



EU DECLARATION OF CONFORMITY
DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

3EBasor

CABLE TRAY SPECIALIST

www.basor.com



Certificado Nº SGI 3198065/11



Certificado Nº SGI 3198065/12

The company / *La Empresa:*

BASOR ELECTRIC, S.A.

Address / *Dirección:*

Av. Alcodar, 45-47, 46700. Gandía (VLC), Spain.

Declares that the product:

Declara que el producto:

BASORTRAY BS

Installed in accordance to the installation standards, manufacturer's instructions and professional rules, duly maintained and used for the applications as intended.

Instalado de acuerdo con las normas de instalación, instrucciones del fabricante y conforme a las reglas profesionales, debidamente mantenido y utilizado en las aplicaciones para las que está previsto.

Complies with the essential requirements of the Council Directives:

Cumple con los requisitos esenciales de las Directivas del Consejo:

2014/35/UE (Low Voltage Directive) / (Directiva de Baja Tensión)

Incorporated in the Spanish Legislation in: R.D. 187/2016.

Incorporado en la Legislación Española en: R.D. 187/2016.

And it is suitable and safe for the intended use and it is in conformity with the following standard:

Es adecuado y seguro para el uso a que está destinado y es conforme con la siguiente norma:

UNE EN 61537

Additional information:

Información adicional:

This product is intended to be installed and maintained by skilled persons, it may be used by ordinary persons only as a replacement part, to substitute for an identical device.

Este producto está previsto para ser instalado y mantenido por un profesional, puede ser usado por una persona no formada para reemplazamiento de uno idéntico.

Place and date:

Lugar y fecha:

Gandía April 2016

Gandía Abril 2016

Technical department / *Departamento Técnico*

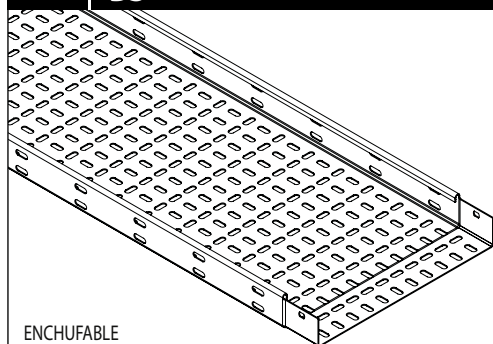


Certificado Nº SGI 3198065/11

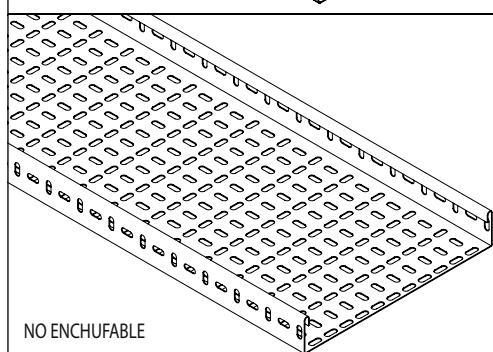


Certificado Nº SGI 3198065/12

BS



ENCHUFABLE



NO ENCHUFABLE

Modelos (BxH): 50x12; 75x12; 100x12; 150x12; 225x12; 300x18; 50x25; 75x25; 100x25; 150x25; 225x25; 300x25; 450x25; 600x25; 750x25; 900x25; 75x50; 100x50; 150x50; 225x50; 300x50; 450x50; 600x50; 750x50; 900x50; 100x75; 150x75; 225x75; 300x75; 450x75; 600x75; 100x100; 150x100; 225x100; 300x100; 450x100; 600x100

* Consultar espesores en catalogo

Acabados: GS, GC, i316

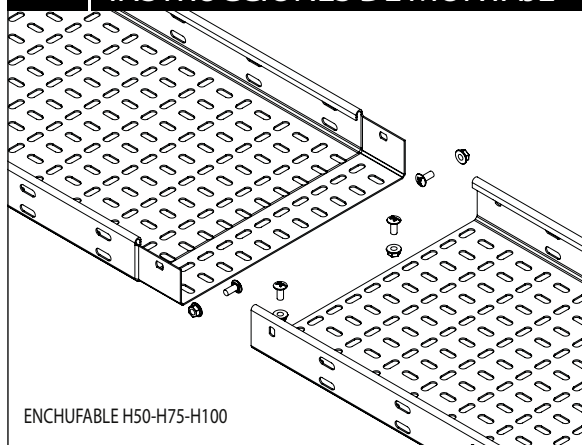
Características de la bandeja:

- Metálico
- No propagador de la llama
- Sistema con continuidad eléctrica
- Componente conductor eléctrico
- Temperatura mínima de -50 °C
- Temperatura máxima de 150 °C
- Con recubrimiento metálico, resistencia a la corrosión:
 - Recubrimiento GS: clase 3
 - Recubrimiento GC: clase 5
 - Acero inoxidable i316: clase 9B
- Resistencia al impacto: 20J

Clasificación de la perforación de la base:

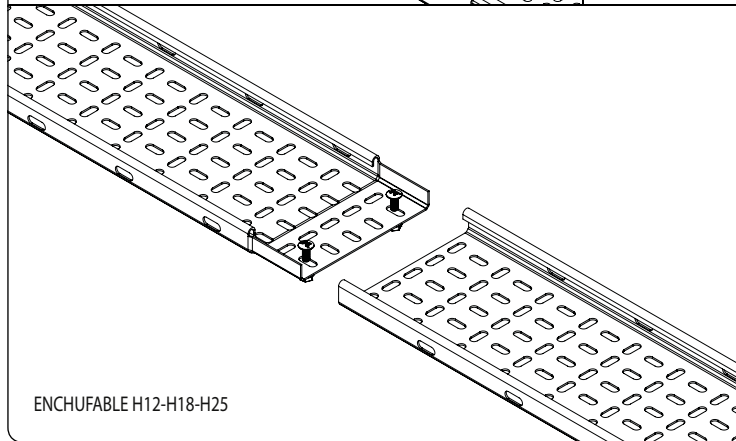
Base Modelos	Clasificación
50	B
75	B
100	C
150	C
225	C
300	C
450	C
600	C
750	C
900	C

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

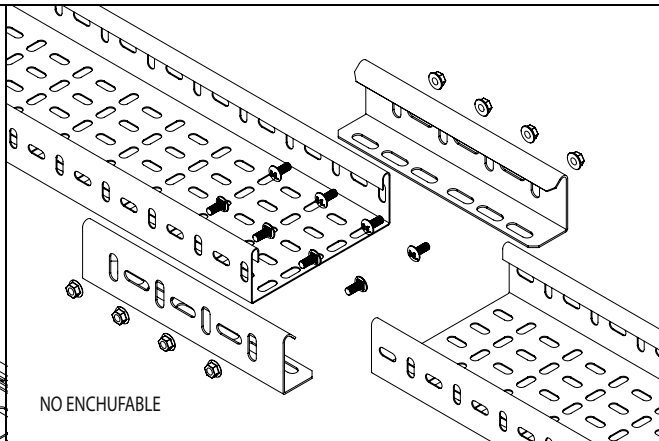


ENCHUFABLE H50-H75-H100

- Para montar las bandejas enchufables H50 -H75 - H100 se necesitan cuatro tornillos B1 en cada unión.
- Para montar las bandejas enchufables H12- H18 - H25 se necesitan dos tornillos B1 en cada unión.
- Para montar las bandejas no enchufables se necesitan dos uniones JUBS y cuatro tornillos B1 por unión. Las bandejas 50x12 y 50x25 se montarán con una unión JUBS-I y cuatro tornillos B1 atornilladas en la base.
- La instalación de bandejas para una canalización eléctrica NO debe efectuarse por debajo de otro tipo de canalizaciones, como las de agua, vapor, gas.
- Para facilitar una correcta ventilación, se recomienda instalar las bandejas con una distancia mínima entre ellas de 250 mm.
- Se deben separar 20 mm de la pared las bandejas que se coloquen sobre soportes, para permitir una ventilación óptima de los cables.



ENCHUFABLE H12-H18-H25

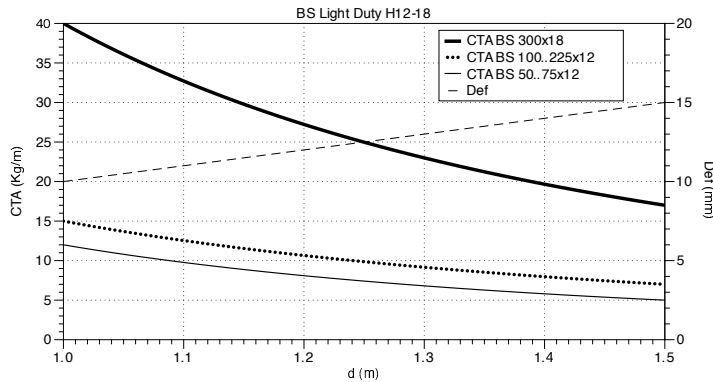


NO ENCHUFABLE

Accesorios:

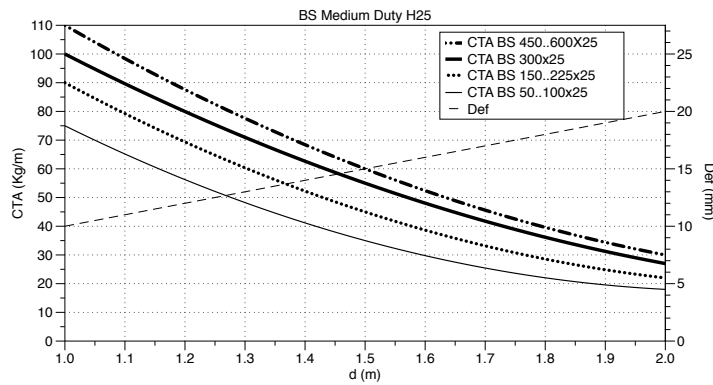
La familia dispone de una amplia gama de accesorios: Tapa, pinza tapa, separador, curva plana, curva cóncava/convexa, derivación T, derivación cruz, unión interior, unión exterior y unión central base.

CARGA DE TRABAJO ADMISIBLE



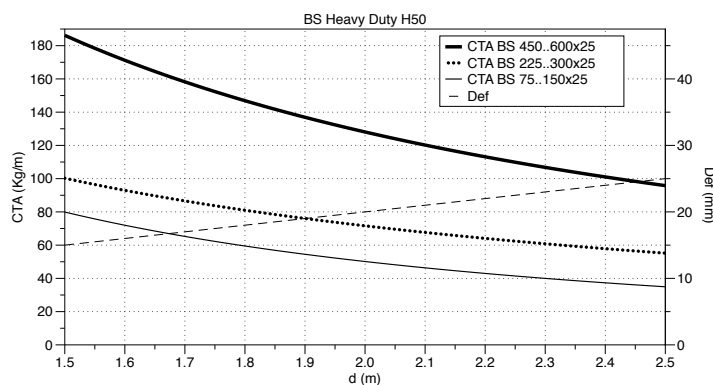
Light duty:

Modelo	Carga de llenado (kg/m)
50x12	1,0
75x12	1,8
100x12	2,3
150x12	3,5
225x12	5,5
300x18	11,8



Medium duty:

Modelo	Carga de llenado (kg/m)
50x25	2,5
75x25	4,0
100x25	5,3
150x25	8,3
225x25	12,5
300x25	16,8
450x25	25,5
600x25	34,0



Heavy duty:

Modelo	Carga de llenado (kg/m)
75x50	8,3
100x50	11,3
150x50	17,3
225x50	26,3
300x50	35,3
450x50	53,3
600x50	71,3