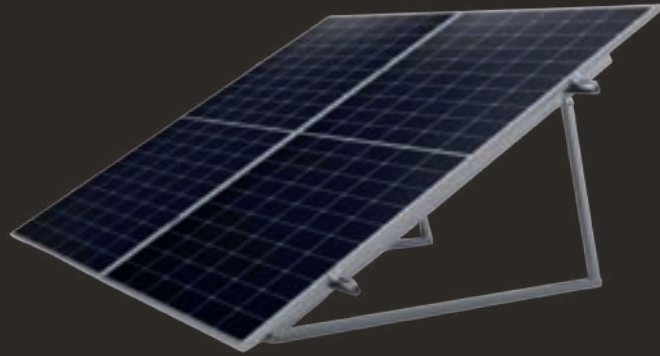




Instalação inclinada de 5° a 30°. Triângulo fechado, fabricado em alumínio anodizado a 15 microns, composto por uma base comum a todos os tipos de inclinação (5°-10°-15°-30°) e um triângulo específico para cada uma delas. O sistema é composto por 5 referências, 3 comuns a todos os sistemas e 2 específicas deste sistema. Placa equipotencial de série, grampo final com sistema anti-falha e intermédio com mola. Disponível em formato kit de 2 a 6 módulos e em peças.

## Componentes



R2400

Trilho 52mm de altura



3V5 - 3V30

Triângulo Fechado Vertical 5°-30°



GI

Grampo Intermédio



GF

Grampo Final  
28mm a 35mm

U

União Trilho



3UT

União Trilho Triângulo

## Acessórios



TR

Tampa de carril

**Nota:** as garantias dos nossos sistemas estão condicionadas ao cumprimento, por parte do instalador, dos manuais de instalação e da normativa em vigor no âmbito Europeu e Nacional relativamente à fixação e carga de lastro.

## Características técnicas

|                |                                                                               |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Perfil         | Alumínio EN AW 6005A T6 anodizado                                             |
| Parafusos      | Aço inoxidável A2-70 / Parafuso hexagonal M8 DIN912                           |
| Módulo         | Até 2400m                                                                     |
| Frame          | 28mm a 40mm                                                                   |
| Peso           | 5,185kg/módulo                                                                |
| Mesa máxima    | Até 10 módulos                                                                |
| Carga de vento | Até 104 km/h - Em zonas com vento > 60 km/h, obrigatório triângulo por metro. |
| Carga de neve  | 550kg/m²                                                                      |
| Garantia       | 25 anos em ambientes C4 e C5                                                  |

## Formatos disponíveis



2,3,4,5,6 módulos



Peças

## Inclui

GI y GF com  
placa  
equipotencial

## Superfície de instalação

Laje de Betão

Correias Metálicas ou Lastradas

Telha Cerâmica

A 833solar desenvolve as suas peças para cumprir os requisitos de cargas do EUROCÓDIGO EN1990. Teste de corrosão em névoa salina. CTM (Centro Tecnológico del Metal). Norma UNE EN ISO 9227:2023. Certificação por ITE (Inst. Tecnológico da Energia) de continuidade de terra. Norma UNE EN IEC 61439-1:2021 +/AC:2022-01.

### Condições de garantia

#### 25 anos de garantia anticorrosão\*

\*A cobertura da garantia deste tipo de estrutura deve cumprir obrigatoriamente os requisitos da montagem 833SOLAR.

Marcado  
ES19/86524



### Contato

(+34) 868 076 098  
info@833solar.com  
833solar.com

3V5



Tabela de referências - Triângulo Fechado Vertical 5°

|                  |                        |                                               |
|------------------|------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>REF: 32V5</b> | EAN: 8.435.746.803.110 | DESC.: K3 2MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 5° |
| <b>REF: 33V5</b> | EAN: 8.435.746.803.127 | DESC.: K3 3MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 5° |
| <b>REF: 34V5</b> | EAN: 8.435.746.803.134 | DESC.: K3 4MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 5° |
| <b>REF: 35V5</b> | EAN: 8.435.746.803.141 | DESC.: K3 5MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 5° |
| <b>REF: 36V5</b> | EAN: 8.435.746.803.158 | DESC.: K3 6MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 5° |

3V10



Tabela de referências - Triângulo Fechado Vertical 10°

|                    |                        |                                                |
|--------------------|------------------------|------------------------------------------------|
| <b>REF: 32V10</b>  | EAN: 8.435.746.803.165 | DESC.: K3 2MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 10° |
| <b>REF: 33V10</b>  | EAN: 8.435.746.803.172 | DESC.: K3 3MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 10° |
| <b>REF: 34V10</b>  | EAN: 8.435.746.803.189 | DESC.: K3 4MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 10° |
| <b>REF: 35V10°</b> | EAN: 8.435.746.803.196 | DESC.: K3 5MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 10° |
| <b>REF: 36V10</b>  | EAN: 8.435.746.803.202 | DESC.: K3 6MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 10° |

3V15



Tabela de referências - Triângulo Fechado Vertical 15°

|                   |                        |                                                |
|-------------------|------------------------|------------------------------------------------|
| <b>REF: 32V15</b> | EAN: 8.435.746.803.219 | DESC.: K3 2MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 15° |
| <b>REF: 33V15</b> | EAN: 8.435.746.803.226 | DESC.: K3 3MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 15° |
| <b>REF: 34V15</b> | EAN: 8.435.746.803.233 | DESC.: K3 4MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 15° |
| <b>REF: 35V15</b> | EAN: 8.435.746.803.240 | DESC.: K3 5MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 15° |
| <b>REF: 36V15</b> | EAN: 8.435.746.803.257 | DESC.: K3 6MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 15° |

3V30



Tabela de referências - Triângulo Fechado Vertical 30°

|                   |                        |                                                |
|-------------------|------------------------|------------------------------------------------|
| <b>REF: 32V30</b> | EAN: 8.435.746.803.264 | DESC.: K3 2MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 30° |
| <b>REF: 33V30</b> | EAN: 8.435.746.803.271 | DESC.: K3 3MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 30° |
| <b>REF: 34V30</b> | EAN: 8.435.746.803.288 | DESC.: K3 4MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 30° |
| <b>REF: 35V30</b> | EAN: 8.435.746.803.295 | DESC.: K3 5MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 30° |
| <b>REF: 36V30</b> | EAN: 8.435.746.803.301 | DESC.: K3 2MOD VERTICAL TRIANGULAR FECHADO 30° |

#### Condições de garantia

##### 25 anos de garantia anticorrosão\*

\*A cobertura da garantia deste tipo de estrutura deve cumprir obrigatoriamente os requisitos da montagem 833SOLAR.

Marcado  
ES19/86524



#### Contato

(+34) 868 076 098  
info@833solar.com  
833solar.com