

# barpa

RACK NORMA

---



### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

La serie de racks de suelo Norma fue diseñada para utilizarse en Cuartos de Comunicaciones. Está disponible en una amplia gama de alturas y profundidades. Tiene capacidad para una carga de 800 kg. Hay diferentes configuraciones disponibles, como puedes ver: Norma 0, Norma 1, Norma 2, Norma 3 y Norma 4. Para sacarle el mayor provecho de estos racks se pueden completar con accesorios de barpa que se adquieren por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

**Norma 0:** Estructura de rack. Sin puertas ni paneles laterales.

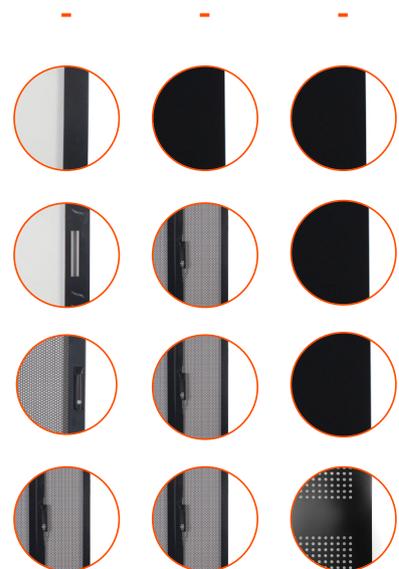
**Norma 1:** Puerta Frontal de Cristal, Puerta Posterior y Paneles Laterales Ciegos;

**Norma 2:** Puerta Frontal de Cristal con Marco Ranurado, Puerta Posterior Doble Perforada y Paneles laterales Ciegos;

**Norma 3:** Puerta Frontal Perforada, Puerta Posterior Doble Perforada y Paneles laterales Ciegos;

**Norma 4:** Paneles Laterales Perforados.

Frontal    Posterior    Lateral



### ESPECIFICACIONES

Estándar	ANSI/EIA RS-310-E; IEC60297-2; DIN41494 Parte 1 e 7
Material	Acero laminado en frío SPCC; Perfis de 19 ": 2,0 mm; Base das Rodas: 2,0 mm; Outros 1,2 mm
Capacidad de Carga	800 Kg
Color	Negro (RAL9004)
Conexión Puesta a Tierra	Sí
Índice de Protección	IP20
Cristal Norma 1 y 2	Templado, 5mm
Grosor acabado de la superficie	40~60 µm
IK	10
ETIM Class	EC002506

### PRESTACIONES

---

Diseño elegante y gran versatilidad

---

Entradas de cables superior e inferior con tamaños ajustables

---

Paneles laterales desmontables para facilitar las labores de mantenimiento

---

### INCLUYE

---

Guía cables verticales laterales en racks de ancho 800mm

---

Pies ajustables

---

Ruedas con bloqueo

---

Cerradura para Puertas \*

---

4 x Perfiles Numerados

---

\* No incluido en Norma O.

### RECOMENDACIONES

---

No sobrecargar

---

No cambie la construcción o diseño del rack

---

Repartir la carga de forma uniforme

---

Cargar el rack en una superficie plana

---

No golpear el rack

---

No instalar en el exterior

---

No instalar en zonas con riesgo de explosiones

---

No instalar en zonas mojadas o húmedas

---



### CONSTRUCCIÓN ROBUSTA

Los racks de barpa tienen una construcción robusta y soldada. Una alta calidad de procesamiento y las tecnologías más novedosas aseguran su aspecto perfecto.



### APERTURA FLEXIBLE DE PUERTAS

El sistema de bisagras permite una apertura superior a los 180°. Las puertas se pueden desmontar y volver a montar para cambiar el sentido de apertura.



INCLUIDO\*

### MANETAS

Fabricamos las manillas para que sean de funcionamiento rápidas y fáciles. Pueden ser cambiados por cerraduras tradicionales o semicirculares.



INCLUIDO

### PERFILES VERTICALES AJUSTABLES

Los perfiles verticales de 19" pueden ser ajustados libremente en profundidad en el rack. Esto simplifica el montaje de los equipos y la configuración de las conexiones de los cables.



### CAPACIDAD DE CARGA

Una capacidad de carga de 800kg permite utilizar el rack sin preocuparse por el peso.



### DESMONTABLES

barpa tiene marcos soldados y paneles laterales desmontables. Se pueden utilizar cerraduras opcionales para mejorar la seguridad.

Este documento ha sido creado por y es propiedad de barpa. Está prohibida la reproducción parcial o total del contenido sin la mención expresa de la autoría de este, así como la modificación su contenido o su contexto. Todas las especificaciones pueden ser cambiadas sin notificación previa. Las imágenes o los dibujos son solo ilustrativos y no vinculantes.

Más información: [info@barpa.eu](mailto:info@barpa.eu) o en [www.barpa.es](http://www.barpa.es)

ficha técnica nº b34\_3 | fecha: 02/24  
aprobado por: Ana Barbosa



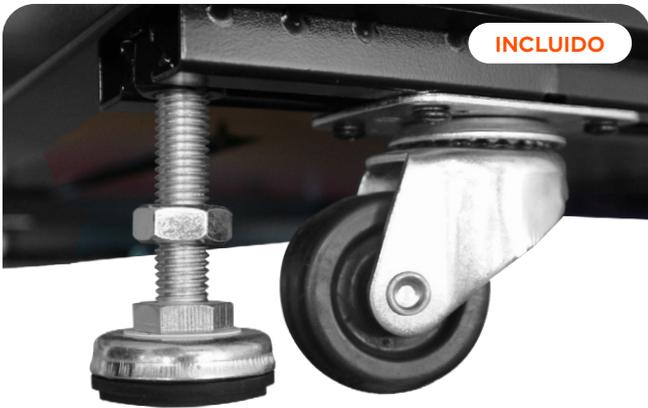
### PLACAS CIEGAS E DESMONTABLES

Las entradas de cables en la tapa superior están cubiertas con tapas desmontables. Pueden ser equipadas con cepillos para evitar la entrada de polvo. Los cantos están protegidos para evitar dañar la cubierta de los cables.



### APERTURA PARA UNIDAD DE VENTILACIÓN

Una apertura cubierta con una tapa ciega desmontable en la tapa superior permite la instalación de una unidad de ventilación desde el exterior del rack.



### RUEDAS, PIES AJUSTABLES

Vienen preparados para montar tanto ruedas como pies niveladores para que se puedan adaptar a todas las superficies. Se incluyen en todos los racks.



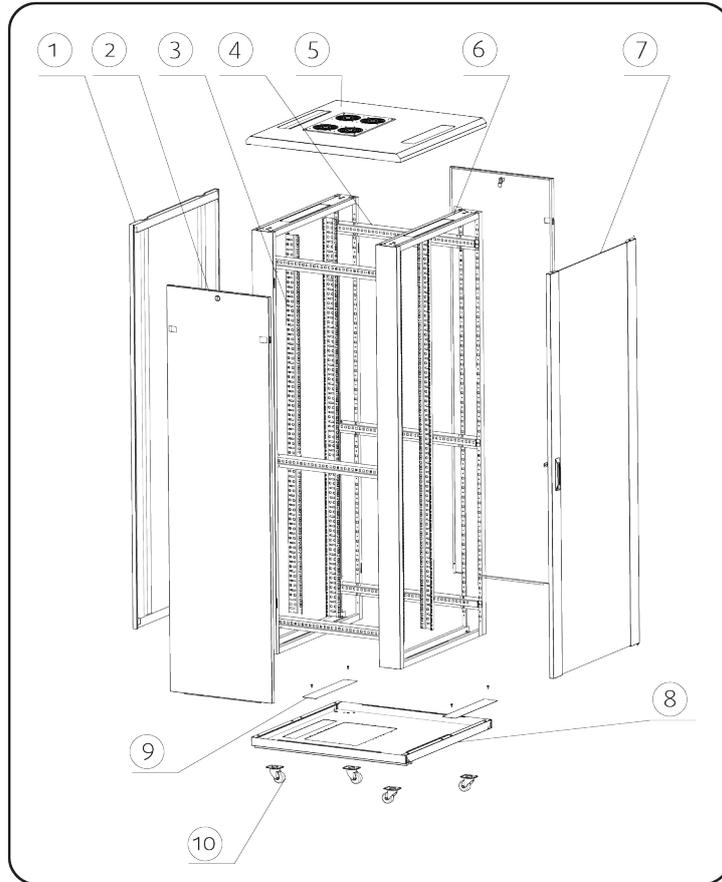
### GUÍA CABLES

Todos nuestros racks estándar de ancho 800mm vienen equipados con guía cables verticales para acomodar todos los latiguillos de forma sencilla.

\* No incluido en Norma 0.

Este documento es la propiedad de Barpa y puede ser objeto de modificaciones sin previo aviso. Toda reproducción o uso no autorizado de este documento, así como la explotación económica de su contenido, quedan expresamente prohibidos. Toda infracción de las especificaciones pueden ser denunciadas a través de la dirección de correo electrónico [info@barpa.com](mailto:info@barpa.com) o en [www.barpa.com](http://www.barpa.com)

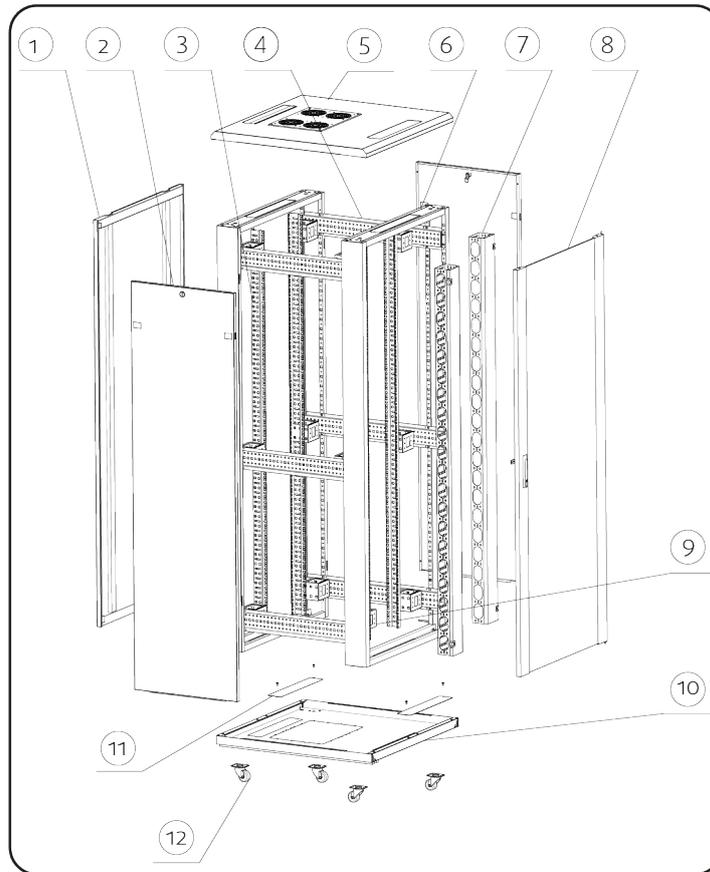
ficha técnica nº b34\_3 | fecha: 02/24  
aprobado por: Ana Barbosa



Ancho 600mm

### INFORMACIÓN DE EMBALAJE – ANCHO 600mm

Paquete	Descripción	Cantidad
1	Marco (6)	2
	Perfil de Montaje (3)	4
2	Tapa Superior (5)	1
	Tapa Inferior (8)	1
	Grupos de Fijación	20 Juegos (24U-33U) 40 Juegos (38U-47U)
	Barra de Montaje (4)	4 unidades (15U-33U) 6 unidades (38U-47U)
	Ruedas de Alta Resistencia 2" (10)	4
	Pies Ajustables M12 (F)	4
	Llaves Panel	2
3	Manual de Intalación	1
	Puerta Frontal (7)	1
	Puerta Trasera (1)	1
5	Panel Lateral (2)	2
	Cerradura y llaves	2



Ancho 800mm

### INFORMACIÓN DE EMBALAJE – ANCHO 800mm

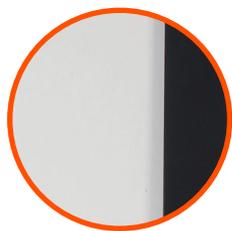
Paquete	Descripción	Cantidad	
1	Marco (6)	2	
	Perfil de Montaje (3)	4	
	Tapa Superior (5)	1	
	Tapa Inferior (10)	1	
	Grupos de Fijación	20 Juegos (24U-33U) 40 Juegos (38U-47U)	
	2	Barra de Montaje (4)	4 unidades (15U-33U) 6 unidades (38U-47U)
		Separador (9)	12 unidades (38U-47U)
Ruedas de Alta Resistencia 2" (12)		4	
Pies Ajustables M12		4	
Llaves Panel		2	
Manual de Instalación		1	
3	Puerta Frontal (8)	1	
	Puerta Trasera (1)	1	
	Panel Lateral (2)	2	
4	Guía Cable Vertical (7)	2	
5	Cerradura y llaves	2	

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	U	Dimensiones Montado (mm)			Dimensiones del Paquete (mm)			Peso (kg)		
		Ancho	Fondo	Altura	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 4
82341015606	15	600	600	870	800x630x240	640x660x110	-	14	16	-
82341015608		600	800	870	800x630x240	640x860x110	-	14	20	-
82341020606	20	600	600	1092	1020x630x240	640x660x110	-	17	16	-
82341020608		600	800	1092	1020x630x240	640x860x110	-	17	20	-
82341024606	24	600	600	1270	1200x630x240	640x660x110	-	19	16	-
82341024608		600	800	1270	1200x630x240	640x860x110	-	19	20	-
82341024810		800	1000	1270	1200x825x240	840x1060x130	1025x840x110	21	33	7
82341029606	29	600	600	1492	1420x630x240	640x660x110	-	22	16	-
82341029608		600	800	1492	1420x630x240	640x860x110	-	22	20	-
82341033606	33	600	600	1670	1600x630x240	640x660x110	-	24	16	-
82341033608		600	800	1670	1600x630x240	640x860x110	-	24	20	-
82341038606	38	600	600	1892	1820x630x240	640x660x110	-	27	16	-
82341038608		600	800	1892	1820x630x240	640x860x110	-	27	21	-
82341038610		600	1000	1892	1820x630x240	640x1060x110	-	27	24	-
82341038806		800	600	1892	1820x830x240	840x660x130	1660x200x130	29	24	8
82341038808		800	800	1892	1820x830x240	840x860x130	1660x200x130	29	30	8
82341038810		800	1000	1892	1820x830x240	840x1060x130	1660x200x130	29	35	8
82341042606	42	600	600	2070	2000x630x240	640x660x110	-	30	16	-
82341042608		600	800	2070	2000x630x240	640x860x110	-	30	21	-
82341042610		600	1000	2070	2000x630x240	640x1060x110	-	30	24	-
82341042806		800	600	2070	2000x830x240	840x660x130	1840x200x130	32	24	9
82341042808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1840x200x130	32	30	9
82341042810		800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1840x200x130	32	35	9
82341042812		800	1200	2070	2000x830x240	1230x830x130	1840x200x130	32	40	9
82341047606	47	600	600	2292	2220x630x240	640x660x110	-	33	16	-
82341047608		600	800	2292	2220x630x240	640x860x110	-	33	21	-
82341047610		600	1000	2292	2220x630x240	640x1060x110	-	33	24	-
82341047806		800	600	2292	2220x830x240	840x660x130	2060x200x130	34	24	11
82341047808		800	800	2292	2220x830x240	840x860x130	2060x200x130	34	30	11
82341047810		800	1000	2292	2220x830x240	840x1060x130	2060x200x130	34	35	11
823410478112		800	1200	2292	2000x830x240	1230x830x130	2060x200x130	34	40	11

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.

## RACK NORMA 1



PUERTA FRONTAL



PUERTA TRASERA



PANEL LATERAL

### INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	U	Dimensiones Montado (mm)			Dimensiones del Paquete (mm)				Peso (kg)			
		Ancho	Fondo	Altura	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82341115606	15	600	600	870	800x630x240	640x660x110	760x650x120	-	14	16	18	-
82341115608		600	800	870	800x630x240	640x860x110	760x650x120	-	14	20	20	-
82341120606	20	600	600	1092	1020x630x240	640x660x110	1000x650x120	-	17	16	23	-
82341120608		600	800	1092	1020x630x240	640x860x110	1000x650x120	-	17	20	26	-
82341124606	24	600	600	1270	1200x630x240	640x660x110	1160x650x120	-	19	16	27	-
82341124608		600	800	1270	1200x630x240	640x860x110	1160x650x120	-	19	20	30	-
82341129606	29	600	600	1492	1420x630x240	640x660x110	1390x650x120	-	22	16	32	-
82341129608		600	800	1492	1420x630x240	640x860x110	1390x650x120	-	22	20	36	-
82341133606	33	600	600	1670	1600x630x240	640x660x110	1580x650x120	-	24	16	36	-
82341133608		600	800	1670	1600x630x240	640x860x110	1580x650x120	-	24	20	42	-
82341138606	38	600	600	1892	1820x630x240	640x660x110	1780x650x120	-	27	16	41	-
82341138608		600	800	1892	1820x630x240	640x860x110	1780x650x120	-	27	21	48	-
82341138610		600	1000	1892	1820x630x240	640x1060x110	1790x780x120	-	27	24	49	-
82341138806		800	600	1892	1820x830x240	840x660x130	1770x850x120	1660x200x130	29	24	50	8
82341138808	42	800	800	1892	1820x830x240	840x860x130	1770x850x120	1660x200x130	29	30	56	8
82341138810		800	1000	1892	1820x830x240	840x1060x130	1770x850x120	1660x200x130	29	35	62	8
82341142606		600	600	2070	2000x630x240	640x660x110	1960x650x120	-	30	16	45	-
82341142608	47	600	800	2070	2000x630x240	640x860x110	1960x650x120	-	30	21	52	-
82341142610		600	1000	2070	2000x630x240	640x1060x110	1960x790x120	-	30	24	60	-
82341142806		800	600	2070	2000x830x240	840x660x130	1960x850x120	1840x200x130	32	24	54	9
82341142808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	62	9
82341142810	47	800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1960x850x120	1840x200x130	32	35	68	9
82341147606		600	600	2292	2220x630x240	640x660x110	2190x650x120	-	33	16	50	-
82341147608		600	800	2292	2220x630x240	640x860x110	2190x650x120	-	33	21	58	-
82341147610	47	600	1000	2292	2220x630x240	640x1060x110	2190x790x120	-	33	24	66	-
82341147806		800	600	2292	2220x830x240	840x660x130	2190x790x110	2060x200x130	34	24	55	11
82341147808		800	800	2292	2220x830x240	840x860x130	2160x790x110	2060x200x130	34	30	68	11
82341147810	800	1000	2292	2220x830x240	840x1060x130	2160x850x110	2060x200x130	34	35	74	11	

Nota: 2 unidades adicionales del paquete 5 (bloqueos). Dimensiones: 180x50x48 mm; Peso: 0,48 kg cada.

Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.

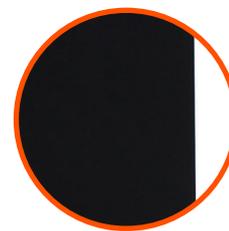
## RACK NORMA 2



PUERTA FRONTAL



PUERTA TRASERA



PANEL LATERAL

### INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	U	Dimensiones Montado (mm)			Dimensiones del Paquete (mm)				Peso (kg)			
		Ancho	Fondo	Altura	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82341215606	15	600	600	870	800x630x240	640x660x110	760x650x120	-	14	16	17	-
82341215608		600	800	870	800x630x240	640x860x110	760x650x120	-	14	20	20	-
82341220606	20	600	600	1092	1020x620x240	640x660x110	1000x650x120	-	17	16	23	-
82341220608		600	800	1092	1020x620x240	640x860x110	1000x650x120	-	17	20	26	-
82341224606	24	600	600	1270	1200x630x240	640x660x110	1160x650x120	-	19	16	26	-
82341224608		600	800	1270	1200x630x240	640x860x110	1160x650x120	-	19	20	27	-
82341229606	29	600	600	1492	1420x630x240	640x660x110	1390x650x120	-	22	16	31	-
82341229608		600	800	1492	1420x630x240	640x860x110	1390x650x120	-	22	20	34	-
82341233606	33	600	600	1670	1600x630x240	640x660x110	1580x650x120	-	24	16	35	-
82341233608		600	800	1670	1600x630x240	640x860x110	1580x650x120	-	24	20	40	-
82341238606	38	600	600	1892	1820x630x240	640x660x110	1780x650x120	-	27	16	39	-
82341238608		600	800	1892	1820x630x240	640x860x110	1780x650x120	-	27	21	46	-
82341238610	38	600	1000	1892	1820x630x240	640x1060x110	1780x790x120	-	27	24	53	-
82341238806		800	600	1892	1820x830x240	840x660x130	1780x850x120	1660x200x130	29	24	47	8
82341238808		800	800	1892	1820x830x240	840x860x130	1780x850x120	1660x200x130	29	30	54	8
82341238810	38	800	1000	1892	1820x830x240	840x1060x130	1780x850x120	1660x200x130	29	35	60	8
82341242606	42	600	600	2070	2000x630x240	640x660x110	1960x650x120	-	30	16	44	-
82341242608		600	800	2070	2000x630x240	640x860x110	1960x650x120	-	30	21	50	-
82341242610	42	600	1000	2070	2000x630x240	640x1060x110	1960x790x120	-	30	24	58	-
82341242806		800	600	2070	2000x830x240	840x660x130	1960x850x120	1840x200x130	32	24	52	9
82341242808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	59	9
82341242810	42	800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1940x850x110	1840x200x130	32	35	66	9
82341247606	47	600	600	2292	2220x630x240	640x660x110	2190x650x120	-	33	16	38	-
82341247608		600	800	2292	2220x630x240	640x860x110	2190x650x120	-	33	21	45	-
82341247610	47	600	1000	2292	2220x630x240	640x1060x110	2190x790x120	-	33	24	53	-
82341247806		800	600	2292	2220x830x240	840x660x130	2190x850x120	2060x200x130	34	24	45	11
82341247808		800	800	2292	2220x830x240	840x860x130	2190x850x120	2060x200x130	34	30	59	11
82341247810	47	800	1000	2292	2220x830x240	840x1060x130	2190x850x120	2060x200x130	34	35	60	11

Nota: 1 unidad adicional de Paquete 5 (bloqueo). Dimensiones: 180x50x48 mm; Peso: 0,48 kg cada.

Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.

## RACK NORMA 3



PUERTA FRONTAL



PUERTA TRASERA



PANEL LATERAL

### INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	U	Dimensiones Montado (mm)			Dimensiones del Paquete (mm)				Peso (kg)			
		Ancho	Fondo	Altura	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82341315606	15	600	600	870	800x630x240	640x660x110	740x640x120	-	14	16	11	-
82341315608		600	800	870	800x630x240	640x860x110	740x640x120	-	14	20	14	-
82341320606	20	600	600	1092	1020x630x240	640x660x110	960x640x120	-	17	16	13	-
82341320608		600	800	1092	1020x630x240	640x860x110	960x640x120	-	17	20	17	-
82341324606	24	600	600	1270	1200x630x240	640x660x110	1140x640x120	-	19	16	16	-
82341324608		600	800	1270	1200x630x240	640x860x110	1140x640x120	-	19	20	20	-
82341324810		800	1000	1270	1200x825x240	840x1060x130	1150x840x110	1025x840x110	21	33	42	7
82341329606	29	600	600	1492	1420x630x240	640x660x110	1360x640x120	-	22	16	18	-
82341329608		600	800	1492	1420x630x240	640x860x110	1360x640x120	-	22	20	23	-
82341333606	33	600	600	1670	1600x630x240	640x660x110	1540x640x120	-	24	16	21	-
82341333608		600	800	1670	1600x630x240	640x860x110	1540x640x120	-	24	20	26	-
82341338606	38	600	600	1892	1820x630x240	640x660x110	1790x650x120	-	27	16	23	-
82341338608		600	800	1892	1820x630x240	640x860x110	1790x650x120	-	27	21	29	-
82341338610	38	600	1000	1892	1820x630x240	640x1060x110	1790x790x120	-	27	24	35	-
82341338806		800	600	1892	1820x830x240	840x660x130	1790x850x120	1660x200x130	29	24	27	8
82341338808		800	800	1892	1820x830x240	840x860x130	1790x850x120	1660x200x130	29	30	33	8
82341338810		800	1000	1892	1820x830x240	840x1060x130	1790x850x120	1660x200x130	29	35	39	8
82341342606	42	600	600	2070	2000x630x240	640x660x110	1960x650x120	-	30	16	30	-
82341342608		600	800	2070	2000x630x240	640x860x110	1960x650x120	-	30	21	37	-
82341342610	42	600	1000	2070	2000x630x240	640x1060x110	1960x790x120	-	30	24	43	-
82341342806		800	600	2070	2000x830x240	840x660x130	1960x850x120	1840x200x130	32	24	28	9
82341342808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	36	9
82341342810		800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1960x850x120	1840x200x130	32	35	43	9
82341347606	47	600	600	2292	2220x630x240	640x660x110	2190x650x120	-	33	16	28	-
82341347608		600	800	2292	2220x630x240	640x860x110	2190x650x120	-	33	21	36	-
82341347610	47	600	1000	2292	2220x630x240	640x1060x110	2190x790x120	-	33	24	53	-
82341347806		800	600	2292	2220x830x240	840x660x130	2190x850x120	2060x200x130	34	24	33	11
82341347808		800	800	2292	2220x830x240	840x860x130	2190x850x120	2060x200x130	34	30	56	11
82341347810		800	1000	2292	2220x830x240	840x1060x130	2190x850x120	2060x200x130	34	35	62	11

Nota: 1 unidad adicional de Paquete 5 (bloqueo). Dimensiones: 180x50x48 mm; Peso: 0,48 kg cada.

Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.

## RACK NORMA 4



PUERTA FRONTAL



PUERTA TRASERA



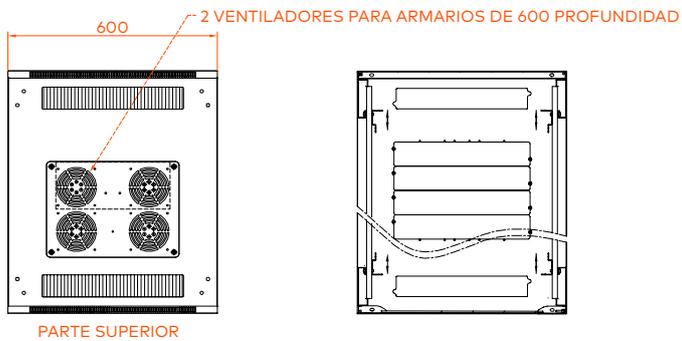
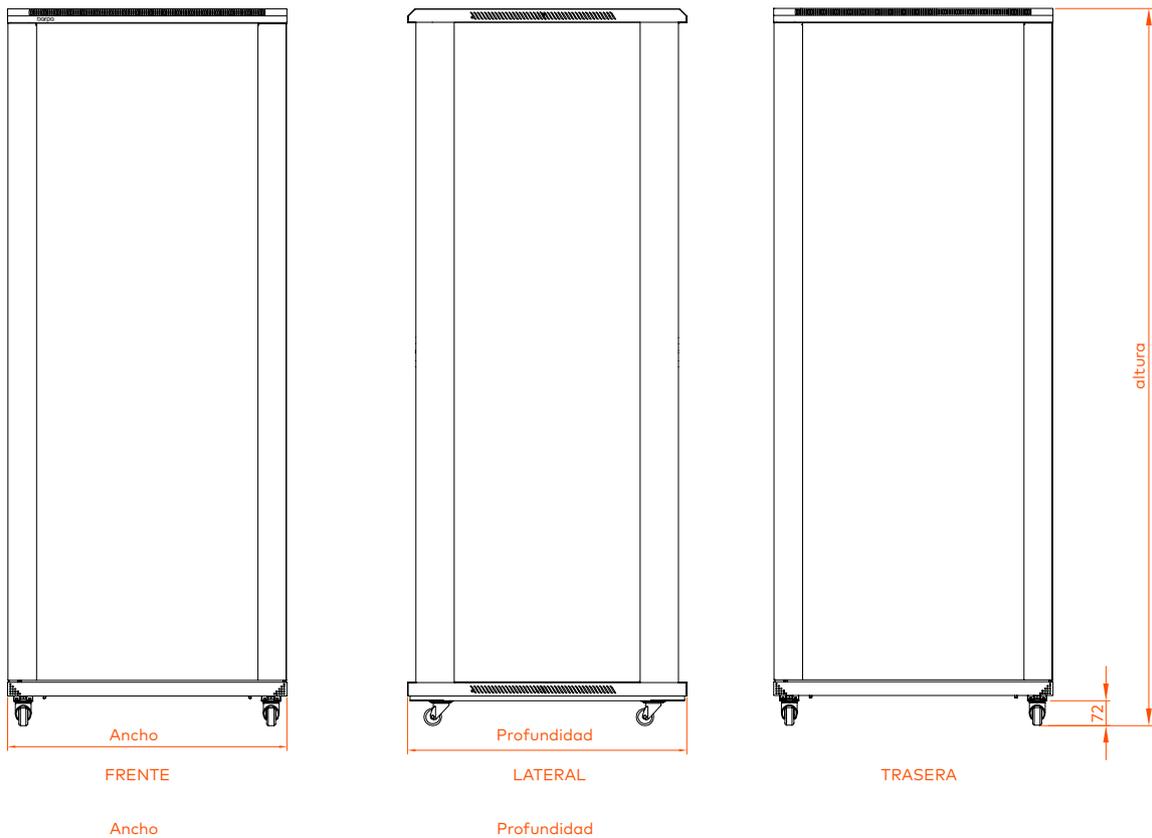
PANEL LATERAL

### INFORMACIÓN LOGÍSTICA

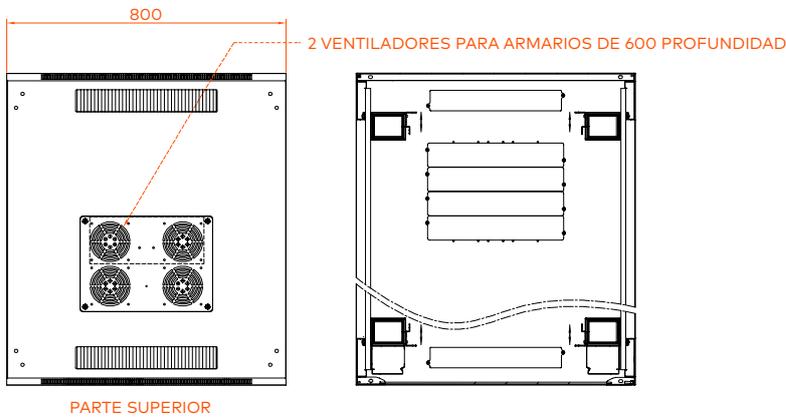
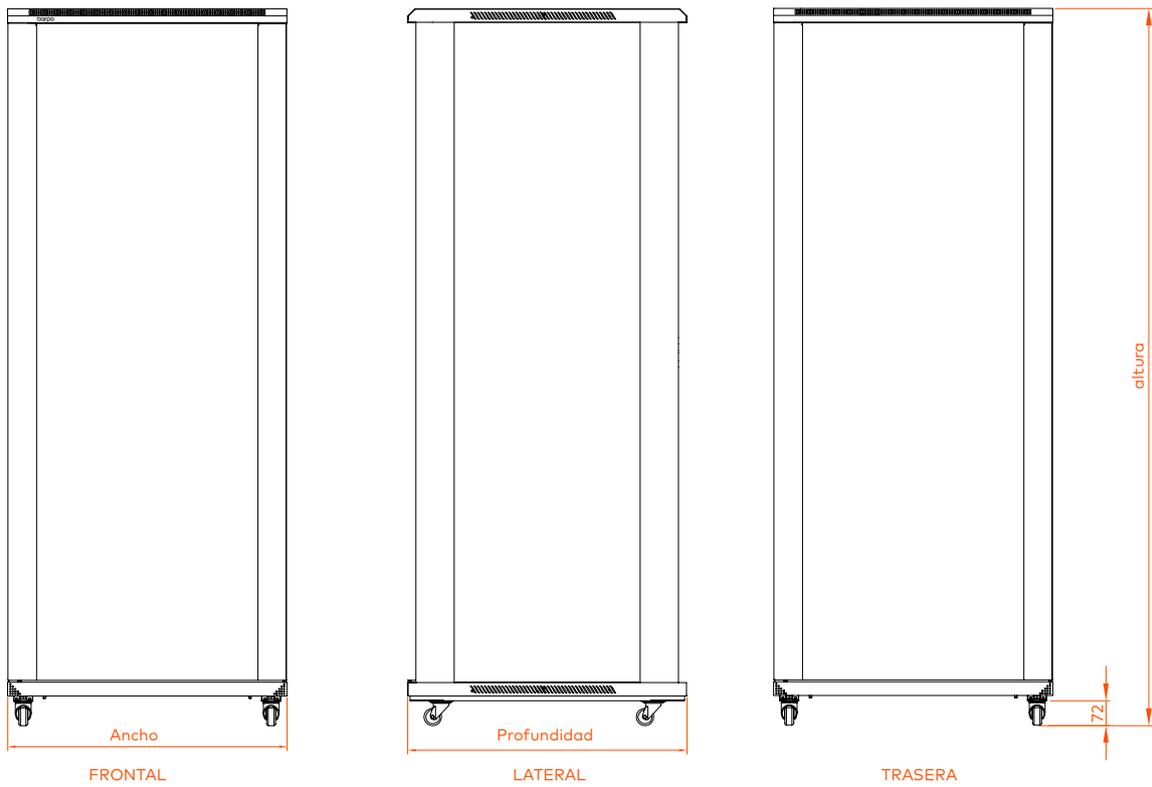
Código	U	Dimensiones Montado (mm)			Dimensiones del Paquete (mm)				Peso (kg)			
		Ancho	Fondo	Altura	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82341442808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	62	9
82341442810	42	800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1960x850x120	1840x200x130	32	35	65	9
82341442812		800	1200	2070	2000x830x240	1230x830x130	1960x850x120	1840x200x130	32	40	71	9
82341447808		800	800	2292	2000x830x240	840x860x130	2185x850x120	2060x200x130	34	30	68	11
82341447810	47	800	1000	2292	2000x830x240	840x1060x130	2185x850x120	2060x200x130	34	35	73	11
823414478112		800	1200	2292	2000x830x240	1230x830x130	2185x850x120	2060x200x130	34	40	78	11

**Nota:** Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.

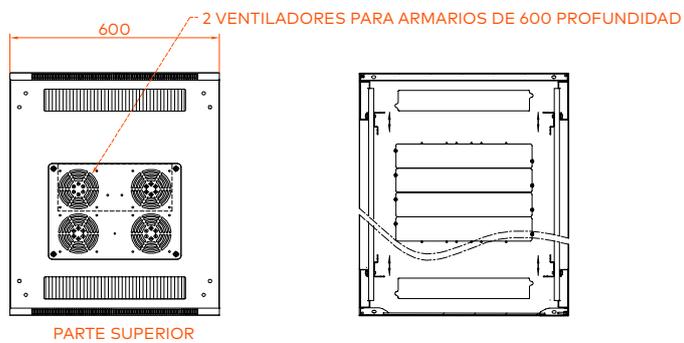
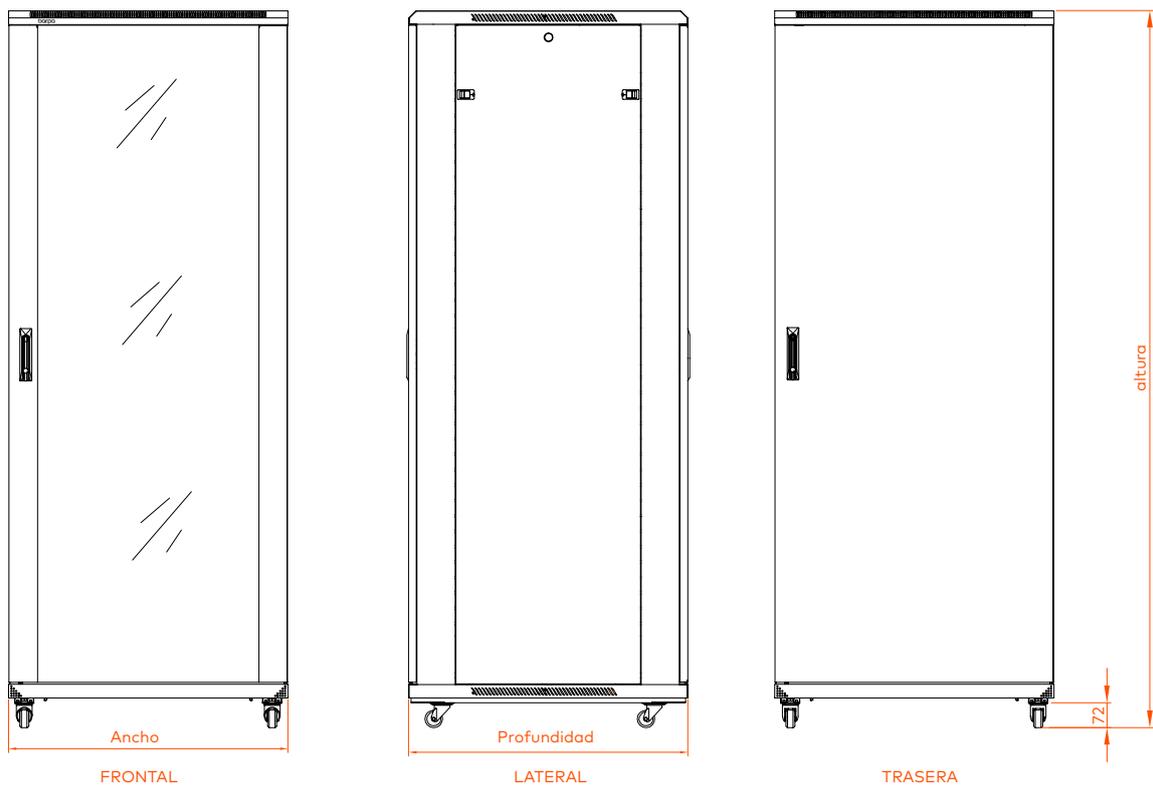
### DISEÑO TÉCNICO - NORMA 0 - ANCHO DE 600mm



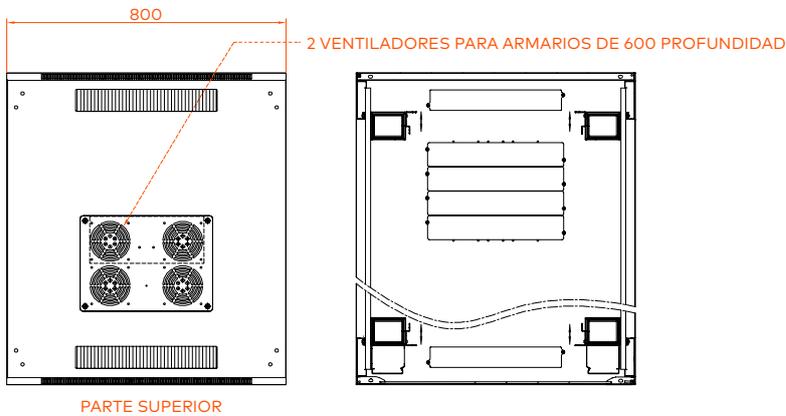
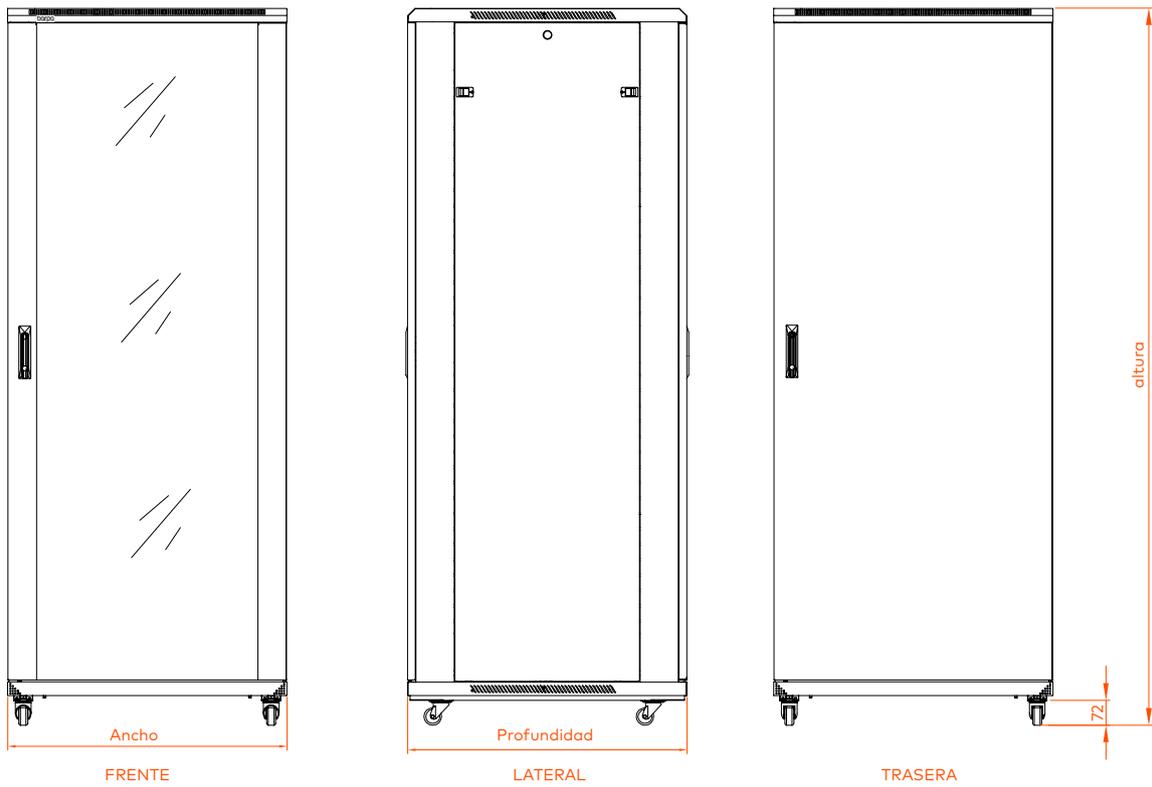
### DISEÑO TÉCNICO - NORMA 0 - ANCHO DE 800mm



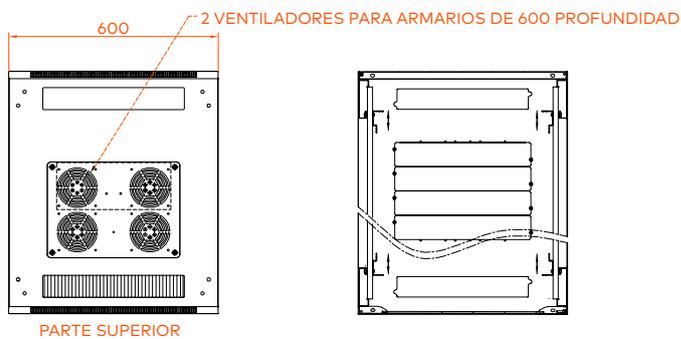
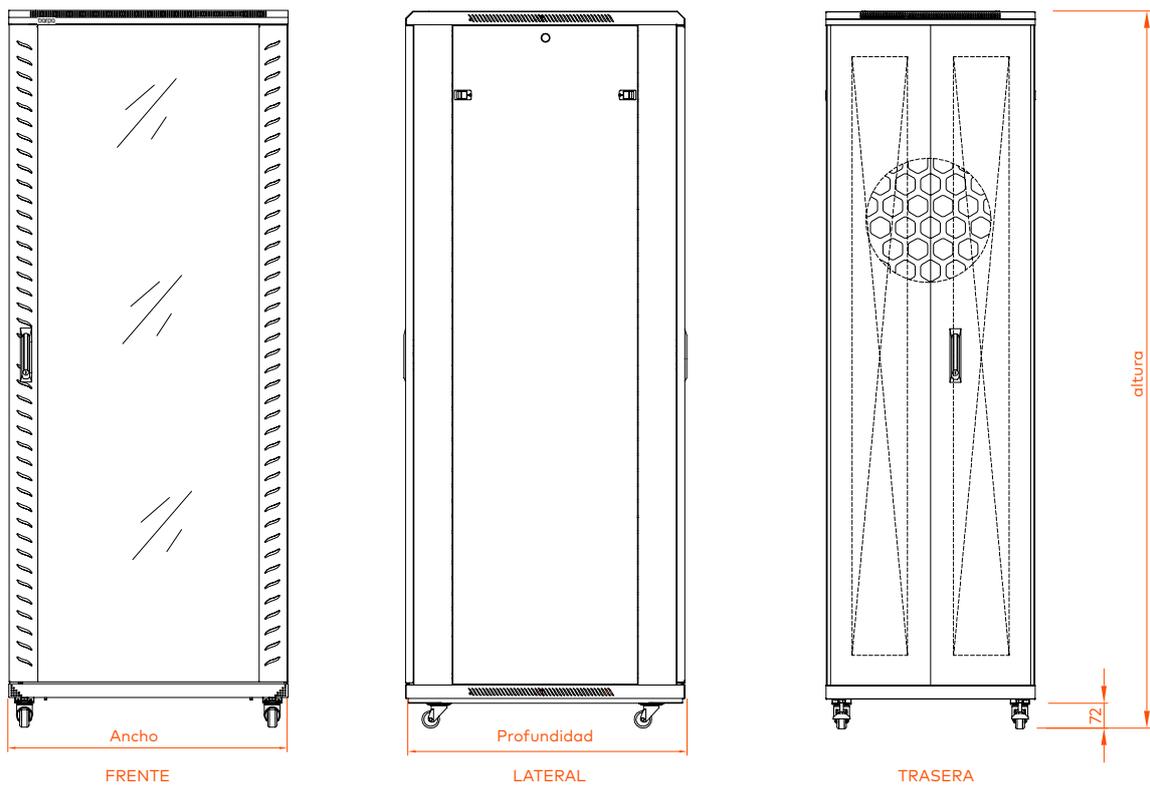
### DISEÑO TÉCNICO - NORMA 1 - ANCHO DE 600mm



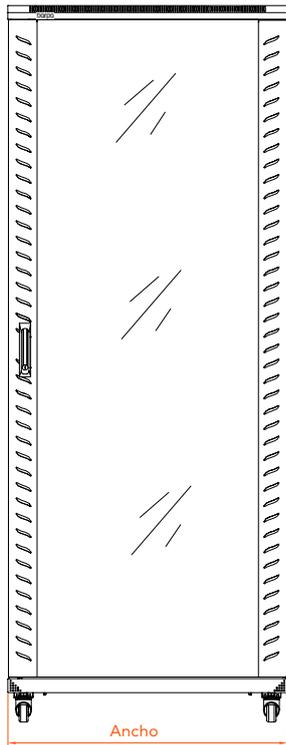
### DISEÑO TÉCNICO - NORMA 1 - ANCHO DE 800mm



### DISEÑO TÉCNICO - NORMA 2 - ANCHO DE 600mm

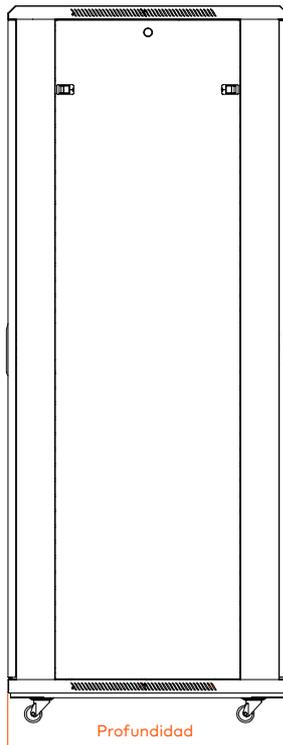


### DISEÑO TÉCNICO - NORMA 2 - ANCHO DE 800mm



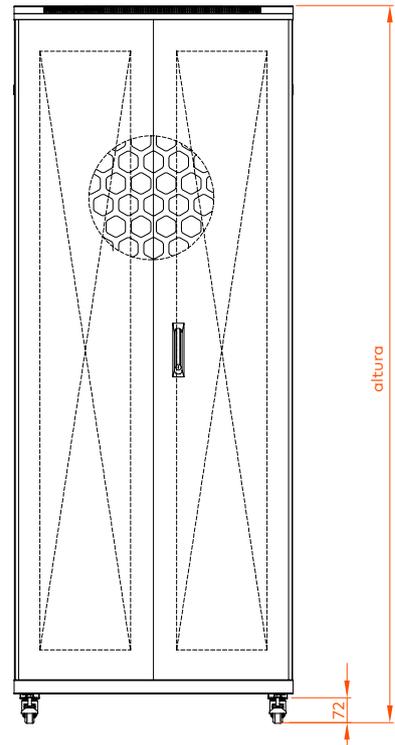
Ancho

FRENTE



Profundidad

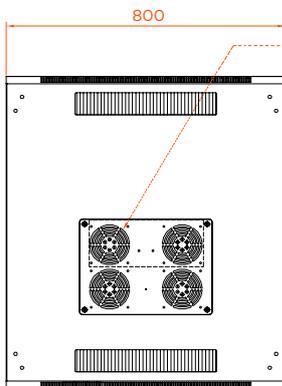
LATERAL



altura

72

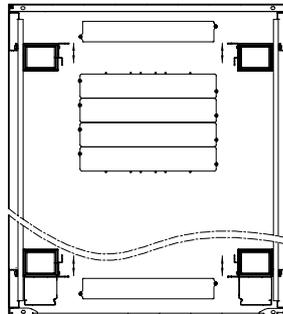
TRASERA



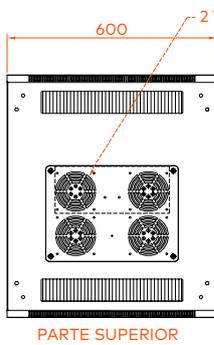
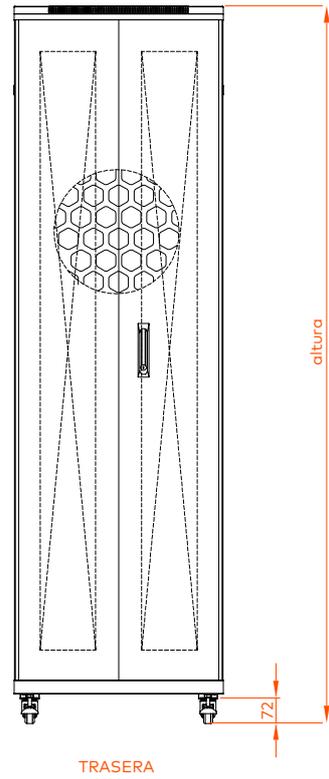
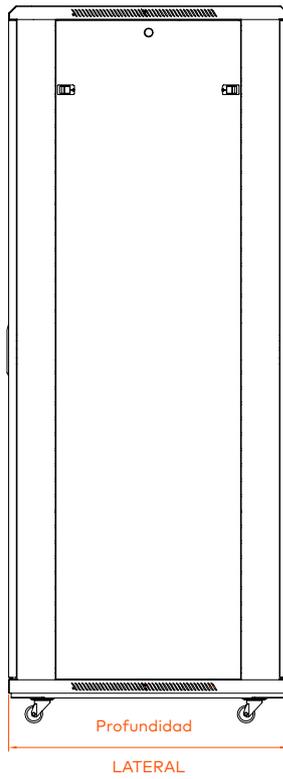
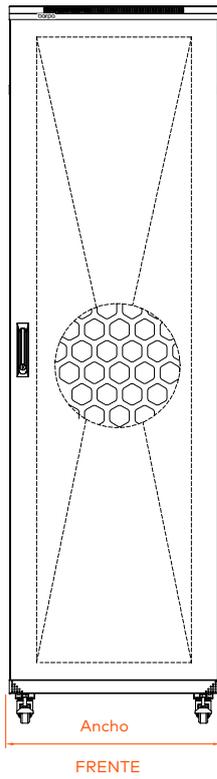
800

PARTE SUPERIOR

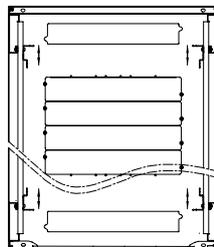
2 VENTILADORES PARA ARMARIOS DE 600 PROFUNDIDAD



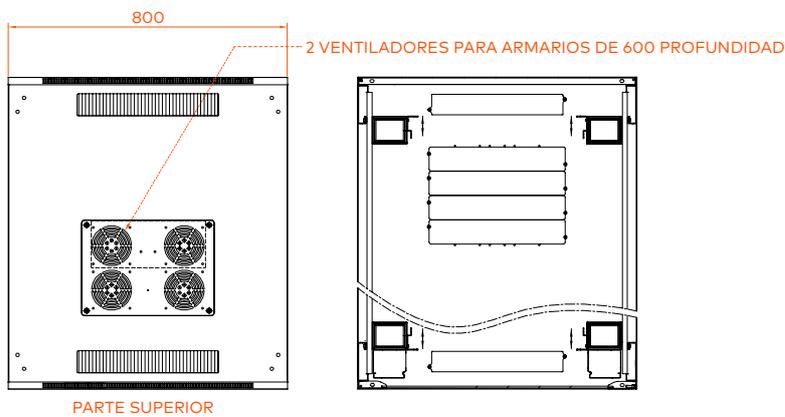
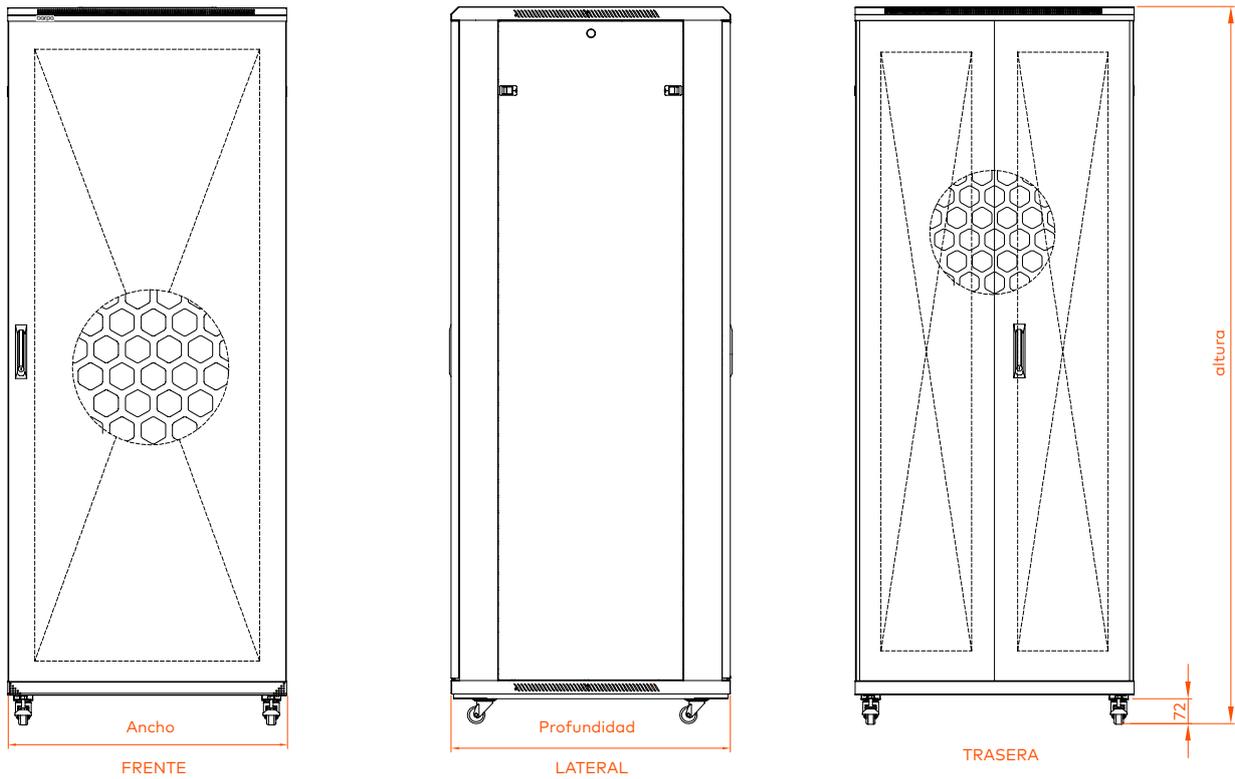
### DISEÑO TÉCNICO - NORMA 3 - ANCHO DE 600mm



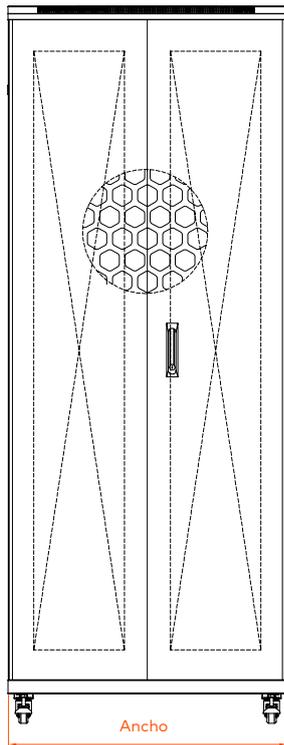
2 VENTILADORES PARA ARMARIOS DE 600 PROFUNDIDAD



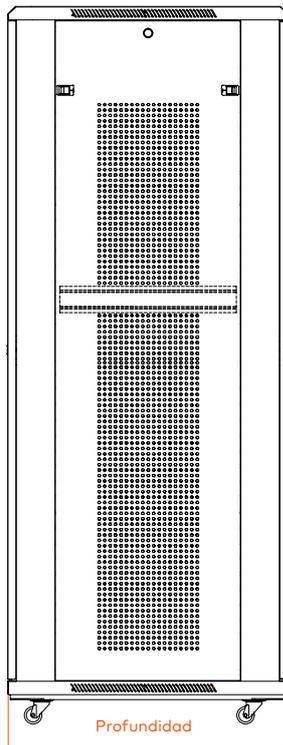
### DISEÑO TÉCNICO - NORMA 3 - ANCHO DE 800mm



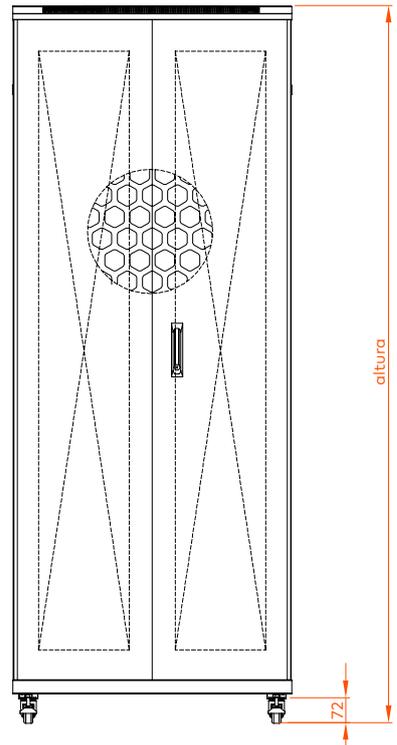
### DISEÑO TÉCNICO - NORMA 4 - ANCHO DE 800mm



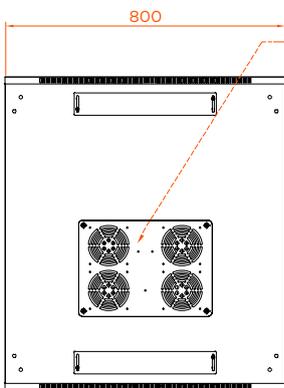
FRENTE



LATERAL

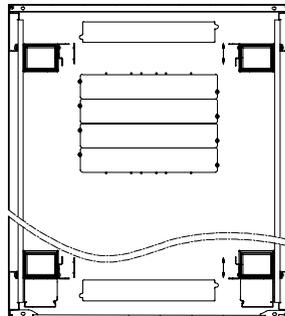


TRASERA



PARTE SUPERIOR

2 VENTILADORES PARA ARMARIOS DE 600 PROFUNDIDAD



### EMBALAJES

Norma se vende en paquetes para un manejo logístico simplificado y con menos riesgo de daños.



Paquete 1



Paquete 2



Paquete 3



Paquete 4  
(en el rack  
de 800mm)



Paquete 5



Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto. Indíquelo por favor en su pedido.



Como parte en la consecución de la excelencia en la calidad, nuestra Garantía de Sistema barpa proporciona 25 años de seguro de cumplimiento con las prestaciones de los estándares de la industria según la clase instalada. Esta garantía aplica a instalaciones de infraestructuras de redes ejecutadas por un Partner aprobado y realizadas utilizando una solución extremo a extremo de barpa. Para más información visita nuestra página web.