

N° de oficio: UT /162 /2024.

Asunto: se entrega respuesta:

Fecha: 16 de mayo del 2024.

SAN FRANCISCO DEL RINCÓN, GUANAJUATO.

C. PERSONA SOLICITANTE.

PRESENTE.

Por medio del presente reciba un cordial saludo, de igual forma sirva el mismo a fin de hacer de su conocimiento, que derivado de su solicitud de acceso a información pública, la cual se realizó vía Plataforma Nacional de Transparencia, y en la que correspondió el folio numero 110198000012124, y en la cual a la literalidad peticiono lo siguiente:

... "En caso de haber ejercido programas relacionados a la adquisición o equipamiento con calentador solar en el ejercicio fiscal 2023, saber que monto total que invirtieron en ello y sobre todo saber el precio unitario que se pagó por cada calentador solar y de estos saber sus características generales tales como tamaño y capacidad, gracias" ...

Por lo que tengo a bien, hacerle de su conocimiento que, en el ejercicio fiscal referido si se ejerció el programa de calentadores solares.

Respecto a montos, tengo a bien hacerle de su conocimiento, que fueron en dos contratos diferentes.

El primero de ellos que adquirieron por un precio unitario de \$6,631.29 (seis mil seiscientos treinta y un pesos 29/100 M.N), más IVA, inversión total de \$1,499,997.80 (un millón cuatrocientos noventa y nueve mil novecientos noventa y siete pesos 80/100 M.)

El segundo de los contratos, siendo por el precio unitario de \$6,634.92 (seis mil seiscientos treinta y cuatro pesos 92/100 M.N) mas IVA, siendo la inversión total de \$3,486,517.76 (tres millones cuatrocientos ochenta y seis mil quinientos diecisiete pesos 76/100 M.N)

Así mismo se anexa al presente, ficha con especificaciones técnicas peticionadas.

Por lo que, sin otro particular por el momento, quedo a sus ordenes para cualquier duda y/o aclaración.

ATENTAMENTE:

LIC. LUZ MARÍA LUNA PÉREZ
DIRECTORA DE UNIDAD DE TRANSPARENCIA

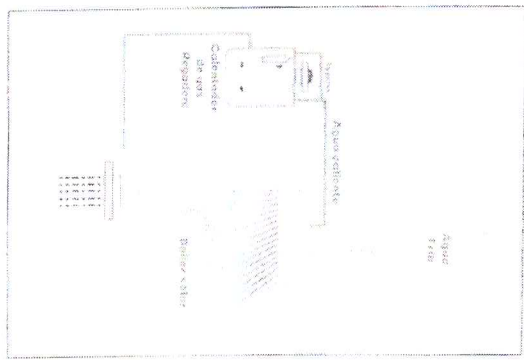
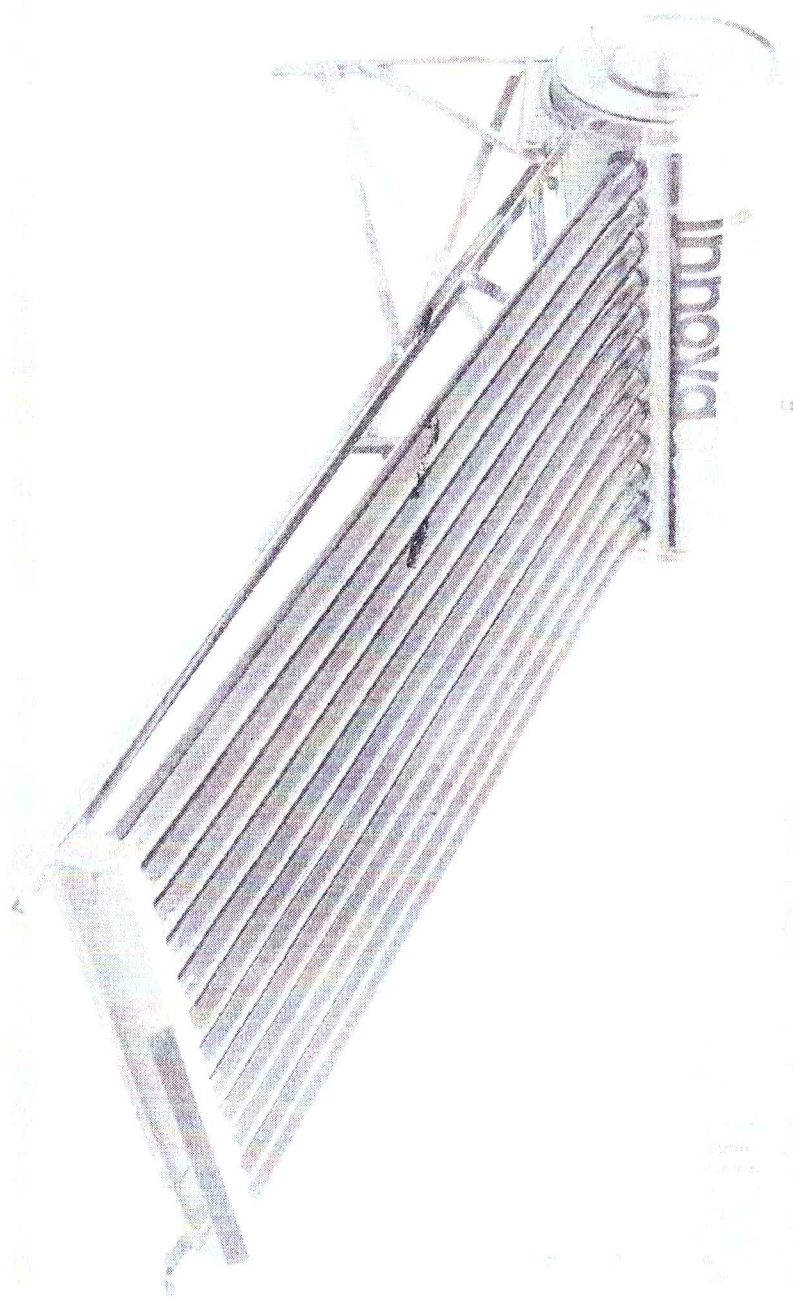


UNIDAD DE TRANSPARENCIA

INFRAESTRUCTURA-SFR/2023-018

Modelo: **INS - 12T**

- 450 mm
- 58 mm
- 180 mm
- 12 piezas



DESCRIPCION GENERAL DEL SISTEMA: Este sistema solar funciona por el principio de la absorción de la radiación solar por el tubo captador, el cual se calienta y transmite el calor al fluido que circula en su interior, el cual es bombeado por la bomba solar al cilindro de agua reservada.

Características:
 - Fácil instalación y mantenimiento.
 - No requiere energía eléctrica.
 - No requiere agua para su funcionamiento.
 - No requiere mantenimiento.

Características:
 - Capacidad de 120 litros.
 - Fácil instalación y mantenimiento.
 - No requiere energía eléctrica.
 - No requiere agua para su funcionamiento.
 - No requiere mantenimiento.

12 piezas | 150 Lts.

Innova

INFORMES Y VENTAS
 476 132 2810 / 476 143 7134
www.innovasun.com.mx
info@innovasun.com.mx





CALENTADOR SOLAR

SISTEMA : TERMOSIFÓN DE GRAVEDAD
MODELO: 12 - GG - 150

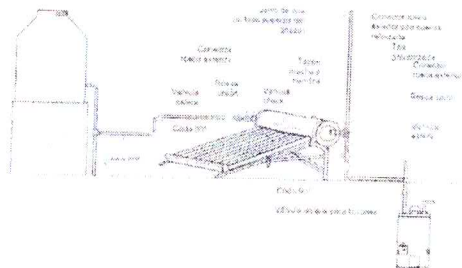
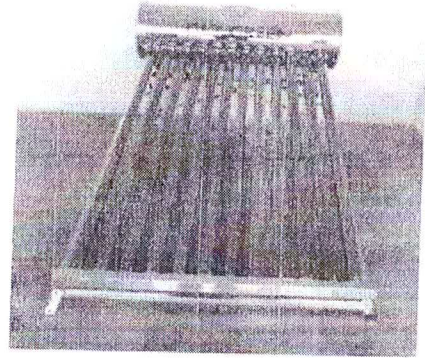
INFRAESTRUCTURA-SFR/2023-022

GET GREEN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL EQUIPO

Generales:

- Tipo: termosifón
- Capacidad nominal: 150 litros
- Presión permitida: 0.5 kg/cm²
- Grado de absorción solar 94% a 96% temperatura alcanza con el tubo de vidrio al vacío 20 c/95 para el baño.
- Conservación de calor de 72 hrs con una perdida máxima 1.2 %/hr
- Resistente a alta temperatura
- Penetración por lluvia



Termo tanque:

- Capacidad interna: acero inoxidable grado SUS 304, espesor 0.58 mm.
- Capa interna: acero inoxidable grado SUS 202, espesor 0.35 mm
- Aislante termino: poliuretano espesor de 58 mm
- Jarro de aire: colocado por un costado a la altura del tope superior del tinaco.
- Barra de magnesio: en niple inferior para cambio y mantenimiento
- Sello del tanque para entrada de tubos en silicón.
- Conexiones $\frac{3}{4}$ " diámetro de acero inoxidable en los puertos de circulación con sistemas diseñados para adaptarse modularmente.

Calentador solar:

- 12 tubos de cristal de borosilicato, con recubrimiento de nitrato de cobre.
- Dimensiones: largo 1.8 m, diámetro 58.11 mm.
- Grosor capa externo: 2.222 mm en la capa del tubo evacuador.
- Grosor capa interno: 1.688 mm en la capa del tubo evacuador.
- Recubrimiento tricapa (SS-ALN/CU).

Estructura:

- Acero inoxidable grado SUS 202.
- Piezas principales soporte: acero inoxidable grado de espesor 1.768 mm.
- Piezas auxiliares soporte: acero inoxidable grado de espesor de 1.248 mm.
- Inclinción de 21°

NOTA GARANTÍA DE 5 AÑOS Y VIDA ÚTIL DEL EQUIPO 25 AÑOS

Fecha de creación: 15/03/2023, esta ficha anula todas las anteriores. Información basara en pruebas realizadas por un laboratorio acreditado ante la EMA, en pruebas a calentadores solares de agua con la evaluación de conformidad con la norma, NMX-EC-17025-IMNC-2006-ISO para Laboratorio de Pruebas en el DTSTV y la NMX-ES-004-NORMEX-2010.