

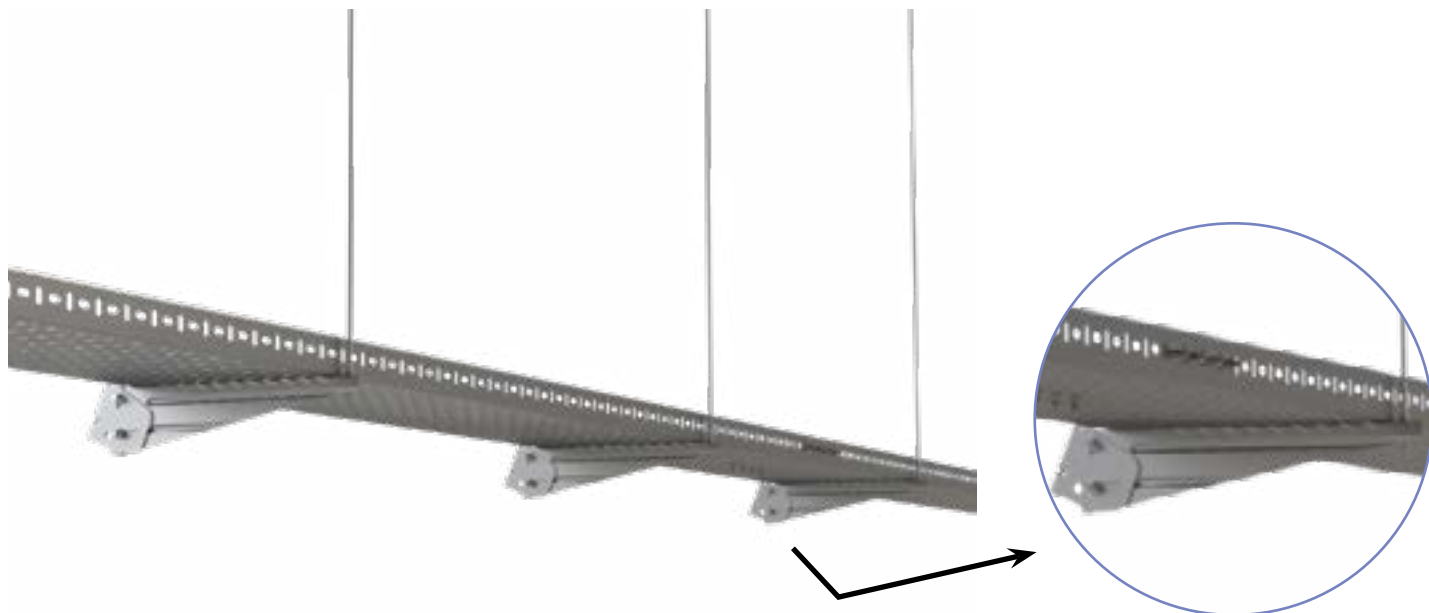
SISTEMAS RESISTENTES AL FUEGO: SISTEMA: RF22.00



E30
CABLE DE
POTENCIA

E90
CABLE DE
SEÑAL

Bandeja de chapa BS de altura 50mm (2").
Montaje a pared usando varillas roscadas, cartelas y soportes SCR



BASOR ELECTRIC S.A. certifica que:

* El sistema RF22.00 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, CSN 73 0895, STN 92 0205, manteniendo la integridad hasta el final del ensayo quedando aprobado como sistema E30, E60, E90.

* El montaje emplea bandeja portacables BASORTRAY BS con un ancho máximo de 300 (12"), en acabado inoxidable i316, con soportes SCR, varillas roscadas VRM6 y ha sido ensayado para una carga de trabajo de 10 kg/m y una distancia entre soportes máxima de 1,2 m.

CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO SEGÚN:

* DIN 4102-12 * STN 92 0205

* CSN 73 0895

PARÁMETROS TÉCNICOS PERMITIDOS EN EL MONTAJE

Distancia entre soportes	1,2 m
Carga máxima por nivel	10 kg/m
Nº máximo de alturas	1
Alto	65mm (2")
Ancho	300mm (12")

LISTADO DE MATERIALES POR SOPORTE

Tornillo B1	2 u
Variable Set 4182CV	1 u
Cartela KS	1 u
Soporte SCR	1 u
Varilla Roscada VRM6	1 u
Arandela DIN9021 M6	4 u
Tornillo B2	2 u

LISTADO DE MATERIALES POR BANDEJA

Basortray BS	3 m
Union JUBS	3 u
Tornillo B1 M6x14	12 u

CABLEADO DEL ENSAYO

Fabricante	Sección	Referencia del cable	Tipo	Norma	Resultado
Lamela Electric, a.s.	2x2x0,8mm ²	JSFE-V FE180/P30-90-R B2ca,s1,d0,d1,a1 UV	Señal	DIN 4102-12, CSN 73 0895, STN 92 0205	P90-R
Lamela Electric, a.s.	4x1,5mm ² RE	1-CSKE-V FE180/P90-R, B2ca,s1,d0,a1 UV	Potencia	DIN 4102-12, CSN 73 0895, STN 92 0205	P45-R
Lamela Electric, a.s.	4x16mm ² RM	1-CSKE-V FE180/P90-R, B2ca,s1,d0,a1 UV	Potencia	DIN 4102-12, CSN 73 0895, STN 92 0205	P90-R