

**KC-PSC**



**APROVAÇÕES**

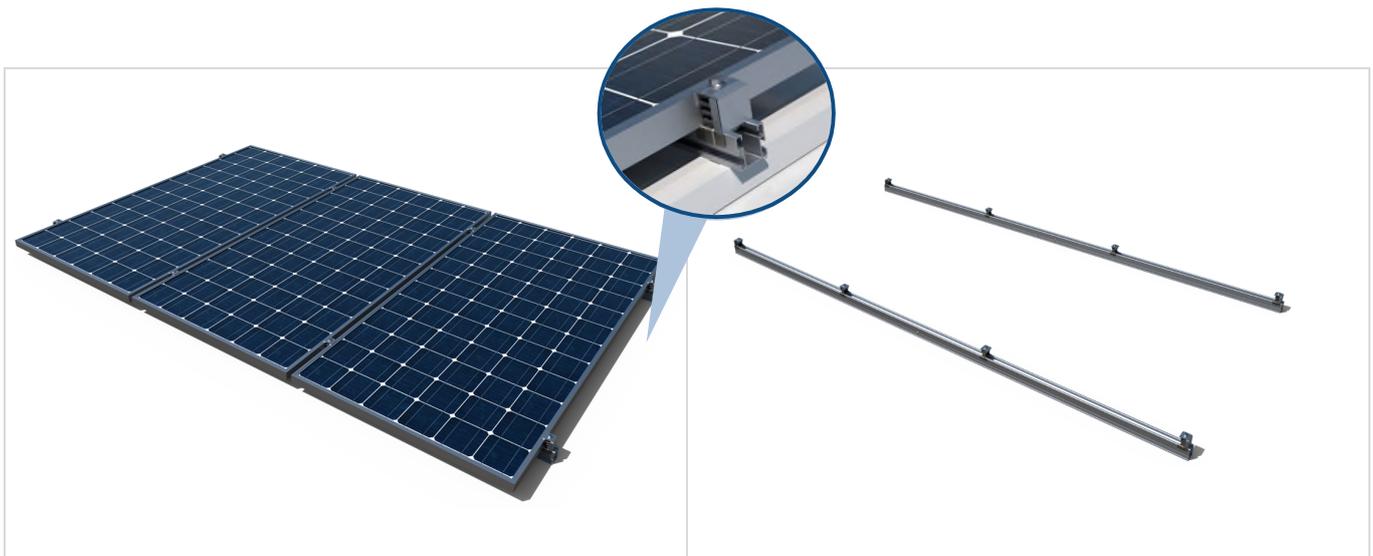


**DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

Kit coplanar com perfil de alumínio (**PSE-C**). Fixação montada.

**CARACTERÍSTICAS**

- Kit de montagem que reúne os componentes necessários para a instalação de um determinado número de placas solares.
- Instalação em conformidade com o sistema de montagem coplanar **SC-PSC**.
- Inclui grampos de fixação rápida para placas ref. **KFRSC3050**.
- Inclui calibres de estrutura **GM-A**, disponíveis em alturas de 30, 35 ou 40 mm.
- Inclui estrutura em perfil de alumínio **PSE-C** em formato de perfil contínuo.
- Inclui união para perfis ref. **PSEUN200**, com ferragens de instalação **DIN-7504-K A2**.



**COMPONENTES**

Grampo de fixação rápida



**KFR-SC**

Calibre de alumínio para estrutura



**GM-A**

Perfil para fixação montada



**PSE-C**

União para perfil PSE-C



**PSE-CUN**

Parafuso DIN-7504-K A2



**ABE-I**

Ligação cruzada para fixação inferior



**KFS-FI**

### APLICAÇÕES

- Montagem de placas solares em disposição paralela à superfície da cobertura, sobre coberturas inclinadas.
- Instalação de todo o tipo de coberturas, montado sobre acessórios de fixação reguláveis.
- Para placas com estrutura de 30, 35 ou 40 mm de altura.
- Para dimensão de placa até 1150 mm de largura.
- Orientação de montagem de placas tipo retrato (vertical) e tipo paisagem (horizontal).
- Ampla gama disponível de acessórios de fixação regulável a selecionar de acordo com as características da cobertura e da sua subestrutura, consultar as especificações na ficha técnica do sistema de montagem SC-PSEC.

## 1. GAMA DE KITS

ITEM	CÓDIGO	FOTO	DESCRIÇÃO	PLACAS	ESTRUTURA	COMP. LINHA	MATERIAL		
1	KCPSC0230		Kit coplanar com perfil de alumínio (PSE-C). Fixação montada. Para 2 placas	2	30 mm	2500 mm	 Alumínio	 AISI-304	 EPDM
	KCPSC0235			2	35 mm	2500 mm			
	KCPSC0240			2	40 mm	2500 mm			
2	KCPSC0330		Kit coplanar com perfil de alumínio (PSE-C). Fixação montada. Para 3 placas	3	30 mm	3750 mm	 Alumínio	 AISI-304	 EPDM
	KCPSC0335			3	35 mm	3750 mm			
	KCPSC0340			3	40 mm	3750 mm			
3	KCPSC02AM		Kit coplanar com perfil de alumínio (PSE-C). Fixação montada. Para ampliação 2 placas	2	---	2500 mm	 Alumínio	 AISI-304	 EPDM
	KCPSC03AM			3	---	3750 mm			

## 2. DADOS DE INSTALAÇÃO

### 2.1 KCPSC02

Kit coplanar com perfil de alumínio (PSE-C). Fixação montada.  
Para 2 placas

	<b>Componentes do Kit</b>				
	<b>2 placas</b>				
	<b>Referência</b>				
<b>KCPSC0230</b> (H=30 mm)	<b>KFRSC3050</b> 6 unidades	<b>GMA030</b> 4 unidades	<b>PSEC411250</b> 4 unidades	<b>PSECUN200</b> 2 unidades	<b>ABE15519</b> 8 unidades
<b>KCPSC0235</b> (H=35 mm)	<b>KFRSC3050</b> 6 unidades	<b>GMA035</b> 4 unidades	<b>PSEC411250</b> 4 unidades	<b>PSECUN200</b> 2 unidades	<b>ABE15519</b> 8 unidades
<b>KCPSC0240</b> (H=40 mm)	<b>KFRSC3050</b> 6 unidades	<b>GMA040</b> 4 unidades	<b>PSEC411250</b> 4 unidades	<b>PSECUN200</b> 2 unidades	<b>ABE15519</b> 8 unidades

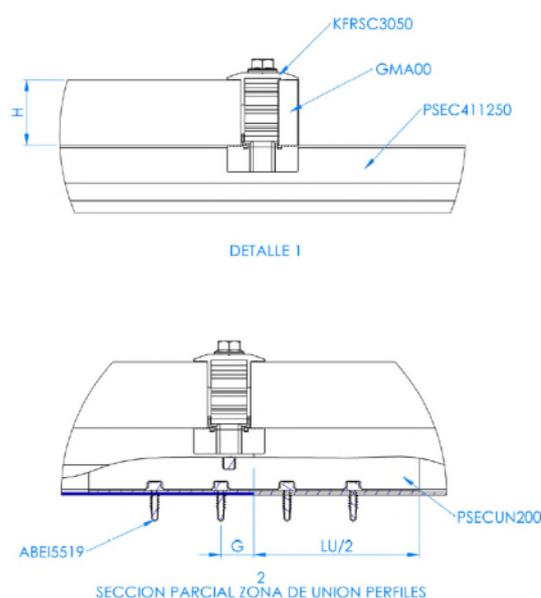
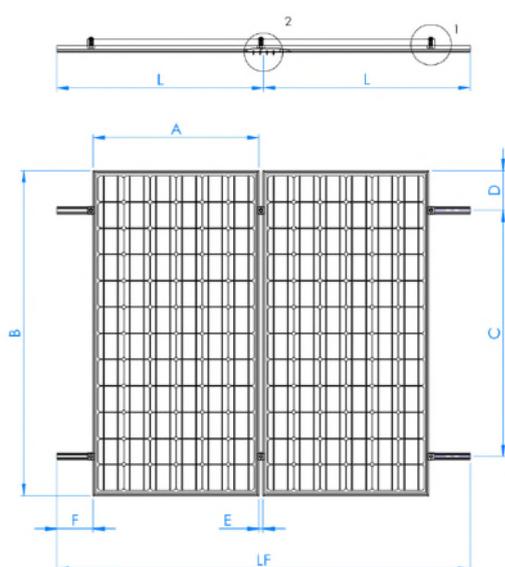
#### Cobertura / acessórios de fixação

Consultar ficha técnica correspondente ao sistema de montagem SC-PSC.

#### Tabela de medidas

Código	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	L (mm)	LF (mm)	LU/2 (mm)
KCPSC0230	≤ 1150	≤ 2300	0,5B ÷ 0,7B	(B-C) / 2	26	≥ 35	20÷40	30	1250	2500	100
KCPSC0235	≤ 1150	≤ 2300	0,5B ÷ 0,7B	(B-C) / 2	26	≥ 35	20÷40	35	1250	2500	100
KCPSC0240	≤ 1150	≤ 2300	0,5B ÷ 0,7B	(B-C) / 2	26	≥ 35	20÷40	40	1250	2500	100

#### Plano



## 2.2 KCPSC03

### Kit coplanar com perfil de alumínio (PSE-C). Fixação montada. Para 3 placas

<p><b>3 placas</b></p>	<b>Componentes do Kit</b>						
	<p>Grampo de fixação rápida</p>	<p>Calibre de alumínio para estrutura</p>	<p>Perfil para fixação montada</p>	<p>União para perfil PSE-C</p>	<p>Parafuso DIN-7504-K A2</p>		
	<b>Referência</b>						
	<b>KCPSC0330</b> (H=30 mm)	<b>KFRSC3050</b> 8 unidades	<b>GMA030</b> 4 unidades	<b>PSEC411875</b> 4 unidades	<b>PSECUN200</b> 2 unidades	<b>ABE15519</b> 8 unidades	
<b>KCPSC0335</b> (H=35 mm)	<b>KFRSC3050</b> 8 unidades	<b>GMA035</b> 4 unidades	<b>PSEC411875</b> 4 unidades	<b>PSECUN200</b> 2 unidades	<b>ABE15519</b> 8 unidades		
<b>KCPSC0340</b> (H=40 mm)	<b>KFRSC3050</b> 8 unidades	<b>GMA040</b> 4 unidades	<b>PSEC411875</b> 4 unidades	<b>PSECUN200</b> 2 unidades	<b>ABE15519</b> 8 unidades		

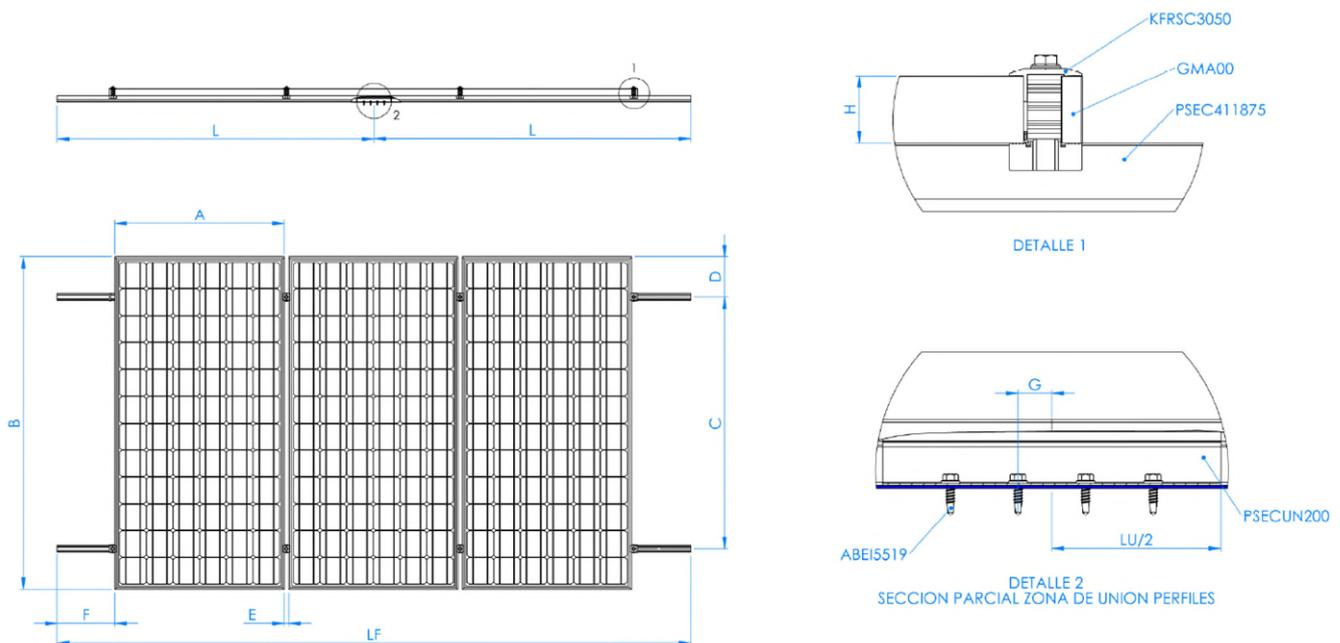
#### Cobertura / acessórios de fixação

Consultar ficha técnica correspondente ao sistema de montagem SC-PSC.

#### Tabela de medidas

Código	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	L (mm)	LF (mm)	LU/2 (mm)
KCPSC0330	≤ 1150	≤ 2300	0,5B ÷ 0,7B	(B-C) / 2	26	≥ 35	20÷40	30	1875	3750	100
KCPSC0335	≤ 1150	≤ 2300	0,5B ÷ 0,7B	(B-C) / 2	26	≥ 35	20÷40	35	1875	3750	100
KCPSC0340	≤ 1150	≤ 2300	0,5B ÷ 0,7B	(B-C) / 2	26	≥ 35	20÷40	40	1875	3750	100

#### Plano



## 2.3 KCPSCAM

Kit coplanar com perfil de alumínio (PSE-C). Fixação montada. Ampliação para 2 e 3 placas

	<p>2 e 3 placas</p>	Componentes do Kit			
		<p>Grupo de fixação rápida</p>	<p>Perfil para fixação montada</p>	<p>União para perfil PSE-C</p>	<p>Parafuso DIN-7504-K A2</p>
Referência					
KCPSC02AM		KFRSC3050 4 unidades	PSEC411250 4 unidades	PSECUN200 4 unidades	ABEI5519 16 unidades
KCPSC03AM		KFRSC3050 6 unidades	PSEC411875 4 unidades	PSECUN200 4 unidades	ABEI5519 16 unidades

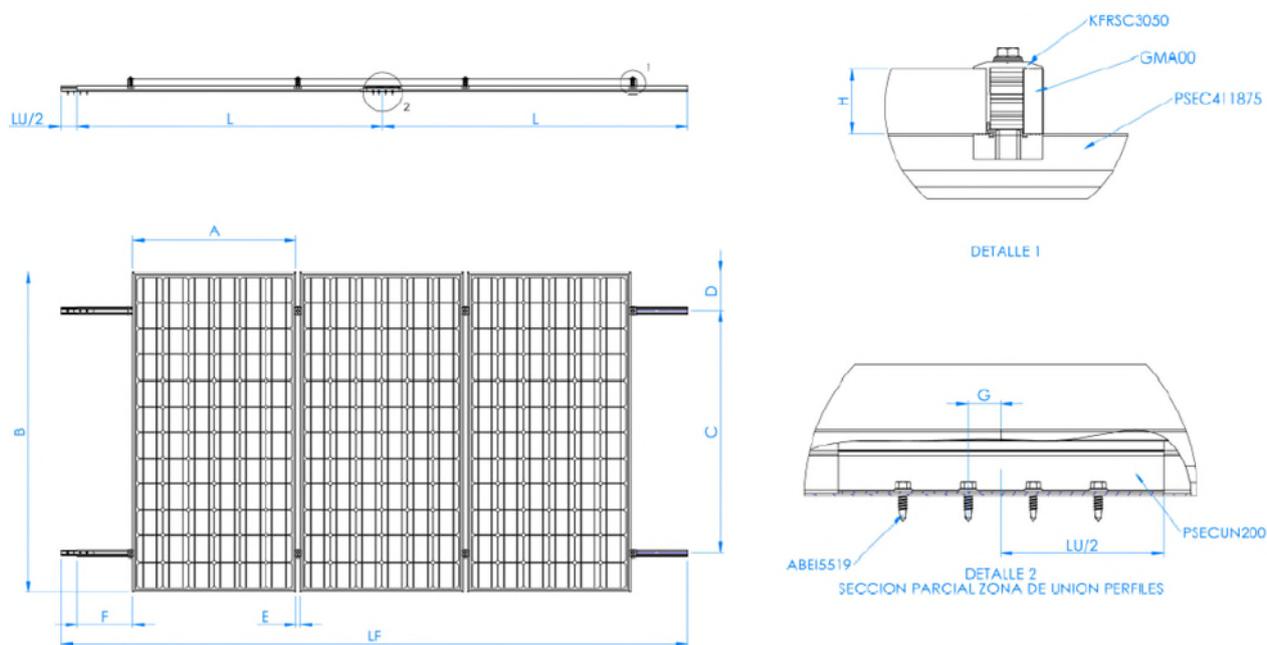
### Cobertura / acessórios de fixação

Consultar ficha técnica correspondente ao sistema de montagem SC-PSC.

### Tabela de medidas

Código	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	J (mm)	LU/2 (mm)	L (mm)	LF (mm)
KCPSC02AM	≤ 1150	≤ 2300	0,5B ÷ 0,7B	(B-C) / 2	26	≥ 35	20÷40	20 ÷ 220	100	1250	2500
KCPSC03AM	≤ 1150	≤ 2300	0,5B ÷ 0,7B	(B-C) / 2	26	≥ 35	20÷40	20 ÷ 220	100	1875	3750

### Plano



Exemplo de composição de kit de ampliação 3 placas