

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:

BASORTRAY ER2E

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. 7/1988 and its modification R.D. 154/1995.

Incorporado en la Legislación Española en: R.D. 7/1988 y su modificación R.D. 154/1995.

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

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'M' followed by a dot, enclosed in an oval shape.

Technical department / Departamento Técnico

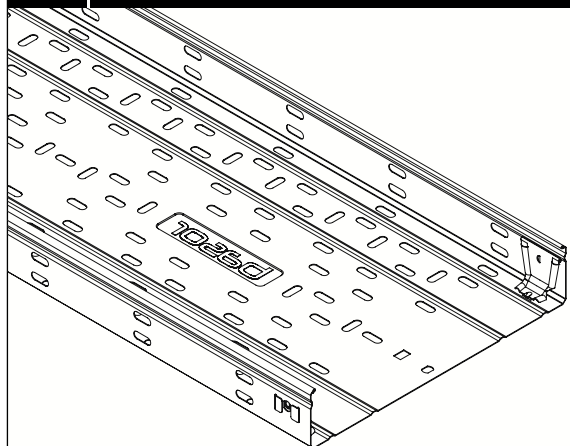


Certificado Nº SGI 3198065/11



Certificado Nº SGI 3198065/12

ER2E



Modelos (BxH):

100x60; 150x60; 200x60; 300x60; 400x60; 500x60; 600x60;

Acabados: GS

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

- Resistencia al impacto: 20J

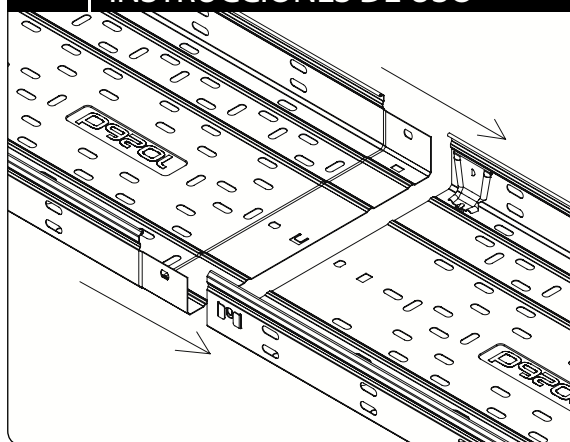
- Clasificación de la perforación de la base:

Bandeja ciega: Clasificación A

Bandeja troquelada:

Base	Clasificación
100	B
150	B
200	B
300	B
400	B
500	B
600	B

INSTRUCCIONES DE USO



- Para montar el sistema enchufable de la bandeja ER2E no son necesarios tornillos. Se introduce el extremo enchufable de la bandeja sobre la bandeja anterior, se presionan manualmente las piezas laterales premontadas sobre la bandeja hasta oír click y se bloquea la pestaña central con un destornillador de punta plana
- Las curvas y derivaciones (CPERC, CCERC, CXERC, TERC y CRERC) realizan el montaje enchufable por una de las bocas y por el resto requieren de juntas de unión JUE.
- 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.

Accesorios:

La familia dispone de una amplia gama de accesorios: Tapa, pinza para tapa, perfil separador, curva plana, curva cóncava, curva convexa, derivación en cruz, derivación T, derivación lateral AS, reducción, junta de unión JUE y unión articulada.

CARGA DE TRABAJO ADMISIBLE

Ancho	CTA (kg/m) según Distancia Entre Soportes (m)		
	1,5	2	2,5
100-300	70	45	20
400-600	85	55	30