


Ficha integral Sistema 200 litros superficie selectiva

 Hoja Técnica de Especificación	
1.- Especificaciones del colector	
Dimensiones (mm) x Ancho x Altura	1954 x 1046 x 81
Área total (m2)	2.03
Cubierta (material)	Vidrio templado transparente
Espesor de cubierta (mm)	3.2
Placa absorbedora (características)	Hoja de aluminio
Materiales (absorbedor)	Tubería de cobre, hoja de aluminio
Dimensiones Hoja completa Largo x Ancho (mm)	1877 x 966
Recubrimiento de la capa Absorbedora	Recubrimiento selectivo alta absorción
Marco (material)	Perfil de aluminio natural
Parte Trasera (material)	Placa de poliuretano 16mm
Aislante (material)	Fibra de vidrio (20mm)
Capacidad Volumétrica del Colector (litros)	2
Soporte de Presión kg/cm2	10
2.- Termo	
Tipo de Material (interno)	Lamina Cal 14 y recubrimiento porcelanizado
tipo de Material (externo)	Lamina galvanizada con pintura electrostática
Largo (cm)	108.8
Ancho (cm)	56
Forro exterior	Lamina galvanizada con pintura electrostática al horno
Tipo de aislamiento térmico	Espuma de Poliuretano
Capacidad de almacenamiento nominal (litros)	200
Capacidad de almacenamiento real (litros)	201.8
Peso Vacío (kg)	62.5
Peso lleno de agua (kg)	262.5
Válvula eliminadora de aire	Si
Válvula doble función (alivio de presión y check)	Si
Válvula Dren	Si
3.- Sistema Integral	
Área de colección nominal (m2)	1.8
Área de colección real (m2)	1.8
Orientación	Sur
Inclinación o Angulo de uso (grados)	20 a 25
Presión máxima de operación, tanque (kgf/cm2)	3
Peso vacío (kg)	62.5
Peso lleno de agua (kg)	301.5 (Aprox.)
Material de sellado entre área de apertura y caja de marco	Silicón para altas temperaturas

KIOTO

CLEAR ENERGY

Empresa / Fabricante KIOTO CLEAR ENERGY S.A. DE C.V.
Domicilio y C. P. Av. Del Hierro #10, Parque Industrial CIMEG, Col. San José del Castillo, CP: 45680
Ciudad y Estado El Salto, Jalisco
Marca del Sistema KIOTO
Modelo del Sistema 150 litros Black paint
País de origen México



CONTACTO

Luis.Avila@kioto.com
 Director de Ventas y Mercadotecnia

Karla.valdes@kioto.com
 Gerente de Atención a Cliente

Javier.Solis@kioto.com
 Marketing y Comunicaciones



KiotoMx



KiotoMéxico



WWW.KIOTOSOLAR.COM.MX

Telefono(s) +55 (33) 3688 1327, 3688 1906, 3688 2728, 2688 9190.