

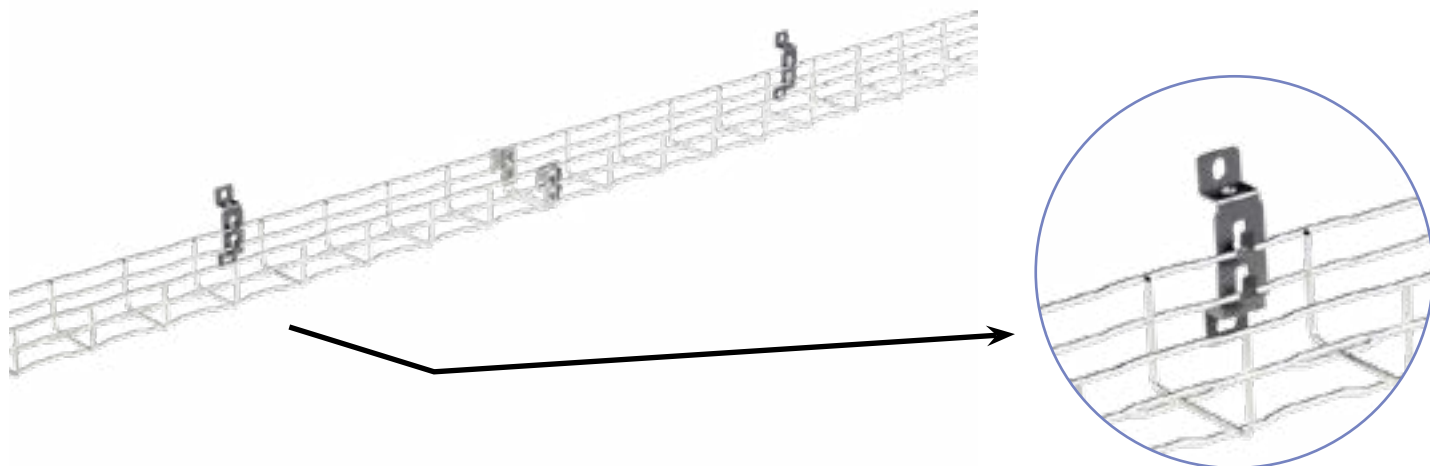
SISTEMAS RESISTENTES AL FUEGO: SISTEMA: RF32.00



E60
CABLE DE
POTENCIA

E90
CABLE DE
SEÑAL

Bandeja de hilo BF2R de 100 x 65mm (4x2").
Montaje a pared usando suspensión lateral simple SLS



BASOR ELECTRIC S.A. certifica que:

* El sistema RF32.00 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 BASORFIL BF2R con un ancho máximo de 100 (4"), en acabado EZ/EZ1000, con suspensión lateral simple SLS y ha sido ensayado para una carga de trabajo de 5 kg/m y una distancia entre soportes máxima de 1,0 m.

CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA AL FUEGO SEGÚN:

* DIN 4102-12 * STN 92 0205

* CSN 73 0895

LISTADO DE MATERIALES POR SOPORTE

| | |
|-------------|-----|
| Soporte SLS | 1 u |
|-------------|-----|

LISTADO DE MATERIALES POR BANDEJA

| | |
|---------------|-----|
| Basorfil BF2R | 3 m |
|---------------|-----|

PARÁMETROS TÉCNICOS PERMITIDOS EN EL MONTAJE

| | |
|--------------------------|------------|
| Distancia entre soportes | 1,0 m |
| Carga máxima por nivel | 5 kg/m |
| Nº máximo de alturas | 1 |
| Alto | 65mm (2") |
| Ancho | 100mm (4") |

CABLEADO DEL ENSAYO

| Fabricante | Sección | Referencia del cable | Tipo | DIN 4102-12 | STN/ ČSN |
|------------|-------------------------|------------------------------------------|----------|-------------|----------|
| PRAKAB | 4x1,5 mm ² | PRAFlaDur 1-CSKH- V180 P15-R - P60-R | Potencia | E60 | P60-R |
| PRAKAB | 4x16 mm ² | PRAFlaDur 1-CSKH- V180 P15-R - P60-R | Potencia | E60 | P60-R |
| PRAKAB | 1x2x0,8 mm ² | PRAFlaGuard F SSKFH-V180 P15-R - P90-R | Señal | E90 | P90-R |
| PRAKAB | 4x2x0,5 mm ² | PRAFlaGuard FTP TCSPKFH-V180 P15-R - P90 | Señal | E90 | P90-R |