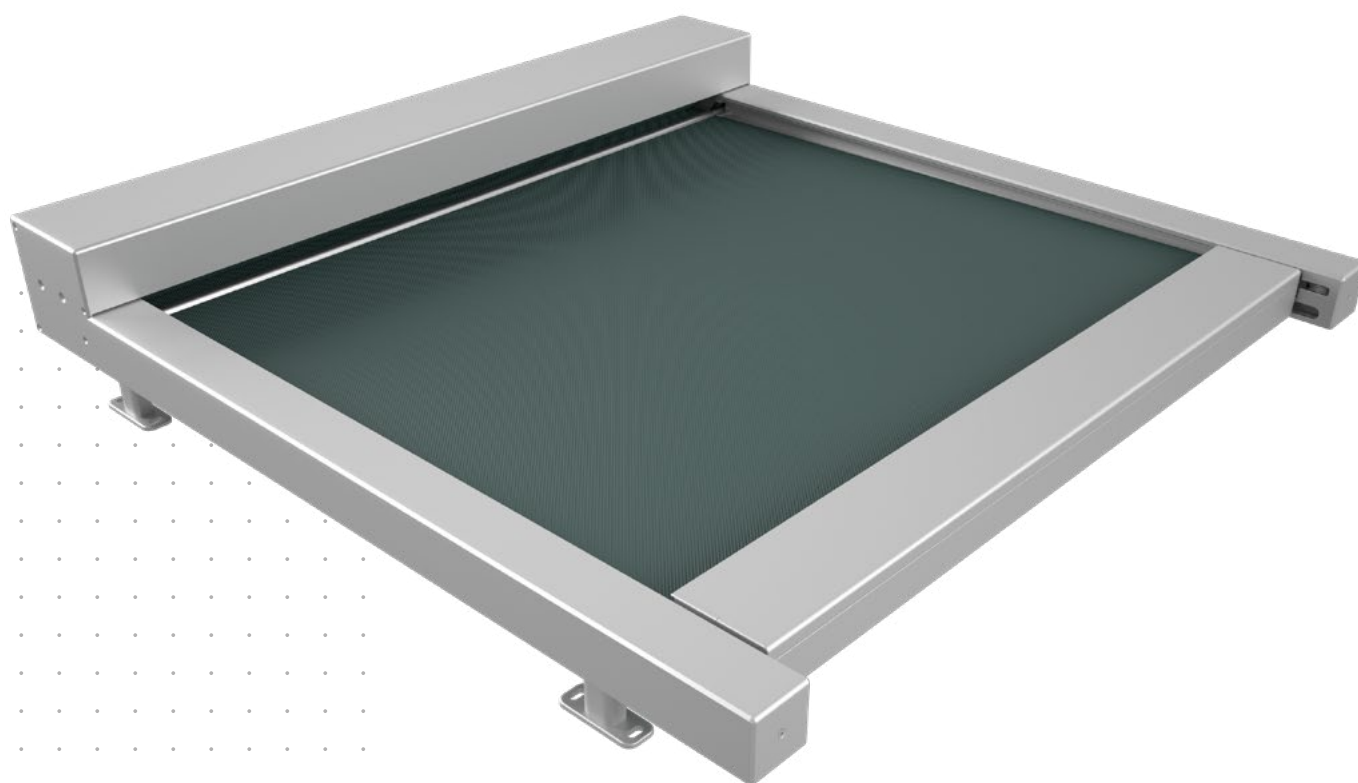


Manual Técnico

Yalta

Toldo veranda



Índice

1. Recomendaciones generales relativas a seguridad, uso y prohibiciones	4
2. Componentes	5
3. Despieces y secciones	7
3.1 Despiece Yalta Z-Pro	7
4. Datos técnicos principales	8
4.1 Medidas máximas del montaje.....	8
4.2 Restricciones en base a la normativa vigente.....	8
4.3 Líneas mínimas de montaje.....	9
4.4 Descuentos de confección.....	10
5. Medidas principales del montaje	11
5.1 Medidas principales del conjunto.....	11
5.2 Medidas principales montaje PRO	11
5.3 Medidas principales montaje PRO AIR	12
5.4 Medidas principales de la placa pared y los pies Pro y Pro Air	12
5.5 Medidas principales perfiles	13
6. Confección	13
6.1 Corte de los perfiles del cofre	13
6.2 Confección de la lona	14
6.3 Confección del cofre	15
6.4 Confección del perfil de carga	16
7. Montaje Pro (sobre estructura)	18
7.1 Montaje de las guías.....	18
7.2 Montaje del cofre y del perfil de carga	20

Índice

8. Montaje Pro Air (voladizo)	22
8.1 Instalación de las placas pared.....	22
8.2 Montaje de los soportes pared en el cofre	22
8.3 Cuelgue del cofre	22
8.4 Montaje de las guías	23
9. Tensado del sistema	24
9.1 Montaje de elementos del sistema de tensión	24
9.2 Tensado.....	25
10. Colocación de las viseras	27
11. Mantenimiento	28
11.1 Instalación de las placas pared.....	28
<i>Anexo I Desmontaje y eliminación del embalaje de los componentes del producto al final de su vida útil</i>	<i>29</i>

1. Recomendaciones generales relativas a seguridad. Uso y prohibiciones

Para garantizar la seguridad en el montaje, la utilización y el mantenimiento de este producto, se deben adoptar una serie de medidas de precaución. Observe las siguientes advertencias e indicaciones, para seguridad de todos. En caso de duda, póngase en contacto con su distribuidor.

- Este manual se ha concebido como referencia para profesionales experimentados y, por lo tanto, no debe ser utilizado por aficionados al bricolaje o montadores en periodo de aprendizaje.
- Este manual describe la instalación de los componentes del conjunto del producto y hace referencia a los manuales de instalación del control eléctrico. Si es necesario, complemente este manual con las instrucciones de los componentes adicionales que no estén descritas en este manual.
- Lea atentamente este manual antes de empezar a trabajar.
- Algunos componentes pueden ser cortantes o tener bordes dentados. Por eso, es aconsejable utilizar guantes de seguridad.
- Todas las piezas suministradas se han calculado para este producto específicamente. La sustitución o incorporación de otras piezas puede tener efectos negativos para la seguridad del mismo y sobre su garantía. Además, la certificación CE concedida a este producto perderá su validez si se cambia alguna pieza o si la instalación no se efectúa según las indicaciones de este manual. El instalador es responsable en este sentido.

- Procure que la zona de montaje esté suficientemente iluminada. Elimine los obstáculos y la suciedad. Procure que no haya presentes más personas que los montadores. Personas no autorizadas (¡en especial niños!) podrían interferir o provocar riesgos durante el montaje.

Es muy importante para su seguridad y la del producto, previo a proceder al montaje, seguir todas las recomendaciones que le indicamos a continuación. Una instalación deficiente puede causar daños a personas o a la apropiada instalación.

Una vez desembalado el producto, el instalador profesional tiene que comprobar su integridad y previo a comenzar la instalación, verificar la disposición de todos los componentes y herramientas para proceder a una correcta instalación. En caso de duda, póngase en contacto con el departamento técnico de **Giménez Ganga**.

De ningún modo se deberá instalar un producto deteriorado, puede causar daños a la propia instalación así como crearse situaciones de peligro a las personas.

Estos sistemas están exclusivamente destinados al uso para el cual fueron diseñados. Cualquier otro uso es inadecuado, y por lo tanto peligroso.

La instalación del sistema se debe realizar siempre por un instalador profesional, respetando las indicaciones del fabricante, así como conociendo y aplicando toda la normativa en vigor.

En caso de tratarse de un producto motorizado, previo a la instalación, debe comprobarse la tensión existente.

Importante

La conexión ha de realizarse siempre a toma de tierra. De no ser así, no continuar con la instalación ya que esta puede peligrar.

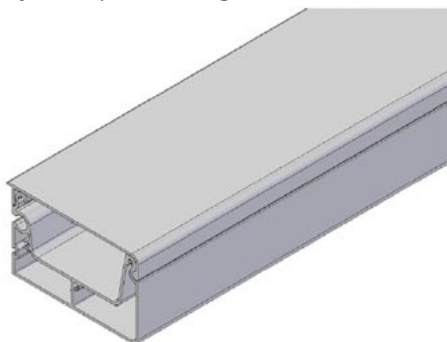
En caso de detección de desperfectos y/o mal funcionamiento del sistema no continuar con la instalación.

El fabricante no se responsabilizará de los daños ocasionados o causados en la instalación por el incumplimiento de estas recomendaciones.

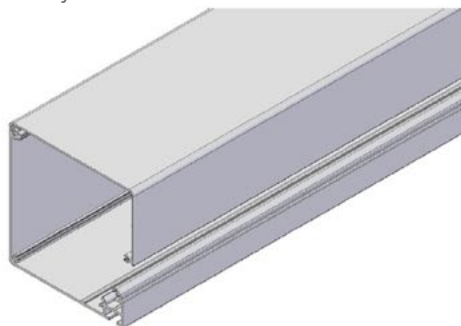
En **Saxun by Giménez Ganga** estamos siempre en constante innovación. Algunas de las piezas reflejadas en este catálogo pueden sufrir modificaciones respecto de las piezas entregadas.

2. Componentes

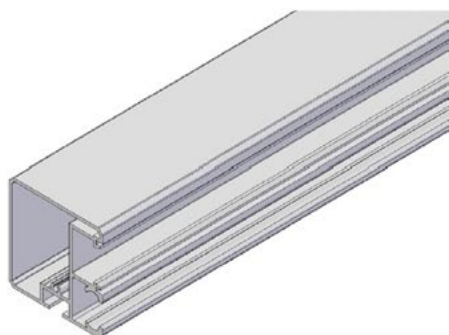
Perfil carga y visera perfil de carga



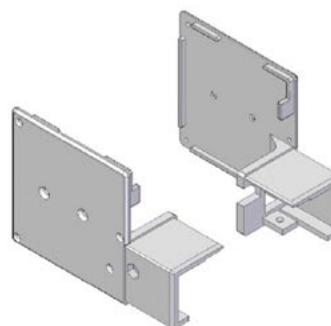
Perfil lona y visera



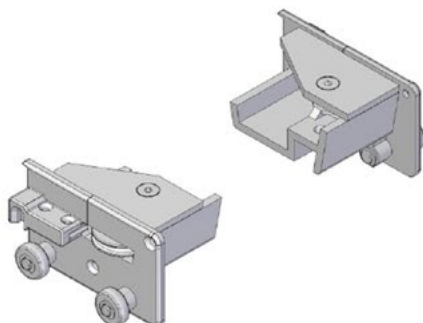
Guía



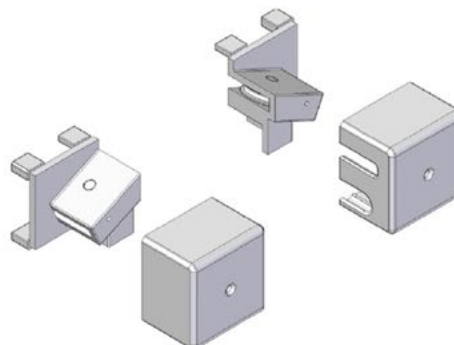
Tapas perfil de lona



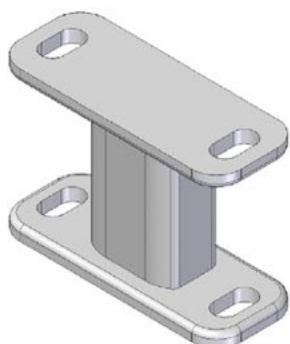
Patines



Soportes polea y tapas guía



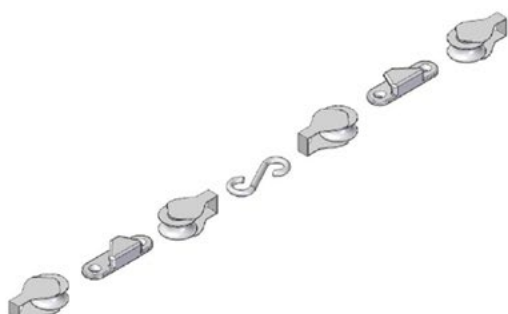
Pie



Banda antiroce y junta de goma



Poleas y trincadrizas



Coronas Z-Pro



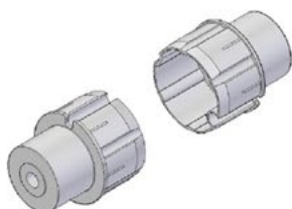
Cuerda



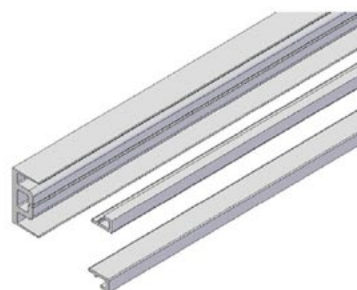
Muelles



Casquillos Z-Blinds 80

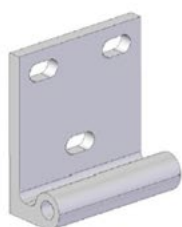


Guía cremallera y juntas PVC

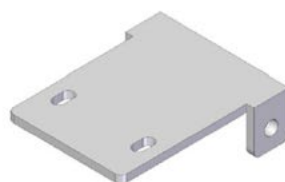


Kit Yalta Pro Air

Placa pared



Soporte pared

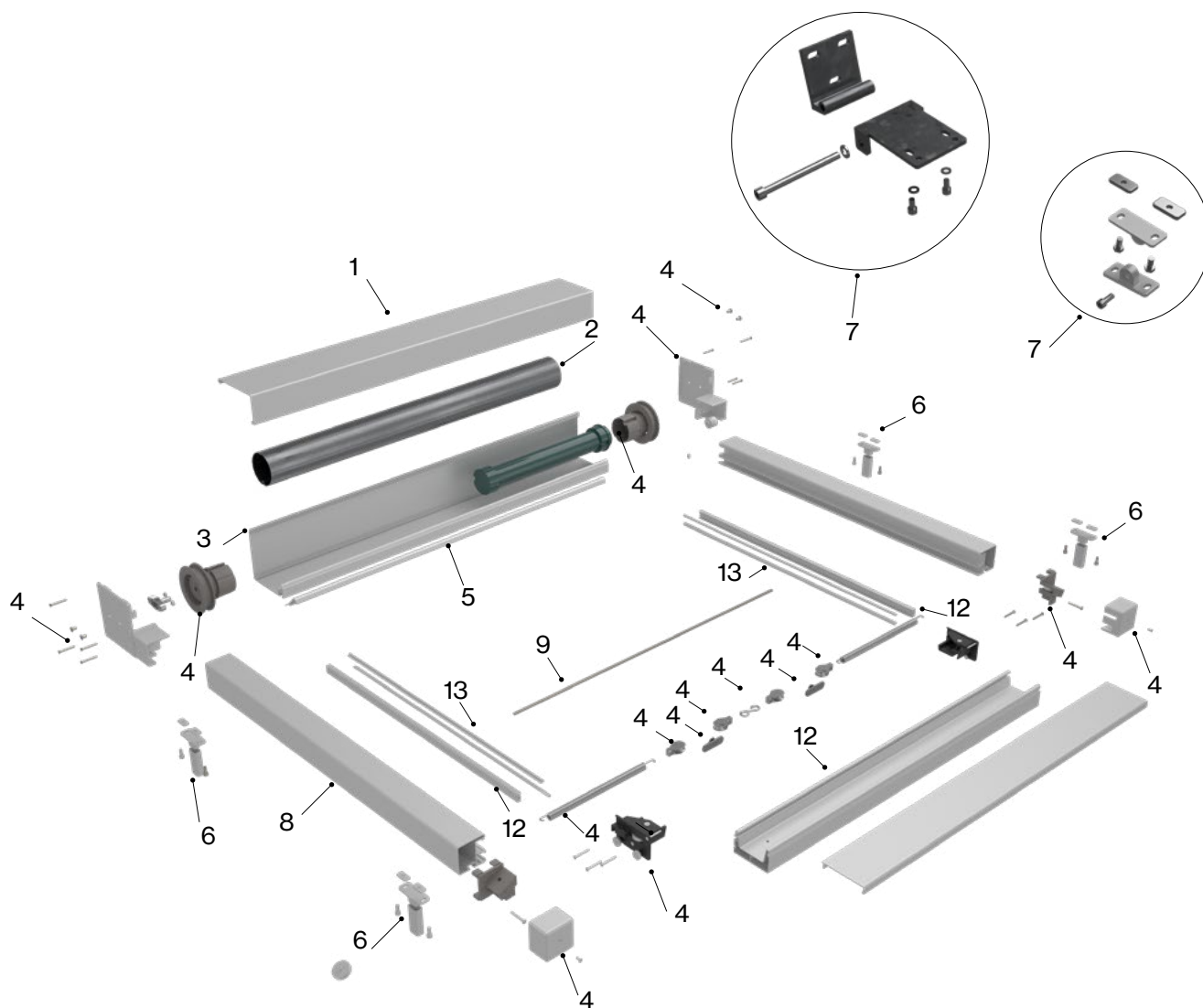


Pie



3. Despieces y secciones

3.1 Despiece Yalta Z-Pro



Componentes

Nº	Cód.	Descripción	Nº	Cód.	Descripción
1	120405	Perfil visera Yalta	9	120424	Junta de goma perfil de carga Yalta
2	022325	Tubo de enrollé Ø85	10	120410	Visera perfil de carga Yalta
3	120406	Perfil cofre Yalta	11	120411	Perfil de carga Yalta
4	120431	Kit accesorios cofre Yalta	12	120422	Guía cremallera PVC Yalta
5	120419	Banda antiroce	13	120423	Junta PVC perfil guía Yalta
6	120438	Kit soporte pie			
7	120437	Kit Pro Air Yalta			
8	120409	Guía Veranda Yalta			

4. Datos técnicos principales

4.1 Medidas máximas del montaje

Pro

Línea máxima	5m
Salida máxima	5m

Pro Air

Línea máxima	5m
Salida máxima	3,5m 4m dejando la portería como máximo a 3,5m de la pared y con un voladizo máximo de 0,5m para las guías.

4.2 Restricciones en base a la normativa vigente

Resistencia y seguridad frente al viento. (UNE-EN 13561:2015)

	Línea						
Salida	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00
1,50							
2,00							
2,50							
3,00							
3,50							
4,00							
4,50							
5,00							

Clase 1 ≈ 28 Km/h

Clase 2 ≈ 38 Km/h

Clase 3 ≈ 49 Km/h

Medida del tubo de enrollle

Tubo de enrollle de hierro de 78 mm de diámetro.

Rango de inclinación

- De 0° a 30°

Accionamiento

Motorizado (motor 50Nm mínimo)

Par mínimo del motor según el tubo de enrollle, la línea y la salida**Otros datos**

Para el montaje sobre patas la separación recomendada entre éstas será de 1 a 1,2 metros.

Para el montaje Pro Air, se aconseja realizar la portería delantera con perfiles 125x125 y sus piezas de unión. Si se realizase con perfiles distintos, deberán tener una sección resistente igual o superior a los citados perfiles 125x125. El instalador será el responsable del correcto montaje de dicha portería y de que la misma sea segura ante las cargas a soportar como consecuencia de la instalación de Yalta Z-Pro Air sobre ella.

Es necesario reforzar la lona para evitar deformaciones y roturas de esta. Para ello recomendamos la colocación de 2 triángulos de la misma lona en las esquinas del lado que va unido al perfil de carga y de tiras laterales de refuerzo, de la misma lona, en ambos laterales.

Se recomienda que los tejidos plásticos soltis tengan en la confección una medida entre paños máxima de 85cm aproximadamente.

4.3 Líneas mínimas de montaje

Salida	Línea mínima
1,50	2,00
2,00	2,15
2,50	2,25
3,00	2,30
3,50	2,35
4,00	2,40
4,50	2,50
5,00	2,55

Dimensiones en m

**Importante**

Para montajes de sistemas con líneas mínimas habrá que poner los tricadrizas unidos entre sí, según se indica en la página 17.

4.4 Descuentos de confección

Medidas de corte perfiles

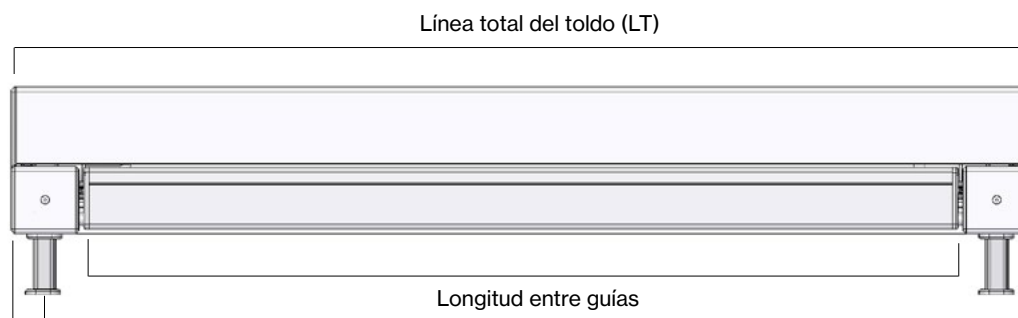
	Motor con soporte (*)
Tubo de enrollle (TE)	LT - 14,6 cm
Perfil lona (PL))	LT - 1,1 cm
Perfil visera (PV)	LT - 1,1 cm
Perfil carga (PC)	LT - 15,4 cm
Visera perfil de carga (PVC)	LT - 15,4 cm
Perfil guía (PG) (2 unidades)	S - 18,9 cm
Banda antiroce	LT - 8,0 cm
Junta goma perfil de carga	LT - 15,4 cm
Cuerda (C) (2 unidades)	(2xST)+1,25xLT
Guía cremallera (GC) (2 unidades)	S - 19,0 cm
Junquillo PVC (J) (4 unidades)	S - 19,0 cm

(*) Soporte motor:

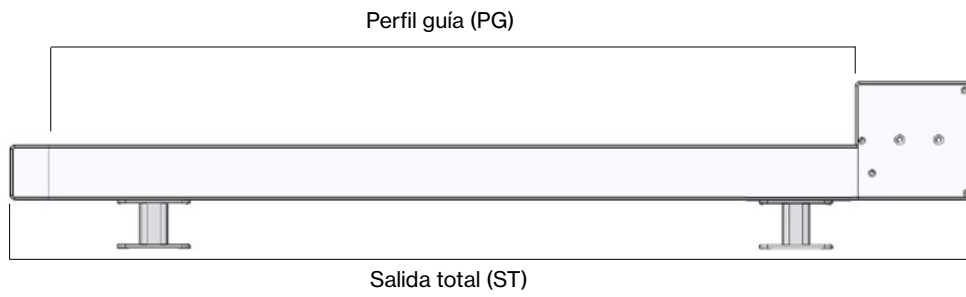
- SOMFY ref. 9707838
- CHERUBINI ref A4506_0638

LT = Línea total del toldo (tapas incluidas).

ST = Salida total del toldo (tapas incluidas).

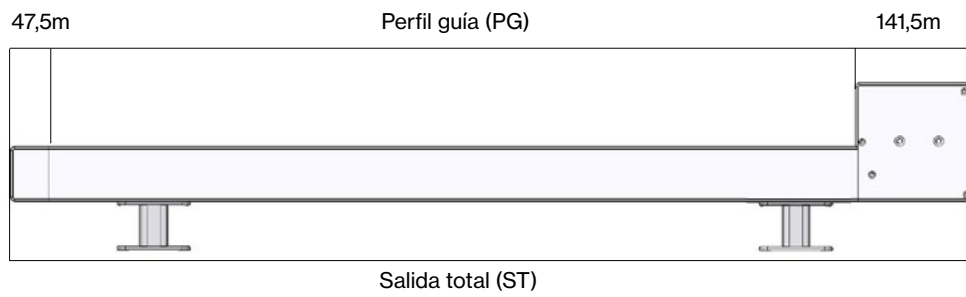


Medida mínima de centro de pie a pared: 34 mm.



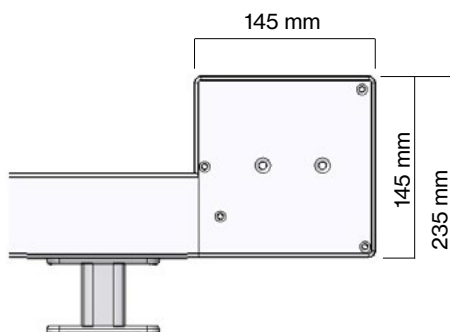
5. Medidas principales de montaje

5.1 Medidas principales del conjunto

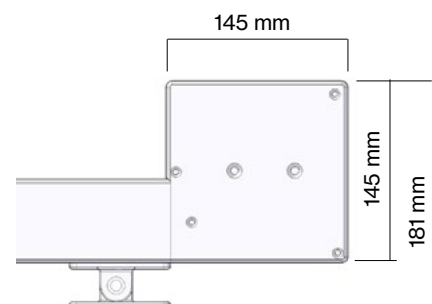


5.2 Medidas principales montaje PRO

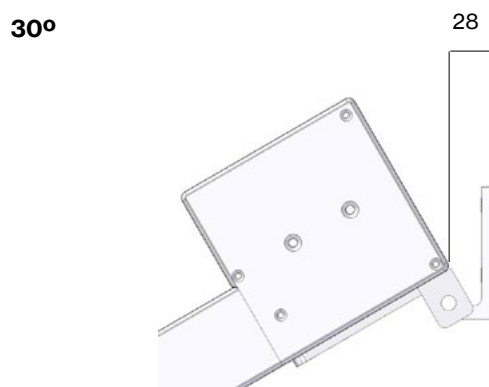
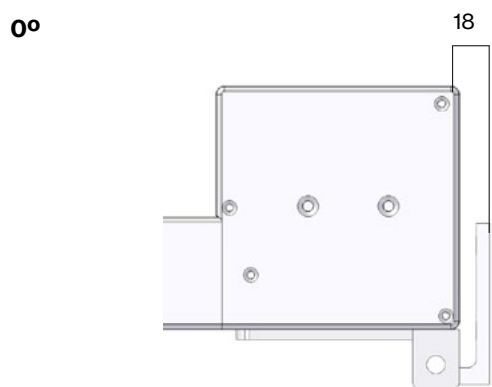
Pie Pro



Pie Pro Air

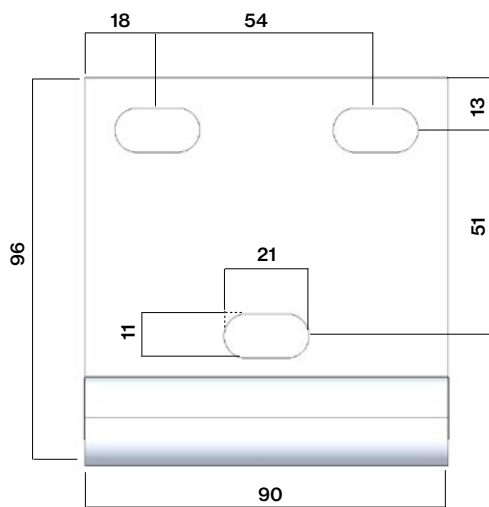


5.3 Medidas principales montaje PRO AIR

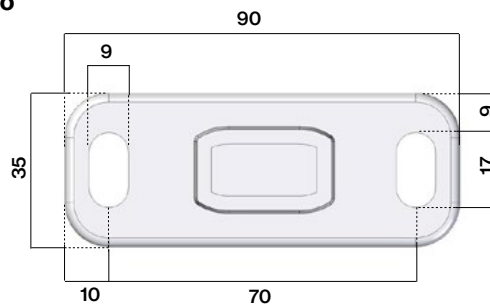


5.4 Medidas principales de la placa pared y los pies Pro y Pro Air

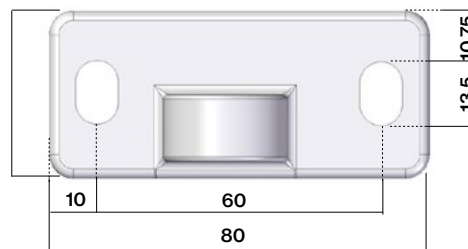
Placa pared Pro Air



Pie Pro



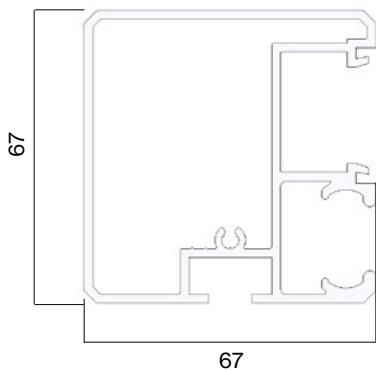
Pie Pro Air



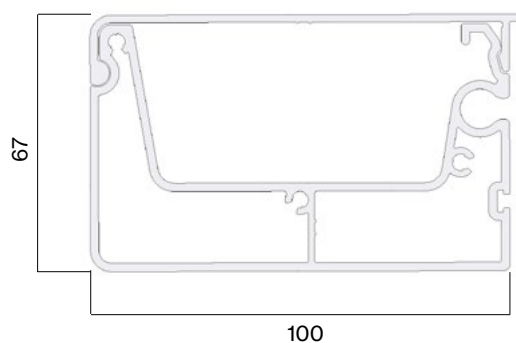
Dimensiones en mm

5.5 Medidas principales perfiles

Perfil guía



Perfil de carga



Dimensiones en mm

! Importante

El instalador será el responsable de la correcta fijación de los pies de anclaje a la estructura correspondiente, asesorándose cuando sea necesario con profesionales del sector sobre los elementos de fijación adecuados en base a la superficie donde se fijará el producto, garantizando su correcto montaje y posterior funcionamiento.

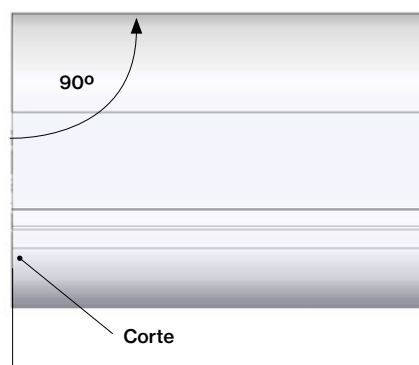
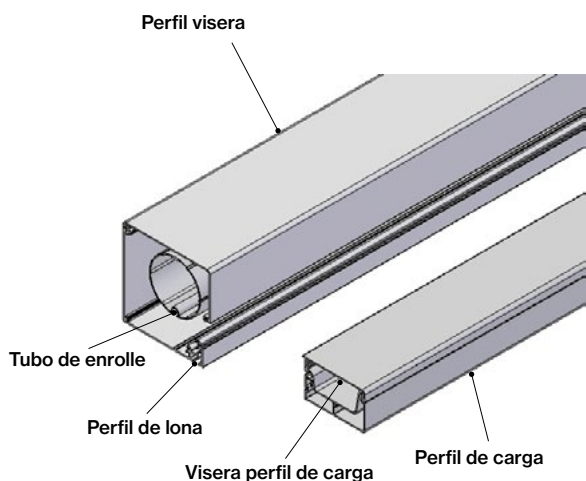
6. Confección

6.1 Corte de los perfiles del cofre

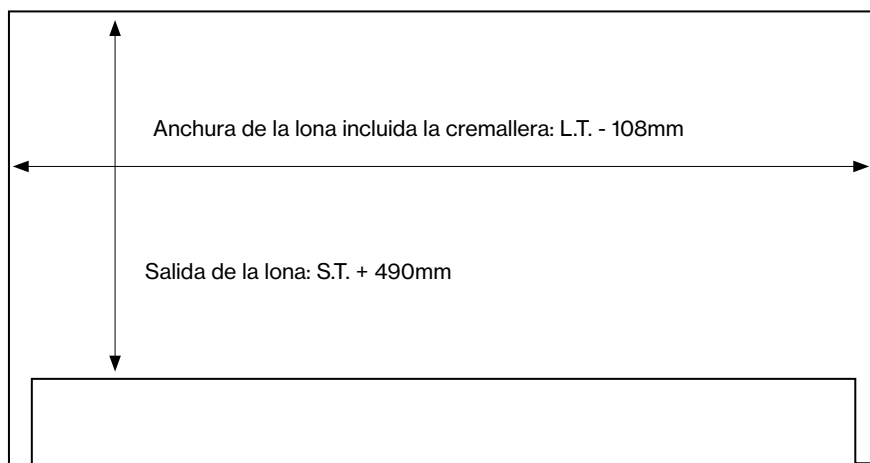
Se cortarán los perfiles y el tubo de enrollado según las longitudes dadas para los mismos en la tabla de la página 10.

! Importante

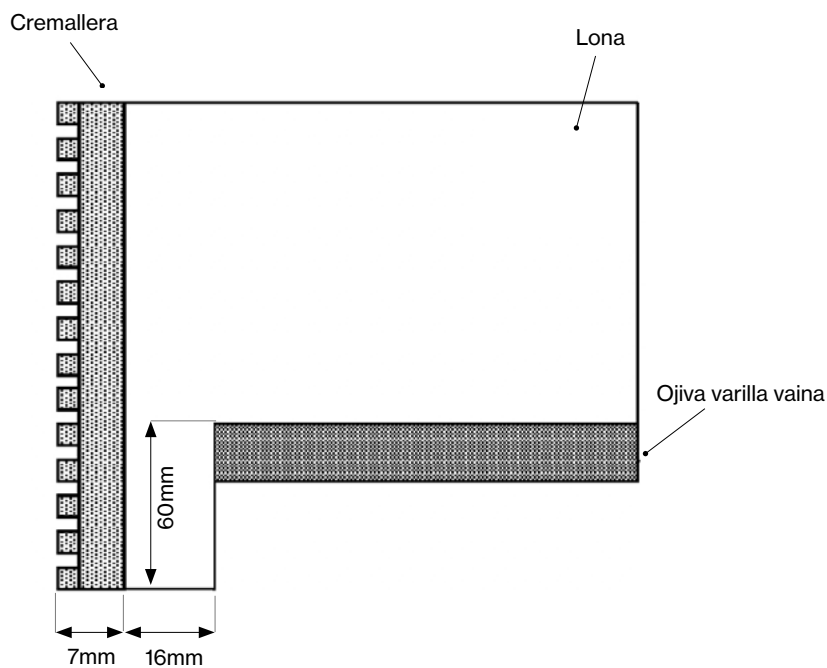
Para el correcto funcionamiento del cofre es necesario que se corten los perfiles por ambos lados, que la medida sea la indicada anteriormente y que el corte sea perpendicular a los mismos.



6.2 Confección de la lona

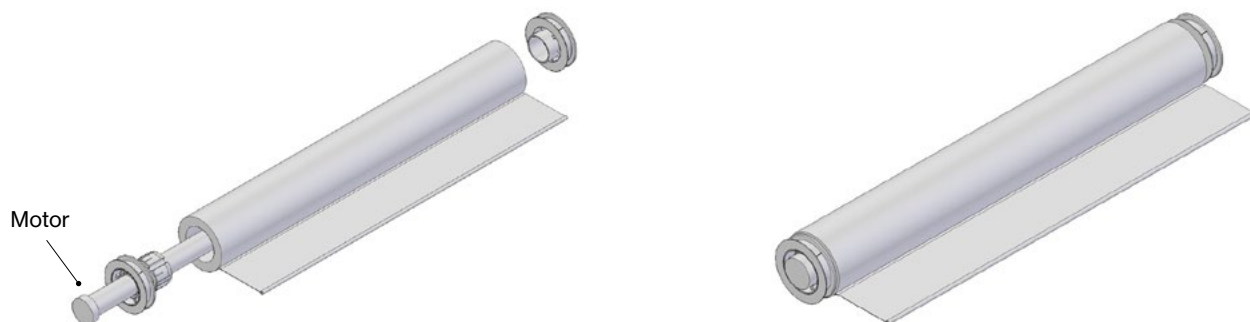


A la hora de soldar la cremallera a la lona, se deberá dejar entre el final de la lona y los dientes de la cremallera una distancia aproximada de 7mm.

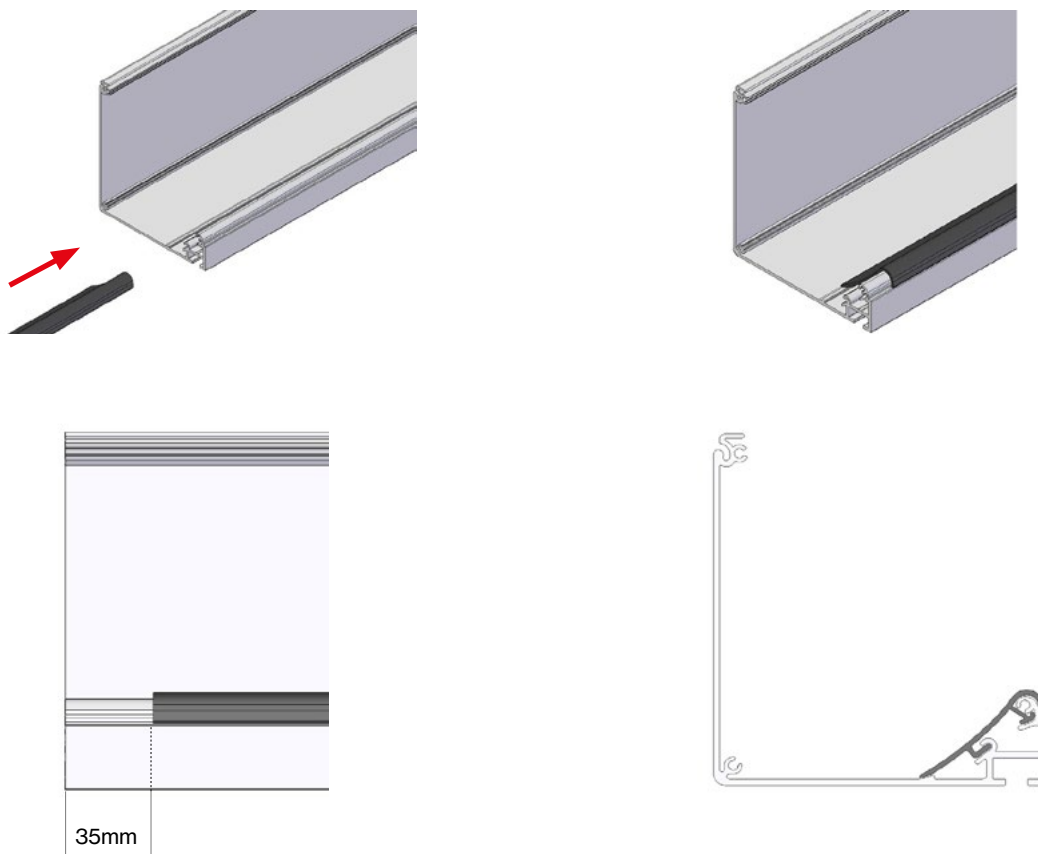


6.3 Confección del cofre

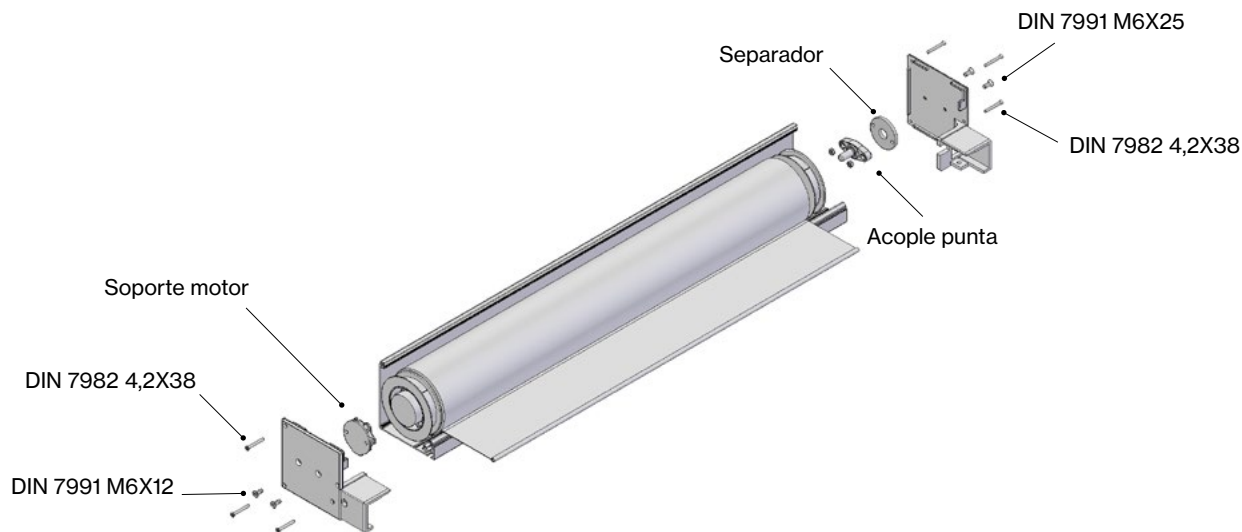
Una vez confeccionada la lona, se procederá a montar los casquillos con las coronas en los extremos del tubo de enrollado.



El siguiente paso será introducir la banda antirroce en el perfil de lona. Esta deberá introducirse lateralmente en el perfil de lona.

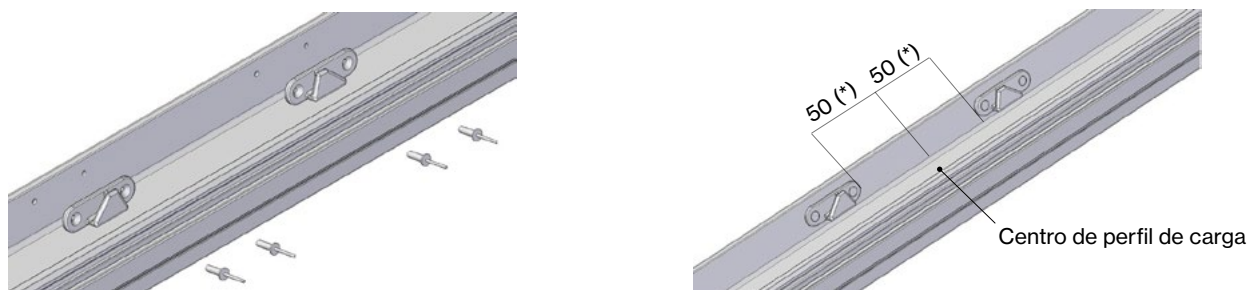


Por último se introducirá el tubo de enrollé en el perfil de lona y se le montarán las tapas laterales.

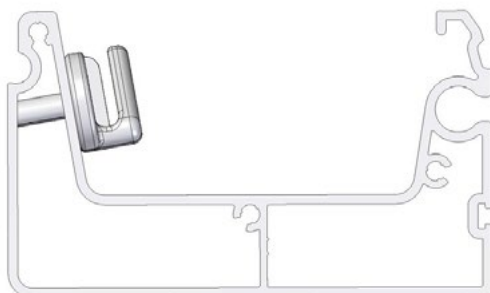


6.4 Confección del perfil de carga

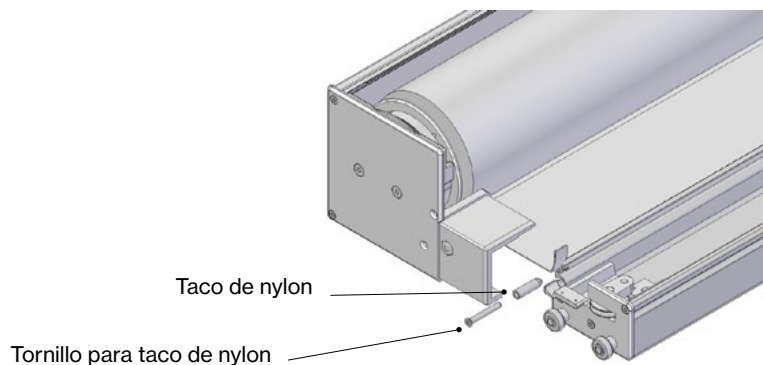
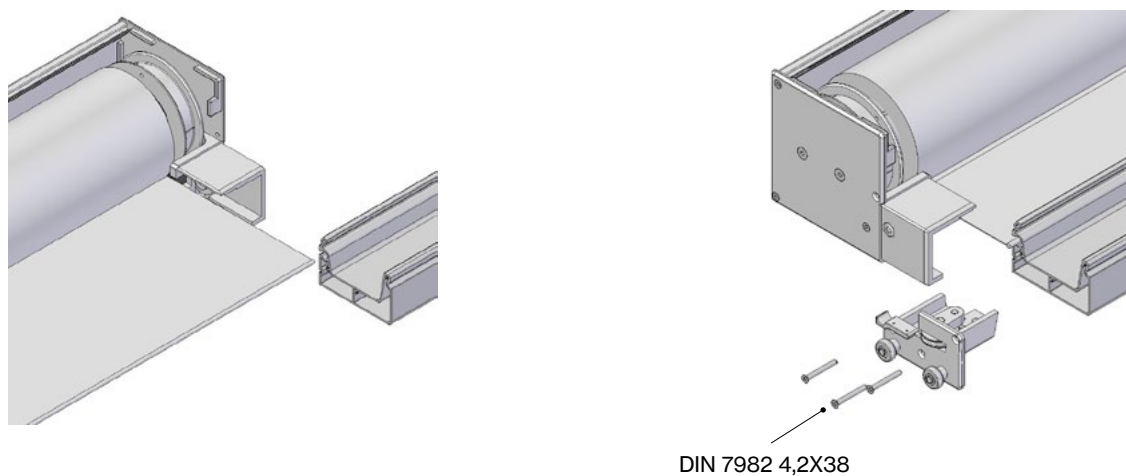
En primer lugar se montarán los trincadrizas dentro del perfil de carga. Se unirán a éste (previo taladro con broca de 5mm de diámetro). La posición con respecto al centro del perfil de carga será la indicada en la imagen siguiente.



(*) Trincadrizas pegados para montajes con línea mínima

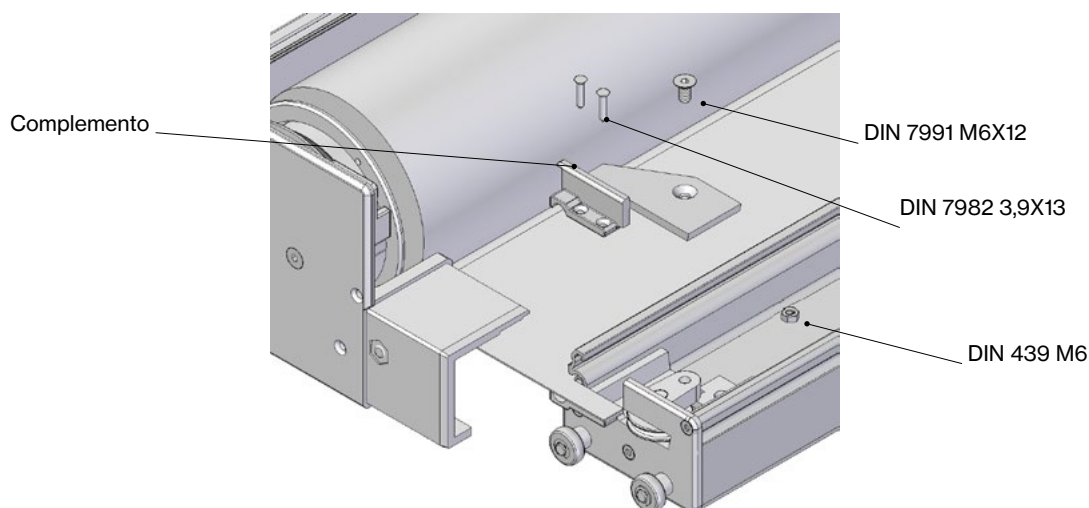


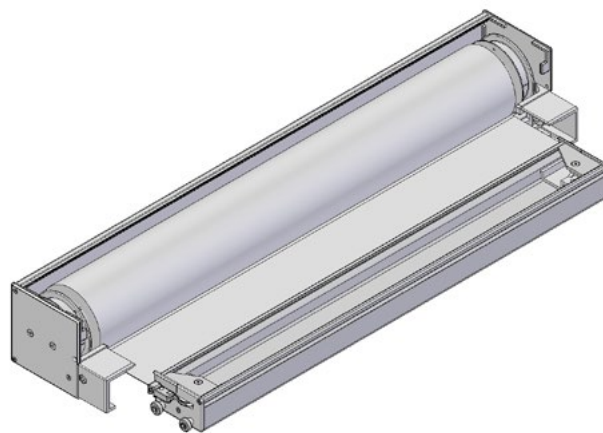
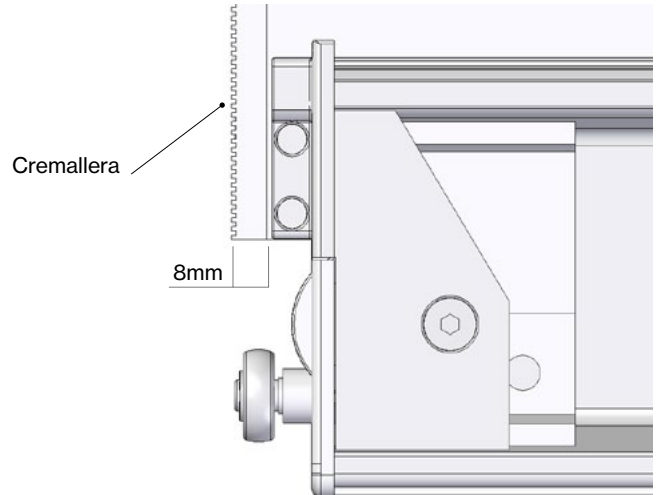
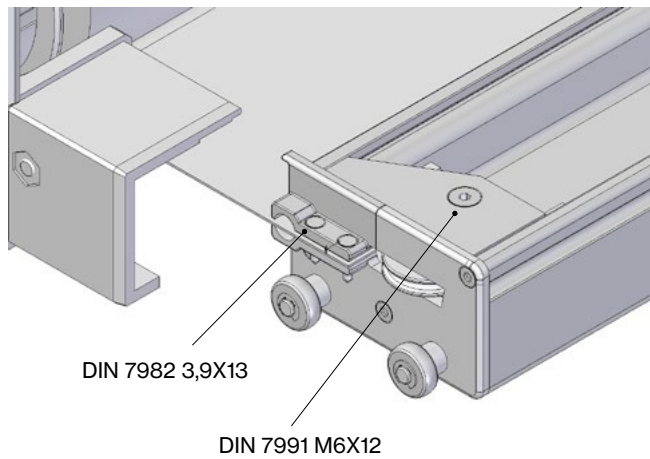
A continuación se introducirá el extremo de la lona que no se ha unido al tubo de enrollado en el perfil de carga y una vez centrada con respecto a éste, se instalarán los patines uniéndolos al perfil de carga mediante 3 tornillos DIN 7982 4,2x38 en cada extremo. Se fijará y tensará luego la lona con tornillos y tacos de nylon (no suministrados).



Una vez ajustada y tensada la lona se pasará a colocar los complementos de los patines. En cada patín se monta su correspondiente complemento haciendo que el extremo de la lona que sobresale del perfil quede entre el patín y el complemento sin ninguna arruga en el extremo de la cremallera. Ésta debe seguir una línea continua sin arrugas ni desviaciones ya que estas pueden influir en el correcto funcionamiento del producto.

Realizado el proceso anterior se fijan los complementos a los patines con dos tornillos DIN 7982 3,9x13 en los orificios presentes en cada complemento, y mediante un tornillo DIN 7991 M6X12 y tuerca DIN 439 M6. La distancia aproximada que debe sobresalir el conjunto de la lona y la cremallera del perfil de carga será de 8 mm.

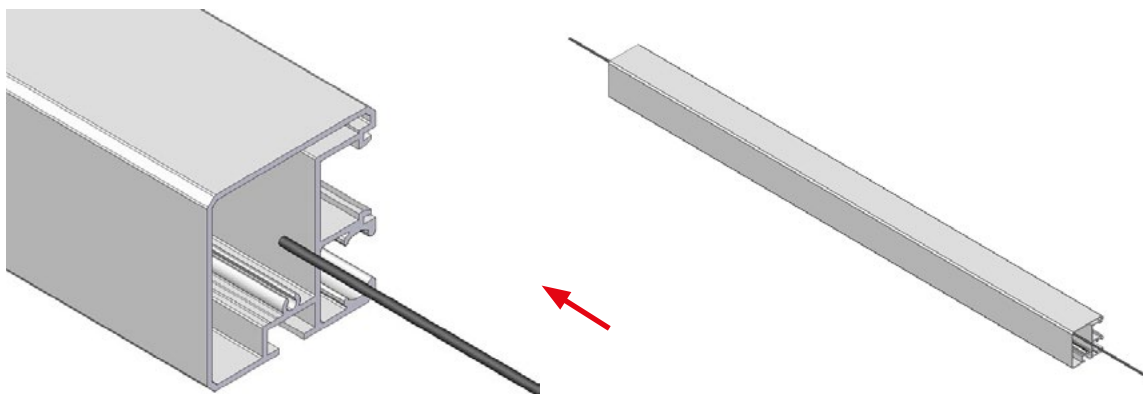


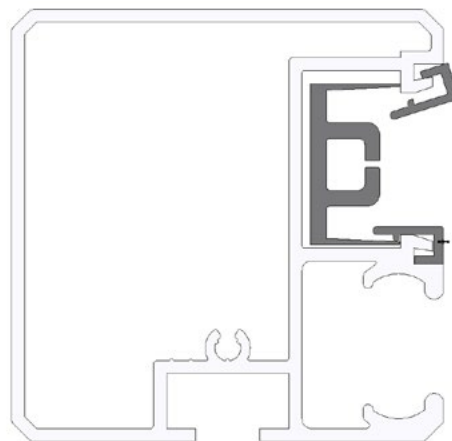
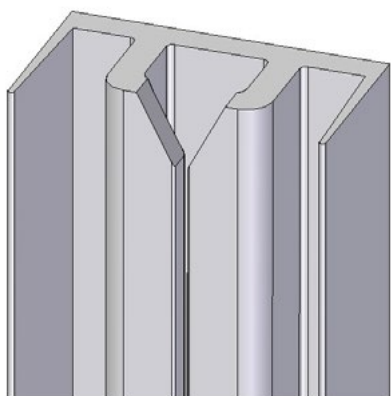


7. Montaje Pro (sobre estructura)

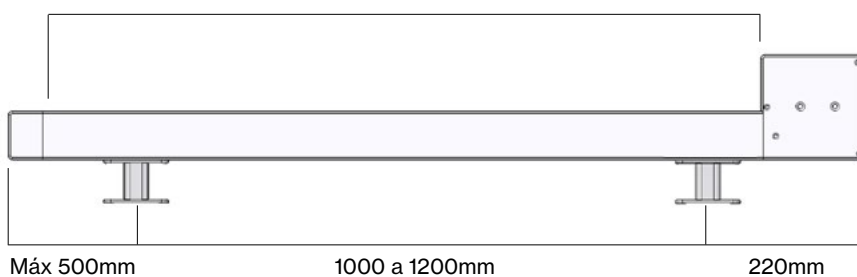
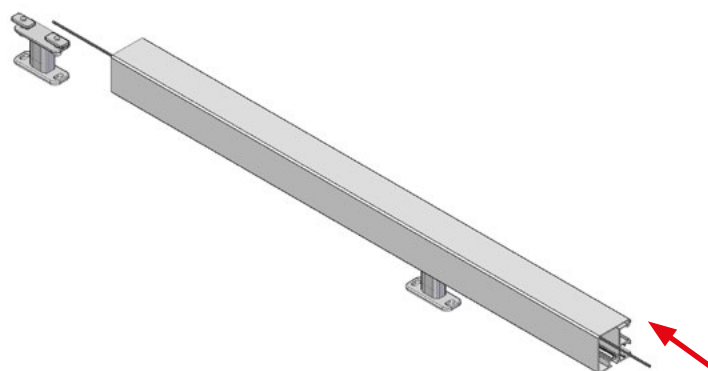
7.1 Montaje de las guías

Como paso previo al montaje de las guías habrá que introducir la cuerda por las mismas y montar la guía cremallera fijándola con las juntas de PVC del perfil guía. A la guía cremallera se realizará un rebaje, en la cara más cercana al tubo de enrollado, en forma de "V" para facilitar la entrada de la cremallera dentro de la guía.



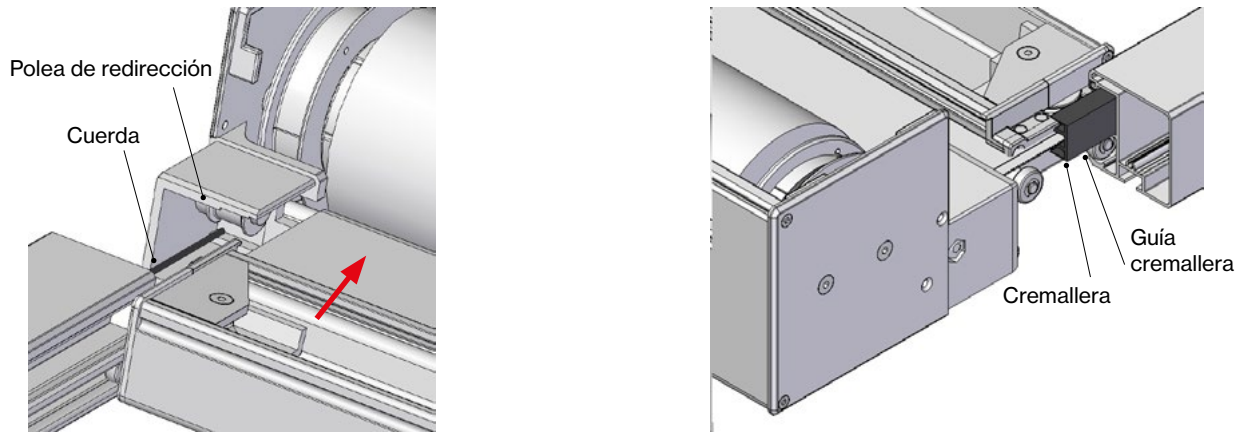


Se fijarán los pies veranda a la estructura sobre la que se vaya a instalar el toldo. A continuación, montaremos la guía sobre dichos pies sin llegar a apretar totalmente los tornillos de unión de las guías a los pies, hasta que tras montar el cofre y el perfil de carga se comprueben las diagonales y paralelas del sistema.

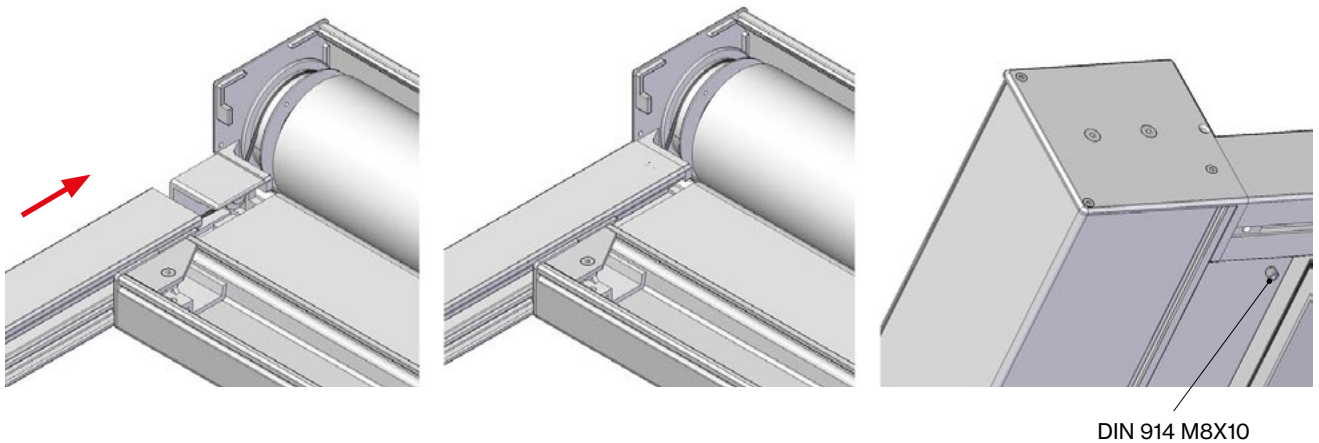


7.2 Montaje del cofre y del perfil de carga

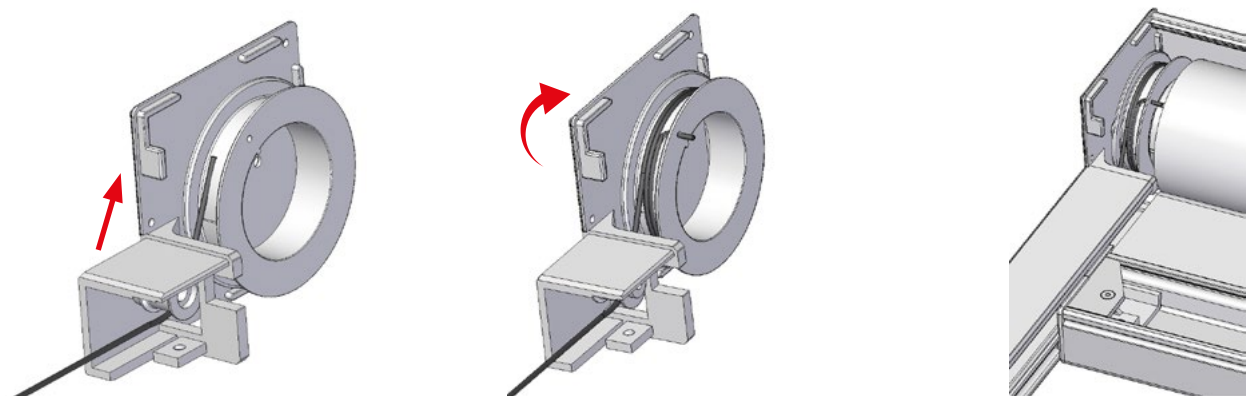
Con la lona desenrollada unos 20 cm, se enfrentará el cofre a las guías introduciendo las ruedas del patín por los carriles de dicha guía, y a su vez la cremallera por la guía cremallera. Se introducirá también la cuerda en la tapa de lona pasando por debajo de la polea de redirección.



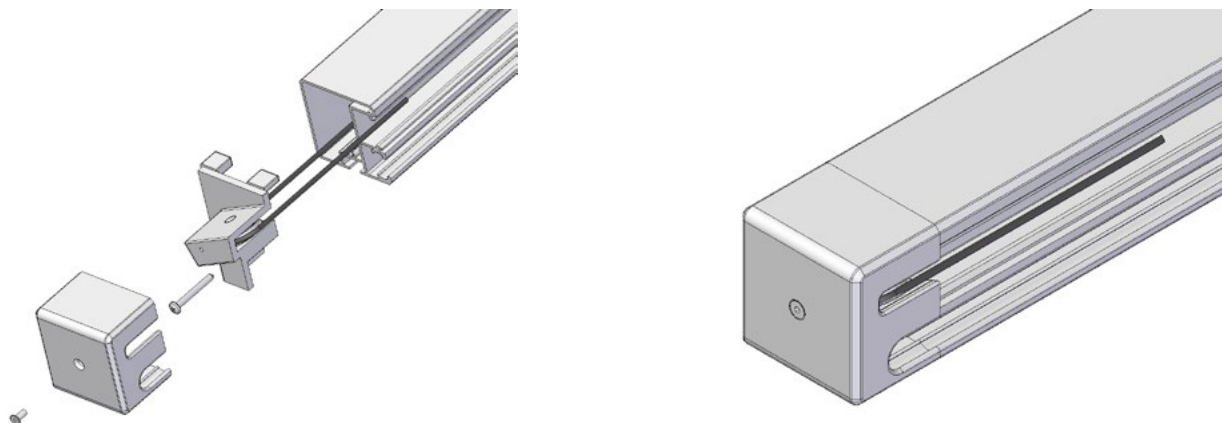
Una vez estén los patines y las cuerdas en su posición, se introducirán las tapas del cofre en las guías y se fijarán con los prisioneros DIN 914 M8X10.



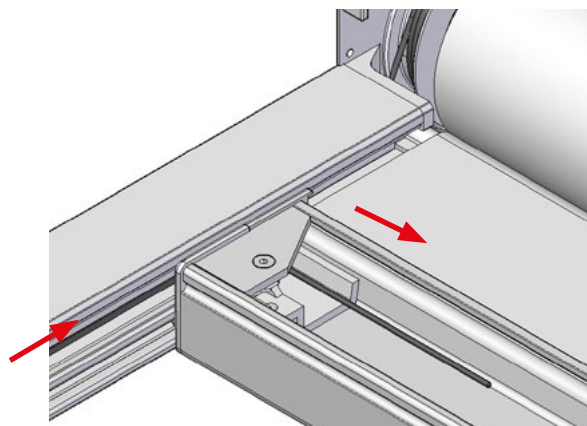
A continuación, se darán dos vueltas con la cuerda a la corona en el sentido contrario al del enrollado de la lona en el tubo para acabar fijándola mediante un nudo en el orificio del ala de la corona.



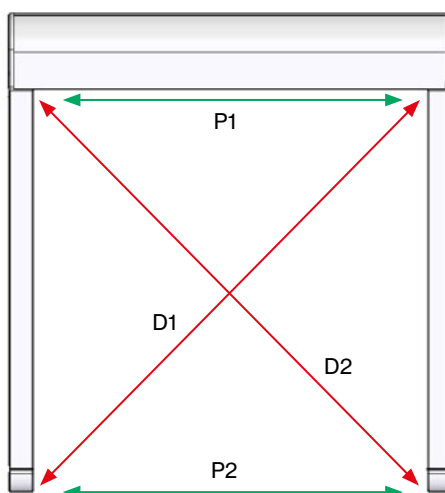
En el otro extremo de la guía se montará el soporte polea previo paso de la cuerda por la polea de reenvío.



Tras pasar por la polea de reenvío de la guía se llevará el extremo de la cuerda hasta el perfil de carga, introduciéndolo en él pasando por la polea de redirección de la cuerda en el patín.



Tras pasar por la polea de reenvío de la guía se llevará el extremo de la cuerda hasta el perfil de carga, introduciéndolo en él pasando por la polea de redirección de la cuerda en el patín.



$$P1 = P2 \pm 3\text{mm}$$

$$D1 = D2 \pm 3\text{mm}$$

Con el ajuste realizado, se apretarán definitivamente todos los tornillos del sistema.

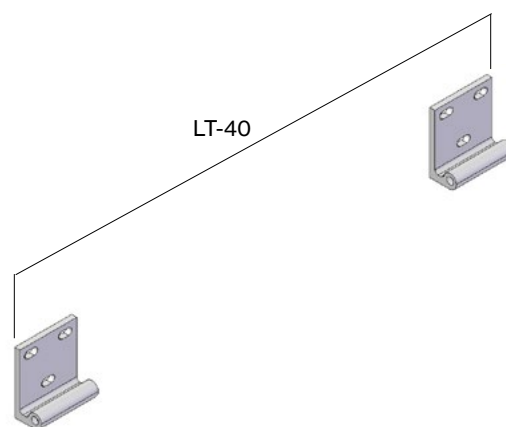
8. Montaje Pro Air (voladizo)

El ensamble de la cuerda en las guías y en las coronas en este tipo de montaje es similar al caso anterior, de ahí que no aparezca en los pasos que se muestran a continuación.

8.1 Instalación de las placas pared

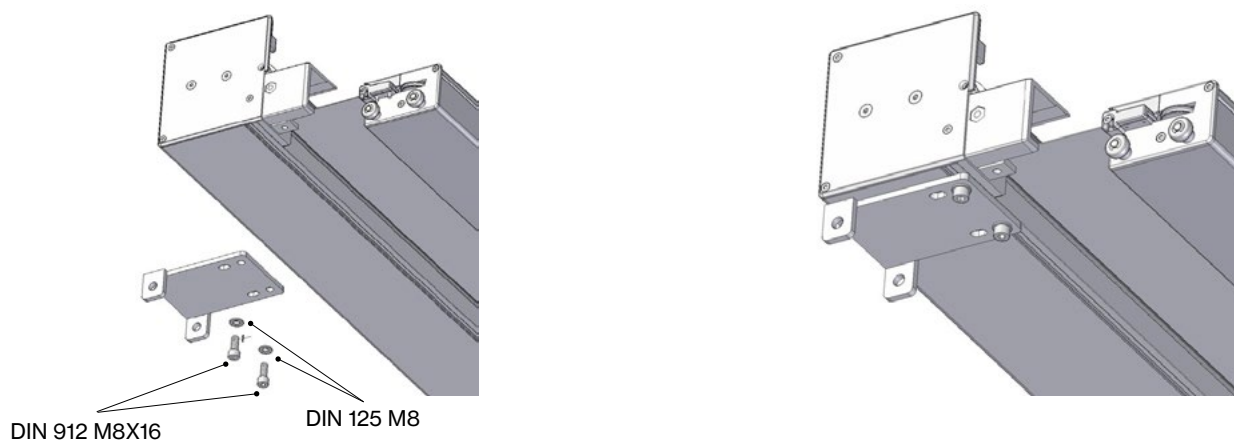
Se anclarán las placas pared a la pared respetando la distancia entre ambas dada a continuación.

Deberán quedar ambas placas a la misma distancia de su extremo del cofre y es **muy importante** para el correcto funcionamiento de éste que tanto las caras inferiores como las posteriores de las placas pared queden enrasadas entre sí.



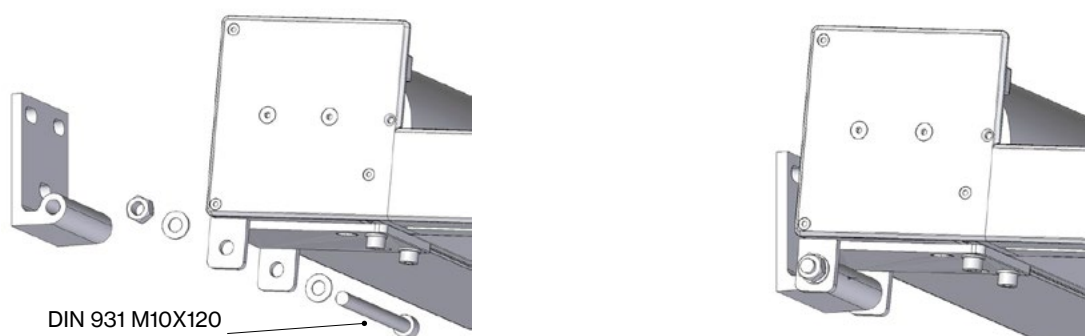
8.2 Montaje de los soportes pared en el cofre

Mediante las regletas Yalta previamente introducidas en el perfil de lona, uniremos los soportes pared a éste.



8.3 Cuelgue del cofre

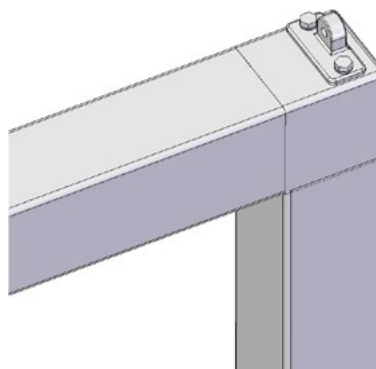
Se colgará el cofre uniendo las placas pared a los soportes pared mediante los tornillos DIN 931 M10x120.



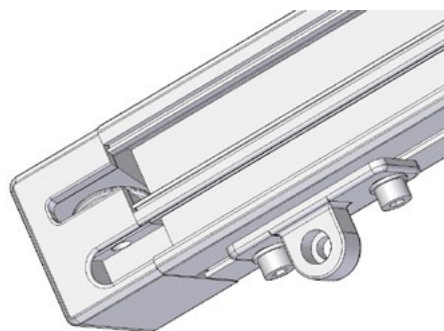
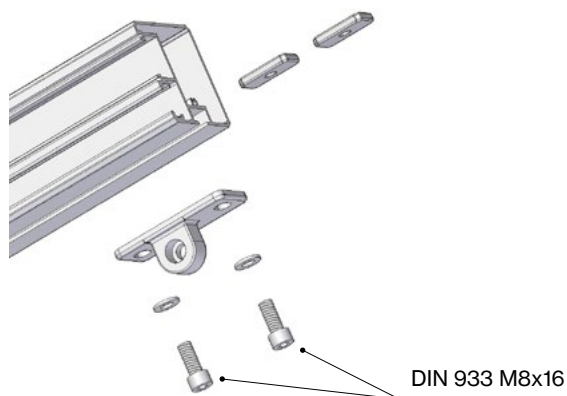
8.4 Montaje de las guías

Una vez instalado el pórtico delantero, se procederá a montar las guías sobre él uniéndolas a su vez con el cofre ya colgado.

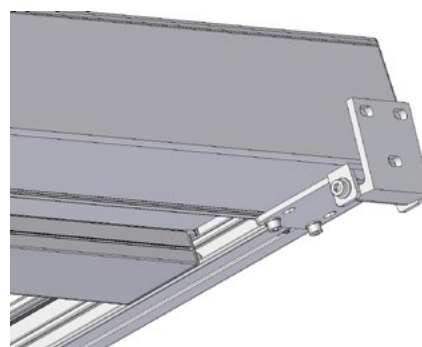
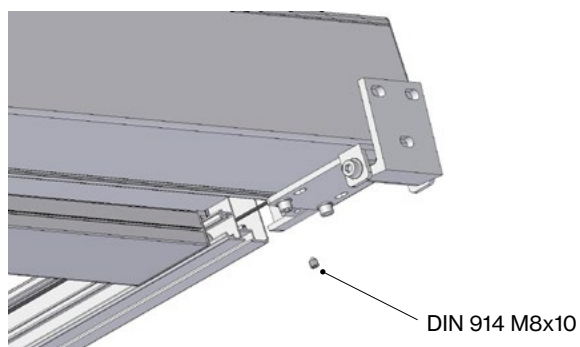
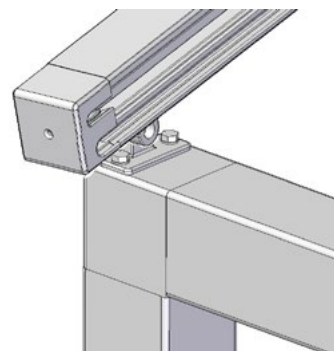
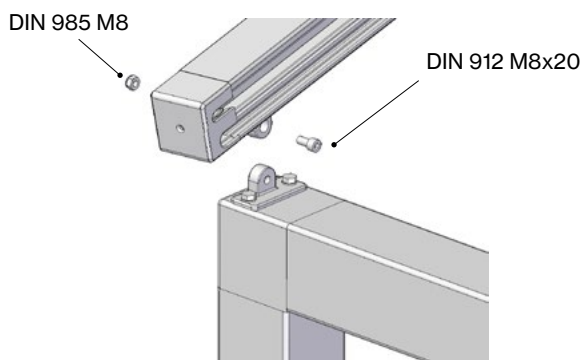
En primer lugar, se unirá una de las placas del pie veranda Pro-Air (mitad del anclaje) a la estructura.

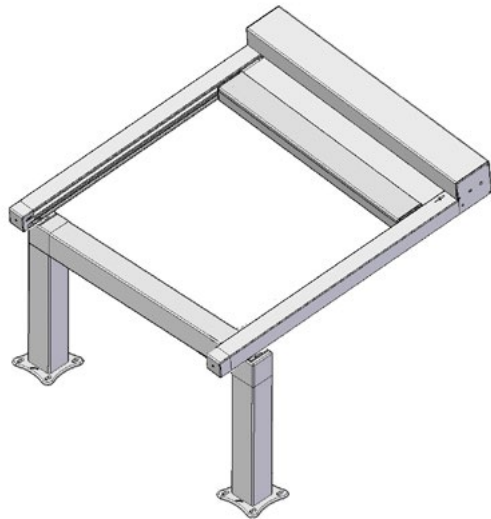


A continuación, se montará la otra placa del pie en la guía.

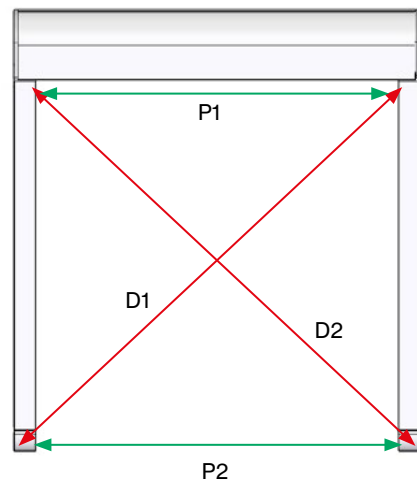


Posteriormente uniremos la guía por su parte delantera al pórtico y por la parte posterior al cofre.





Una vez tenemos la estructura instalada realizaremos una medición fina y un correcto ajuste de las 2 distancias paralelas en los extremos del toldo (verde), y de las 2 diagonales principales del sistema (rojo), para su buen funcionamiento, según el esquema adjunto.



$$P1 = P2 \pm 3\text{mm}$$

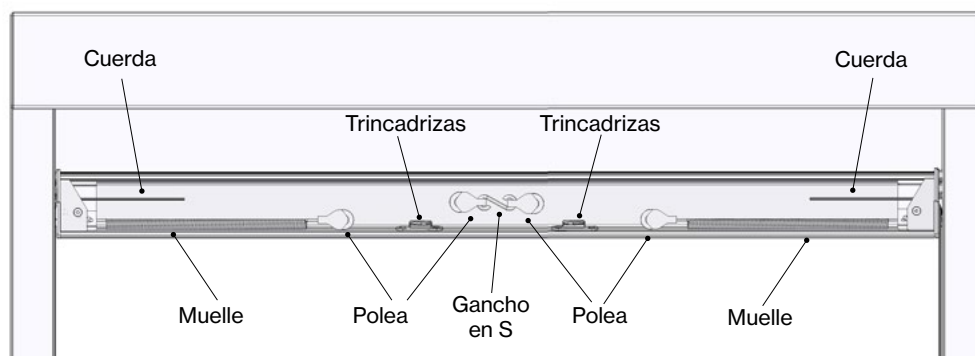
$$D1 = D2 \pm 3\text{mm}$$

9. Tensado del sistema

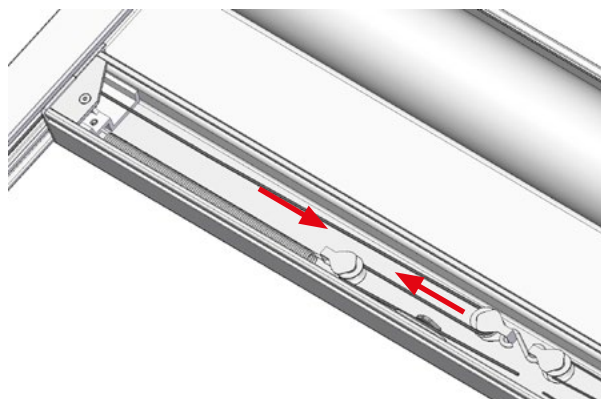
Con la lona desenrollada quedando el perfil de carga a unos 20cm del cofre como se indicó anteriormente, se procederá a montar los elementos del sistema de tensión del toldo en el perfil de carga para posteriormente aplicar la tensión.

9.1 Montaje de elementos del sistema de tensión

Se instalarán los muelles anclándolos en los patines y las poleas en ellos. En la parte central se posicionarán otras dos poleas montadas en el gancho en S.

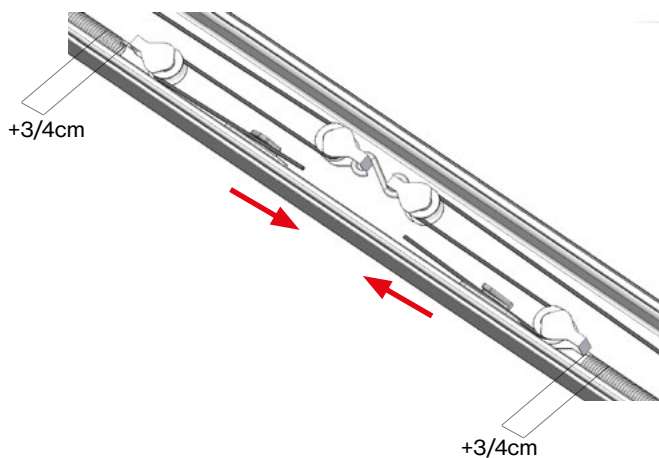


A continuación se hará el recorrido con ambas cuerdas como puede verse en la imagen siguiente.

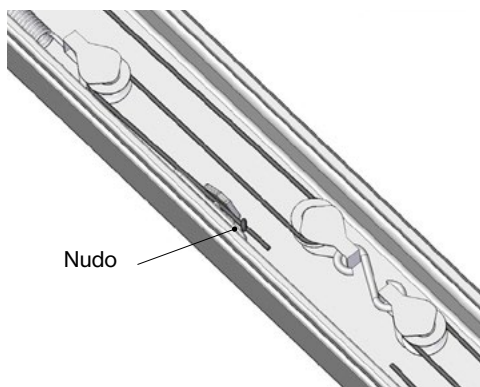
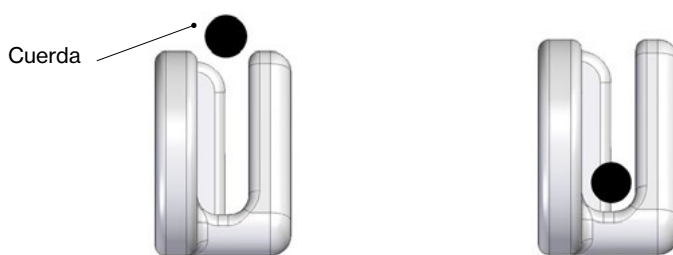


9.2 Tensado

El tensado inicial del sistema se realizará tirando de las cuerdas de ambos lados hasta que los muelles se estiren 3-4cm cada uno.



Con los muelles estirados 3-4cm con respecto a su posición de reposo, se introducirán las cuerdas en sus respectivos trincadrizas, quedando fijadas. Por seguridad se anudará el extremo libre de la cuerda tras fijarla en el trincadrizas.

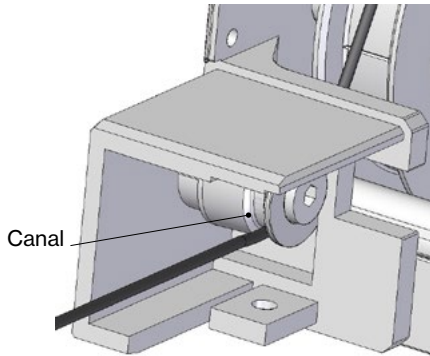


Cortar la cuerda sobrante.

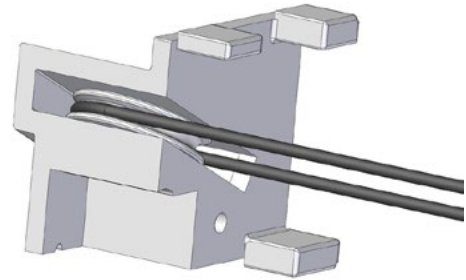
! Importante

Una vez tensado el sistema y antes de realizar la apertura del toldo, el instalador deberá asegurarse de que la cuerda discurre por los canales de rodadura de las distintas poleas y que está dentro de las alas de las coronas del tubo de enrollamiento. En caso de no ser así, se destensarán los muelles para meter la cuerda dentro de dichos canales y una vez introducida se aplicará de nuevo la tensión.

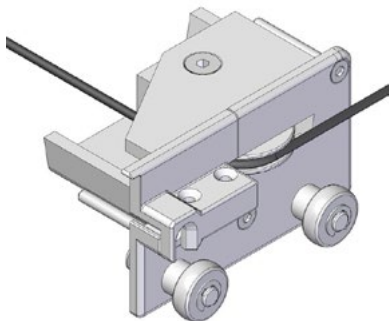
Cuerda a su paso por la polea de la tapa de lona.



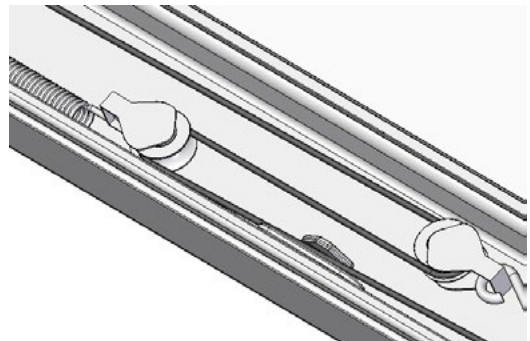
Cuerda a su paso por la polea del extremo de la guía.



Cuerda a su paso por la polea del patín.

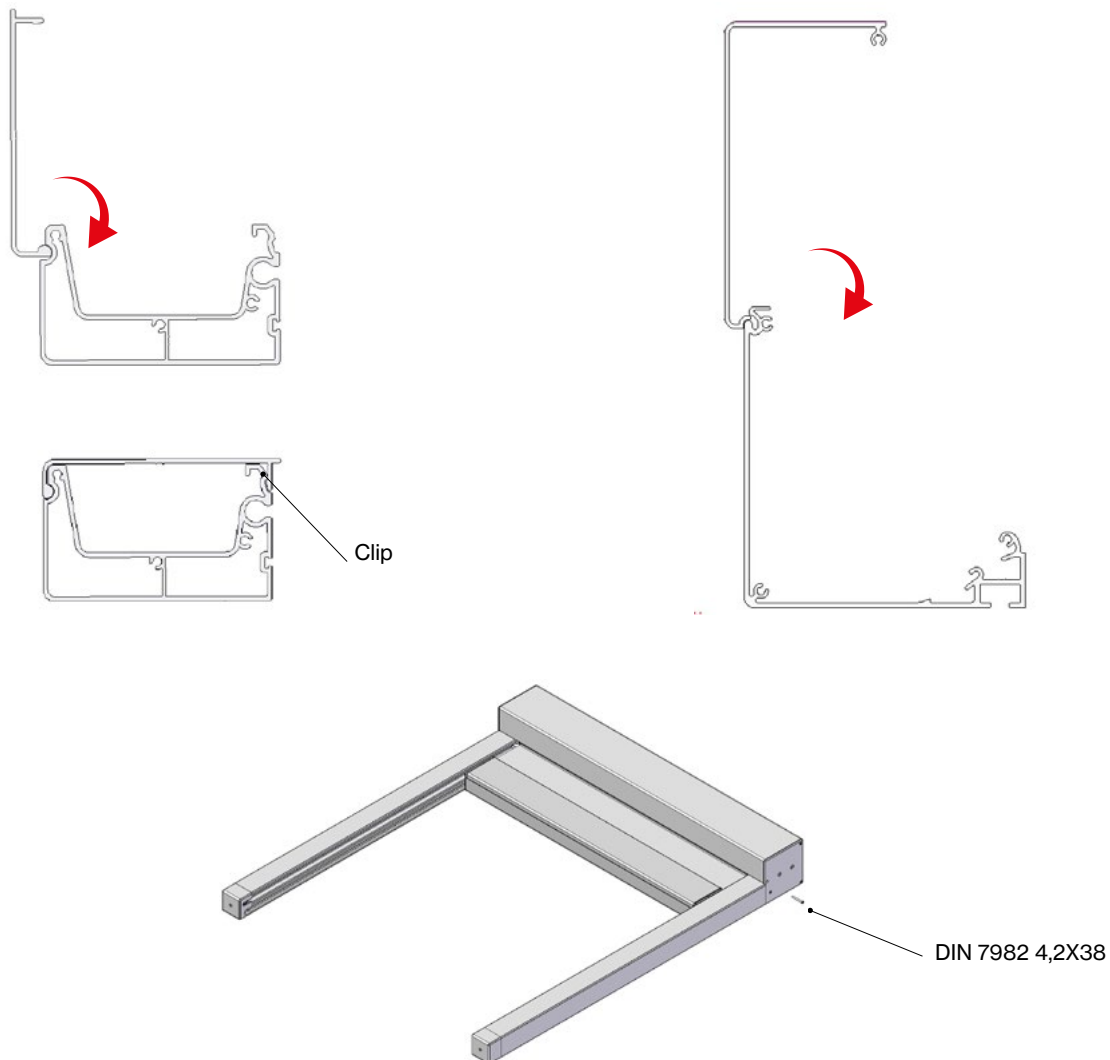


Cuerda a su paso por las poleas del perfil de carga.

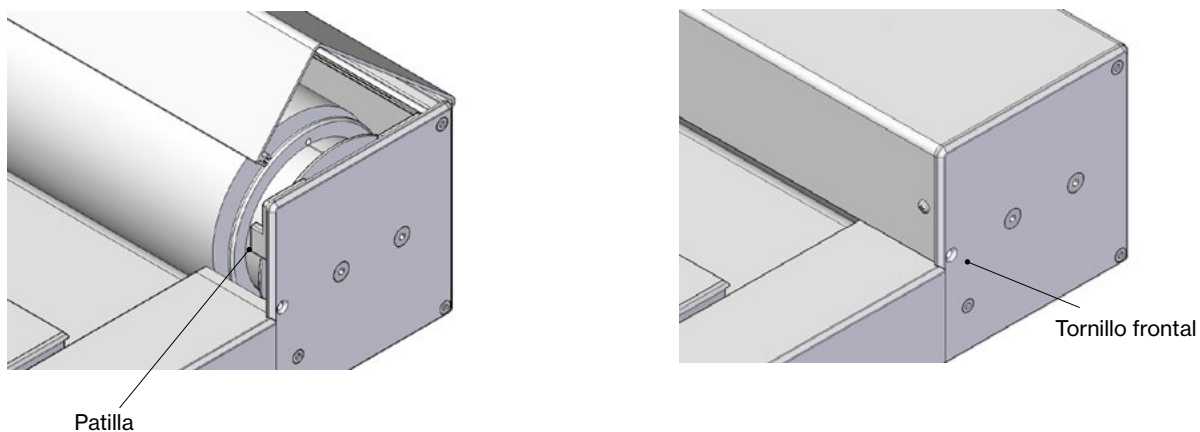


10. Colocación de las viseras

El último paso será la colocación de las viseras tanto del cofre como del perfil de carga.



En caso de no poder acceder a la colocación del tornillo DIN 7982 4,2x38 se podrá fijar la visera mediante un tornillo frontal (no suministrado) utilizando la patilla frontal de las tapas laterales de cofre.



11. Mantenimiento

11.1 Cuidado y limpieza

Para un buen uso y una mayor durabilidad del toldo, se recomienda la realización de mantenimientos y revisiones periódicas, como mínimo una vez al año, o con más frecuencia en función de la fatiga del viento en el lugar de instalación del toldo.

Para prevenir la corrosión se recomienda la limpieza periódica de perfiles con jabón neutro. La frecuencia mínima es de una vez al año, debiendo aumentarse para los perfiles expuestos a ambientes agresivos (marinos, industriales, presencia de polvo en suspensión, etc.). Es importante aclarar abundantemente con agua, tras el uso de detergentes, para evitar la formación de sales sobre la superficie de los perfiles.

Esta limpieza periódica, adecuadamente realizada, elimina de la superficie de los perfiles los agentes exógenos que pueden atacar el recubrimiento y el aluminio, alargando la vida de los perfiles y sus prestaciones estéticas.

Para la limpieza de la lona se recomienda la eliminación del polvo acumulado en seco, para poder quitar todas las partículas de la superficie por aspiración, insuflación de aire, apaleo o cepillado.

En caso de eliminación de manchas de dedos o grasa usar agua con jabón neutro. Si son manchas acuosas limpiar con una esponja, como máximo, y frotar con un paño húmedo.

No utilizar NUNCA detergentes ni otros productos químicos.

Por último se ha de tener en cuenta la revisión del apriete de tornillos, según los pares de apriete.

Anexo I

Desmontaje y eliminación del embalaje y de los componentes del producto al final de su vida útil.

Eliminación del embalaje

Importante

El reciclado del embalaje deberá ser realizado por el profesional habilitado que haya instalado el producto.

Le aconsejamos que recicle el envase/embalaje del producto de forma responsable:

- Elimine estos residuos de conformidad con la normativa vigente:
 - Directiva (UE) 2018/852 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 30 de mayo de 2018, por la que se modifica la Directiva 94/62/CE relativa a los envases y residuos de envases
 - Real Decreto 1055/2022 de 27 de diciembre, de envases y residuos de envases.
- Clasifique los desechos separando todos y cada uno de los distintos materiales para proceder a una efectiva eliminación del embalaje.
- No elimine los materiales de embalaje junto con residuos de otro tipo. Llévelos a un punto de recogida de materiales de embalaje designado por las autoridades locales.
- Con el fin de reducir al mínimo el impacto ambiental de los envases y residuos de envases, es necesario definir la composición y naturaleza del embalaje de nuestros productos para recomendar la mejor eliminación de los mismos.

Nuestro compromiso con el medioambiente

Saxun tiene entre sus objetivos mantener un comportamiento socialmente responsable. Este compromiso con el medioambiente implica mejoras continuas en las medidas adoptadas para combatir el cambio climático.

Promover un cuidado responsable del medioambiente, cumplir con las exigencias legales y reglamentarias aplicables a nuestros productos y fomentar el ahorro de energía en todos nuestros proyectos, son medidas que nos resultan de imprescindible aplicación para la consecución de nuestros objetivos.

Papel y cartón:

En la gestión de residuos, el reciclaje de papel y cartón adquiere un gran protagonismo, ya que se logra recuperar hasta un 70%. La eliminación de papel y cartón puede realizarse por varios cauces como la recogida por los operadores privados, o entrega en plantas de tratamiento de residuos.

Plástico:

El reciclaje de plásticos supone muchas ventajas para el medioambiente y por ende, beneficios en la calidad de vida de todos, contribuyendo a un gran ahorro de materia prima, recursos naturales, energéticos y económicos. La eliminación del plástico puede realizarse mediante operadores privados o la entrega en plantas de tratamiento de residuos.

Film alveolar:

Está compuesto de polietileno de baja densidad, lo que lo convierten en un material 100 % reciclable. Para su óptima eliminación entregar los residuos de este material en plantas de tratamiento de residuos plásticos.

Desmontaje y eliminación del producto

Para desmontar este producto, se deben adoptar una serie de medidas de precaución. Observe las siguientes advertencias e indicaciones. En caso de duda, póngase en contacto con su proveedor.

El desmontaje sólo puede ser efectuado por montadores con experiencia. Este manual no está destinado a aficionados al bricolaje ni a instaladores en formación.

Para ampliar la información sobre estas instrucciones de desmontaje, le remitimos a los capítulos sobre instalación de este manual, que contienen dibujos e información detallada.

Atención

Opere siempre con mucha precaución. Utilice herramientas apropiadas y en perfecto estado.

• Paso 1

Extraer las tapas del cofre.

• Paso 2

Colocar las bandas de seguridad a los brazos previamente casi cerrados (con la apertura justa para poder actuar).

• Paso 3

Aflojar los tornillos inferiores que fijan el toldo a las placas de fijación y desacoplar el toldo de los soportes.

• Paso 4

Aflojar y extraer los tornillos que fijan los brazos a las regletas del perfil barra de carga.

• Paso 5

Aflojar los tornillos que fijan los brazos a los soportes brazo del cofre. Extraer los ejes macizos, para ello aflojar los pasadores que se encuentran en el lateral del soporte brazo. Extraer los brazos (y desacoplar los perfiles LED en caso de tener instalación LED en el toldo).

• Paso 6

Aflojar los tornillos que fijan las tapas de la barra de carga a esta. Retirar las tapas.

• Paso 7

Aflojar los tornillos que fijan las tapas interiores de la barra de carga a ésta. Retirar las tapas.

• Paso 8

Extraer las regletas y los topes de los brazos de la barra de carga.

• Paso 9

Desacoplar la lona del perfil barra de carga.

• Paso 10

Aflojar y extraer los tornillos que fijan las tapas motor/punta al cofre. Desacoplar las tapas punta y el casquillo punta al cofre.

• Paso 11

Extraer el perfil visera y extraer los topes de la visera.

• Paso 12

Extraer el tubo de enrollado con el tejido. Extraer los casquillos punta y el motor.

• Paso 13

Extraer el tejido del tubo de enrollado. Aflojar para ello los tornillos que lo unen.

• Paso 14

Desacoplar los perfiles cubre-enrollado y banda antiroce PVC del perfil lona.

• Paso 15

Aflojar y extraer los tornillos que fijan los soportes brazo y los topes cierre al perfil lona y extraerlos.

• Paso 16

Extraer los LED del perfil lona en caso de llevarlos.

• Paso 17

Por último, aflojar y extraer los anclajes que fijan los soportes cofre a pared y soporte techo en caso de llevarlo y retirar dichos soportes.

Atención

Asegúrese de eliminar todas las piezas que componen el producto atendiendo a la naturaleza de sus materiales.

Componentes	Acero Galvanizado/ Zincado	Acero Inoxidable	Aluminio	RAEEs	Plástico	Textil
Perfilería			•			
Tornillería		•				
Eje	•					
Testeros	•					
Motor				•	•	
Soportes			•			
Jgo. brazos			•		•	
Tapas terminal		•				
Lona						•

Nuestros productos están formados principalmente por materiales reciclables. Es necesario informarse sobre los sistemas de reciclado o eliminación previstos por las normativas vigentes en el territorio para esta categoría de producto.

! Importante

- Opere siempre con mucha precaución. Utilice herramientas apropiadas y en perfecto estado.



Este símbolo significa que el producto no debe desecharse junto con la basura doméstica ya que debe ser objeto de una recogida selectiva de cara a su valorización, su reutilización o su reciclado según las normativas vigentes locales.



De cumplimiento con los arts. 4 y 13 Real Decreto 110/2015, de 20 de febrero, sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos; Real Decreto 27/2021, de 19 de enero, sobre pilas y acumuladores y la gestión ambiental de sus residuos, y el Real Decreto 110/2015, de 20 de febrero, sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, y Reglamento (UE) 2023/1542 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de julio de 2023, relativo a las pilas y baterías y sus residuos, los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEEs), pueden convertirse en un grave problema para el medio ambiente si no se gestionan adecuadamente. Estas normas y Directivas proporcionan el marco general válido en todo el ámbito de la Unión Europea para la retirada y reutilización de los residuos de los aparatos eléctricos y electrónicos.

Al final de la vida útil del aparato eléctrico o electrónico, este no debe eliminarse mezclado con otro tipo de residuos. Pueden ser entregados en los centros específicos para ello regulados por las administraciones locales.

La efectiva separación de los residuos, evitará consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud que podrían derivarse de una mala gestión de los residuos o de una eliminación inadecuada de los mismos.

! Importante

Al respetar esta directiva, estará actuando a favor del medioambiente y contribuirá a la conservación de los recursos naturales y la protección de la salud.

Los reglamentos locales pueden prever sanciones importantes en caso de eliminación ilegal del producto.

Los materiales que componen nuestros productos ofrecen una gran variedad de ventajas ambientales



Acero galvanizado

El acero galvanizado es un tipo de acero procesado con un tratamiento al final del cuál, queda recubierto de varias capas de zinc que lo protegen evitando que se oxide. El reciclaje de zinc contribuye a reducir la demanda de nuevos materiales y como consecuencia de ello se genera un gran ahorro energético, siendo un metal que constituye un recurso muy valioso y sostenible.

Para el correcto reciclaje del acero galvanizado se recomienda acudir a un centro de recogida de residuos metálicos.



Acero inoxidable

El acero inoxidable es una aleación del hierro que contiene níquel y cromo para protegerlo contra la corrosión y el óxido. Entre sus cualidades destaca la resistencia a las altas temperaturas y que se trata de un material particularmente fuerte. El acero inoxidable es el "material verde" reciclable infinitamente. Sus propiedades lo hacen ideal para ser expuesto a la intemperie.

Por consiguiente para una adecuada eliminación del acero inoxidable se recomienda depositar este material en un centro de recogida de residuos especializado.



Aluminio

El reciclado del aluminio garantiza un sinnúmero de ventajas ambientales. La utilización de aluminio reciclado supone un ahorro de un 95% de la energía empleada a partir de la producción del mineral primario, pudiendo reciclarse tantas veces como se desee y siendo recuperable en su totalidad. Por todo ello el reciclaje del aluminio es rentable tanto desde un punto de vista técnico y también económico.

Es por ello que para una adecuada eliminación del aluminio es recomendable depositar este material en un centro de recogida de residuos especializado.



Cableado

Mediante el reciclaje de cables eléctricos se consigue evitar la contaminación que se desprende de estos elementos. Su reciclaje ofrece el posterior aprovechamiento del cobre, el aluminio y el latón de los cables una vez separados del plástico que los recubre.

Los residuos eléctricos y electrónicos deben ser llevados a puntos limpios para su correcto reciclaje.



PET



HDPE



PVC



LDPE



PP



PS



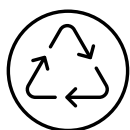
Other

Plástico

El reciclaje de plástico proporciona una fuente sostenible de materia prima para la industria. Su reutilización también reduce significativamente los problemas ocasionados al medio ambiente, ya que se trata de un material no biodegradable.

Con el reciclaje disminuye el consumo energético y se reducen las emisiones de CO₂ atenuando la contaminación y el cambio climático.

Existen diversos tipos de plástico, por lo que para lograr un óptimo reciclaje es indispensable depositarlos en puntos limpios donde se realizará la separación de los diferentes tipos y su identificación.



Textil

El aprovechamiento de los residuos textiles resulta indispensable cuando hablamos de reciclaje. La reutilización ayuda a reducir el consumo de agua y los gases que se liberan en el proceso de fabricación.

Para favorecer la adecuada eliminación de los textiles, se recomienda depositarlos en un centro de residuos especializado donde procederán a la separación de las distintas fibras textiles.

! Importante

Actúe siguiendo las recomendaciones para un eficaz reciclaje de los productos. Recuerde que reciclar es más que una acción, es el valor de la responsabilidad por preservar los recursos naturales.



saxun
by Giménez Ganga

Giménez Ganga, S.L.U.
Polígono Industrial El Castillo
C/ Roma, 4 • 03630
Sax (Alicante) • España

saxun.com