

>> Original formato para las nuevas placas por infrarrojos para calefacción ecológica

Calor Verde Europa, la empresa que comercializa un sistema de calefacción ecológico, apuesta por el diseño a través de un modelo de placa único en el sector. Se trata de un producto de formato cuadrangular y muy fino, cuya ligereza hace que pase totalmente desapercibido aportando una gran solución en el ámbito de la decoración. Las placas se instalan directamente en cualquier parte de la pared o del techo, con mínima obra, ofreciendo un resultado decorativo que hasta ahora era impensable con el uso de los radiadores tradicionales. Calor Verde Europa ha creado dos tipos de placa, uno para colocarla directamente sobre la pared y/o techo y otro para instalar en huecos abiertos o en los techos técnicos y de escayola. El modelo que más comercializa la enseña es blanco estándar, aunque para adaptarse a las tendencias del momento se han creado placas con perfiles de diferentes colores. Sin embargo, el objetivo de Calor Verde Europa con la configuración de este producto no ha sido meramente estético, sino que ha logrado configurar un sistema de calefacción cuyo uso purifica el aire y evita el desarrollo de aquellas bacterias que son perjudiciales para la salud, gracias a la tecnología Nano Plata y Ión Negativo. Así, Calor Verde evita el desarrollo de aquellas bacterias que son perjudiciales para la salud, elimina los ácaros, no genera polvo ni ruido, elimina los malos olores y no reseca las vías respiratorias, favoreciendo el bienestar de los usuarios. Otra de las ventajas es que su uso reduce el consumo de energía entre un 30% y un 50% respecto a los sistemas de calefacción tradicionales.

Tel. 919 112 694

Correo-e: ana.munoz@calorverdeuropa.com

Internet: www.calorverde.es

>> Soluciones de gestión de cable para los equipos eléctricos

Amphenol Industrial Operations, especialista en sistemas de interconexión, ha presentado una familia de soluciones de gestión de cable diseñada para garantizar las conexiones de cable más seguras para los equipos eléctricos. Esta oferta de producto abarca desde las manijas de cableado industrial y prensaestopas de cable hasta las prensaestopas a prueba de explosiones ATEX e IECEx. Dota a los fabricantes de equipos originales industriales de soluciones de alta integridad para equipos que necesiten conexiones de cable excepcionalmente robustas. Hay disponible una variada serie de opciones de sellado y de retención de cable tanto para manijas de cableado como para prensaestopas de cable, de forma que tengan un alivio de presión a prueba de humedad en la entrada del cableado, de un cable o de otro conducto flexible al equipo eléctrico. Esta construcción estanca adecua las manijas de cableado industrial y prensaestopas de cable tanto a aplicaciones en interiores como en exteriores, resultando ideal para equipos e instalaciones mari-



en exteriores, resultando ideal para equipos e instalaciones mari-

MEDIO AMBIENTE



Árboles como almacén de carbono

La FAO propone mitigar los efectos del cambio climático mediante una gestión forestal sostenible. Los bosques europeos crecen a un ritmo de unos 360 millones de metros cúbicos anuales, aunque sólo dos terceras partes de este crecimiento están siendo explotadas. Dado su papel esencial en la lucha contra el cambio climático, la reforestación se hace más necesaria que nunca. Durante su crecimiento los árboles absorben y almacenan dióxido de carbono, contribuyendo de esta forma a atenuar el cambio climático. El carbono se almacena en la biomasa forestal, en los troncos, ramas, follaje y raíces de los árboles, al igual que en el suelo.

Ecosistemas marinos

Según el convenio de Biodiversidad de Naciones Unidas, para 2012, al menos el 10% de la superficie marina del planeta debe estar bajo alguna figura de protección. Actualmente el Cantábrico y las costas gallegas tienen muy pocas zonas marinas protegidas. A bordo del catamarán de investigación *Oceana Ranger*, la organización de conservación marina Oceana ha llevado a cabo una campaña de estudio y caracterización de los fondos marinos de Galicia, Asturias, Cantabria y Euskadi analizando su estado y recogiendo material gráfico sobre las especies y hábitats más vulnerables. Durante esta campaña, se han recorrido más de 3.000 millas marinas y se han realizado inmersiones en una treintena de lugares.

Captura y almacenamiento de CO₂

Capturar y almacenar dióxido de carbono emitido por la industria hasta absorber el 90% de emisiones a partir de 2020 es el objetivo de la Plataforma Tecnológica Española del CO₂, una iniciativa presentada en el Consejo Superior de Investigaciones Científicas. El nacimiento de esta plataforma, presidida por Santiago Sabugal, está respaldado por 70 entidades tanto públicas como privadas y su coordinación está auspiciada por tres ministerios: Ciencia e Innovación, Medio Ambiente e Industria. El grupo ha presentado una serie de 14 propuestas con el fin de optimizar las tecnologías de captura y almacenamiento de CO₂ bajo el epígrafe de *Documento de Despliegue Estratégico*, un plan de actuaciones para el que la plataforma calcula un coste en inversiones de unos 304 millones de euros.