

DISTRIBUIDO POR:



COMERCIAL ELECTRO-INDUSTRIAL, S.A.

Citadex



RACK

[PINCHAR PARA IR A ÍNDICE](#)

Rack 19"
47U.

Fondo 1200

Bandejas

Pasacables de cepillo

Armarios

42U.

Mural

Catálogo General

- Armarios Rack 19" ancho 600
- Armarios Rack 19" ancho 800
- Armario Mural de un cuerpo
- Armario Mural de doble cuerpo
- Armario Exterior IP-55
- Paneles
- Bandejas
- Unidades de Ventilación
- Regletas de alimentación
- Puertas Especiales
- Armarios Especiales

**NUEVA SOLUCION
PARA DATACENTER**



Paneles

Unidad Ventilación

Regletas enchufes

18U.

PDU

27U.

Rack

Pasacables de anillas



ÍNDICE CATÁLOGO:	Pag. (Elija el producto con ratón)
- SOLUCIONES DATACENTER	3 a 6
- RACKS ANCHO 600	7 a 10
- RACKS ANCHO 800	11 a 17
- MURALES UN CUERPO	18 a 20
- MURALES DOBLE CUERPO	21 a 23
- ARMARIOS DE EXTERIOR	24
- PANEL DE CEPILLO	25
- PANEL GUIACABLES ANILLAS	26
- PANELES CIEGOS	27
- PANEL GUIACABLES TAPA	28
- BANDEJAS AJUSTABLES 4 P.	29
- BANDEJAS FIJ. FRONTAL 2U.	30
- BANDEJAS FIJ. INTERIOR	31
- BANDEJAS TELESCÓPICAS	32
- UNIDADES VENTILACIÓN	33
- REGLETAS ALIMENTACIÓN	34
- GRUPO FIJ. MONTAJE FRONT.	35 NUEVO
- PEQUEÑOS ACCESORIOS	36
- PANEL MAGNETOTÉRMICOS	37
- NOTAS/APUNTES	38

SOLUCIONES PARA DATACENTER

En **CITADEX IBERICA** seguimos avanzando
con alternativas profesionales.
Soluciones únicas para la necesidad de cada
PROYECTO.

Rack 19"

Regletas PDU

Bandejas

47U.

Armarios

42U.

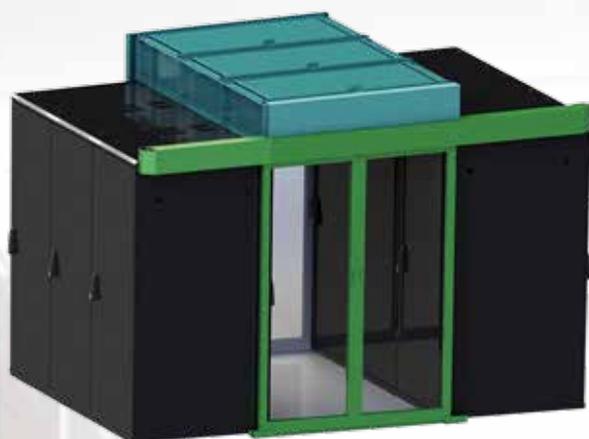
Unidad Ventilación

Paneles

*Cerramiento de Pasillos CPD
con Puertas Automáticas
marca PANASONIC
y Flujo Aire Optimizado
También se fabrica bajo
DEMANDA para CPD's
EXISTENTES*

Con nuestra solución se obtienen diversas mejoras:

- Facilidad en la configuración y su desarrollo
- Óptima gestión de las áreas frío/calor
- Seguridad y control de los sistemas
- Mayor eficiencia energética
- Monitorización y control de los sistemas
- La reducción de los costes de explotación permite recuperar la inversión en un periodo muy corto
- Ahorro energético
- Reducción de costes de los armarios.
- Posibilidad de dar solución a configuraciones de racks ya INSTALADOS con nuestro servicio especial de "PERSONALIZACIÓN".



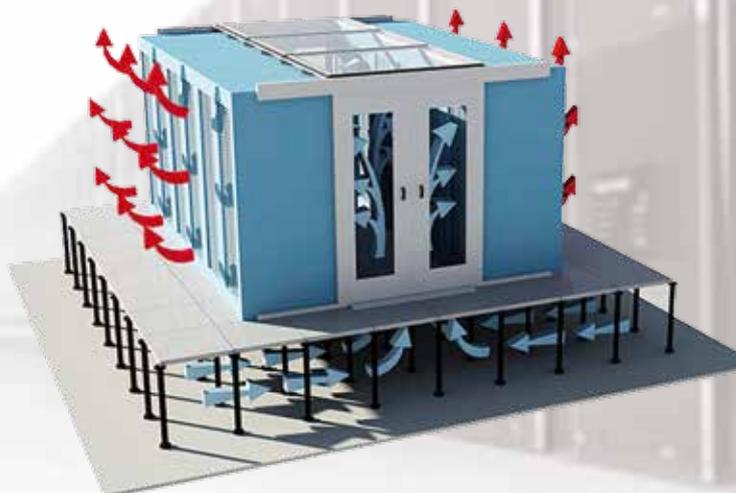
Características:

- Sistema Modular adaptable
- Puertas Automáticas PANASONIC
- Optimiza la eficiencia energética
- Mantiene la refrigeración de los servidores
- Evita la recirculación de aire
- Mejora la fiabilidad de los equipos
- Montaje rápido y estable

Cerramiento de pasillo modular

Optimizar la eficacia del sistema

- El aire procedente de la unidad de refrigeración, entra por las rejillas colocadas en el frontal del rack a través del suelo técnico.
- La forma y tamaño de los conductos de ventilación así como la dirección y caudal de flujo, influyen directamente sobre la cantidad real de aire frío que se entrega a las zonas más críticas de cada rack.
- Es muy importante la colocación, dirección y flujo de aire según la potencia de cada armario.



CONTROLES DE ACCESO

Control de Acceso por Tarjeta RFID

- Facilidad de configuración.
- Opción económica para el control de apertura de puertas.
- Capacidad de memoria para 500 tarjetas con "PIN PERSONAL"
- Distancia del lector de tarjetas de 5 a 15 cm.
- Dimensión: 16*116*20mm.



Control de Acceso TCP/IP

- Comunicación TCP/IP.
- Controla el lector de tarjetas.
- Facilidad de configuración.
- Controla DOS puertas y boton interior de apertura.
- Interface para alarma por humo con apertura de puertas.
- Dimensión: 310*240*73mm.

Control de Acceso BIOMÉTRICO TCP/IP

- Comunicación TCP/IP (WIFI Y GPRS Wireless OPCIONAL).
- Display de alta resolución.
- Puerto USB de Bajada/Subida de datos.
- Facilidad de configuración en varios idiomas (Incluido Español).
- Configuración de permisos de huellas/tarjetas desde la unidad.
- Permisos/Restricciones de entrada por días de la semana, meses, vacaciones, etc.

Especificaciones:

- Capacidad de huellas en memoria: 3.000.
- Capacidad de datos en memoria: 100.000.
- Pantalla: 3" con calidad TFT.
- Comunicación: TCP/IP, RS232/485, USB-Host.
- Batería interna: 2 horas de trabajo y 4 horas en Standby.
- Dimensión: 210*157*50mm.



Características de los racks para IT:

- Racks con sistema “NO RETORNO ” que evita el reflujo del aire caliente.
- Alta capacidad de carga + 800 kgs.
- Preparado para facilitar la instalación de grandes servidores.
- Puertas traseras y frontales microventiladas. al 75% de su superficie,(nido de abeja). que permite una rápida disipación del calor generado.
- Perfilaría delantera y trasera numerada y ajustable en profundidad.
- Laterales completos con cierre de seguridad.
- Profundidad de hasta 1200mm



Modelos:

- Alturas : 42U, 47U (Solo ancho 800mm.)
- Anchos: 600mm, 800mm
- Fondos: 800mm, 1000mm, 1200mm
- Colores: Ral 9004 (Negro)
- Puertas: Cristal, Chapa, Doble Chapa

Accesorios específicos Racks IT

Paneles de ABS ciegos 19”(Sin tornillos):

- La manera más sencilla, rápida y económica para mejorar la eficacia de los sistemas de refrigeración.
- Evita que el flujo de aire caliente de la parte posterior del armario pueda retornar hacia el frontal.
- Evita variaciones de temperatura en el pasillo frío.



Ref. CIT/PCT-1



Ref. CIT/KU-01

Patas Antivuelco todos los modelos:

- Se instala en todos los modelos sustituyendo a los pies niveladores.
- Se recogen debajo del Rack cuando no son necesarias.
- KIT de cuatro piezas.



Ref. CIT/PAV-4

ARMARIO RACK ANCHO 600

Características



- Puerta de vidrio templado de 5 mm. con diseño de puntos serigrafiado.
- 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.
- Entrada de cables superior y tapas atornilladas en suelo para configurar el paso necesario mediante tapas independientes.
- Cierre en puerta frontal con maneta abatible con llave.
- Kit de unión disponible para configuración en batería.
- Paneles laterales desmontables para facilitar el mantenimiento. Posibilidad de montar cierre con llave (opcional).
- Puerta trasera de una hoja con ventilación en un 75% con taladros hexagonales.
- Diseño estándar elegante para espacios singulares.

NUEVA PUERTA TRASERA
CON CIERRE ABATIBLE,
LLAVE Y AIREACIÓN COMPLETA



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

IP-20.

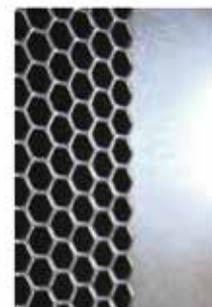
Capacidad de carga

Carga estática 800 Kg. con pies ajustables.

ARMARIO RACK ANCHO 600

Características

Ventilación en puerta trasera 75% del área.



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



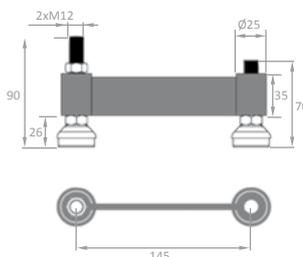
Unidades rack numeradas en todos los perfiles.



Ruedas de gran capacidad (150 Kg.) (opcionales). Pies niveladores (incluidos)
Patas Antivuelco todos los modelos (Opcionales)



KIT de cuatro piezas
(Ref. CIT/PAV-4)



Los Armarios cumplen la siguiente normativa:

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

ARMARIO RACK ANCHO 600

Detalles

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



Entrada de cables superior con tapa atornillada. Tapas atornilladas para colocación módulos para ventilación. (Ver en apartado "UNIDADES VENTILACIÓN")



Vista interior techo.



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



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.

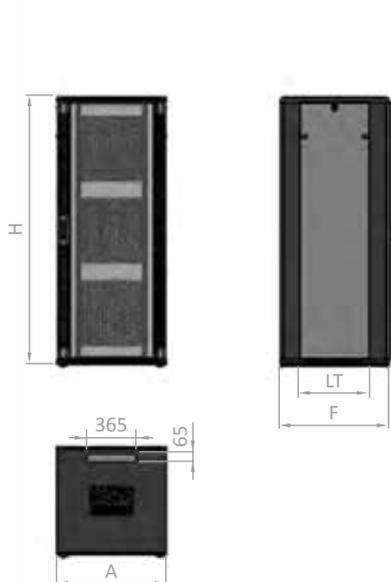


ARMARIO RACK ANCHO 600

Referencias

Referencia	Nº de U.	Fondo	Descripción
CIT/R-18U66	18	600	Armario Rack 18 U. ancho 600 fondo 600 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-27U66	27	600	Armario Rack 27 U. ancho 600 fondo 600 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-27U68	27	800	Armario Rack 27 U. ancho 600 fondo 800 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-27U61	27	1000	Armario Rack 27 U. ancho 600 fondo 1000 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-27U62	27	1200	Armario Rack 27 U. ancho 600 fondo 1200 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-42U66	42	600	Armario Rack 42 U. ancho 600 fondo 600 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-42U68	42	800	Armario Rack 42 U. ancho 600 fondo 800 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-42U61	42	1000	Armario Rack 42 U. ancho 600 fondo 1000 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-42U62	42	1200	Armario Rack 42 U. ancho 600 fondo 1200 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004

Dimensiones



Referencia	Medidas	Altura (H)	Ancho (A)	Fondo (F)	Paso Lateral (LT)
CIT/R-18U66	18U. 600 x 600	915	600	600	320
CIT/R-27U66	27U. 600 x 600	1315	600	600	320
CIT/R-27U68	27U. 600 x 800	1315	600	800	520
CIT/R-27U61	27U. 600 x 1000	1315	600	1000	720
CIT/R-27U62	27U. 600 x 1200	1315	600	1200	920
CIT/R-42U66	42U. 600 x 600	1980	600	600	320
CIT/R-42U68	42U. 600 x 800	1980	600	800	520
CIT/R-42U61	42U. 600 x 1000	1980	600	1000	720
CIT/R-42U62	42U. 600 x 1200	1980	600	1200	920

ARMARIO RACK ANCHO 800

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

IP-20.

Capacidad de carga

Carga estática 800 Kg. con pies ajustables.

ARMARIO RACK ANCHO 800

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.

Normas

Los Armarios cumplen la siguiente normativa:

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

ARMARIO RACK ANCHO 800

Detalles



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).

ARMARIO RACK ANCHO 800

Detalles

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.



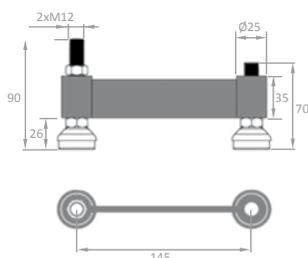
Tomas de tierra en todas las piezas del armario con etiquetas normalizadas.



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

Patas Antivuelco todos los modelos
(Opcionales)

KIT de cuatro piezas
(Ref. CIT/PAV-4)
Ver en Accesorios



ARMARIO RACK ANCHO 800

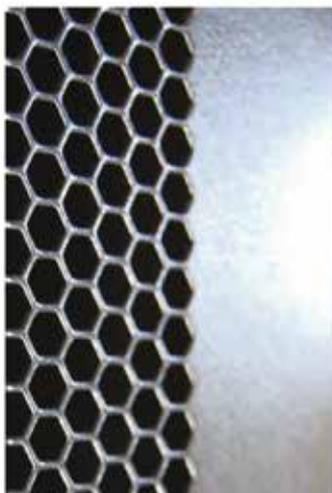
Detalles



Unidades rack numeradas en todos los perfiles.



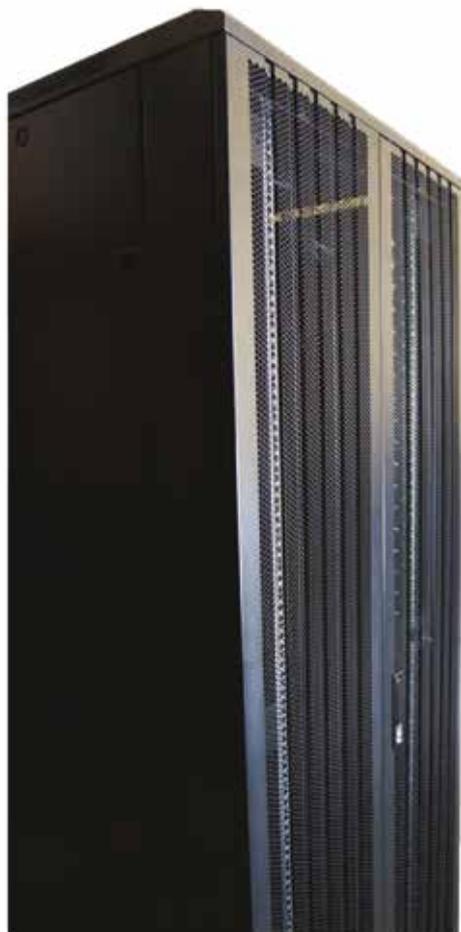
Cierre de maneta abatible con llave y tira ornamental roja en cristal.
Cristal con rivete serigrafiado.



Ventilación en puerta trasera 75% del área.

ARMARIO RACK ANCHO 800

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.

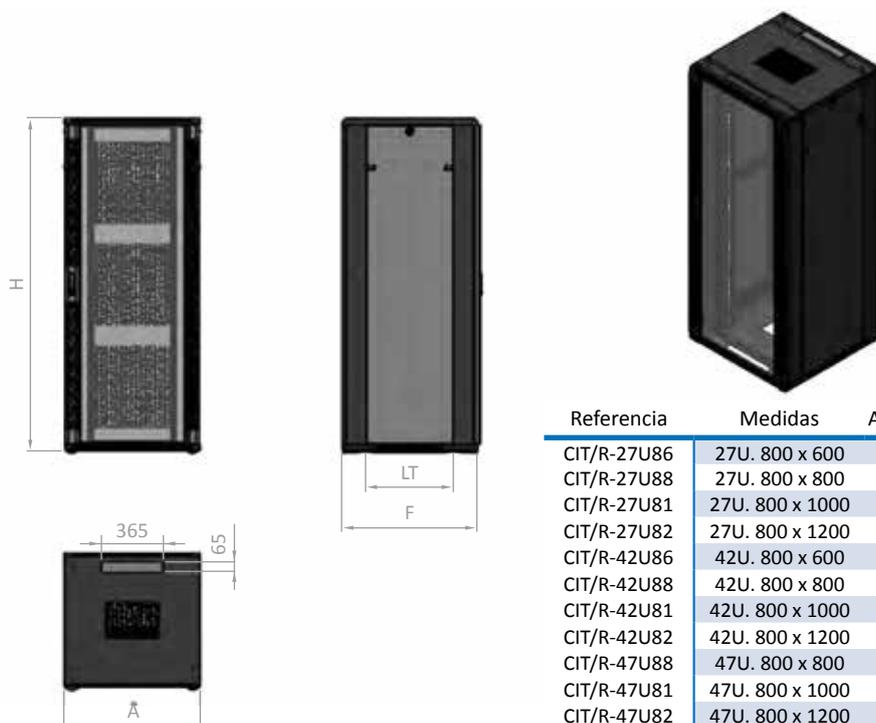


ARMARIO RACK ANCHO 800

Referencias

Referencia	Nº de U.	Fondo	Descripción
CIT/R-27U86	27	600	Armario Rack 27 U. ancho 800 fondo 600 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-27U88	27	800	Armario Rack 27 U. ancho 800 fondo 800 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-27U81	27	1000	Armario Rack 27 U. ancho 800 fondo 1000 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-27U82	27	1200	Armario Rack 27 U. ancho 800 fondo 1200 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-42U86	42	600	Armario Rack 42 U. ancho 800 fondo 600 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-42U88	42	800	Armario Rack 42 U. ancho 800 fondo 800 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-42U81	42	1000	Armario Rack 42 U. ancho 800 fondo 1000 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-42U82	42	1200	Armario Rack 42 U. ancho 800 fondo 1200 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-47U88	47	800	Armario Rack 47 U. ancho 800 fondo 800 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-47U81	47	1000	Armario Rack 47 U. ancho 800 fondo 1000 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004
CIT/R-47U82	47	1200	Armario Rack 47 U. ancho 800 fondo 1200 con puerta frontal Transparente y puerta trasera Ventilada 75%. RAL-9004

Dimensiones



Referencia	Medidas	Altura (H)	Ancho (A)	Fondo (F)	Paso Lateral (LT)
CIT/R-27U86	27U. 800 x 600	1315	800	600	320
CIT/R-27U88	27U. 800 x 800	1315	800	800	520
CIT/R-27U81	27U. 800 x 1000	1315	800	1000	720
CIT/R-27U82	27U. 800 x 1200	1315	800	1200	920
CIT/R-42U86	42U. 800 x 600	1980	800	600	320
CIT/R-42U88	42U. 800 x 800	1980	800	800	520
CIT/R-42U81	42U. 800 x 1000	1980	800	1000	720
CIT/R-42U82	42U. 800 x 1200	1980	800	1200	920
CIT/R-47U88	47U. 800 x 800	2202	800	800	520
CIT/R-47U81	47U. 800 x 1000	2202	800	1000	720
CIT/R-47U82	47U. 800 x 1200	2202	800	1200	920

ARMARIO MURAL 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. (Ver foto detalle).
- Cuatro montantes 19" desplazables.
- Entrada de cables en techo y suelo con tapa atornillada.
- Techo y suelo ventilados con anclajes 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 con posibilidad de cierre de llave (opcional).



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

IP-20

Capacidad de carga

Carga estática 60 Kg

Normas:

- ANSI / EIA RS-310-D
- IEC297-2
- DIN41494
- DIN41494
- PART1
- PART7
- Estándar ETSI



Tapas laterales desmontables con cierre rápido.

ARMARIO MURAL UN CUERPO

Detalles



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

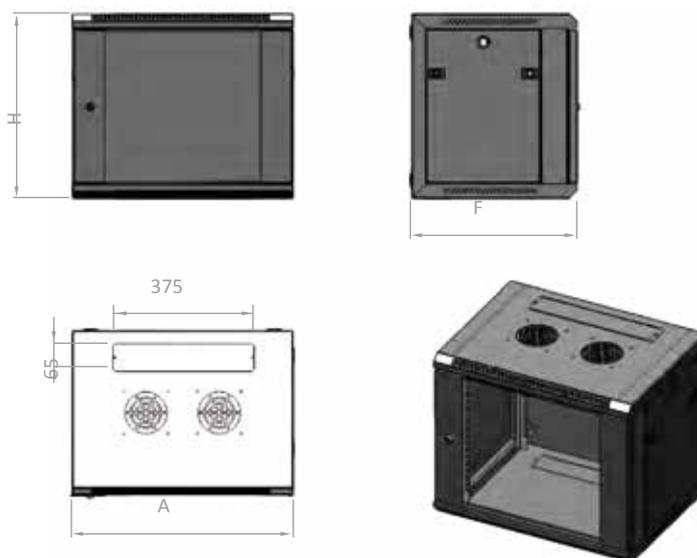


ARMARIO MURAL UN CUERPO

Referencias

Referencia	Nº de U.	Ancho	Fondo	Descripción
CIT/MS-0	6	600	450	Armario Mural de UN CUERPO de 6U. Fondo 450mm. Con puerta frontal de cristal y laterales desmontables con cierre rápido. (Posibilidad de cierre con llave)
CIT/MS-094	9	600	450	Armario Mural de UN CUERPO de 9U. Fondo 450mm. Con puerta frontal de cristal y laterales desmontables con cierre rápido. (Posibilidad de cierre con llave)
CIT/MS-1245	12	600	450	Armario Mural de UN CUERPO de 12U. Fondo 450mm. Con puerta frontal de cristal y laterales desmontables con cierre rápido. (Posibilidad de cierre con llave)
CIT/MS-1545	15	600	450	Armario Mural de UN CUERPO de 15U. Fondo 450mm. Con puerta frontal de cristal y laterales desmontables con cierre rápido. (Posibilidad de cierre con llave)

Referencias



Referencia	Medidas	Altura (H)	Ancho (A)	Fondo (F)
CIT/MS-0645	6U. 600 x 450	375	600	450
CIT/MS-0945	9U. 600 x 450	505	600	450
CIT/MS-1245	12U. 600 x 450	640	600	450
CIT/MS-1545	15U. 600 x 450	772	600	450

ARMARIO MURAL DOBLE CUERPO

Características



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



Capacidad de carga:

60kg.

Grado de Protección:

IP - 20

Acabado final:

Desengrasado fosforito y recubrimiento en polvo electrostatico RAL-9004 Negro.

Normas:

Los armarios murales de doble cuerpo cumplen la siguiente normativa:

- ANSI / EIA RS-310-D
- IEC297-2
- DIN41494
- DIN41494
- PART1
- PART7
- Estándar ETSI



ARMARIO MURAL DOBLE CUERPO

Detalles



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



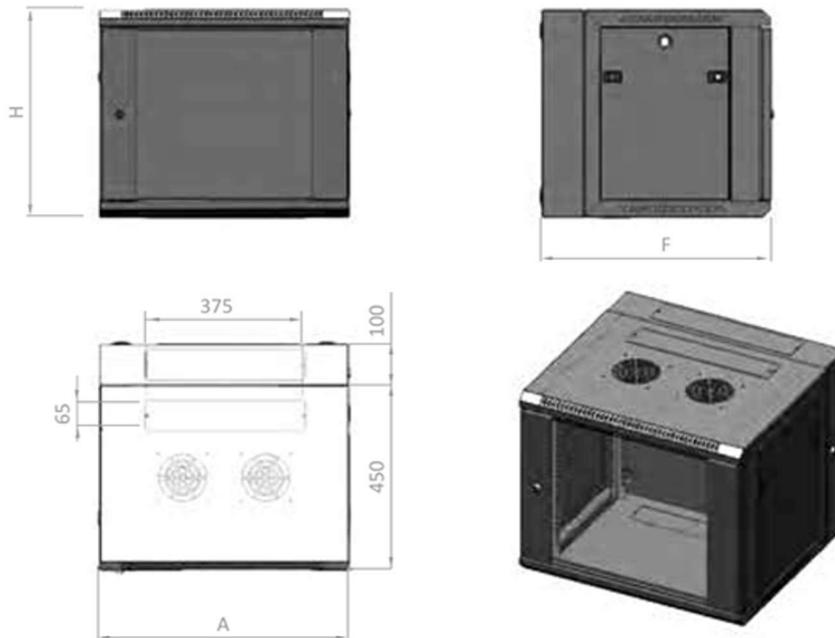
Dos angulares de apoyo de equipos incluidos en el armario.

ARMARIO MURAL DOBLE CUERPO

Referencias

Referencia	Nº de U.	Ancho	Fondo	Descripción
CIT/MD-0955	9	600	550	Armario mural de doble cuerpo de 9U. fondo 550mm. con puerta frontal de cristal y laterales desmontables con cierre rápido. (Posibilidad de cierre con llave)
CIT/MD-1255	12	600	550	Armario mural de doble cuerpo de 12U. fondo 550mm. con puerta frontal de cristal y laterales desmontables con cierre rápido. (Posibilidad de cierre con llave)
CIT/MD-1555	15	600	550	Armario mural de doble cuerpo de 15U. fondo 550mm. con puerta frontal de cristal y laterales desmontables con cierre rápido. (Posibilidad de cierre con llave)

Referencias



Referencia	Medidas	Altura (H)	Ancho (A)	Fondo (F)
CIT/MD-0955	9U. 600 x 550	505	600	550
CIT/MD-1255	12U. 600 x 550	640	600	550
CIT/MD-1555	15U. 600 x 550	772	600	550

ARMARIO EXTERIOR IP-55

SERIE EXTERIOR CON TEJADILLO IP-55

Nuevo armario de Exteriores IP-55, en sus dos modalidades: Estándar y Termoaislado. Se presentan como la solución para albergar equipos electrónicos que trabajarán en ambientes hostiles por su fiabilidad, resistencia y seguridad.

CARACTERÍSTICAS ARMARIO EXTERIORES STANDARD:

- Armario para montaje exterior con tejadillo vierteaguas.
- Formado por una estructura de acero de 2 mm de espesor, lo que le aporta una extraordinaria rigidez y seguridad.
- Laterales, trasera y puerta principal de 2 mm de espesor.
- Cierre con cuatro puntos de anclaje, bisagras interiores de fundición (Zamac), dos montantes interiores para 19", junta de goma para conseguir un grado de protección IP-55.
- Protegido por una base de imprimación, anticorrosiva de metales féreos y pintado en Ral 7032 de intemperie.



REFERENCIAS ARMARIO EXTERIOR ESTÁNDAR

REFERENCIA	Nº U.	ALTO	ÚTIL	ANCHO	FONDO
CIT/EX/E-24	24	1420	1145	600	600
CIT/EX/E-30	30	1685	1410	600	600
CIT/EX/E-40	40	2130	1855	600	600

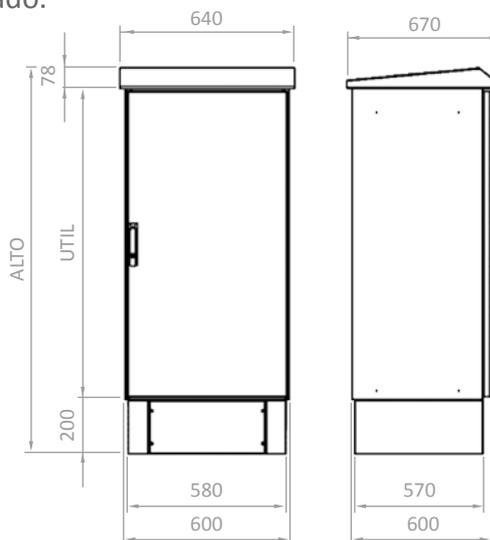
CARACTERÍSTICAS ARMARIO EXTERIORES TERMOAISLADO:

- Se presenta con las mismas características que el Standard con la peculiaridad de incorporar una doble pared comunicada al exterior por tomas de aire inferiores y salidas superiores por todo el perímetro, que por inducción de aire, aísla al armario de la temperatura ambiente.
- Existe una línea de componentes de Extracción Forzada de Aire adecuados para este tipo de armarios.
- Bajo demanda se puede suministrar en cualquier medida y acabado.



REFERENCIAS ARMARIO EXTERIOR TERMOAISLADO

REFERENCIA	Nº U.	ALTO	ÚTIL	ANCHO	FONDO
CIT/EX/T-24	24	1420	1145	600	600
CIT/EX/T-30	30	1685	1410	600	600
CIT/EX/T-40	40	2130	1855	600	600



PANEL 19" PASO DE CABLEADO CON CEPILLO

Características



- Fabricado en chapa de acero de 1,2 mm. espesor.
- Ranura con cepillo abierta para cableado para evitar la entrada de elementos ajenos a la instalación.
- Fijación estándar 19"
- Pintado en color Negro RAL-9004

Referencias

Referencia	Ancho	Nº U	Descripción
CIT/PSC-02	482,6 (19")	1U.	Pasacables con cepillo de 1U. ABIERTO.

Dimensiones



PANEL 19" HORIZONTAL DE 5 ANILLAS PARA DISTRIBUCIÓN CABLEADO

Características

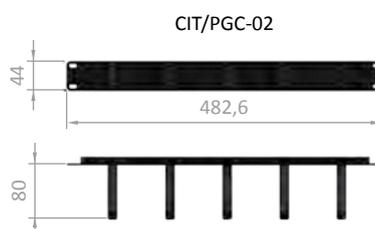
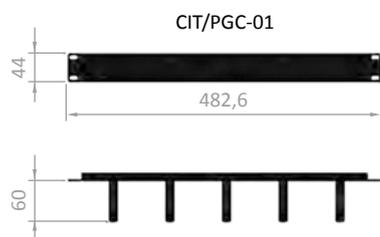


- Fabricado en chapa de acero de 1,5 mm. espesor.
- Cinco anillas en dos fondos: 60 y 80 mm.
- Fijación estándar 19".
- Pintado en color Negro RAL-9004

Referencias

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

Dimensiones



PANEL 19" DE RELLENO CIEGO

Características

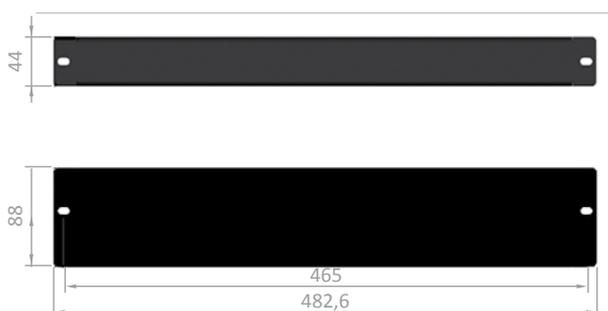


- Fabricado en chapa de acero de 1,2 mm. espesor.
- Para rellenar huecos de reserva en los armarios o zonas en las que se deben evitar algún posible manipulado.
- Fijación estándar 19".
- Pintado en color Negro RAL-9004.

Referencias

Referencia	Ancho	Nº U.	Descripción
CIT/PC-01	482,6 (19")	1 U.	Panel CIEGO de 1U.
CIT/PC-02	482,6 (19")	2 U.	Panel CIEGO de 2U.

Dimensiones



PANEL 19" 1 U. PARA PASO DE CABLEADO CON TAPA

Características

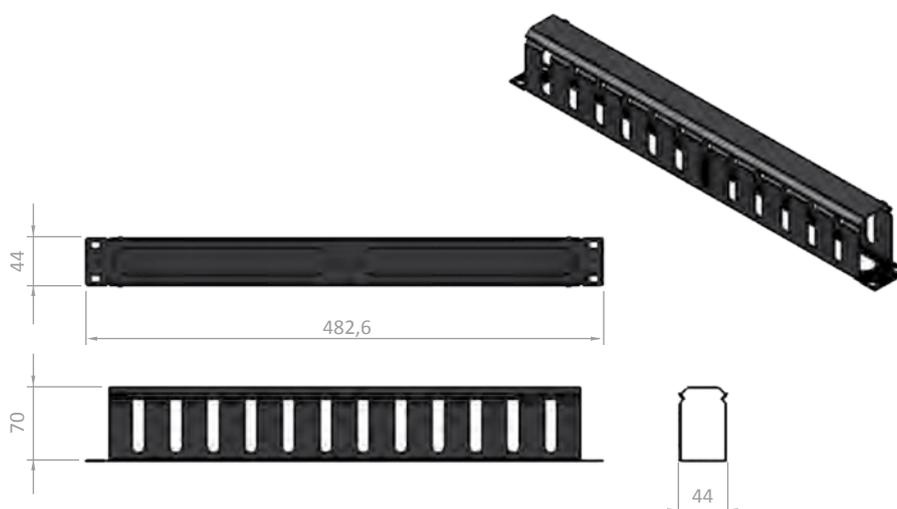


- Fabricado en chapa de acero de 1,2 mm. espesor.
- Panel paso de cableado con tapa encajada de apertura rápida
- Fijación estándar 19".
- Pintado en color Negro RAL-9004.

Referencias

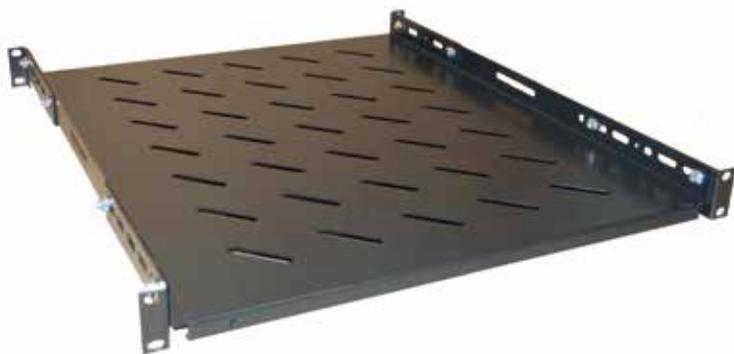
Referencia	Ancho	Nº U.	Descripción
CIT/PGC-03	482,6 (19")	1 U.	Pasacables CON TAPA de 1U. x 70mm.

Dimensiones



BANDEJA FIJACIÓN FRONTAL 19" CIT/BFJ4 AJUSTABLE

Características



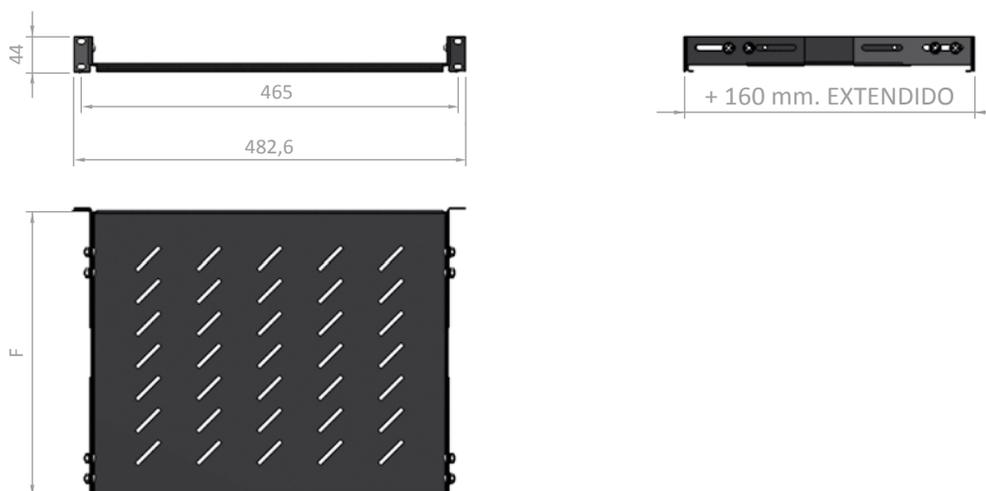
- Diseñada como soporte de equipos de peso medio.
- Montaje universal sobre soporte 19" delantero y trasero, con soportes de fijación desplazables delanteros y traseros con 160 mm. de extensión máxima.
- Altura: 1 U.
- Fabricado en chapa de acero de 1,5 mm. de espesor.
- Capacidad de carga, 60 Kg.
-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

Referencias

Referencia	Ancho	Fondo Cota F	Descripción
CIT/BFJ4-60	482,6 (19")	350	Bandeja 19" 1U. Fijación 4 puntos ajustable. Para Armarios de fondo 600 mm.
CIT/BFJ4-80	482,6 (19")	550	Bandeja 19" 1U. Fijación 4 puntos ajustable. Para Armarios de fondo 800 mm.
CIT/BFJ4-100	482,6 (19")	750	Bandeja 19" 1U. Fijación 4 puntos ajustable. Para Armarios de fondo 1000 mm.
CIT/BFJ4-120	482,6 (19")	950	Bandeja 19" 1U. Fijación 4 puntos ajustable. Para Armarios de fondo 1200 mm.

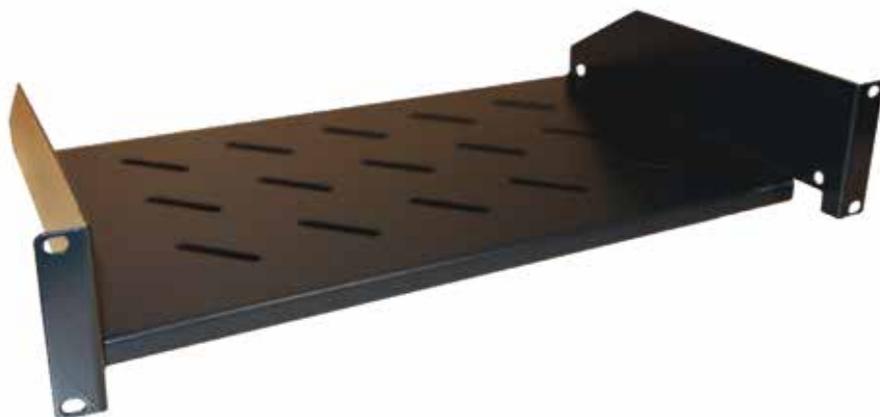
(*) Las orejetas de fijación se desplazan 160mm. máximo de extensión, para adaptarse a la configuración de los perfiles 19".

Dimensiones



BANDEJA FIJACIÓN FRONTAL 19" CIT/BFJ

Características

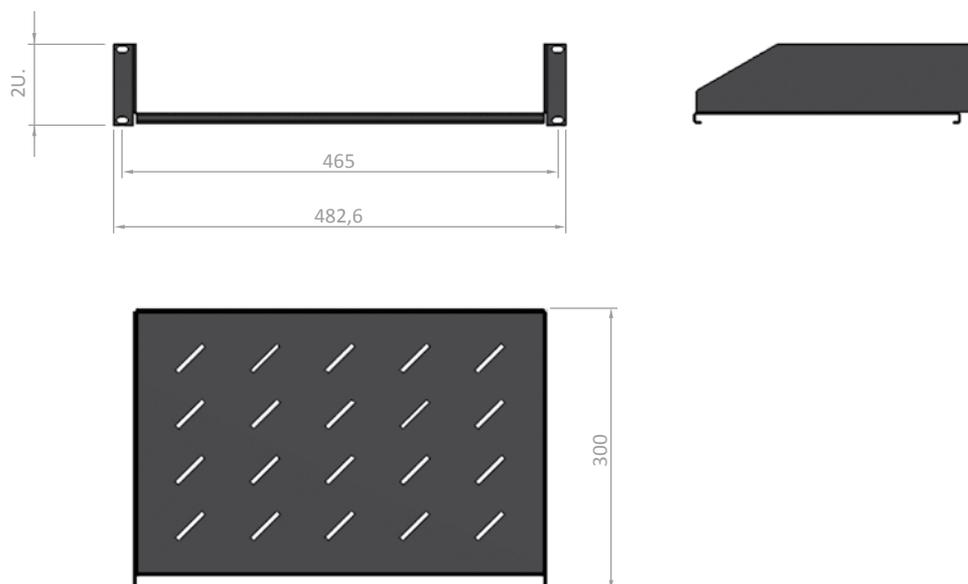


- Diseñada como soporte de equipos ligeros.
- Montaje universal sobre soporte 19".
- Altura 2 U.
- Fabricado en chapa de acero de 1,5 mm. de espesor.
- Capacidad de carga, 30 Kg.
- Pintura en color Negro RAL-9004.

Referencias

Referencia	Ancho	Alto	Fondo	Descripción
CIT/BFJ-300	482,6 (19")	2 U.	300	Bandeja de fijación frontal fondo 300mm.
CIT/BFJ-400	482,6 (19")	2 U.	400	Bandeja de fijación frontal fondo 400mm.

Dimensiones



BANDEJA FIJACIÓN INTERIOR CIT/BFI

Características

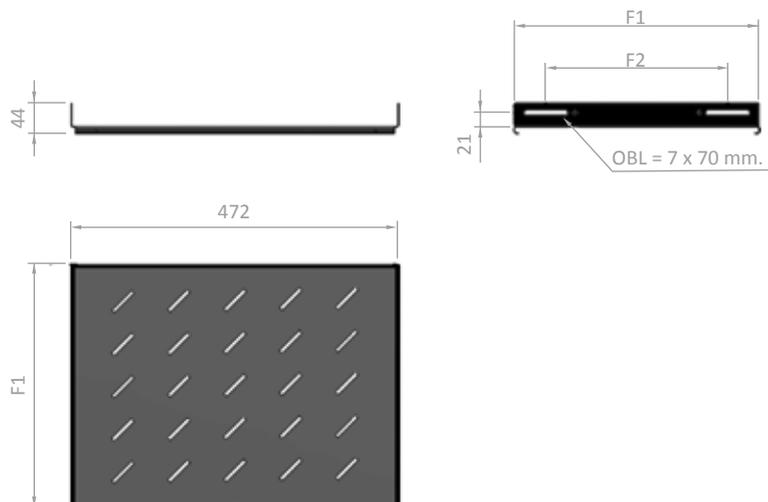


- Diseñada como soporte de equipos de peso medio como servidores, pantallas, etc.
- Montaje sobre interior de soporte con tornillos M-6 y tuercas encajadas M-6 no incluidos.
- Fabricado en chapa de acero de 1,5 mm. de espesor.
- Capacidad de carga, 60 Kg.
- Pintura epoxi RAL - 9004.

Referencias

Referencia	Ancho	F1	F2	Descripción
CIT/BFI-60	4	350	260	Bandeja de fijación interior Armarios fondo 600mm.
CIT/BFI-80	487	550	460	Bandeja de fijación interior Armarios fondo 800mm.
CIT/BFI-100	4	750	660	Bandeja de fijación interior Armarios fondo 1000mm.
CIT/BFI-120	487	950	860	Bandeja de fijación interior Armarios fondo 1200mm.

Dimensiones



BANDEJA TELESCÓPICA 19" CIT/BT

Características

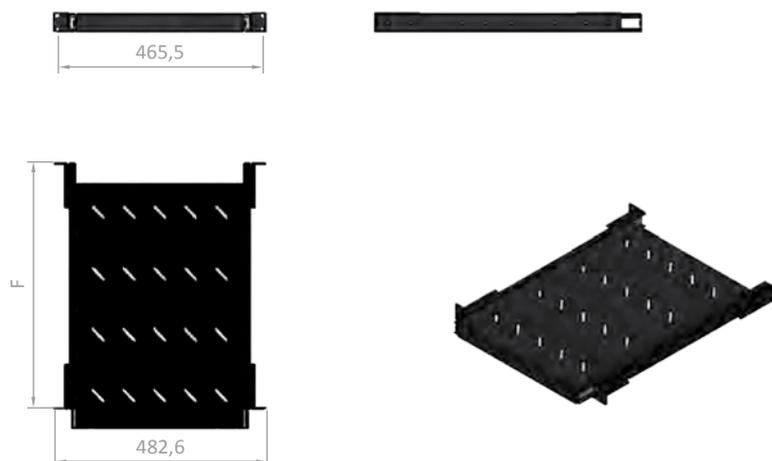


- Diseñada para soporte de equipos con posibilidad de extracción.
- Montaje 19" en cuatro puntos con tornillos y tuercas enjauladas de M6 (No incluido en suministro).
- Fabricado en chapa de acero de 1,5 mm. de espesor.
- Capacidad de carga, 40 Kg.
- Pintura epoxi RAL - 9004.

Referencias

Referencia	Ancho	F1	Descripción
CIT/BT-60	482,6 (19")	360	Bandeja 19" Telescópica para Armarios fondo 600mm.
CIT/BT-80	482,6 (19")	560	Bandeja 19" Telescópica para Armarios fondo 800mm.
CIT/BT-100	482,6 (19")	760	Bandeja 19" Telescópica para Armarios fondo 1000mm.
CIT/BT-120	482,6 (19")	960	Bandeja 19" Telescópica para Armarios fondo 1200mm.

Dimensiones



NUEVAS UNIDADES DE VENTILACIÓN DE TECHO MODULARES

Características

- Nuevos Módulos compactos de dos ventiladores cerrados enchufables entre si.
- Montaje por el techo del armario desmontando las tapas.
- Esta solución permite montar ventiladores aún estando el Rack instalado 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.
- Pintura Negro RAL-9004.



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



- Termostato Analógico modular enchufable al conjunto de ventiladores (CIT/MTA) (Ver foto)



- Termostato Digital 19" de 1U. (CIT/TDG)



Referencias

Referencia	Fondo Rack	Nº de módulos	Descripción
CIT/BV-1	600	1	Conjunto de UN Módulo de DOS ventiladores para montaje Rack fondo 600mm.
CIT/BV-2	800	2	Conjunto de DOS Módulo de DOS ventiladores para montaje Rack fondo 800mm.
CIT/BV-3	1000	3	Conjunto de TRES Módulo de DOS ventiladores para montaje Rack fondo 1000mm.
CIT/BV-4	1200	4	Conjunto de CUATRO Módulo de DOS ventiladores para montaje Rack fondo 1200mm.
CIT/UV4-1	—	—	Bandeja 19" de 1U. Con cuatro ventiladores e interruptor. SIN Termostato.
TERMOSTATO TODOS LOS MODELOS			
CIT/MTA	—	—	Módulo techo termostato ANALÓGICO todos los modelos
CIT/TDG	—	1 U.	Módulo 19" 1U. termostato DIGITAL con Sensor de Temperatura

REGLETAS DE ALIMENTACIÓN CIT/RE

Características



- Fabricado en P.V.C.
- Cable de 2 metros lineales con enchufe Schuko 250V/50-60Hz de 16A.
- Versiones: 8 tomas con interruptor (imagen izquierda) y 9 tomas sin interruptor (imagen abajo).

- Fijación estándar 19"
- Color Negro.
- Unidad de embalaje: 1 Regleta.

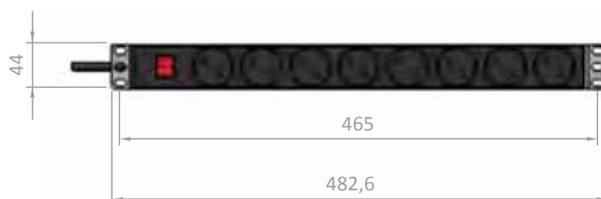


Referencias

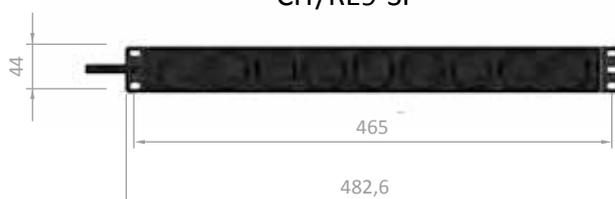
Referencia	Ancho	Alto	Descripción
CIT/RE8-CI	482,6 (19")	1U.	Regleta 19" de 8 enchufes Shuko con interruptor
CIT/RE9-SI	482,6 (19")	1U.	Regleta 19" de 9 enchufes Shuko sin interruptor

Dimensiones

CIT/RE8-CI



CIT/RE9-SI



NUEVO GRUPO DE FIJACIÓN MONTAJE FRONTAL

Descripción

CITADEX basa su éxito en la calidad y fiabilidad de sus productos.

Como ejemplo, la NUEVA tuerca de fijación frontal, es una GRAN NOVEDAD en el mercado, estudiada para facilitar el trabajo en la instalación.



Características

- Ahorro de tiempos de instalación.
- Facilidad de montaje desde el FRONTAL.
- Evita los habituales daños en los dedos ocasionados por la tuerca enjaulada tradicional.
- Gran resistencia al par de apriete.

Referencia

Referencia	Embalaje cantidad	Descripción
CIT/GF-02	50 conj.	Tuerca enjaulada fijación frontal + Tornillo M-6 + Arandela negra

Pasos de montaje



1º Paso:
Posicionamiento



2º Paso:
Introducir y girar
1/8 de vuelta



3º Paso:
Posición final



4º Paso:
Atornillar
el grupo de
fijación

PEQUEÑOS ACCESORIOS

Grupo de fijación



Referencia	Descripción
CIT/GF-01	Grupo de fijación. Compuesto por tuerca enjaulada de M-6, tornillo de M-6 cabeza estrella y arandela de acoplamiento de plástico color negro. Embalaje: bolsa con 50 conjuntos

Kit unión racks

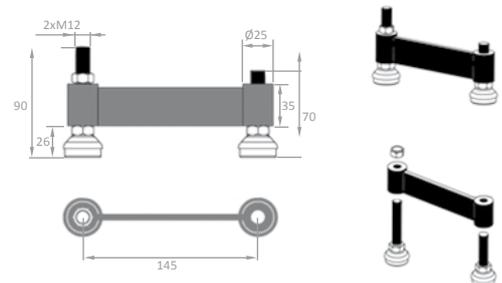
Pieza de unión de Racks de fácil montaje sin utilizar tornillos. Para hacer la unión de Racks, hay que quitar los paneles laterales. Fabricado en chapa de 2 mm. de espesor y cincado final



Referencia	Descripción
CIT/KU-01	Kit de unión de armarios compuesto por 4 unidades. Embalaje: 4 unidades.

Patas Antivuelco todos los modelos

Patas antivuelco para instalar en todos los modelos sustituyendo a los pies niveladores. Se recogen debajo del Rack cuando no son necesarias. KIT de cuatro piezas (Ref. CIT/PAV-4)



Kit de ruedas

Ruedas de alta resistencia con una carga por rueda de 150 Kg. TODOS LOS MODELOS RACK. Conjunto de 4 Ruedas (2 Con freno y 2 Sin freno). Alto: 72mm - Ancho: $\phi 50.91$



Referencia	Descripción
CIT/JC2	Kit de Ruedas Rack todos los modelos compuesto por 4 unidades. Dos con freno y dos sin freno. Embalaje: 4 unidades.

Kit de Patas Niveladoras

Patas niveladoras incluidas en conjunto rack. Evita roces de las puertas por descuadres en suelos desnivelados.



Referencia	Descripción
CIT/PN	Kit de Patas niveladoras M-10. Embalaje: 4 unidades.

PANEL PARA MAGNETOTÉRMICOS

Características



- Tapa frontal independiente del cuerpo, no hay que desmontar para cablear.
- Panel de 3 U. de altura con carril DIN para alojar 20 magnetotérmicos unipolares.
- Fijación estándar 19".
- Pintado en color Negro RAL-9004

Referencias

Referencia	Ancho	Alto	Descripción
CIT/PMG-01	482,6 (19")	1 U.	Panel 19" para 20 Magnetotérmicos Unipolares

Dimensiones

Alto	Ancho	Fondo
3 U.	482,6 (19")	60 mm.

Rack

19"

PDU

Bandeja

Guiacables

Armarios

42U

Mural

Panel

Unidad Ventilación

18U

Regleta

Rack

19"

PDU

27U

Bandeja

Guiacables



Armarios

Mural

Panel

RACK

Regleta

Rack

Distribuido por:



Bandeja

PDU
Mural

Regleta

Rack

19"

CITADEX IBERICA, S.L.

PDU

Bandeja

Teléfono: +34 91 380 01 21

Guiacables

Armarios

Fax: +34 91 380 60 64

42U

Mural

Panel

Email: citadex@citadex.es

Rack

Web: www.citadex.es

47U

Rack