

ELETRICIDAD
GRATIS

Independencia de la
red eléctrica



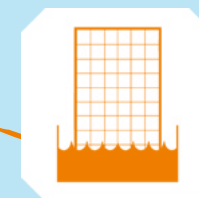
Limpieza completa una
vez al día



0 emisiones de CO₂ a
la atmósfera



Servicio de
mantenimiento



Limpio, silencioso, eficiente y
económico.

MERCA
SOLAR
.COM

KIT DE PISCINAS

LA OPCIÓN MÁS RENTABLE PARA TU PISCINA

Conéctate al ahorro, conecta con Mercasolar.com

www.mercasolar.com



*Bajo los criterios del RD900/2015



NOSOTROS / MERCASOLAR.COM

En Mercasolar.com tenemos por objeto la distribución de kits de autoconsumo, bombeo solar, aislada y otras aplicaciones de energía solar de alta calidad y respetuosas con el medio ambiente; así como su instalación y puesta en marcha. Ofrecemos un trato directo, un servicio post-venta de alto nivel y garantizamos la máxima rentabilidad económica y ecológica para tí y para tu entorno.

- / Llave en mano
- / Mantenimiento
- / Asesoría legal

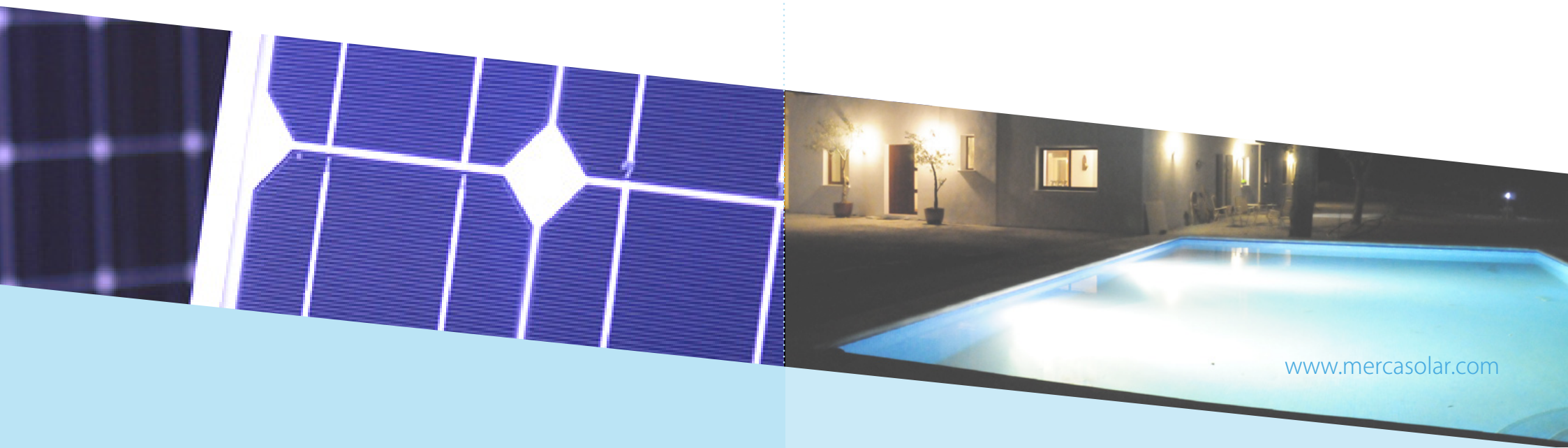
LA OPCIÓN MÁS RENTABLE PARA TU PISCINA

TU KIT / KIT DE PISCINAS

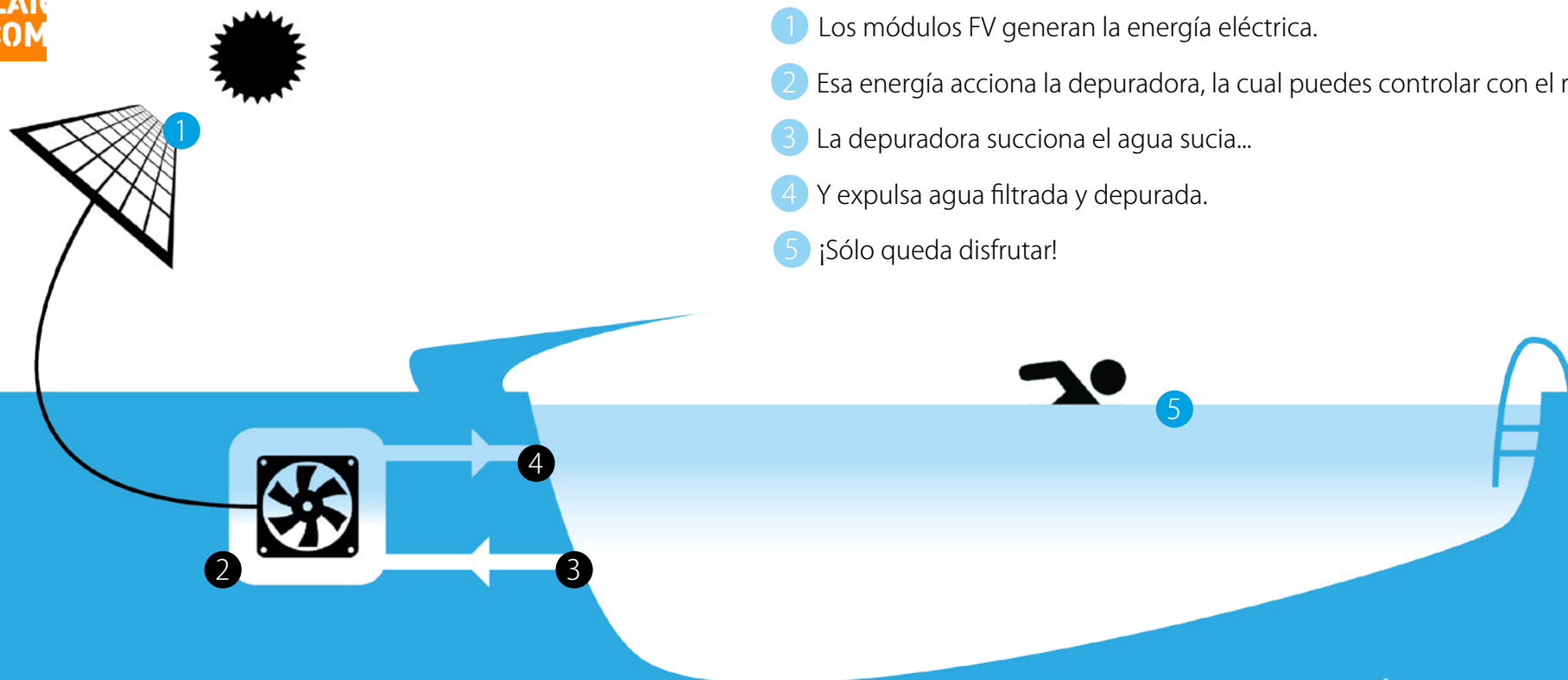
El **kit solar para piscinas** está ideado para que tu depuradora consuma directamente la energía producida por paneles solares, ahorrando así la totalidad de la factura eléctrica relativa al filtrado de agua de la piscina.

Con su funcionamiento continuo durante las horas de Sol, tu piscina estará libre de hongos, algas o protozoos, pues el kit está concebido para poder depurar toda el agua de la piscina al menos durante una vez al día. ¡Disfruta de tu piscina ahorrando en tus facturas!

- / Sin facturas ni combustibles
- / Versatilidad: dimensionado a tu medida
- / 100% legal e independiente



- 1 Los módulos FV generan la energía eléctrica.
- 2 Esa energía acciona la depuradora, la cual puedes controlar con el regulador.
- 3 La depuradora succiona el agua sucia...
- 4 Y expulsa agua filtrada y depurada.
- 5 ¡Sólo queda disfrutar!



FUNCIONAMIENTO / COMPONENTES

El kit solar de piscinas se compone de **módulos fotovoltaicos**, una **bomba específica para FV** y un **regulador** (todos los componentes de nuestros kit son demarcas y garantías europeas).

El funcionamiento de esta aplicación es muy sencillo y su instalación muy rápida. Los módulos fv, los cuales puedes aprovechar para hacer una pérgola junto a la piscina, generan energía en corriente continua. La bomba depuradora, específica para energía solar fotovoltaica, funcionará durante todo el ciclo solar diario, pudiendo ser controlada a través del regulador. Al menos durante una vez al día, toda el agua de la piscina pasará por el filtrado necesario para evitar que la acción del Sol genere algas o bacterias.

Una aplicación limpia, económica y rápidamente amortizable.



RENDIMIENTOS / KP

En la siguiente tabla te presentamos la gama de kits y configuraciones que podrás encontrar en la tienda online de [Mercasolar.com](https://www.mercasolar.com). Sin embargo, si tus necesidades son diferentes, no dudes en contactar con nosotros. Prepararemos una propuesta a tu medida.

Limpia tu piscina, no tu cartera ;-)

Para consultar precios, [haz click aquí](#).




KIT SOLAR PISCINAS 500 Wp			Volumen de piscina recomendado	Superficie necesaria a 30° (*)
Equipo	2	Módulos PEPV 250 W	40 m3	3,4 m2
	1	Bomba + controlador		
KIT SOLAR PISCINAS 750 Wp			Volumen de piscina recomendado	Superficie necesaria a 30° (*)
Equipo	3	Módulos PEPV 250 W	75 m3	5,1 m2
	1	Bomba + controlador		
KIT SOLAR PISCINAS 1000 Wp			Volumen de piscina recomendado	Superficie necesaria a 30° (*)
Equipo	4	Módulos PEPV 250 W	100 m3	6,8 m2
	1	Bomba + controlador		
KIT SOLAR PISCINAS 1250 Wp			Volumen de piscina recomendado	Superficie necesaria a 30° (*)
Equipo	5	Módulos PEPV 250 W	115 m3	8,5 m2
	1	Bomba + controlador		
KIT SOLAR PISCINAS 1500 Wp			Volumen de piscina recomendado	Superficie necesaria a 30° (*)
Equipo	6	Módulos PEPV 250 W	160 m3	10,2 m2
	1	Bomba + controlador		
KIT SOLAR PISCINAS 1750 Wp			Volumen de piscina recomendado	Superficie necesaria a 30° (*)
Equipo	7	Módulos PEPV 250 W	190 m3	11,9 m2
	1	Bomba + controlador		
KIT SOLAR PISCINAS 2000 Wp			Volumen de piscina recomendado	Superficie necesaria a 30° (*)
Equipo	8	Módulos PEPV 250 W	215 m3	13,6 m2
	1	Bomba + controlador		
KIT SOLAR PISCINAS 2250 Wp			Volumen de piscina recomendado	Superficie necesaria a 30° (*)
Equipo	9	Módulos PEPV 250 W	235 m3	15,3 m2
	1	Bomba + controlador		
KIT SOLAR PISCINAS 2500 Wp			Volumen de piscina recomendado	Superficie necesaria a 30° (*)
Equipo	10	Módulos PEPV 250 W	245 m3	17 m2
	1	Bomba + controlador		

* Superficie necesaria coplanar

REAL DECRETO DE AUTOCONSUMO / MERCASOLAR.COM

INSTALACIONES DE PISCINAS		
NO CONECTADAS A LA RED	CONECTADAS A LA RED	
Las instalaciones aisladas de la red convencional no les afecta el RD900/2015 y por tanto no tienen que pagar ningún peaje.	Inferior o igual a 10Kw	No pagarán coste fijo ni variable. Están exentas de peaje de respaldo.
	Superior a 10Kw	Deberán pagar tanto el coste fijo (8'98€/Kw) como el coste variable dependiendo de la energía autoconsumida.

Mercasolar.com:

 960 05 49 50
 contacto@mercasolar.com
 www.mercasolar.com

Elche Parque Industrial
 Juan de la Cierva 27, 1H
 03203 Elche (Alicante)

Toda instalación instalada antes y después del RD 900/2015 debe estar legalizada y actualizada.

¡Nosotros te asesoramos!