

FICHA TÉCNICA DE ACUMULADOR SOLAR

Referencia FT:

DATOS GENERALES DEL SUMINISTRADORNombre comercial Fabricante Importador Distribuidor

Razón social

RUT

Domicilio legal

Dirección

Localidad

Departamento

Contacto

Teléfono

Fax

Correo

Responsable Técnico del Equipamiento

Cédula de identidad del RTE

DESCRIPCIÓN DEL ACUMULADOR SOLAR

Marca

Modelo

Volumen nominal (litros)

Sistema auxiliar de calentamiento No dispone Dispone

Capacidad térmica efectiva (J/K)

Temperatura máxima de trabajo consumo (°C)

Presión máxima trabajo circuito consumo (kPa)

1 Dimensiones

Volumen real (litros)

Disposición Horizontal VerticalPosición respecto a parte alta colectores Por encima Altura media Por debajoDimensiones exteriores (mm.) Longitud
Diámetro**2 Cuerpo interior**Dimensiones interiores (mm.) Longitud
Diámetro

Material de construcción del cuerpo interior

Tratamiento de protección interior en contacto con ACS

Sistema de protección catódica

Mecanismo entrada/salida

Mecanismos estratificación

3 Intercambiador incorporadoCircuito en el que se ubica Primario Consumo Tipo Doble envolvente Serpentin

Caudal de diseño (litros/hora)

Pérdida de carga para caudal de diseño (mca)

Material de la superficie de transferencia

Tratamiento de la superficie en contacto con ACS

Superficie útil de intercambio térmico (m2)

Temperatura máxima trabajo primario (°C)

Presión máxima trabajo circuito primario (kPa)

Volumen interior (litros)

4 Aislamiento térmico

Coefficiente de pérdidas térmicas (W/K)

En envolvente	Material
	Conductividad (W/m.K)
	Espesor (mm.)
En fondos o laterales	Material
	Conductividad (W/m.K)
	Espesor (mm.)
Temperatura máxima que soporta (°C)	
Protección exterior	
Puentes térmicos	

5 Envolvente exterior

Material y acabado superficial

Espesor de la envolvente
Protección intemperie

6 Información adjunta

Esquema de dimensiones principales
Situación, tipo y tamaño de conexiones de consumo
Forma y situación puntos sujeción o apoyo
Esquema de situación del intercambiador
Situación, tipo y tamaño de conexiones de intercambiador