

GABINETES DE PISO

El Gabinete de Piso para Cableado Estructurado y Servidores tipo torre, brinda una extracción rápida del calor generado por los equipos, aprovechando el intercambio de aire frío que ingresa desde la puerta frontal del Gabinete y desde las ventilas laterales de la unidad.



Cierres de seguridad que permiten retirar los paneles laterales rápidamente



Juego de rodachinas que permiten el desplazamiento a la unidad hasta su sitio de instalación.



Cierre de seguridad de tres puntos que restringe el acceso a los equipos de personal no autorizado.

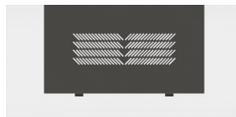
Puerta frontal en malla metálica expandida en acero laminado calibre 18.



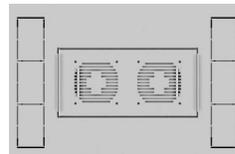
Sistema de bisagras que permiten la apertura de la puerta frontal a más de 180°.



Ventilas laterales que facilitan el intercambio de aire lateralmente.



Ranuras de acceso de cables desde el panel superior o base del gabinete Y sistema de ventilación forzada.



MULTI | REDES

EQUIPOS PARA TELECOMUNICACIONES.

GABINETES DE PISO TIPO SERVIDOR

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

PUERTA FRONTAL EXTRAVENTILADA

Puerta con Malla microperforada al 80%, que permiten el ingreso de altos volúmenes de aire al interior del gabinete.

SEGURIDAD

Cerradura de seguridad que restringe el acceso de personal no autorizado.

PUENTE PARA PAALES

Sistema de perforaciones cuadradas que se pueden desplazar los paales para ubicar de manera paralela y perpendicular los equipos.

ACCESO DE CABLES

Base libre y removible que permite el paso de cables desde la parte inferior para sistemas de piso falso.

PANELES DIVIDIDOS

Permiten la manipulación cómoda de los paneles laterales para realizar montajes y mantenimientos de manera segura.

TECHO VENTILADO

Techo con perforaciones y opción de ventilación forzada que permiten la salida rápida del aire caliente generado por los equipos.

PARALES

Parales en formato de 19", ajustables en profundidad para permitir realizar un montaje preciso de los equipos.

ORGANIZADOR DE CABLES

Organizador para cables De manera vertical Opcional a manera de accesorio

DESPLAZAMIENTO Y ESTABILIDAD

Ruedas para movilizar la unidad hasta el sitio de instalación y Niveladores que permiten Compensar las diferencias a nivel en el piso.



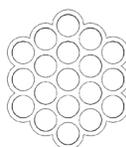
GABINETES DE PISO TIPO SERVIDOR

ESPECIFICACIONES



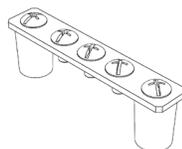
ESTRUCTURA

Construcción en acero laminado en frío de diversos calibres y esquinas hexagonales de aluminio inyectado para evitar deformaciones en las esquinas por golpes accidentales en su montaje.



ESQUEMA DE VENTILACIÓN

- Puerta frontal con malla microperforada 80%.
- Puerta posterior punzonada al 80%.
- Techo provisto de 2 ranuras habilitadas para la instalación de ventiladores opcionales.



PROTECCIÓN ELÉCTRICA

- Cable equipotencial de conexión eléctrica en las superficies metálicas expuestas que transportan corriente, como protección contra descargas eléctricas accidentales.
- Barraje a tierra en barra de cobre de 1/8" x 1/2" para 6 conexiones con capacidad nominal de 85 amperios.

ESTÁNDARES Y CERTIFICACIONES

- UL-2416
- IEC 297-2
- TIA / EIA-942
- ANSI/TIA 607C
- EIA / ECA 310-E

ACCESO DE CABLES

- Base libre para permitir el acceso de cables desde la parte inferior del gabinete, ideal para sistemas de pisos falsos.
- Techo provisto de dos (2) ranuras amplias, para facilitar el acceso de cables al interior del gabinete.



GABINETE DE PISO PARA SERVIDOR				
ALTO	ANCHO	PROF.	UR	CAP. CARGA
1500	700	900	29	907 KG
1500	700	1000	29	952 KG
1800	700	900	36	952 KG
1800	700	1000	36	952 KG
1800	800	1100	36	952 KG
1800	800	1200	36	952 KG
2100	700	900	43	997 KG
2100	700	1000	43	997 KG
2100	800	1100	43	997 KG
2100	800	1200	43	997 KG

Los gabinetes de piso tipo servidor, son diseñados para brindar soluciones eficientes en Centros de Datos y Cableados de Alta Densidad, permitiendo llevar hacia el interior del gabinete altos volúmenes de cables.

GABINETES DE PISO

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

PUERTA FRONTAL EXTRAVENTILADA

Puerta con Malla microperforada al 80%, que permiten el ingreso de altos volúmenes de aire al interior del gabinete.

SEGURIDAD

Cerradura de seguridad que restringe el acceso de personal no autorizado.

PUENTE PARA PAALES

Sistema de perforaciones cuadradas que se pueden desplazar los paales para ubicar de manera paralela y perpendicular los equipos.

ACCESO DE CABLES

Base libre y removible que permite el paso de cables desde la parte inferior para sistemas de piso falso.

TECHO VENTILADO

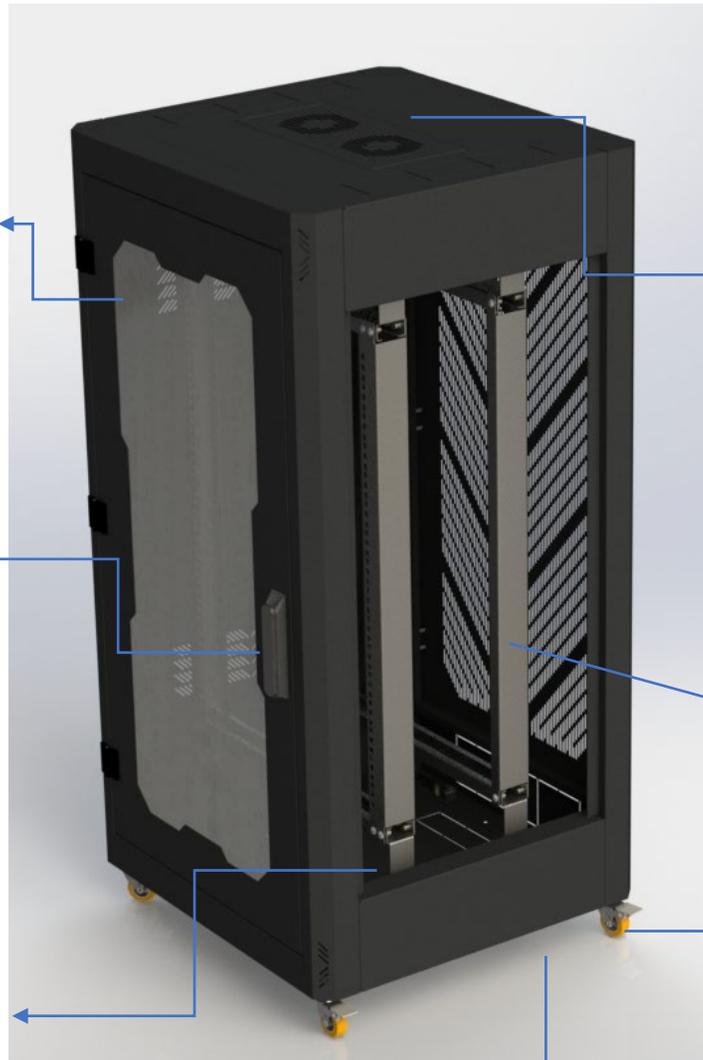
Techo con perforaciones y opción de ventilación forzada que permiten la salida rápida del aire caliente generado por los equipos.

PARALES

Parales en formato de 19", ajustables en profundidad para permitir realizar un montaje preciso de los equipos.

DESPLAZAMIENTO Y ESTABILIDAD

Ruedas para movilizar la unidad hasta el sitio de instalación y Niveladores que permiten Compensar las diferencias a nivel en el piso.



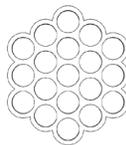
GABINETES DE PISO

ESPECIFICACIONES



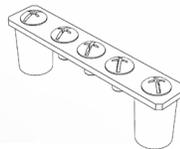
ESTRUCTURA

Construcción en acero laminado en frío de diversos calibres y esquinas hexagonales de aluminio inyectado para evitar deformaciones en las esquinas por golpes accidentales en su montaje.



ESQUEMA DE VENTILACIÓN

- Puerta frontal con malla microperforada 80%.
- Puerta posterior punzonada al 80%.
- Techo provisto de 2 ranuras habilitadas para la instalación de ventiladores opcionales.



PROTECCIÓN ELÉCTRICA

- Cable equipotencial de conexión eléctrica en las superficies metálicas expuestas que transportan corriente, como protección contra descargas eléctricas accidentales.
- Barraje a tierra en barra de cobre de 1/8" x 1/2" para 6 conexiones con capacidad nominal de 85 amperios.

ESTÁNDARES Y CERTIFICACIONES

- UL-2416
- IEC 297-2
- TIA / EIA-942
- ANSI/TIA 607C
- EIA / ECA 310-E

GABINETE DE PISO				
ALTO	ANCHO	PROF.	UR	CAP. CARGA
600	630	600	9	400 KG
800	630	600	11	500 KG
900	630	600	16	700 KG
1000	630	600	17	900 KG

GABINETE DE PISO				
ALTO	ANCHO	PROF.	UR	CAP. CARGA
1200	630	600	22	520 KG
1500	630	600	29	670 KG
1800	630	600	36	820 KG
2100	630	600	43	997 KG



ACCESO DE CABLES

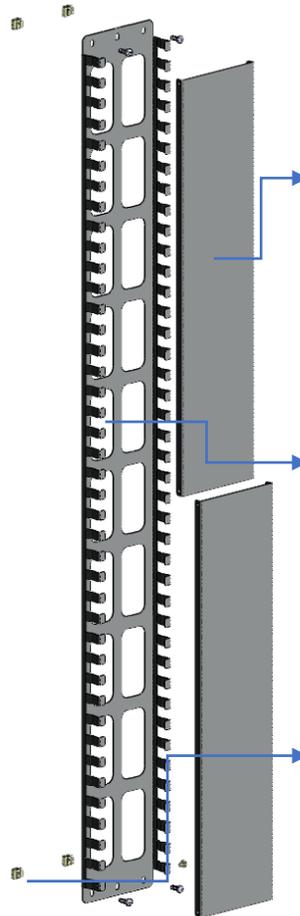
- Base libre para permitir el acceso de cables desde la parte inferior del gabinete, ideal para sistemas de pisos falsos.
- Techo provisto de dos (2) ranuras amplias, para facilitar el acceso de cables al interior del gabinete.

Los gabinetes de piso tipo servidor, son diseñados para brindar soluciones eficientes en Centros de Datos y Cableados de Alta Densidad, permitiendo llevar hacia el interior del gabinete altos volúmenes de cables.

ORGANIZADOR VERTICAL

CARACTERISTICAS DESTACADAS

La guía metálica vertical de cables es una solución para la organización de cables para gabinetes de Piso con poco espacio entre los parales de montaje y las tapas laterales, permitiendo una distribución eficiente del cableado.



AMPLIOS PASACABLES

Tapa con práctico cierre que permite organizar y trabajar cómodamente la distribución de cables para luego, cubrir el montaje, brindando un acabado profesional.

MÚLTIPLES OPCIONES DE AMARRE

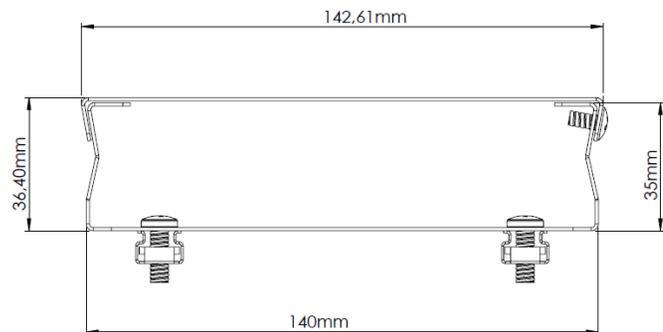
Múltiples opciones para asegurar los amarracables a la estructura del organizador distribuidas uniformemente sobre todo el organizador.

FACILIDAD DE INSTALACIÓN

La parte posterior cuenta con un práctico sistema de fijación para no requiere de herramientas, para asegurar el organizador al sistema de perforaciones entre el piso y el techo del Gabinete.

ORGANIZADOR VERTICAL			
GABINETE	UR	ALTO	ANCHO
900	16	650	140
1200	22	950	140
1500	29	1250	140
1800	36	1550	140
2100	43	1850	140
2200	45	1950	140

DIMENSIONES



ORGANIZADOR HORIZONTAL

Los organizadores horizontales son ideales para instalación en Racks o en gabinetes ya que permiten un mejor aspecto y estética, cuenta con medidas estándar de 19"

- Bordes suavizados para evitar los cortes y alargamiento de los cables por tensión.
- Kit de tornillería incluido para fácil instalación.
- Material: Metálico.



ORGANIZADOR HORIZONTAL TIPO DUCTO			
ALTURA UTIL	ALTO	FONDO	FORMATO
1 UR	40	60	19" EIA/ECA-310 E
2 UR	80	85	19" EIA/ECA-310 E



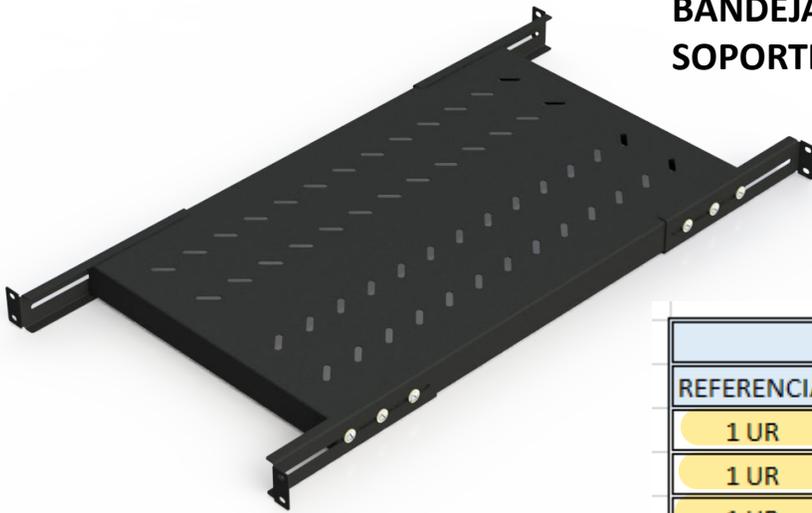
ORGANIZADOR HORIZONTAL ANILLOS			
ALTURA UTIL	ALTO	FONDO	FORMATO
1 UR	40	60	19" EIA/ECA-310 E
2 UR	80	85	19" EIA/ECA-310 E

BANDEJAS UR

ACCESORIOS DE MONTAJE

Multiredes cuenta con una amplia variedad de accesorios para los Gabinetes y Racks de telecomunicaciones, como lo son: Organizadores de Cable Verticales y Horizontales, Bandejas Deslizables, Bandejas de Alta resistencia, Bandejas Lisas y Ventiladas, estas últimas con capacidad de carga certificada UL.

Cada uno de estos accesorios ha sido elaborado con moderna maquinaria de Control Numérico, logrando un alto nivel de uniformidad y precisión dentro de las dimensiones establecidas en las normas internacionales EIA / ECA - 310 Y UL-246, entre otras.



BANDEJA VENTILADA FIJA CON SOPORTE EN CUATRO PUNTOS

BANDEJA 4 PUNTOS			
REFERENCIA	LONGITUD	LONGITUD MAXIMA	PESO
1 UR	700	900	90 KG.
1 UR	800	1000	130 KG.
1 UR	900	1100	150 KG.



BANDEJA LISA AJUSTABLE CON SOPORTE EN CUATRO PUNTOS

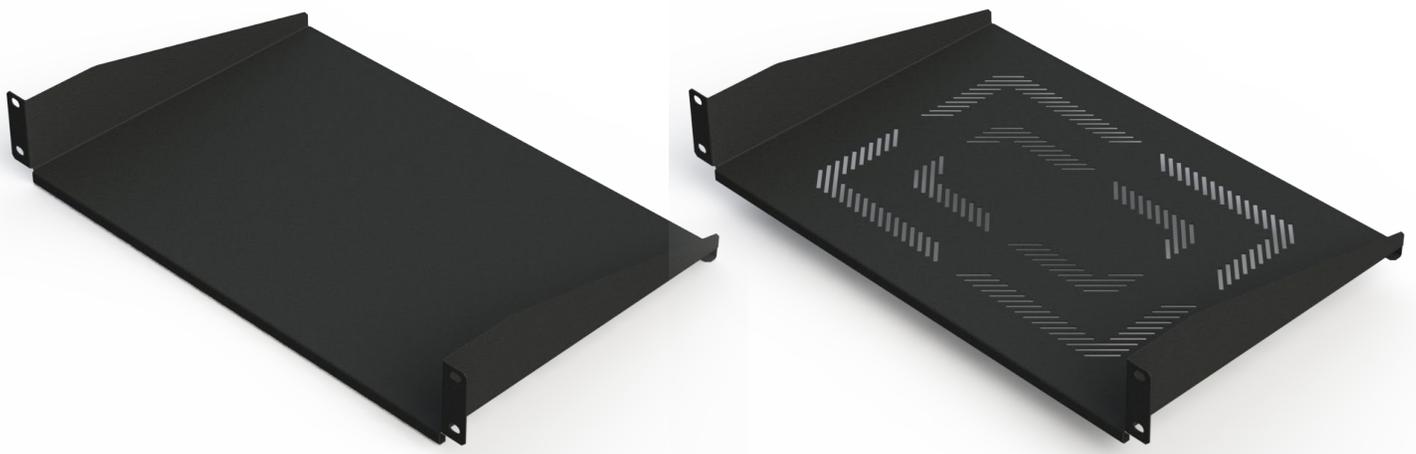
BANDEJA LISA 4 PUNTOS		
REFERENCIA	LONGITUD MIN - MAX	PESO
2 UR	600 - 900	90 KG.

BANDEJAS UR

ACCESORIOS DE MONTAJE

Multiredes cuenta con una amplia variedad de accesorios para los Gabinetes y Racks de telecomunicaciones, como lo son: Organizadores de Cable Verticales y Horizontales, Bandejas Deslizables, Bandejas de Alta resistencia, Bandejas Lisas y Ventiladas, estas últimas con capacidad de carga certificada UL.

Cada uno de estos accesorios ha sido elaborado con moderna maquinaria de Control Numérico, logrando un alto nivel de uniformidad y precisión dentro de las dimensiones establecidas en las normas internacionales EIA / ECA - 310 Y UL-246, entre otras.



BANDEJA LISA - VENTILADA		
REFERENCIA	LONGITUD	PESO
1 UR	180	6 KG.
1 UR	200	8 KG.
1 UR	250	10 KG.
1 UR	280	12 KG.
1 UR	300	14 KG.
1 UR	350	16 KG.
1 UR	380	18KG.
2 UR	400	30 KG.
2 UR	450	32 KG.
2 UR	500	35 KG.
2 UR	600	40 KG.
2 UR	700	45 KG.

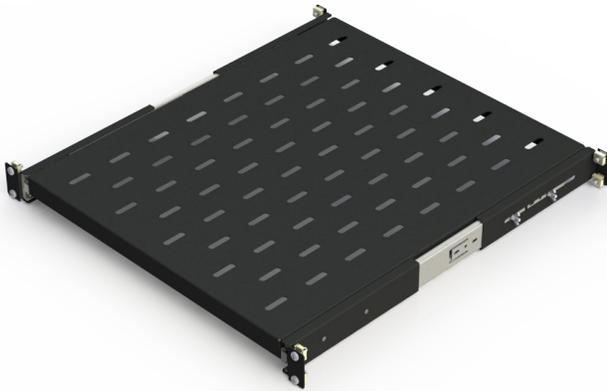
- Bandeja estándar para rack o gabinete de 2 pares de 19 plg.
- Capacidad de carga según referencia
- Acero laminado cold rolled.
- Pintura electrostática texturizada negra.
- Base ranurada para facilitar ventilación.
- Soporta Switches, Routers y todo equipo de comunicaciones.

BANDEJAS UR

ACCESORIOS DE MONTAJE

Multiredes cuenta con una amplia variedad de accesorios para los Gabinetes y Racks de telecomunicaciones, como lo son: Organizadores de Cable Verticales y Horizontales, Bandejas Deslizables, Bandejas de Alta resistencia, Bandejas Lisas y Ventiladas, estas últimas con capacidad de carga certificada UL.

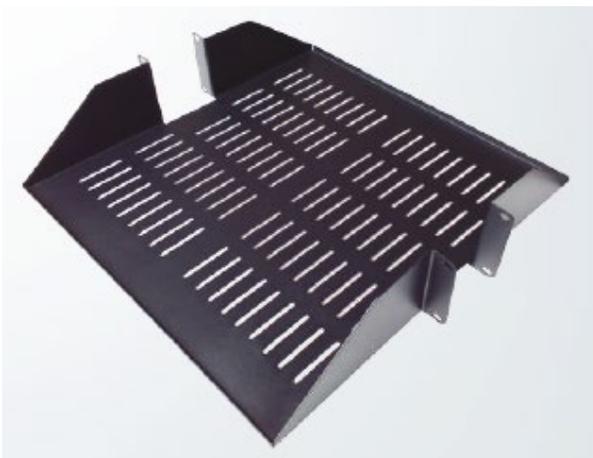
Cada uno de estos accesorios ha sido elaborado con moderna maquinaria de Control Numérico, logrando un alto nivel de uniformidad y precisión dentro de las dimensiones establecidas en las normas internacionales EIA / ECA - 310 Y UL-246, entre otras.



BANDEJA VENTILADA CON SOPORTE EN CUATRO PUNTOS EXTRAÍBLE CON RIEL



BANDEJA 4 PUNTOS AJUSTABLE RIEL			
REFERENCIA	LONGITUD	DESPLAZAMIENTO	PESO
1 UR	450	450	45 KG.
1 UR	500	500	50 KG.
1 UR	600	600	60 KG.
1 UR	700	700	70 KG.



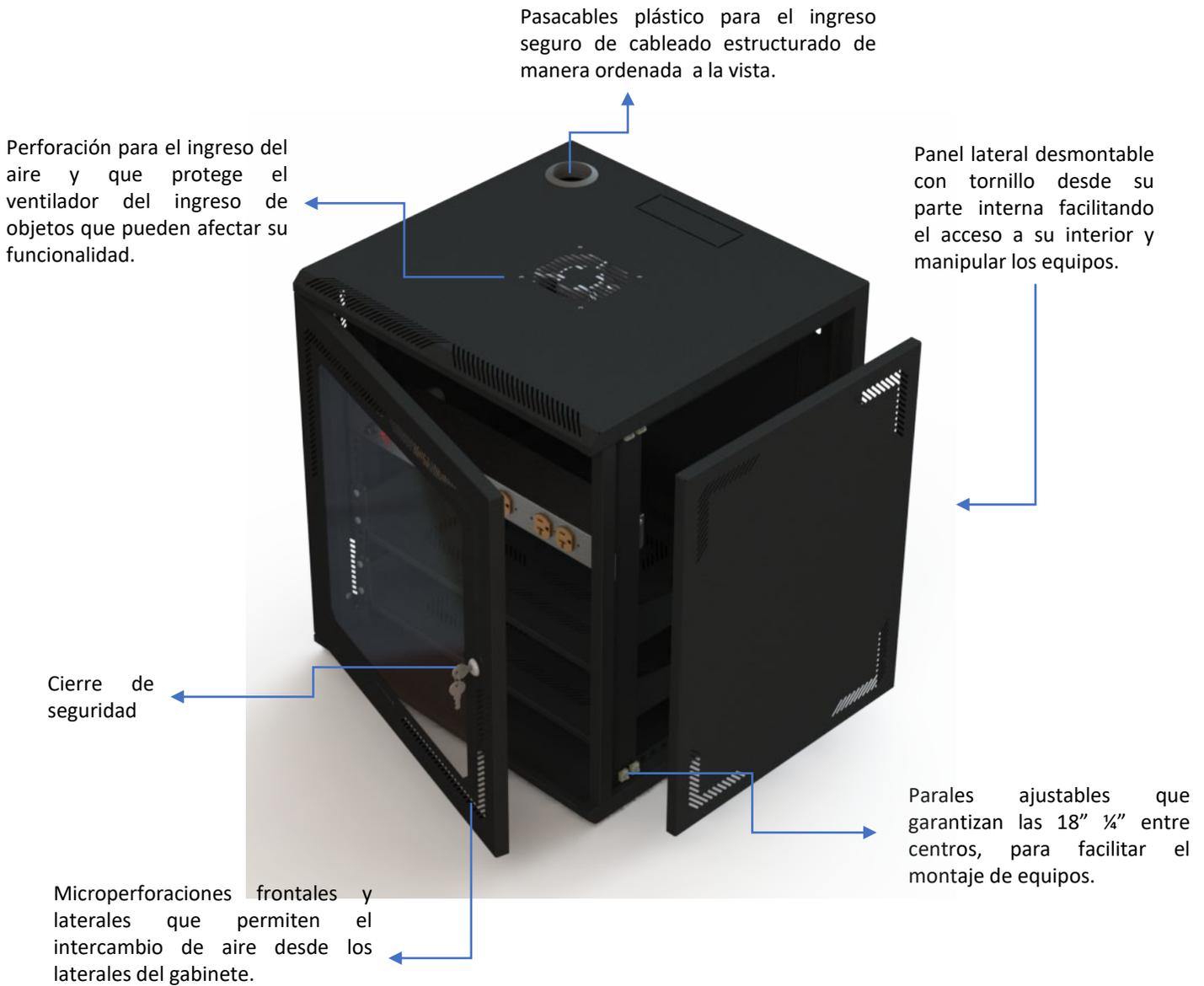
BANDEJAS DOBLES VENTILADAS PARA RACK ABIERTO DE DOS PARALES

BANDEJA PARA RACK ABIERTO		
REFERENCIA	LONGITUD	PESO
2 UR	500	40 KG.
2 UR	600	50 KG.
2 UR	700	60 KG.

GABINETE DE PARED

MODELO ABATIBLE FORMATO 19"

Estructura certificada UL, para soportar cargas estáticas, hasta de 54 kg (108 lbs). Acabados en pintura electrostática, sobre acero laminado en frío tratado con procesos fosfatizantes y desengrasantes.



Cierre de seguridad que restringe el acceso a los equipos de personal no autorizado.



GABINETE DE PARED

ESPECIFICACIONES



ESTRUCTURA

Construcción en acero laminado en frío completamente soldada y tratada con procesos desengrasantes y fosfatizantes que aíslan la corrosión

ESQUEMA DE VENTILACIÓN

- Puerta frontal construida en marco metálico con microperforaciones perimetrales.
- Laterales con microperforaciones que permiten el intercambio de aire.
- Techo provisto de ranura protegida con rejilla plástica para instalación ventilador (opcional).

CAJA DE SEGURIDAD PARA GRABADORAS DE VIDEO DIGITAL DVR

- Proporciona un cerramiento robusto y seguro para proteger la valiosa información y registros en Video almacenada en los DVR.
- Cuenta con puerta embebida, que no permite la apertura usando palancas.
- La cerradura es triangular, de alta seguridad lo que dificulta la apertura por medio de llaves maestras e incluso el uso de herramientas.
- Sistema de fijación a la pared desde el interior de la caja de seguridad.

GABINETE DE PARED				
ALTO	ANCHO	PROF.	UR	CAP. CARGA
250	530	300	4	10 KG
250	530	500	4	10 KG
300	530	500	5	14 KG
400	530	400	7	23 KG
400	530	500	7	23 KG
500	530	500	9	32 KG
600	530	500	11	41 KG
600	600	600	11	41 KG
700	530	500	14	54 KG



MULTITOMAS

MULTITOMA HORIZONTAL

BREAKER : 16 AMPERIOS

TOMA CORRIENTES : NEMA 5-15R Y/O CODELCA

CLAVIJA ENTRADA : NEMA 515 PV

LARGO EXTENSIÓN : 1 METRO

MONTAJE : HORIZONTAL PARA GABINETES

O RACKS CON PARALES EN FORMATO DE 19"



MULTITOMA HORIZONTAL		
UR	TOMAS	CONFIGURACION
1	3	FUSIBLE E INTERRUPTOR
1	3	SENCILLO
1	4	FUSIBLE E INTERRUPTOR
1	4	SENCILLO
1	6	FUSIBLE E INTERRUPTOR
1	6	SENCILLO

MULTITOMA VERTICAL

TOMA CORRIENTES : NEMA 5-15R

BREAKER : 16 AMPERIOS X 2

CLAVIJA ENTRADA : NEMA 5-15R Y/O CODELCA

LARGO EXTENSIÓN : 1 METROS

MONTAJE : VERTICAL PARA GABINETES O RACKS

CON ALTURA MAYOR A 1200 MM



MULTITOMA VERTICAL			
GABINETE	LONGITUD	CONFIGURACION	TOMAS
1200	950	FUSIBLE E INTERRUPTOR	4, 8, 10 Y 12
1500	1250	FUSIBLE E INTERRUPTOR	4, 8, 10 Y 12
1800	1550	FUSIBLE E INTERRUPTOR	4, 8, 10 Y 12
2100	1850	FUSIBLE E INTERRUPTOR	4, 8, 10 Y 12
2200	1950	FUSIBLE E INTERRUPTOR	4, 8, 10 Y 12

COFRES

PARA USO INTERIOR Y EXTERIOR

El área de Energía cuenta con una vasta experiencia en el diseño, fabricación y ensamblaje de soluciones en media y baja tensión para corriente alterna y continua en diversos voltajes y frecuencias.



COFRES PARA USO INTERIOR

Elaborados en acero laminado en frío tratada con procesos desengrasantes y fosfatizantes.
Acabados en pintura electrostática
Cerradura de seguridad .

COFRES PARA USO EXTERIOR

Elaborados en acero galvanizado tratada con procesos desengrasantes y fosfatizantes.
Acabados en pintura electrostática.
Cerradura de seguridad .

FORMATOS

COFRES	
PROFUNDIDAD 200 MM	
ALTO	ANCHO
300	250
400	300
500	300

COFRES	
PROFUNDIDAD 250 MM	
ALTO	ANCHO
500	400
600	400
600	600
600	600
700	500
700	600

COFRES	
PROFUNDIDAD 300 MM	
ALTO	ANCHO
800	600
900	700
1000	800
1200	800

GABINETES DE POSTE

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

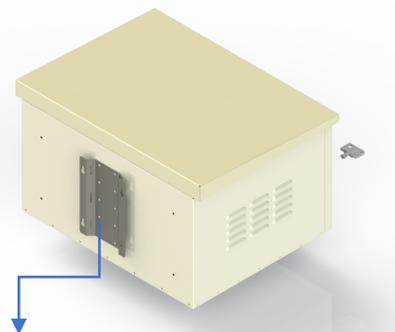
GABINETE EN ACERO GALVANIZADO

Resistente a la corrosión protege la unidad contra salpicaduras de agua, filtraciones de agua e ingreso de partículas.



TECHO ANGULADO

Evita el represamiento de agua protegiendo la unidad de filtraciones por salpicadura de agua.



SOPORTE A POSTE

Permite la fijación firme del gabinete al poste por medio de dos soportes soldados distribuidos de piso a techo, para garantizar su capacidad de carga.

SEGURIDAD

Cerradura de seguridad que restringe el acceso de personal no autorizado.

CIERRE HERMÉTICO

El marco de la puerta cuenta con un empaque espumado que brinda un sellado hermético, evitando el ingreso de agua.

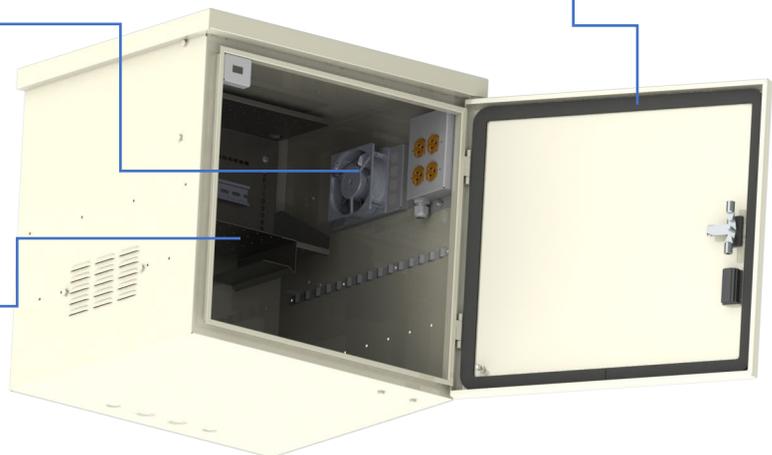
EXTRACTOR LATERAL

Ventilador sobre la pared lateral de la unidad para expulsar el aire caliente generado al interior de la unidad.

Protegido por filtro que brinda protección contra, polvo y rocíos directos de agua en todas las direcciones.

DOBLE FONDO

Ideal para la instalación de equipos eléctricos auxiliares.



GABINETE PARA EXTERIORES PARA MONTAJE EN POSTE O PARED

CAJA DE PASO



CAJA DE PASO DATOS



CAJA DE PASO ELECTRICA



CAJA DE PASO TAPA LISA



ISO/IEC 17065:2012
12-CPR-007

CAJA DE PASO 12 X 12 X 5

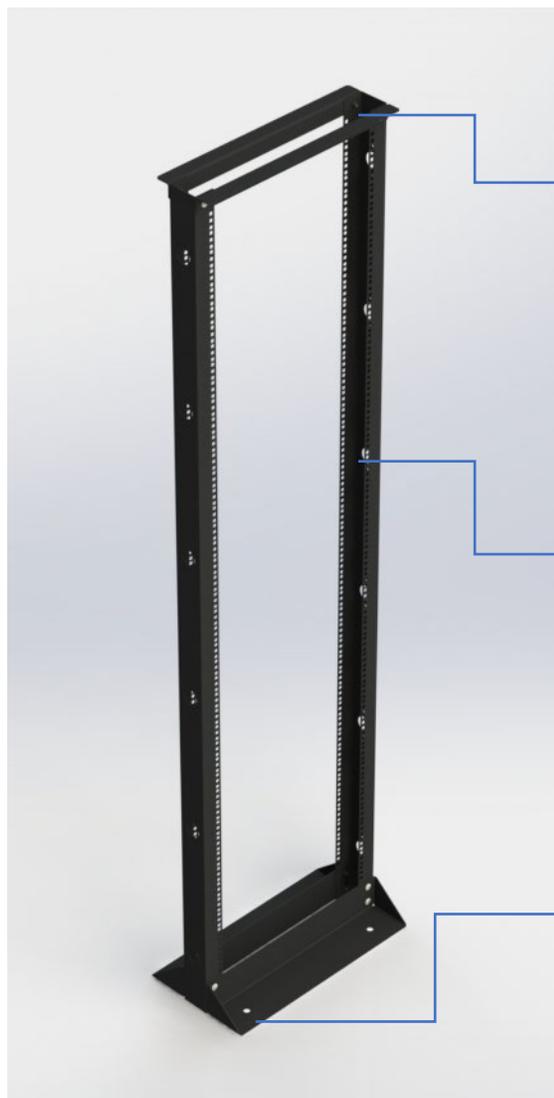
- Caja de Paso 12 X 12 X 5 cm, ideal para ubicar las salidas de energía o datos en canaleta, es un accesorio metálico de alta resistencia que se utiliza como complemento de la bandeja porta cable para unir o dar terminación a la misma y un buen acabado generalmente utilizadas en tubería expuesta. Son las cajas que tienen variación en el tipo de tapa que permite ubicar diferentes salidas.
- Son fabricados en lamina Cold Rolled o en lámina Galvanizada. Estos se desarrollan teniendo en cuenta la norma RETIE.
- Acabados en pintura en polvo de aplicación electrostática tipo Poliéster, se puede pintar en diferentes colores, según el cliente lo requiera.
- No es apta para ambientes con altos índices de humedad, debido a que presentara deterioro por el contacto directo con el agua. La adherencia de la pintura se verá afectada por la manipulación incorrecta con objetos cortopunzantes, herramientas metálicas y líquidos abrasivos.

MULTI | REDES

EQUIPOS PARA TELECOMUNICACIONES.

RACK ABIERTO DOS PARALES

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



ALTA RESISTENCIA
construcción sólida por medio del ensamble preciso de sus pernos de alta resistencia.



MANEJO DE CABLES
Parales laterales de alta resistencia, con perforaciones para la distribución de cableado.



AGUJEROS DE FIJACIÓN A PISO
Base con perforaciones que ofrecen la posibilidad de anclaje al piso, para aumentar la estabilidad de la estructura

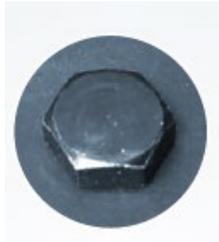
RACK ABIERTO DOS PARALES			
ALTO	ANCHO	UR	CAP. CARGA
1200	530	23	450 KG
1500	530	30	450 KG
1800	530	37	450 KG
2100	530	44	450 KG
2150	530	45	450 KG

El rack de 2 parales fijo, es una solución económica para múltiples tipos de proyectos gracias a su estructura fabricada completamente en acero cold rolled de 1,9 mm, Laminado en frío lo que permite soportar cargas hasta de 450 kg (992 lbs).

Cumple con las especificaciones de la norma EIA / ECA-310-E.

RACK ABIERTO CUATRO PARALES

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



ALTA RESISTENCIA

Ángulos superiores que ofrecen una construcción sólida por medio del ensamble preciso de sus pernos de alta resistencia



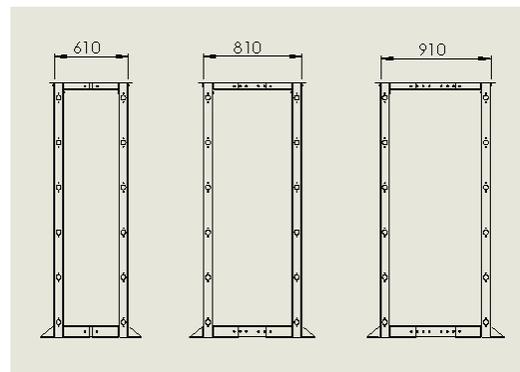
AJUSTE DE PARALES EN PROFUNDO

Estructura modular de fácil ensamble que permite realizar la extensión del rack a una profundidad máxima hasta de 910 mm (36")



MANEJO DE CABLES

Parales laterales de alta resistencia, con perforaciones para la distribución de cableado.



RACK ABIERTO CUATRO PARALES			
ALTO	ANCHO	UR	CAP. CARGA
1200	530	23	800 KG
1500	530	30	800 KG
1800	530	37	800 KG
2100	530	44	800 KG
2150	530	45	800 KG

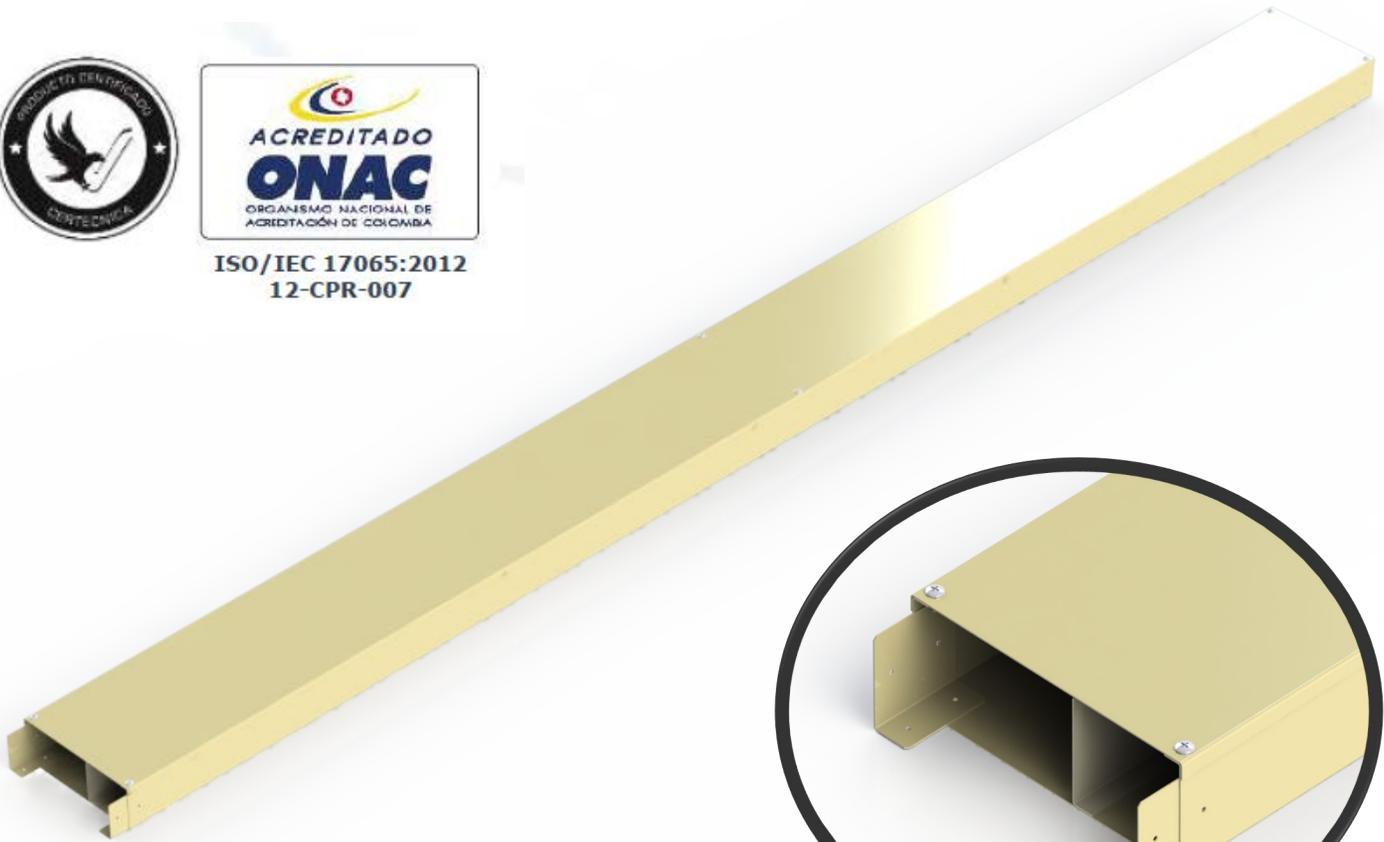
Este Rack ajustable, sobresale por su versatilidad ya que cuenta con una base que le permite ajustarse a 3 posiciones diferentes en profundidad así: 610 mm (24"), 810 mm (32"), 910 mm (36") brindando diferentes posibilidades de montaje según la profundidad de los equipos.

Cumple con las especificaciones de la norma EIA / ECA -310-E.

CANALETA



ISO/IEC 17065:2012
12-CPR-007



CANALETA		
ANCHO	ALTO	PROF.
60	40	2400
60	50	2400
60	60	2400
80	40	2400
80	50	2400
80	60	2400
100	40	2400
100	50	2400
100	60	2400
150	40	2400
150	50	2400
150	60	2400
200	40	2400
200	50	2400
200	60	2400

CANALETA

- Utilizados fundamentalmente como alojamiento de cableado de tendidos eléctricos y de comunicaciones en instalaciones comerciales e industriales.
- Son fabricados en lamina Cold Rolled o en lámina Galvanizada. Estos se desarrollan teniendo en cuenta la norma RETIE.
- Acabados en pintura en polvo de aplicación electrostática tipo Poliéster, se puede pintar en diferentes colores, según el cliente lo requiera.
- No es apta para ambientes con altos índices de humedad, debido a que presentara deterioro por el contacto directo con el agua. La adherencia de la pintura se verá afectada por la manipulación incorrecta con objetos cortopunzantes, herramientas metálicas y líquidos abrasivos.

DUCTO



ISO/IEC 17065:2012
12-CPR-007



DUCTO		
ANCHO	ALTO	PROF.
100	80	2400
100	100	2400
200	80	2400
200	100	2400
300	80	2400
300	100	2400
400	80	2400
400	100	2400
500	80	2400
500	100	2400
600	80	2400
600	100	2400

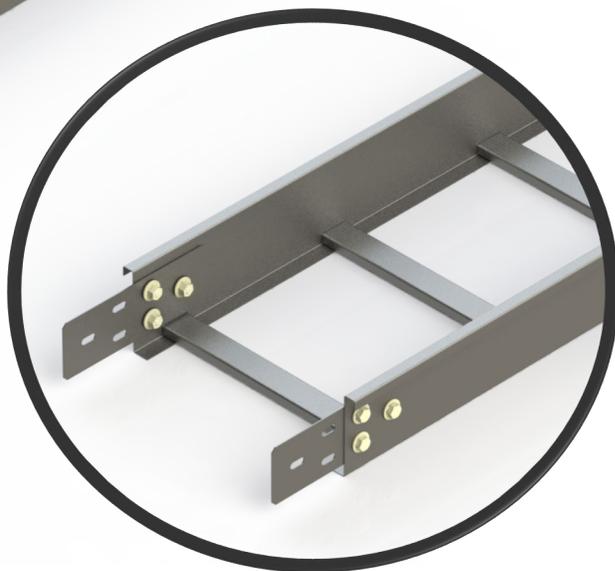
DUCTO

- Utilizados fundamentalmente como alojamiento de cableado de tendidos eléctricos y de comunicaciones en instalaciones comerciales e industriales.
- Son fabricados en lamina Cold Rolled o en lámina Galvanizada. Estos se desarrollan teniendo en cuenta la norma RETIE.
- Acabados en pintura en polvo de aplicación electrostática tipo Poliéster, se puede pintar en diferentes colores, según el cliente lo requiera.
- No es apta para ambientes con altos índices de humedad, debido a que presentara deterioro por el contacto directo con el agua. La adherencia de la pintura se verá afectada por la manipulación incorrecta con objetos cortopunzantes, herramientas metálicas y líquidos abrasivos.

ESCALERILLA



ISO/IEC 17065:2012
12-CPR-007

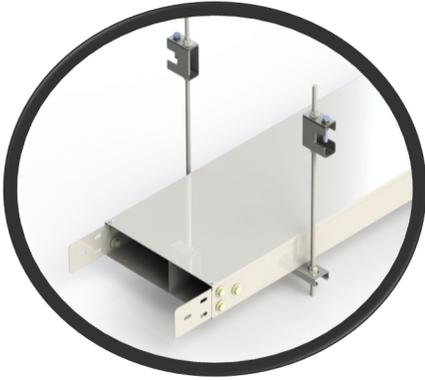


ESCALERILLA			
ANCHO	ALTO	PROF.	CAP. CARGA
100	50	2400	75 KG
100	80	2400	75 KG
100	100	2400	75 KG
200	50	2400	75 KG
200	80	2400	75 KG
200	100	2400	75 KG
300	50	2400	80 KG
300	80	2400	80 KG
300	100	2400	80 KG
400	50	2400	90 KG
400	80	2400	90 KG
400	100	2400	90 KG
500	50	2400	100 KG
500	80	2400	100 KG
500	100	2400	100 KG
600	50	2400	120 KG
600	80	2400	120 KG
600	100	2400	120 KG

ESCALERILLA

- Es una estructura prefabricada de metal que consiste en dos barras laterales longitudinales unidas por miembros individuales (travesaños).
- El tramo recto es la estructura básica de un sistema de bandejas porta cables, tipo escalera. Consta de dos largueros y once travesaños, que están espaciados a 9", según recomienda la norma NEMA VE-1, adicionalmente puede agregarse la tapa.
- Los travesaños están unidos a los largueros mediante soldadura con un agarre muy seguro entre empalmes- uniones.
- Fabricada de Plancha Laminado en Caliente 5/64", acabado Galvanizado en Caliente de acuerdo a norma ASTM A-123 en un espesor de capa de 80 micras para montaje a la intemperie, esto permite limpieza, orden y desmontaje si se requiere. La bandeja tipo escalera provee la máxima ventilación para los cables.

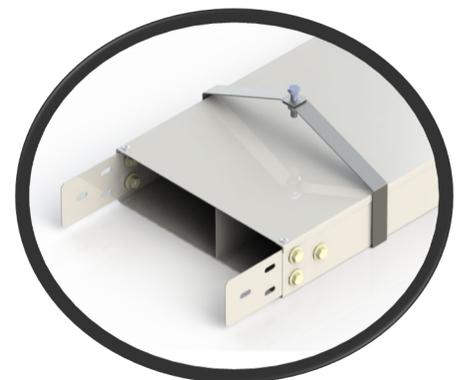
SOPORTE CANALIZACION



**SOPORTE PARA DUCTO
CON RIEL CHANNEL**



ESTRIBO HORIZONTAL



ESTRIBO VERTICAL

Nuestros soportes para canalización, han sido estructurados con los mejores acabados en pintura electroestática. Diseñados para sujetar los ductos o canaletas a entradas y/o salidas en estructuras horizontales y/o verticales, facilitando el montaje, su calibre puede variar desde calibre 20 a calibre 14.

CANALETA		
ANCHO	ALTO	PROF.
60	40	2400
60	50	2400
60	60	2400
80	40	2400
80	50	2400
80	60	2400
100	40	2400
100	50	2400
100	60	2400
150	40	2400
150	50	2400
150	60	2400
200	40	2400
200	50	2400
200	60	2400

DUCTO		
ANCHO	ALTO	PROF.
100	80	2400
100	100	2400
200	80	2400
200	100	2400
300	80	2400
300	100	2400
400	80	2400
400	100	2400
500	80	2400
500	100	2400
600	80	2400
600	100	2400



ACREDITADO
ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE
ACREDITACIÓN DE COLOMBIA
ISO/IEC 17065:2012
12-CPR-007

