



INTI

VidaECO

COLECTORES SOLARES PREMIUM



ASPECTOS GENERALES	ESPECIFICACIONES - INFORMACIÓN ORIENTATIVA	
Tipo de equipo	COLECTOR SOLAR - MANIFOLD	
Producto final obtenido	AGUA CALIENTE SOLAR GRATIS - ENERGIA TERMOSIFONICA	
Calidad equipo	PREMIUM - 100%	
Marca comercial	VIDA ECO - Patente inscripcion marca Nº 3.054.921	
Sistema / Presion maximo trabajo	NO PRESURIZADO - ATMOSFERICO - 1 bar	
Aplicación utilitaria producto	CALEFACCION - USO INDUSTRIAL Y/O SANITARIO (APLICACIONES INTERNAS - EXTERNAS)	
Zonas objetivo de aplicación	PISCINAS - VIVIENDAS - PROPIEDAD HORIZONTAL - INDUSTRIAS - PYMES - HOSPITALES - INSTITUCIONES PUBLICAS - HOTELES	
Industrias objetivo	RECREACION - CONSTRUCCION - INMOBILIARIAS - ALIMENTACION - SALUD - OTROS VARIOS	
Punto cardinal orientacion	100 % - orientacion hacia el NORTE	
Objetivo de producto	SENCILLEZ - FLEXIBILIDAD - LIBERTAD ECONÓMICA Y AHORRO - LIBERTAD ECOLÓGICA Y BIENESTAR	
Modelos de equipos	VE - MF 250 - PR	VE - MF 500 - PR
Calidad de uso de producto	Racional - NORMAL	Racional - NORMAL
Tipo de piscina y material	Piscinas de PRFV - Fibra de vidrio reforzada	
Volumen agua caliente x unidad 1	8.000 lts con TERMOAISLACION EXTERNA	15.000 lts con TERMOAISLACION EXTERNA
Tipo de piscina y material	Piscinas de Material - concreto / ladrillo / placas de cemento	
Volumen agua caliente x unidad 2	5.000 lts sin TERMOAISLACION EXTERNA	10.000 lts sin TERMOAISLACION EXTERNA
Vida útil de equipo sin tubos	Más de 15 años - 2 AÑOS DE GARANTÍA!!!	
BOILER - TANQUE DE AGUA		
TANQUE INTERNO / Material	100% acero inoxidable - tipo SUS 316 Único en el país!!!	
Resistencia de agua	TODO TIPO DE AGUA - Incluso CLORADAS y DURAS EXTREMAS Único en el país!!!	
TANQUE INTERNO / Espesor Material	0,50 mm	
TANQUE EXTERNO / Material	100% acero inoxidable - tipo SUS 304 - 2B	
TANQUE EXTERNO / Espesor Material	0,40 mm	
Separacion entre tanques	40 mm ancho distancia entre tanques	
Capacidad litros de agua	250 litros	500 litros
Tubo ingreso y salida de agua	Sin oring - soldado - 100% acero inoxidable - 25mm diametro c/ rosca	
Tubo sensor temperatura	Soldado - 100% acero inoxidable - 0,8mm diametro x 20cm largo c/sujetador cable	
BOILER - AISLACION TERMICA		
Material	Espuma de Poliuretano expandido de alta densidad	
Densidad	50 kg/m3	
TUBO DE VIDRIO CON VACIO		
Material	Vidrio de Borosilicato alto - color Marron - envasado al vacio - doble vacio	
Resistencia - Espesor vidrio	Resistencia granizo hasta 30 mm diametro - Espesor 3,3 mm	
Eficiencia calorica	Alta irradiacion solar - 30% mayor a tubo azul simple	

Absorcion solar	≤93% ≤96% (MS)	
Medidas	58mm diametro x 1800mm largo	
Cantidad por equipos - unidades	25	50
Cajas ensamble por equipo	1 cajas x 10 unidades + 1 caja x 15 unidades	5 cajas x 10 unidades
SOPORTE O ESTRUCTURA		
Material	100% acero inoxidable - tipo SUS 304 - 2B	
Rango inclinacion	Angulo de 45º	
Espesor	1,20 mm - Con mayor ancho para resistencia (10 cm)	
Bulones, tuercas y arandelas	100% acero inoxidable - Cantidad suficiente extra	
Superficie area	3,75 m2	7,5 m2
Medidas equipos - largo x ancho x alto	1950 mm x 1930 mm x 1700 mm	1950 mm x 3810mm x 1700 mm
ANEXOS SIN COSTO		
Manual de instalacion	En papel con explicaciones del caso	
Medidas equipos	Largo - ancho y alto con detalles e imágenes asociadas en Manual instalación	
Mechandising 1	Marca VIDA ECO - Calcomania en tanque al frente - Medida predefinida	
Mechandising 2	Marca VIDA ECO en caja de ensamble y empaque de tanque, tubos y soporte	
CONTROLADOR TEMPERATURA		
Modelo	TR-3100 PR VE - Control automatico de alta/baja de temperatura termosifonica	
Anexos equipo	Incluye sensor de temperatura interno c/cable conexión largo	
Alimentacion	Electrica 220 V	
Equipo relacionado	Bomba autocebante - Potencia 1 HP - Monofasica - 220 v 5,5 Amp - Alta resistencia H2O cloradas y duras	
EQUIPO RELACIONADO		
Boiler atermico anexo reserva	Equipo anexo con cubicaje variable de agua (200 - 500 - 100 litros)	
Bomba induccion agua	Bomba autocebante - Potencia 1 HP - Monofasica - 220 v 5,5 Amp - Alta resistencia H2O cloradas y duras	