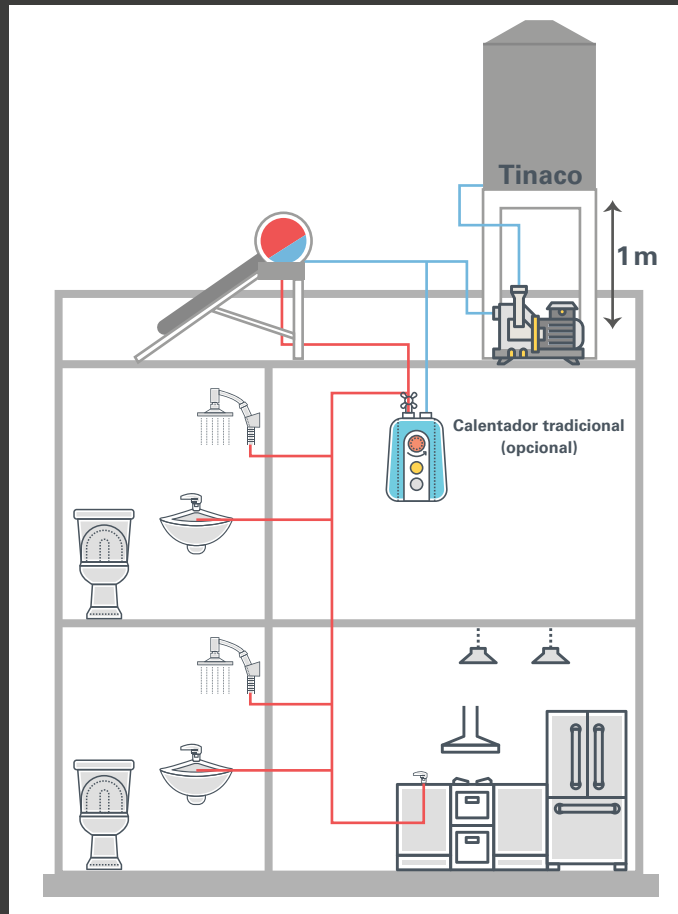




Ficha técnica

Sistema Hidroneumático

Modelo: 28/1800 HP



Información General del Sistema.

El calentador de tubo al vacío con trasmisor de calor, ha significado un gran avance en la tecnología de transferencia de calor, aplicada en este caso al calentador solar. En este modelo, por dentro del tubo de virio no fluye el agua, sino que tiene en su eje central un tubo de cobre calórico (Heat-Pipe) el cual transmite el calor solar, ganando el agua del termo-tanque o cabezal.

Partes del equipo:

TANQUE

- Capa interna (0.9mm +/-20% acero inoxidable SUS-304-2B).
- Capa aislante (55 mm poliuretano +/-10%).
- Capa externa (0.3 mm +/-20% acero inoxidable SUS-201 O 430 BA).

BARRA DE ALUMINIO CON ZINC

- 17'' x 3/4 430.5mm para evitar acumulación de sarro. De 3 a 6 meses de duración.

VIDA ÚTIL DEL SISTEMA

25 años con mantenimiento mínimo. Estructura de acero inoxidable de 1.2 mm. Resistencia de impacto con tubo tricapa: 2.55 cm. 20° inclinación. de diámetro. Presión permitida: Max. 0.4 Kg/cm.

GRADO DE ABSORCIÓN SOLAR

95% Temperatura alcanzada con el tubo de vidrio al vacío: 20°C /95°C para el baño.

CONEXIONES

3/4" diámetro de acero inoxidable en los puertos de circulación. Sistemas diseñados para adaptarse modularmente.

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL SISTEMA.

Dimensiones sistema girasol

Alto (m)	Largo (m)	Ancho (m)	Peso aprox. c/agua (kg)	Área de instalación (m2)
1.00	2.15	3.19	422.5	6.5

28 tubos

Capacidad: 300 litros

Uso: 7 duchas

NOMENCLATURA GIRASOL

460 mm Diámetro de tanque externo
58 mm Diámetro de tubo externo
1800 mm Longitud de tubo externo
28 Cantidad de Tubos

GARANTÍA

(Leer Garantía DSA SOLARES® Valida por 5 Años).

Únicamente contra defectos de fabricación (TANQUES y MARCOS).

El sistema depende totalmente de una INSTALACIÓN ADECUADA, de no ser así perderá la garantía. Fabricación nacional del 70%, empresa establecida desde el 2006, se cuenta con permiso de HECHO EN MÉXICO por secretaria de economía.



contacto@calentadoresgirasol.com