

**Colaboração visa promover a divulgação e investigação sobre a temática da
energia solar térmica**

Vulcano anuncia parceria com ISEL

Lisboa, 21 de Abril de 2010 – A Vulcano, marca líder em soluções de água quente e especialista em energias renováveis, acaba de assinar um protocolo de colaboração com o Instituto Superior de Engenharia de Lisboa (ISEL). A energia solar térmica serve de mote a uma série de projectos com objectivo de promover o conhecimento, informação e debate em torno desta energia renovável, com grande potencial de desenvolvimento em Portugal.

Nesta primeira fase, o protocolo estabelecido entre as duas entidades consiste no desenvolvimento de um projecto de ensaio e estudo comparativo de soluções solares térmicas para aquecimento de água. Neste sentido, a Vulcano facultou à instituição, dois sistemas solares alternativos (termossifão e de circulação forçada) que servirão de objecto de uma campanha de medições durante o ano para avaliação do desempenho e das poupanças resultantes, em comparação com um sistema convencional de aquecimento de água quente com recurso a gás natural.

Para Gioconda Magalhães, coordenadora de marketing da Vulcano, **“Este protocolo formaliza um conjunto de iniciativas conjuntas, entre o ISEL e a Vulcano, com o objectivo, por um lado de aproximar os alunos da realidade prática das organizações, e por outro de nos fornecer mais estudos de aplicação dos nossos equipamentos. Acreditamos que este âmbito de actuação possa vir a ser alargado no futuro.”**

Segundo o Prof. Jorge Mendonça e Costa, Presidente do Centro de Estudos de Engenharia Mecânica do ISEL (CEEM), **“O CEEM do ISEL congratula-se por esta parceria com a Vulcano, geradora de valor para alunos e docentes e que potencia acções de interesse técnico inquestionável.”**

No âmbito da parceria entre a marca e a instituição de ensino superior estará ainda a organização de seminários destinados a docentes e alunos do ISEL, para apresentação de soluções técnicas para aplicação de energia solar térmica no ramo doméstico e dos serviços, bem como a realização de visitas às instalações fabris da Vulcano, em Aveiro. Desta forma, a marca pretende proporcionar aos futuros engenheiros uma aproximação prática aos métodos de produção e às tecnologias de aquecimento produzidas na Bosch Termotecnologia, incluindo soluções de esquentadores, caldeiras, e colectores solares.

Sobre a Vulcano

Fundada em Portugal em 1977, a Vulcano oferece as melhores soluções de água quente, com uma gama de produtos para consumo sanitário e utilizações domésticas e para aquecimento central em três segmentos: Esquentadores e Termoacumuladores, Aquecimento Central e Solar. Desde a aquisição pelo Grupo Bosch em 1988, a marca Vulcano é produzida pela Bosch Termotecnologia S.A., actual denominação da unidade de Aveiro, ex-Vulcano Termodomésticos SA líder do mercado europeu desde 1992, terceiro produtor mundial de esquentadores, e centro de competência da Robert Bosch para este produto (água quente).

Uma das áreas prioritárias de actuação da Vulcano é a utilização de energias renováveis, nomeadamente a energia solar. A energia solar pode ser utilizada para obter o calor necessário para aquecer a água, com fins domésticos, piscinas ou fins industriais e dar apoio aos sistemas de aquecimento central.

Para mais informações visite www.vulcano.pt

Para mais informações, por favor, contacte:

Vulcano

Gioconda Magalhães

Tel.: 21 850 0305

E-mail: gioconda.magalhaes@pt.bosch.com