

Ingurumena / Medio ambiente



Buletin honetan 2009ko azken hiruhileko ingurumenaren inguruko berri interesgarrienak biltzen dira.

A continuación se listan las noticias más importantes en torno al medio ambiente del último trimestre de 2009

La Casa Concreta⁺, un modelo de vivienda eco-sostenible realizada con el cemento descontaminante

Fuente: www.construnario.com

FYM participó en el Congreso de Arquitectos de España 2009 a través del patrocinio de las ponencias "Arquitectura Activa", donde los prestigiosos arquitectos Iñaki Pérez de la Fuente y Oliviero Godi expusieron las últimas tendencias del sector y los recientes avances en innovación y sostenibilidad arquitectónicas. La búsqueda de la diferenciación a través de nuevos conceptos y enfoques en arquitectura es uno de los objetivos que se marcan los profesionales del sector, aplicando la I+D+i en el desarrollo de nuevos productos. En este sentido, destaca el proyecto arquitectónico de "La Casa Concreta" de Oliviero Godi y Dorit Mizrahi que propone una vivienda lo más "verde" y respetuosa posible con el Medio Ambiente. El nombre de la casa proviene de la palabra "concrete" (cemento en inglés). Según sus autores, se trata de un ejercicio de arquitectura para llegar a la esencia del objeto, al significado de vivir en una casa eco-sostenible. El arquitecto italiano expuso su proyecto: parte de una casa prefabricada, hecha de paredes de cemento conectadas por plantas y el tejado. Un cemento que respira, el TX Active del Grupo Italcementi, que al contrario que el cuerpo humano, reduce la contaminación y limpia la atmósfera de gases nocivos. En el tejado se instalan paneles de luz solar y fotovoltaica, para una producción combinada de electricidad y agua caliente que hace que la casa sea lo más autónoma posible, reduciendo así las emisiones de CO2. Las paredes están térmica y acústicamente aisladas, mientras que el suelo posee un sistema de calefacción y ventilación que permite tener la temperatura adecuada durante todas las estaciones del año. La instalación de "La Casa Concreta" requiere poco espacio, por lo que, se pueden instalar un gran número de ellas en una zona sin perder su individualidad.

Exhaust and filter system for the separation of oil and emulsion mists

Fuente: <http://www.aclima.net/aclima/otrosp~1.nsf/vwListadoOFERTAs/EAA22FF31FCEAB9CC12575FD00288411?OpenDocument>

A small German SME developed an exhaust and filter system for the separation of oil and emulsion mists. Many material working processes in industry, trade and other sectors produce oil mists and emulsion vapours which pose a particular hazard for man and machines. The developed system removes hazardous substances from the breathing air and makes it possible to recirculate the air into the working environment which reduces energy costs. Commercial agreements with technical assistance are aimed. Ref.: 09 DE 0960 3ECC Contacto: SPRI. Javier Gabilondo. Teléfono: 944 037 034. jgabilondo@spri.es

Guardarrailes ecológicos y seguros

Fuente: Zaintek

Inoxmar. Un sistema fabricado con caucho evita daños a los motoristas en las salidas de vía. El nuevo sistema, es denominado Segurail. Éste, formado por una estructura metálica que se instala sobre el guardarrail existente, contiene una serie de cilindros móviles de caucho reciclado. Así pues, la utilización de materiales en desuso, como son los neumáticos, es una de las principales innovaciones que presenta el producto frente a otros de características similares. Por otra parte, es el único tipo de guardarrail que está homologado por la Unión Europea.

New electroplating process for wastewater treatment

Fuente: <http://www.aclima.net/aclima/otrosp~1.nsf/vwListadoOFERTAs/328C25708E418DE9C125764100271B56?OpenDocument>

A Hungarian SME has developed a wastewater treating equipment family for treating and decontaminating wastewater deriving from surface-treating workshops to keep their concentrations of contaminant under the limits. The equipment is design according to the quantity and type of wastewater (e.g. acidic, alkaline) and to the concentration of contaminant (thin or concentrated). The technology can be useful for metal and machinery industries. The company is interested in a licence agreement. Ref.: 09 HU 50S5 3ENE Contacto: SPRI. Javier Gabilondo. Teléfono: 94 403 70 34. jgabilondo@spri.es

Alpi Sistemas ya fabrica tableros desmontables para enconfrado perdido

Fuente: Nueva Gestión

La firma Navarra ofrece piezas de mendas de 4 kg. En PVC o plástico reciclado para invernaderos, tejados, fachadas o depósitos

Nuevo fabricante en Orcoyen de pellets y astillas de madera

Fuente: Nueva gestión nº 164

El centro de producción se localizará en el polígono Ampliación Comarcal y ocupará una superficie de 1.795 m². Como materia prima se utilizará madera procedente del aprovechamiento de bosques y de reciclaje. El producto se distribuirá en envases desde 20 hasta 800 kgs.

Madariaga, nuevo presidente de Zabalgarbi

Fuente: Estrategia Empresarial

El diputado foral de vizcaino de Medio Ambiente, Josu Madariaga será el presidente de Zabalgarbi en sustitución de Juan Ignacio Unda, según informaron desde la incineración vizcaína.

Smurfit Kappa contará con la primera central de biomasa forestal en Euskadi

Fuente: <http://www.naider.com/noticias/detalle.asp?id=9173>

Smurfit Kappa se suma al credo renovable. El grupo líder mundial de embalaje de papel anunció ayer la inversión de 25 millones de euros para la puesta en marcha de la primera central de energía renovable de biomasa forestal de Euskadi. La planta, en las instalaciones del municipio vizcaíno de Iurreta, empleará residuos forestales para generar energía térmica y eléctrica. Mantener limpios los montes y reutilizar el material que genera la propia planta serán otros objetivos del proyecto, que se prevé poner en marcha el primer semestre de 2011.