



Colector Solar Plano





Colector Solar Plano:

Venta por: Unidad

Dimensiones: 2000x1000x95mm

Área Bruta: 2,03m²

Área de apertura: 1,84m²

Área de absorbedor: 1,73m²

Peso Neto: 41,6Kg.

Temperatura Operación: -33°C~120°C



Aislamiento Térmico:

Material: Fibra de vidrio negro

Espesor: 50mm

Conductividad: $\leq 0,048W/m.k$ a 70°C



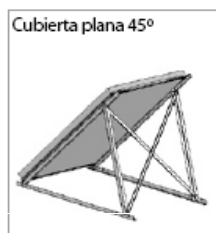
- Los colectores solares planos de Juncoop presentan un diseño sencillo, eficiente, resistente y económico, perfectos para las aplicaciones de producción de A.C.S. entre otras.

- El absorbedor: Fabricado con cobre la más alta calidad. Recubrimiento en negro cromado, altamente eficaz. Soldadura realizada por ultrasonidos que asegura un encaje perfecto. Alta eficiencia en la transmisión del calor con una gran absorción y una muy baja emisión. Asimismo, el absorbedor está construido a prueba de corrosión y con alta resistencia a la presión.

- La carcasa: Marco de aluminio anodizado ultra resistente. Junta de estanqueidad en EPDM. Alta resistencia a la presión y a las condiciones ambientales adversas (tifones, agua de mar, frío extremo...).

- La cubierta: Vidrio templado de bajo contenido en hierro, asegura una transmitancia alrededor del 90% y una muy baja emisión.

- Certificación EN12975-1 y EN12975-2 y ISO.



Absorbedor

Dimensiones	1840x950mm
Material	Cobre rojo
Tratamiento Sup.	Cromado negro
Acabado	Soldadura por ultrasonidos
Dim. Colector	$\Phi 22/\Phi 25mm \times \delta 0,8mm$ 2pcs
Dim. Tubos int.	$\Phi 10mm \times \delta 0,6mm$ 8pcs
Capacidad	1,8l

Carcasa

Marco	Aluminio anodizado
Colores	Bronce/Plata/Negro
Placa trasera	Aceros galvanizado
Junta de estanqueidad	EPDM

Cubierta Transparente

Nº de cubiertas	1
Dimensiones	1970x970mm
Material	Vidrio templado bajo en hierro
Espesor	4mm
Transmitancia	87%-91%

Curva de rendimiento

