

El Hotel Green Beach, pionero en usar energía solar termodinámica

El Hotel Green Beach ha dotado su complejo hotelero de 160 captadores solares termodinámicos que calientan el agua a más de 50°C. Las placas, de tan sólo 2 x 0,80 metros y 8 kilogramos de peso, captan el calor de la energía del sol, del viento y de la lluvia.

Los 232 apartamentos que tiene el complejo y la piscina descubierta del hotel dispondrán de agua caliente los 365 días del año sin necesitar combustible fósil ni siquiera por la noche. El hotel hace gala a su nombre (Green Beach) sumándose a la iniciativa del uso de energías renovables que evitarán la emisión al aire de 45 toneladas anuales de CO₂.

Los paneles no necesitan mantenimiento y son 100% ecológicos ya que no necesitan de combustible alternativo, siempre que la temperatura ambiente no descienda de los 0°. Debido al elevado ahorro en combustible se estima



que los paneles serán amortizados en tan sólo 4 años.

El complejo de apartamentos Green Beach está situado en la localidad costera de Argueneguín en Gran Canaria cuyo clima hace a la zona idónea para la ins-

talación de estos paneles. Son exclusivos de la empresa gallega Solar PST en España y Portugal y cuentan con la homologación de la UE y de la máxima calificación para subvención por parte del Gobierno canario.