



IGLOO



gaviota
The Sun & Shutter Specialists

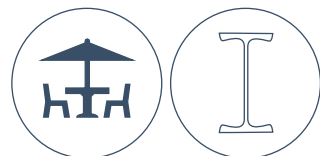
IGLOO



- Sistema de cerramiento vertical que eficazmente protege del sol y del viento. Ideal para integrar en cerramientos y toldos planos.
- Vertical closure system that provides a perfect sun and wind protection. Perfect integration in closures and flat awnings.
- Système de fermeture verticale qui protège du soleil et du vent de manière efficace. Idéal pour une intégration dans des coffrages et des pergolas.
- Sistema di chiusura verticale che protegge in modo efficace dalla luce del sole e dal vento. Ideale per l'integrazione in serramenti e coperture superiori.

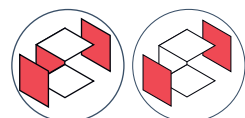
Pensado para instalar en

Designed for installation in • Conçu pour son installation • Adatto all'installazione in



Sujeción

Fastening • Fixation • Fissaggio



Recomendado hasta

Recommended for up to • Recommandé jusqu'à • Consigliato fino a

4,00 línea x 3,00 altura (m)

4,00 width x 3,00 height (m)

4,00 largeur x 3,00 hauteur (m)

4,00 larghezza x 3,00 altezza (m)

Acabados

Finishes • Finitions • Rifiniture

GEOMET® 321



Compatibilidad

Compatibility • Compatibilité • Compatibilità



Se distingue por

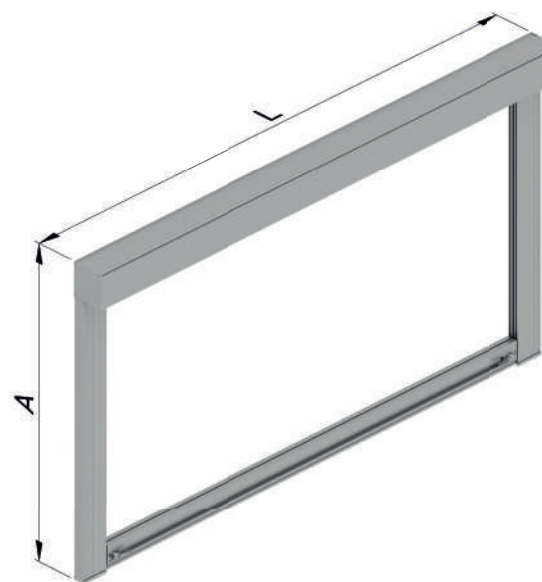
Distinguished by • Se distingue por • Caratteristiche

- Permite la retención de la lona en el interior de las guías, mediante una varilla de aluminio.
- Protege la lona y sus mecanismos de las inclemencias climáticas.
- Sistema de iluminación LED opcional, a lo largo de las guías.
- Fácil integración en cualquier tipo de cerramiento
- Cofre cuadrado de 120x130 mm.

- Retains the canvas within the guides with an aluminium rod.
- Protects the canvas and its mechanisms from harsh weather.
- Optional LED lighting system along the guides.
- Easy integration in any type of enclosure.
- 120x130 mm square box.

- Permet la retenue de la toile à l'intérieur des coulisses par le biais d'un conducteur en aluminium.
- Protège la toile et ses mécanismes des intempéries.
- Système d'éclairage LED (option) le long des coulisses.
- Intégration facile dans tout type de structure.
- Coffre carré de 120x130 mm.

- Consente di mantenere il telo all'interno delle guide attraverso l'utilizzo di un tondino in alluminio.
- Protegge il telo e il suo meccanismo anche dalle intemperie più aggressive.
- Sistema di illuminazione LED opzionale, integrabile nelle guide.
- Integrazione semplice in ogni sistema di chiusura verticale.
- Cassonetto quadrato da 120x130 mm.



L = Línea • Width • Largeur • Larghezza
A = Altura • Height • Hauteur • Altezza



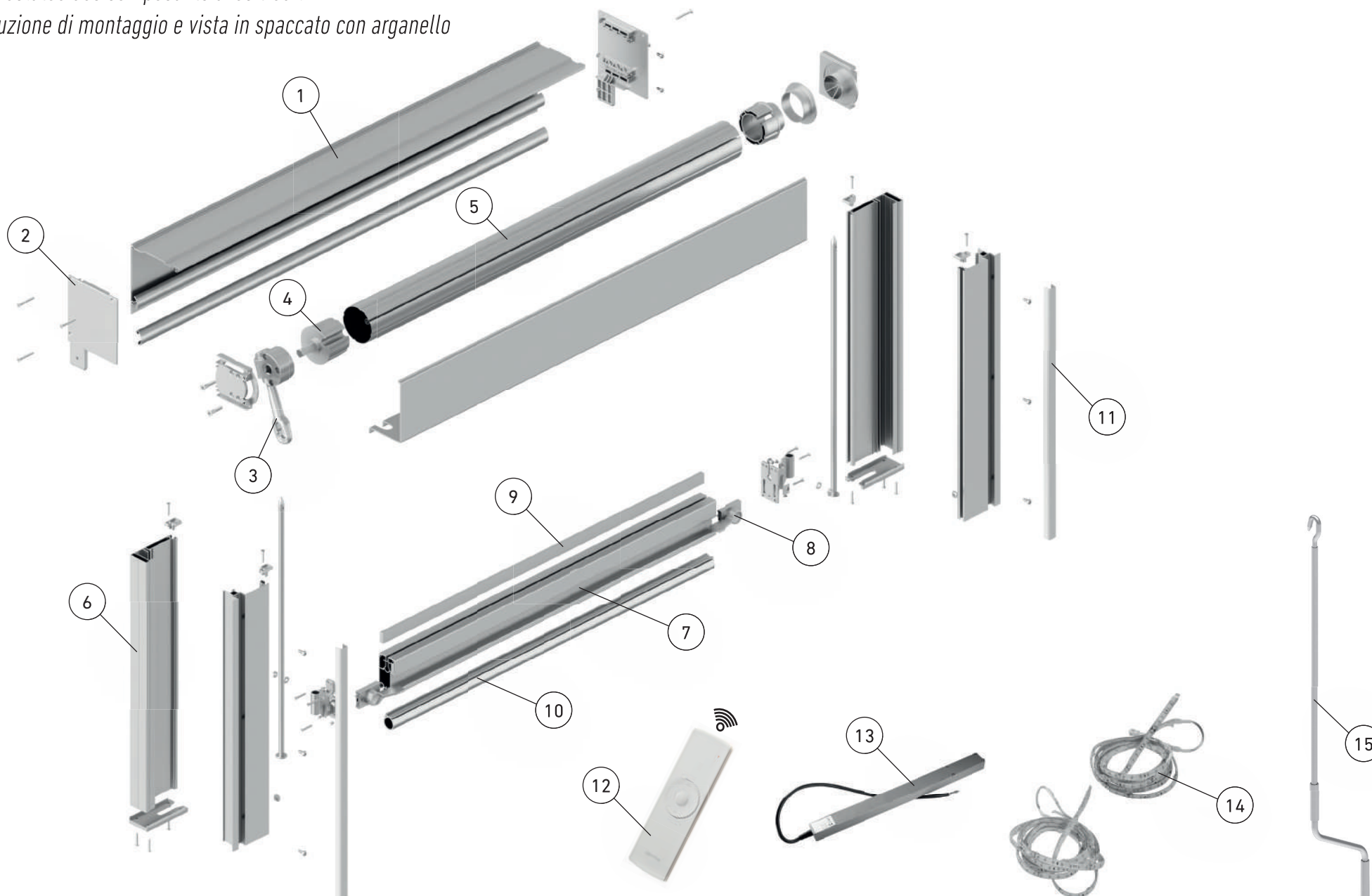
IGLOO

Conjunto y despiece con máquina

Exploded view of Set with gear

Vue éclatée des composants avec treuil

Soluzione di montaggio e vista in spaccato con arganello



Ejemplo para montaje Igloo con máquina, 4,00 m x 3,00 m (Línea x Altura). Color blanco. Eje Ø78.
Assembly example of Igloo with gear, 4.00 m x 3.00 m (Width x Height). In white. Ø78 axis.
Exemple pour montage Igloo avec treuil, 4,00 m x 3,00 m (Ligne x Hauteur). Couleur blanc. Axe Ø78.
Esempio montaggio Igloo con arganello, 4,00 m x 3,00 m (Larghezza x Altezza). Colore bianco. Rullo Ø78.

	Descripción • Description Description • Descrizione	Código • Code Code • Codice	Cantidad • Quantity Quantité • Quantità
1	Juego de perfiles cofre Igloo • Igloo box profile set • Jeu profils coffre Igloo • Profili cassonetto Igloo	80170636	4 m
2	Kit tapas Igloo • Igloo covers set • Kit couvercles Igloo • Kit tapi Igloo	80170696	1
3	Máquina Gel 1/7 cáncamo 120 roscada • Gel gear 1/7, 120 mm eye, rolled • Treuil Gel 1/7 anneau 120 mm fileté • Arganello Gel 1/7 occhiolo L=120 fori filettati	80010360	1
4	Casquillo máquina espiga cuadrada • Driving cap with squared pivot • Tourillon mâle côté manoeuvre sortie carrée • Calotta perno quadro	80020001	1
5	Tubo galvanizado ojiva 70x1 • Galvanized tube with ogive 70x1 • Tube galvanisé ogive 70x1 • Rullo zincato con ogiva 70x1	80030024	4
6	Juego de perfiles guía Igloo • Igloo guide profile set • Jeu profils coulisse Igglo • Kit profili guida Igglo	80170676	6 m
7	Perfil barra de carga • Charge profile • Profil barre charge • Profilo terminale	80170656	4 m
8	Juego cerrojillo aluminio • Igloo Aluminum latch set • Jeu verrou aluminium • Chiavistello alluminio	80170707	1
9	Barra de refuerzo • Reinforcement bar • Barre renfort • Barra di rinforzo	80170476	12
10	Junta de goma • Rubber joint • Joint en caoutchouc • Giunzione in gomma	80170448	40
11	Perfil PVC tapa ranura • PVC profile groove cover • Profil PVC cache rainure • Profilo PVC copri scanalatura	80170839	6
12	Emisor 1 canal Cross • CROSS 1 channel remote control • Émetteur 1 canal CROSS • Telecomando CROSS 1 canale	60090136	1
13	Fuente de alimentación con dimmer 24V / 60W • 24V / 60W Power supply with dimmer • Source d'alimentation avec dimmer 24V / 60W • Alimentazione con dimmer 24V / 60W	80082025	1
14	Kit de iluminación Leds Igloo • Igloo lighting Leds kit • Kit d'illumination Leds Igloo • Kit illuminazione Leds Igloo	80170852	1
15	Manivela 1,20 blanca • 1,20 white handcrank • Manivelle 1x20 blanche • Manovella 1,20 bianca	80090009	1



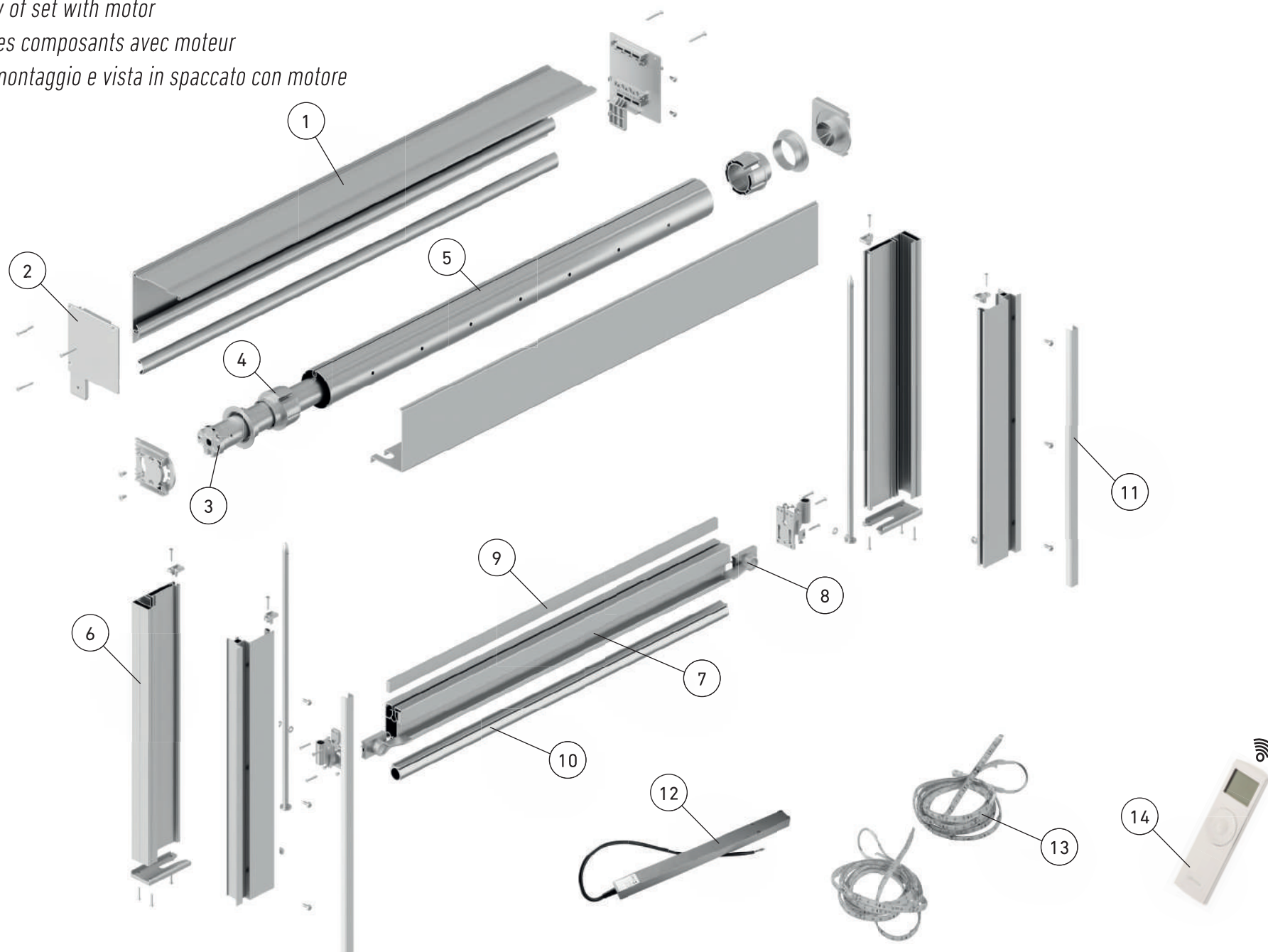
IGLOO

Conjunto y despiece con motor

Exploded view of set with motor

Vue éclatée des composants avec moteur

Soluzione di montaggio e vista in spaccato con motore



Ejemplo para montaje Igloo con motor, 4,00 m x 3,00 m (Línea x Altura). Color blanco. Eje Ø78.
Assembly example of Igloo with motor, 4.00 m x 3.00 m (Width x Height). In white. Ø78 axis.
Exemple pour montage Igloo avec moteur 4,00 m x 3,00 m (Ligne x Hauteur). Couleur blanc. Axe Ø78.
Esempio montaggio Igloo con motore, 4,00 m x 3,00 m (Larghezza x Altezza). Colore bianco. Rullo Ø78.

	Descripción • Description Description • Descrizione	Código • Code Code • Codice	Cantidad • Quantity Quantité • Quantità
1	Juego de perfiles cofre Igloo • Igloo box profile set • Jeu profils coffre Igloo • Profili cassonetto Igloo	80170636	4 m
2	Kit tapas Igloo • Igloo covers set • Kit couvercles Igloo • Kit tapi Igloo	80170696	1
3	Motor Cross Ø45 20/15 cabeza 9 mm • Cross motor Ø45 20/15 Heat 9 mm • Moteur Cross Ø45 20/15 tête 9 mm • Motore Cross Ø45 20/15 testa 9 mm	60050196	1
4	Juego de coronas para eje 70 ojiva, Serie 45 • Set of adapters for 70 ogive tube, 45 Series • Jeu de roue et couronne pour axe 70 ogive, Série 45 • Kit corone asse 70 ogiva, Serie 45	60070059	1
5	Tubo galvanizado ojiva 70x1 • Galvanized tube with ogive 70x1 • Tube galvanisé ogive 70x1 • Rullo zincato con ogiva 70x1	80030024	4
6	Juego de perfiles guía Igloo • Igloo guide profile set • Jeu profils coulisse Igloo • Kit profili guida Igloo	80170676	6 m
7	Perfil barra de carga • Charge profile • Profil barre charge • Profilo terminale	80170656	4 m
8	Juego cerrojillo aluminio • Igloo Aluminum latch set • Jeu verrou aluminium • Chiavistello alluminio	80170707	1
9	Barra de refuerzo • Reinforcement bar • Barre renfort • Barra di rinforzo	80170476	12
10	Junta de goma • Rubber joint • Joint en caoutchouc • Giunzione in gomma	80170448	40
11	Perfil PVC tapa ranura • PVC profile groove cover • Profil PVC cache rainure • Profilo PVC copri scanalatura	80170839	6
12	Fuente de alimentación con dimmer 24V / 60W • 24V / 60W Power supply with dimmer • Source d'alimentation avec dimmer 24V / 60W • Alimentazione con dimmer 24V / 60W	80082025	1
13	Kit de iluminación Leds Igloo • Igloo lighting Leds kit • Kit d'illumination Leds Igloo • Kit illuminazione Leds Igloo	80170852	1
14	Emisor 15 canales Cross • CROSS 15 channels remote control • Émetteur 15 canaux CROSS • Trasmettitore 15 canali Cross	60090137	1



IGLOO

Detalle barra de carga

Charge profile detail

Détail profil barre charge

Dettaglio profilo terminale



Detalle del cofre

Box detail

Détail coffre

Dettaglio cassonetto



Detalle Iluminación guías

Guide lighting option

Option éclairage coulisses

Opzione illuminazione guide



Detalle del cerrojo

Latch set detail

Détail verrou

Detalle del cerrojo

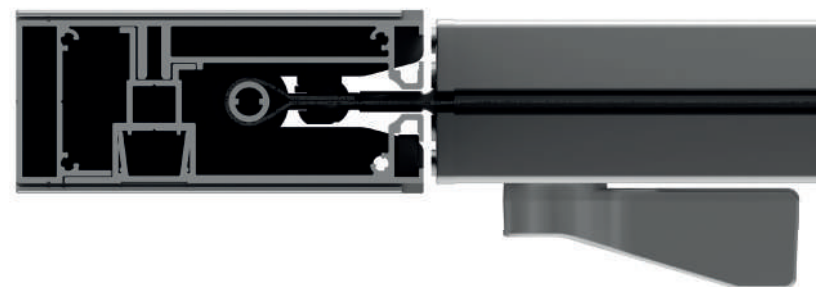


Detalle retención lona

Canvas retention system detail

Détail système retenue toile

Dettaglio del sistema di tenuta del telo



Ábaco de resistencia al viento

Wind resistance abacus

Abaque de résistance au vent

Abaco di resistenza al vento



NOTA: Las clases expuestas han sido obtenidas según las condiciones de ensayos descritos en los E.I.T. de Gaviota.

NOTE: The different classes have been fulfilled according to the described conditions at Gaviota initial tests.

NOTE: Le classement exposé a été obtenu suivant les conditions d'essais indiquées sur le manuel technique E.I.T. de Gaviota.

NOTA: Le classi espote, sono state ottenute secondo le condizioni di prova descritte nel manuale E.I.T. di Gaviota.

EN-13561:2015 + A1 Ábaco de resistencia al viento • Wind resistance selection abacus • Abaque de résistance au vent
Abaco resistenza al vento

1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	L / A
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	1,50
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	2,00
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	2,50
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	3,00

Resistencia al Viento • Wind Resistance • Résistance au Vent • Resistenza al Vento

Clase • Class Clase • Classe	Velocidad Máxima Viento • Maximum Wind Speed Vélocité Maximale Vent • Velocità Massima Vento	Presión • Pressure Pression • Pressione
1	28 Km/h	40 N/m ²
2	38 Km/h	70 N/m ²
3	49 Km/h	110 N/m ²

	Clase 1 • Class 1 • Clase 1 • Classe 1
	Clase 2 • Class 2 • Clase 2 • Classe 2
	Clase 3 • Class 3 • Clase 3 • Classe 3
	IM Imposibilidad de montaje • Impossible to assemble • Impossibilité de montage • Impossibile il montaggio

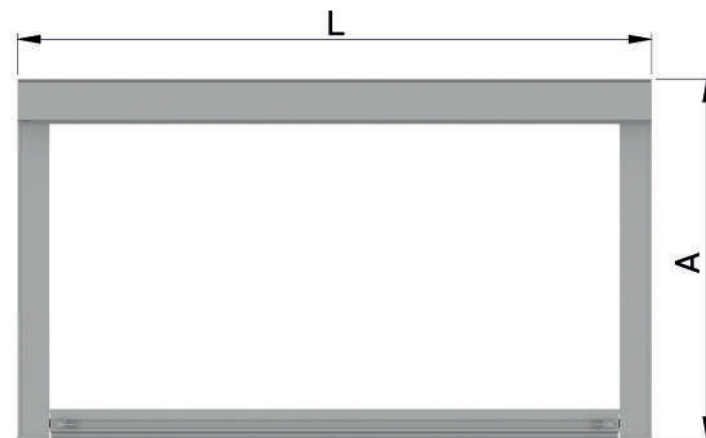
Indicaciones para corte: Descuentos

Cutting indications: Allowances

Indications pour la coupure: Réductions

Indicazioni per il taglio: Tolleranze

Longitud de corte • Cut length Longueur de coupure • Lunghezza di taglio	Con motor • With motor Avec moteur • Con motore
Juego perfiles cofre igloo • Igloo box profile set <i>Jeu profils coffre igloo • Kit profili cassonetto igloo</i>	L - 6
Perfil patín cofre gemini • Gemini box frontal profile <i>Profil patin coffre gemini • Profilo guida cassonetto gemini</i>	L - 6
Juego perfiles guía igloo • Igloo guide profile set <i>Jeu profils coulisse igloo • Kit profili guida igloo</i>	A - 137
Perfil varilla igloo • Igloo rod profile <i>Profil conducteur igloo • Profilo asta igloo</i>	A - 137
Perfil pvc tapa ranura uve/zen rain <i>Uve/zen rain pvc profile groove cover</i> <i>Profil pvc couvercle fente uve/zen rain</i> <i>Profilo pvc tappo fessura uve/zen rain</i>	A - 137
Perfil barra carga igloo • Igloo charge profile <i>Profil barre charge igloo • Profilo terminale igloo</i>	L - 215
Barra refuerzo 20x8 • Reinforcement bar 20x8 <i>Barre renfort 20x8 • Barra di rinforzo 20x8</i>	L - 215
Junta pvc referencia c650 • PVC joint ref. c650 <i>Joint pvc ref c650 • Giunzione in pvc c650</i>	L - 215
Tubo ojiva ø70x1 • Ogive tube ø70x1 <i>Tube ogive ø70x1 • Tubo ogiva ø70x1</i>	L - 82



Motorización • Motorization • Motorisation • Motorizzazione

Motores disponibles: CROSS 20/15 cabeza 9 mm.

Available motors: CROSS 20/15 head 9 mm.

Moteurs disponibles : CROSS 20/15 tête 9 mm.

Motori disponibili: CROSS 20/15 testa 9 mm.

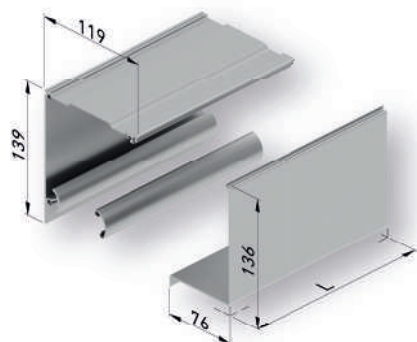
También es compatible con motor GS 20/15 cabeza 9 mm.

Also compatible with GS 20/15 head 9 mm.

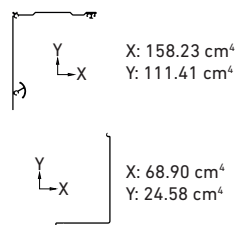
Aussi compatible avec le moteurs GS 20/15 tête 9 mm.

Compatibile anche con motori GS 20/15 testa 9 mm.

Descripción • Description
Description • Descrizione



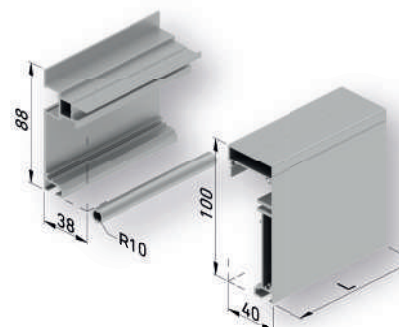
- Juego de perfiles cofre Igloo.
- Igloo box profile set.
- Jeu profils coffre Igloo.
- Profili cassonetto Igloo.



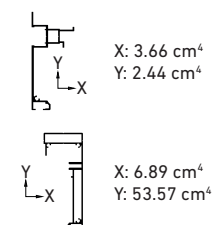
80170636



Descripción • Description
Description • Descrizione



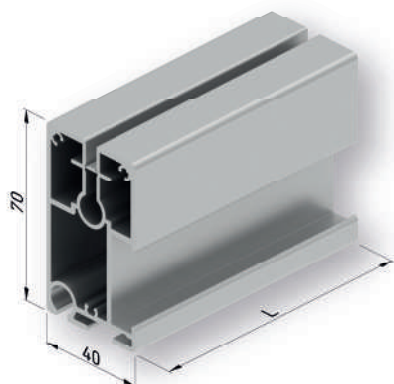
- Juego de perfiles guía Igloo.
- Igloo guide profile set.
- Jeu profils coulisse Igloo.
- Kit profili guida Igloo.



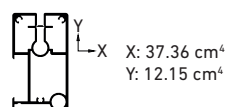
80170676



Descripción • Description
Description • Descrizione



- Perfil barra de carga.
- Charge profile.
- Profil barre charge.
- Profilo terminale.



80170656



Descripción • Description
Description • Descrizione



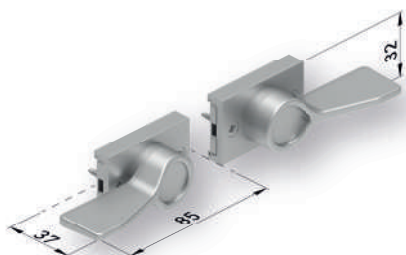
- Kit tapas Igloo.
- Igloo covers set.
- Kit couvercles Igloo.
- Kit tapi Igloo.

80170696



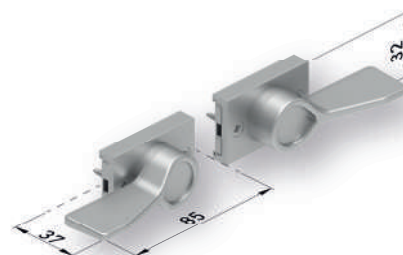
**Descripción • Description
Description • Descrizione**

- Juego cerrojo aluminio.
- Igloo Aluminum latch set.
- Jeu verrou aluminium.
- Chiavistello alluminio.


80170707

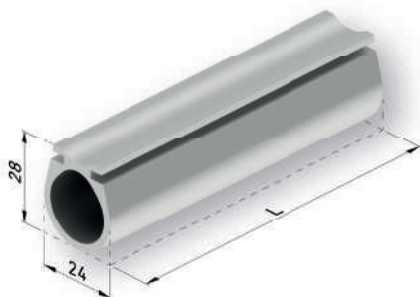
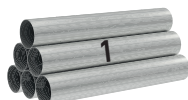
**Descripción • Description
Description • Descrizione**

- Juego cerrojo aluminio inox.
- Igloo aluminum inox latch set.
- Jeu verrou aluminium inox.
- Chiavistello alluminio inox.

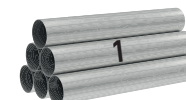

80170717

**Descripción • Description
Description • Descrizione**

- Junta de goma.
- Rubber joint.
- Joint en caoutchouc.
- Giunzione in gomma.


80170448

**Descripción • Description
Description • Descrizione**

- Barra de refuerzo.
- Reinforcement bar.
- Barre renfort.
- Barra di rinforzo.


80170476


Descripción • Description
Description • Descrizione

- Perfil PVC tapa ranura.
- PVC profile groove cover.
- Profil PVC cache rainure.
- Profilo PVC copri scanalatura.

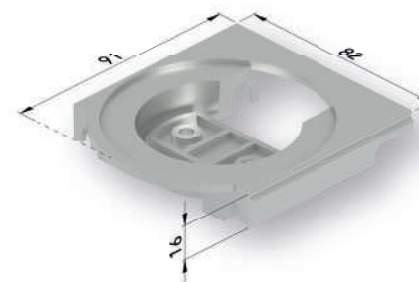


80170839



Descripción • Description
Description • Descrizione

- Soporte lateral motor Somfy Screen Rits.
- Somfy motor side support.
- Support latéral moteur Somfy.
- Supporto laterale motore Somfy.

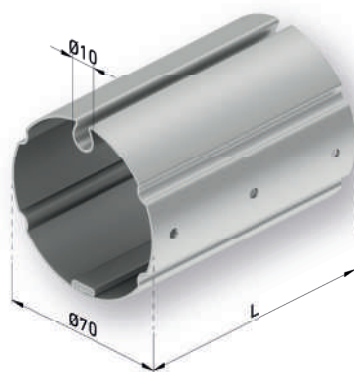


80170009

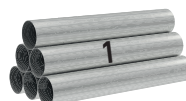


Descripción • Description
Description • Descrizione

- Tubo galvanizado ojiva 70x1.
- Galvanized tube with ogive 70x1.
- Tube galvanisé ogive 70x1.
- Rullo zincato con ogiva 70x1.



80030024



Descripción • Description
Description • Descrizione

- Kit de iluminación Leds Igloo.
- Igloo lighting Leds kit.
- Kit d'illumination Leds Igloo.
- Kit illuminazione Leds Igloo.



80170852



Descripción • Description
Description • Descrizione

- Fuente de alimentación 24V / 60W.
- 24V / 60W Power supply.
- Source d'alimentation 24V / 60W.
- Alimentazione 24V / 60W.


80081864

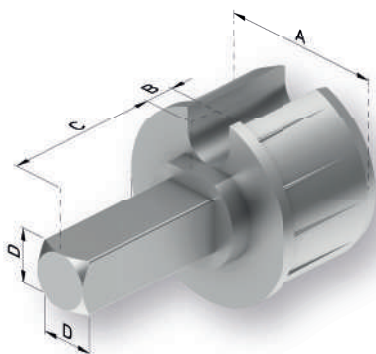
Descripción • Description
Description • Descrizione

- Fuente de alimentación con dimmer 24V / 60W.
- 24V / 60W Power supply with dimmer.
- Source d'alimentation avec dimmer 24V / 60W.
- Alimentazione con dimmer 24V / 60W.


80082025

Descripción • Description
Description • Descrizione

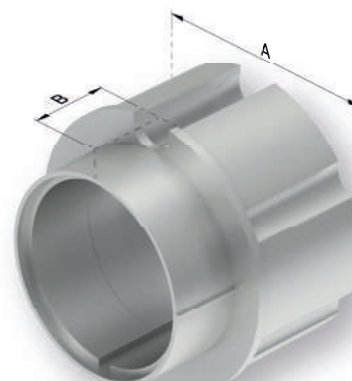
- Casquillo máquina espiga cuadrada.
- Driving cap with squared pivot.
- Tourillon mâle côté manoeuvre sortie carrée.
- Calotta perno quadro.



Tubo Tube Tube Rullo	Ref.	A	B	C	D
70 ran	80020028	Ø70	7,5	33	13


Descripción • Description
Description • Descrizione

- Casquillo adaptador polea Somfy.
- Adaptor bearing for pulley Somfy.
- Tourillon adaptateur poulie Somfy.
- Boccia adattatore puleggia Somfy.



Tubo Tube Tube Rullo	Ref.	A	B	C	D
70 ran	80170485	Ø70	21		





Descripción • Description Description • Descrizione

- **Máquina Gel 1/7 cáncamo 120 roscada.**
- *Gel gear 1/7, 120 mm eye, rolled.*
- *Treuil Gel 1/7 anneau 120 mm fileté.*
- *Arganello Gel 1/7 occhio L=120 fori filettati.*
- **Par dinámico máximo salida (Msn): 7,0 Nm.**
- *Maximum dynamic torque output (Msn): 7,0 Nm.*
- *Paire dynamique maximum sortie (Msn): 7,0 Nm.*
- *Momento torcente massimo uscita (Msn): 7,0 Nm.*
- **Par dinámico máximo salida (Msp): 20 Nm.**
- *Maximum dynamic torque output (Msp): 20 Nm.*
- *Paire dynamique maximum sortie (Msp): 20 Nm.*
- *Momento torcente massimo uscita (Msp): 20 Nm.*
- **Rendimiento (η): 0,3.**
- *Output (η): 0,3.*
- *Sortie (η): 0,3.*
- *Uscita (η): 0,3.*

Msn: Par máximo de salida aplicable durante el 90% del recorrido.

Msn: Maximum torque output applicable for 90% of the path.

Msn: Couple de sortie maximum applicable sur les 90% du parcours.

Msn: Momento torcente massimo in uscita applicabile per il 90% della corsa.

Msp: Par máximo de salida pico aplicable durante el 10% del recorrido necesario para desbloquear los brazos.

Msp: Maximum torque peak output applicable for 10% of the necessary path for the arms release.

Msp: Couple de sortie maximum applicable sur les 10% du parcours nécessaire pour débloquent les bras.

Msp: Momento torcente massimo di spunto applicabile per il 10% della corsa per sbloccare i bracci.

80010360





IGLOO



Descripción • Description Description • Descrizione	L/m	Blanco White Blanc Bianco	Negro Texturado Black Textured Noir Texturé Nero Texturato	Plata Texturado Silver Textured Argent Texturé Argento Texturato	Bronce Texturado Bronze Textured Bronze Texturé Bronzo Texturato	Gris 7011 Grey 7011 Gris 7011 Grigio 7011	Marron 8014 Brown 8014 Brun 8014 Marrone 8014	Beige 1013	Gris 7016 Texturado Grey 7016 Textured Grey 7016 Texturé Grigio 7016 Texturato	Ral habituel • especial Regular • Special Ral Ral habituel • spécial Ral abituale • speciale
--	-----	------------------------------------	---	---	---	--	--	------------	---	---

Juego perfiles cofre Igloo Igloo box profile set Jeu profils coffre Igloo Profili cassonetto Igloo	4,00	80170636	80170638	80170640	80170642	80170644	80170646	80170648		80170650
	7,00	80170637	80170639	80170641	80170643	80170645	80170647	80170649		80170651
Juego de perfiles guía Igloo Igloo guide profile set Jeu profils coulisse Igloo Kit profili guida Igloo	5,00	80170676	80170678	80170680	80170682	80170684	80170686	80170688		80170690
	6,00	80170677	80170679	80170681	80170683	80170685	80170687	80170689		80170691
Perfil barra de carga Charge profile Profil barre charge Profilo terminale	4,00	80170656	80170658	80170660	80170662	80170664	80170666	80170668		80170670
	7,00	80170657	80170659	80170661	80170663	80170665	80170667	80170669		80170671
Kit tapas Igloo • Igloo covers set Kit couvercles Igloo • Kit tapi Igloo		80170696	80170697	80170698	80170699	80170700	80170701	80170702		80170703
Juego cerrojo aluminio • Igloo Aluminum latch set Jeu verrou aluminium • Chiavistello alluminio		80170707	80170708	80170709	80170710	80170711	80170712	80170713		80170714



Descripción • Description Description • Descrizione	L/m	Blanco White Blanc Bianco	Negro Black Noir Nero	Plata Silver Argent Argento	Bronce Bronze Bronze Bronzo	Gris 7011 Grey 7011 Gris 7011 Grigio 7011	Marron 8014 Brown 8014 Brun 8014 Marrone 8014	Beige 1013
--	-----	------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--	--	------------

Gel 1/7 cáncamo 120 roscada		80010360	80010361	80010362	80010363	80010364	80010365	80010366
-----------------------------	--	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



Descripción • Description Description • Descrizione	L/m	Inox Inox Inox Inox	Zincado Zinc coated Zingué Zincato	Translúcido Translucent Traslucide Traslucido	
--	-----	------------------------------	---	--	--

Juego cerrojillo aluminio inox • Igloo aluminum inox latch set <i>Jeu verrou aluminium inox • Chiavistello alluminio inox</i>		80170717			
Junta de goma • Rubber joint <i>Joint en caoutchouc • Giunzione in gomma</i>					80170448
Barra de refuerzo • Reinforcement bar <i>Barre renfort • Barra di rinforzo</i>			80170476		
Perfil PVC tapa ranura • PVC profile groove cover <i>Profil PVC cache rainure • Profilo PVC copri scanalatura</i>				80170839	
Soporte lateral motor Somfy Screen Rits • Somfy motor side support <i>Support latéral moteur Somfy • Supporto laterale motore Somfy</i>					80170009
Kit de iluminación Leds Igloo • Igloo lighting Leds kit <i>Kit d'illumination Leds Igloo • Kit illuminazione Leds Igloo</i>	3,00				80170852
Fuente de alimentación 24V / 60W • 24V / 60W Power supply <i>Source d'alimentation 24V / 60W • Alimentazione 24V / 60W</i>					80081864
Fuente de alimentación con dimmer 24V / 60W • 24V / 60W Power supply with dimmer <i>Source d'alimentation avec dimmer 24V / 60W • Alimentazione con dimmer 24V / 60W</i>					80082025



Descripción • Description Description • Descrizione	Tubo Tube Tube Rullo	Espiga Pivot Sortie Perno	Plástico Plastic Plastique Plastica	Aluminio Aluminium Aluminium Alluminio
--	-------------------------------	------------------------------------	--	---

Casquillo máquina espiga cuadrada <i>Driving cap with squared pivot</i> <i>Tourillon mâle côté manoeuvre sortie carrée</i> <i>Calotta perno quadro</i>	70 ran	13 x 33	80020001	80020028
Casquillo adaptador polea Somfy <i>Adaptor bearing for pulley Somfy</i> <i>Tourillon adaptateur poulie Somfy</i> <i>Boccola adattatore puleggia Somfy</i>	70 ran		80170485	



Descripción Description Description Descrizione	L/m	Ø x espesor Ø x thickness Ø x esp Ø x spessore	Galvanizado Galvanized Galvanisé Galvanizzato
--	-----	---	--

Tubo ranurado ojiva <i>Round tube with ogive</i> <i>Tube rond à gorge</i> <i>Rullo nervato con ogiva</i>	4,00	70 x 1,0	80030024
	5,00	70 x 1,0	80030016
	5,80	70 x 1,0	80030030
	6,00	70 x 1,0	80030017
	7,00	70 x 1,0	80030014