

Vulcano equipa Hospital Privado de Braga

A Unidade Hospitalar, detentora do Prémio “Greenbuilding”, é um exemplo de projeto em que o compromisso ecológico e ambiental é assumido como prioritário. Vulcano foi a marca selecionada para a instalação de 60 coletores FKC para aquecimento de águas na mais recente unidade de saúde do Norte do país

Lisboa, 23 de janeiro de 2012 – A Vulcano, marca líder em soluções de água quente e solar térmico, foi a marca selecionada para a instalação de soluções solares térmicas no Hospital Privado de Braga. O empreendimento hospitalar está localizado na cidade de Braga (a sul), e foi distinguido com o galardão edifício Green Building, pelo seu compromisso com a sustentabilidade que permitirá poupar 38,3% de energia primária, por ano.

A nova unidade de saúde do Norte conta com 60 Soluções Solares Térmicas Vulcano para aquecimento de águas sanitárias. A otimização do sistema de aproveitamento solar nos sistemas de produção de água quente sanitária (AQS) originou uma redução do consumo energético em 64,5% dessas mesmas necessidades. Destinadas sobretudo para apoio aos serviços de lavandaria, balneários e cozinha, as soluções solares térmicas desempenham ainda um importante papel na Medicina Física e Reabilitação, cafetaria, restaurantes e blocos operatórios.

Na instalação dos coletores foi tida em consideração a otimização da qualidade e do lay-out de disposição dos mesmos, bem como a otimização do aproveitamento da energia produzida pelo sistema solar térmico para aquecimento das águas quentes sanitárias, piscina e fisioterapia. Para uma maximização da poupança energética, foi ainda melhorado o isolamento térmico dos reservatórios de acumulação de águas quentes e da rede de distribuição. **”A instalação desta solução exigiu um estudo pormenorizado de toda a Unidade Hospitalar, bem como dos equipamentos Vulcano, que nos permitiram maximizar a eficiência energética e concluir este projeto com êxito”**, refere Sr. Fernando Martins da Silva, diretor de produção da empresa Mota da Silva, Lda, responsável pela instalação no Hospital Privado de Braga.

O Hospital Privado de Braga é um Project Finance da empresa Britalar, responsável não só pela construção mas também pela conceção do projeto e respetivo desenvolvimento de estudos para maximização da eficiência energética do edifício. A preocupação com a promoção da certificação energética do projeto valeu à Britalar a distinção de Parceiro do Programa Europeu Greenbuilding.

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., atual 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 atuação 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 contactar:

Bruna Raposo
Youngnetwork Communication Consultant

Tel.: +351 217 506 050
Fax: +351 217 506 051
E-mail: brunaraposo@youngnetwork.pt
Web: www.youngnetwork.pt
Blog: www.dofundodacomunicacao.com