



Certificate N° 3198065/11

Certificate N° 3198065/12

**EU DECLARATION OF CONFORMITY**
DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

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:***BASORFIL BFR/BF**

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 IEC 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.

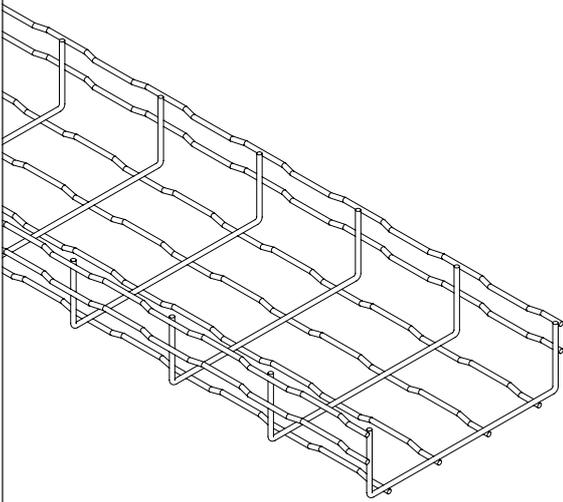
Place and date:

Lugar y fecha:

Gandía May 2016

*Gandía Mayo 2016**Technical Department / Departamento técnico*

BFR / BF



Modelos (BxH):

100x35; 150x35; 200x35; 300x35;
 100x65; 150x65; 200x65; 300x65; 400x65; 500x65; 600x65;
 100x105; 150x105; 200x105; 300x105; 400x105; 500x105; 600x105.

Acabados: EZ, GC70

Características de la bandeja:

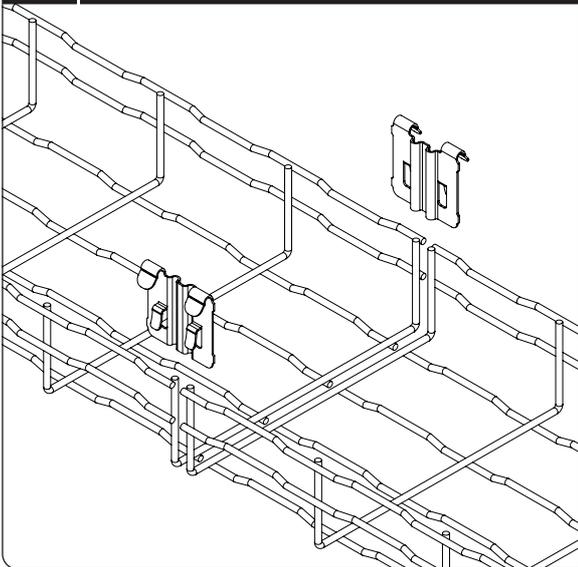
- Metálico
- No propagador de la llama
- Sistema con continuidad eléctrica
- Componente conductor eléctrico
- Temperatura mínima de -50 °C
- Temperatura máxima de 150 °C
- Con recubrimiento metálico, resistencia a la corrosión:
 - Recubrimiento EZ: clase 3
 - Recubrimiento GC70: clase 7
- Resistencia al impacto: 20J
- Cumple con la directiva RoHS, 2011/65/UE

- Clasificación según el área libre de la base:

Base Modelos	Clasificación
100	Y
150x35	Y
150x65/105	Z
200	Y
300	Y
400	Y
500	Y
600	Y



INSTRUCCIONES DE MONTAJE



- Las alturas 65 y 105 se montan con una unión rápida en cada lateral, no necesitan tornillos.
- También se pueden usar los conjuntos grapa CGBF.
- A partir de ancho 300 se añade un conjunto grapa CGBF en el centro de la base.
- La bandeja se puede montar directamente a los soportes horizontales mediante conjuntos tornillo CTBF o a suelo mediante tacos M6 y grapas GBF.
- Se recomienda la instalación de las uniones a una distancia de entre L/4 y L/5 de la distancia entre soportes.
- La instalación de bandejas para una canalización eléctrica NO debe efectuarse por debajo de otro tipo de canalizaciones, como las de agua, vapor o gas.
- Para una manipulación de los cables más sencilla, 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.

Accesorios:

La familia dispone de los accesorios: Tapa, separador SP, bajada de cables BJC.

Elementos de unión: Unión rápida URBF, conjunto grapa CGBF, unión lateral CULA, tornillo CTBF y multiunión MU.

Elementos de sujeción: SSC, SL, SLS, soporte universal caja SUC, mini soporte universal caja SUCM.

CARGA DE TRABAJO ADMISIBLE

