



aquaTHERM[®]

Agua Caliente, siempre

CALENTADORES



CALENTADORES SOLARES

INOXIDABLES

Información

A. Funcionamiento del sistema termosifón

El Efecto Termosifón es un movimiento térmico circular en el cual, entre mayor sea la diferencia de temperatura entre el agua que hay en el colector y el agua almacenada en el tanque, más rápido fluye el agua a través del circuito.

A medida que el sol calienta el colector, el agua almacenada aumenta su temperatura, disminuye su peso específico, se dilata, y se vuelve más ligera; de este modo tiende a subir hasta la parte superior del tanque, mientras que el agua fría, que es más pesada, pasa a la parte baja del colector donde comienza a calentarse.

La circulación del agua es totalmente natural por lo que no se requiere de una bomba circuladora.



CALENTADOR AQUATHERMAX SOLAR

B. Aspectos importantes a la hora de instalar:

- La orientación del colector debe ser hacia el Sur o Este.
- Deben evitarse al máximo aquellos elementos que puedan proyectar una sombra sobre la instalación en algún momento del día o en alguna época del año.
- La parte inferior del tanque de almacenamiento de agua, debe estar más arriba que la parte superior del tanque de almacenamiento para que el efecto termosifón se dé con naturalidad.

C. Mantenimiento de la instalación

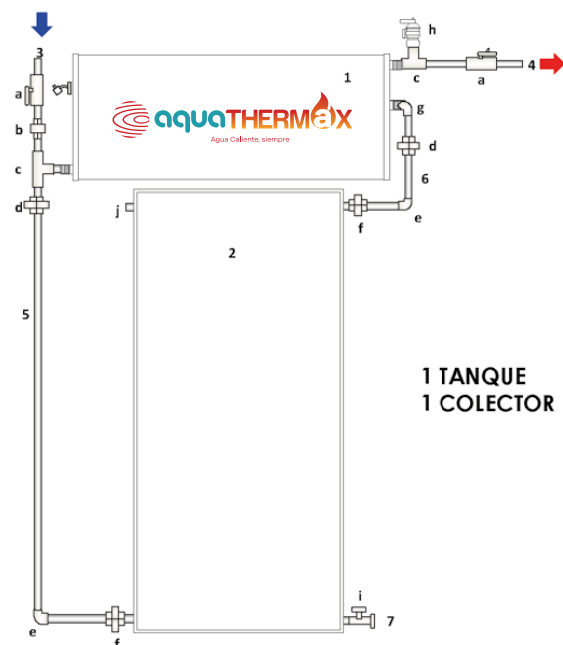
- Limpieza de la superficie del colector para evitar que el polvo impida a los rayos solares llegar al absorbedor, especialmente en la época seca.
- Dependiendo de la dureza del agua, hacer una limpieza a fondo cada varios años, para quitar las incrustaciones de cal en los conductos.

D. Características

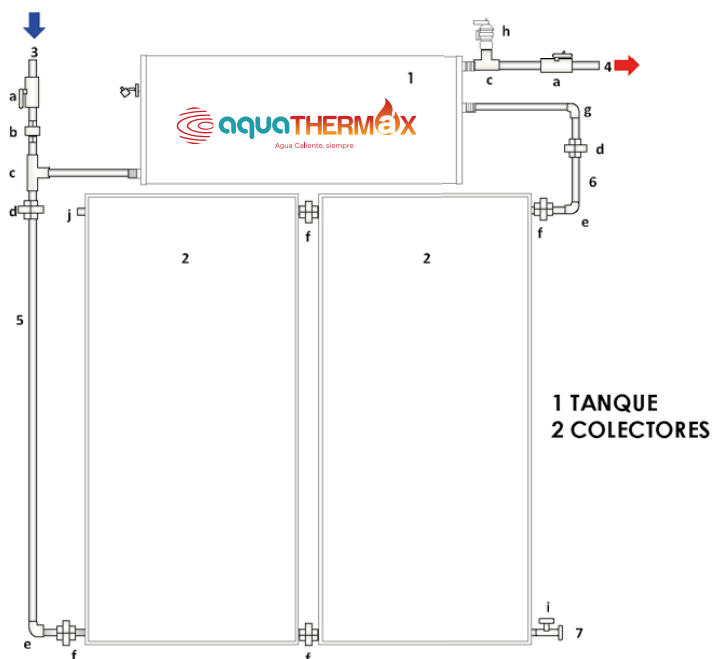
Características	Tanque de almacenamiento Energía solar térmica
Tipo:	Termosifón
Colocación:	Superficie del techo
Respaldo eléctrico:	40CSH Resistencia: 1500W 120V 80CSH Resistencia: 4500W 240V
Presión trabajo:	90psi
Presión prueba:	300psi

E. Especificaciones

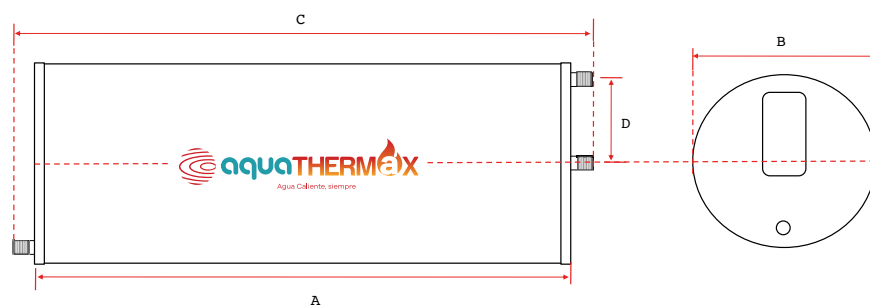
Características	Tanque de almacenamiento Energía solar térmica		
Material del tanque	Acero al Carbono ASTM A-36		
Aislamiento	Poliuretano inyectado		
Espesor aislamiento	2"		
Tratamiento interno	Sand-blasting con partículas metálicas, tipo SSPC-10		
Recubrimiento interno	Epóxico electrostático blanco		
Ánodo de sacrificio	Magnesio		
Recubrimiento externo	Resina electrostática		
Características	80CSH	52CSH	40CSH
Espesor de cilindro (mm)	3.2	3.2	2.4
Espesor de tapas (mm)	3.2	2.4	2.4



#	Lista de Partes
1T	tanque acumulación
2	Panel solar
3	Entrada agua fría 3/4"
4	Salida agua caliente 3/4"
5	Flujo tanque-colector Tubería rígida cobre 7/8" tipo M con aislante térmico (cañuela)
6	Flujo colector-tanque Tubería rígida cobre 7/8" tipo M con aislante térmico (cañuela)
7D	renaje



#	Lista de Partes
A	Llave de paso 3/4"
B	Check lineal 3/4"
C	Tee 3/4" HG
D	Unión de tope 3/4" HG
E	Codo cobre 7/8"
F	Unión tope cobre 7/8"
G	Codo 3/4" HG
H	Válvula de seguridad
I	Llave de chorro 3/4"
JT	apón cobre 7/8"



Características	Capacidad (gal)	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)
Cod.0053891 40 CSH4	40	138	44	153	19
Cod.0053900 80 CSH8	80	170	61	183	26

GENERADOR DE VAPOR

EQUIPO PARA SAUNAS



GENERADOR DE VAPOR

Información

- Fácil instalación y manejo.
- Controles análogos o digitales.
- Protección térmica para las resistencias.
- Exclusivas válvulas de seguridad y de entrada de agua.
- Drenaje automático.

Características

Ten en cuenta...

- Apto para uso personal e industrial.
- Ideal para gimnasios y zonas wellness.
- Tiempo de entrega: Según disponibilidad.
- Garantía: Un año en defectos de fabricación.

+ CALIDAD **+ DISEÑO** **+ PROTECCIÓN**
TECNOLOGÍA COMODIDAD SEGURIDAD

+ EFICIENCIA **+ DURABILIDAD**
EFICACIA TRANQUILIDAD

Te brindamos



Servicio
Técnico



Capacitación
para uso



Asesoría
personalizada

CÓDIGO SAE	DESCRIPCIÓN	Vol. Máx cuarto (m3)	Potencia KW	Voltios V	Fases PH	Medidas Equipo	Peso KG	REF
0022091	GENERADOR VAPOR THERMES THTP15A 15-9KW 1	20,00	15	220	2/3	440x385x200	14	THTP15
0022092	GENERADOR VAPOR THERMES THTP15B 15-9KW 3							
0022081	GENERADOR VAPOR THERMES THTP15AD 15-9KWv							
002213	GENERADOR VAPOR THERMES THT 15 KW 230V	13,00	12	220	2/3	440x385x200	14	THTP12
0022082	GENERADOR VAPOR THERMES THTP12AD 12-7.5K							
0022093	GENERADOR VAPOR THERMES THTP12A 12-7.K 1							
0022094	GENERADOR VAPOR THERMES THTP12B 12-7.K 3							
002212	GENERADOR VAPOR THERMES THT 12 KW 230V	9,00	9	220	2/3	440x385x150	12	THTP9
0022083	GENERADOR VAPOR THERMES THTP9AD 9-6KWv							
0022095	GENERADOR VAPOR THERMES THTP9A 9-6KW 1F							
002211	GENERADOR VAPOR THERMES THT 9 KW 230V	6,60	6	220	2/3	440x385x150	14	THTP6
0022084	GENERADOR VAPOR THERMES THTP6AD 6-4KW v							
0022096	GENERADOR VAPOR THERMES THTP6A 6-4KW 1F							
002210	GENERADOR VAPOR THERMES THT 6.0 KW 230V							

GENERADOR DE CALOR

EQUIPOS PARA SUNAS



Informació

Generador de calor seco, diseñado para un disfrute personalizado de acuerdo a su necesidad, logrando despertar sensaciones de bienestar y aliviando dolencias

Características

- Eliminación de toxinas.
- Renovación de la epidermis.
- Induce a la relajación.
- Estilo de vida optimo y saludable.

Características técnicas

- Control de tiempo y temperatura análogo.
- Sistema de difusión forzado que da mayor eficiencia en el calentamiento.
- Rejilla protectora de madera.
- Termometro para visualizar temperatura.

Ten en cuenta...

- Este generador de calor puede ser de uso personal e institucional, es apto para trabajo pesado.
- Tiempo de entrega: Según disponibilidad
- Garantía: Un año en defectos de fabrica

Te brindamos



Servicio Técnico



Capacitación para uso



Asesoría personalizada

SAE	MODELO	MEDIDAS DEL CUARTO (M)			VOL m ³	KW	VOLP	H	DIMENSIONES DEL EQUIPO	PESO KG
		ANCHO	LARGOA	LTURA					Ø X H (CM)	
00221 0022141	THS6	2	1.5	2.20	6.60	6	220	2 3	22 X	10
002217	THS8	2	2.5	2.20	11	8	220	2 3	28 X 87	13
002218	THS10	3	2.5	2.20	16.5	10	220	2 3	28 X 87	13
002219	THS12	3	3.0	2.20	19.80	12	220	2 3	34.5 X 87	18

CALENTADORES PARA JACUZZIS

EQUIPOS PARA JACUZZIS



CALENTADORES PARA
HIDROMASAJES O PISCINAS

Información

¡Único en el mercado con certificación RETIE!

El agua caliente te permite:

- Relajar los músculos del cuerpo.
- Estimular la circulación.
- Eliminar toxinas de la piel.

Características

Ten en cuenta...

- La certificación RETIE Es el reglamento técnico de instalaciones eléctricas y es de obligatorio cumplimiento.
- Tiempo de entrega: según disponibilidad.
- Garantía: un año.

Te brindamos



Servicio
Técnico



Capacitación
para uso



Asesoría
personalizada

SAE	Modelo	Potencia Nominal KW	Tensión nominal (V)/(-)	Fases (PH)	Corriente Nominal (A)	Presión Máxima (PSI)	Dimensiones (cm)			Peso (KG)
							L	A	H	
002201	THC3AH	3	115	2	27,27	30	17,5	7,5	10	1,5
002202	THC3AH	3	230	2	13,6	30	17,5	7,5	10	1,5
002203	THC5AH	5.5	115	2	45.45	16	30	7,5	15,5	3,2
002204	THC5AH	5.5	230	2	25	16	30	7,5	15,5	3,2
002205	THC8AH	8	230	2	36,3	16	29,5	8,5	25	5
002206	THC10AH	10	230	2	47,7	16	29,5	8,5	25	5

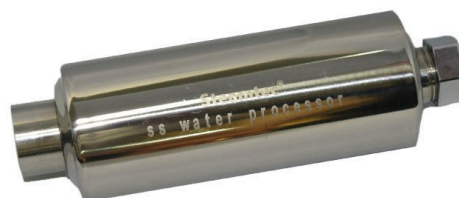
ACCESORIOS PARA SAUNAS

EQUIPOS PARA SAUNAS

AROMATERAPIA



SUAVIZADOR DE AGUA



SISTEMA DE SONIDO



BOQUILLAS DE VAPOR



LAMPARA PARA BAÑO TURCO



EXTENSIÓN CONTROL DE LLAVE





Agua Caliente, siempre



¡Descubre la solución perfecta para tus necesidades de agua caliente con nuestros innovadores calentadores!

Nuestra amplia gama de calentadores para agua ofrece eficiencia, comodidad y rendimiento excepcionales, para que nunca te falte agua caliente en tu hogar o negocio. Ya sea que estés buscando un calentador eléctrico, de gas o solar, tenemos la

www.aquathermax.com