

**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

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.

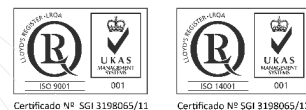
Place and date:

Lugar y fecha:

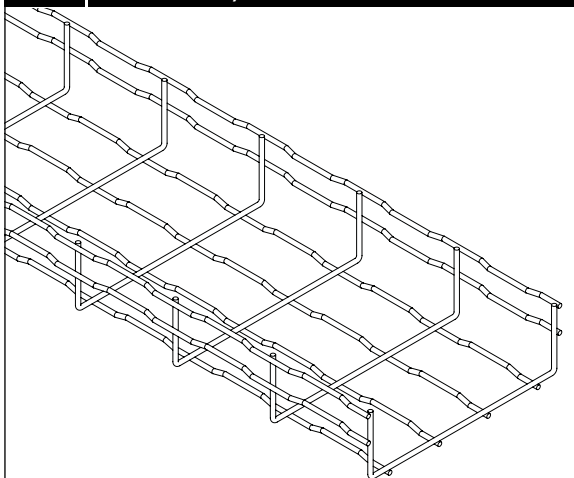
Gandía April 2016

Gandía Abril 2016

Technical department / *Departamento Técnico*



BFR I304, I316



Modelos (BxH):

100x35; 150x35; 200x35; 300x35; 60x65; 100x65; 150x65; 200x65; 300x65; 400x65; 500x65; 600x65; 200x105; 300x105; 400x105; 500x105; 600x105.

Acabados: i304, i316

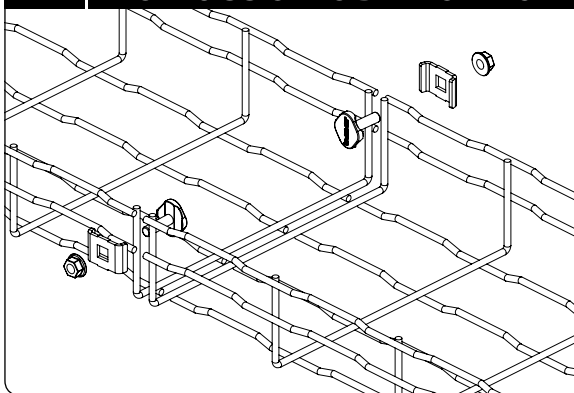
Características de la bandeja:

- Metálico
- No propagador de la llama
- Sistema con continuidad eléctrica
- Componente conductor eléctrico
- Temperatura mínima de -50 °C
- Temperatura máxima de 150 °C
- Resistencia a la corrosión:
 - I304: clase 9C
 - I316: clase 9D
- Resistencia al impacto: 20J
- Cumple con la directiva RoHS, 2011/65/UE

Clasificación según el área libre de la base:

Base Modelos	Clasificación
60	Z
100	Y
150	Y
200	Y
300	Y
400	Y
500	Y
600	Y

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

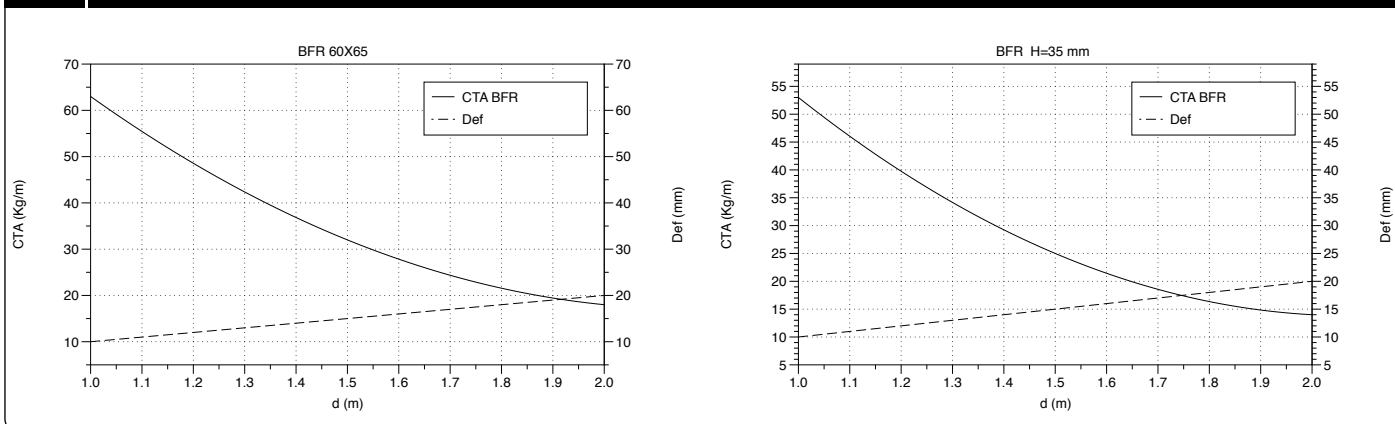


- Para unir las bandejas se usan los conjuntos grapa BF I304 o 316 en las alas.
- A partir de ancho 300 se añade una fijación en el centro de la base.
- La instalación de bandejas para una canalización eléctrica NO debe efectuarse por debajo de otro tipo de canalizaciones, como las de agua, vapor, gas.
- Para una manipulación de los cables más sencilla se recomienda instalar las bandejas con una distancia 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.
- Se recomienda la instalación de las uniones a una distancia de entre L/4 y L/5 de la distancia entre soportes.

Accesorios:

La familia dispone de Tapa, Separador SP, de elementos de unión: conjunto grapa BF, unión lateral, tornillo BF, y de elementos de sujeción: SSC, SL, SLS, STB, soporte universal caja SUC, mini soporte universal caja SUCM.

CARGA DE TRABAJO ADMISIBLE



La presente ficha técnica, emitida en base al cumplimiento con la Norma de producto, ya supone un análisis de los riesgos eléctricos necesario según la Directiva de baja tensión 2014/35/UE del 26 de Febrero del 2014, vigente desde el 20 de Abril de 2016.

CARGA DE TRABAJO ADMISIBLE

