

Otros seervicios de eficiencia Energética

Calefacción de Agua Caliente Sanitaria (Termosolar)

Sistema solar térmico como complemento al sistema de calefacción agua sanitaria convencional (gas). En gran parte del año solo se requiere la energía del sol, generando considerables ahorros de hasta un 70% del consumo (gas o electricidad).

- Circulación Forzada
- Circulación Natural

Sistemas de Extracción/Bombeo de agua Solar:

Sistema de extracción de agua por intermedio de bombas solares especialmente diseñadas con un alto grado de eficiencia, para funcionamiento en zonas extremas, de forma autónoma o alimentación híbrida (solar/ red/ Generador).

La solución se compone por módulos fotovoltaicos, controlador de bomba y bomba solar. Si el sistema está actualmente conectado a la red eléctrica, es posible complementar el sistema con paneles fotovoltaicos que reducen el consumo eléctrico del sistema de riego. Este sistema puede ser implementado para satisfacer desde pequeños requerimientos de energía hasta abastecer el 100% de la energía que rieguen decenas de hectáreas con distintos tipos de riego eficiente.

- Extracción de agua para riego o consumo, ya sea desde pozos, tranques o ríos.
- Optimización del recurso solar.
- Presurización de agua en sistema de riego.

Calefacción de piscina

Para disfrutar de la piscina todo el año, Calefacción mediante la utilización de bombas de calor que operan en base a electricidad, alcanzando temperaturas de entre 28 y 34 °C Equipos garantizados y certificados.

Todos nuestros sistemas de calefacción de piscina por Bomba de calor pueden ser complementados con alguno de nuestros kits de generación Fotovoltaica con un 20% de descuento adicional por Pack DUO: SolarHOME+ calefacción.

- Modelos de 30 y 40 m3
- Servicio incluye habilitación eléctrica según normativa vigente
- Incluye manta térmica para cubrir y mejorar eficiencia térmica de las piscinas.