

CAJÓN-ALUMINIO PERFILADO

ALUMINIUM PROFILE-BOX

CAISSONS-ALUMINIUM PROFILÉ

Tamaños Disponibles Available Sizes Dimensions disponibles
137-150-165-180-205-250-300-400

WWW.NALTROS.COM

Cajón fabricado en aluminio prelacado
con pinturas esmaltadas, altamente resistentes.
Protegido con un film transparente retirable.

Box made of prewaxed aluminium covered in
enamel which is highly resistant. It is
protected with clingfilm that can be removed.

Caisson en aluminium thermolaqué, très résistant.
Protégé avec un film transparent retirable.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL CHARACTERISTICS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

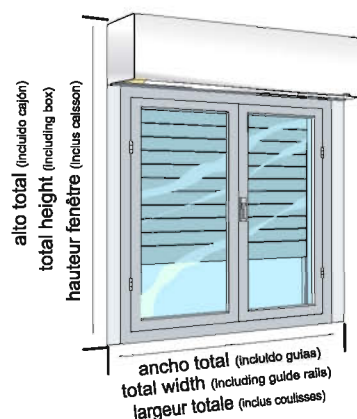
Material: Material Matériel:	Aluminio lacado Lacquer aluminium Aluminium laqué
Espesor nominal: Nominal thickness: Epaisseur nominal:	Para-for-pour: 137, 150, 165, 180, 205 — 0,77 250, 300, 400, — 1,2
Unidad de embalaje: Unit of packaging: Unité d'emballage:	Para-for-pour: 137, 150, 165, 180, 205 — 30 m/l 250, 300, 400, — 6 m/l
Largo de producción: Length of production: Longueur du produit:	6,00 m/l

CAJÓN ACONSEJADO SEGÚN ALTURA RECOMMENDED BOX ACCORDING TO HEIGHT CAISSON CONSEILLÉ D'APRÈS HAUTEUR

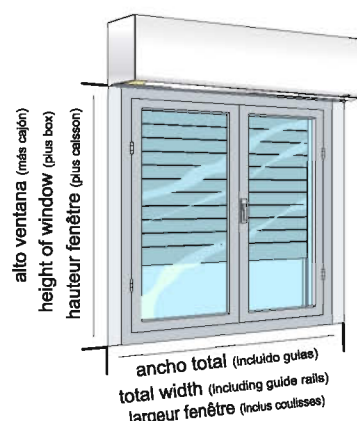
CAJÓN BOX CAISSON	137	165	180	205
MINI 40 P.V.C.	140	210	250	350
ALUGIX 39,5	160	255	315	415
ALUGIX 45	130	220	260	360
PS- 40	110	165	210	260
PS- 40 Micro	115	185	230	325
PS- 45 autoc.	120	185	220	260

FÓRMULAS DE MEDICIÓN WAYS OF MEASUREMENT FORMULES DE MESURES

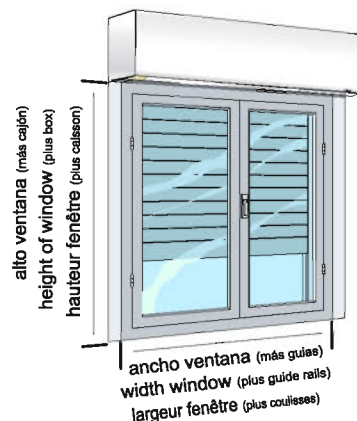
TIPO, TYPE, FORMULE A



TIPO, TYPE, FORMULE B



TIPO, TYPE, FORMULE C



CARTA DE COLORES

COLOUR CHART

PALETTE DE COULEURS

- **BÁSICOS:** Blanco, Bronce, Natural, Marfil
STANDARD: White, Bronze, Silver, Ivory
TRADITIONNELLES: Blanc, Bronze, Naturel, Ivoire.
- **RAL:** Negro 9011, Marrón 8014, Verde 6005, Verde 6009, Burdeos 3005.
 Black 9011, Brown 8014, Green 6005, Green 6009, Red 3005.
 Noir 9011, Marron 8014, Vert 6005, Vert 6009, Bordeaux 3005.
- **MADERAS:** Madera claro, Madera oscuro, Pino nudo
WOODS: Light wood, Dark wood, Pino nudo wood
IMITATION BOIS: Faux bois clair, Faux bois foncé, bois pin

Además de los colores estándar indicados, podemos fabricar nuestros productos en cualquier otro color de la carta RAL, en función de la cantidad a suministrar. Consulte en cada caso el precio y plazo de entrega.

Besides the recommended standard colours, we can make our own products in any other colour from the RAL chart according to demand. You should request the price and delivery.

En plus des couleurs standard indiquées, nous pouvons fabriquer nos produits dans n'importe quelle couleur de la palette Ral, en fonction de la quantité à fournir. Consulter dans chaque cas le prix et délai de livraison.

TIPOS DE MONTAJES

TYPE OF ASSEMBLY

DIFFÉRENTS TYPES DE MONTAGES

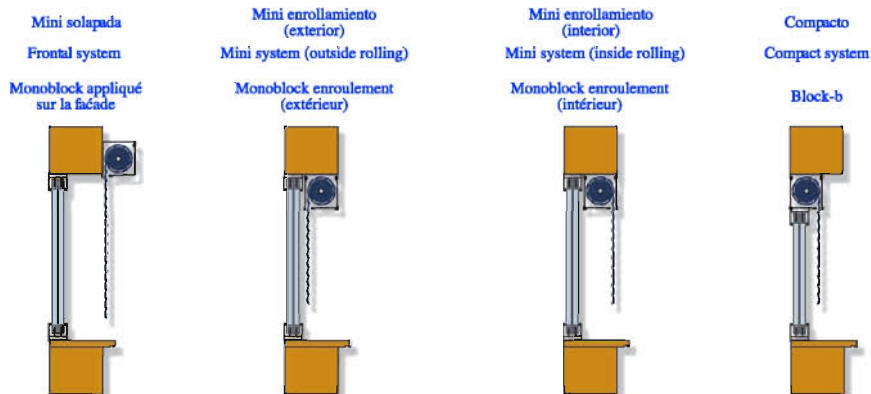


TABLA DE TAMAÑOS

TABLE OF SIZES

TABLEAU DE DIMENSIONS

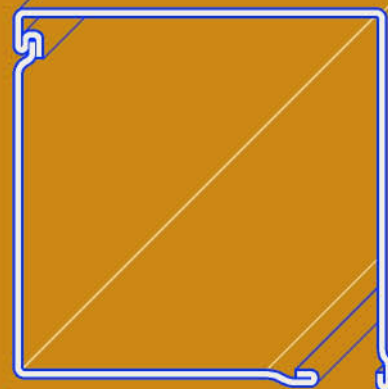
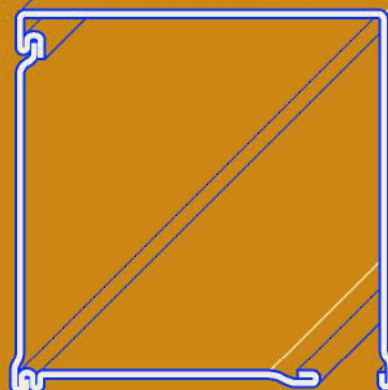
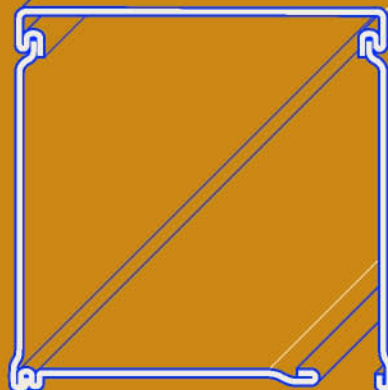
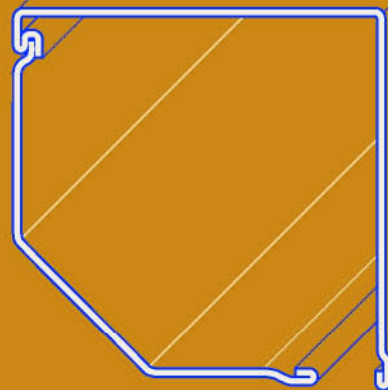
	137	150	165	180	205	250	300	400
2 PARTES	●	●	●	●	●	●	●	●
3 PARTES	●	●	●	●	●	●	●	●
4 PARTES	●	●	●	●	●	●	●	●
2 PARTES 45°	●	●	●	●	●	●	●	●

PARTS PARTIES

● Tamaños disponibles.

Available sizes.

Dimensions disponibles.

CAJÓN 2 PARTES
2 PARTS ALUMINIUM BOX
CAISSON 2 PARTIESCAJÓN 3 PARTES
3 PARTS ALUMINIUM BOX
CAISSON 3 PARTIESCAJÓN 4 PARTES
4 PARTS ALUMINIUM BOX
CAISSON 4 PARTIESCAJÓN 2 PARTES 45°
2 PARTS BOX 45°
CAISSON 2 PARTIES 45°

EUROBLOCK-P.V.C.

PVC EUROBLOCK

EUROBLOCK-P.V.C.

Tamaños Disponibles Available Sizes Dimensions disponibles
155,170, 185, 200, 225

WWW.NALTROS.COM

El EUROBLOCK de P.V.C. de doble tabique nos ofrece las mismas características estéticas y de capacidad interior que el de aluminio, al mismo tiempo permite distintas combinaciones mixtas entre Aluminio y P.V.C., consiguiendo mayor termicidad y estanqueidad. Combinando las partes de P.V.C. y Aluminio se consigue rotura de puente térmico.

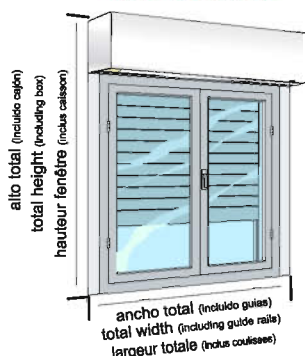
The PVC EUROBLOCK of double wall offers the same aesthetic characteristics and the same inside capacity as the aluminium one. At the same time it allows you to create different mixed combinations of aluminium and PVC making it more thermal and so creating watertight compartments. Combining PVC and aluminium parts we can get the breaking of the thermal bridge.

L'EUROBLOCK de P.V.C. double paroi offre les mêmes caractéristiques esthétiques et de même diamètre intérieur que le coffre en aluminium, il permet aussi une différentes combinaisons mixtes entre l'aluminium et le P.V.C., permettant d'avoir une meilleure étanchéité et isolation thermique. En combinant les parties de PVC et d'aluminium on obtient une rupture de pont thermique.

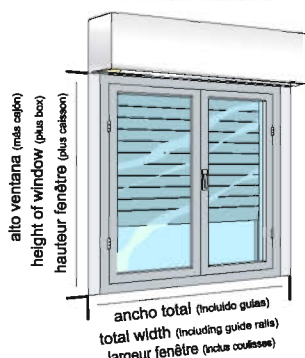
FÓRMULAS DE MEDICIÓN

WAYS OF MEASUREMENT FORMULES DE MESURES

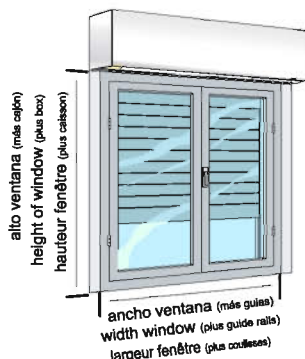
TIPO, TYPE, FORMULE A



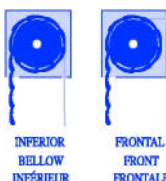
TIPO, TYPE, FORMULE B



TIPO, TYPE, FORMULE C



SALIDA CINTA EXIT STRAP SORTIE DE SANGLE



RESULTADOS DE ENSAYOS CAJÓN EUROBLOCK 15,5 Y EUROBLOCK 18,5

RESULT OF TEST ABOUT BOX
EUROBLOCK 15,5 AND EUROBLOCK 18,5

RÉSULTATS DES ESSAIS DE CAISSON
EUROBLOCK 15,5 ET EUROBLOCK 18,5

		EUROBLOCK 15,5	EUROBLOCK 18,5
Permeabilidad al aire Wind resistant Perméable à l'aire	UNE en 12207: 2000	Clase 3 (muy buena) (very good) (très bonne)	Clase 3 (muy buena) (very good) (très bonne)
Estanqueidad al agua Watertightness Étanche à l'eau	UNE en 1027: 2000	Clase 9A (excepcional) (exceptional) (exceptionnel)	Clase 8A (excepcional) (exceptional) (exceptionnel)
Aislamiento acústico Sound proofing Isolement acoustique	UNE en ISO 140-3:1995	Ra=21,8 dBA	Ra=30,7 dBA
Coefficiente térmico Thermic factor Coefficient thermique	DIN 52.619	K = 2.	K = 1.8
Estanqueidad al agua Watertightness Étanche à l'eau	UNE en 85247:2004	Excelente Excellent Excellent	Excelente Excellent Excellent

DATOS TÉCNICOS

CAJÓN EUROBLOCK P.V.C. DOBLE TABIQUE

TECHNICS DATA
EUROBLOCK PVC BOX DOUBLE WALL

COORDONNÉES TECHNIQUES
CAISSON EUROBLOCK PVC DOUBLE PAROI

Espesor de los perfiles Thickness of profile Épaisseur des profils	10 mm.
Espesor de tabique Thickness of wall Épaisseur de paroi	1 mm.
Peso m/L general juego perfiles General weight m/l set of profiles Poids m/l général jeux profils	2,800 Kgr.
Largo máximo de producción Maximum lenght of production Longueur maximum de production	6 m/l.
Ancho camara doble tabique Thickness of space between double wall Largeur chambre double paroi	0,80 mm.
Embalaje: 1 paquete Packaging: 1 packet Emballage: 1 paquet	12 m/l.

CAJÓN ACONSEJADO SEGÚN ALTURA

RECOMMENDED BOX
ACCORDING TO HEIGHT
CAISSON CONSEILLÉ
D'APRÈS HAUTEUR

CAJÓN BOX CAISSON	155	170	185	200	225
MINI 40 P.V.C.	170	215	250	335	—
ALUGIX 39,5	190	230	300	340	390
ALUGIX 45	145	195	250	280	320
PS-40	115	155	200	230	290
PS-40 Micro	130	166	210	250	305
PS-45 autoc.	125	185	200	230	290

naltros@naltros.com

CARTA DE COLORES

COLOUR CHART

PALETTE DE COULEURS

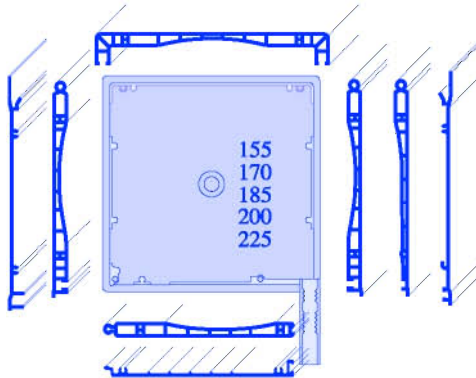
- **BÁSICOS:** Blanco, Bronce, Natural
STANDARD: White, Bronze, Silver
TRADITIONNELLES: Blanc, Bronze, Naturel
- **RAL:** Negro 9011, Marrón 8014, Verde 6005, Verde 6009, Burdeos 3005, Burdeos 3007, Marfil 1015, Gris 7012-7022-7030, Marrón 8017
Black 9011, Brown 8014, Green 6005, Green 6009, Red 3005, Red 3007, Ivory 1015, Grey 7012-7022-7030, Brown 8017
Noir 9011, Marron 8014, Vert 6005, Vert 6009, Bordeaux 3005, Bordeaux 3007, Ivoire 1015, Gris 7012-7022-7030, Marron 8017

- **MADERAS:** Ver carta de colores se fabrican diferentes imitaciones con las tonalidades más usuales.
- WOODS:** See colors chart, different imitations are made.
- IMITATION BOIS:** Voir palette de couleurs car nous fabriquons différente imitation avec les tonalités les plus habituelles.

Además de los colores estándar indicados, podemos fabricar nuestros productos en cualquier otro color de la carta RAL, en función de la cantidad a suministrar. Consulte en cada caso el precio y plazo de entrega.

Besides the recommended standard colours, we can make our own products in any other colour from the RAL chart according to demand. You should request the price and delivery.

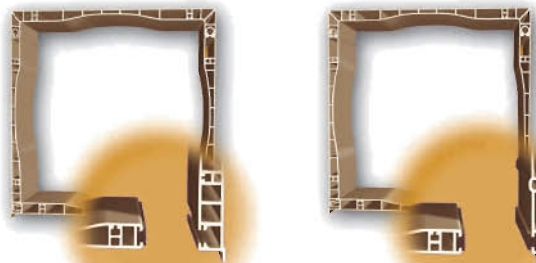
En plus des couleurs standard indiquées, nous pouvons fabriquer nos produits dans n'importe quelle couleur de la palette Ral, en fonction de la quantité à fournir. Consulter dans chaque cas le prix et délai de livraison.



Sistema sin enrase

System not levelness

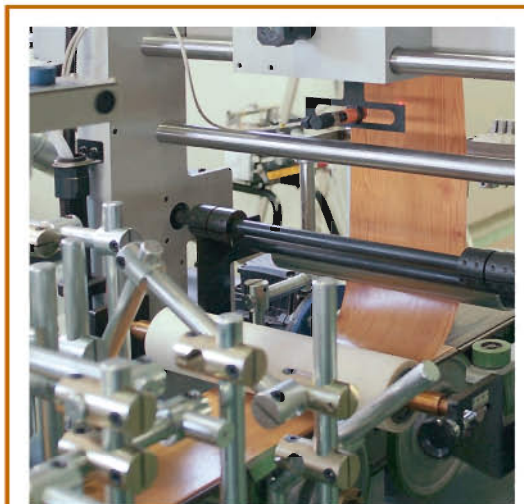
Système avec débord



Sistema enrasado

System levelness

Système sans débord



Macore
Macore
Macore



Caoba
Mahogany
Acajou



Golden
Golden
Golden



Nogal oscuro
Walnut
Noyer foncé



Roble oscuro
Dark oak
Chêne foncé



Verde 6.009
Green 6.009
Vert 6009



Pino nudo
Pino nudo
Pin naturel



Roble
Oak
Chêne



Sapely
Sapely
Sapely



Sapely oscuro
Dark Sapely
Sapely foncé



Nogal
Walnut
Noyer

MADERAS RENOLIT
Fabricados con protección especial para ser instalados en exteriores

RENOLIT WOODS
Made with special protection to be installed outdoors

IMITATION FAUX BOIS INTÉRIEUR
Fabriqué avec protection spéciale pour être installé à l'intérieur.

MADERAS INTERIOR
Fabricados para instalaciones interiores (no GARANTIZADO para exteriores)

INSIDE WOODS
Made for inside installations (Not guaranteed for outdoors)

IMITATION FAUX BOIS INTÉRIEUR
Fabriqué pour installation intérieur (N'est pas garanti pour l'extérieur)

ACCESORIOS ACCESSORIES ACCESSOIRES

WWW.NALTROS.COM

DESCRIPCIÓN

- 1 JGO. Testeros Cajón de Aluminio 137,165,180,205
- 2 JGO. Testeros Central Cajón de Aluminio 137,165,180,205
- 3 JGO. Testeros Cajón PVC Enrasado 155,170,180,200
- 4 JGO. Testeros Central Cajón PVC Enrasado 155,170,185,200
- 5 JGO. Testero Cajón de Aluminio 45°,137,150,165,180,205
- 6 JGO. Testeros Centr. Cajón de Alum. 45°,137,150,165,180,205
- 7 Placas de Contención 137,150,165,180,205
- 8 Placas de Contención 45°,137,150,165,180,205
- 9 Tirantes Mixtos Punta Flecha
- 10 Tirantes Mixtos con Agujeros
- 11 Tirantes Metálico Punta Flecha
- 12 Tirantes Metálico con Agujeros
- 13 Tirantes Mixto Forrado
- 14 JGO. Embudos Cajón PVC Enrasado
- 15 JGO. Embudos Cajón de Aluminio y con Rodillo
- 16 Pasacordón PVC con muelle
- 17 Pasacinta Nou con Muelle Incorporado
- 18 Muelle Cinta de 14,18,20
- 19 Pasacintas Inferior Cajón PVC Cinta 14,18,20



1



2



4



3



5



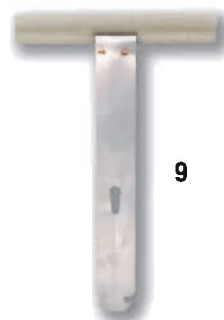
6



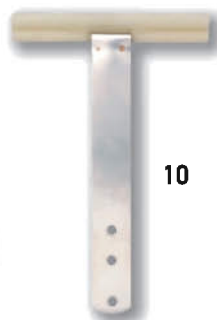
8



7



9



10



11



26



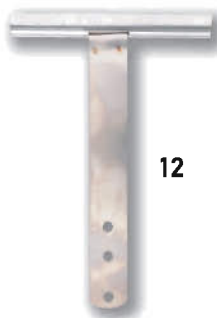
25



23



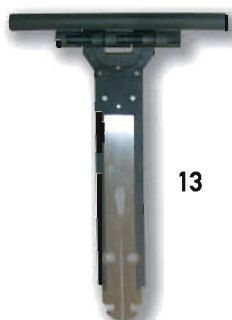
17



12



24



13



16



18



19



20



21



22

- 20 Pasacintas Cajón de Aluminio Cinta 14,18,20
- 21 Pasacintas Frontal Cajón PVC Cinta 14,18,20
- 22 Pasacintas Mini Recto Cinta 14,18
- 23 Disco de 12 ó 14 con Espiga Eje de 42,Cinta 14,18,20
- 24 Disco de 12 ó 14 con Alojamiento,Cinta 14,18,20
- 25 Disco de Zamack con Espiga Eje de 42 Para Torno
- 26 Disco de Zamack con Alojamiento Eje de 42 Para Torno
- 27 Cápsula PVC con Alojamiento Eje de 42
- 28 Cápsula PVC Telescópica con Alojamiento Eje de 42
- 29 Cápsula PVC Telescópica con Espiga Eje de 42
- 30 Cáp. PVC con Alojamiento. Eje de 60 Octogonal Extensible
- 31 Cáp. Telescópica Zamack con Espiga Eje de 60 y 70
- 32 Adaptador PVC Para Contra Telesc. Eje de 42 A 50 y 60
- 33 Tope con Arandela de 40 mm.
- 34 Cerrojo de Seguridad
- 35 Rodamiento a Bolas Alojamiento de 10 ó 12
- 36 Rodamiento a Bolas Alojamiento de 12 Todo Metálico
- 37 Eje de 42 x 0,4 - 0,6 Octogonal
- 38 Eje de 60 x 0,4 - 0,6 - 0,8 Octogonal



14



15



28



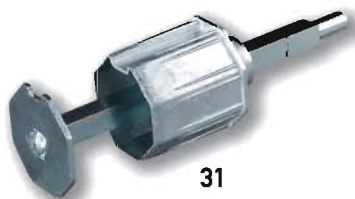
29



30



27



31



32



33



34



36



35



37



38

+ DESCRIPTION

- 1 Set of end cap aluminium box 137,165,180,205
- 2 Set of central end cap aluminium box 137,165,180,205
- 3 Set of end cap levelness PVC box 155,170,180,200
- 4 Set of central end cap levelness PVC box 155,170,185,200
- 5 Set of end cap aluminium box 45°,137,150,165,180,205
- 6 Set of central end cap aluminium box 45°,137,150,165,180,205
- 7 Set of plates 137,150,165,180,205
- 8 Set of plates 45°,137,150,165,180,205
- 9 Mixed arrow spring lock
- 10 Mixed spring lock with holes
- 11 Metal arrow spring lock
- 12 Metal spring lock with hole
- 13 Covered mixed spring lock
- 14 Set of end-guide for levelness box
- 15 Set of end-guide with roller for aluminium box
- 16 Cord guide PVC with spring
- 17 Strap guide "nou" with spring
- 18 Spring 14,18,20 strap
- 19 Bellow strap guide PVC box 14,18,20
- 20 Strap guide aluminium box 14,18,20 strap
- 21 Front strap guide PVC box 14,18,20 strap
- 22 Mini straight strap guide 14,18 strap
- 23 Pulley of 14 x 42 with shaft 14,18,20 strap
- 24 Pulley of 12 x 42 with lodging 14,18,20 strap
- 25 Pulley of zamack with shaft 42 axle
- 26 Pulley of zamack with lodging 42 axle for rope
- 27 PVC roller cap with lodging 42 axle
- 28 Telescopic PVC roller cap with lodging 42 axle
- 29 Telescopic PVC roller cap with shaft 42 axle
- 30 PVC roller cap with lodging 60 axle
- 31 Telescopic zamack roller cap with shaft 60 and 70 axle
- 32 PVC adapter for telescopic roller cap, axle from 42 to 50 and 60
- 33 Stopper 40 mm
- 34 Bar locking
- 35 Ball bearing lodging 10-12
- 36 Metal ball bearing lodging 12
- 37 From 42 x 0,4 - 0,6 octogonal axle
- 38 From 60 x 0,4 - 0,6 - 0,8 octogonal axle

DESCRIPTION

- 1 Paire De Joes Caisson Aluminium 137, 165, 180,205
- 2 Paire De Joes Centrales Caisson Alum.137, 165, 180,205
- 3 Paire De Joes Caisson Pvc Sans Débord 155, 170, 185,200
- 4 Paire De Joes Centrale Caisson Pvc Sans Débord 155, 170, 185,200
- 5 Paire De Joes Caisson Aluminium 45° 137, 150, 165, 180,205.
- 6 Paire De Joes Centrale Caisson Aluminium 45° 137, 150, 165, 180,205
- 7 Paire Contre Plaque 137, 150, 165, 180,205
- 8 Paire Contre Plaque 45° 137, 150, 165, 180,205
- 9 Attache Tablier Mixte Pointe Flèche
- 10 Attache Tablier Mixte Pointe Perforée
- 11 Attache Tablier Métallique Pointe Flèche
- 12 Attache Tablier Métallique Pointe Perforée
- 13 Attache Tablier Mixte Gaine
- 14 Paire De Tulipes Caisson Pvc Sans Débord
- 15 Tulipes Caisson Aluminium Avec Roulette
- 16 Guide Ficelle Avec Ressort
- 17 Guide Sangle Nou Avec Ressort Incorporé
- 18 Ressort Sangle De 14, 18,20
- 19 Guide Sangle Inférieur Caisson Pvc Sangle De 14, 18,20
- 20 Guide Sangle Caisson Aluminium Sangle De 14, 18,20
- 21 Guide Sangle Frontal Caisson Pvc Sangle 14, 18,20
- 22 Guide Sangle Mini Droit Sangle 14,18
- 23 Poulie À Sangle De 12X42 Avec Pivot, Axe De 42, Sangle 14, 18,20
- 24 Poulie À Sangle De 12X42 Pour Roulement À Bille, Sangle 14, 18,20
- 25 Poulie À Sangle De Zamack Avec Pivot Axe De 42 Pour Treuil
- 26 Poulie À Sangle De 14X42 Pour Roulement À Bille, Sangle 14, 18,20
- 27 Embout Pvc Pour Roulement À Bille Axe De 42
- 28 Embout Pvc Télescopique Pour Roulement À Bille Axe De 42
- 29 Embout Pvc Télescopique Avec Pivot Axe De 42
- 30 Embout Pvc Pour Roulement À Bille Axe De 60 Octogonal Extensible
- 31 Embout Télescopique Zamack Avec Pivot Axe De 60 Et 70
- 32 Embout Pvc Télescopique Pour Roulement À Bille Axe De 42
- 33 Butée Avec Rondelle De 40 Mm.
- 34 Verrou De Sécurité
- 35 Roulement À Bille De 10-12
- 36 Roulement A Bille De 12 Complètement Métallique
- 37 Axe De 42X0, 4-0,6 Octogonal
- 38 Axe De 60X0, 4-0,6-0,8 Octogonal

SISTEMAS DE ELEVACIÓN ELEVATION SYSTEMS SYSTÈME D'ÉLÉVATION

WWW.NALTROS.COM



6



4



5



27



7



8



9



30



3



2



29



23



26



24



10



11



12



13

● DESCRIPCIÓN

- 1 Recogedor Universal Cinta de 20, Placa de Aluminio
- 2 Recogedor Universal Cinta de 14,18,20 Placa de PVC
- 3 Recogedor Abatible, Cinta de 20 "Eurosax"
- 4 Recogedor Cordón con Maneta
- 5 Recogedor Abatible, Cintas 14,18
- 6 Tirante Autobloqueante con Anillos
- 7 Cajetín Torno Embutir
- 8 Mecanismo Torno
- 9 Embellecedor Torno Embutir
- 10 Guía-Cable Obra
- 11 Guía-Cable Compacto
- 12 Cable Torno
- 13 Tornillos Montaje Torno
- 14 Manivela Torno
- 15 Motor FMM Accionamiento Manual
- 16 Motor Sat Electrónico "Mando Radio"
- 17 Motor FMI Mini Compacto Eje de 42
- 18 Motor FMI/FCI, Eje de 60
- 19 Emisor Sat, 6 Canales, Soporte a Pared
- 20 Mini Emisor Sat, 1 Canal, Soporte a Pared
- 21 Central Beta Sat
- 22 Emisor Sat, 1 Canal, Pared
- 23 Snodo 90°
- 24 Mecanismo Cardan
- 25 Contera Acople Cardan, eje de 42, Octogonal
- 26 Contera Acople Cardan, eje de 60, Octogonal
- 27 Soporte Imán Fijación Manivela
- 28 Emisor Sat, 2 Canales Soporte Pared
- 29 Torno integral
- 30 Manivela Cardan

+ DESCRIPTION

- 1 Universal strap coiler 20, aluminium cover plate
- 2 Universal strap coiler 14,18,20 PVC cover plate
- 3 Strap swivelling coiler 20 "Eurosax"
- 4 Cord coiler with lever
- 5 Strap swivelling coiler 14,18
- 6 Autoblockade spring lock with rings
- 7 Crank system box
- 8 Crank mechanism
- 9 Crank tap
- 10 Cable guide built-in
- 11 Cable guide compact
- 12 Crank cable
- 13 Screw crank mounted
- 14 Crank handle
- 15 Motor FMM manually-operated
- 16 Motor electronic Sat "remote-controlled"
- 17 Motor FMI mini/compact axle 42
- 18 Motor FMI/FCI axle 60
- 19 Remote control 6 channels wall support
- 20 Mini remote control 1 channel wall support
- 21 Central Beta SAT
- 22 Remote control 1 channel wall support
- 23 Snodo 90°
- 24 Gear-box mechanism
- 25 Roller cap for gear box axle 42, octogonal
- 26 Roller cap for gear box axle 60, octogonal
- 27 Magnet handle
- 28 Remote control 2 channels wall support
- 29 Gear Crank
- 30 Gear-box Handle

🇫🇷 DESCRIPTION

- 1 Enrouleur Encastrable Sangle de 20, Enjoliveur en Aluminium.
- 2 Enrouleur Encastrable Sangle de 14, 18,20, Enjoliveur en Pvc
- 3 Enrouleur Pivotant, Sangle de 20 "Eurosax"
- 4 Enrouleur Ficelle avec Poignée
- 5 Enrouleur Pivotant, Sangle 14, 18
- 6 Attache Tablier Autobloquante Avec Anneaux.
- 7 Boîtier Treuil Encastrable
- 8 Mécanisme Treuil
- 9 Enjoliveur Pour Treuil Encastrable
- 10 Guide Câble Pour Caisson Traditionnel
- 11 Guide Câble Pour Block-b
- 12 Câble Treuil
- 13 Vis Montage Treuil
- 14 Manivelle à Treuil
- 15 Moteur Fmm Actionnement Manuel
- 16 Moteur Sat Électronique "Commande Radio"
- 17 Moteur Fmi Mini Block-b Axe De 42
- 18 Moteur Fmi/Fci, Axe De 60
- 19 Télécommande Sat 6 Canaux, Support Mural
- 20 Télécommande Sat 1 Canal Support Mural
- 21 Centrale Beta Sat
- 22 Émetteur Sat 1 Canal Support Mural
- 23 Snodo 90°
- 24 Mécanisme Pour Treuil
- 25 Manchon de Liaison Côte Treuil axe de 42 Octogonal
- 26 Manchon de Liaison Côte Treuil axe de 60 Octogonal
- 27 Support Aimant Fixation Manivelle
- 28 Émetteur Sat 2 Canaux Support Mural
- 29 Treuil Encastrable
- 30 Manivelle treuil



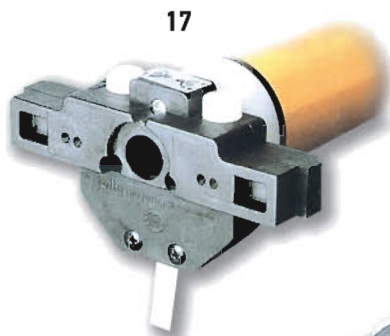
15



28

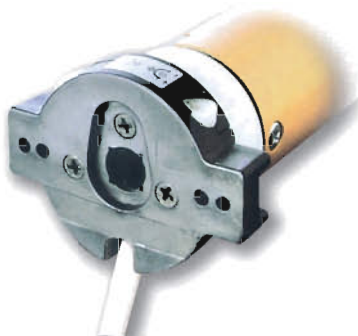


16

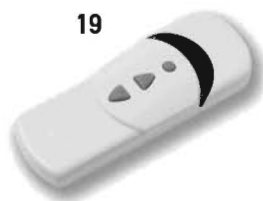


17

18



25



19



20



14



21

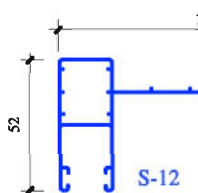
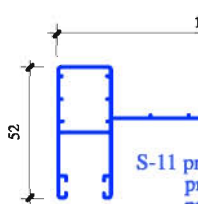
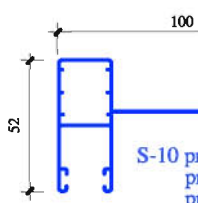
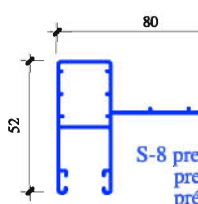
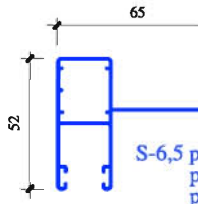
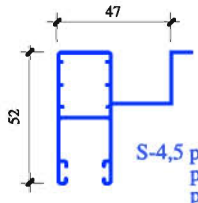
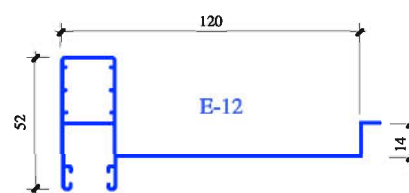
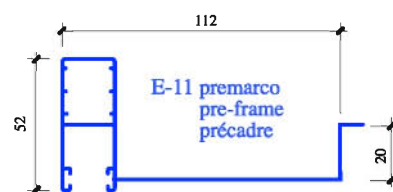
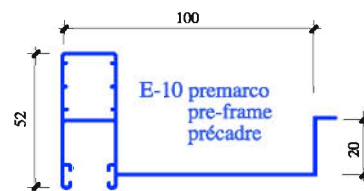
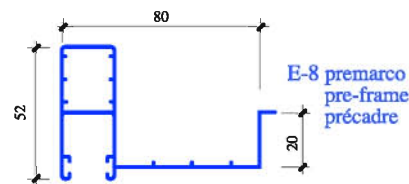
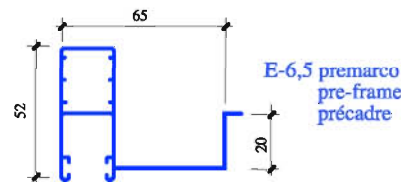
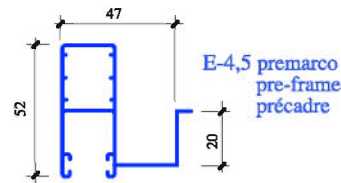
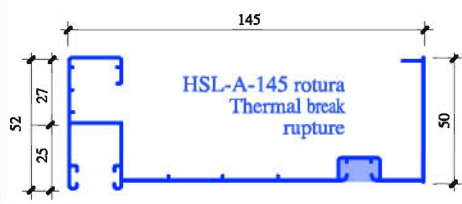
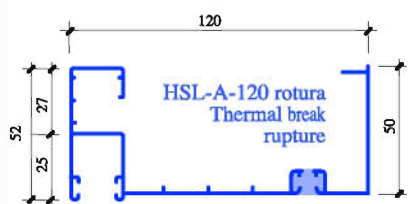
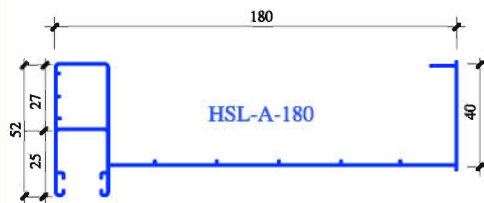
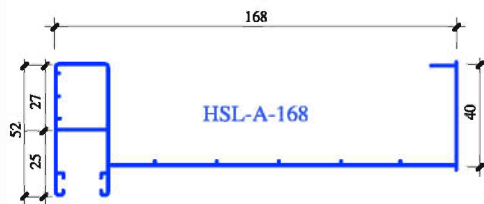
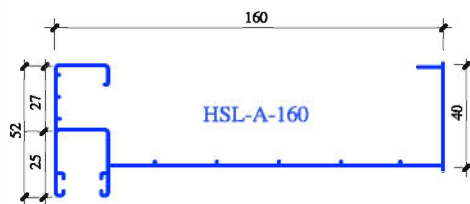
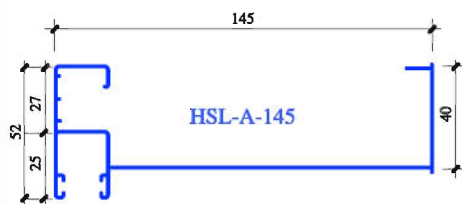
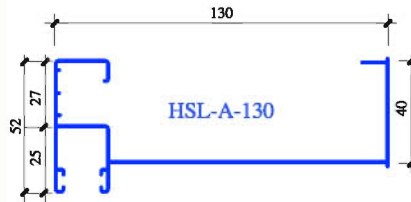
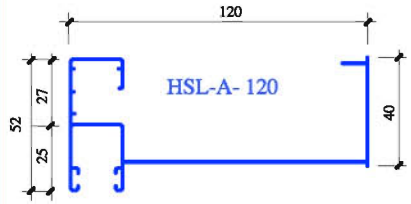
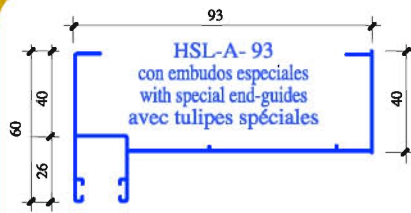


22

GUIAS DE ALUMINIO Y PVC ALUMINIUM AND PVC GUIDES COULISSES-ALUMINIUM ET PVC

PARA COMPACTOS Y MINIS
FOR MINI AND COMPACT
POUR BLOCK-B ET MONOBLOCK

ALUMINIUM ET
L'aluminium est
à l'alliage 6060
est certifié par
*de plus d'un
Le traitement an
(*) Dépendant d



ALUMINIO Y TRATAMIENTO APLICADO.

El aluminio extrusionado utilizado para la fabricación de estos perfiles corresponde a la aleación 6060 y temple T-5. El tratamiento de lacado que se aplica a estos perfiles está certificado por la calidad QUALICOAT con un lacado mínimo de 60 micras, *además de un tratamiento SEA-SIDE para la prevención a la corrosión marina. El tratamiento de anodizado que se aplica es de un mínimo de entre 10 y 15 micras. (*) dependiendo del lugar donde se proceda al lacado.

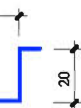
ALUMINUM AND APPLIED TREATMENTS.

The extruded aluminium used for the manufacture of these profiles corresponds to the alloy 6060 and hardness T-5. The lacquer treatment that is applied to these profiles is certified by the quality QUALICOAT with a minimum lacquer of 60 microns *, in addition a treatment SEA-SIDE for the prevention of the marine corrosion. The treatment of hard anodizing is applied of a minimum between 10 and 15 microns. (*) Depending on the place where it is come to the lacquer one.

TRAITEMENT APPLIQUÉ.

L'aluminium extrudé utilisé pour la fabrication de ses profils correspond à l'alliage 6060 et dureté T-5. Le traitement du laquage qui s'applique à ses profils a qualité QUALICOAT avec un laquage minimum de 60 microns, traitement SEA-SIDE pour la prévision à la corrosion marine. Le traitement d'anodisation qui s'applique est d'un minimum entre 10 et 15 microns. (*) selon l'endroit où se fait le laquage.

remarco
re-frame
récadre



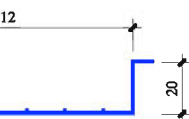
remarco
re-frame
récadre



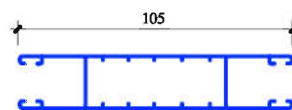
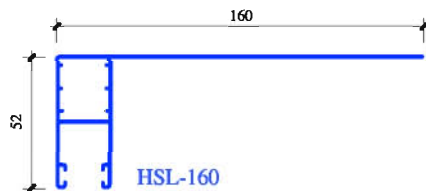
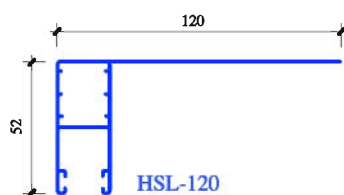
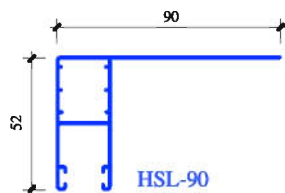
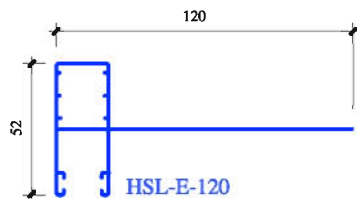
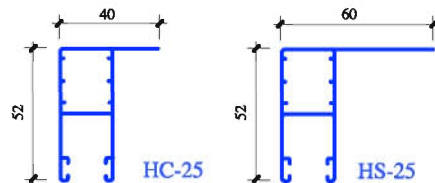
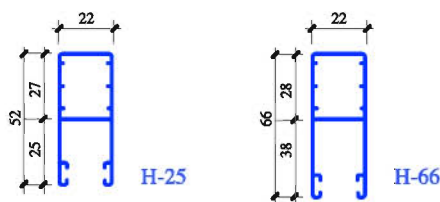
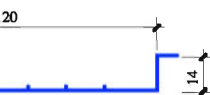
remarco
re-frame
récadre



remarco
re-frame
récadre

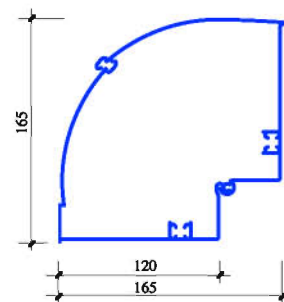


remarco
re-frame
récadre



HD-25

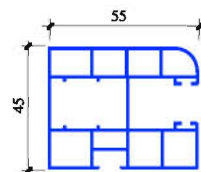
ESQUINERO
REGULABLE
REGULABLE
CORNER
ANGLE
VARIABLE



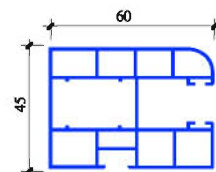
GUIAS Y PROLONGADORES CARPINTERIA P.V.C.

GUIDES AND PROLONGER
FOR PVC CARPENTRY

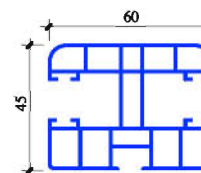
COULISSES ET TAPÉE POUR
MENUISERIE DE PVC



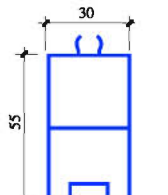
GUIA PVC 55x45
GUIDE
COULISSE



GUIA PVC 60x45
GUIDE
COULISSE



GUIA DOBLE PVC 60x45
DOUBLE GUIDE
COULISSE DOUBLE



PROLONGADOR
MOSQUITERA
PROLONGER FOR
MOSQUITO SCREEN
TAPÉE MOUSTIQUEAIRE

