



Petra Inventum crea la primera cubierta solar térmica del mercado

Google™ Búsqueda personalizada

Directorio

- [Inicio](#)
- [Arquitectos](#)
- [Documentos](#)
- [Favoritos](#)
- [Foros](#)
- [Libros](#)
- [Noticias](#)
- [Novedades](#)
- [Productos](#)
- [Proyectos](#)
- [Revistas](#)
- [Software](#)

Enlaces

- [3D Profesional](#)
- [CAD Arquitectura](#)
- [CYPE 2010](#)
- [Memorias CTE](#)
- [Foros 3D y CAD](#)

Anuncios Google

- [Energía Solar](#)
- [Panel Solar](#)
- [Arquitectura](#)
- [Calentador Solar](#)
- [Colector Solar](#)

Servicios

- [Archivos](#)
- [Buscar trabajo](#)
- [Detalles constructivos](#)
- [Tienda](#)

Petra Inventum crea la primera cubierta solar térmica del mercado



Solar Item
by PETRA-INVENTUM

Un solo producto cubre al mismo tiempo las necesidades de cubierta y de captador solar térmico.

Actualizado 14/05/2010

Petra Inventum, empresa que se dedica a la investigación, desarrollo, fabricación y comercialización de productos de energías renovables, ha creado la primera cubierta solar térmica del mercado, denominada Solar Item, un producto innovador puesto que cubre al mismo tiempo las necesidades de cubierta y de captador solar térmico.

Esta dualidad funcional es el principal elemento diferenciador e innovador versus los sistemas clásicos de captación actuales. Hasta la fecha, las personas que querían aprovechar la energía del Sol mediante el uso de paneles solares térmicos debían sobreponer un panel sobre la cubierta –que distorsionaba la estética de la Construcción- y a su vez soportar su coste. ¿Por qué añadir un panel solar a una cubierta si podemos convertir toda la cubierta en panel solar?

Solar Item es una cubierta industrializada que integra el panel solar térmico (puede abastecer agua caliente sanitaria, calefacción y también calienta el agua de las piscinas.).

Su colocación permite que se sustituyan una cantidad considerable de combustibles tradicionales (residuos fósiles), aporta un crecimiento económico sostenible y garantiza un suministro energético a largo plazo.

Al ser un único elemento constructivo, el precio de la cubierta solar es más económico que tener que soportar, como se ha hecho hasta ahora, el coste de la cubierta por un lado y por el otro el colector solar. También reduce los costes indirectos de la obra a causa de su rápida colocación. Además de suministrar, como todo colector solar, un alto % de ahorro en los recibos de suministro de gas (el ahorro oscila entre un 65% y un 85% de nuestras facturas anualmente). Por otra parte, y desde un punto de vista estético, al ser una solución perfectamente integrada no rompe la armonía del inmueble.

Destaca también que Solar Item es el primer panel solar que aguanta perfectamente todo tipo de temperaturas sin la necesidad de sistemas adicionales. No tiene riesgo de sobrecalentamiento debido a que la capa expuesta en el exterior disipa el calor excedente.

Tiene una línea de fabricación propia con una capacidad productiva de 30.000 m2 al año. La fábrica, Inprats, se encuentra ubicada en Vilafant (Girona).

La cubierta solar es una solución perfecta para colocar en viviendas unifamiliares y plurifamiliares, piscinas cubiertas o exteriores, hoteles, hospitales, industrias y equipamientos en general.

La consultora Loop Business Innovation ha definido el modelo de negocio y el plan estratégico de Solar Item

La consultora estratégica en innovación Loop Business Innovation ha definido el modelo de negocio y el plan estratégico de Solar Item. Para acelerar la implantación de nuevos modelos de negocios, Loop cuenta con la plataforma de servicios Ignition (Mediante la aportación de un equipo de expertos, Ignition cataliza todos los factores para que el nuevo modelo de negocio se ponga en marcha de la manera más eficaz. Esto se realiza con una modalidad que su fundador, Antonio Flores, llama "capital riesgo intelectual". Es decir, su aportación experta en temas de Estrategia de Empresa, de canales, de producto y de financiación, es recompensada por la plusvalía generada durante el tiempo que Ignition está dentro de la empresa.

Loop Business Innovation e Ignition forman parte de Competitive Network, que cuenta además con la empresa CDN, experta en el diseño, optimización y desarrollo de productos).

[Seriedad Profesionalidad](#)

La cubierta de diseño y elegancia Convierta su piscina en su Paraíso
acquacenterplaza.com

[Climatice su piscina](#)

Con Energía Solar Paneles de polipropileno
www.ydesol.es

[Presupuesto Energía Solar](#)

Compare precios y presupuestos de instaladores de energía solar.
www.presupuestos-energia-solar.es

[Master Energía Renovables](#)

Master Universitario en Renovables Bolsa de Trabajo Y Prácticas + Info
www.PostgradosMasters.es/Renovables



Anuncios Google

[PRODUCTOS / Products](#)

Nuevos productos para Arquitectura, Construcción y Diseño de interiores. Lo último en fachadas, revestimientos, mobiliario, cocinas, baños, iluminación, software, etc.

[ARCHIVO DE PRODUCTOS / Products archive](#)

Archivo de nuevos productos para Arquitectura, Construcción y Diseño.

TOP 5 LIBROS



- 1 [Patología de la edificación. El lenguaje de las grietas](#)
- 2 [Colección de ejercicios básicos de hormigón armado](#)
- 3 [Estructuras o por qué las cosas no se caen](#)
- 4 [CYPE 2010. Cálculo de estructuras de hormigón con CYPECAD. Manual imprescindible](#)
- 5 [CYPE 2010. Instalaciones del edificio y cumplimiento del CTE. Manual imprescindible](#)

[Componentes Energía Solar](#)

Accesorios de Energía Solar de Calidad ¡Infórmate sin Compromiso!
www.sma-iberica.com/Componentes

[Arcosol](#)

Cubiertas de piscina. Climatización La fábrica más moderna de España.
www.arcosol.es

[Cursos De Energía Solar](#)

Cursos de Energía Solar. Curso con Prácticas y Bolsa de Empleo.
www.MasterD.es/CursoEnergiaSolar

[Placa Solar Piscina 189€](#)

Su Piscina + 8 grados Oferta especial Piscinas Athena
www.piscinasathena.com



Anuncios Google

[Condiciones de uso](#) | [Publicidad](#) | [Acerca de](#)

Prohibida la reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito del editor.