



Ahorra hasta 500€ en seguros coche

CALCULAR »



Hemeroteca | Subscriure | Classificats | Divendres, 26 abril 2013 | Cartellera | TV | Trànsit | Identifica't / Registra't

www.diaridegirona.cat

Diari de Girona

Girona 17 / 8° Figueres 18 / 7° Blanes 14 / 9°

Local | Més Notícies | Esports | Economia | Opinió | Oci | Tendències | Comunitat | Multimèdia | Serveis

Girona **Comarques** | L'Ultima del dia | Agenda | Girona FC | +UDG

Diari de Girona » **Comarques**



Tweet 3

Recomendar 14

Olot té el primer edifici de l'Estat capaç d'abastir-se amb energies renovables

Les instal·lacions utilitzen l'energia solar, la geotèrmica i disposen de diversos sistemes que ajuden a optimitzar l'ús energètic

26.04.2013 | 00:00

OLOT | ACN/DDG La capital de la Garrotxa comptarà, a partir d'avui, amb el primer edifici de tot Catalunya i l'Estat que és autosuficient des del punt de vista energètic. El centre, anomenat "Espai Zero", serà la nova seu de l'empresa garrotxina Wattia Innova, i està concebut amb l'objectiu de mostrar fins a quin punt es pot reduir la factura del consum energètic utilitzant només energies renovables com la solar i la geotèrmica. La instal·lació, que donarà feina a uns quinze treballadors, té diversos sistemes que redueixen al màxim la demanda d'energia, tres pous de 160 metres que aprofiten la temperatura del subsòl per escalfar o refredar el local, plaques solars i leds que s'autoregulen, entre altres.



Jordi Rabat i Francesc Comino, impulsors de Wattia Innova.

L'espai incorpora tot un seguit de sistemes d'eficiència energètica que fa que tingui un consum reduït. "Espai Zero és un laboratori d'eficiència energètica que mostra que avui en dia ja es possible produir l'energia necessària per satisfer les necessitats d'una empresa o edifici i no dependre dels subministraments convencionals", explica un dels responsables de l'empresa Wattia Innova, Francesc Comino. Per fer-ho, la instal·lació té diversos sistemes que permeten reduir al màxim la demanda d'energia i acumular-la. "El secret està en poder emmagatzemar l'energia de les plaques solars o el sistema geotèrmic", afegeix el directiu.

L'edifici utilitza bàsicament dues energies renovables, la solar i la geotèrmica. D'una banda, té diverses plaques solars al teulat i un captador solar tèrmic a la porta principal i, per aconseguir energia geotèrmica, han excavat tres pous de 160 metres en un pati proper. Aquests pous aprofiten la temperatura constant d'uns 14 graus per escalfar el local a l'hivern i refredar-lo a l'estiu.

Galeries de Comarques



Foment reprèn les obres a la N-II



CELLER **TERRAMOLL** FORMENTERA



VI DE LA TERRA DE FORMENTERA

Publicidad



El nuevo iPad - €17.90?
Compradores españoles consiguen hasta un 80% de descuento usando un sorprendente truco
www.megabargains24.com



¿Cómo Ser Masajista?
Hazte Quiromasajista Profesional. Prácticas Garantizadas. ¡Pide información!
www.ISED.es/Matricula-Abierta



¿No sabes que regalarle?
Sorpréndela, en Virgin Active. Móstoles disfrutará de spa, piscina, 150 clases y mucho más
<http://www.virginactive.es>



Publicidad



Ahorra en tu seguro coche
En sólo 3 min obtén seguridad y ahorra 248€ con Direct Seguros
www.directseguros.es



¿Preocupado por tu Hijo?
En Google Hay Grandes Oportunidades de Empleo. ¿Te interesa Conocerlas? ¡Accede al Video!
www.iconversity.com



Movistar Fusión
Fijo, móvil e Internet en una misma factura. Por 59,90€/mes, para siempre.
www.promocionmovistar.es



Enllaços recomanats: Hoteles Baratos | DEPOSITOS Open 4% | Oscars | Premios Goya