

# SISTEMAS RESISTENTES AL FUEGO:

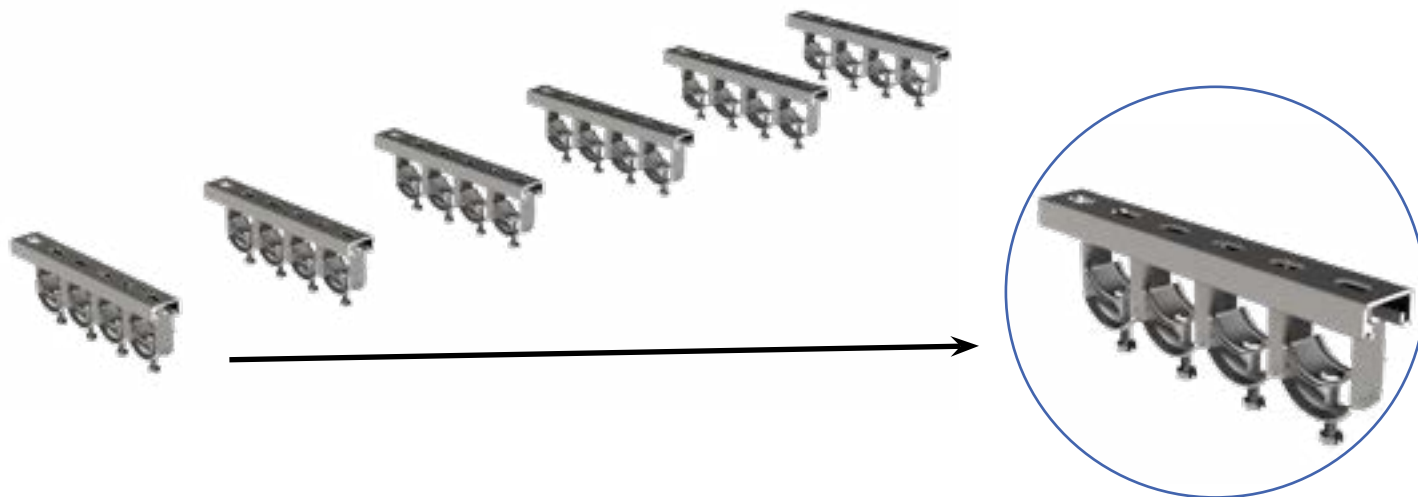
## SISTEMA: RF33.00



**E90**  
CABLE DE  
POTENCIA

**P15**  
CABLE DE  
SEÑAL

**Abrazaderas SE41 para fijación de cables.  
Montaje a techo usando soporte P41**



### BASOR ELECTRIC S.A. certifica que:

\* El sistema RF33.00 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 abrazaderas metálicas para fijación BASORFIX SE41 de diámetro adecuado a cada cable, con perfiles 41x21 de longitud 300mm anclados a techo y ha sido ensayado para una distancia entre soportes máxima de 0,3 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	0,3 m
Ancho	300mm (12")

#### LISTADO DE MATERIALES POR SOPORTE

Perfil P41 41x21x2,5	0,3 m
SE41	1 u

#### CABLEADO DEL ENSAYO

Fabricante	Sección	Referencia del cable	Tipo	DIN 4102-12	STN/ ČSN
PRAKAB	4x1,5 mm <sup>2</sup>	PRAFlaDur 90 P90-R, PS90 B2ca s1d1	Potencia	E90	P90-R
PRAKAB	4x50 mm <sup>2</sup>	PRAFlaDur 90 P90-R, PS90 B2ca s1d1	Potencia	E90	P90-R
PRAKAB	1x2x0,8 mm <sup>2</sup>	PRAFlaGuard F SSKFH-V180 P15-R - P90-R	Señal	-	P15-R