

ARMARIOS SUPERFICIE

• Características

- Puerta de vidrio templado de 5 mm. con diseño de puntos serigrafiado.
- Conjunto de canaletas verticales guiacables para el paso de cables a ambos lados en frontal, con tapa de anclaje rápido sin tornillo. Incluye además, 9 anillas en cada canaleta vertical, ya montadas.
- Montantes 19" con las unidades numeradas y ajustables en profundidad (dos frontales y dos traseros)
- Patas (4) de nivelación ajustable incluidas
- Ruedas (4) de alta resistencia **(opcionales)**
- Tapas atornilladas en suelo para configurar el paso necesario
- Cierre en puerta frontal y trasera con maneta abatible con llave
- Kit de unión disponible para configuración en batería
- Los paneles laterales desmontables para facilitar el mantenimiento con posibilidad de montar cierre con llave **(opcional)**
- Entrada de cables superior en trasera y laterales con tapa
- Puerta trasera de una hoja con ventilación en un 75% con taladros hexagonales con cierre abatible



• Material

- Acero laminado en frío
- Espesor en perfiles montantes 19" = 2 mm.
- Espesor en perfiles armadura = 1,5 mm.
- Espesor resto de piezas = 1,2 mm.

• Acabado final

- Desengrasado fosfórico y acabado final en polvo electrostático
 - Epoxi
 - Ral 9004. Negro

• Grado de protección

- IP20

• Capacidad de carga

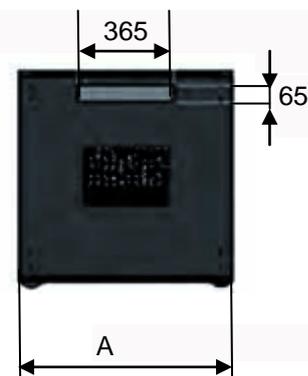
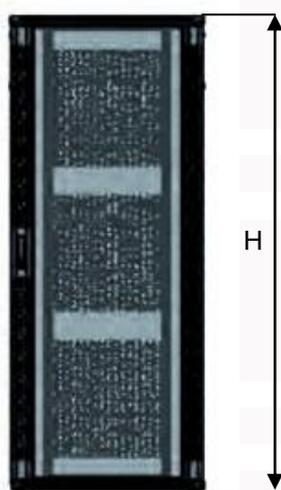
- Carga estática 800 Kg. Con pies ajustables

• Normas

- ANSI/EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41494;PART1, DIN41494;PART7, ETSI estándar, Mercado CE

- Referencias y dimensiones.

Referencia	Medidas	Altura (H)	Ancho (A)	Fondo (F)	Paso Lateral (LT)	Color
COF/R-18U66	18 U 600 X 600	915	600	600	320	RAL 9004
COF/R-27U66	27 U 600 X 600	1315	600	600	320	RAL 9004
COF/R-27U68	27 U 600 X 800	1315	600	800	520	RAL 9004
COF/R-27U61	27 U 600 X 1000	1315	600	1000	720	RAL 9004
COF/R-27U62	27 U 600 X 1200	1315	600	1200	920	RAL 9004
COF/R-42U66	42 U 600 X 600	1980	600	600	320	RAL 9004
COF/R-42U68	42 U 600 X 800	1980	600	800	520	RAL 9004
COF/R-42U61	42 U 600 X 1000	1980	600	1000	720	RAL 9004
COF/R-42U62	42 U 600 X 1200	1980	600	1200	920	RAL 9004
COF/R-27U86	27 U 800 X 600	1315	800	600	320	RAL 9004
COF/R-27U88	27 U 800 X 800	1315	800	800	520	RAL 9004
COF/R-27U81	27 U 800 X 1000	1315	800	1000	720	RAL 9004
COF/R-27U82	27 U 800 X 1200	1315	800	1200	920	RAL 9004
COF/R-42U86	42 U 800 X 600	1980	800	600	320	RAL 9004
COF/R-42U88	42 U 800 X 800	1980	800	800	520	RAL 9004
COF/R-42U81	42 U 800 X 1000	1980	800	1000	720	RAL 9004
COF/R-42U82	42 U 800 X 1200	1980	800	1200	920	RAL 9004
COF/R-47U88	47 U 800 X 800	2202	800	800	520	RAL 9004
COF/R-47U81	47 U 800 X 1000	2202	800	1000	720	RAL 9004
COF/R-47U82	47 U 800 X 1200	2202	800	1200	920	RAL 9004



- **Detalles**

- **Novedad en la gestión del cableado vertical:** Los Racks de ancho 800 mm. montan dos canales verticales guiacables para la gestión del cableado vertical.

Gracias a la tapa de anclaje rápido, la instalación de bajada queda oculta con lo que el acabado es elegante y seguro



Vista del canal sin tapa, con (18) anillas para sujeción del cableado. Las anillas se entregan montadas para ganar tiempo en la instalación.



Vista del canal con la tapa montada y las aberturas de cableado de gran capacidad, que confieren al conjunto una imagen elegante.



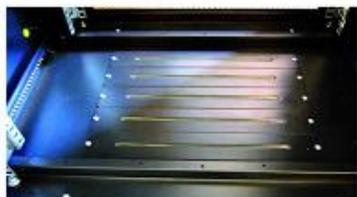
Entrada de cables superior con tapa atornillada en trasera y laterales



Tapas modulares en techo para montar módulos de ventilación



Cierres rápidos en laterales. Posibilidad de montar cierre con llave (**opcional**)



Entradas de cables en suelo con tapas independientes atornilladas para poder ajustar el paso necesario. También entradas en frontal y trasera de la estructura 19" con tapa atornillada.



Tomadas de tierra en todas las piezas del armario con etiquetas normalizadas.



Pies niveladores incluidos. Ruedas de gran capacidad (150 kg.) (**opcionales**).

Patas Antivuelco todos los modelos (**opcionales**)



Unidades rack numeradas en todos los perfiles.



Cierre de maneta abatible con llave y tira ornamental roja en cristal.
Cristal con ribete serigrafiado.



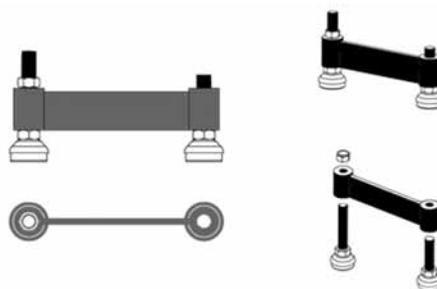
Ventilación en puerta trasera 75% del área.

- **Accesorios opcionales**

- **Puertas dobles de máxima aireación para servidores:** Cuando la instalación lo precise, se ha diseñado este conjunto de puertas dobles con aireación en un 75% de la superficie, compatible tanto con el frontal del armario como con la trasera.
Como se puede apreciar, se ha cuidado mucho la estética, conformando el ranurado de aireación con canales para reforzar el conjunto, que a la vez otorga al armario una gran perfección estética.



- **Patas antivuelco:** KIT de cuatro piezas (Ref. COF/PAV-4)



ARMARIO MURAL DE UN CUERPO.

• Características

- Estructura fiable con marco soldado
- Tapas laterales desmontables para facilitar la instalación
- Pensado para la instalación en pared por un solo operario
- Sistema patentado de montaje en pared mediante soporte independiente
- Cuatro montantes 19" desplazables
- Entrada de cables en suelo y techo con tapa atornillada
- Techo y suelo ventilados con anclaje para ventiladores (**ventiladores opcionales**)
- Puerta reversible en ambos sentidos con apertura de más de 180°
- Cristal montado de seguridad
- Cierre sencillo con llave
- Cierres de resbalón en tapas laterales (**cierres con llave opcionales**)



• Material

- Acero laminado en frío
- Espesor en perfiles montantes 19" = 1,5 mm.
- Espesor resto de piezas = 1,2 mm.

• Acabado final

- Desengrasado fosfórico y acabado final en polvo electrostático
- Epoxi
- Ral 9004. Negro

• Grado de protección

- IP20

• Capacidad de carga

- Carga estática 60 Kg.

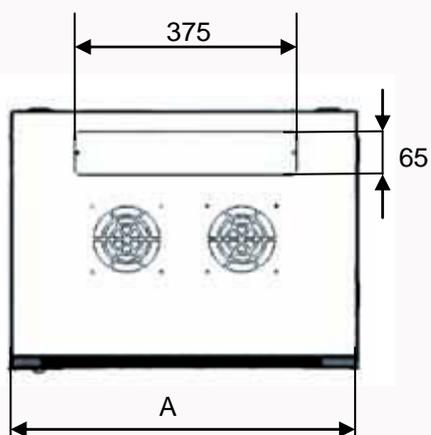
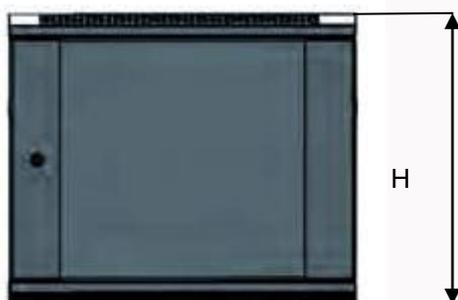
• Normas

- ANSI/EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41494;PART1, DIN41494;PART7, ETSI estándar, Mercado CE



- Referencias y dimensiones.

Referencia	Medidas	Altura (H)	Ancho (A)	Fondo (F)	Color
COF/MS-0645	6 U 600 X 450	375	600	450	RAL 9004
COF/MS-0945	9 U 600 X 450	505	600	450	RAL 9004
COF/MS-1245	12 U 600 X 450	640	600	450	RAL 9004
COF/MS-1545	15 U 600 X 450	772	600	450	RAL 9004



- **Detalles**



Cuatro perfiles 19" desplazables y tapas laterales desmontables para facilitar el montaje de equipos concierres rápidos.



Dos rejillas para ventiladores en techo con taladros de fijación y tapa interior provisional. (Ventiladores no incluidos).

Tapa de entrada de cables en la parte posterior del techo y del suelo con tapa atornillada.



Dos angulares de apoyo de equipos incluidos en el armario.



Con el soporte independiente a la pared mediante tornillos, se instala por un solo operario con seguridad y rapidez.



Colgar el armario y asegurar por el interior con el tornillo de fijación de seguridad.

ARMARIO MURAL DE DOBLE CUERPO.

• Características

- Doble cuerpo abisagrado con marco soldado
- Facilidad para el acceso posterior
- Cuatro montantes 19" desplazables
- Entrada de cables en suelo y techo con tapa atornillada
- Techo y suelo ventilados con anclaje para ventiladores (**ventiladores opcionales**)
- Puerta reversible en ambos sentidos con apertura de más de 180°
- Fondo abisagrado de 100 mm. con giro de apertura de 90° y cierre con llave
- Cristal montado de seguridad
- Cierre sencillo con llave
- Cierres de resbalón en tapas laterales (**cierres con llave opcionales**)



• Material

- Acero laminado en frío
- Espesor en perfiles montantes 19" = 1,5 mm.
- Espesor resto de piezas = 1,2 mm.

• Acabado final

- Desengrasado fosfórico y acabado final en polvo electrostático
- Epoxi
- Ral 9004. Negro

• Grado de protección

- IP20

• Capacidad de carga

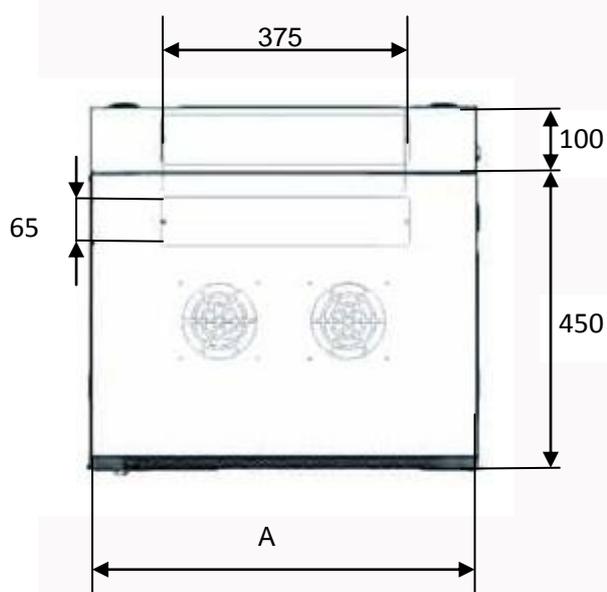
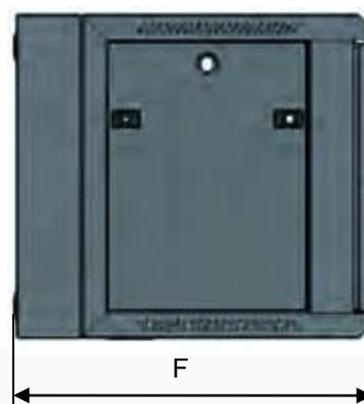
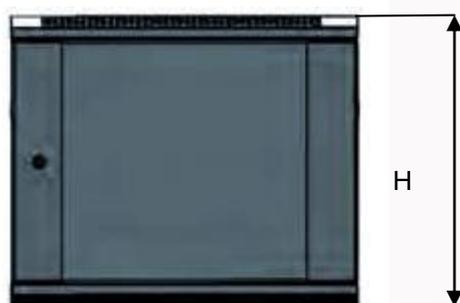
- Carga estática 60 Kg.

• Normas

- ANSI/EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41494;PART1, DIN41494;PART7, ETSI estándar, Mercado CE

- Referencias y dimensiones.

Referencia	Medidas	Altura (H)	Ancho (A)	Fondo (F)	Color
COF/MD-0955	9 U 600 X 550	505	600	550	RAL 9004
COF/MD-1255	12 U 600 X 550	640	600	550	RAL 9004
COF/MD-1555	15 U 600 X 550	772	600	550	RAL 9004



- **Detalles**

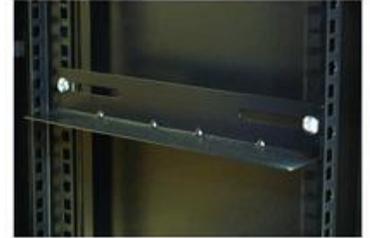


Cuatro perfiles 19" desplazables y tapas laterales desmontables para facilitar el montaje de equipos concierres rápidos.



Dos rejillas para ventiladores en techo con taladros de fijación y tapa interior provisional. (Ventiladores no incluidos).

Tapa de entrada de cables en la parte posterior del techo y del suelo con tapa atornillada.



Dos angulares de apoyo de equipos incluidos en el armario.

ACCESORIOS

Guiacable de 5 anillas

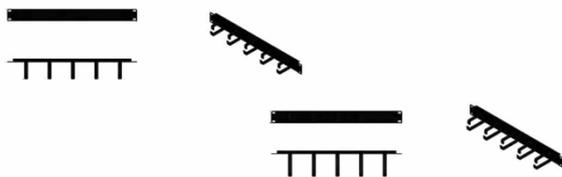


- **Características**

- Fabricado en chapa de acero de 1,5 mm. de espesor.
- Cinco anillas de fondos 60 y 80 mm.
- Fijación estandar 19".
- Color negro (RAL 9004)

- **Referencias y dimensiones.**

Referencia	Ancho (A)	Alto	Descripción
COF/PGC-01	482,6 (19")	44 (1U)	Guiacable 19" 1U. Distribución horizontal de 5 anillas de 60 mm.
COF/PGC-02	482,6 (19")	44 (1U)	Guiacable 19" 1U. Distribución horizontal de 5 anillas de 80 mm.



Guiacable con tapa

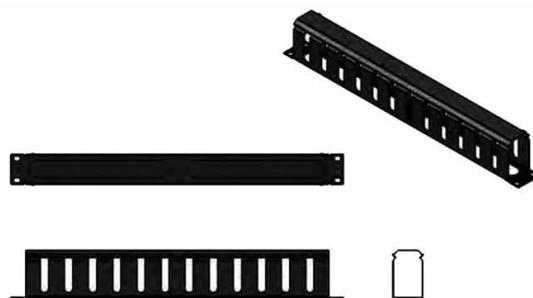


- **Características**

- Fabricado en chapa de acero de 1,5 mm. de espesor.
- Con tapa encajada de apertura rápida
- Fijación estandar 19".
- Color negro (RAL 9004)

- **Referencias y dimensiones.**

Referencia	Ancho (A)	Alto	Descripción
COF/PGC-03	482,6 (19")	44 (1U)	Guiacable 19" 1U. fondo 70 mm. con tapa



Panel 19" paso de cableado con cepillo.



• Características

- Fabricado en chapa de acero de 1,2 mm. de espesor.
- Ranura con cepillo abierta para cableado, evitando así la entrada de elementos ajenos a la instalación.
- Fijación estandar 19".
- Color negro (RAL 9004)

• Referencias y dimensiones.

Referencia	Ancho (A)	Alto	Descripción
COF/PSC-02	482,6 (19")	44 (1U)	Pasacables con cepillo 1U abierto



Panel 19" ciego



• Características

- Fabricado en chapa de acero de 1,2 mm. de espesor.
- Para rellenar huecos de reserva de los armarios o zonas en las que se debe evitar algun manipulado.
- Fijación estandar 19".
- Color negro (RAL 9004)

• Referencias y dimensiones.

Referencia	Ancho (A)	Alto	Descripción
COF/PC-01	482,6 (19")	44 (1U)	Panel ciego 1U
COF/PC-02	482,6 (19")	88 (2U)	Panel ciego 2U



Bandeja de fijación interior fija 1U.

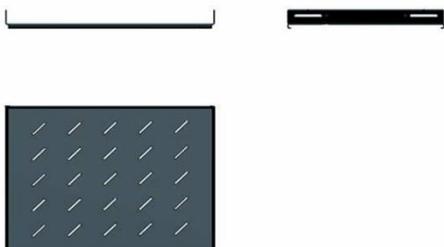


• Características

- Diseñada como soporte de equipos de peso medio.
- Montaje sobre interior de soporte con tornillos y tuercas M6 (**no incluidas**)
- Fabricado en chapa de acero de 1,5 mm. de espesor
- Capacidad de carga: 60 Kg.
- Color negro (RAL 9004)

• Referencias y dimensiones.

Referencia	Ancho (A)	Fondo 1	Fondo 2	Descripción
COF/BFI-60	482,6 (19")	350	260	Bandeja de fijación interior para armarios de fondo 600 mm.
COF/BFI-80	482,6 (19")	550	460	Bandeja de fijación interior para armarios de fondo 800 mm.
COF/BFI-100	482,6 (19")	750	660	Bandeja de fijación interior para armarios de fondo 1000 mm.
COF/BFI-120	482,6 (19")	950	860	Bandeja de fijación interior para armarios de fondo 1200 mm.



Bandeja de fijación frontal 19" ajustable.

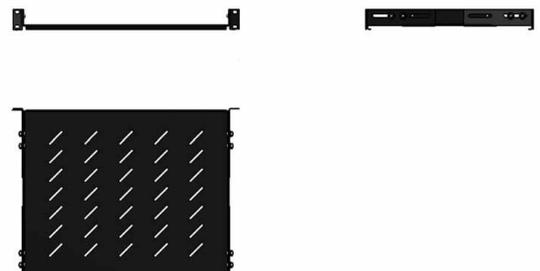


• Características

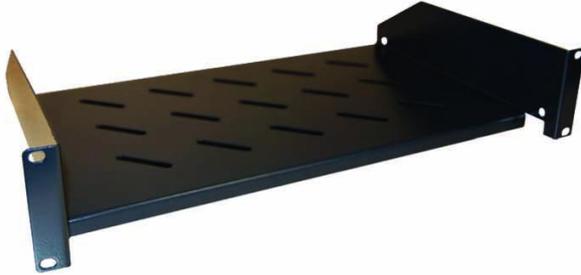
- Diseñada como soporte de equipos de peso medio.
- Montaje universal sobre soporte 19" delantero y trasero, con soportes de fijación desplazables con 160 mm. de extensión máxima.
- Fabricado en chapa de acero de 1,5 mm. de espesor
- Capacidad de carga: 60 Kg.
- Color negro (RAL 9004)

• Referencias y dimensiones.

Referencia	Ancho (A)	Fondo	Descripción
COF/BFJ-60	482,6 (19")	350	Bandeja 19" 1U para armarios de fondo 600 mm.
COF/BFJ-80	482,6 (19")	550	Bandeja 19" 1U para armarios de fondo 800 mm.
COF/BFJ-100	482,6 (19")	750	Bandeja 19" 1U para armarios de fondo 1000 mm.
COF/BFJ-120	482,6 (19")	950	Bandeja 19" 1U para armarios de fondo 1200 mm.



Bandeja de fijación frontal fija 2U.

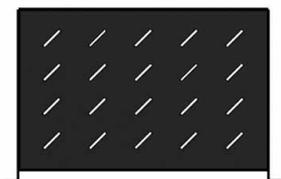


• Características

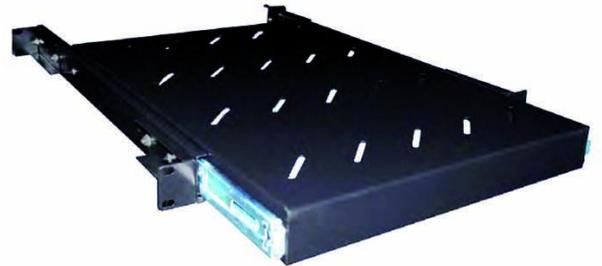
- Diseñada como soporte de equipos ligeros.
- Montaje universal sobre soporte 19".
- Altura 2U.
- Fabricado en chapa de acero de 1,5 mm. de espesor
- Capacidad de carga: 30 Kg.
- Color negro (RAL 9004)

• Referencias y dimensiones.

Referencia	Ancho (A)	Fondo	Descripción
COF/BFJ-300	482,6 (19")	300	Bandeja 19" 2U con fondo 300 mm.
COF/BFJ-400	482,6 (19")	400	Bandeja 19" 2U con fondo 400 mm.



Bandeja telescópica 19".

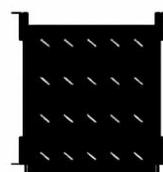


• Características

- Diseñada como soporte de equipos con posibilidad de extracción.
- Montaje sobre interior de soporte con tornillos y tuercas M6 (**no incluidas**)
- Fabricado en chapa de acero de 1,5 mm. de espesor
- Capacidad de carga: 40 Kg.
- Color negro (RAL 9004)

• Referencias y dimensiones.

Referencia	Ancho (A)	Fondo 1	Descripción
COF/BT-60	482,6 (19")	360	Bandeja telescópica para armarios de fondo 600 mm.
COF/BT-80	482,6 (19")	560	Bandeja telescópica para armarios de fondo 800 mm.
COF/BT-100	482,6 (19")	760	Bandeja telescópica para armarios de fondo 1000 mm.
COF/BT-120	482,6 (19")	960	Bandeja telescópica para armarios de fondo 1200 mm.



Unidades de Ventilación modular.

• Características

- Nuevos módulos compactos de dos ventiladores enchufables entre sí.
- Montaje por el techo del armario desmontando las tapas.
- Permite montar los módulos aún estando instalado el rack con todos sus elementos
- Ventiladores de 120 x 120 x 38 mm. de 50 – 60 Hz a 220 v de baja sonoridad.
- Fabricado en chapa de acero de 1,2 mm. de espesor.
- Color negro (RAL 9004)



Unidades de Ventilación 19" y termostatos.



Bandeja de 19" de 1U. con cuatro ventiladores e interruptor.(COF/UV4-1U)



Termostato Analógico modular enchufable al conjunto de ventiladores. (COF/MTA)



Termostato Digital de 19" 1U (COF/TDG)

Referencia	Fondo Rack	Nº módulos	Descripción
COF/BV2-60	600	1	Conjunto de 1 módulo de 2 ventiladores para armario fondo 600 mm.
COF/BV4-80	800	2	Conjunto de 2 módulo de 2 ventiladores para armario fondo 800 mm.
COF/BV4-100	1000	2	Conjunto de 2 módulo de 2 ventiladores para armario fondo 1000 mm.
COF/BV6-120	1200	3	Conjunto de 3 módulo de 2 ventiladores para armario fondo 1200 mm.
COF/UV4-1U	-	-	Bandeja 19" 1U con 4 ventiladores e interruptor
COF/MTA	-	-	Módulo de termostato analógico para techo (todos los modelos de armarios)
COF/TDG	-	-	Módulo 19" 1U termostato digital (todos los modelos de armarios)