



# intipower

- Instalación fácil y de corto tiempo.
- Tubo al vacío, altamente eficiente, con triple capa; aluminio nitrogenado, acero inoxidable y cobre, todo esto entre dos tubos concéntricos haciendo que el tubo sea más eficiente para calentar el agua.
- Tubo exterior transparente, tubo interior color azul con mínimas propiedades reflectivas que maximizan la absorción de la radiación.
- Tubos sellados al vacío que no deja salir el calor que ya ingresó al agua para mayor eficiencia.
- Resistentes a las diferentes condiciones climáticas de nuestro país como la lluvia, granizo y fuertes vientos que puede trabajar en temperaturas de hasta  $-10^{\circ}\text{C}$ .
- Panel de control y resistencia 1500W (se venden por separado)
- Terma no presurizada.
- Se puede adicionar sistema eléctrico (costo adicional).

Certificaciones de fábrica



# Características



- Tanque interior de acero inoxidable SUS 304, grado quirúrgico con un grosor de 0.5 mm.
- Aislamiento térmico: poliuretano inyectado de alta densidad libre de gas freón, grosor de 50mm.
- Barra de magnesio de 1 pulgada que protege el acero y alarga la vida útil de su terma.
- Acabado en pintura electrostática con un grosor de 0.04mm.
- Tubo al vacío, altamente eficiente, con triple capa: aluminio nitrogenado, acero inoxidable y cobre, todo esto entre dos tubos concéntricos sellados al vacío.
- Tubo exterior transparente, tubo interior color azul con mínimas propiedades reflectivas que maximizan la absorción de la radiación.
- Tubos sellados al vacío que no deja salir el calor que ya ingreso al agua para mayor eficiencia.
- Resistente a las diferentes condiciones climáticas de nuestro país como la lluvia, granizo de hasta 2.5 cm, fuertes vientos y puede trabajar en temperaturas de hasta -10°C.
- Por la excelente calidad de los materiales nuestras termas solares Intipower tienen una larga vida útil que puede llegar a mas de 12 años.
- Contamos con mas de 21 años de experiencia trabajando en todo el Perú.
- Panel de control y resistencia 1500W (se venden por separado).
- Nuestros fabricantes cuentan con certificación ISO 9001, KC SOLAR KEYMARK y CE.

Certificaciones de fábrica



## Capacidades y dimensiones



Capacidad	Tubos		Estructura			Cantidad de Duchas
	Largo cm	Cantidad	Largo cm	Ancho cm	Área m <sup>2</sup>	
300Litros	180	30	192	260	4.9	10-13

\*Cantidades aproximadas de acuerdo al consumo de 20 a 30 litros en promedio por persona por ducha

## Especificaciones técnicas

MEDIDAS Y CONEXIONES	
Diámetro de tanque de almacenamiento (mm)	460
Espesor, aislante (mm)	55
Conexión ventilación (pulgadas)	1/2 - 3/4
Conexión resistencia eléctrica (pulgadas)	1
Conexión de agua (pulgadas)	3/4

## Accesorios de instalación

Válvulas Check 1/2.  
Llaves de paso 1/2 fría.  
Llaves de paso 1/2 caliente.  
Uniones universales 1/2.  
Codos rojos.  
Reducciones campana 1/2.

Tapón hembra de 3/4 a 1/2.  
Tubo rojo saladillo 3m.  
Tubo plomo 1/2 - 2.6m.  
Cintas teflones  
ADEX pegamento.

El Producto incluye



**Tanque**



**Estructura**



**Tubos al vacío**



Certificaciones de fábrica

