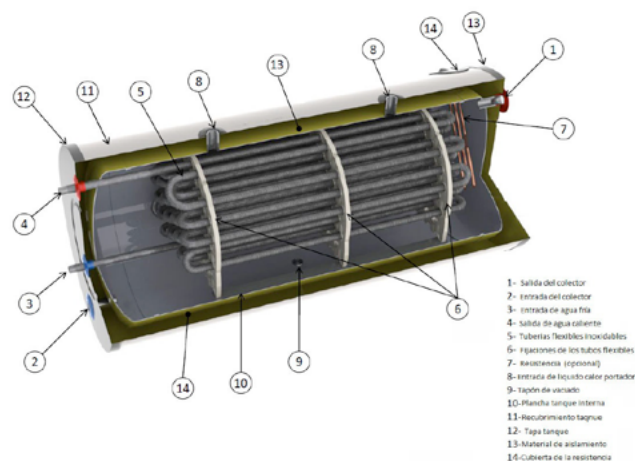


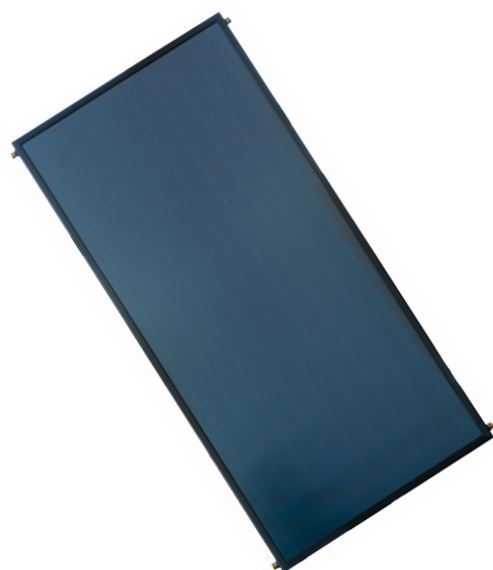
Solarbasic₃₀₀



CARACTERÍSTICAS

El funcionamiento del equipo es de calentamiento al paso del agua a través del serpentín de acero inoxidable 316, por lo que no hay ningún problema de corrosión ni legionela.

El circuito secundario de consumo Solarbasic300 está conformado por un serpentín con una longitud de 36m, la cual asegura el agua a la máxima temperatura. Este circuito soporta presiones superiores a 10 bares y tiene un sistema autolimpiante para incrustaciones calcáreas. El depósito solarbasic300 tiene un aislamiento de espuma de poliuretano; la cubierta exterior cilíndrica es de acero recubierta con polvo electrostático de 0,5 mm y el depósito interior es de acero al carbono de 2mm de espesor.



PRODUCTO	Solarbasic ₃₀₀
Material de Aislamiento	PU (libre de CFC)
Espesor	50mm/40Kg/m ³
Potencia Eléctrica (W)	2 Kw opcional
Presión máx. de Trabajo (1º/2º)	3 bar/10 bar
Presión de Pruebas (1º/2º)	6 bar/25 bar
Material de Circuito (2º)	36m Aceo Inoxidable AISI 316L, Intercambiador de Calor
Material del Cilindro Exterior	DCP Lámina de Metal AISI 316L, Intercambiador de calor de Acero Inoxidable DCP
Material del Cilindro Interior	Pintura en Polvo Electrostático ST 37 ACERO
Tamaño Toatl del Depósito (Longitud/Diámetro)	1725/540
Peso en Vacío (Kg)	82

CAPTADOR	E-21
Dimensiones (mm)	1988x1218x90
Peso del Captador (Kg)	37,2
Superficie Total (m ²)	2,07
Area de Apertura (m ²)	1,92
Superficie Absorbedora (m ²)	1,89
Material del Absorbedor	Parrilla tubos de cobre
Método de Soldadura	Soldadura láser
Material de Cubierta	Vidrio templado bajo hierro
Material de Aislamiento	Lana de Roca
Fondo del Captador	Almecho-Tinox

