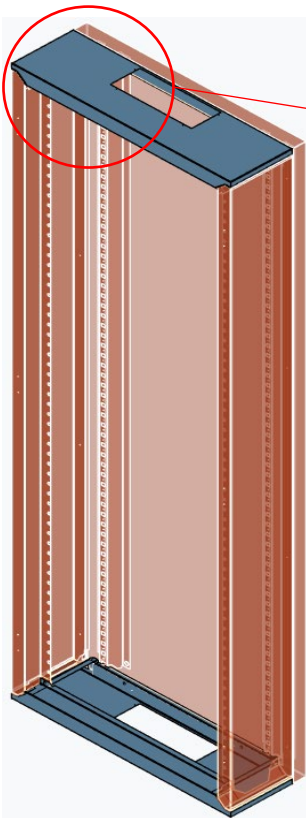
	Unidades	Referencia	Descripción
	1	04203	Techo y suelo ancho 400mm
		06203	Techo y suelo ancho 600mm
		08203	Techo y suelo ancho 800mm
	2	31918	Tapa pasacables ancho 400mm
	2		Tapa pasacables ancho 600mm
	4		Tapa pasacables ancho 800mm
	16	31918	Tornillo autorroscante M5X10 W=400mm
	16		Tornillo autorroscante M5X10 W=600mm
	24		Tornillo autorroscante M5X10 W=800mm



9 - TECHO/SUELO IP30



	Unidades	Referencia	Descripción
	0,5	04203	Techo ancho 400mm
		06203	Techo ancho 600mm
		08203	Techo ancho 800mm
	0,5	04207	Suelo ancho 400mm
		06207	Suelo ancho 600mm
		08207	Suelo ancho 800mm
	1	31918	Tapa pasacables ancho 400mm
	1		Tapa pasacables ancho 600mm
	2		Tapa pasacables ancho 800mm
	12	31918	Tornillo autorroscante M5X10 W=400mm
	12		Tornillo autorroscante M5X10 W=600mm
	16		Tornillo autorroscante M5X10 W=800mm

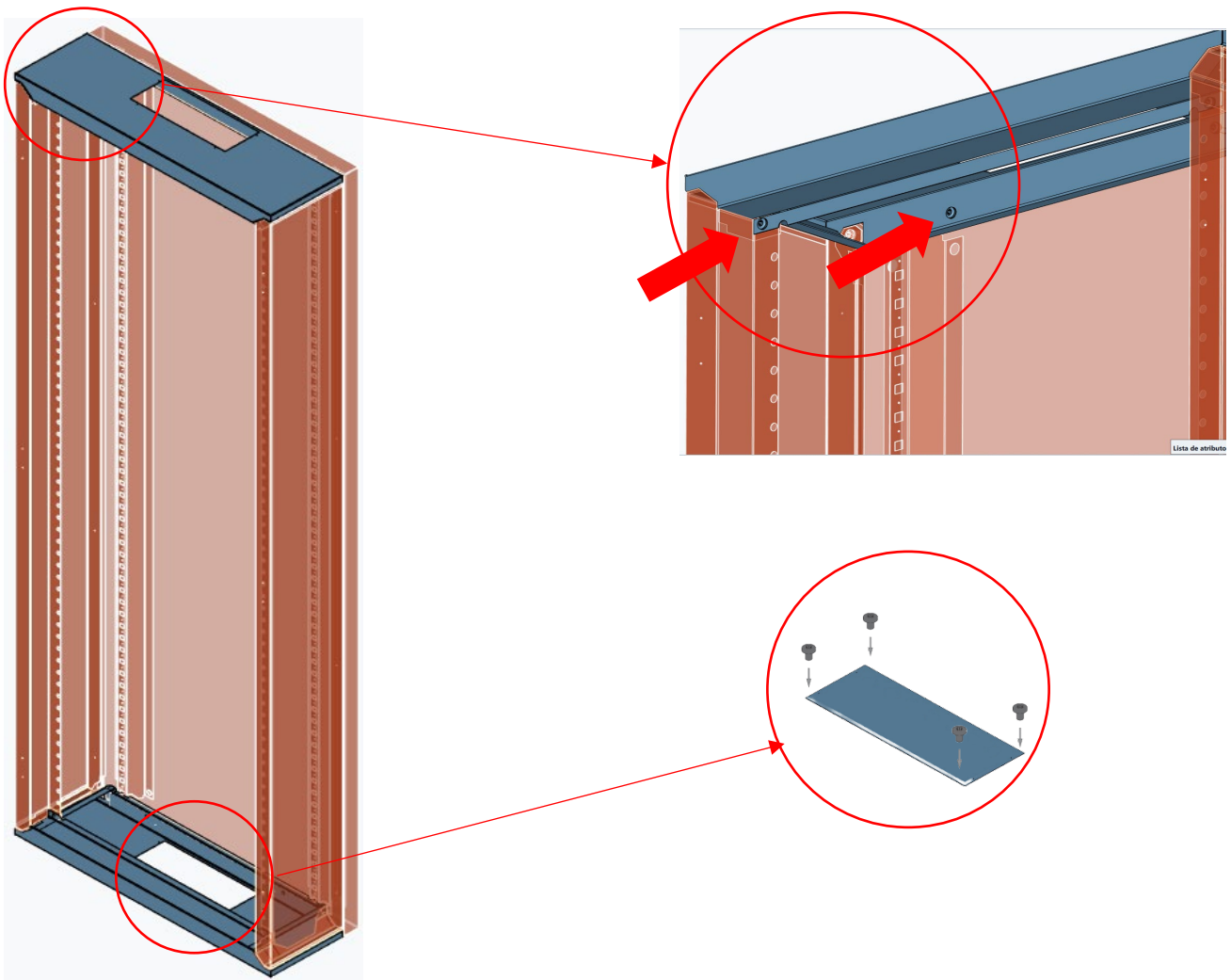


Los modelos de 30 a 39 módulos se consideran para ir en suelo junto con un zócalo. **IMPORTANTE:** el suelo y el zócalo se han de unir primero para posteriormente montar ese bloque en el armario.

10 - TECHO/SUELO IP55

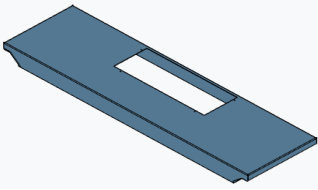
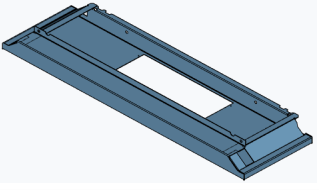
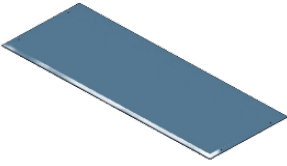



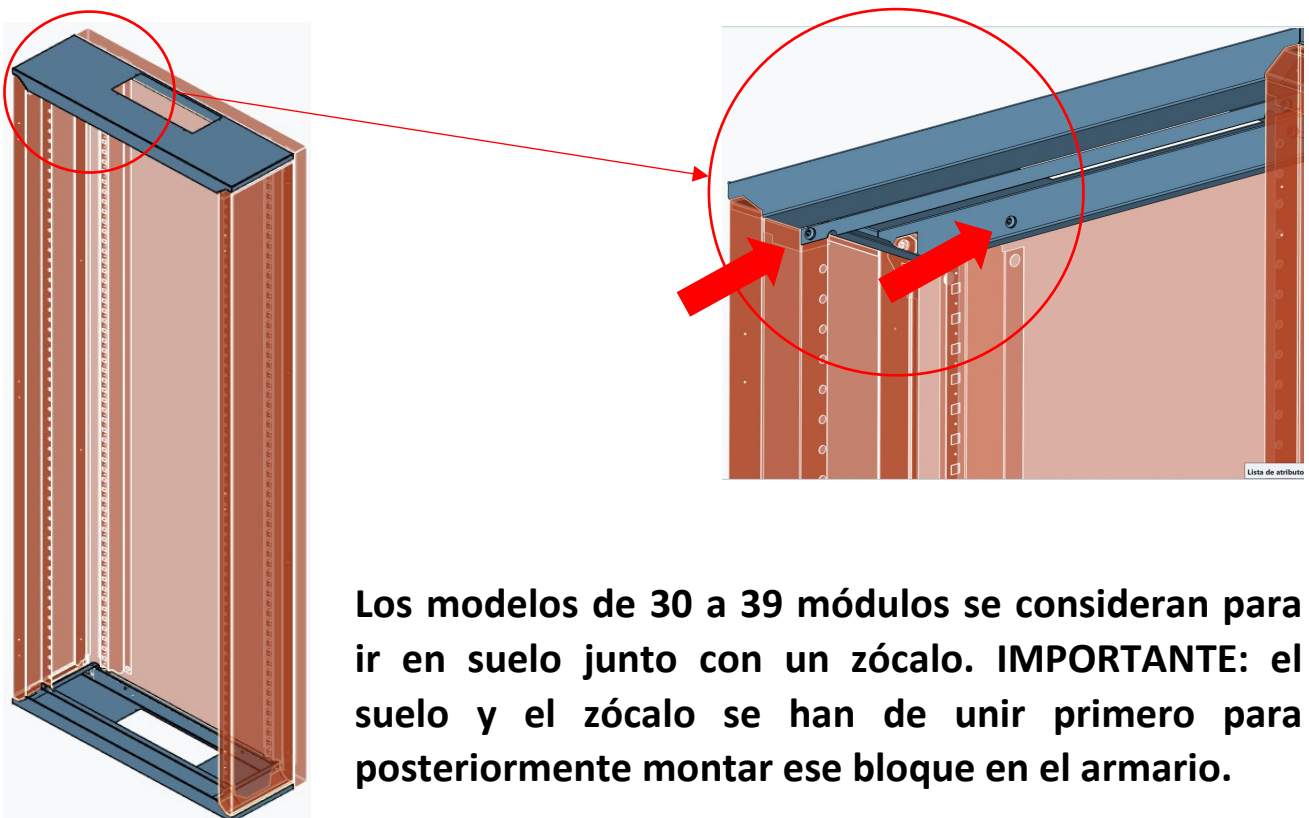
	Unidades	Referencia	Descripción
	1	04303	Techo y suelo ancho 400mm
		06303	Techo y suelo ancho 600mm
		08303	Techo y suelo ancho 800mm
	2	31918	Tapa pasacables ancho 400mm
	2		Tapa pasacables ancho 600mm
	4		Tapa pasacables ancho 800mm
	16	31918	Tornillo autorroscante M5X10 W=400mm
	16		Tornillo autorroscante M5X10 W=600mm
	24		Tornillo autorroscante M5X10 W=800mm



10 - TECHO/SUELO IP55



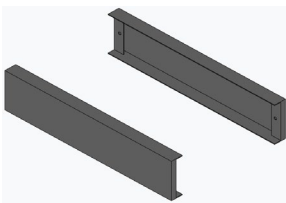
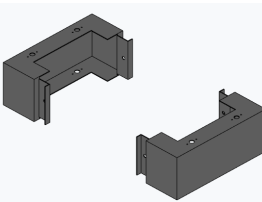


	Unidades	Referencia	Descripción
	0,5	04303	Techo ancho 400mm
		06303	Techo ancho 600mm
		08303	Techo ancho 800mm
	0,5	04307	Suelo ancho 400mm
		06307	Suelo ancho 600mm
		08307	Suelo ancho 800mm
	1	31918	Tapa pasacables ancho 400mm
	1		Tapa pasacables ancho 600mm
	2		Tapa pasacables ancho 800mm
	12	31918	Tornillo autorroscante M5X10 W=400mm
	12		Tornillo autorroscante M5X10 W=600mm
	16		Tornillo autorroscante M5X10 W=800mm

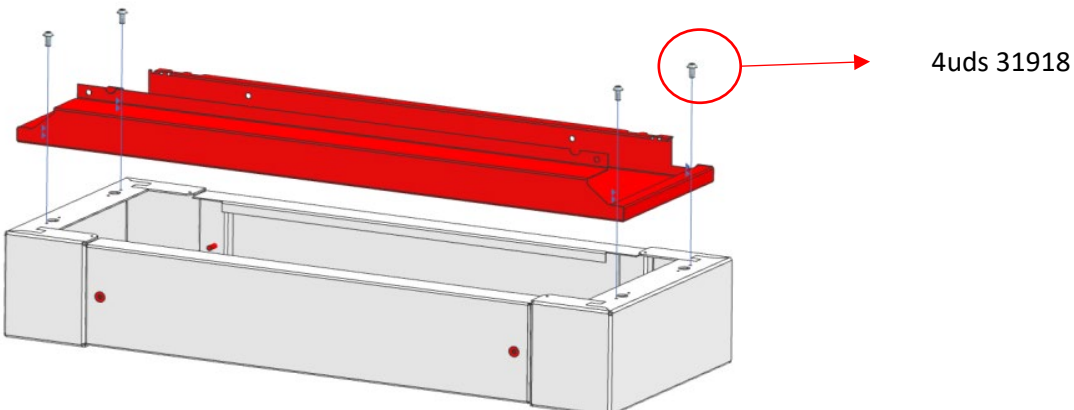
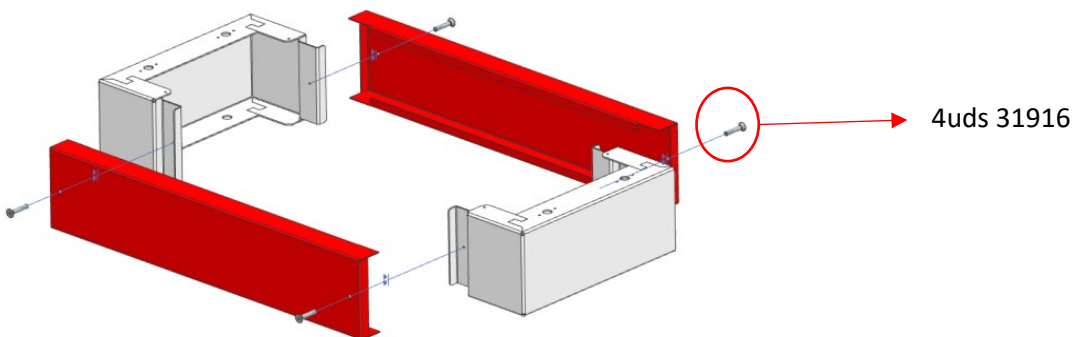


Los modelos de 30 a 39 módulos se consideran para ir en suelo junto con un zócalo. **IMPORTANTE:** el suelo y el zócalo se han de unir primero para posteriormente montar ese bloque en el armario.

11 - ZOCALO

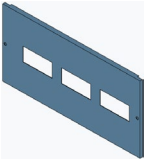
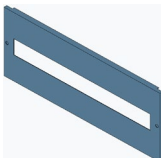
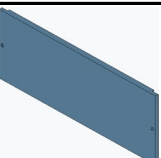


	Unidades	Referencia	Descripción
	1	37040	Frontal trasero ancho 400mm alto 100mm
		37060	Frontal trasero ancho 600mm alto 100mm
		37080	Frontal trasero ancho 800mm alto 100mm
	1	30023	Lateral (2uds) profundidad 230mm alto 100mm
	4	31916	Tornillo hexagonal M5X25
	4	31918	Tornillo autorroscante M5X10



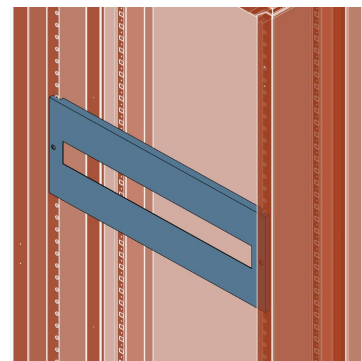
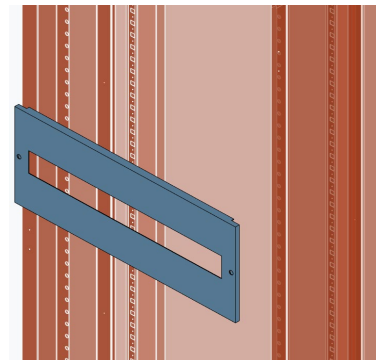
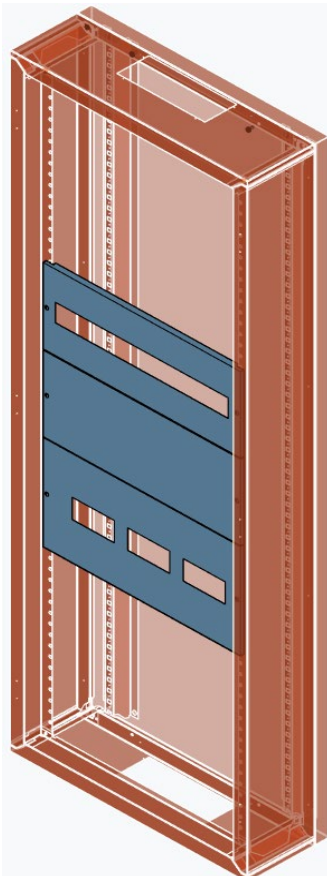
12 - TAPAS



	Unidades	Referencia	Descripción
	1	395xx	Tapa caja moldeada ancho 400mm
		397xx	Tapa caja moldeada ancho 600mm
		399xx	Tapa caja moldeada ancho 800mm
	1	325xx	Tapa carril DIN ancho 400mm
		327xx	Tapa carril DIN ancho 600mm
		329xx	Tapa carril DIN ancho 800mm
	1	224xx	Tapa ciega ancho 400mm
		226xx	Tapa ciega ancho 600mm
		228xx	Tapa ciega ancho 800mm


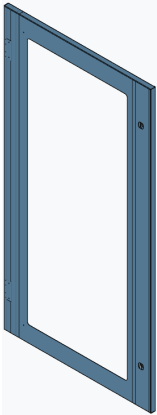
xx Corresponde a las diferentes alturas de la tapa

- | | | |
|---|-----------|----------------|
| 3 | 3 módulos | Altura = 150mm |
| 4 | 4 módulos | Altura = 200mm |
| 5 | 5 módulos | Altura = 250mm |
| 6 | 6 módulos | Altura = 300mm |
| 7 | 7 módulos | Altura = 350mm |



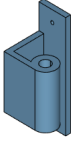

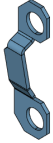

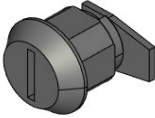


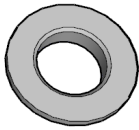

13 - PUERTA IP30

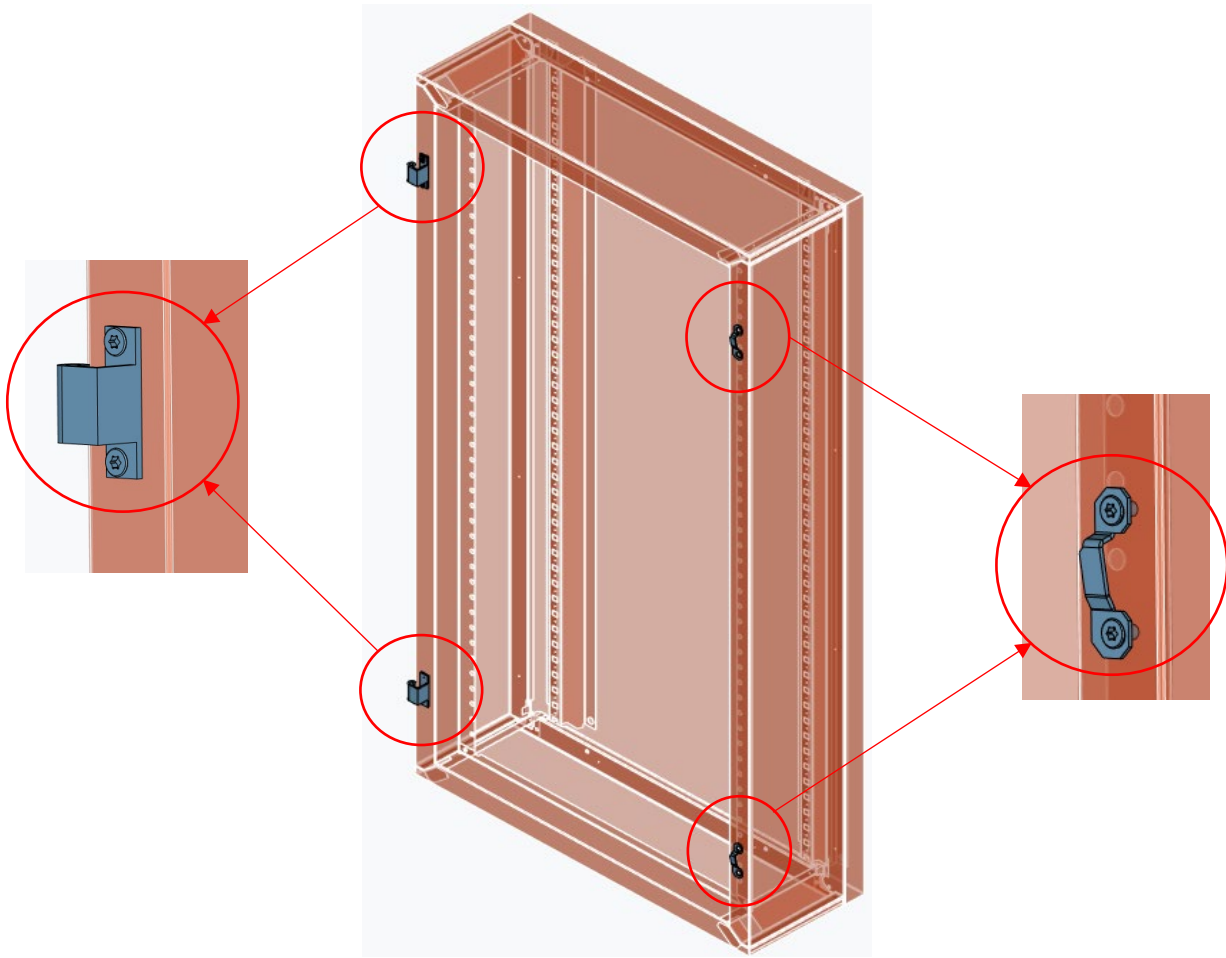


	Unidades	Referencia	Descripción
	1	24209	Opaca ancho 400mm, alto 550mm
		24212	Opaca ancho 400mm, alto 700mm
		24215	Opaca ancho 400mm, alto 850mm
		24218	Opaca ancho 400mm, alto 1000mm
		24221	Opaca ancho 400mm, alto 1150mm
		26209	Opaca ancho 600mm, alto 550mm
		26212	Opaca ancho 600mm, alto 700mm
		26215	Opaca ancho 600mm, alto 850mm
		26218	Opaca ancho 600mm, alto 1000mm
		26221	Opaca ancho 600mm, alto 1150mm
		28209	Opaca ancho 800mm, alto 550mm
		28212	Opaca ancho 800mm, alto 700mm
		28215	Opaca ancho 800mm, alto 850mm
		28218	Opaca ancho 800mm, alto 1000mm
28221	Opaca ancho 800mm, alto 1150mm		
	1	24409	Transparente ancho 400mm, alto 550mm
		24412	Transparente ancho 400mm, alto 700mm
		24415	Transparente ancho 400mm, alto 850mm
		24418	Transparente ancho 400mm, alto 1000mm
		24421	Transparente ancho 400mm, alto 1150mm
		26409	Transparente ancho 600mm, alto 550mm
		26412	Transparente ancho 600mm, alto 700mm
		26415	Transparente ancho 600mm, alto 850mm
		26418	Transparente ancho 600mm, alto 1000mm
		26421	Transparente ancho 600mm, alto 1150mm
		28409	Transparente ancho 800mm, alto 550mm
		28412	Transparente ancho 800mm, alto 700mm
		28415	Transparente ancho 800mm, alto 850mm
		28418	Transparente ancho 800mm, alto 1000mm
28421	Transparente ancho 800mm, alto 1150mm		

13 - PUERTA IP30

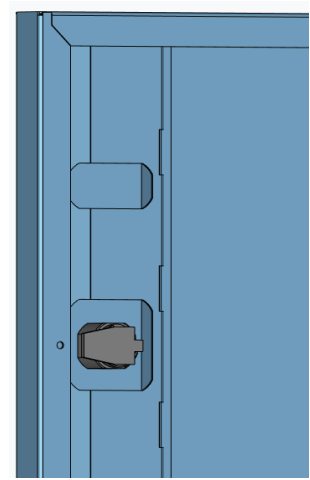
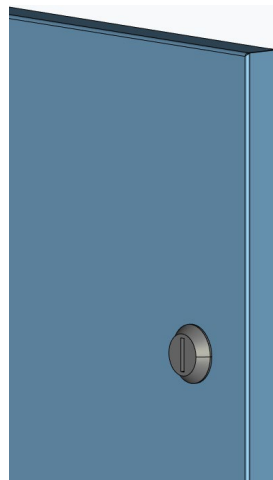
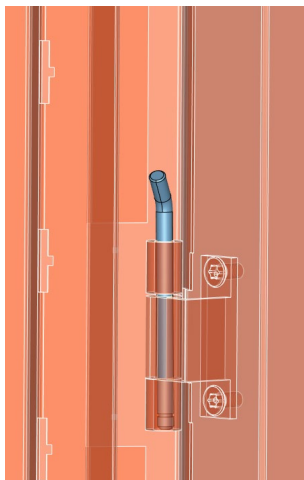


	Unidades	Referencia	Descripción
	2	80000	Bisagra
	2	80004	Pasador
	2	80002	Cierre de la puerta en el marco
	8	31915	Tornillo hexagonal M5X10
	2	22062	Cierre de llave
	2		Llave
	2		Lengüeta (interior de la puerta)
	2		Arandela
	2	80005	Anillo de seguridad (en pasador)




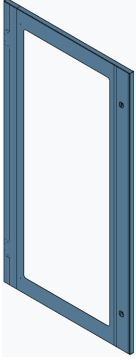
Bisagra

Cierre de llave




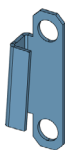
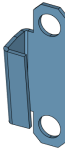

13 - PUERTA IP30

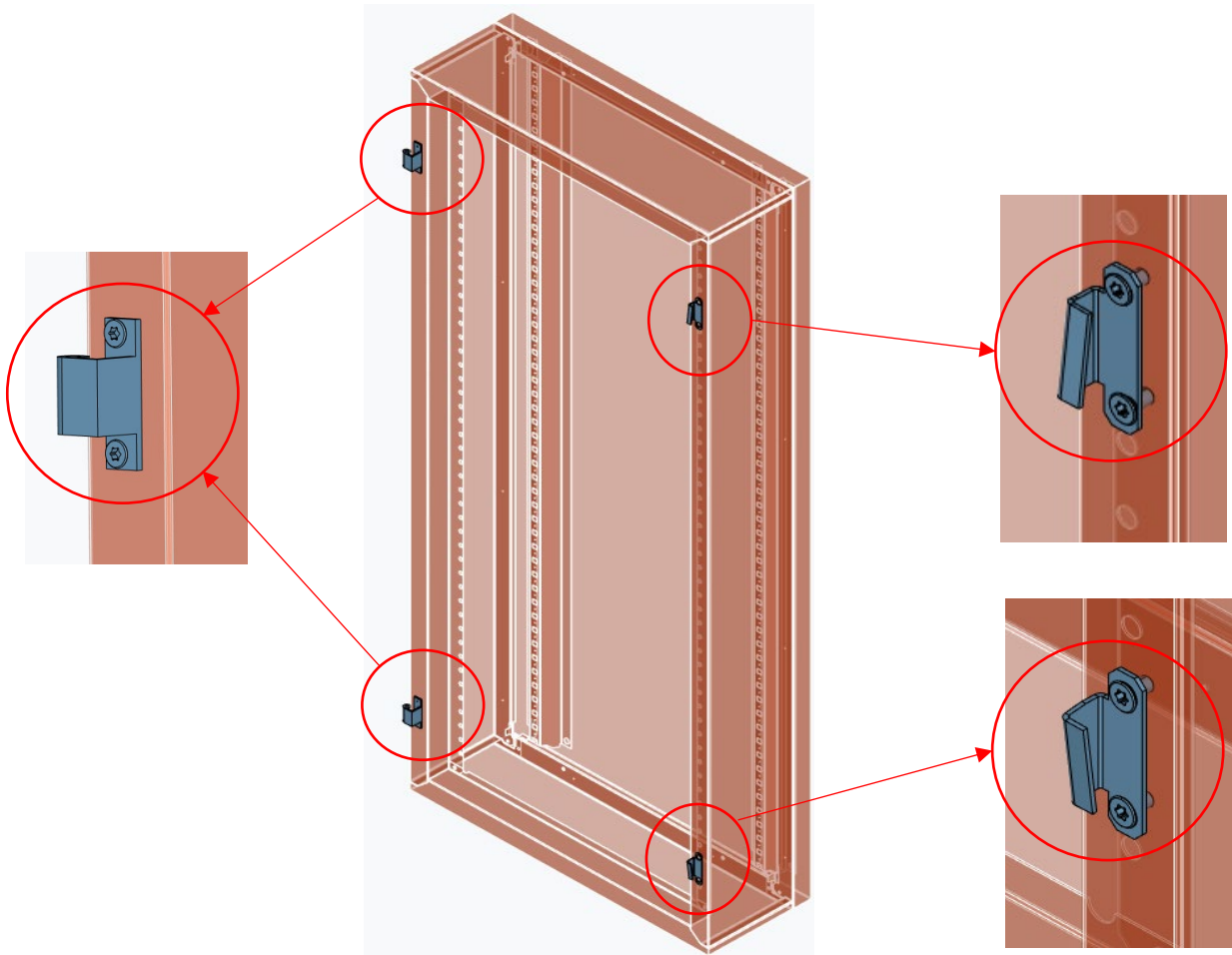


	Unidades	Referencia	Descripción
	1	24224	Opaca ancho 400mm, alto 1300mm
		26224	Opaca ancho 600mm, alto 1300mm
		28224	Opaca ancho 800mm, alto 1300mm
	1	24424	Transparente ancho 400mm, alto 1300mm
		26424	Transparente ancho 600mm, alto 1300mm
		28424	Transparente ancho 800mm, alto 1300mm

13 - PUERTA IP30

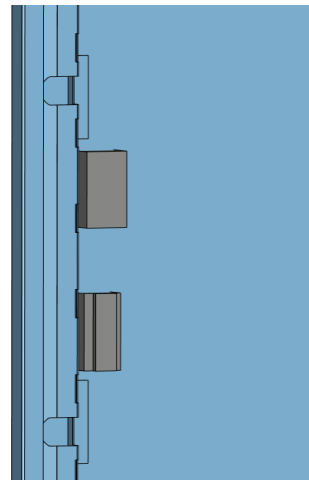
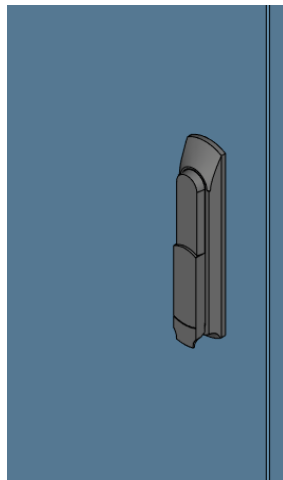
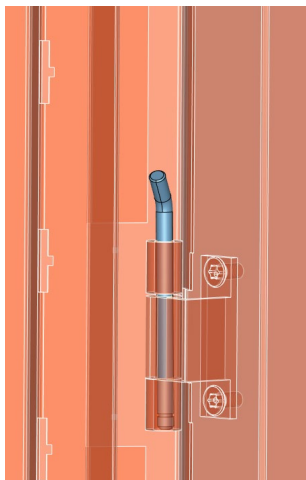


	Unidades	Referencia	Descripción
	2	80000	Bisagra
	2	80004	Pasador
	1	80003L	Cierre superior de la puerta en el marco
	1	80003R	Cierre inferior de la puerta en el marco
	8	31915	Tornillo hexagonal M5X10
	1	22060	Maneta
	2		Llave
	4	80005	Anillo de seguridad (en pasador y en cierre de llave)




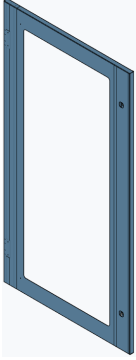
Bisagra

Maneta



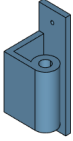

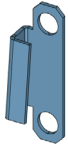
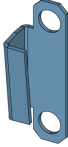





13 - PUERTA IP30

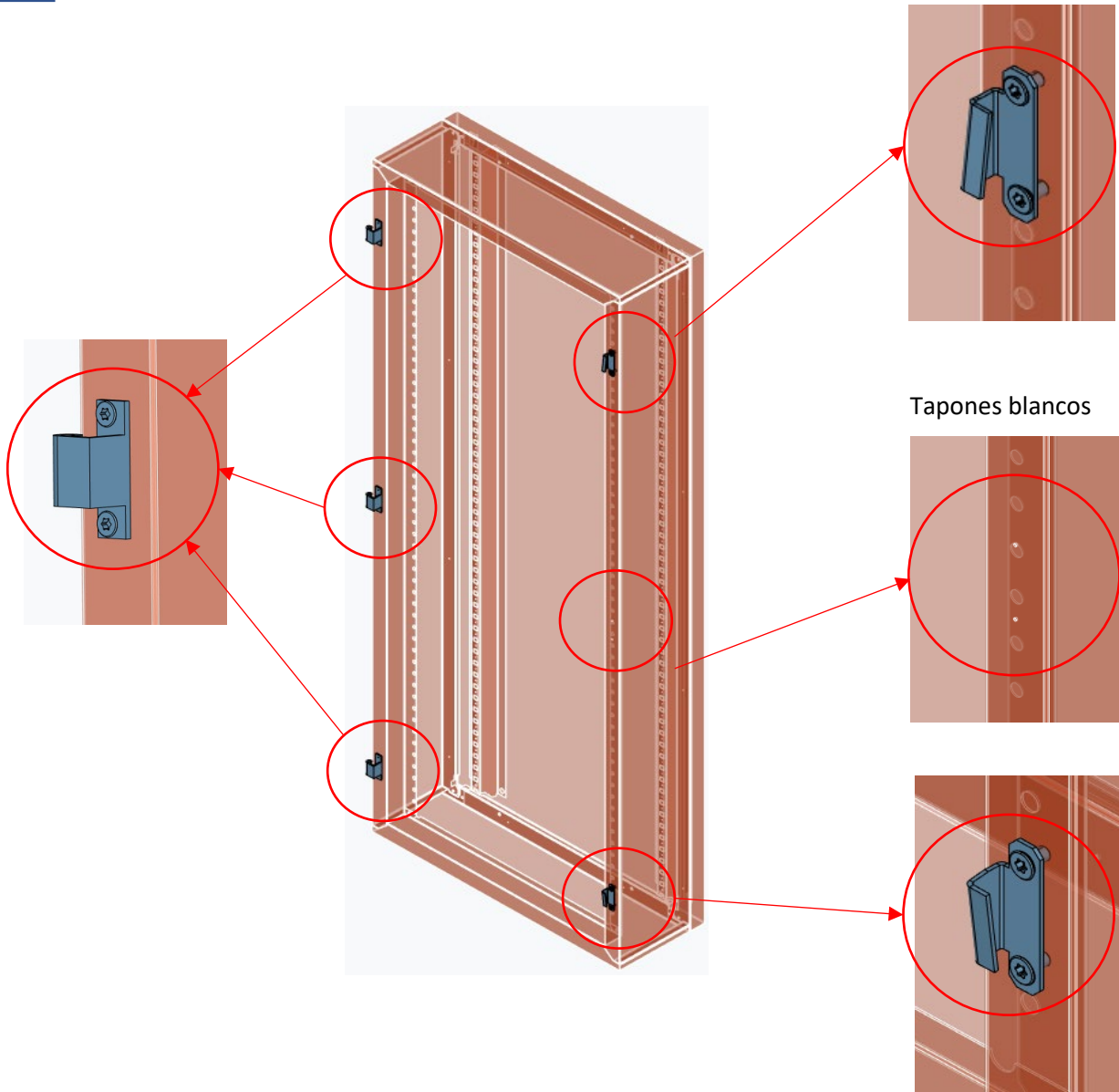


	Unidades	Referencia	Descripción
	1	24227	Opaca ancho 400mm, alto 1450mm
		26227	Opaca ancho 600mm, alto 1450mm
		28227	Opaca ancho 800mm, alto 1450mm
	1	24427	Transparente ancho 400mm, alto 1450mm
		26427	Transparente ancho 600mm, alto 1450mm
		28427	Transparente ancho 800mm, alto 1450mm

13 - PUERTA IP30



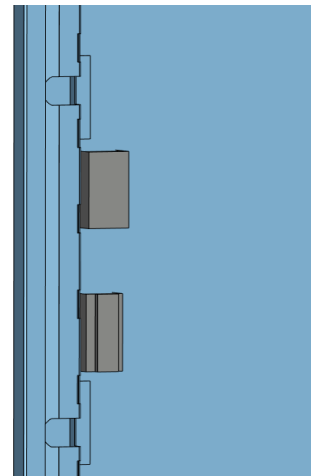
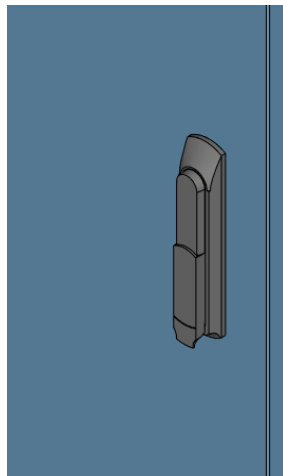
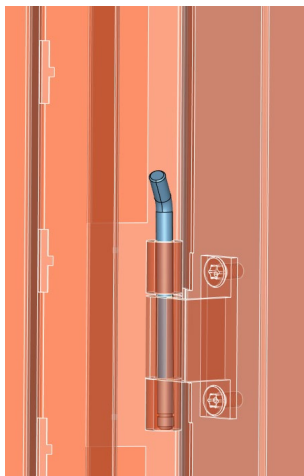
	Unidades	Referencia	Descripción
	3	80000	Bisagra
	3	80004	Pasador
	1	80003L	Cierre superior de la puerta en el marco
	1	80003R	Cierre inferior de la puerta en el marco
	10	31915	Tornillo hexagonal M5X10
	1	22060	Maneta
	2		Llave
	5	80005	Anillo de seguridad (en pasador y en cierre de llave)
	2		Tapón blanco



Tapones blancos


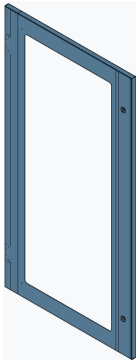
Bisagra

Maneta



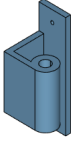

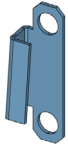
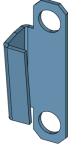





13 - PUERTA IP30

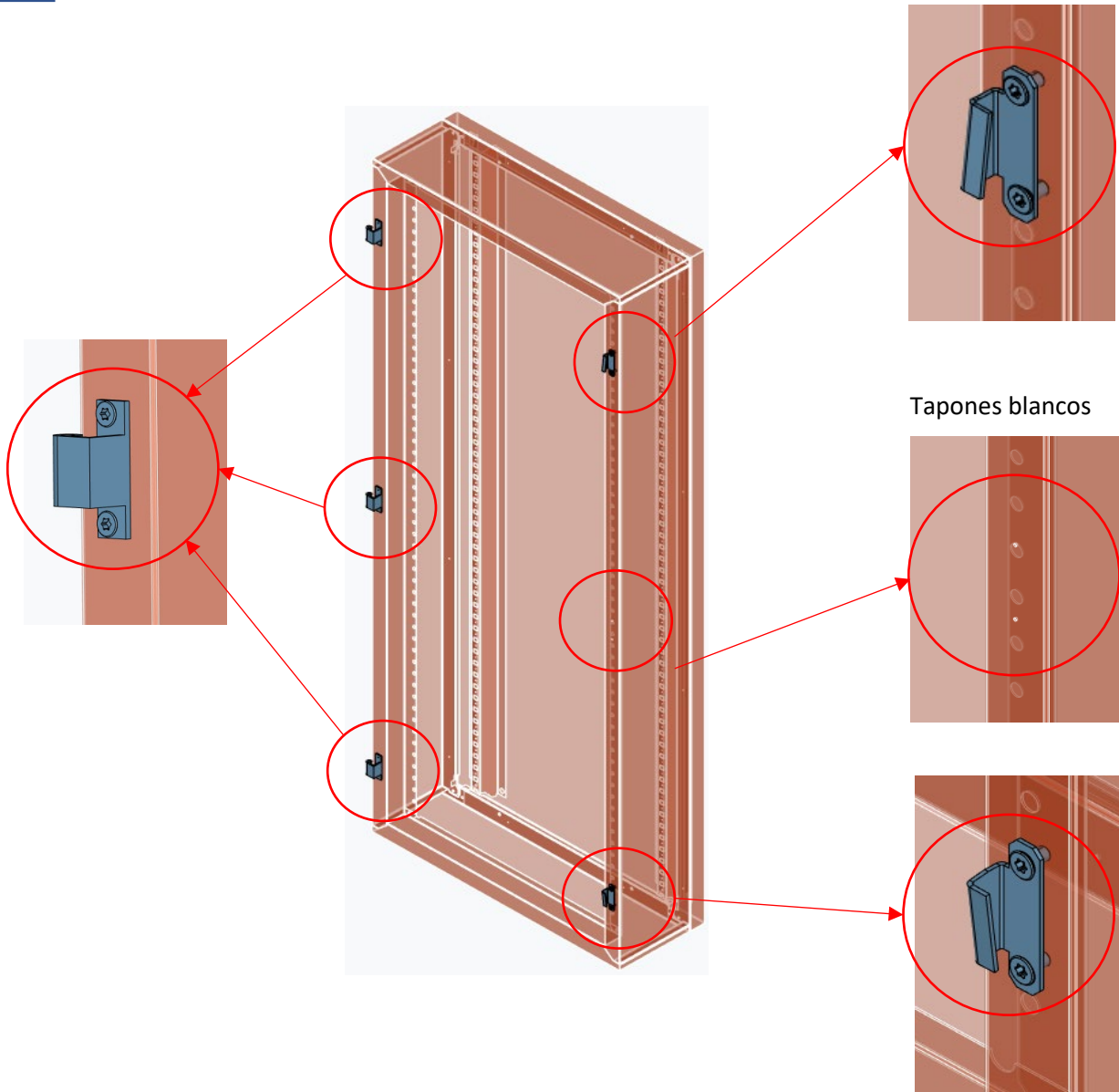


	Unidades	Referencia	Descripción
	1	24230	Opaca ancho 400mm, alto 1700mm
		24233	Opaca ancho 400mm, alto 18500mm
		24236	Opaca ancho 400mm, alto 2000mm
		24239	Opaca ancho 400mm, alto 2150mm
		26230	Opaca ancho 600mm, alto 1700mm
		26233	Opaca ancho 600mm, alto 18500mm
		26236	Opaca ancho 600mm, alto 2000mm
		26239	Opaca ancho 600mm, alto 2150mm
		28230	Opaca ancho 800mm, alto 1700mm
		28233	Opaca ancho 800mm, alto 18500mm
		28236	Opaca ancho 800mm, alto 2000mm
		28239	Opaca ancho 800mm, alto 2150mm
	1	24430	Transparente ancho 400mm, alto 1700mm
		24433	Transparente ancho 400mm, alto 18500mm
		24436	Transparente ancho 400mm, alto 2000mm
		24439	Transparente ancho 400mm, alto 2150mm
		26430	Transparente ancho 600mm, alto 1700mm
		26433	Transparente ancho 600mm, alto 18500mm
		26436	Transparente ancho 600mm, alto 2000mm
		26439	Transparente ancho 600mm, alto 2150mm
		28430	Transparente ancho 800mm, alto 1700mm
		28433	Transparente ancho 800mm, alto 18500mm
		28436	Transparente ancho 800mm, alto 2000mm
		28439	Transparente ancho 800mm, alto 2150mm

13 - PUERTA IP30

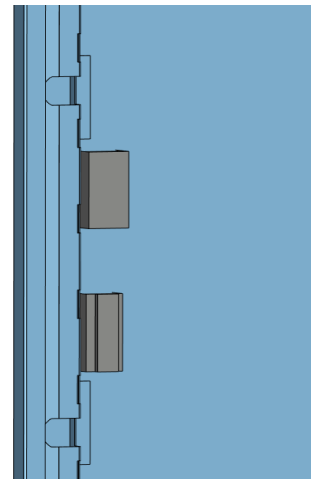
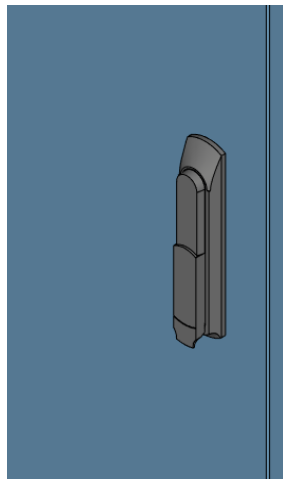
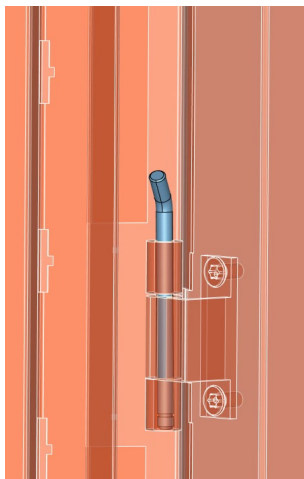


	Unidades	Referencia	Descripción
	3	80000	Bisagra
	3	80004	Pasador
	1	80003L	Cierre superior de la puerta en el marco
	1	80003R	Cierre inferior de la puerta en el marco
	10	31915	Tornillo hexagonal M5X10
	1	22060	Maneta
	2		Llave
	5	80005	Anillo de seguridad (en pasador y en cierre de llave)
	2		Tapón blanco




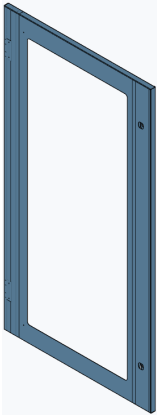
Bisagra

Maneta



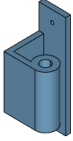

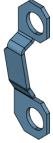

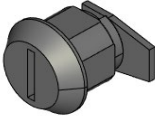


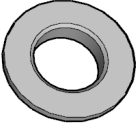

14 - PUERTA IP55

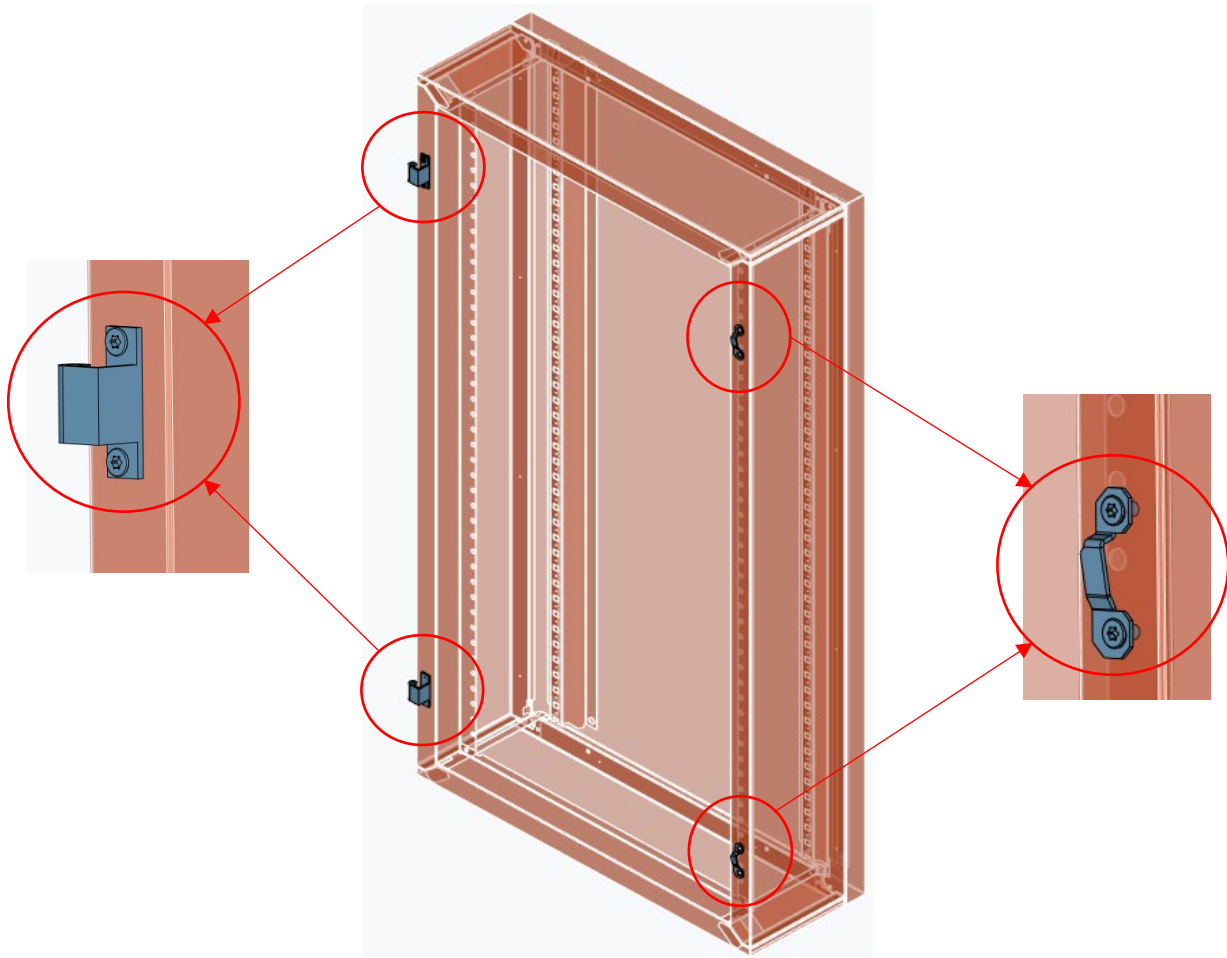


	Unidades	Referencia	Descripción
	1	24709	Opaca ancho 400mm, alto 550mm
		24712	Opaca ancho 400mm, alto 700mm
		24715	Opaca ancho 400mm, alto 850mm
		24718	Opaca ancho 400mm, alto 1000mm
		24721	Opaca ancho 400mm, alto 1150mm
		26709	Opaca ancho 600mm, alto 550mm
		26712	Opaca ancho 600mm, alto 700mm
		26715	Opaca ancho 600mm, alto 850mm
		26718	Opaca ancho 600mm, alto 1000mm
		26721	Opaca ancho 600mm, alto 1150mm
		28709	Opaca ancho 800mm, alto 550mm
		28712	Opaca ancho 800mm, alto 700mm
		28715	Opaca ancho 800mm, alto 850mm
		28718	Opaca ancho 800mm, alto 1000mm
28721	Opaca ancho 800mm, alto 1150mm		
	1	24909	Transparente ancho 400mm, alto 550mm
		24912	Transparente ancho 400mm, alto 700mm
		24915	Transparente ancho 400mm, alto 850mm
		24918	Transparente ancho 400mm, alto 1000mm
		24921	Transparente ancho 400mm, alto 1150mm
		26909	Transparente ancho 600mm, alto 550mm
		26912	Transparente ancho 600mm, alto 700mm
		26915	Transparente ancho 600mm, alto 850mm
		26918	Transparente ancho 600mm, alto 1000mm
		26921	Transparente ancho 600mm, alto 1150mm
		28909	Transparente ancho 800mm, alto 550mm
		28912	Transparente ancho 800mm, alto 700mm
		28915	Transparente ancho 800mm, alto 850mm
		28918	Transparente ancho 800mm, alto 1000mm
28921	Transparente ancho 800mm, alto 1150mm		

14 - PUERTA IP55

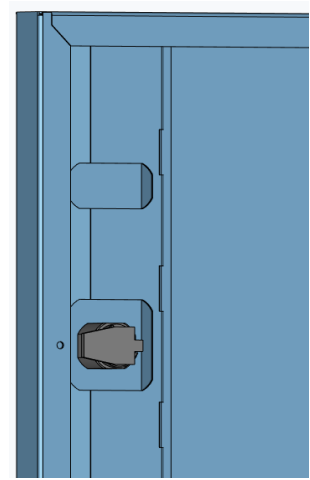
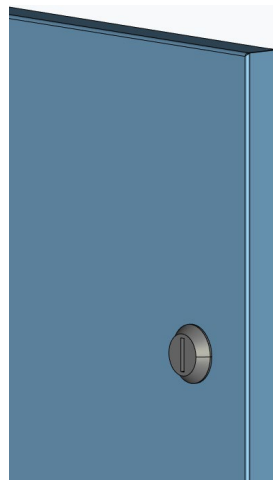
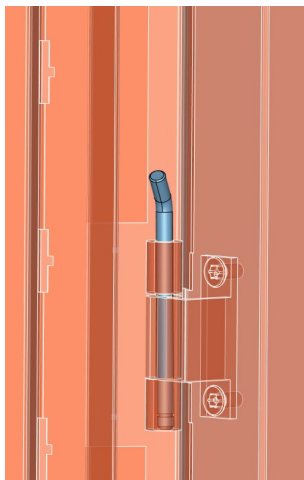


	Unidades	Referencia	Descripción
	2	80000	Bisagra
	2	80004	Pasador
	2	80002	Cierre de la puerta en el marco
	8	31915	Tornillo hexagonal M5X10
	2	22062	Cierre de llave
	2		Llave
	2		Lengüeta (interior de la puerta)
	2		Arandela
	2	80005	Anillo de seguridad (en pasador)



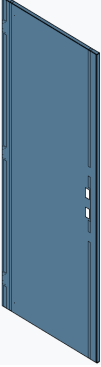
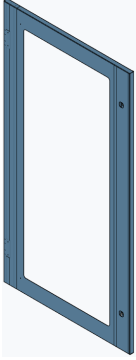
Bisagra

Cierre de llave



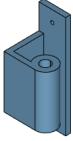

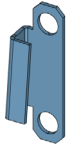
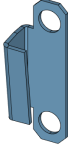

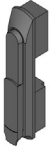


14 - PUERTA IP55

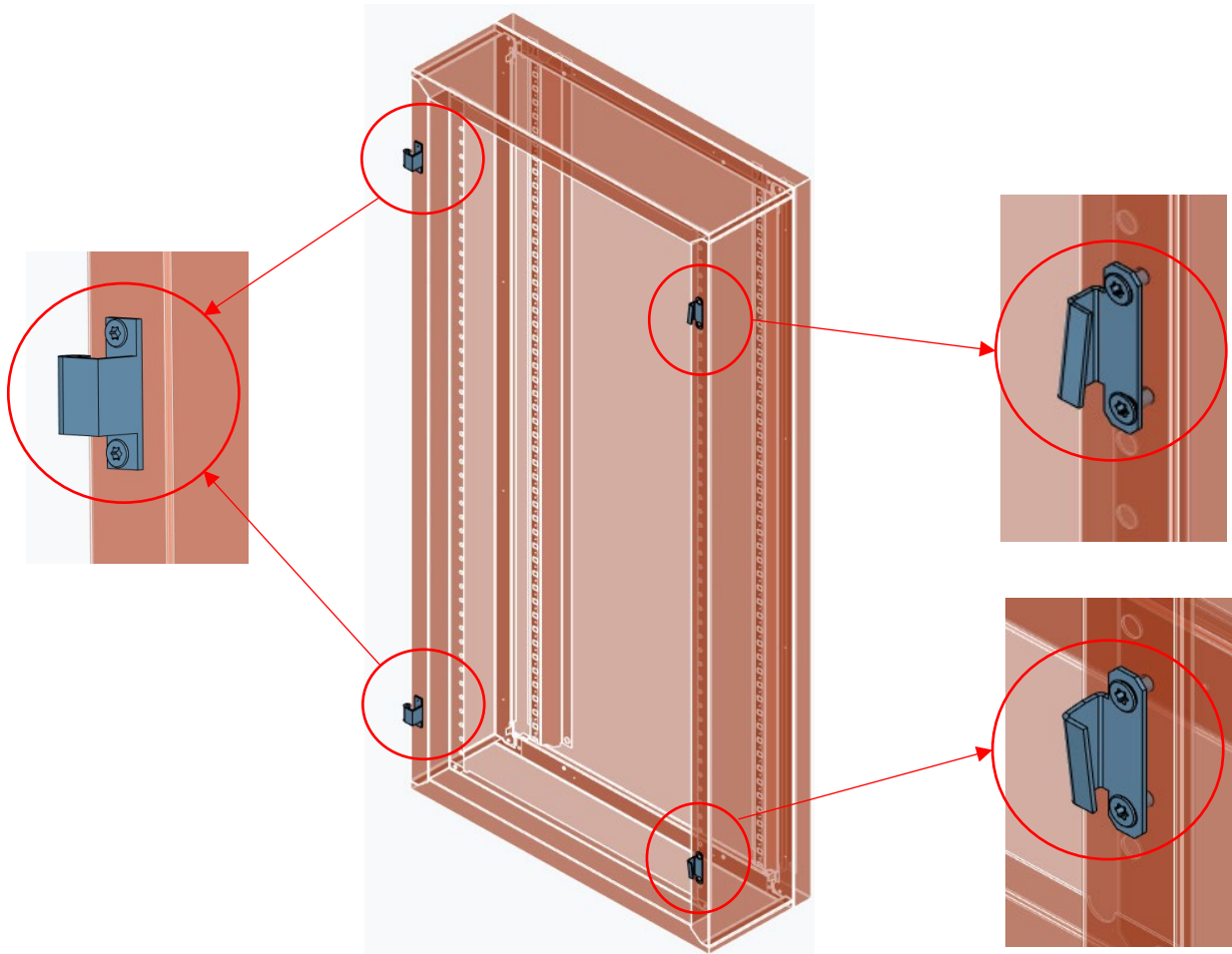


	Unidades	Referencia	Descripción
	1	24724	Opaca ancho 400mm, alto 1300mm
		26724	Opaca ancho 600mm, alto 1300mm
		28724	Opaca ancho 800mm, alto 1300mm
	1	24924	Transparente ancho 400mm, alto 1300mm
		26924	Transparente ancho 600mm, alto 1300mm
		28924	Transparente ancho 800mm, alto 1300mm

14 - PUERTA IP55

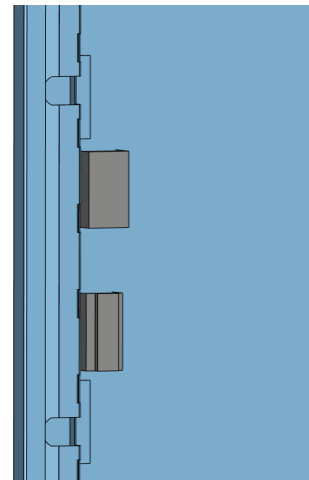
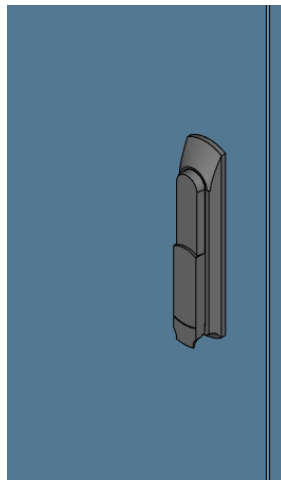
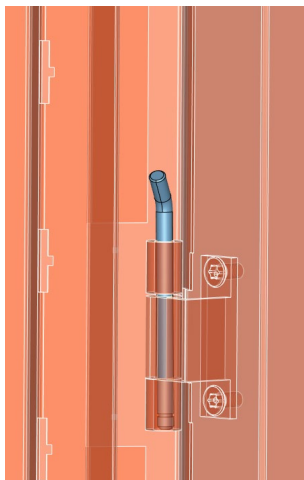


	Unidades	Referencia	Descripción
	2	80000	Bisagra
	2	80004	Pasador
	1	80003L	Cierre superior de la puerta en el marco
	1	80003R	Cierre inferior de la puerta en el marco
	8	31915	Tornillo hexagonal M5X10
	1	22060	Maneta
	2		Llave
	4	80005	Anillo de seguridad (en pasador y en cierre de llave)



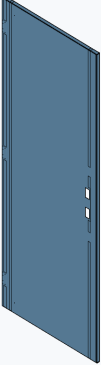
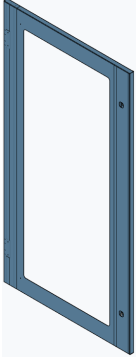
Bisagra

Maneta



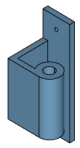

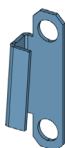
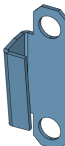





14 - PUERTA IP55

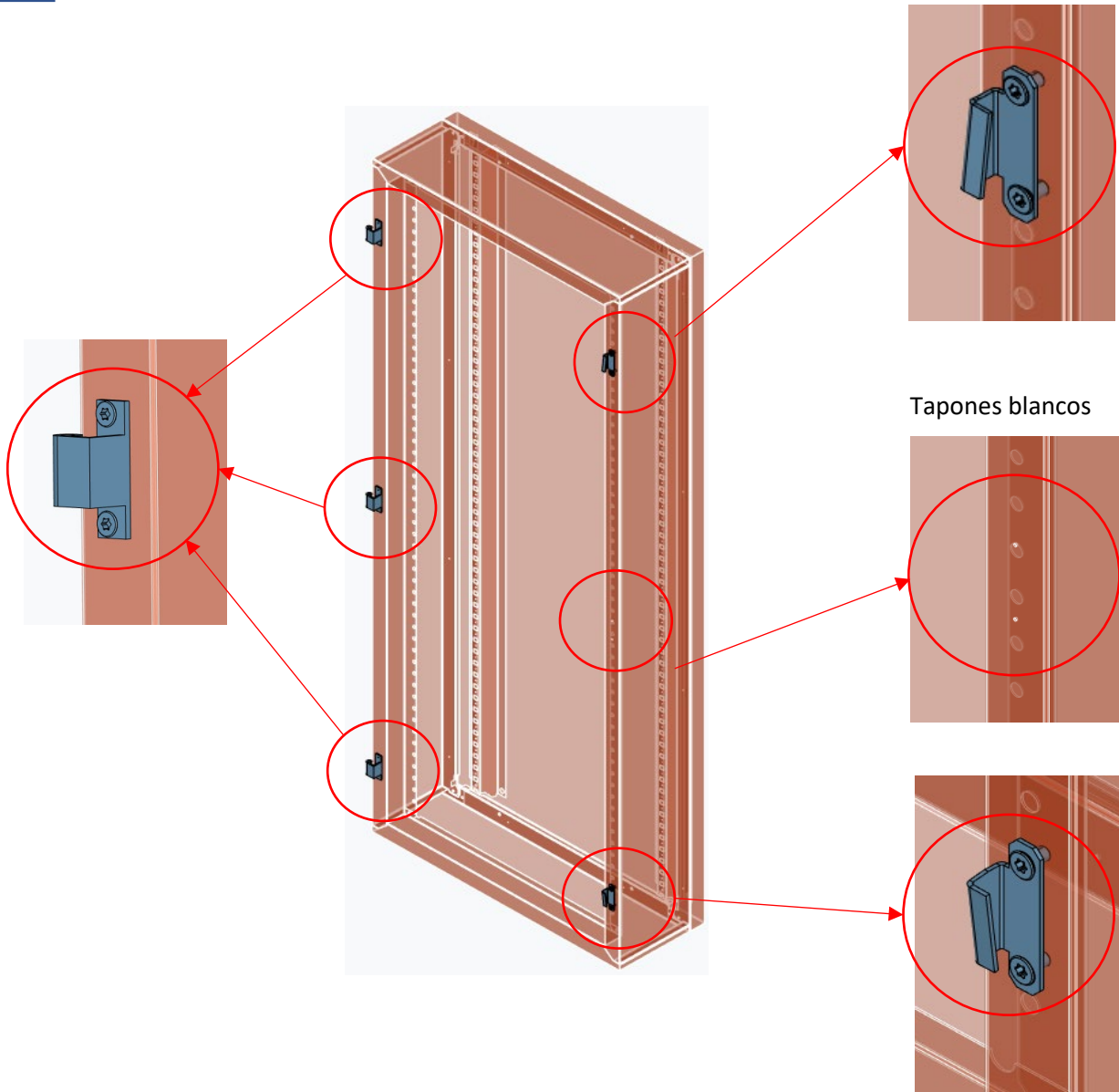


	Unidades	Referencia	Descripción
	1	24727	Opaca ancho 400mm, alto 1450mm
		26727	Opaca ancho 600mm, alto 1450mm
		28727	Opaca ancho 800mm, alto 1450mm
	1	24927	Transparente ancho 400mm, alto 1450mm
		26927	Transparente ancho 600mm, alto 1450mm
		28927	Transparente ancho 800mm, alto 1450mm

14 - PUERTA IP55



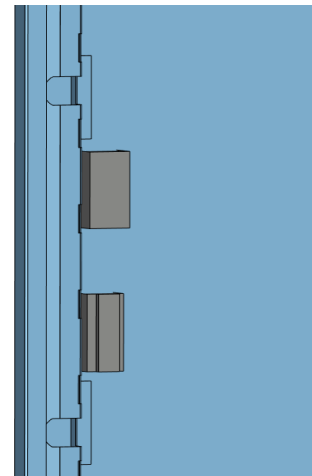
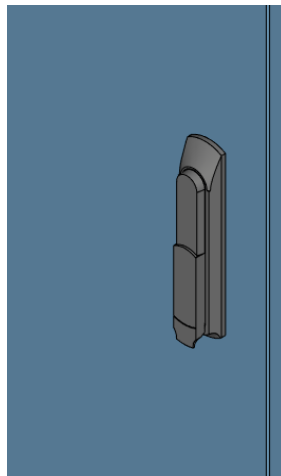
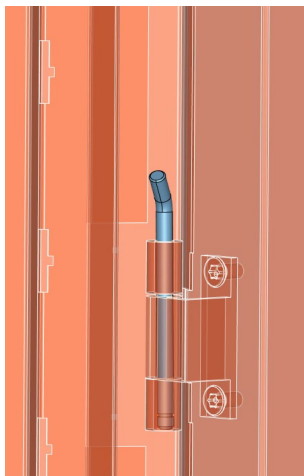
	Unidades	Referencia	Descripción
	3	80000	Bisagra
	3	80004	Pasador
	1	80003L	Cierre superior de la puerta en el marco
	1	80003R	Cierre inferior de la puerta en el marco
	10	31915	Tornillo hexagonal M5X10
	1	22060	Maneta
	2		Llave
	5	80005	Anillo de seguridad (en pasador y en cierre de llave)
	2		Tapón blanco



Tapones blancos


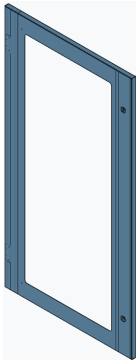
Bisagra

Maneta



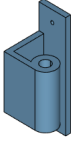

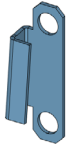
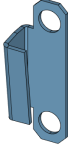





14 - PUERTA IP55

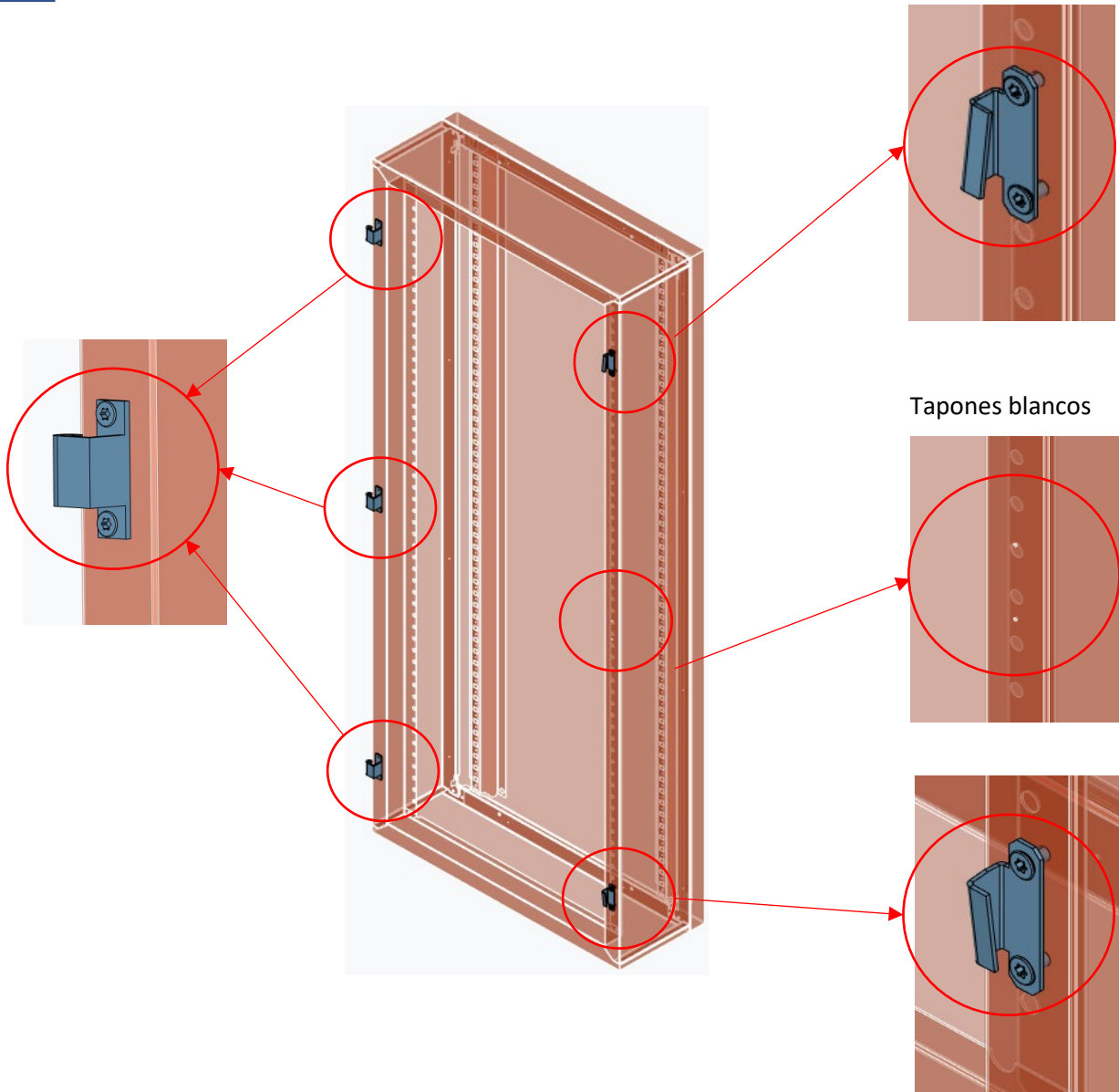


	Unidades	Referencia	Descripción
	1	24730	Opaca ancho 400mm, alto 1700mm
		24733	Opaca ancho 400mm, alto 18500mm
		24736	Opaca ancho 400mm, alto 2000mm
		24739	Opaca ancho 400mm, alto 2150mm
		26730	Opaca ancho 600mm, alto 1700mm
		26733	Opaca ancho 600mm, alto 18500mm
		26736	Opaca ancho 600mm, alto 2000mm
		26739	Opaca ancho 600mm, alto 2150mm
		28730	Opaca ancho 800mm, alto 1700mm
		28733	Opaca ancho 800mm, alto 18500mm
		28736	Opaca ancho 800mm, alto 2000mm
		28739	Opaca ancho 800mm, alto 2150mm
	1	24930	Transparente ancho 400mm, alto 1700mm
		24933	Transparente ancho 400mm, alto 18500mm
		24936	Transparente ancho 400mm, alto 2000mm
		24939	Transparente ancho 400mm, alto 2150mm
		26930	Transparente ancho 600mm, alto 1700mm
		26933	Transparente ancho 600mm, alto 18500mm
		26936	Transparente ancho 600mm, alto 2000mm
		26939	Transparente ancho 600mm, alto 2150mm
		28930	Transparente ancho 800mm, alto 1700mm
		28933	Transparente ancho 800mm, alto 18500mm
		28936	Transparente ancho 800mm, alto 2000mm
		28939	Transparente ancho 800mm, alto 2150mm

14 - PUERTA IP55



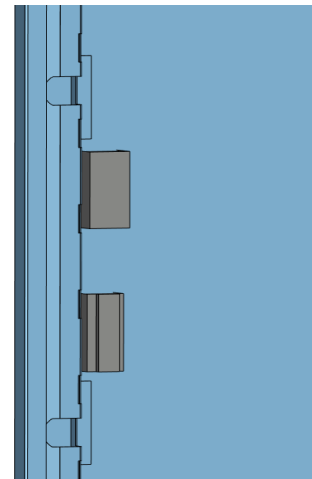
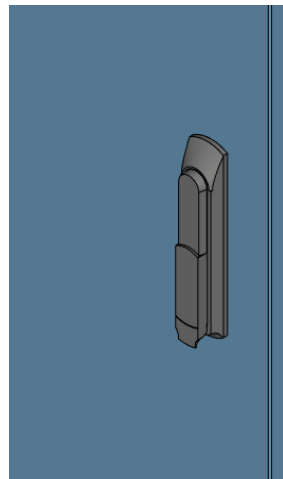
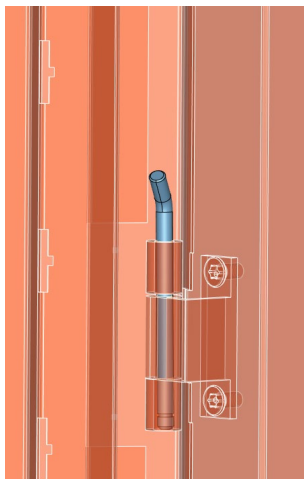
	Unidades	Referencia	Descripción
	3	80000	Bisagra
	3	80004	Pasador
	1	80003L	Cierre superior de la puerta en el marco
	1	80003R	Cierre inferior de la puerta en el marco
	10	31915	Tornillo hexagonal M5X10
	1	22060	Maneta
	2		Llave
	5	80005	Anillo de seguridad (en pasador y en cierre de llave)
	2		Tapón blanco



Tapones blancos

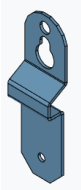
Bisagra

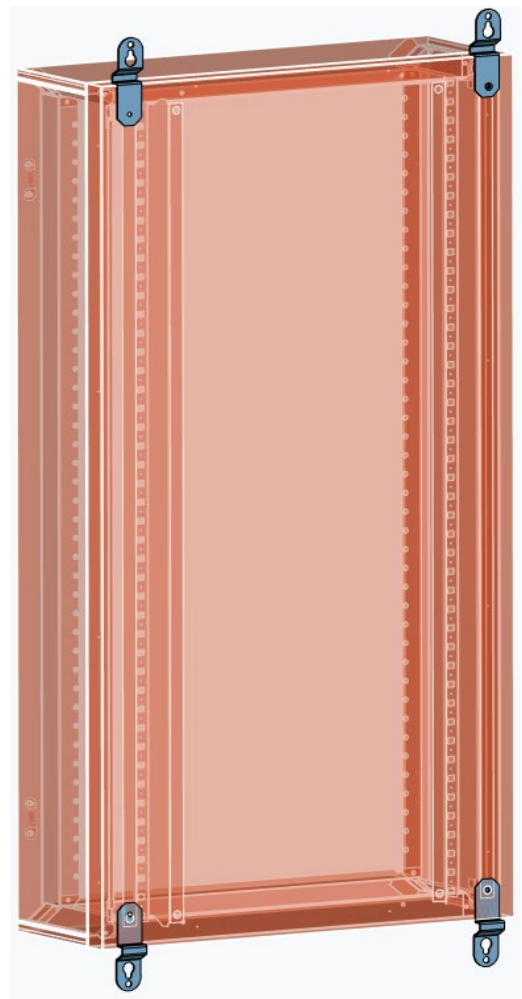
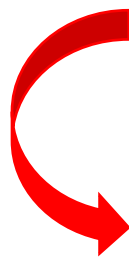
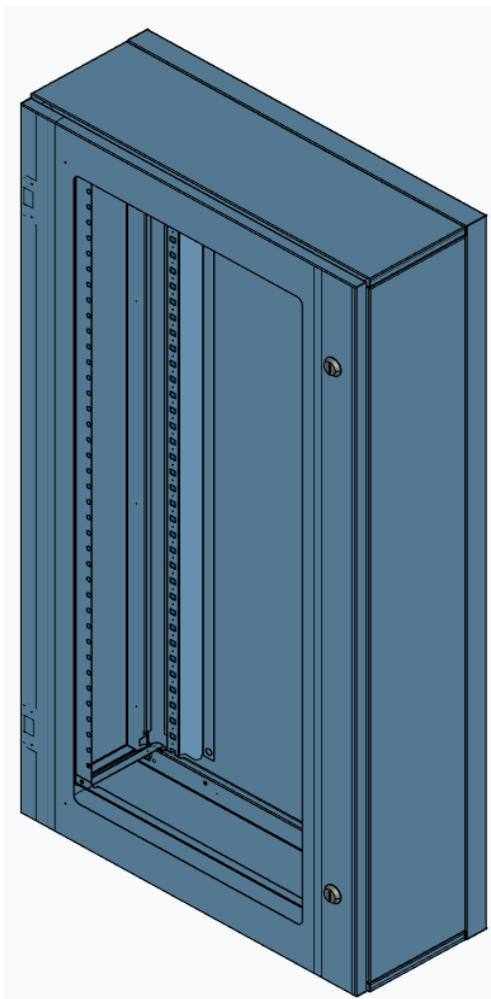
Maneta



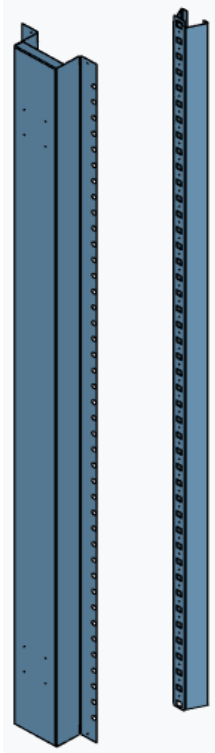
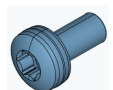

15 - FIJACION MURAL

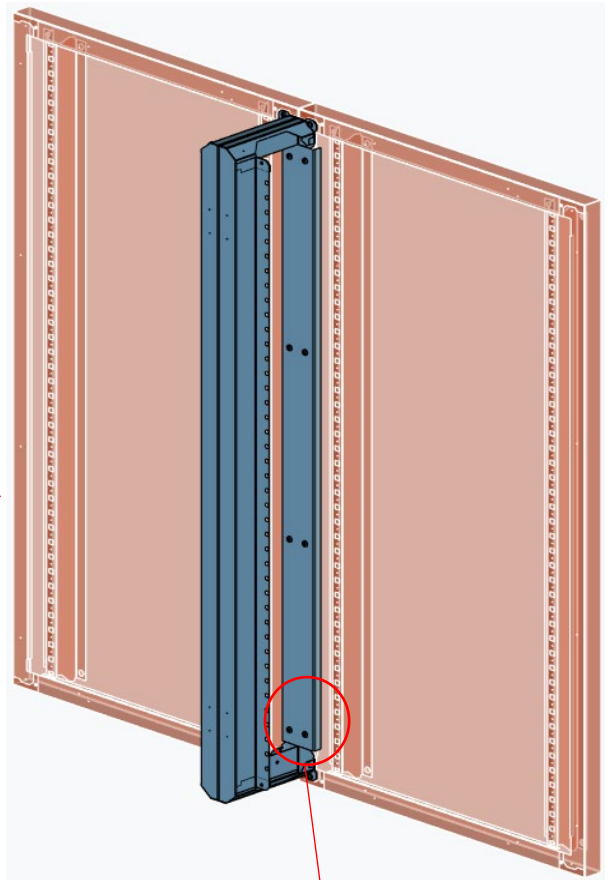
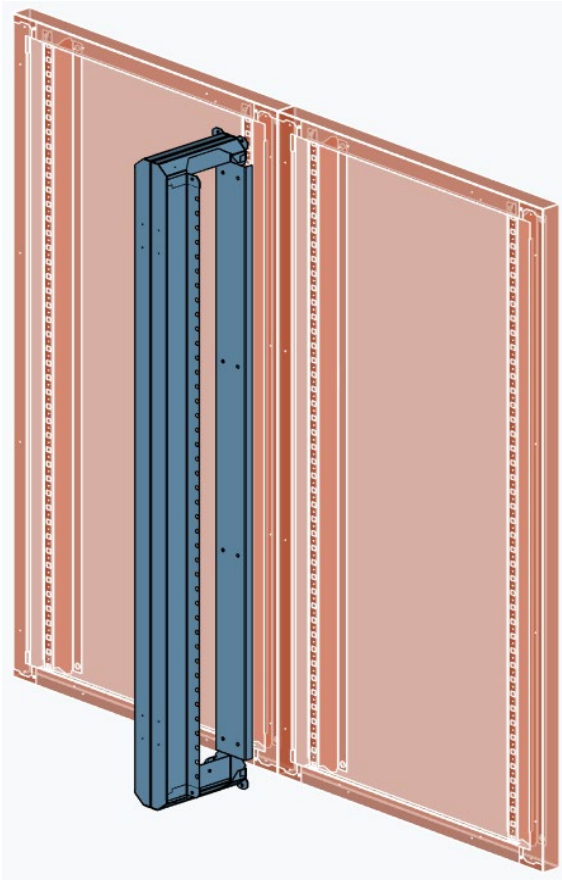


	Unidades	Referencia	Descripción
	2	22088	Pieza fijación mural (4uds) (incluye tornillo)

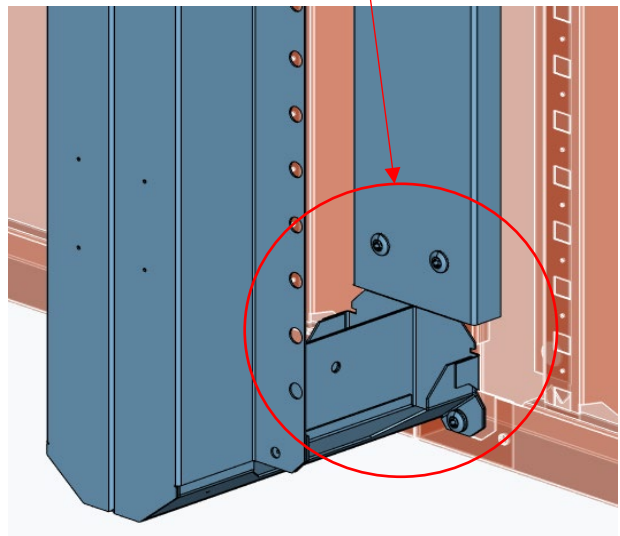




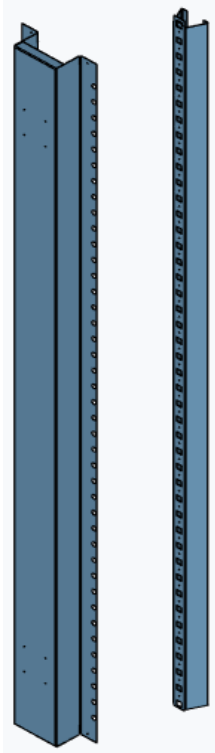
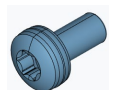

	Unidades	Referencia	Descripción
	1	00409	Unión módulo auxiliar H550mm 9 módulos IP30
		00412	Unión módulo auxiliar H700mm 12 módulos IP30
		00415	Unión módulo auxiliar H850mm 15 módulos IP30
		00418	Unión módulo auxiliar H1000mm 18 módulos IP30
		00421	Unión módulo auxiliar H1150mm 21 módulos IP30
		00424	Unión módulo auxiliar H1300mm 24 módulos IP30
		00427	Unión módulo auxiliar H1450mm 27 módulos IP30
		00430	Unión módulo auxiliar H1700mm 30 módulos IP30
		00433	Unión módulo auxiliar H1850mm 33 módulos IP30
		00436	Unión módulo auxiliar H2000mm 36 módulos IP30
		00439	Unión módulo auxiliar H2150mm 39 módulos IP30
	10	31918	Tornillo autorroscante M5X10 de 9 a 18 módulos
	12		Tornillo autorroscante M5X10 de 21 a 39 módulos
	4		Tapón blanco de 27 a 39 módulos

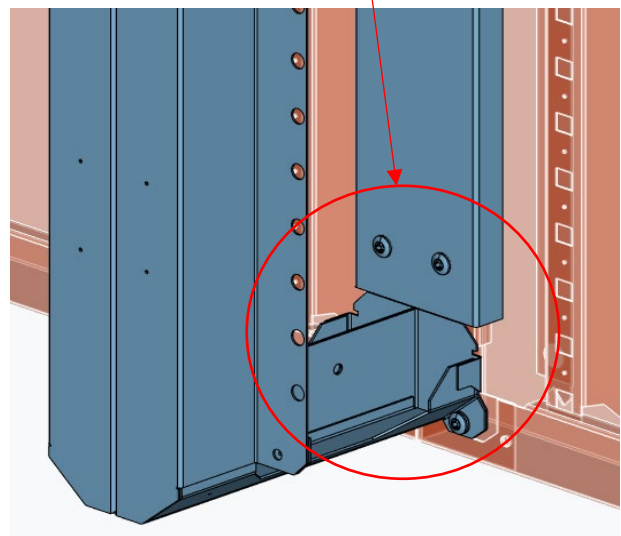
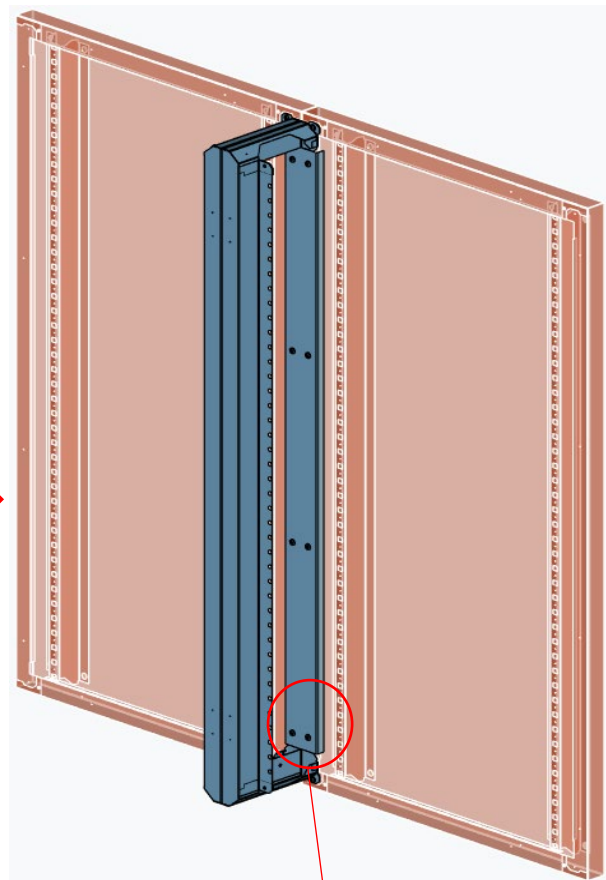
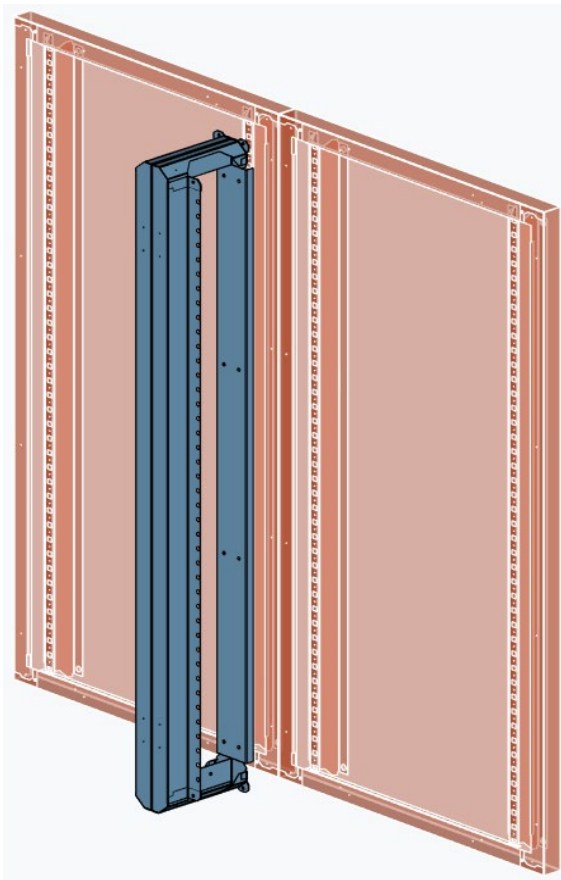


31918



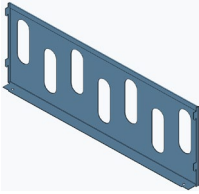


	Unidades	Referencia	Descripción
	1	00509	Unión módulo auxiliar H550mm 9 módulos IP55
		00512	Unión módulo auxiliar H700mm 12 módulos IP55
		00515	Unión módulo auxiliar H850mm 15 módulos IP55
		00518	Unión módulo auxiliar H1000mm 18 módulos IP55
		00521	Unión módulo auxiliar H1150mm 21 módulos IP55
		00524	Unión módulo auxiliar H1300mm 24 módulos IP55
		00527	Unión módulo auxiliar H1450mm 27 módulos IP55
		00530	Unión módulo auxiliar H1700mm 30 módulos IP55
		00533	Unión módulo auxiliar H1850mm 33 módulos IP55
		00536	Unión módulo auxiliar H2000mm 36 módulos IP55
		00539	Unión módulo auxiliar H2150mm 39 módulos IP55
	10	31918	Tornillo autorroscante M5X10 de 9 a 18 módulos
	12		Tornillo autorroscante M5X10 de 21 a 39 módulos
	4		Tapón blanco de 27 a 39 módulos



18 - PORTADOCUMENTOS



	Unidades	Referencia	Descripción
	1	22226	Portadocumentos ancho W400 9-21mod
		22276	Portadocumentos ancho W400 24-39mod
		22227	Portadocumentos ancho W600 9-21mod
		22277	Portadocumentos ancho W600 24-39mod
		22228	Portadocumentos ancho W800 9-21mod
		22278	Portadocumentos ancho W800 24-39mod

