

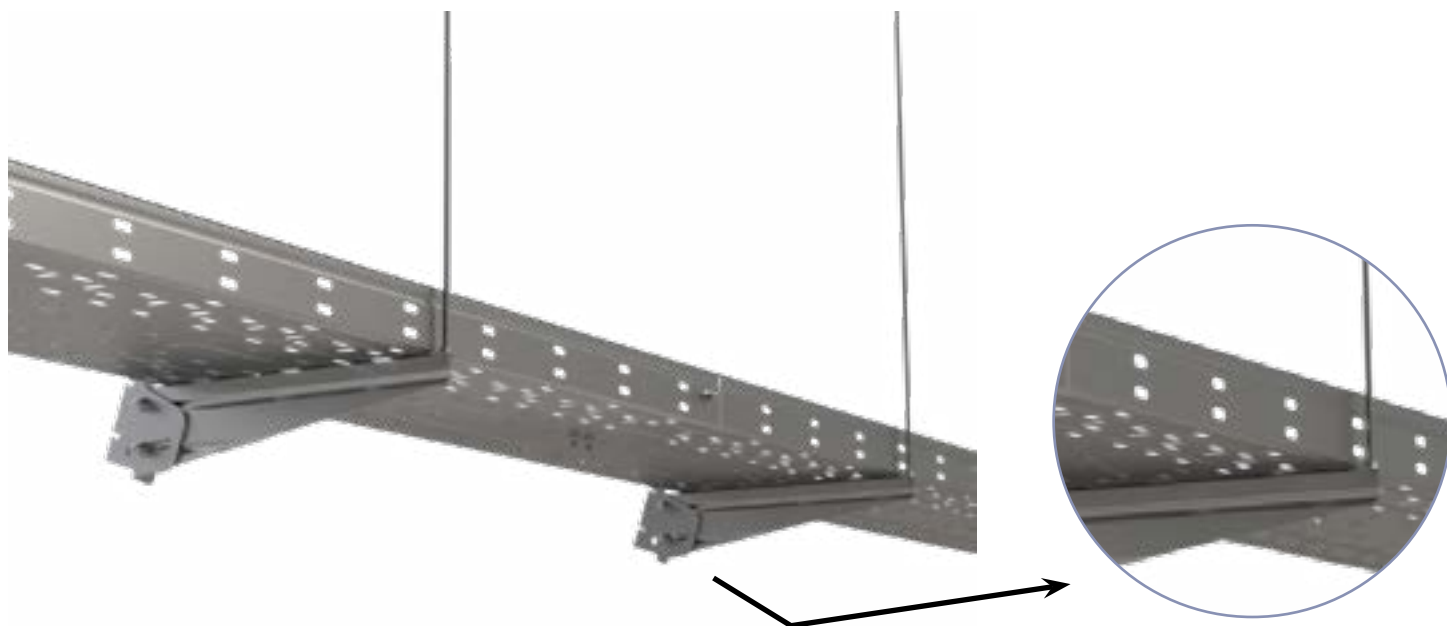
SISTEMAS RESISTENTES AL FUEGO: SISTEMA: RF11.00



E90
CABLE DE
POTENCIA

E60
CABLE DE
SEÑAL

Bandeja de chapa ERE de altura 60mm (2").
Montaje a pared/bóveda usando cartela KS y soporte SCR



BASOR ELECTRIC S.A. certifica que:

* El sistema RF011.00 de BASOR ELECTRIC ha sido ensayado como sistema de conducción de cables para el mantenimiento de las funciones eléctricas de acuerdo con las Normas DIN 4102-12, manteniendo la integridad hasta el final del ensayo quedando aprobado como sistema E30, E60, E90.

* El montaje emplea bandeja portacables BASORTRAY ERE con un ancho máximo de 300 (12"), en acabado GS/GC, con soportes SCR, cartela KS y ha sido ensayado para una carga de trabajo de 10 kg/m y una distancia entre soportes máxima de 1,0 m.

CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO SEGÚN:

* DIN 4102-12

PARÁMETROS TÉCNICOS PERMITIDOS EN EL MONTAJE

Distancia entre soportes	1,0 m
Carga máxima por nivel	10 kg/m
Nº máximo de alturas	1
Alto	60mm (2")
Ancho	300mm (12")

MATERIALES OPCIONALES EN EL MONTAJE

Variable Set 4182CV	1 u
Arandela ancha DIN9021 M6	2 u
Tuerca DIN6923 M6	2 u

LISTADO DE MATERIALES POR SOPORTE

Tornillo B1	2 u
Soporte SCR	1 u
Cartela KS 50-400	1 u
Tornillo B2	2 u
Varilla roscada M6	1 u
DIN6923 M6	2 u

LISTADO DE MATERIALES POR BANDEJA

Basortray ERE	3 m
Tornillo B1	4 u

CABLEADO DEL ENSAYO

Fabricante	Sección	Referencia del cable	Tipo	Norma	Veiki	Resultado
EUPEN kabelwerk AG	4x50mm ² RM	EUCASAFE NHXH FE 180 E90	Potencia	DIN 4102-12	609/VNL	E90
EUPEN kabelwerk AG	4x16mm ² RM	EUCASAFE NHXH FE 180 E90	Potencia	DIN 4102-12	609/VNL	E90
EUPEN kabelwerk AG	2x2x0,8mm ²	EUCASAFE JE-H(St)H...Bd FE 180 E90	Señal	DIN 4102-12	609/VNL	E60