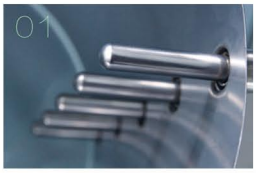
Sistema solar termosifon de alta presión.

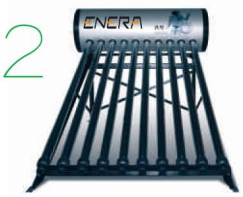
- La potencia de salida aumentó considerablemente por los concentradores de CPC.
- Dos modos adecuados tanto para verano como para invierno.
- Montaje rápido CPC más fácilmente desmontaje.
- No hay agua dentro de los tubos, el sistema solar puede funcionar normalmente cuando los tubos están rotos.
- Estructura multifunción para techo inclinado y plano, instalación de techo inclinado más hermoso.
- El arranque de temperatura es más rápido que sistema normal.
- Salida de agua caliente a alta presión las 24 horas.
- Solución de perforación de zócalo 316L SS, sin fugas.
- EN12976 / Solar Keymark

Tecnología

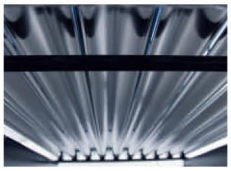


Zócalo: acero inoxidable 800 de alta resistencia a la erosión, formado una vez por moldeo por estampado. Sin punto de soldadura, evita totalmente la perforación por la mala calidad del agua.

02



Dos moldes opcionales según el clima local.
Prevención de sobrecalentamiento en verano.
Mayor absorción de luz solar en invierno.



03

Concentradores de CPC de espejo pulido, curva parabólica acumulada a la luz solar, absorbente de tubos de vacío 360, mucho más rendimiento que los colectores solares normales

04

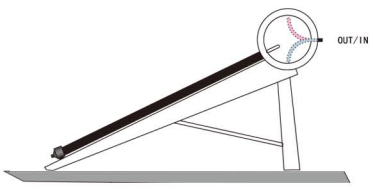
El súper arranque de tubería de calor, el trabajo a alta presión, las nuevas tapas de tubo de nylon de estructura hacen que la instalación sea más fácil

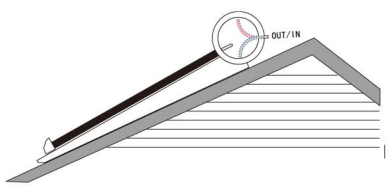
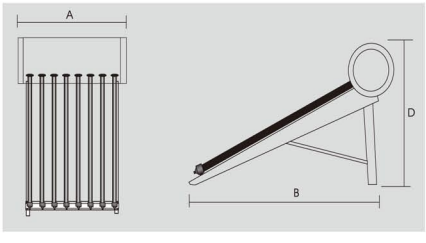
05

Conexión en el lado posterior del tanque, más conveniente para la instalación del techo inclinado, más seguro por la caja de elementos de calefacción especial.

Parámetros técnicos

Tubo de vacío: tubo de calor súper conducido (sin agua)
Tanque de aislamiento: SUS316L tanque interno presurizado
Presión de trabajo: 7 bar
Válvula T / P: 6 bar / 99C
Principio de funcionamiento: presión de trabajo directo.
Estructura: techo inclinado y plano multifunción.
Función opcional: resistencia eléctrica.





Models	Vacuum tuber	Heat pipe	CPC	Tube distance	Pressure tank	Inner tank	(Liter/Day /60℃)	Effective collector area ㎡	size(mm) 25°		
									A	B	D
A9H-12	58x1800*12Pc	●	●	110mm	●	316L	150L	2.18	1520	1987	1200
A9H-15	58x1800*15Pc	●	●	110mm	●	316L	200L	2.75	1850	1987	1200
A9H-20	58x1800*20Pc	●	●	110mm	●	316L	300L	3.70	2430	1987	1200