

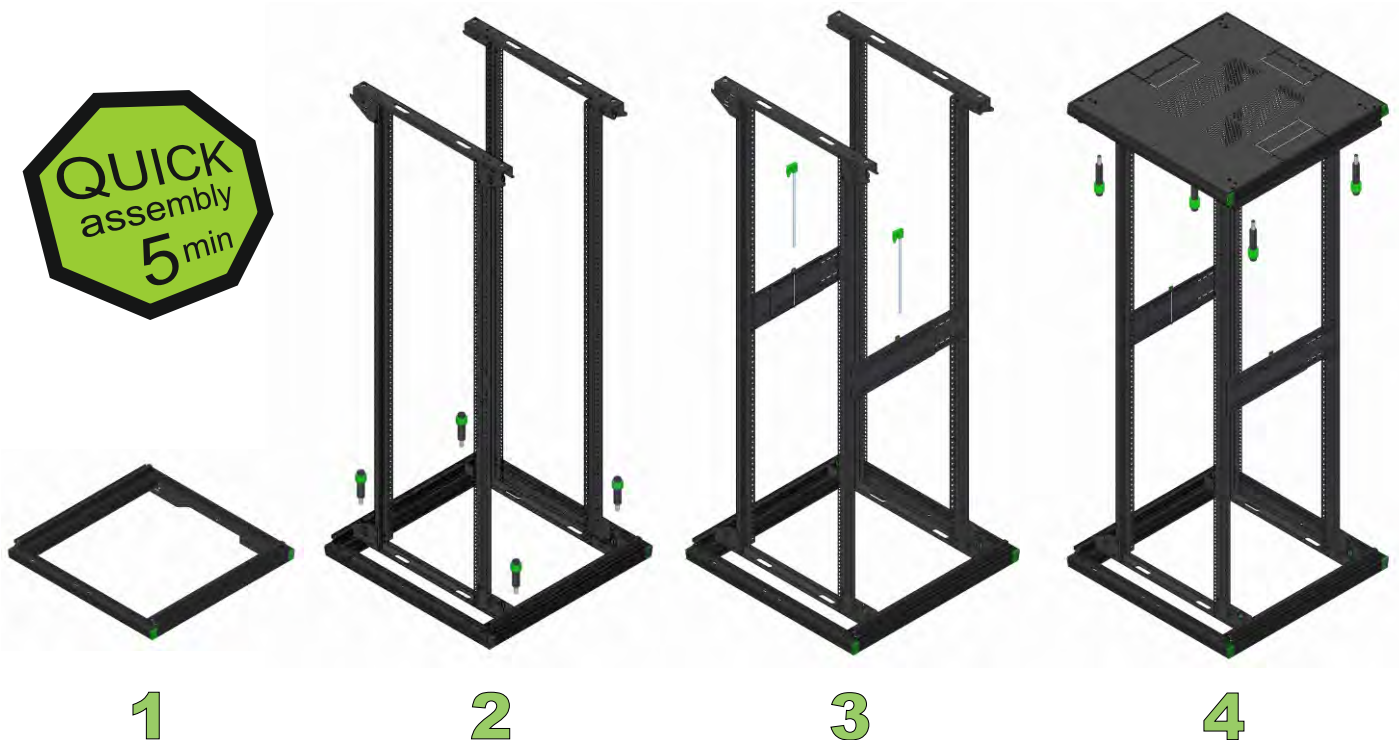


RETO

19" Data & Server cabinets

RETEX
Efficient **IT** Solutions

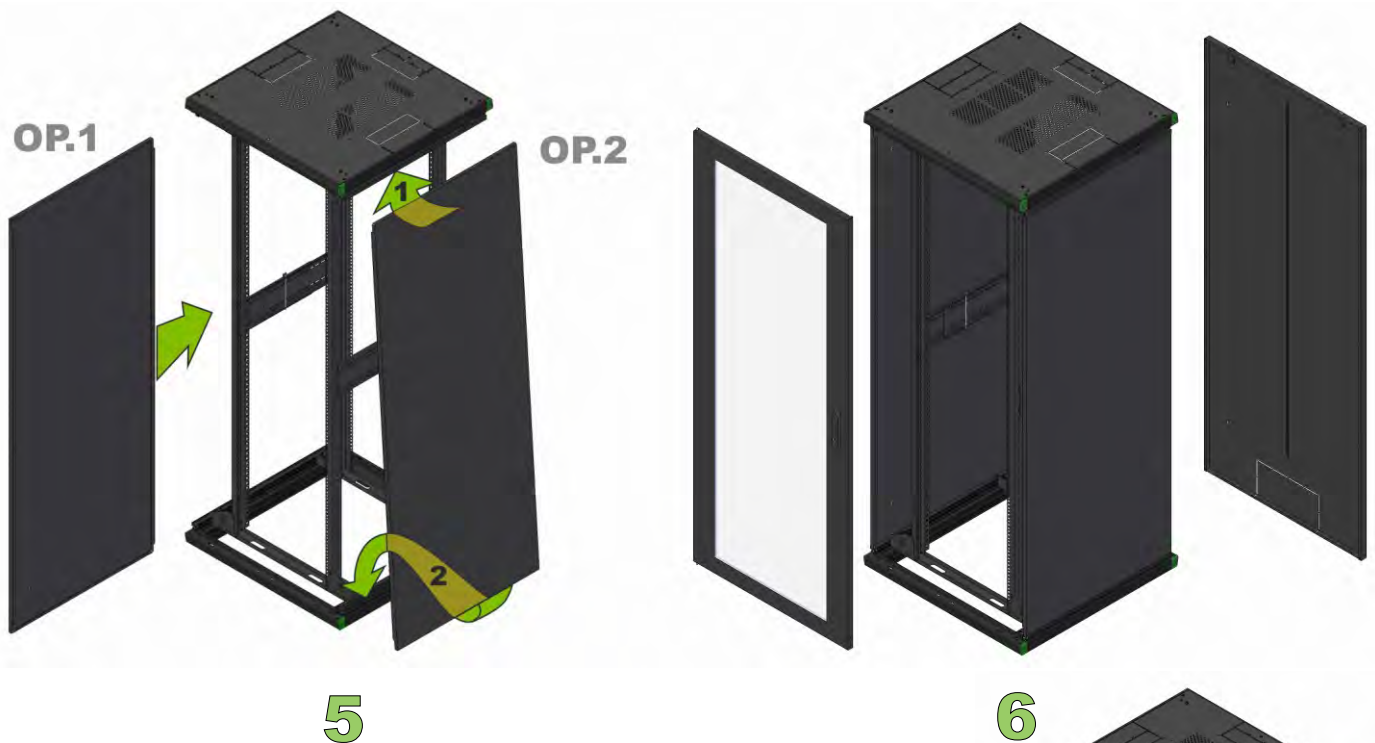
- E** • Solución única "Flat-pack" con un rápido y seguro montaje final en solo 5 minutos, sin herramientas.
- Entrega pre-montado: "All in one box"
- Optimización del transporte, el almacenamiento y facilita la manipulación hasta su ubicación final.
- Alturas de 18 hasta 47U, anchuras 600 y 800, profundidades 600, 800, 1000 y 1.200mm
- Seguridad: 1 solo cierre para todos los accesos.
- Puertas frontales y posteriores con ángulo de abertura de 190°. Microperforadas, Cristal de seguridad, Metálicas, 1 hoja o doble hoja.
- Sistema de bisagras "Springswivel" permite un rápido montaje/desmontaje de las puertas sin herramientas.
- Estructura lateral superior e inferior en perfil de aluminio, especialmente diseñado para instalar los accesorios en múltiples posiciones; distribuidores de cableados, zócalos, ruedas, patas y muchos otros mediante la ranuras continuas de los perfiles.
- Ligero pero robusto: Capacidad de carga estática 1.200 Kg, siendo un 20% más ligero que un rack convencional.



- EN** • Unique Flat-pack solution with a final fast & secure assembly in just 5 minutes without tools.
- Pre-assembled delivery "All in one box"
- Optimises the transport, the storage and makes easier the handling until the final destination
- Heights from 18 up to 47U, Widths 600 and 800, Depths 600, 800, 1000 and 1.200 mm
- Security: One lock secures all accesses.
- Front and rear doors with 190° opening, Mesh, Safety glass, Steel types and single or double options.
- Springswivel hinges system allowing a quick assembly/removal of the doors without tools.
- Top & bottom side structure in aluminium profile has been especially designed with integrated rails to allow installing accessories in any position, as vertical cable management, plinths, wheels, feet, etc.
- Light but robust; 20% lighter than a conventional rack with a static load capacity of 1.200 Kg.



- Solution unique en Flat-pack avec un montage final rapide et sûr en 5 minutes et sans outils.
- Livraison pré-montée "All in one box".
- Optimisation des transport et stockage ainsi que de la manutention jusqu'à l'emplacement final.
- Hauteurs de 18U à 47U, largeurs 600 et 800, profondeurs 600, 800, 1.000 et 1.200 mm
- Sécurité: Un seul verrouillage pour tous les accès.
- Les portes front. et post. ont un angle d'ouverture de 190°, option microperforée, verre sécurisé ou acier plein, d'un battant ou de deux.
- Système de charnières ""Springswivel"" permettant un montage/démontage rapide sans outils
- Les rainures intégrées dans la structure latérale d'aluminium sup./inf. a été spécialement conçue pour permettre l'installation d'accessoires à tous les niveaux, tels que distributeurs verticaux, plinthes, roulettes, pieds, etc.
- Léger et robuste - 20% plus léger qu'un rack conventionnel, mais offrant une capacité de charge statique de 1.200 Kg.



Eco friendly: Helps to reduce the carbon foot-print

- **E** Permite reducir hasta un 70% las emisiones de Co2 durante su transporte respecto a un rack convencional montado. Materiales 100% reciclables.
- **EN** Allows reducing up to 70% of the Co2 emissions during its transport compare with an assembled rack. 100% recyclables materials
- **F** Permet de réduire jusqu'à 70% les émissions de Co2 pendant son transport par rapport à une baie livrée montée. Matériaux 100% recyclables.



RETO Solutions

E Tapetas cantoneras, en ABS inyectado, permite la personalización, mantener la imagen corporativa o identificar las funciones de cada grupo de racks.



EN Coloured ABS corner lids, enabling customisation, adaptation to corporate image. Identifications of functions for each group of racks.



F Angles en ABS de couleur, permettant la personnalisation, l'adéquation aux couleurs corporatives, l'identification de fonctions d'un ensemble de baies.

E Paneles laterales sin tornillos ni fijaciones. Pueden ser desmontados o bien de forma convencional o de forma deslizando.
Paneles laterales desmontables incluso si los racks están ensamblados en batería, sin necesidad de desmontar el kit de unión.



EN Side panels without screws or fixings. Can be removed as a conventional side panel or simply sliding them back and forth
Side panels can be removed even when the racks are bayed together, no need to take out the baying kit.

F Latéraux sans vis ni fixation. Peuvent s'enlever comme un panneau conventionnel ou bien simplement coulisser d'avant en arrière.
Les latéraux peuvent s'enlever même si les baies sont en batterie, sans nécessité d'enlever le kit d'union.





E Nuevo sistema de fijación en batería sin necesidad de herramientas.

EN *New baying kit concept, quick installation tool-free.*

F Nouveau kit d'union en batterie, installation rapide sans outils.



E Perfiles 19" con numeración de U's (42U y 47U, otras alturas en opción).

EN *19"sections are U's numbered (in 42 & 47U only, other heights optional).*

F Les profilés 19" ont un marquage des Us (en 42 et 47U, autres hauteurs en option).



E Cierre 2 puntos con maneta giratoria

EN *Swing handle with 2 locking points.*

F Poignée pivotant à deux points d'ancrage.



E 2 soportes multifunción laterales.

EN *2 x adjustable multifunction members.*

F 2 x supports multifonctions ajustables

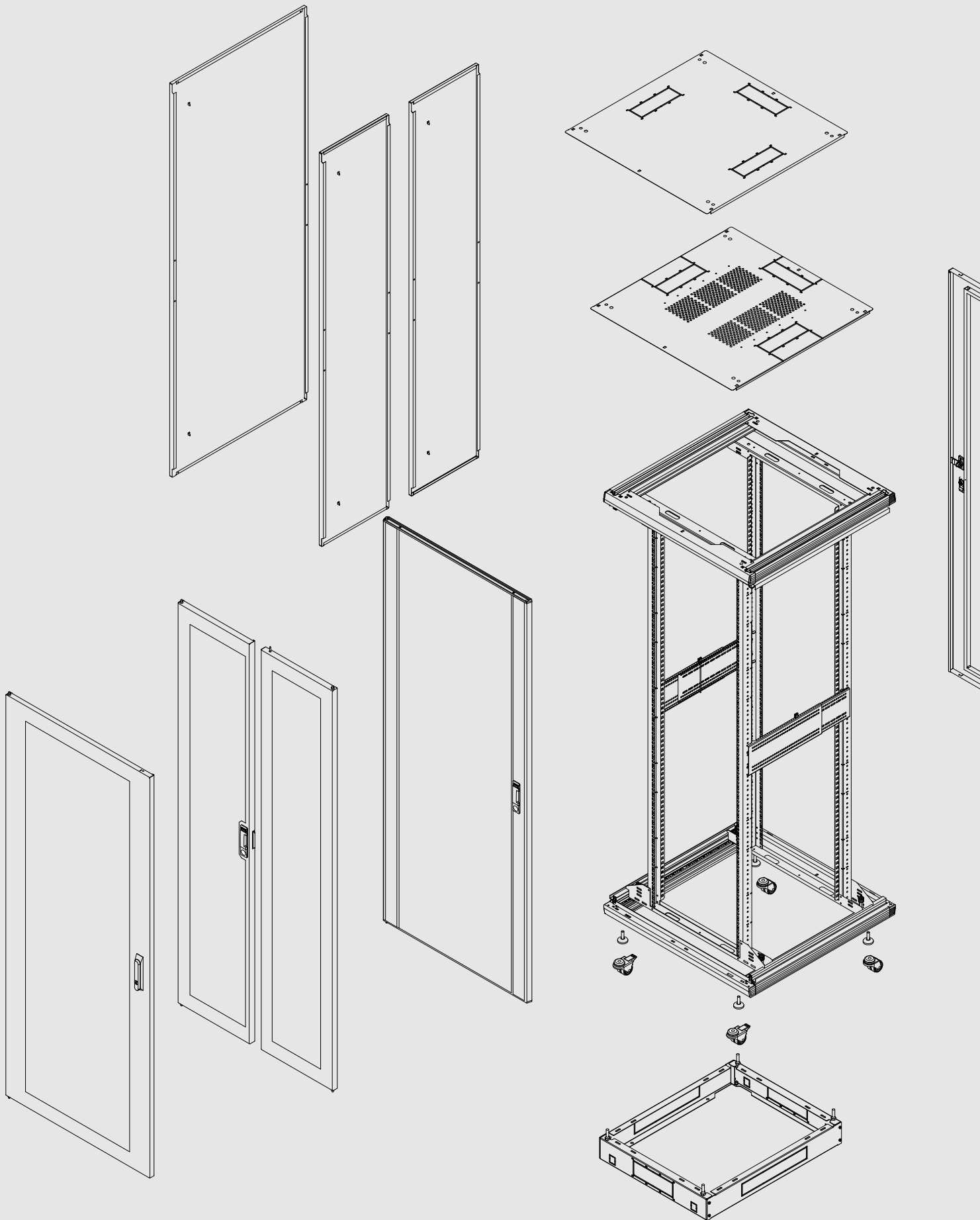


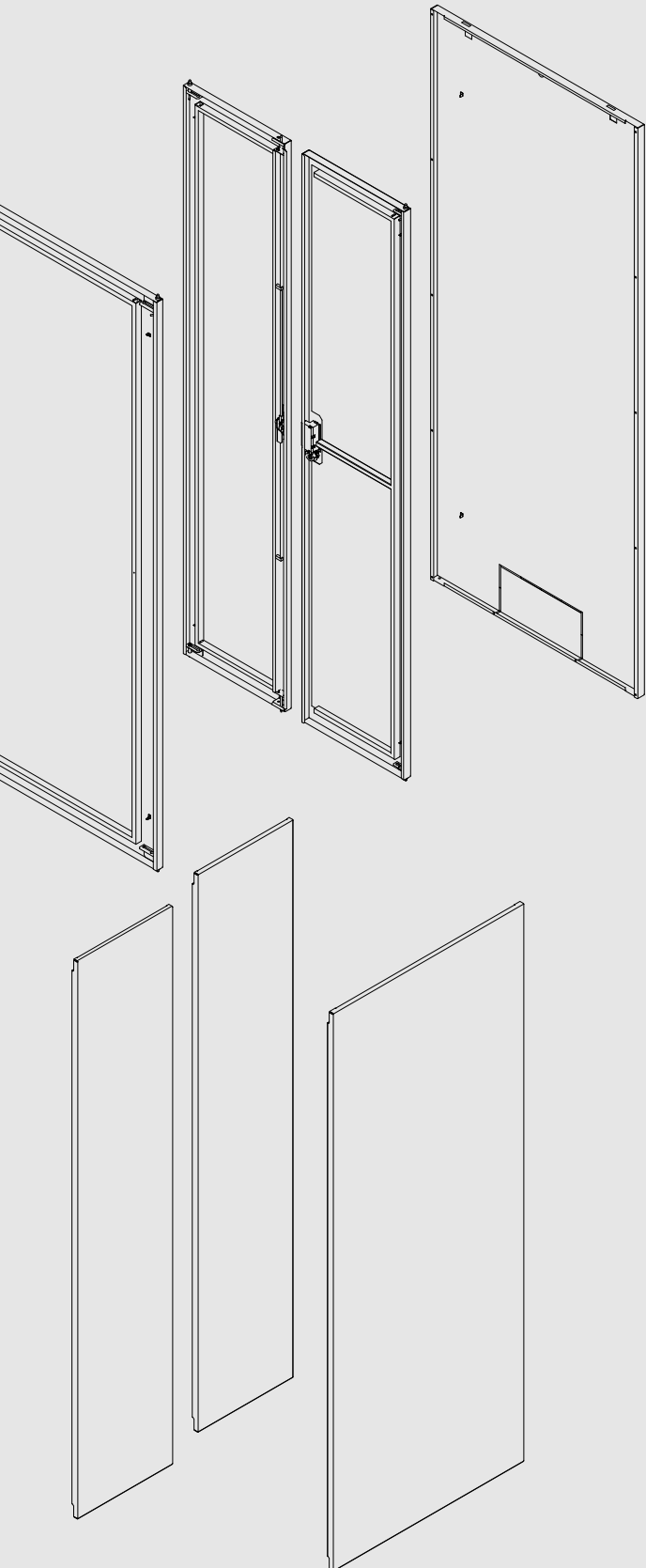
E 4 perfiles interiores de 19" desplazables en profundidad sin herramientas. Múltiples ajustes a través de la escala en los perfiles laterales superior/inferior.

EN *4x19" sections infinitely adjustable back and forth without tools and through the scaled top & bottom side aluminium profiles.*

F 4 profilés 19" ajustables indéfiniment et sans outillage grâce aux profilés d'aluminium sup. et inf. gradués

RETO Options





A600 / W600 / L600 (Flat-Pack)

E Armarios modulares 19", anchura 600mm. Para instalaciones de cableado, telecomunicaciones, TI y electrónica industrial. Diseñados según normas IEC60 297-1, DIN41944 partes 1 y 7, ANSI/EIA 310 D-E y UNE 20 539-2.

La unidad base incluye:

- Estructura interior autoportante en acero
- Estructura lateral superior e inferior en perfil de aluminio
- 4 perfiles de 19" desplazables en profundidad. Fabricados en acero, espesor 2 mm
- Puerta frontal cristal de seguridad y marco en perfil de aluminio. Angulo de apertura 190°
- Cierre de 2 puntos con maneta giratoria.
- Bisagra Springswivel que permite el montaje/desmontaje de la puerta sin herramientas.
- Panel posterior metálico con cierres rápidos y llave. Pre-mecanizado entrada cables.
- Laterales desmontables y deslizables. Se pueden desmontar con los Retos en batería.
- 2 Soportes multifunción laterales.
- Techo ventilado con cierres rápidos de 1/4 de vuelta. Salidas de cables integradas.
- Tapetas de cantoneras en ABS inyectado (8 color verde RAL6018. Negro RAL9005 opción)
- 4 pies de nivelación regulables.

Capacidad de carga máxima repartida: 1.200 Kg (estática)
 Acabados: Pintura epoxi negro similar a RAL9005. En opción gris claro RAL7035
 Entrega: Flat-Pack "All in one box"

EN 19" modular cabinets 600mm wide. For cabling, telecommunications, IT & industrial installations. Designed in accordance with IEC60 297-1, DIN41944 part 1 and 7, ANSI/EIA 310 D-E and UNE 20 539-2

The basic units includes:

- Inner freestanding structure
- Top & bottom side structure in aluminium profiles
- 4x19" profiles adjustable in depths, manufactured in 2mm steel
- Front door in safety glass, aluminium frame. Opening angle 190°
- Swing handle with 2 locking points.
- Springswivel hinges system allowing a quick assembly/removal of the doors without tools.
- Rear steel panel with quick latch locks and key and pre-punched cable entry
- Removable and sliding side panels. Can be removed when the Reto's are bayed together
- 2 x adjustable multifunction members (1 each side).
- Top lid with ventilation areas, pre-punched cable entries and 1/4 turn locks
- Injected ABS corner lids (8 in Reto green RAL 6018. Black RAL9005 optional)
- 4 adjustable levelling feet
- Distributed load capacity: 1.200 Kg (static)

Finishes: Black (RAL9005) powder coating. Light Grey RAL7035 as an option
 Delivery: Flat-Pack "All in one box"



F Baies modulaires 19", en Largeur 600 pour installations de câblage, Télécommunications, IT et installations industrielles. Conception selon les normes IEC60 297-1, DIN41944 part 1 & 7, ANSI/EIA 310 D-E et UNE 20 539-2

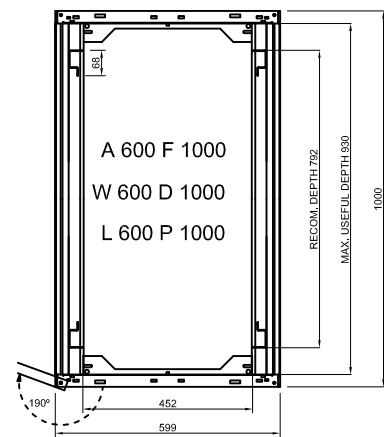
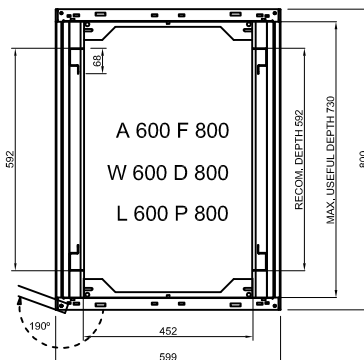
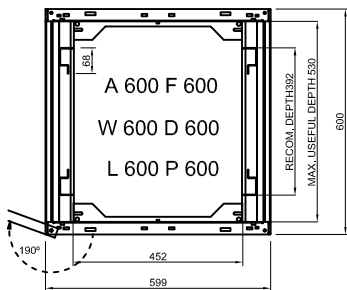
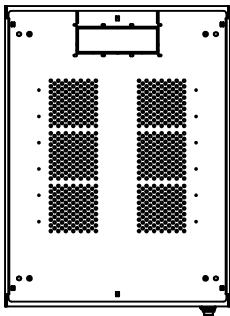
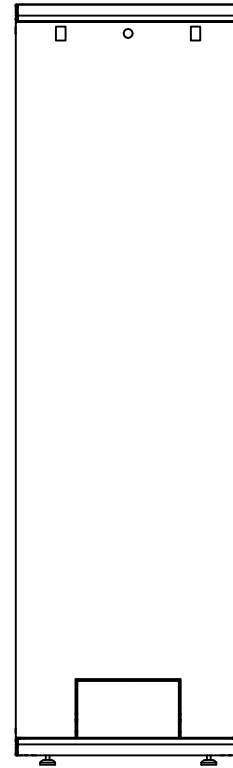
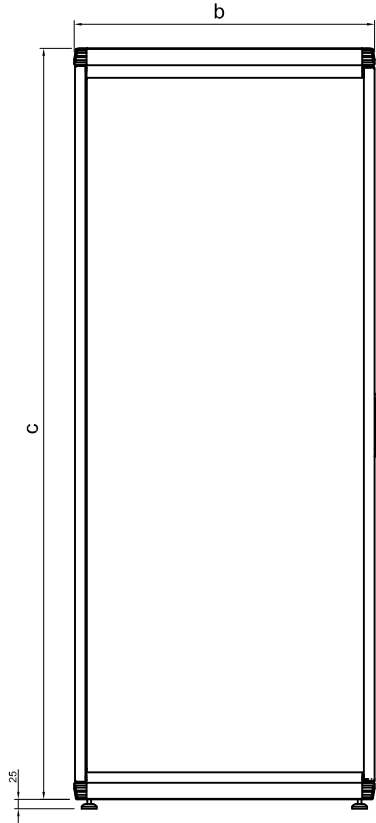
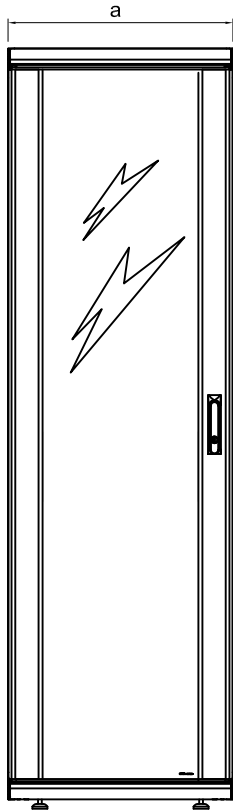
L'unité standard comprend:

- Structure intérieure autoportante en acier.
- Structures laterales supérieure et inférieure en profilés d'aluminium
- 4 profilés intérieur ajustables en profondeur. Fabriqués en acier de 2mm d'épaisseur.
- Porte frontale avec verre sécurisé et cadre en aluminium. Angle d'ouverture 190°
- Poignée pivotante à deux points d'ancrage
- Charnières Springswivel, montage/démontage des portes sans outils.
- Panneau postérieur métallique, loquets de verrouillage rapide et serrure, zone pré-mécanisée d'entrée de câblage.
- Panneaux latéraux amovibles et coulissants, même si les baies sont en batterie
- 2 supports multifonctions (latéraux).
- Toit ventilé avec entrée de câblage pré-usinée, fixation rapide par boulons 1/4 de tour
- Couverts de cornières en ABS injecté. (8 de couleur verte RAL 6018. Noir RAL9005 en option)
- 4 pieds de nivellement réglables

Capacité de charge distribuée: 1.200 Kg (statique)
 Finitions: Peinture epoxy noir RAL9005. En option gris RAL7035
 Livraison: Flat-Pack "All in one box"

Code	U	a	b	c	Front Cristal Glass	Post Panel Panneau	Lat. / Side Panels
32360318	18	600	600	929	•	•	•
32360818	18	600	800	929	•	•	•
32360324	24	600	600	1.196	•	•	•
32360824	24	600	800	1.196	•	•	•
32360330	30	600	600	1.462	•	•	•
32360830	30	600	800	1.462	•	•	•
32360342	42	600	600	1.996	•	•	•
32360842	42	600	800	1.996	•	•	•
32360142	42	600	1000	1.996	•	•	•
32360847	47	600	800	2.218	•	•	•
32360147	47	600	1000	2.218	•	•	•

A600 / W600 / L600 (Flat-Pack)



A800 / W800 / L800 (Flat-Pack)

E Armarios modulares 19", anchura 800mm. Para instalaciones de cableado, telecomunicaciones, TI y electrónica industrial. Diseñados según normas IEC60 297-1, DIN41944 partes 1 y 7, ANSI/EIA 310 D-E y UNE 20 539-2.

La unidad base incluye:

- Estructura interior autoportante en acero
- Estructura lateral superior e inferior en perfil de aluminio
- 4 perfiles de 19" desplazables en profundidad. Fabricados en acero, espesor 2 mm
- Puerta frontal cristal de seguridad y marco en perfil de aluminio. Angulo de apertura 190°
- Cierre de 2 puntos con maneta giratoria.
- Bisagra Springswivel que permite el montaje/desmontaje de la puerta sin herramientas.
- Panel posterior metálico con cierres rápidos y llave. Pre-mecanizado entrada cables.
- Laterales desmontables y deslizables. Se pueden desmontar con los Retos en batería.
- 2 Soportes multifunción laterales.
- Techo ventilado con cierres rápidos de 1/4 de vuelta. Salidas de cables integradas.
- Tapetas de cantoneras en ABS inyectado (8 color verde RAL6018. Negro RAL9005 opción)
- 4 pies de nivelación regulables.

Capacidad de carga máxima repartida: 1.200 Kg (estática)
 Acabados: Pintura epoxi negro similar a RAL9005. En opción gris claro RAL7035
 Entrega: Flat-Pack "All in one box"

EN 19" modular cabinets 800mm wide. For cabling, telecommunications, IT & industrial installations. Designed in accordance with IEC60 297-1, DIN41944 part 1 and 7, ANSI/EIA 310 D-E and UNE 20 539-2

The basic units includes:

- Inner freestanding structure
- Top & bottom side structure in aluminium profiles
- 4x19" profiles adjustable in depths, manufactured in 2mm steel
- Front door in safety glass, aluminium frame. Opening angle 190°
- Swing handle with 2 locking points.
- Springswivel hinges system allowing a quick assembly/removal of the doors without tools.
- Rear steel panel with quick latch locks and key and pre-punched cable entry
- Removable and sliding side panels. Can be removed when the Reto's are bayed together
- 2 x adjustable multifunction members (1 each side).
- Top lid with ventilation areas, pre-punched cable entries and 1/4 turn locks
- Injected ABS corner lids (8 in Reto green RAL 6018. Black RAL9005 optional)
- 4 adjustable levelling feet
- Distributed load capacity: 1.200 Kg (static)

Finishes: Black (RAL9005) powder coating. Light Grey RAL7035 as an option
 Delivery: Flat-Pack "All in one box"



F • Baies modulaires 19", en Largeur 800 pour installations de câblage, Télécommunications, IT et installations industrielles. Conception selon les normes IEC60 297-1, DIN41944 part 1 & 7, ANSI/EIA 310 D-E et UNE 20 539-2

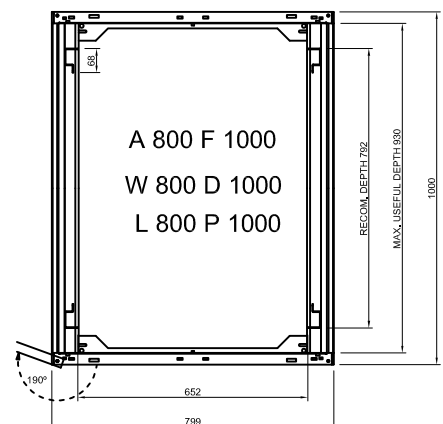
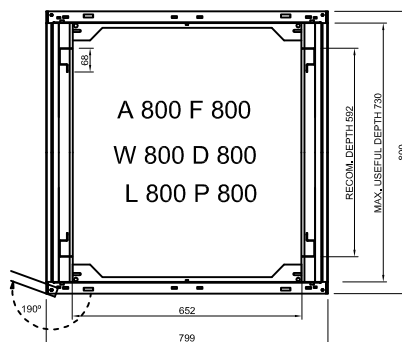
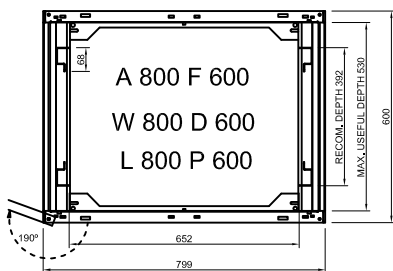
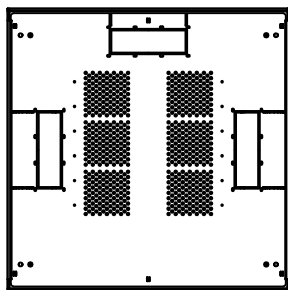
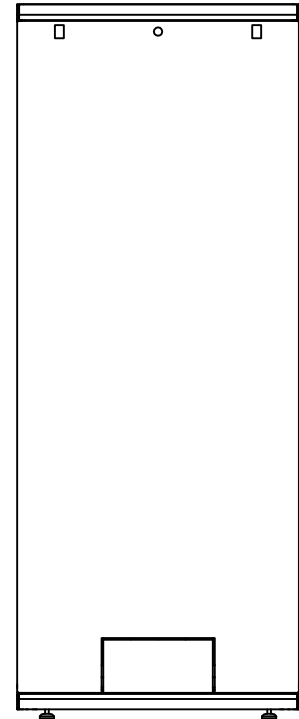
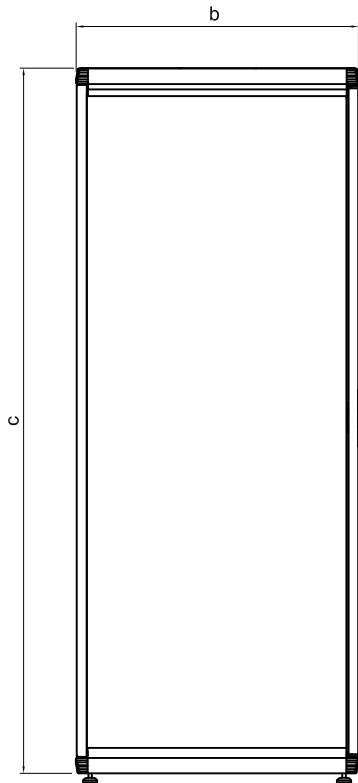
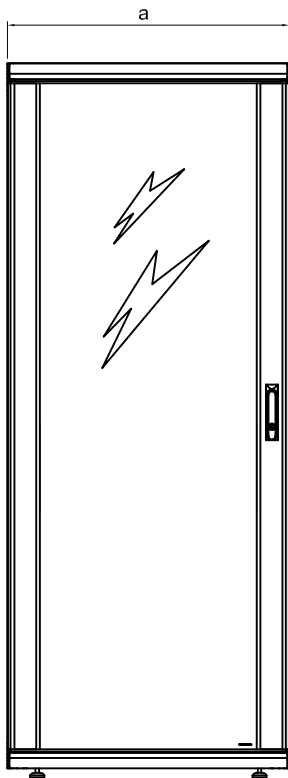
L'unité standard comprend:

- Structure intérieure autoportante en acier.
- Structures laterales supérieure et inférieure en profilés d'aluminium
- 4 profilés intérieur ajustables en profondeur. Fabriqué en acier de 2mm d'épaisseur.
- Porte frontale avec verre sécurisé et cadre en aluminium. Angle d'ouverture 190°
- Poignée pivotante à deux points d'ancrage
- Charnières Springswivel, montage/démontage des portes sans outils.
- Panneau postérieur métallique, loquets de verrouillage rapide et serrure, zone pré-mécanisée d'entrée de câblage.
- Panneaux latéraux amovibles et coulissants, même si les baies sont en batterie
- 2 supports multifonctions (latéraux).
- Toit ventilé avec entrée de câblage pré-usinée, fixation rapide par boulons 1/4 de tour
- Couvercles de cornières en ABS injecté. (8 de couleur verte RAL 6018. Noir RAL9005 en option)
- 4 pieds de nivellement réglables

Capacité de charge distribuée: 1.200 Kg (statique)
 Finitions: Peinture epoxy noir RAL9005. En option gris RAL7035
 Livraison: Flat-Pack "All in one box"

Code	U	a	b	c	Front Cristal Glass	Post Panel Panneau	Lat. / Side Panels
32361330	30	800	600	1.462	•	•	•
32361830	30	800	800	1.462	•	•	•
32361342	42	800	600	1.996	•	•	•
32361842	42	800	800	1.996	•	•	•
32361142	42	800	1000	1.996	•	•	•
32361847	47	800	800	2.218	•	•	•
32361147	47	800	1000	2.218	•	•	•

A800 / W800 / L800 (Flat-Pack)



Puertas Microperforadas / Mesh Doors / Portes Micro-perforées

E Armarios modulares 19", anchura 600 mm. Para instalaciones de cableado, servidores, telecomunicaciones, TI y Centros de Procesos de Datos. Diseñados según normas IEC60 297-1, DIN41944 partes 1 y 7, ANSI/EIA 310 D-E y UNE 20 539-2.

La unidad base incluye:

- Estructura interior autoportante en acero
- Estructura lateral superior e inferior en perfil de aluminio.
- 4 perfiles de 19" desplazables en profundidad. Fabricados en acero, espesor 2 mm.
- Puerta frontal y posterior microperforadas (80% ventilación). Angulo de apertura 190°.
- Cierre de 2 puntos con maneta giratoria.
- Bisagra Springswivel que permite el montaje/desmontaje de la puerta sin herramientas.
- Laterales desmontables y deslizables. Se pueden desmontar puestos en batería.
- 2 Soportes multifunción laterales.
- Techo ventilado con cierres rápidos de 1/4 de vuelta. Salidas de cables integradas.
- Tapetas de cantoneras en ABS inyectado (8 en color verde RAL 6018. Opción Negro RAL9005)
- 4 pies de nivelación regulables.

Capacidad de carga máxima repartida: 1.200 Kg (estática)
 Acabados: Pintura epoxi negro similar a RAL9005. En opción gris claro RAL7035
 Entrega: Flat-Pack "All in one box".

EN 19" modular cabinets 600mm wide. For cabling, telecommunications, servers, IT & Datacenter installations. Designed in accordance with IEC60 297-1, DIN41944 part 1 and 7, ANSI/EIA 310 D-E and UNE 20 539-2.

The basic units includes:

- Inner freestanding structure
- Top & bottom side structure in aluminium profiles
- 4x19" profiles adjustables in depths, manufactured in 2mm steel"
- Front & rear mesh doors (80% vented area). Opening angle 190°
- Swing handle with 2 locking points.
- Springswivel hinges system allowing a quick assembly/removal of the doors without tools.
- Removable and sliding side panels. Can be removed when the Reto's are bayed together.
- 2 x adjustable multifunction members (1 each side).
- Top lid with ventilation areas, pre-punched cable entries and 1/4 turn locks
- Injected ABS corner lids (8 in RetO green RAL 6018. Black RAL9005 optional)
- 4 adjustable levelling feet
- Distributed load capacity: 1.200 Kg (static)

Finishes: Black (RAL9005) powder coating. Light Grey RAL7035 as an option
 Delivery: Flat-Pack "All in one box"



F Baies modulaires 19", en Largeur 600 pour installations de câblage,severs, Télécommunications, IT et DC. Conception selon les normes IEC60 297-1, DIN41944 part 1 & 7,ANSI/EIA 310 D-E et UNE 20 539-2

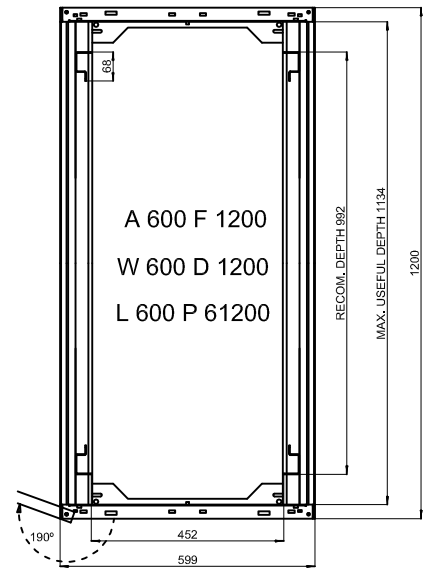
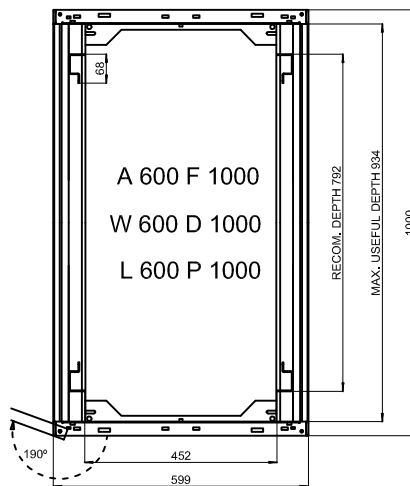
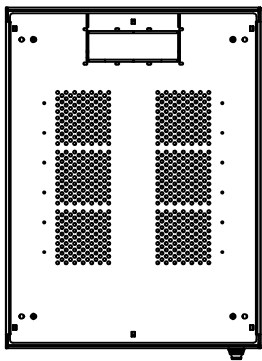
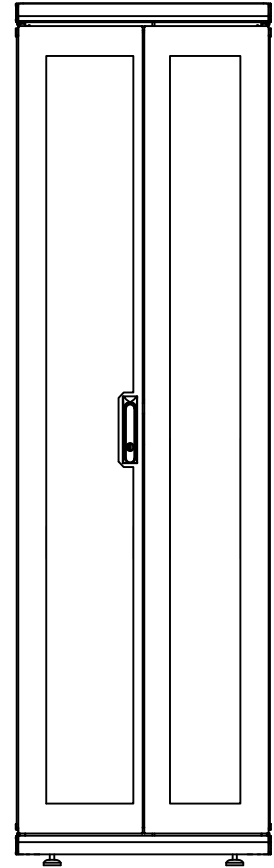
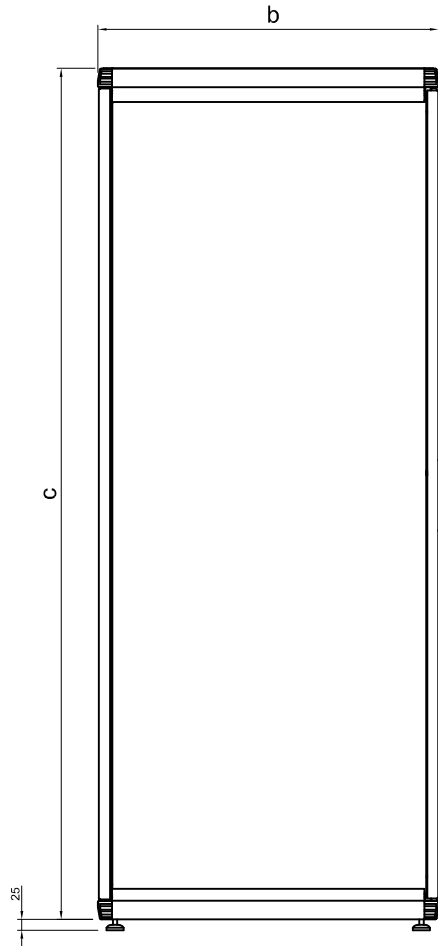
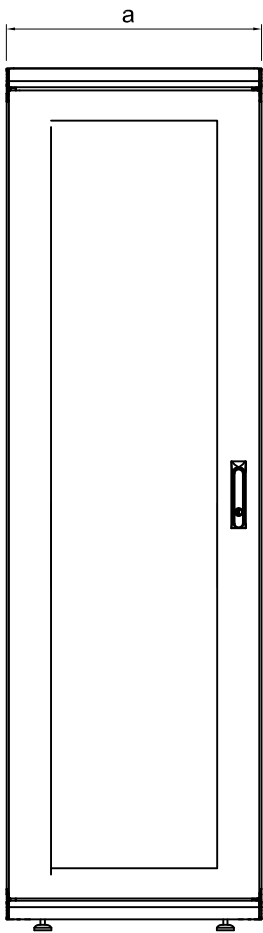
L'unité standard comprend:

- Structure intérieure autoportante en acier
- Structures laterales supérieure et inférieure en profilés d'aluminium
- 4 profilés intérieur ajustables en profondeur. Fabriqué en acier de 2mm d'épaisseur.
- Portes frontale et postérieure micro-perforées (80% surface ventilée). Angle d'ouverture 190°
- Poignée pivotante à deux points d'ancrage
- Charnières Springswivel, montage/démontage des portes sans outils.
- Panneaux latéraux amovibles et coulissants, même si les baies RetOs sont en batterie
- 2 supports multifonctions (latéraux).
- Toit ventilé avec entrée de câblage pré-usinée, fixation rapide par boulons 1/4 de tour
- Couvercles de cornières en ABS injecté. (8 de couleur verte RetO RAL6018. Noir RAL9005 en option)
- 4 pieds de nivellement réglables
- Capacité de charge distribuée: 1.200 Kg (statique).

Finitions: Peinture epoxy noir RAL9005. En option gris RAL7035
 Livraison: Flat-Pack "All in one box".



Puerta frontal / posterior
 Front door / rear door
 Portes frontale et postérieure
 80%



Code	19"	U	a	b	c	Front Microperf.	Post Microperf.	Post Doble/Double Microperf.	Lat. / Side Panels
32360424	•	24	600	1000	1.196	•	•		•
32360442	•	42	600	1000	1.996	•	•		•
32360542	•	42	600	1000	1.996	•		•	•
32360443	•	42	600	1200	1.996	•	•		•
32360543	•	42	600	1200	1.996	•		•	•
32360447	•	47	600	1000	2.218	•	•		•
32360547	•	47	600	1000	2.218	•		•	•
32360448	•	47	600	1200	2.218	•	•		•
32360548	•	47	600	1200	2.218	•		•	•

Puertas Microperforadas / Mesh Doors / Portes Micro-perforées

E Armarios modulares 19", anchura 600/800 mm. Para instalaciones de cableado, servidores, telecomunicaciones, TI y Centros de Procesos de Datos. Diseñados según normas IEC60 297-1, DIN41944 partes 1 y 7, ANSI/EIA 310 D-E y UNE 20 539-2.

La unidad base incluye:

- Estructura interior autoportante en acero
- Estructura lateral superior e inferior en perfil de aluminio.
- 4 perfiles de 19"desplazables en profundidad. Fabricados en acero, espesor 2 mm.
- Puerta frontal y posterior microperforadas (80% ventilación). Angulo de apertura 190°.
- Cierre de 2 puntos con maneta giratoria.
- Bisagra Springswivel que permite el montaje/desmontaje de la puerta sin herramientas.
- Laterales desmontables y deslizables. Se pueden desmontar puestos en batería.
- 2 Soportes multifunción laterales.
- Techo ventilado con cierres rápidos de 1/4 de vuelta. Salidas de cables integradas.
- Tapetas de cantoneras en ABS inyectado (8 en color verde RAL 6018. Opción Negro RAL9005)
- 4 pies de nivelación regulables.

Capacidad de carga máxima repartida: 1.200 Kg (estática)

Acabados: Pintura epoxi negro similar a RAL9005. En opción gris claro RAL7035

Entrega: Flat-Pack "All in one box".

EN 19" modular cabinets 600/800 mm wide. For cabling, telecommunications, servers, IT & Datacenter installations. Designed in accordance with IEC60 297-1, DIN41944 part 1 and 7, ANSI/EIA 310 D-E and UNE 20 539-2.

The basic units includes:

- Inner freestanding structure
- Top & bottom side structure in aluminium profiles
- 4x19" profiles adjustables in depths, manufactured in 2mm steel"
- Front & rear mesh doors (80% vented area). Opening angle 190°
- Swing handle with 2 locking points.
- Springswivel hinges system allowing a quick assembly/removal of the doors without tools.
- Removable and sliding side panels. Can be removed when the Reto's are bayed together.
- 2 x adjustable multifunction members (1 each side).
- Top lid with ventilation areas , pre-punched cable entries and 1/4 turn locks
- Injected ABS corner lids (8 in RetO green RAL 6018. Black RAL9005 optional)
- 4 adjustable levelling feet
- Distributed load capacity: 1.200 Kg (static)

Finishes: Black (RAL9005) powder coating. Light Grey RAL7035 as an option

Delivery: Flat-Pack "All in one box"



F Baies modulaires 19", en Largeur 600/800 pour installations de câblage,severs, Télécommunications, IT et DC. Conception selon les normes IEC60 297-1, DIN41944 part 1 & 7,ANSI/EIA 310 D-E et UNE 20 539-2

L'unité standard comprend:

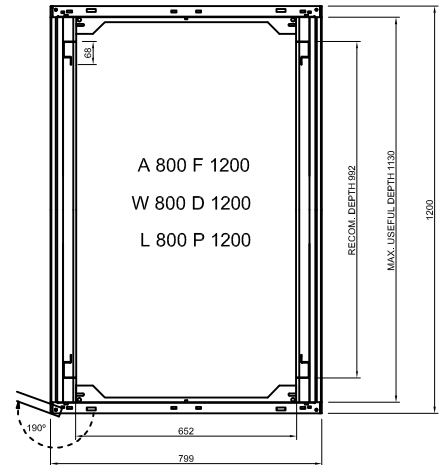
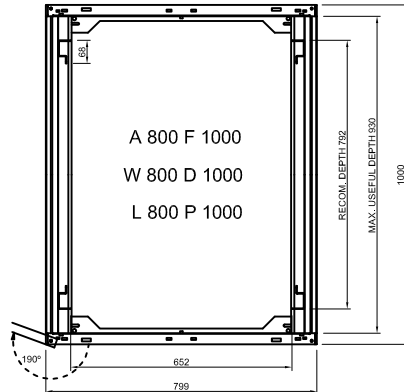
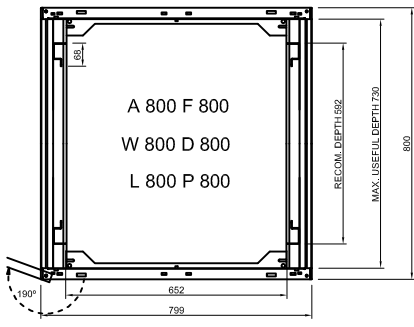
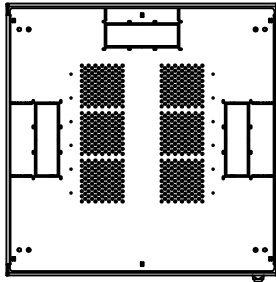
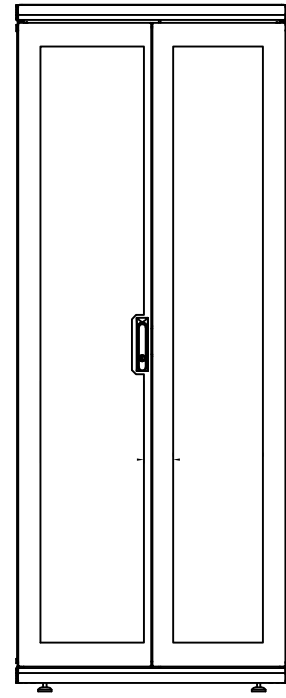
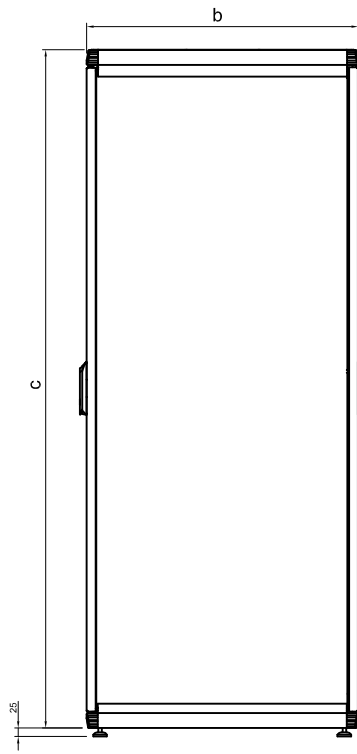
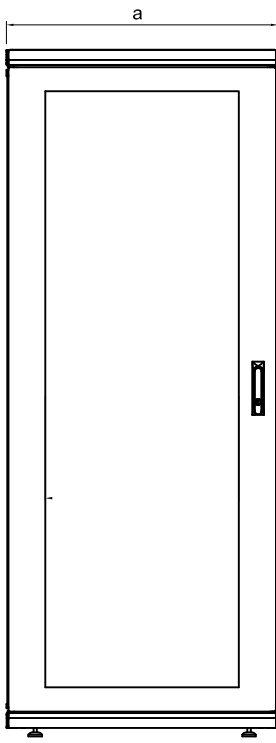
- Stucture intérieure autoportante en acier
- Structures laterales supérieure et inférieure en profilés d'aluminium
- 4 profilés intérieur ajustables en profondeur. Fabriqué en acier de 2mm d'épaisseur.
- Portes frontale et postérieure micro-perforées (80% surface ventilée). Angle d'ouverture 190°
- Poignée pivotante à deux points d'ancrage
- Charnières Springswivel, montage/démontage des portes sans outils.
- Panneaux latéraux amovibles et coulissants, même si les baies RetOs sont en batterie
- 2 supports multifonctions (latéraux).
- Toit ventilé avec entrée de câblage pre-usinée, fixation rapide par boulons 1/4 de tour
- Couvercles de cornières en ABS injecté. (8 de couleur verte RetO RAL6018. Noir RAL9005 en option)
- 4 pieds de nivellement réglables
- Capacité de charge distribuée: 1.200 Kg (statique).

Finitions: Peinture epoxy noir RAL9005. En option gris RAL7035

Livraison: Flat-Pack "All in one box".



Puerta frontal / posterior
Front door / rear door
Portes frontale et postérieure
80%



Code	19"	U	a	b	c	Front Micro perf.	Post Microperf.	Post Doble/Double Microperf.	Lat. / Side Panels
32361442	•	42	800	800	1.996	•	•		•
32361443	•	42	800	1000	1.996	•	•		•
32361542	•	42	800	1000	1.996	•		•	•
32361444	•	42	800	1200	1.996	•	•		•
32361543	•	42	800	1200	1.996	•		•	•
32361445	•	47	800	800	2.218	•	•		•
32361446	•	47	800	1000	2.218	•	•		•
32361544	•	47	800	1000	2.218	•		•	•
32361447	•	47	800	1200	2.218	•	•		•
32361548	•	47	800	1200	2.218	•		•	•

Frame (Flat-Pack)

E Armarios modulares 19", anchura 600/800 mm. Para instalaciones de cableado, servidores, telecomunicaciones, TI y Centros de Procesos de Datos. Diseñados según normas IEC60 297-1, DIN41944 partes 1 y 7, ANSI/EIA 310 D-E y UNE 20 539-2

La unidad base incluye:

- Estructura interior autoportante en acero.
- Estructura lateral superior e inferior en perfil de aluminio.
- 4 Perfiles de 19" desplazables en profundidad. Fabricados en acero, espesor 2 mm"
- 2 Soportes multifunción laterales.
- Tapetas de cantoneras en ABS inyectado (8 en color verde Reto6018. Negro RAL9005 como opción).
- 4 pies de nivelación regulables.

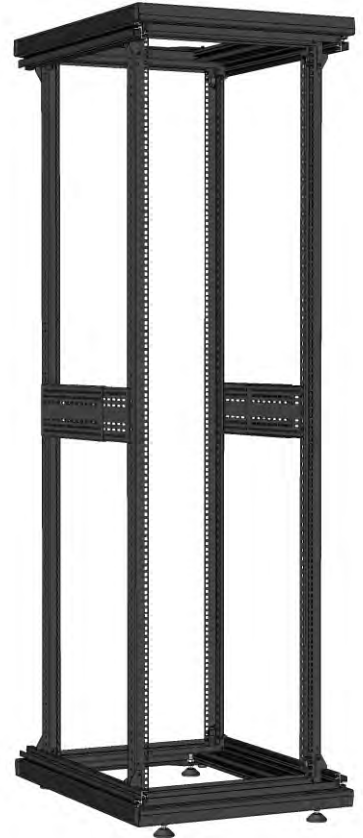
Capacidad de carga máxima repartida: 1.200 Kg (estática)
Acabados: Pintura epoxi negro similar a RAL9005. En opción gris claro RAL7035
Entrega: Flat-Pack "All in one box".

EN 19" modular structures 600/800 mm wide. For cabling, telecommunications, servers, IT & Datacenter installations. Designed in accordance with IEC60 297-1, DIN41944 part 1 and 7, ANSI/EIA 310 D-E and UNE 20 539-2.

The basic units includes:

- Inner freestanding structure.
- Top & bottom side structure in aluminium profiles
- 4x19" profiles adjustables in depths, manufactured in 2mm steel
- 2 x adjustable multifunction members (1 each side).
- Top lid with ventilation areas, pre-punched cable entries and 1/4 turn locks
- Injected ABS corner lids (8 in RetO green RAL 6018. Black RAL9005 optional)
- 4 adjustable levelling feet.

Distributed load capacity: 1.200 Kg (static)
Finishes: Black (RAL9005) powder coating. Light Grey RAL7035 as an option
Delivery: Flat-Pack "All in one box"



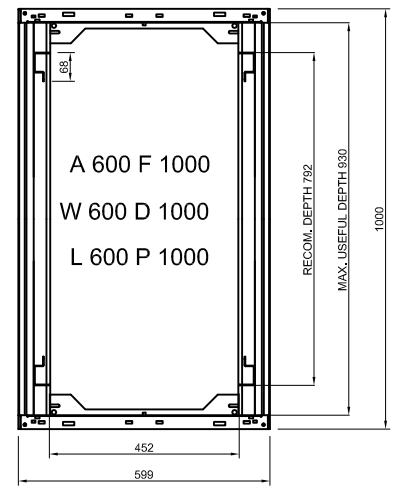
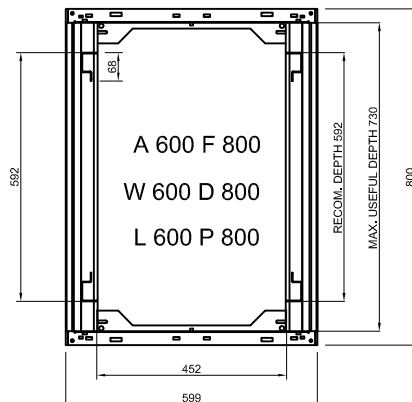
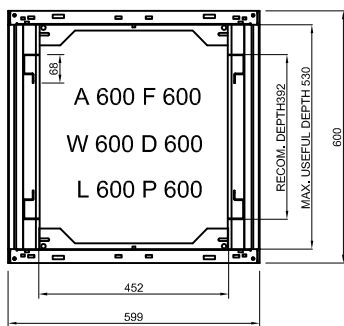
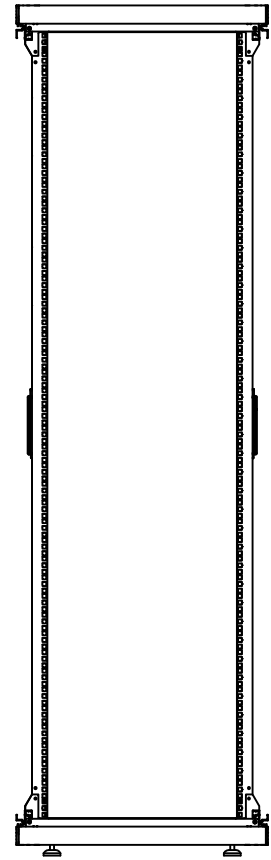
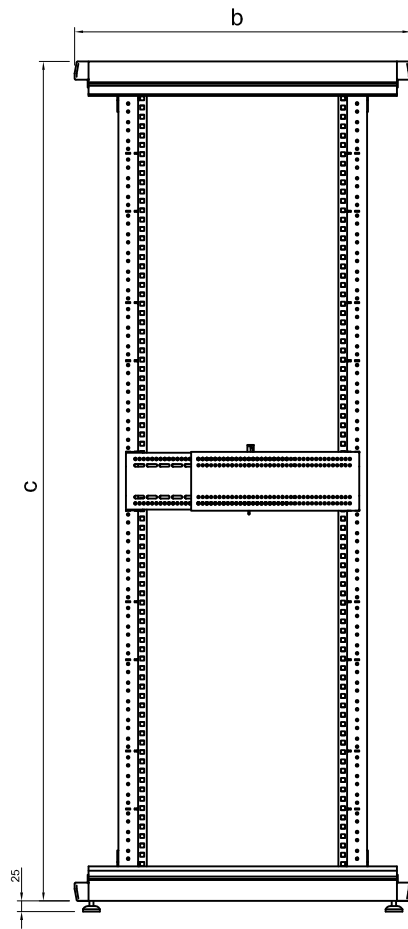
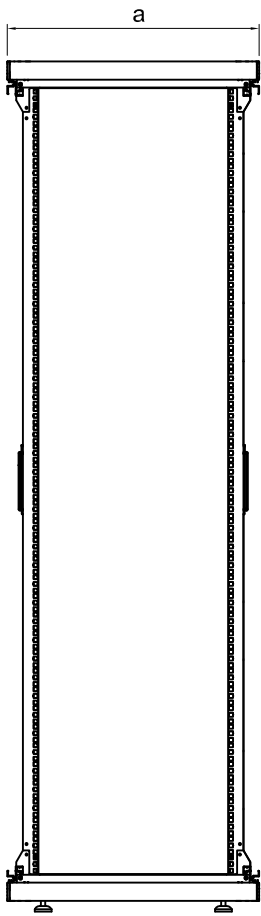
F Structures modulaires 19", en Largeur 600/800 pour installations de câblage,severs, Télécommunications, IT et DC. Conception selon les normes IEC60 297-1, DIN41944 part 1 & 7, ANSI/EIA 310 D-E et UNE 20 539-2.

- L'unité standard comprend:
- Structure intérieure autoportante en acier.
- Structures laterales supérieure et inférieure en profilés d'aluminium.
- 4 profilés intérieur ajustables en profondeur. Fabriqués en acier de 2mm d'epaisseur.
- 2 supports multifonctions (latéraux).
- Toit ventilé avec entrée de câblage pre-usinée, fixation rapide par boulons 1/4 de tour.
- Couvercles de cornières en ABS injecté. (8 de couleur verte Reto RAL6018. Noir RAL9005 en option).
- 4 pieds de nivellement réglables.

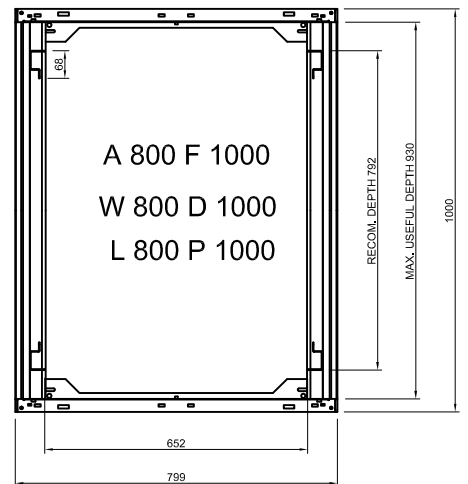
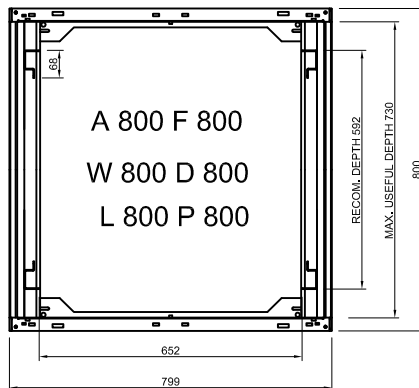
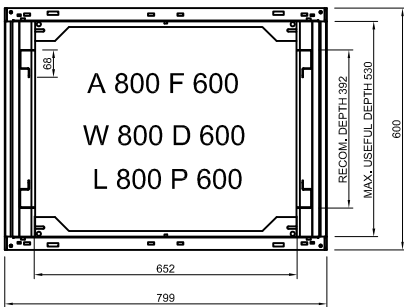
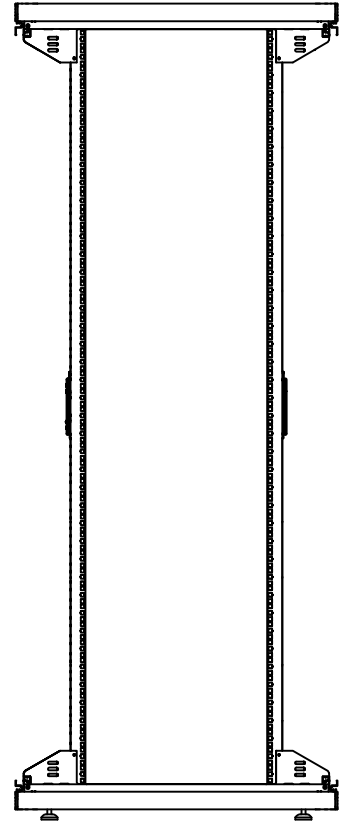
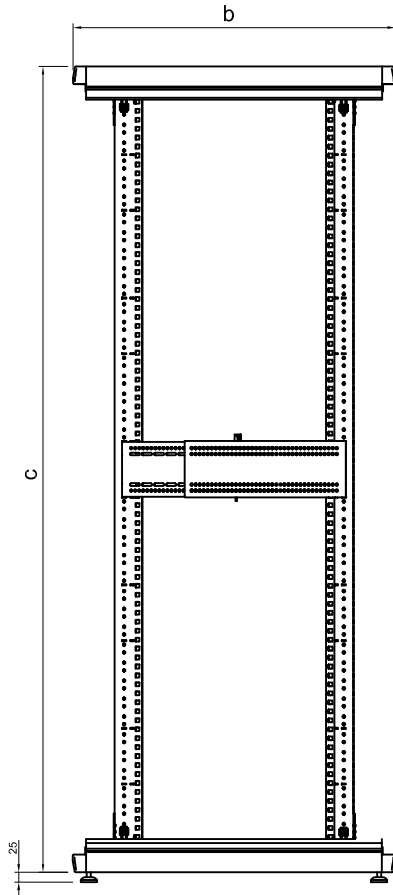
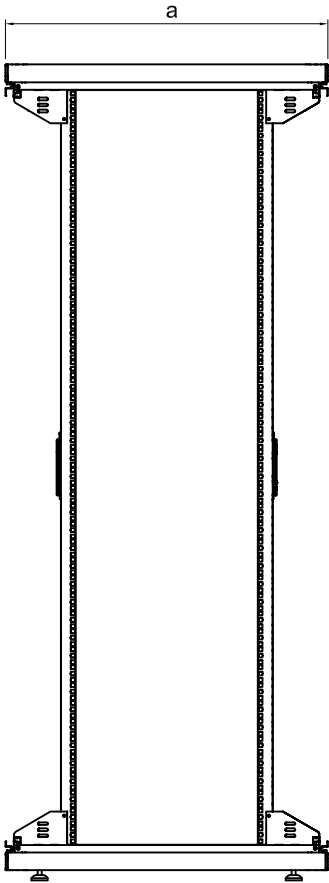
Capacité de charge distribuée: 1.200 Kg (statique)
Finitions: Peinture epoxy noir RAL9005. En option gris RAL7035
Livraison: Flat-Pack "All in one box"

Code	19"	U	a	b	c
32360742	•	42	600	600	1.996
32360743	•	42	600	1000	1.996
32360747	•	47	600	1000	2.218
32361742	•	42	800	800	1.996
32361743	•	42	800	1000	1.996
32361744	•	47	800	1000	2.218

Frame (Flat-Pack)



Frame A800 / W800 / L800 (Flat-Pack)





RETO

Flat-Pack packaging dimensions



AW/L 600 Puerta cristal / Glass door / Porte vitrée

Code	U	W	D	Side panels	Packaging mm L x W x H
32360318	18	600	600	•	950X290X730
32360818	18	600	800	•	950X290X930
32360324	24	600	600	•	1230X290X730
32360824	24	600	800	•	1230X290X930
32360330	30	600	600	•	1500X290X730
32360830	30	600	800	•	1500X290X930
32360342	42	600	600	•	2020X290X730
32360842	42	600	800	•	2020X290X930
32360142	42	600	1000	•	2020X290X1130
32360847	47	600	800	•	2250X290X930
32360147	47	600	1000	•	2250X290X1130

AW/L 800 Puerta cristal / Glass door / Porte vitrée

Code	U	W	D	Side panels	Packaging mm L x W x H
32361330	30	800	600	•	1500X290X930
32361830	30	800	800	•	1500X290X930
32361342	42	800	600	•	2020X290X930
32361842	42	800	800	•	2020X290X930
32361142	42	800	1000	•	2020X290X1130
32361847	47	800	800	•	2250X290X930
32361147	47	800	1000	•	2250X290X1130

AW/L 600 Micro Perf Puertas/Doors/Portes

Code	U	W	D	Side panels	Packaging mm L x W x H
32360424	24	600	1000	•	1230X290X1130
32360442	42	600	1000	•	2020X290X1130
32360443	42	600	1200	•	2020X290X1330
32360447	47	600	1000	•	2250X290X1130
32360448	47	600	1200	•	2250X290X1330

AW/L 600 Micro Perf Front / Double Micro perf Post

Code	U	W	D	Side panels	Packaging mm L x W x H
32360542	42	600	1000	•	2020X290X1130
32360543	42	600	1200	•	2020X290X1330
32360547	47	600	1000	•	2250X290X1130
32360548	47	600	1200	•	2250X290X1330

AW/L 800 Micro Perf Puertas/Doors/Portes

Code	U	W	D	Side panels	Packaging mm L x W x H
32361442	42	800	800	•	2020X290X930
32361443	42	800	1000	•	2020X290X1130
32361444	42	800	1200	•	2020X290X1330
32361445	47	800	800	•	2250X290X930
32361446	47	800	1000	•	2250X290X1130
32361447	47	800	1200	•	2250X290X1330

AW/L 800 Micro Perf Front / Double Micro perf Post

Code	U	W	D	Side panels	Packaging mm L x W x H
32361542	42	800	1000	•	2020X290X1130
32361543	42	800	1200	•	2020X290X1330
32361544	47	800	1000	•	2250X290X1130
32361548	47	800	1200	•	2250X290X1330

Frame

Code	U	W	D	Packaging mm L x W x H
32360742	42	600	600	2020X290X730
32360743	42	600	1000	2020X290X1130
32360747	47	600	1000	2250X290X1130
32361742	42	800	800	2020X290X930
32361743	42	800	1000	2020X290X1130
32361744	47	800	1000	2250X290X1130

The best way to predict the future is to invent it. [Alan Kay]



RETEX

Avda. Tecnología, 35
08840 VILADECANS
Barcelona - Spain
www.retex.es
email: info@retex.es
Tel +34 93 264 98 50
Fax +34 93 659 23 68

6 Stanton Close
Finedon Road Ind State
Wellingborough, Northants
NN8 4HN
United Kingdom
www.retexuk.com
Tel. +44 (0) 1933 234448
Fax +44 (0) 1933 234449

Pereira de la Luz, 1080
11300 MONTEVIDEO
Uruguay
www.retextelecom.com
email: retex@retextelecom.com
Tel. +5982 6223408
Fax +5982 2045797

D-220 Ansa Industrial Estate Road
Saki-Vihar Road, Andheri East
MUMBAI 400072
India
www.retex.co.in
email: retex@retex.co.in
Tel: +9122 28575934



RETEX colabora con www.run4help.org
RETEX collaborates with www.run4help.org
RETEX collabore avec www.run4help.org

Reto catalogue, 05/2015
Trolley Logística, S.L. (RETEX) se reserva el derecho a introducir modificaciones en la información de este catálogo sin previo aviso. Trolley Logística (RETEX) reserves the right to change the information included in this catalogue without prior notice.
Trolley Logística, S.L. (RETEX) se réserve le droit de procéder a des modifications des information du present catalogue sans preavis.