



Componentes:

Modelo Acumulador	BSV2001	Longvie
Modelo Controlador	DeltasolTT	Resol
Modelo Colector Solar	QR-E	Chromagen
Estructura soporte	45° - 0°	Chromagen
Modelo Bomba Circ. Primario	Ups 25-60	Grundfos
Modelo Tanque de expansión	8L	
Válvula Mezcladora	1"	
Kit conexión	1	
Estructura soporte Captador	Aluminio	Chromagen

Características:

Volumen acumulación	200 litros
Energía Calentamiento	Solar
Circulación	Forzada
Circuito	Indirecto
Número de colectores solares	1
Superficie de captación	2,17 m2
Relación V/A	92,1

ALTA EFICIENCIA EN:

- Conservación de temperatura
- Control
- Captación de la energía solar

Descripción:

Acumulador

Origen Italia. Completamente aislado con poliuretano expandido. Vitrificación interna DIN 4753. Incluye tester de ánodo de sacrificio.

Controlador

Origen Alemania. Mide la temperatura dentro del acumulador y controla el funcionamiento del sistema. Permite programar la temperatura de acumulación deseada y horarios de funcionamiento.

Colector Solar

Origen Israel. Absorbedor de aluminio soldado por láser y recubierto con pintura selectiva. Certificado internacional Solar Keymark. Marco estructural de acero galvanizado lacado epoxi en gris. Absortividad 0,95 y Emisividad 0,45.



$\eta_0 = 69,6 \%$
 $k_1 = 4,821 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
 $k_2 = 0,015 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}^2$



Cotas Colector [mm]

Alto "H"	Ancho "A"
2190	1090

Cotas Acumulador [mm]

Alto "H"	Diam. "D"
1170	600

