FICHA PRODUCTO

BASORTRAY BP-BC

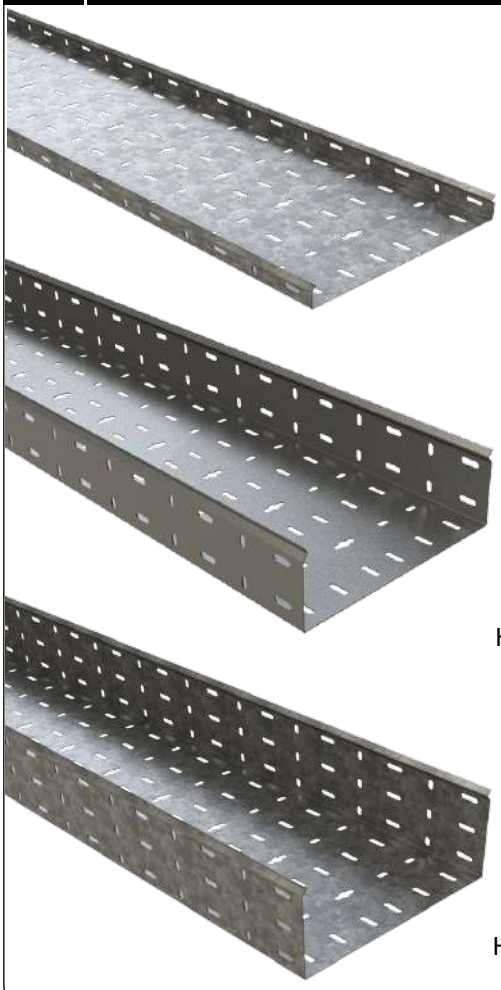
NEMA VE1
REV.20/09/2016

www.basor.com

Certificado Nº SGI 3198065/11

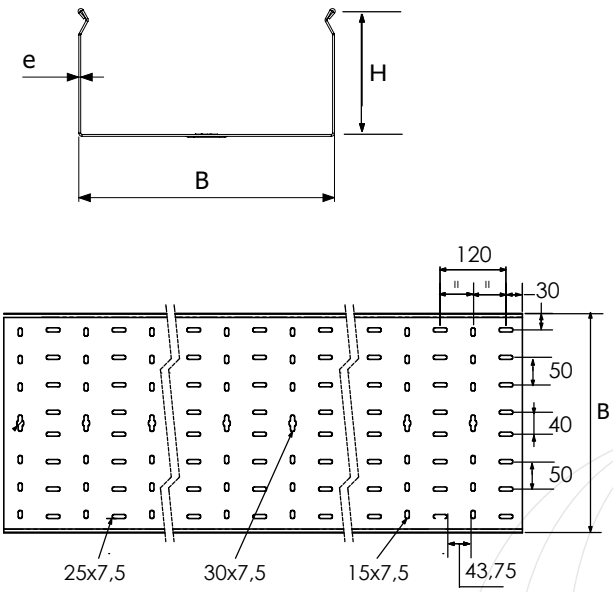
Certificado Nº SGI 3198065/12

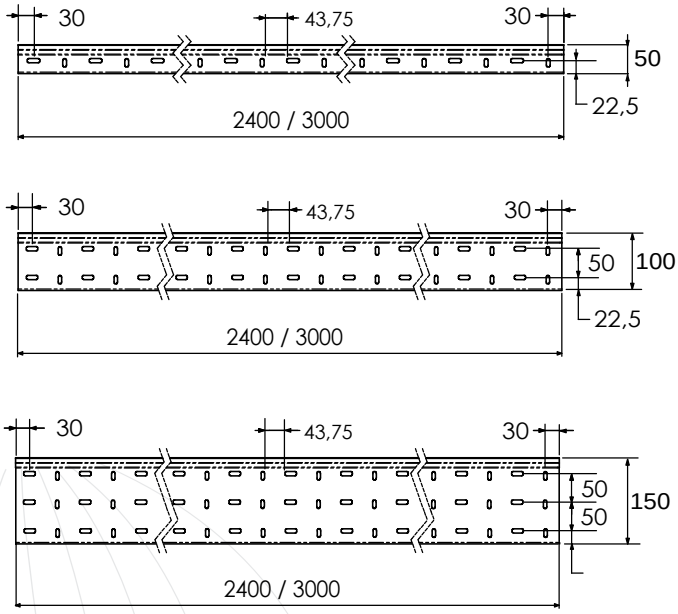
BP - BC



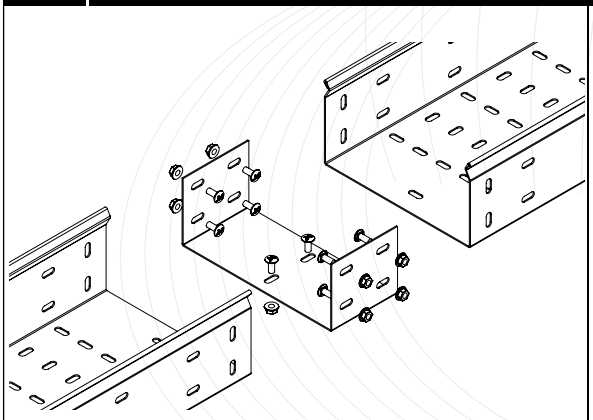
- Modelos:
  - + BP: Bandeja con fondo y laterales ranurados, con una distancia máxima de 50 mm entre perforaciones, tanto longitudinales como transversales.
  - + BC: Bandeja con fondo y laterales ciegos (lisos).
- Dimensiones (BxH):
  - + H: 50 mm
    B (mm): 50; 100; 150; 200; 250; 300; 400; 450; 500; 600;
  - + H: 100 mm
    B (mm): 100; 150; 200; 250; 300; 400; 450; 500; 600; 700; 750; 800; 900; 1000;
  - + H: 150 mm
    B (mm): 100; 150; 200; 250; 300; 400; 450; 500; 600; 700; 750; 800; 900; 1000;
- Espesores: 1.2, 1.5 ó 2 mm
- Largo de bandeja: 2.4 ó 3 metros
- Acabados:
  - + GS: Galvanizado de Origen (Sendzimir) conforme a norma ASTM A653
  - + GC: Galvanizado en Caliente conforme a norma ASTM A123
- Características de la bandeja:
  - + Metálico
  - + No propagador de la llama
  - + Sistema con continuidad eléctrica
  - + Temperatura mínima de -50 ºC
  - + Temperatura máxima de 150 ºC
  - + Resistencia a la corrosión:
    GS: Clase 3
    GC: Clase 5
  - + Resistencia al impacto: 20J

PLANOS Y DIMENSIONES





INSTRUCCIONES DE MONTAJE



- **Ensamblado:**
  El modelo BP se ensambla mediante una junta de unión tipo U, modelo JUBP.
  Segun la altura de la bandeja o accesorio, cada junta de unión JUBP requiere los siguientes juegos de pernería (tornillo cabeza coche, arandela y tuerca de 1/4).
  H50: 4 juegos / H100: 8 juegos / H150: 12 juegos.
  Las bandejas de ancho superior a 300 mm necesitarán 2 juegos adicionales en la base.
- **Accesorios:**
  Radio estándar: 150 y 300mm. Otros radios disponibles bajo pedido.
- **Instalación** :
  No permitida por debajo de otro tipo de canalizaciones como agua, vapor o gas.
- **Ventilación y manipulación:**
  Para una óptima ventilación, se recomienda una separación de 20 mm.
  Para una mejor manipulación, instalar las b andejas con una distancia mínima de 250 mm entre ellas.

CARGA DE TRABAJO ADMISIBLE

	Clase NEMA	
	5 ft	8 ft
	1,52 m	2,44 m
H50	-	+8C
H100	-	+8C
H150	-	+8C

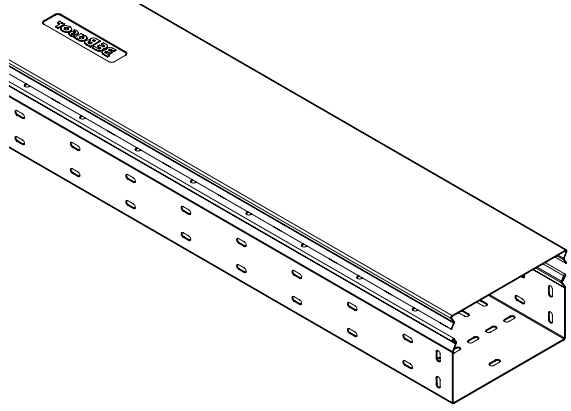
Espesor: 1.5 mm

FACTOR DE SEGURIDAD 1,5.

Producto certificado por:

Universidad Nacional de Ingeniería

BASORTRAY BP/BC CON TAPA



UNE-EN 50085

- Grado de protección:
  BC ciega + Tapa TBP: IP44
  BP ranurada + Tapa TBP: IP23
- Protección media interior y exteriormente contra sustancias corrosivas para GS; alta interior y exteriormente para GC
- Con cubierta de acceso que puede abrirse sin herramientas.
- Con posibilidad de tabique adicional de separación de protección interna.

Accesorios:

La familia dispone de una amplia gama de accesorios: Tapa (TBP), curva horizontal y tapa (CPBP y TCPBP), curva vertical interior y tapa (CCBP y TCCBP), curva vertical exterior y tapa (CXBP y TCXBP), cruz y tapa (CRBP y TCRBP), derivación T y tapa (TEBP y TTEBP) y unión JUBP.

Bajo pedido, posibilidad de fabricar tapas tipo 2 aguas, ventiladas, etc...