

## Solepanel TZ58 1800/20E

### Equipo Solar Presurizado Close Loop

#### Usos

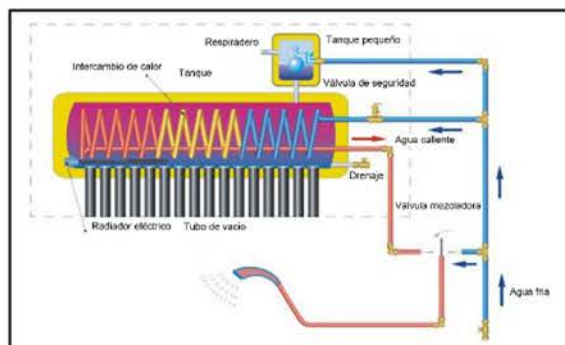
- Diseñado para viviendas individuales de 3 y 4 dormitorios
- Apto para uso con agua potable
- Diseñado para instalación en techos planos o con pendiente
- Permite su instalación en zonas de muy bajas temperaturas al incorporar anticongelante

#### Ventajas

- Alta capacidad de captación de la radiación aún en días nublados y fríos
- Gran capacidad de generación de agua caliente
- Mínima mantención y fácil uso
- Resistencia eléctrica 1500 watts (opcional), en sistema primario.
- **100 % financiable con subsidio ley N° 20.365**

#### Características Técnicas

- Sistema presurizado que mantiene la presión de la red hasta 6 bar
- Tubos de borosilicato al vacío de alta capacidad de captación solar
- Estanque acumulador no presurizado con intercambiador de calor (serpentín de cobre)
- Sistema cerrado Close Loop.



#### Especificaciones Técnicas

<b>Dimensiones y pesos</b>			
Largo total	2,01 m	Peso equipo	107 kg
Ancho total	1,80 m	Total liquido caloportador	200 lt
Alto	1,56 m	Peso total	307 kg
Area total	3,62 m <sup>2</sup>	Medidas tubos	1800 x 50 mm
Area apertura	2,34 m <sup>2</sup>	N° Tubos	20
Area absorción		Diametro externo	58 mm
<b>Especificaciones técnicas</b>			
Tubos captación	Borosilicato doble al vacío	Liquido caloportador	Agua/Agua + Glicol
Interior estanque	Acero inoxidable	Presión de trabajo	hasta 6 bar
Exterior estanque	Acero Zincado	Pérdida de Carga	1,1 bar
Aislación	50mm poliuretano	Estructura soporte	Acero Galvanizado
Intercambiador de calor	Serpentín de cobre 28 m	Tubo de conexión	3/4
<b>Rendimiento termico</b>		<b>Certificaciones</b>	
Rendimiento optico	85%	Keymark EN 12976	SP SC0563-12
k1=	1,89 W/m <sup>2</sup> k	Sical	CCSI-03-0088
k2=	0,02 W/m <sup>2</sup> k <sup>2</sup>	Resolución SEC	844

Fotos de productos referenciales. Solepanel se reserva el derecho de modificar fotos y especificaciones