

SunTouch™ Solar

Sistema de automatización

por Pentair Water Pool and Spa™



Obtenga mayor rendimiento de su sistema de calefacción solar

Aproveche al máximo la energía solar con el sistema de automatización de SunTouch™ Solar. Simplemente ponga el termostato de control digital a una temperatura agradable, y SunTouch Solar controlará la temperatura para sus colectores solares y su piscina. Cada vez que el sol ofrece la energía suficiente para una calefacción eficaz, SunTouch Solar controla una válvula motorizada que envía el agua filtrada a los colectores solares. Si las nubes o el viento reducen la temperatura ambiente, el sistema cierra la válvula para impedir que el agua fría entre en la piscina. No tendrá que preocuparse de encender o apagar su sistema solar.

- Control de funciones con un solo toque: menús o secuencias de comando simples.
- El control de la temperatura se puede regular en incrementos de un grado.
- El accionador de la válvula motorizada es resistente y resistente a la intemperie.
- Válvula solar exclusiva con sello Teflón™ para años de funcionalidad sin necesidad de mantenimiento.

Las demás opciones incluyen:

- Protección de la bomba limpiadora para piscinas: impide que su bomba limpiadora para piscinas se dañe como resultado de la entrada de aire en los colectores solares durante la activación (necesita un conjunto de relé adicional).
- Bomba impulsora solar: una solución económica para los sistemas que necesitan flujo extra para alcanzar el mejor rendimiento (sólo se activa cuando la energía solar está disponible).

Un producto de marca Eco Select™

La marca Eco Select™ representa nuestra selección de equipos más ecológicos y eficientes. Los sistemas de control SunTouch Solar pueden optimizar el uso de la energía y el rendimiento del equipo al automatizar y sincronizar la programación del equipo. Esto evita los problemas y desperdicios que ocurren cuando los usuarios confían en su memoria o en los relojes de control limitados para operar o apagar el equipo.

SunTouch™ Solar

Sistema de automatización



El sistema SunTouch™ Solar estándar incluye:

- Centro de energía con panel de control digital con botón pulsador y lectura de pantalla LCD con retroiluminación
- Una válvula solar
- Un accionador de válvula motorizada
- Sensores de temperatura de agua y solar
- Autodiagnósticos incorporados
- Soporte para la bomba IntelliFlo™ vf, la bomba IntelliFlo™ vs-3050, el generador de cloro IntelliChlor™ y el control remoto inalámbrico QuickTouch™



Disfrute de una piscina más cómoda y sin problemas

El sistema de automatización SunTouch™ Solar es tan cómodo que permite "instalarlo y olvidarse de él", ya que sabe exactamente cuándo encender y apagar su sistema.

Los componentes del sistema estándar incluyen:

- Centro de energía/Panel de control: los controles digitales le permiten regular la temperatura de la piscina y de los diferenciales de temperatura solar según lo desee, simplemente pulsando un botón que automáticamente envía agua a los colectores solares si las condiciones son las adecuadas.
- Válvula solar: esta exclusiva válvula dreña automáticamente los colectores solares cuando la bomba se apaga. Incluye un sello Teflón™ durable que brinda años de funcionalidad sin necesidad de mantenimiento.
- Accionador de la válvula motorizada: construido para durar con resistentes mecanismos de acero inoxidable, un motor de bajo voltaje altamente eficaz, interruptor de servicio para la dirección del flujo y una cámara compuesta y resistente a la intemperie.
- Sensores de temperatura de agua y solares: controlan constantemente la temperatura de sus colectores solares y de la piscina para una calefacción más precisa.



Expanda su sistema y alcance otro nivel de disfrute

Si agrega dos accionadores de válvulas, su paquete SunTouch Solar se puede mejorar para controlar su piscina y spa y las programaciones de filtración, y características adicionales como luces para piscinas, limpiafondos automáticos o cascadas. **Obtenga mayores beneficios al integrar su sistema con estos productos innovadores de Pentair Water Pool and Spa™:**

Bombas de velocidad variable IntelliFlo™ vf e IntelliFlo™ vs-3050: reduzca sus gastos de electricidad en cientos de dólares al año con este avanzado dispositivo que aumenta la eficacia de la energía y tiene un funcionamiento silencioso. Vea el calculador de costo IntelliFlo en www.pentairpool.com.

El **generador de cloro IntelliChlor™** convierte la sal de mesa común en cloro puro, manteniendo el agua limpia y segura. ¡Ya no es necesario manipular y almacenar cloro, y no hay más olor, ardor en los ojos, piel irritada o trajes de baño decolorados!

¡Controlélo todo con el control **remoto inalámbrico QuickTouch™**! Con sólo presionar un botón puede controlar hasta cuatro funciones, incluyendo la filtración y calentamiento de la piscina/spa, las luces, las cascadas y los chorros del spa... todo a 46 metros (150 pies) del área donde guarda su equipo para la piscina.



Disponible en:



Pentair Pool Products™ Sta-Rite™
919.566.8650 919.566.8650
www.pentairpool.com www.staritepool.com