

# SISTEMA MODULAR

CONSTRUIDO EN ALUMINIO  
PARA PANELES FOTOVOLTAICOS



HOGAR



INDUSTRIA



COMERCIO



AGRICULTURA

**¡TÚ ELIGES EL TIPO DE BASE Y LA FORMA DE FIJACIÓN!**

RAINBASE4, RAINADIC2, RAIN-SPTE-VENT, RAIN-SPTE-TRF y RAIN-SPTE-L

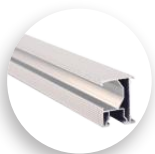
RAIN ES UN SISTEMA DE MONTAJE DINÁMICO, QUE LE PERMITIRÁ A TRAVÉS DEL USO DE DISTINTOS KITS FORMAR UN SOPORTE O UNA ESTRUCTURA SOLAR.

EL SISTEMA RAIN OFRECE DOS SOLUCIONES:

## 1 MONTAJE DE LOS PANELES A LOS RIELES CON DOS OPCIONES A ELEGIR (BASE O ADICIONAL)

**Piezas construidas en aluminio 6005-T5 y tornillería en acero inoxidable 304**

**RAINBASE4:** Este kit incluye todo lo necesario para el montaje de 4 paneles a los rieles. NO INCLUYE NINGÚN ELEMENTO PARA FIJAR LOS RIELES AL SUELO.



4 Rieles de soporte 220cm



2 Juntas para riel de soporte



4 Fijadores finales (marco de 30 a 40mm)



6 Fijadores intermedios (marco de 30 a 40mm)



8 Clips para cable



3 Plantillas para tierra



1 Terminal para tierra

**RAINADIC2:** Este kit incluye todo lo necesario para el montaje de 2 paneles a los rieles e incluye un juego de juntas riel para la interconexión con RAINBASE4 u otra estructura adicional. NO INCLUYE NINGÚN ELEMENTO PARA FIJAR LOS RIELES AL SUELO.



2 Rieles de soporte 220cm



2 Juntas para riel de soporte



4 Fijadores intermedios (marco de 30 a 40mm)



4 Clips para cable



2 Plantillas para tierra



1 Terminal para tierra

## 2 MONTAJE DE LOS RIELES AL SUELO CON OPCIONES A ELEGIR (SOPORTE O ESTRUCTURA)

Piezas construidas en aluminio 6005-T5, tornillería en acero inoxidable 304 y anclas en acero galvanizado

### SOPORTE TRIANGULAR TELESCÓPICO

**RAIN-SPTE-VENT:** Ideal para formar ESTRUCTURAS SOLARES con la ventaja de poder modificar la inclinación.

Este kit incluye un soporte triangular telescópico, 2 fijadores de riel y 2 anclas para concreto.

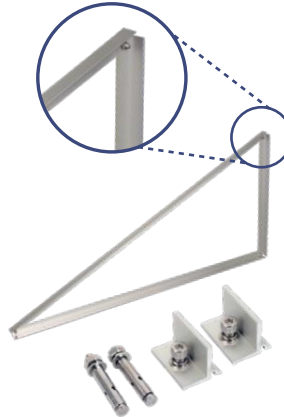


- ✓ Menor tiempo de instalación
- ✓ Construcción en aluminio
- ✓ Soporte telescópico
- ✓ Inclinación ajustable (0°, 15°, 25°)
- ✓ Puede agregar más piezas si desea incrementar la resistencia mecánica.

### SOPORTE TRIANGULAR FIJO

**RAIN-SPTE-TRF:** Ideal para formar ESTRUCTURAS SOLARES con inclinación fija.

Este kit incluye un soporte triangular fijo, 2 fijadores de riel y 2 anclas para concreto.



- ✓ Menor tiempo de instalación
- ✓ Construcción en aluminio
- ✓ Soporte fijo
- ✓ Inclinación fija (25°)
- ✓ Puede agregar más piezas si desea incrementar la resistencia mecánica.

### SOPORTE EN L

**RAIN-SPTE-L:** Utilizado para formar SOPORTES SOLARES aprovechando la inclinación del lugar de instalación.

Este kit incluye dos soportes en "L" con su fijador de riel y dos anclas para concreto.

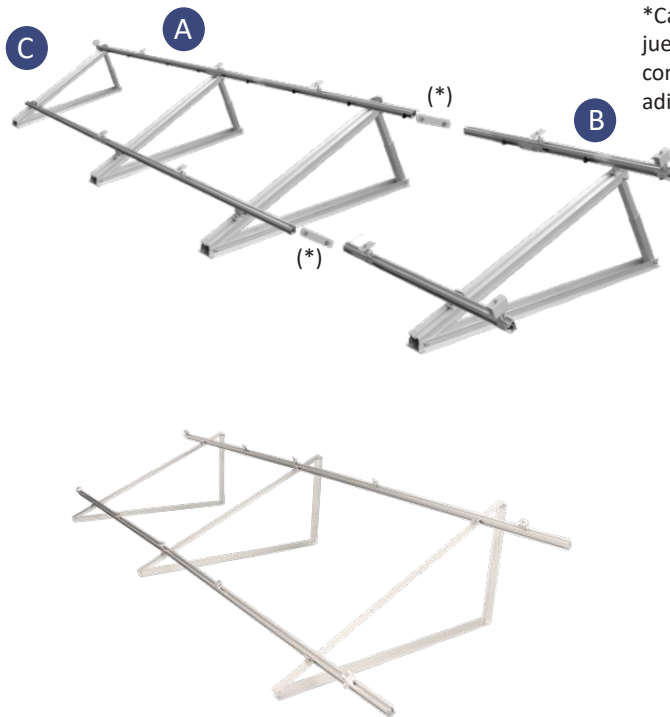


- ✓ Construcción en aluminio
- ✓ Práctico y Ligero
- ✓ Más estético
- ✓ Ideal para rehabilitar instalaciones
- ✓ Puede agregar más piezas si desea incrementar la resistencia mecánica.

Debe considerar 3 kits de estos códigos al utilizar el código RAINBASE4 y 1 kit al utilizar el código RAINADIC2.

## SISTEMA DE MONTAJE

La siguiente ilustración muestra una estructura solar formada por un kit RAINBASE4 (A), un kit RAINADIC2 (B) y 4 kits RAIN-SPTE-VENT (C)



\*Cada estructura adicional incluye un juego de juntas riel para la interconexión con la estructura (A) u otra estructura adicional.

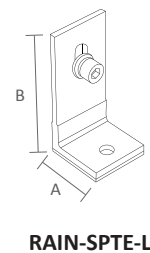
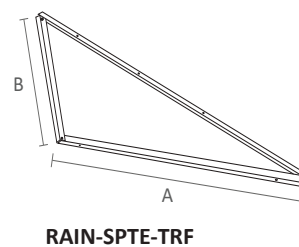
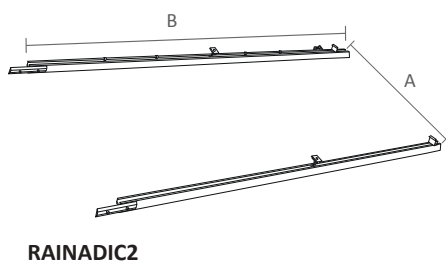
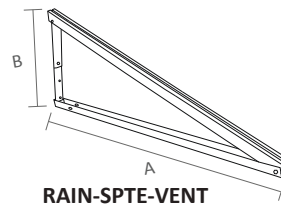
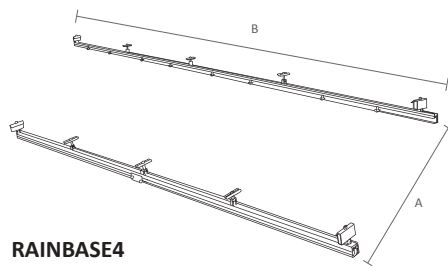
### FORMA DE UNIÓN DE RIELES



## DIMENSIONES Y PESOS

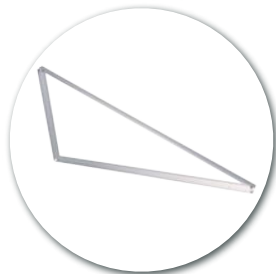
CÓDIGO	DIMENSIONES EN (CM)		PESO (kg)
	A	B	
RAINBASE4	102	440	7.5
RAINADIC2		220	4.1

CÓDIGO	DIMENSIONES EN (CM)		PESO (kg)
	A	B	
RAIN-SPTE-VENT	150	65	4.7
RAIN-SPTE-TRF			0.4
RAIN-SPTE-L	4	8.5	





RAIN-SPTE-VENT



RAIN-SPTE-TRF



RAIN-SPTE-L



RAINADIC2



RAINBASE4

**SISTEMA MODULAR DINÁMICO CONSTRUIDO EN ALUMINO PARA PANELES FOTOVOLTAICOS**