



19" DATA & SERVER CABINETS

RETO

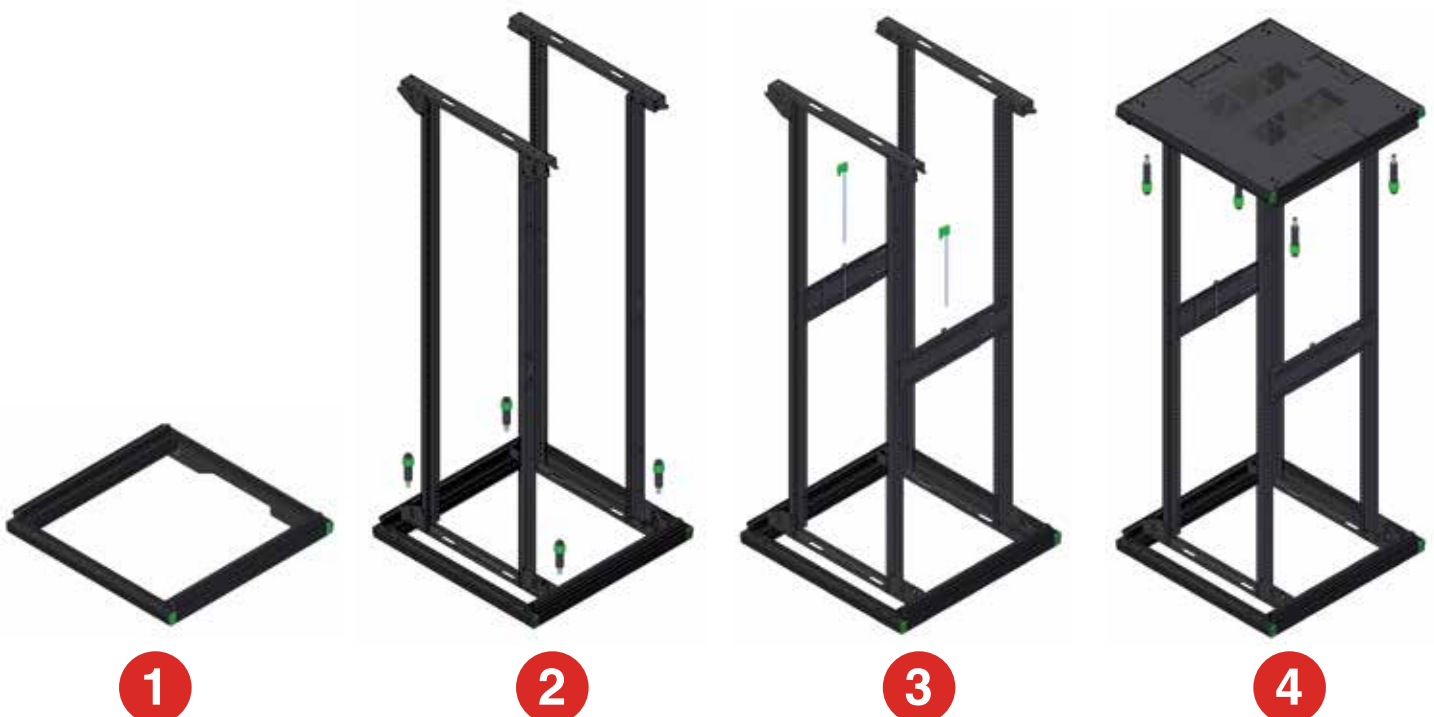
**RETEX**  
Efficient IT Solutions

### ESP

- 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.
- Liger pero robusto: Capacidad de carga estática 1.200 Kg, siendo un 20% más ligero que un rack convencional.

### ENG

- 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.



**FRA**

- 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 footprint

**ESP**

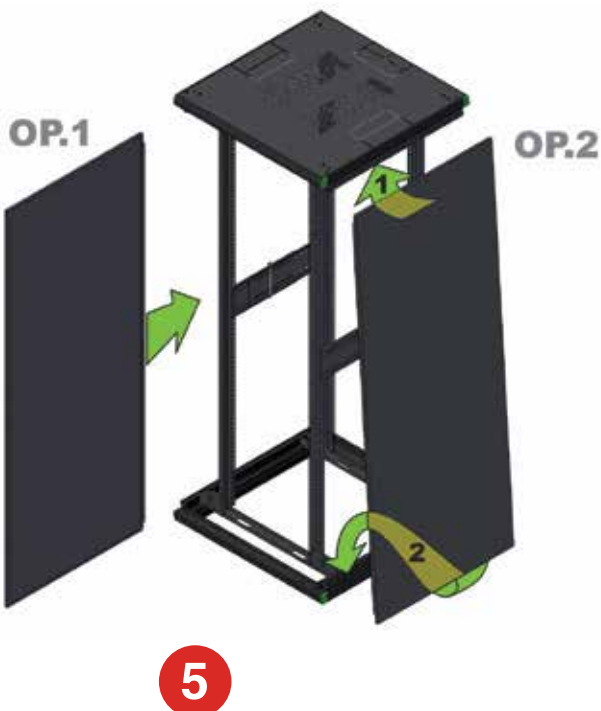
Permite reducir hasta un 70% las emisiones de CO<sup>2</sup> durante su transporte respecto a un rack convencional montado. Materiales 100% reciclables.

**ENG**

Enables a reduction of up to 70% of CO<sup>2</sup> during transportation compared to an assembled rack. 100% recyclable materials.

**FRA**

Permet de réduire jusqu'à 70% les émissions de CO<sup>2</sup> pendant son transport par rapport à une baie livrée montée. Matériaux 100% recyclables.



## ESP

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

## ENG

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

## FRA

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



## ESP

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

## ENG

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.

## FRA

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.



**ESP**

Nuevo sistema de fijación en batería sin necesidad de herramientas.

**ENG**

New baying kit concept, quick installation tool-free.

**FRA**

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

**ESP**

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

**ENG**

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

**FRA**

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

**ESP**

Cierre 2 puntos con maneta giratoria.

**ENG**

Swing handle with 2 locking points.

**FRA**

Poignée pivotant à deux points d'ancrage.

**ESP**

2 soportes multifunción laterales.

**ENG**

2 x adjustable multifunction members.

**FRA**

2 x supports multifonctions ajustables

**ESP**

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

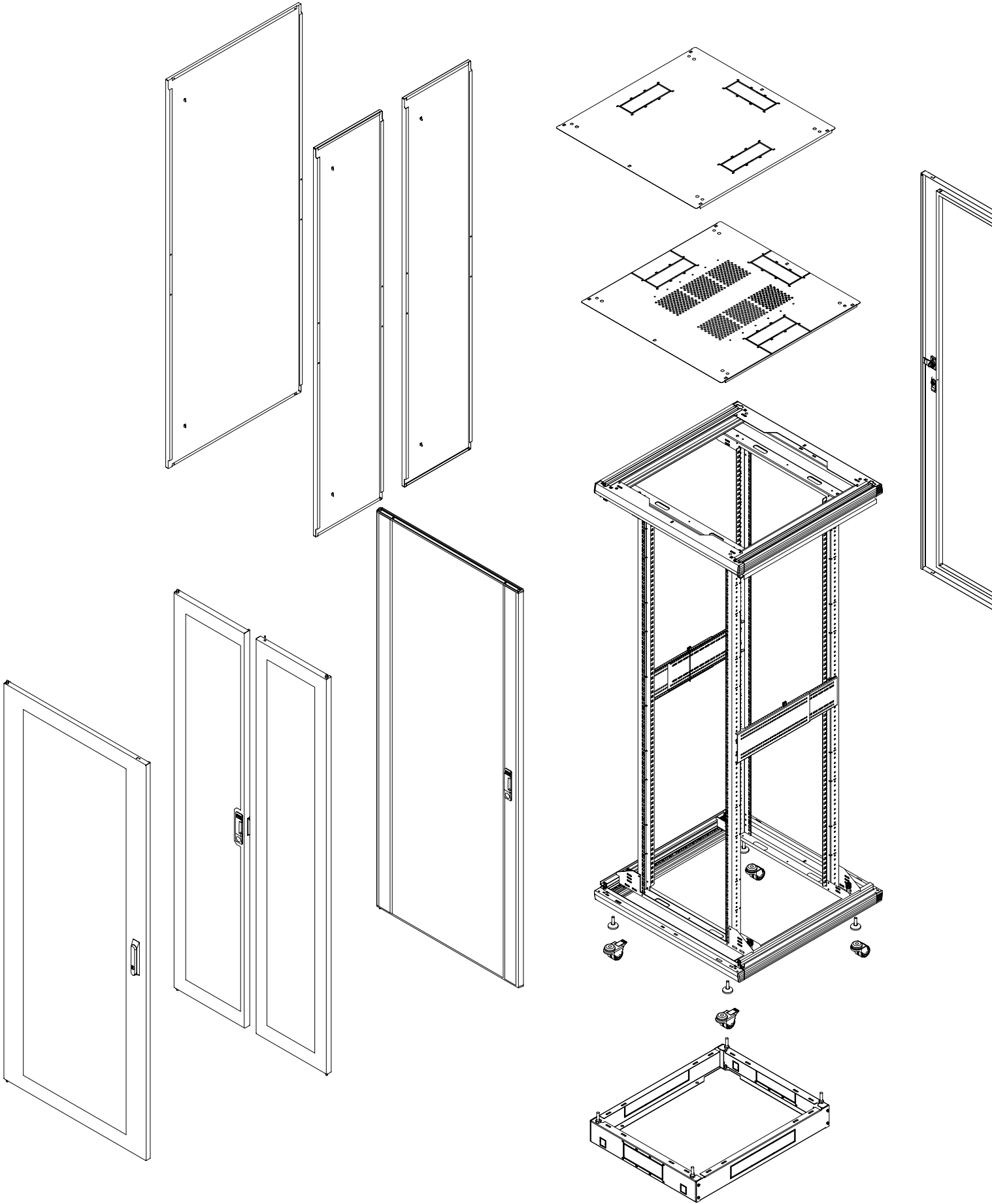
**ENG**

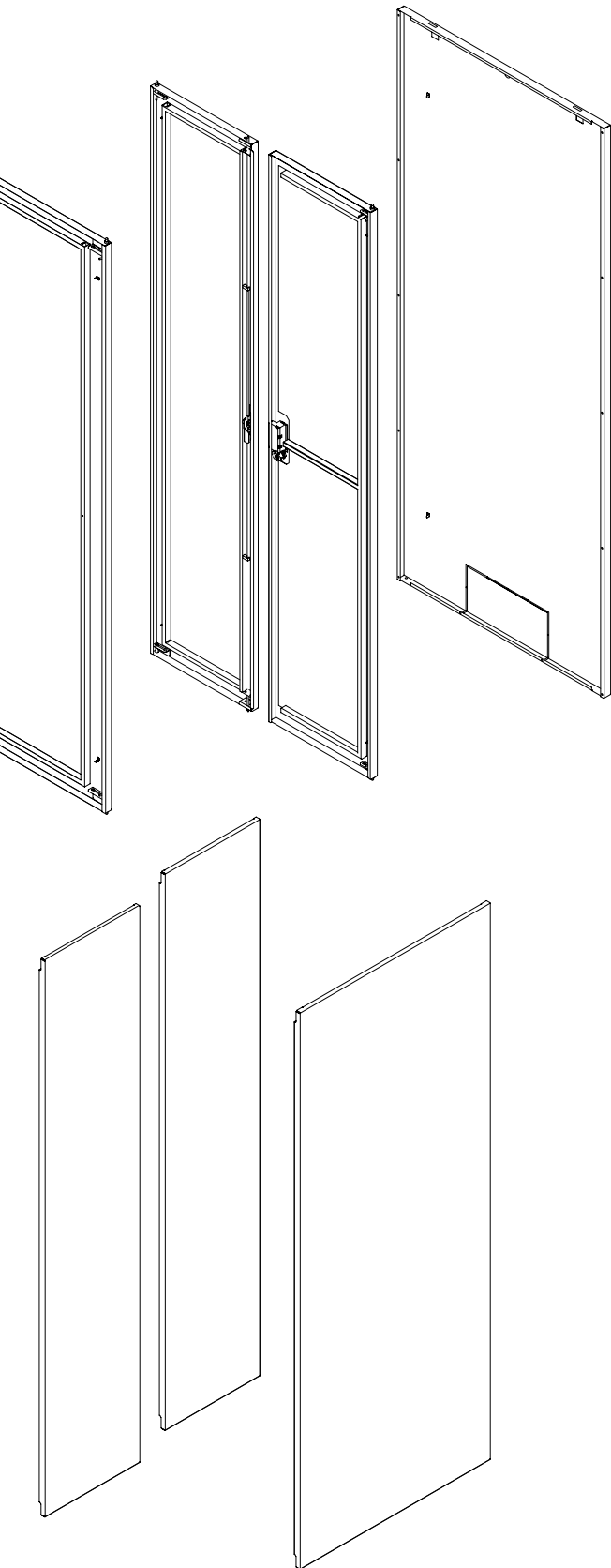
4x19" sections infinitely adjustable back and forth without tools and through the scaled top & bottom side aluminium profiles.

**FRA**

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







**ESP**

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. Cierre por llave (opcional). 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".

**ENG**

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. Opt. keylock. Pre-punched cable entry.
- Removable and sliding side panels. Can be removed when the Retos 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".

**FRA**

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:**

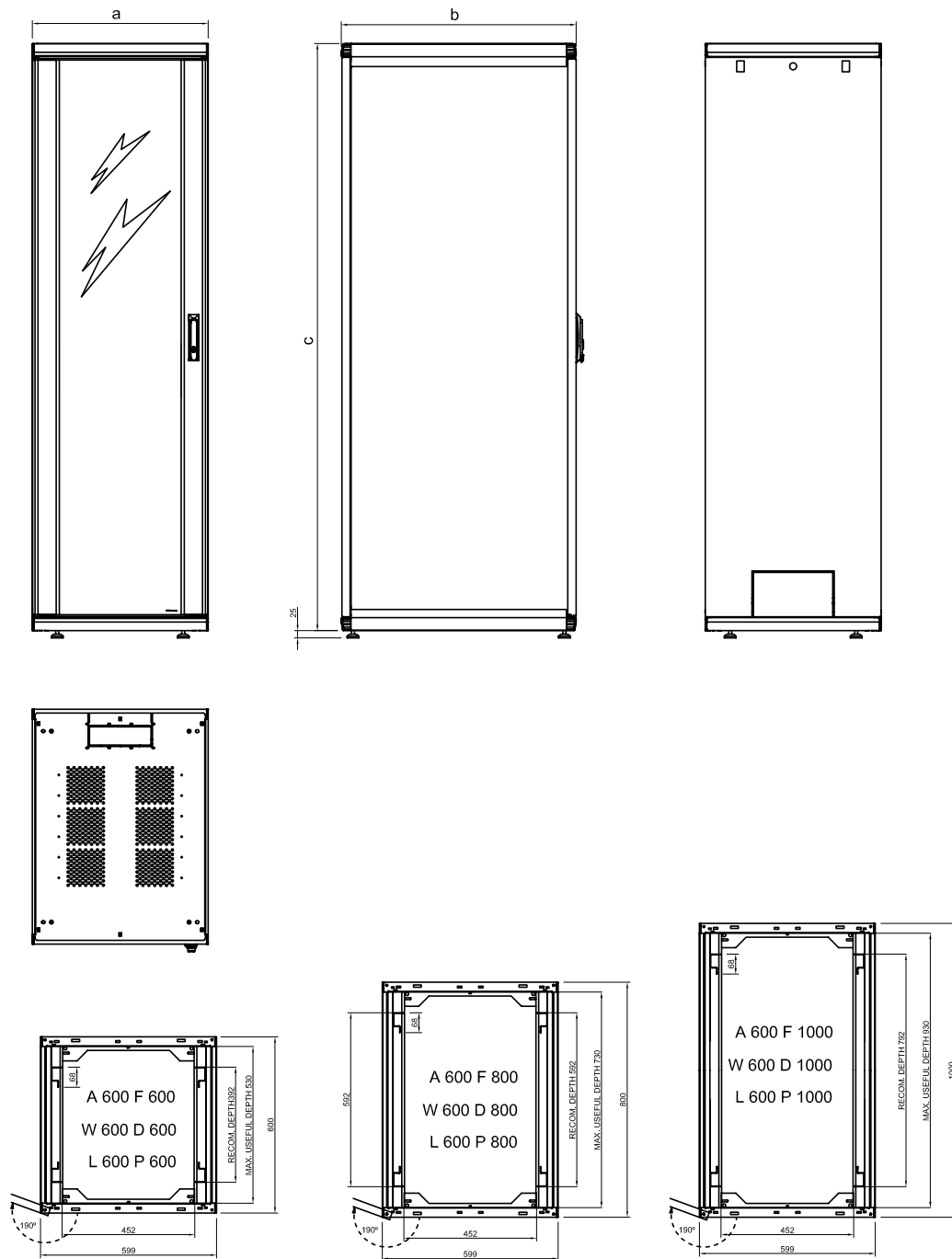
- Structure intérieure autoportante en acier.
- Structures latérales supérieure et inférieure en profilés d'aluminium.
- 4 profilés intérieur ajustables en profondeur. Fabriqués en acier de 2mm d'épaisseur.
- Porte frontale avec verre sécurisé et cadre en aluminium. Angle d'ouverture 190°.
- Poignée pivotante à deux points d'ancrage.
- Charnières Springswivel, montage/démontage des portes sans outils.
- Panneau postérieur métallique, loquets de verrouillage rapide. Serrure à clé optionnel. 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, extraction 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	19"	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	•	•	•

### ESP

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. Cierre por llave (opcional). 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".

### ENG

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. Optional keylock. 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".

### FRA

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.

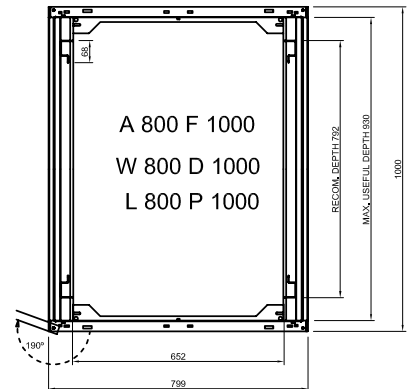
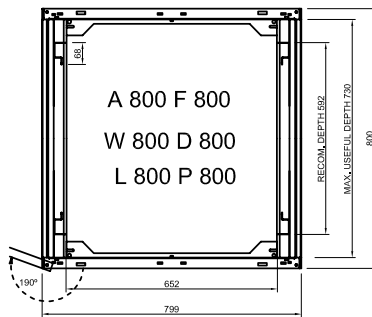
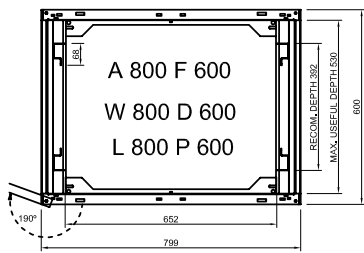
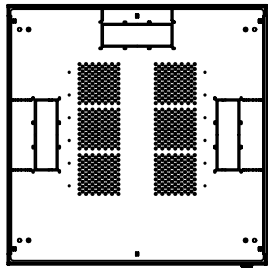
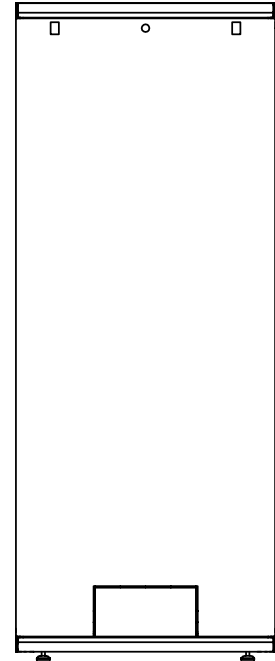
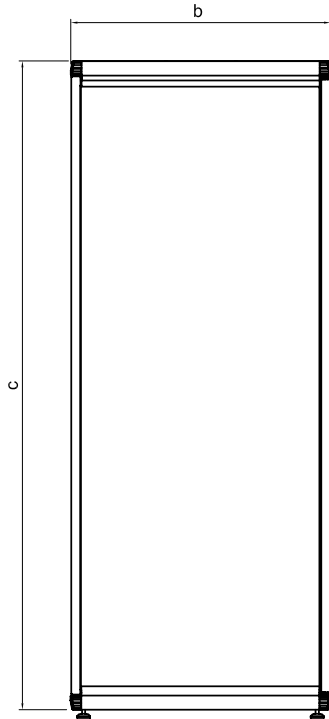
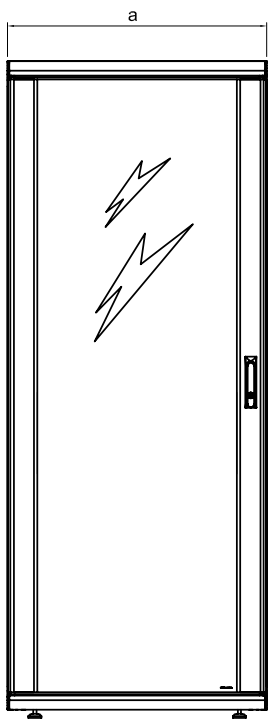
#### L'unité standard comprend:

- Structure intérieure autoportante en acier.
- Structures laterales supérieure et inférieure en profilés d'aluminium.
- 4 profilés intérieur ajustables en profondeur. 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. Serrure à clé optionnel. Zone pré-mecanisée 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.
- Couvreclous 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	19"	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	•	•	•

#### ESP

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" deslizable 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".

#### ENG

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 adjustable 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".

#### FRA

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:

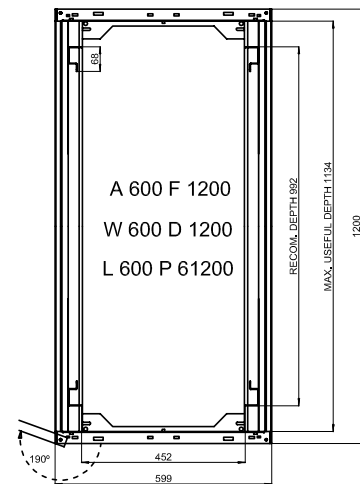
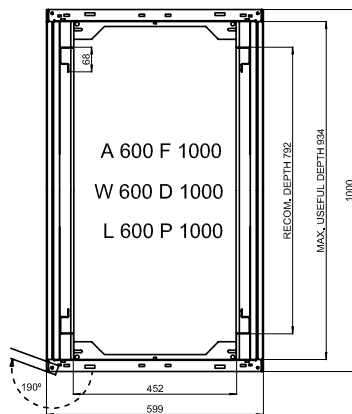
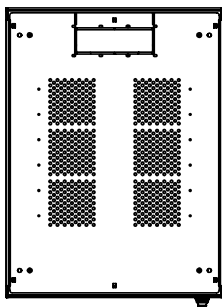
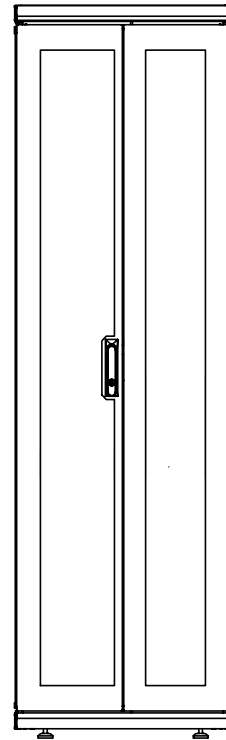
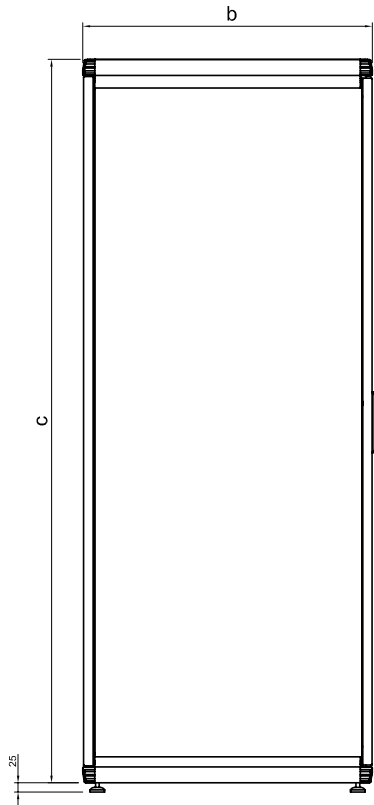
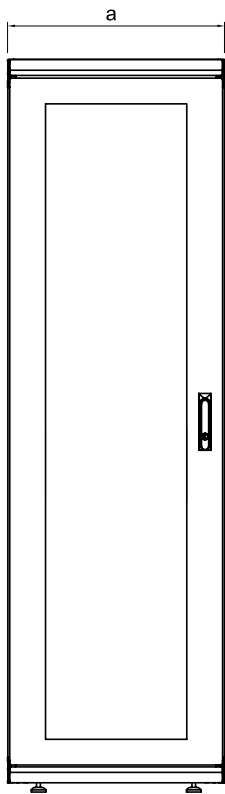
- Structure intérieure autoportante en acier.
- Structures laterales supérieure et inférieure en profilés d'aluminium.
- 4 profilés intérieur ajustables en profondeur. Fabriqué en acier de 2mm d'épaisseur.
- Portes frontale et postérieure micro-perforées (80% surface ventilée).
- Angle d'ouverture 190°.
- 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	•		•	•



#### ESP

Armarios modulares 19", anchura 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" deslizable 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".

#### ENG

19" modular cabinets 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 adjustable 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".

#### FRA

Baies modulaires 19", en Largeur 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:

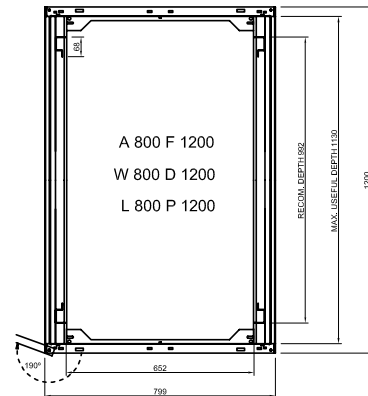
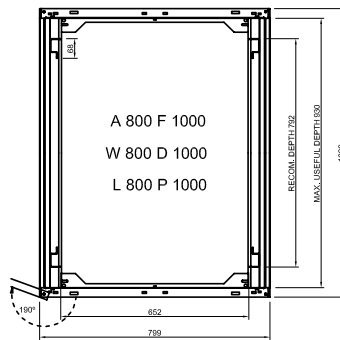
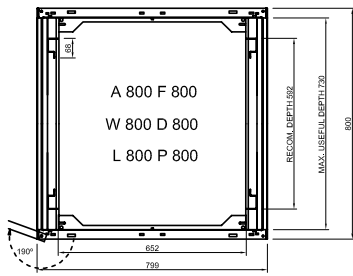
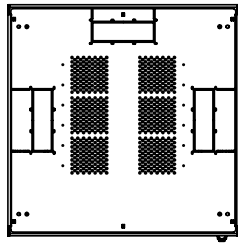
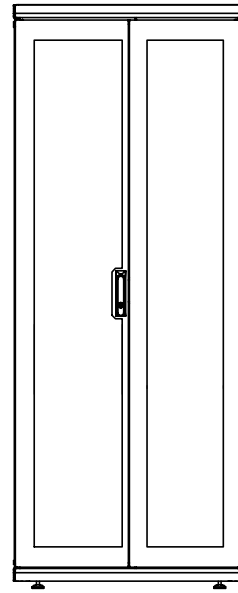
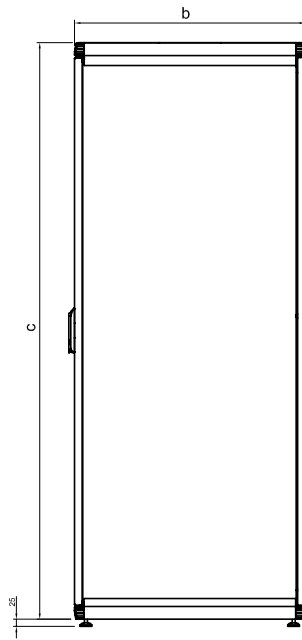
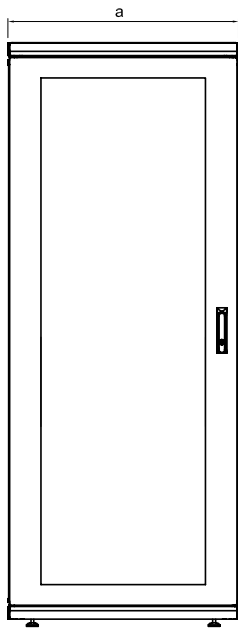
- Structure intérieure autoportante en acier
- Structures laterales supérieure et inférieure en profilés d'aluminium
- 4 profilés intérieur ajustables en profondeur. Fabriqué en acier de 2mm d'épaisseur.
- Portes frontale et postérieure micro-perforées (80% surface ventilée).
- Angle d'ouverture 190°.
- Poignée pivotante à deux points d'ancrage.
- Charnières Springswivel, montage/demontage des portes sans outils.
- Panneaux latéraux amovibles et coulissants, même si les baies Reto's sont en batterie.
- 2 supports multifonctions (latéraux).
- Toit ventilé avec entrée de câblage pre-usinée, fixation rapide par boulons 1/4 de tour.
- Couvertures 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
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	•		•	•

### ESP

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 RAL6018. 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".

### ENG

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 adjustable 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".

### FRA

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'épaisseur.
- 2 supports multifonctions (latéraux).
- Toit ventilé avec entrée de câblage pre-usinée, fixation rapide par boulons 1/4 de tour.
- Couverts 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

