



Modelos:

Código	Su código	Altura"U"	Alto ext (mm)	Ancho ext (mm)	Fondo ext (mm)	Peso (Kg)	Unid. Embalaje
B15871	DSM1260	12	635	600	600	28	1
B15872	DSM1560	15	769	600	600	34	1
B15873	DSM1860	18	903	600	600	40	1

B15871	DSM1260	Nº de baterías máximo por modelo: US2000C 5 uds., US3000C 4 uds., US5000 3 uds., UP2500 4 uds.
B15872	DSM1560	Nº de baterías máximo por modelo: US2000C 7 uds., US3000C 5 uds., US5000 4 uds., UP2500 5 uds.
B15873	DSM1860	Nº de baterías máximo por modelo: US2000C 8 uds., US3000C 6 uds., US5000 4 uds., UP2500 6 uds.

ESTÁNDARES

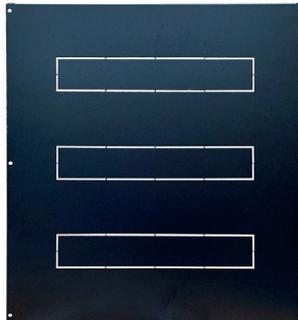
- UNE-EN-60950-1: Grados de protección IP-20
- UNE –EN: 50102: Grados de protección mecánicos IK-08.
- Marcado CE en origen.
- DIRECTIVA 2011/65/UE: RoSH Restricción de sustancias peligrosas.
- Fabricados bajo normas ANSI/EIA RS310D, IEC297-2, DN41494: parte 1, parte 7 y estándar ETSI.

- Armarios fabricados en chapa laminado en frío recubierta con pintura en polvo en color negro RAL 9004.
- Capacidad de carga estática en suelo hasta 300 kg., utilizando los soportes angulares para baterías B16352 y sujetando los equipos en 4 puntos de anclaje si es posible.
- Base preparada para colocar pies niveladores (incluidos con los armarios) y ruedas (B16360).
- Puerta delantera de cristal templado reversible.
- Parte trasera del armario desmontable.
- Se suministra desmontado y empaquetado en la caja.
- Fondo 600 mm.
- Aplicaciones: Instalación de baterías, electrónica, redes, comunicaciones y servidores.

Características



Base
Parte inferior con entrada de cables con tapas registrables. Huecos para instalar ruedas y pies regulables.



Panel Trasero
Incluye 3 tapas registrables para el paso de cables y permite desmontarse si es necesario.



Techo superior
Techo con rejilla para dos ventiladores con tapa registrable para paso de cables.

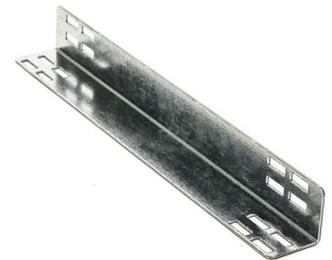
Accesorios especiales DSM



Ruedas
B16360: Juego de 4 ruedas mural DSM que se insertan en la base.

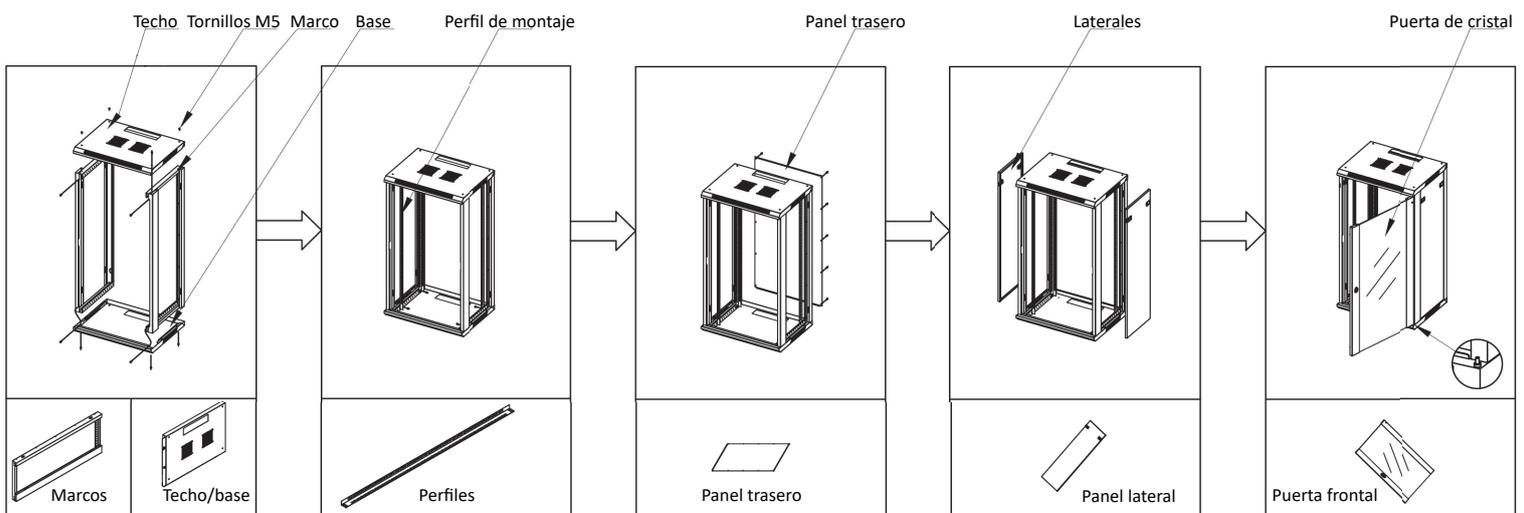


Panel con cepillo
B16351: Panel de 19" con cepillo.



Soportes angulares
B16352: Soportes angulares especiales para alojar las baterías.

Montaje del rack



1- Ensamblar el techo y la base con los marcos mediante los tornillos M5 que se proporcionan en el packing.

2- Fijar los perfiles de montaje en ángulo con la base y el techo con los tornillos M5. Colocar los 4 montantes a la distancia requerida para luego instalar los soportes angulares (B16352) que sujetarán las baterías.

3- Atornillar el panel trasero en la estructura montada en los puntos anteriores.

4- Insertar los paneles laterales en los huecos existentes a ambos lados de la estructura. Si se desea, se puede incluir una cerradura (B15975) para que el cierre de los laterales sea completo.

5- Insertar el pivote (en el detalle) en la base del armario y, finalmente, colocar la puerta de cristal en la parte delantera, con lo que quedaría montado el armario.



ESTÁNDARES

- UNE-EN-60950-1: Grados de protección IP-20
- UNE –EN: 50102: Grados de protección mecánicos IK-08.
- Marcado CE en origen.
- DIRECTIVA 2011/65/UE: RoSH Restricción de sustancias peligrosas.
- Fabricados bajo normas ANSI/EIA RS310D, IEC297-2, DN41494: parte 1, parte 7 y estándar ETSI.

- **Accesorios:** 4 Ruedas (2 con freno y 2 sin freno), 4 pies niveladores en altura, bolsa con tornillería de montaje, y juego de llaves para cerraduras .
- Posibilidad de aislamiento acústico.
- **Aplicaciones:** Instalación de baterías, redes, comunicaciones, electrónica.
- Armario fabricado en acero laminado en frio (UNE-EN 10130:1999) recubierto con pintura en polvo en color negro RAL 9004.
- Espesor montantes 19" de 2 mm. Travesaños 1,5 mm. Resto piezas 1,2 mm.
- Carga estática: **1200Kg.** En movimiento: **400 Kg.**

MODELOS

Código	Su código	Altura"U"	Alto ext (mm)	Ancho ext (mm)	Fondo ext (mm)	Peso (Kg)	Unid. Embalaje
B15742	ABI2266	22	1165	600	600	67	1
B15745	ABI3266	32	1610	600	600	75	1
B15747	ABI4266	42	2055	600	600	95	1

Características



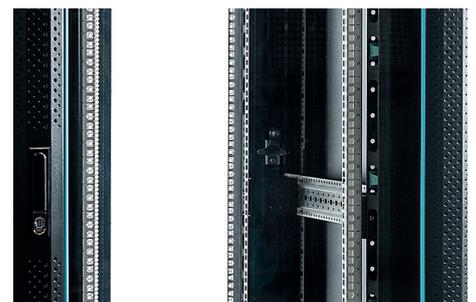
Laterales desmontables

Paneles laterales desmontables con cierre rápido y alojamiento para cerradura de llave.



Ruedas y niveladores

Incluye juego de 4 niveladores y 4 ruedas: dos con freno y dos sin freno.

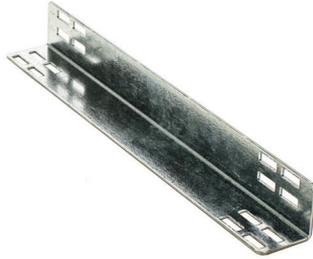


Puerta de cristal

Puerta delantera o trasera de cristal templado con marco, tira ornamental y ventilación.



Regleta aluminio 8 tomas con interruptor B16500: Regleta PDU de aluminio de 8 tomas tipo schuko de 16 amperios de 19" con interruptor.

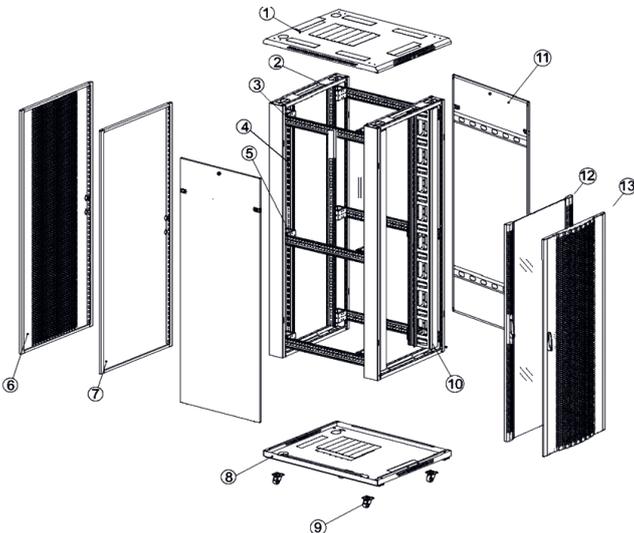


Soportes angulares para baterías B15958 (AS-600): Para fondo 600.



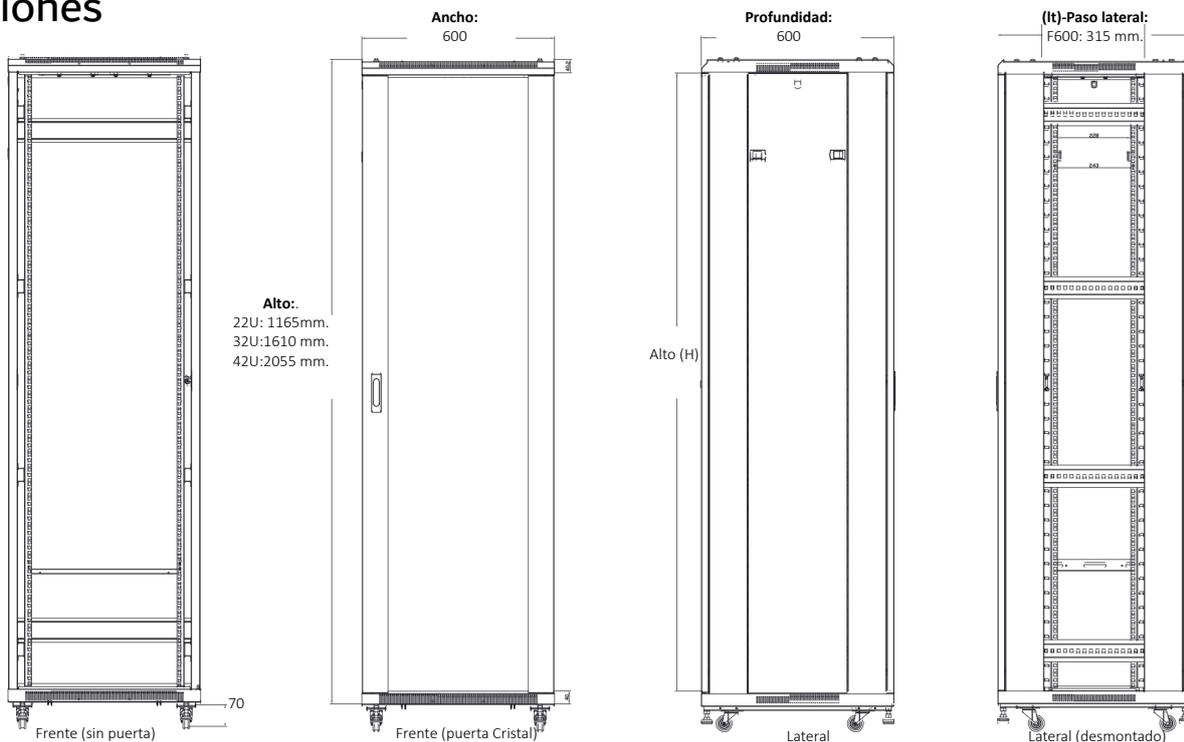
Panel magneto-térmicos 3U B15973 (PMG-01): Panel de 3U de altura con carril DIN para alojar 20 magnetotérmicos unipolares.

Diagrama



- 1- Techo mecanizado para paso de cables y ranuras de ventilación.
- 2- Marco.
- 3- Angulo de montaje.
- 4- Perfil 19".
- 5- Distanciador de montantes 19" para armario de fondo 800.
- 6- Puerta trasera perforada al 85%.
- 7- Puerta ciega metálica (bajo pedido).
- 8- Base mecanizada para paso de cables.
- 9- Ruedas, 2 con freno y 2 sin freno.
- 10- Guiacables verticales con tapa y clips de plástico.
- 11- Lateral desmontable con cierre rápido y alojamiento para cierre con llaves.
- 12- Puerta de cristal templado.
- 13- Puerta perforada delantera. (opcional)

Dimensiones





ESTÁNDARES

- UNE-EN-60950-1: Grados de protección IP-20.
- UNE-EN: 50102: Grados de protección mecánicos IK-08.
- Marcado CE.
- DIRECTIVA 2011/65/UE: RoSH Restricción de sustancias peligrosas.
- Fabricados bajo normas ANSI/EIA RS310D, IEC297-2, DN41494: parte 1, parte 7 y estándar ETSI.

- Armario fabricado en chapa laminado en frío recubierto con pintura en polvo en color negro RAL 9004.
- Capacidad de carga de 80 Kg.
- Diseño robusto y elegante.
- Puerta delantera de cristal templado reversible.
- Espesor montales 19" de 2mm. Resto de piezas 1,2 mm.
- Estructura de marco soldado.
- Fondo 600 mm.

Modelos

Código	Su código	Altura "U"	Alto ext (mm)	Ancho ext (mm)	Fondo ext (mm)	Peso (Kg)	Unid. Embalaje
B15853	ABI660	6	368	600	600	20	1
B15854	ABI960	9	501	600	600	25	1
B15855	ABI1260	12	635	600	600	27	1
B15856	ABI1560	15	769	600	600	33	1
B15857	ABI1860	18	903	600	600	39	1



Paneles laterales desmontables
Incluyen sistema de cierre rápido y alojamiento para cerradura de llave. Imagen de armario de doble cuerpo.



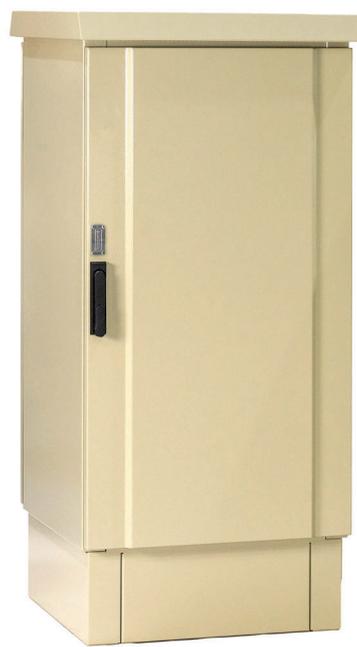
Perfiles desplazables en profundidad
Perfiles de 19" delanteros y traseros ajustables en profundidad.



Techo superior
Techo con rejilla para dos ventiladores con tapa registrable para paso de cables.



42U Fondo 600



24U Fondo 600



24U Fondo 900

ESTÁNDARES

- UNE-EN-60950-1: Grados de protección IP-55
- UNE –EN: 50102: Grados de protección mecánicos IK-08.
- Marcado CE.
- DIRECTIVA 2011/65/UE: RoSH Restricción de sustancias peligrosas.
- Fabricados bajo normas ANSI/EIA RS310D, IEC297-2, DN41494: parte 1, parte 7 y estándar ETSI.

CARACTERÍSTICAS

- Armario Rack para exterior termoaislado diseñado para baterías y telecomunicaciones de 19" con protección IP-55.
- Construidos en chapa Galvanizada DX51 MAC Z-275 de 1,5mm.
- Color gris ral 7032 recubierto mediante tratamiento con pintura epoxi poliéster con secado al horno.
- Cuerpo con doble pared para generar cámara interior de aireación, que permite reducir la temperatura del interior mediante el flujo de aire a través de la cámara.
- Puerta con junta de goma y con cámara interior.
- Cierre de maneta en 4 puntos antivandálica con posibilidad de incorporar un candado.
- 4 montantes de 19" y doble tapa para paso de cables
- Modelos DP con puerta delantera y trasera.
- Toma de tierra en cuerpo y puerta.
- Tejadillo con vierteaguas y hueco para bandeja de ventiladores.

CARACTERÍSTICAS



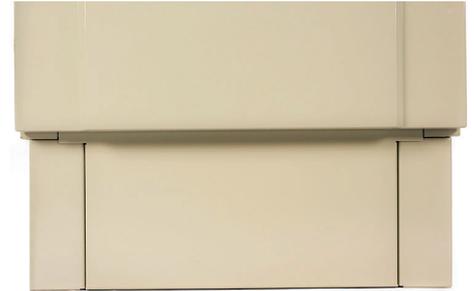
Techo interior

Permite alojar bandeja de 4 ventiladores en la parte superior.



Tejadillo superior

Tejadillo con vierteaguas y orificios de ventilación superior para la cámara de aire.



Parte inferior

Zócalo para paso de cables. Base del armario con doble tapa para el paso de cables.



Cámara de aire

Cuerpo con doble pared para generar cámara interior de aireación.



Cerradura delantera seguridad

Cierre de maneta de 4 puntos con opción de acoplar un candado para una mayor seguridad.



Puertas

Puerta con junta de goma y cámara interior. Los modelos **DP** incluyen una segunda puerta trasera.

MODELOS AX

Código	Su código	Altura"U"	Alto ext (mm)	Ancho ext (mm)	Fondo ext (mm)	Peso (Kg)	Unid. Embalaje
B15880	AX246	24	1384	600	600	70	1
B15881	AX246DP	24	1384	600	600	70	1
B16932	AX249DP	24	1384	600	900	107	1
B17256	AX426	42	2184	600	600	120	1
B17421	AX429DP	42	2184	600	900	200	1

ACCESORIOS



Regletas

B16500: Aluminio 8 tomas + interruptor.
B16504: Alum. 8 tomas magnetotérmico
B16502: 9 tomas sin interruptor.



Bandejas fijas ajustables de 4 puntos

B15925 (ABIBFJ460): Fondo 600.



Ventilación superior

B15933 (BV-402): Bandeja de techo con 4 ventiladores y termostato analógico conectado.



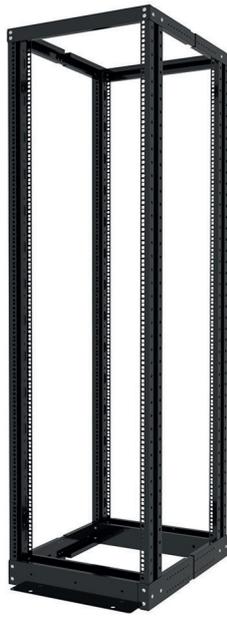
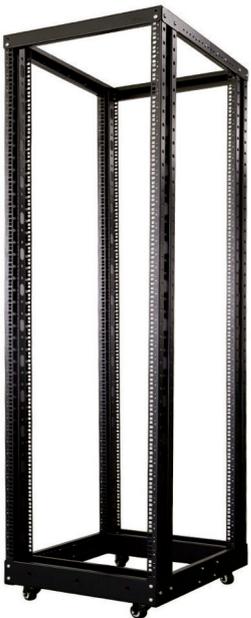
- Armario de exterior IP65 con posibilidad de montar en pared o en poste (accesorio no incluido).
- Cuerpo con doble pared para generar cámara interior de aireación.
- Tejadillo con vierteaguas y hueco para ventiladores.
- 2 ventiladores de 12x12 en la parte superior y paneles laterales con agujeros ciegos para la salida de calor.
- Protección IP65.
- Carga estática de 100 Kg.
- Acero DC51D + SPCC. Espesor perfiles 2mm. y resto 1mm.
- Color RAL7035.

ESTÁNDARES

- UNE-EN-60950-1: Grados de protección IP-65.
- UNE-EN: 50102: Grados de protección mecánicos IK-08.
- Marcado CE.
- DIRECTIVA 2011/65/UE: RoSH Restricción de sustancias peligrosas.
- Fabricados bajo normas ANSI/EIA RS310D, IEC297-2, DN41494: parte 1, parte 7 y estándar ETSI.

Código	Su código	Altura "U"	Alto ext (mm)	Ancho ext (mm)	Fondo ext (mm)	Peso (Kg)	Unid. Embalaje
B18067	AMX960	9	501	600	600	25	1
B18068	AMX1560	15	750	600	600	35	1

OPEN RACK



- Armario abierto de 42U con 4 bastidores de 600 mm de ancho.
- Fondo ajustable entre 600 y 1000 mm.
- Diseño de marco abierto y fabricación en acero, lo que optimiza el acceso, fiabilidad, resistencia y máxima ventilación.
- Incluye ruedas giratorias para mejorar su portabilidad.
- Instalación sencilla. Se entrega desmontado y embalado.
- Acero laminado en frío de alta calidad (SPCC).
- Espesor acero: zócalo 1,5mm., otros 2mm.
- Capacidad de carga máxima 500 Kg.
- Color Negro RAL9004.
- Cumple con las normativas CE y RoHS.
- Estándares: ANS / EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41491 parte 1, DIN41494 parte 7, GB / T3047.2-92. ISO9001:2015.

Código	Su código	Altura "U"	Alto ext (mm)	Ancho ext (mm)	Fondo ext (mm)	Peso (Kg)	Unid. Embalaje
B18059	OPEN42610	42	2217	600	600-1000	35	1