



SOLETROL CONQUISTA TROFÉU RUY OHTAKE

Um dos mais prestigiados eventos de reconhecimento da construção civil, o Top of Mind Revenda Construção reconhece a Soletrol pela décima terceira vez consecutiva

Com a presença de mais de 600 convidados, foi realizado no dia 27 de maio, no Clube Monte Líbano, em São Paulo, a entrega do Prêmio Top of Mind 2013 da Revenda Construção. E a Soletrol, pela décima terceira vez consecutiva, foi reconhecida conquistando mais um Troféu Ruy Ohtake.

Para se chegar aos resultados das 88 categorias, a Quinta Essência Pesquisa & Inteligência de Mercado, empresa independente responsável pelo levantamento, fez 38.431 telefonemas para coletar 3.368 entrevistas com varejistas, em todas as regiões do país com proporção semelhante ao do PIB nacional, resultando em mais de 19 mil votos válidos (o mesmo revendedor pode votar em mais de uma empresa). As entrevistas foram realizadas entre dezembro de 2013 e março de 2014.

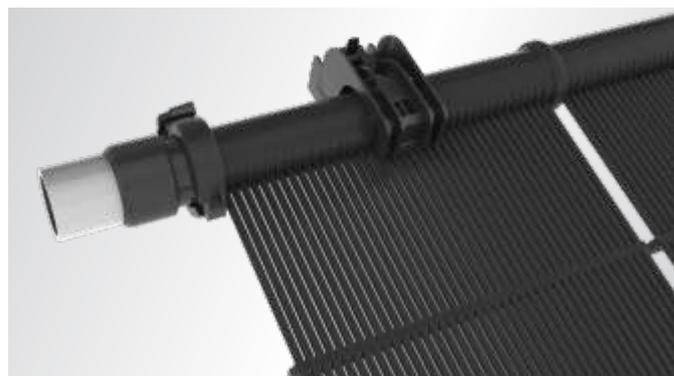
“Estamos muito orgulhosos por sermos lembrados pelos varejistas, ainda mais porque estamos nessa listagem há mais de uma década! Estamos em um bom caminho, de crescimento e desenvolvimento de soluções completas para os consumidores que desejam sistemas de aquecimento solar – SAS. A premiação é mais um incentivo para continuarmos nessa caminhada de sucesso”, avalia o diretor presidente da Soletrol, Luís Augusto Ferrari Mazzon.

“O reconhecimento é, de certa forma, um retorno do mercado, reconhecendo o compromisso da Soletrol com lojistas e profissionais do setor. Não vamos medir esforços para continuarmos a ser uma empresa caracterizada pela excelência e busca constante de soluções para os usuários de sistemas de aquecimento solar”, afirma José Raphael Bicas Franco, diretor técnico da Soletrol que esteve representando a empresa no evento.

COLETORES DE PISCINA SOLETROL HELIOLCOL CHEGAM AO MERCADO

Depois da apresentação ao mercado nacional, durante a FEICON 2014, da parceria firmada entre a Soletrol, empresa líder em aquecimento solar nas Américas, e a israelense Magen Eco-Energy, detentora da marca Heliocol, a Soletrol trabalhou focada na capacitação da força de vendas e disseminação da informação junto à rede de revendedores Soletrol e também para profissionais do setor.

E, no mês de julho, os coletores solares de piscinas Soletrol Heliocol chegarão ao mercado nacional com força total. Os primeiros lotes de coletores importados chegaram em junho e tudo agora está pronto para atender com excelência os consumidores. “Estamos também avaliando mídias e feiras especializadas para a ampliação da divulgação deste produto premium com preço muito competitivo”, comenta Paulo Mazzon, diretor superintendente da Soletrol.



ATITUDE

Uma atitude pode mudar o mundo se ela se constituir num grande exemplo, pois este poderá ser seguido por muitos, consolidando um efeito multiplicador de novas atitudes, que por sua vez se constituirão em novos exemplos, e por aí vai.

Não sei se você já parou para observar, mas o mundo tem estado muito carente de atitudes e, principalmente, de boas atitudes. Mas, por que esperar por atitudes dos outros se cada um de nós pode colocar mais atenção nisto e procurar fazer sua parte, tendo atitudes nobres e dando-se como exemplo para outros.

Lógico, as atitudes se originam internamente em cada pessoa e fruto de um trabalho intenso de reunir energias para sua manifestação, mas são nas atividades que fazemos, em nossas atividades pessoais, profissionais e comunitárias que essa manifestação acontece com mais intensidade e frequência. E são nesses momentos que temos a oportunidade de cravarmos e, até mesmo, gravarmos nossa contribuição, uma vez que ela se constitua como um exemplo. Assim, independentemente de quão as coisas possam estar ou não favoráveis com os interesses que se possa ter, o importante é que estejamos sempre nos empenhando para darmos o nosso melhor, pois somente por esse caminho poderemos conquistar e proporcionar bons resultados.

Em nossa caminhada temos procurado construir uma trajetória pautada em boas atitudes e mantido nossa determinação de que sempre é possível sermos melhores e fazermos melhor, pelo que agradecemos a Deus e a todos que conosco compartilham essa caminhada.

Luís Augusto Ferrari Mazzon
Diretor Presidente da Soletrol

EXCELÊNCIA EM AQUECIMENTO SOLAR AP



Inaugurado em outubro de 2013, o restaurante da Soletrol, localizado na fábrica em São Manuel - SP, é um exemplo de como potencializar ao máximo a utilização e os resultados de sistemas de aquecimento solar. Batizado de Dona Ida, o restaurante pode atender simultaneamente 120 pessoas e tem capacidade para oferecer 500 refeições por turno em seus 300 metros quadrado de área construída.

Toda a água utilizada no restaurante é aquecida por aquecedores solares Soletrol. Como explica o engenheiro Lúcio Mesquita, responsável pelo projeto, o restaurante possui dois sistemas distintos. Um, mais tradicional, aquece água para processos de higienização e cocção (neste caso, a água fria é aquecida pelos coletores solares e fica armazenada até o seu efetivo consumo). O outro sistema gera calor para as cubas de alimentos, mantendo-os aquecidos (o conhecido “banho maria”).

“O maior desafio técnico foi justamente nesta segunda aplicação: como manter o aquecimento das cubas em temperaturas entre 75 °C e 80 °C e o fato de as cubas serem abertas, isto é, trabalharem sem pressão”, comenta Mesquita. Para atender essa demanda, o projeto previu um sistema indireto, no qual a água é bombeada do interior das cubas até um trocador de calor, onde recebe calor do reservatório térmico do sistema de aquecimento solar. Assim, a água que fica na bacia do “banho maria” não se mistura com a água que fica no aquecedor solar.

Além do uso do trocador de calor, o sistema possui um controle ativo de nível e temperatura das cubas, de forma a evitar sua operação se a cuba estiver vazia. O sistema controla a temperatura dentro dos limites exigidos pelo restaurante, para que os alimentos atendam aos padrões de qualidade. “Como em qualquer outra instalação de SAS, as do restaurante D. Ida possuem um sistema complementar. A opção foi pelo uso de aquecedores a gás GLP”, explica Lúcio Mesquita.

DIMENSIONAMENTO

O sistema, que atende os processos de higienização e cocção, foi dimensionado com um reservatório térmico de 3.000 litros de baixa pressão, com 30 coletores solares de 2.0 metros quadrados verticais e instalados na horizontal. Já o segundo sistema independente, do “banho maria”, foi dimensionado com um reservatório térmico de 800 litros de baixa pressão, com 10 coletores

INFORMATIVO

O Informativo Soletrol é o veículo de comunicação da empresa Soletrol Indústria e Comércio Ltda. com tiragem anual mínima de 6 edições.

Correspondências e Mensagens
podem ser enviadas para o
Departamento de Marketing

Soletrol Indústria e Comércio Ltda.
Rodovia Marechal Rondon, Km 274
São Manuel - SP - CP53 - CEP 18650-970
informativo@soletrol.com.br

VEM AÍ O 2º CB-SOL

Entre os dias 27 e 28 de agosto, o Pavilhão Branco do Expo Center Norte, em São Paulo Brasileiro de Aquecimento Solar – CB-SOL. Organizado pelo DASOL-ABRAVA, o evento com a Intersolar South America, o maior evento global do setor de energia solar, com feiras Europa e Índia. O CB-SOL, com a parceria firmada com a Intersolar, passará a ser realizado anualmente.

Com extensa programação técnica voltada para os profissionais de aquecimento solar, engenharia sustentável e arquitetura, inovações tecnológicas, qualidade dos materiais e padrões construtivos, ideal para se estabelecer contatos com profissionais e empresas do setor.

A Soletrol estará participando do evento. Veja programação e mais informações no endereço:

AR APLICADA NO RESTAURANTE DONA IDA



solares de 2.0 metros quadrados verticais e instalados na horizontal.

Os dois sistemas são bombeados e precisam de quadros elétricos e controladores para os acionamentos das bombas. Uma questão importante foi a automação dos sistemas, responsável por atender à especificação de funcionamento de todos os controladores.

“O sistema de ‘banho maria’ é mais complexo. A água do aquecedor solar só circula se estiver com temperatura acima de 60 °C, e a água que fica no ‘banho maria’ circula apenas se estiver precisando aumentar a temperatura da bacia. Se esta segunda não circular, a água que fica no sistema solar também não circula e vice-versa. É um sistema inteligente”, comenta Mesquita.

SUSTENTABILIDADE

Além da preocupação com o uso do sistema de aquecimento solar, o Restaurante D. Ida também se preocupou com outras questões ambientais. Construído em estruturas metálicas com formas curvilíneas, conferindo-lhe um aspecto arquitetônico agradável, ele tem fechamento de 50% em vidro transparente, propiciando condições de uso frequente de iluminação natural. Outro ponto foi a construção de um lago artificial, na frente do restaurante, que compõe o paisagismo do entorno do prédio. O lago foi formado e é abastecido pela captação de água de chuva. Para tanto, foram colocados dutos conectados aos telhados do próprio restaurante e dos prédios da indústria.



em São Paulo, será palco do 2º Congresso A, o evento será realizado conjuntamente com feiras na China, América do Norte, realizado anualmente.

to solar, energias renováveis, construções padrões construtivos, o CB-SOL será palco

o endereço: www.cb-sol.org.br



ESPAÇO EDUCATIVO E HISTÓRICO



A Soletrol está preparando duas instalações de grande valor educativo e histórico. Um espaço de aproximadamente 100 metros quadrados está sendo construído na planta da empresa, localizada em São Manuel (SP), para abrigar o Memorial da Soletrol e a Soletrópolis. Este espaço estará aberto à visitação pública de forma agendada.

A Soletrópolis é uma maquete de uma cidade em miniatura para demonstrar de forma lúdica as diversas aplicações de um aquecedor solar. O objetivo principal é despertar o interesse dos visitantes pela energia alternativa e suas possibilidades de aplicação. Já o Memorial da Soletrol mostrará a evolução da empresa ao longo dessas mais de três décadas, focando evolução de produtos, de aplicação, de matérias primas para fabricação, entre outros pontos. A inauguração está prevista para o início do segundo semestre de 2014.

CONSULTOR DA SOLETROL EM ENCONTRO INTERNACIONAL



Engenheiro Ph.D. Lúcio Mesquita, primeiro da esquerda para a direita

O engenheiro Ph.D. Lúcio Mesquita, da Thermosol e consultor da Soletrol, participou, entre 12 e 13 de maio, de um encontro internacional com especialistas em ar condicionado solar. Organizado em Kingston, no Canadá, o evento faz parte das atividades do Programa de Ar Condicionado e Aquecimento Solar da IEA - Agência Internacional de Energia e reuniu especialistas de diversos países para discutir, de forma cooperada, o desenvolvimento desse segmento no mundo.

“Sempre é muito bom participar de eventos de alto nível técnico como este. A tecnologia vem se desenvolvendo rapidamente e a expectativa é de que, em breve, ela possa ganhar viabilidade. No Brasil, apesar da enorme necessidade de alívio ao sistema elétrico, e de existir tecnologia de coletores solares já desenvolvida para esta aplicação, ainda estamos engatinhando, com alguns poucos projetos-pilotos sendo desenvolvidos, notadamente o projeto da CEMIG e UNA, em Belo Horizonte”, comenta Mesquita.

A Soletrol tem acompanhado de perto esses debates e a aplicação da tecnologia, pois pretende oferecer essa solução no mercado nacional, com qualidade e eficiência de nível mundial.

MOTIVAÇÃO

ENERGIA PARA AVANÇAR

Em cada contratempo existe tanto a oportunidade de se levantar quanto a energia necessária para se elevar a um nível ainda mais alto. Quanto mais você puxar a corda de um arco, mais rápido irá a flecha. Quanto mais puxarem você para trás, maior será sua energia para ir para frente.

Quando aparecem, as dificuldades podem parecer devastadoras. Mesmo assim, muitas vezes no desespero, você vai sentir a energia pura, pronta, esperando ser aplicada numa direção positiva. É verdade que essa mesma energia, quando deixada livre, pode muito bem afundá-lo ainda mais. Faça a escolha, porém, a de usá-la para avançar.

Com um tombo vem também a oportunidade. Só depende de você aproveitar essa oportunidade e voltar ainda mais forte que antes. O sucesso não é uma questão de quantas vezes você cai ou é derrubado, mas sim da rapidez com que se levanta. Quando você consegue se recuperar rapidamente, vai notar que a energia dos problemas na verdade pode ajudá-lo a avançar. Levante-se rápido, e você terá a chance de ver uma oportunidade tentando escapar. Não deixe.

Ralph Marston

Extraído do Boletim "Crescimento Pessoal & Motivação" da Editora Quantum

PENSAMENTOS

"A ação nem sempre traz felicidade, mas felicidade sem ação não existe."

Benjamin Disraeli

"Se você quer ganhar mais dinheiro, faça mais do que aquilo que simplesmente foi pago para fazer."

Zig Ziglar

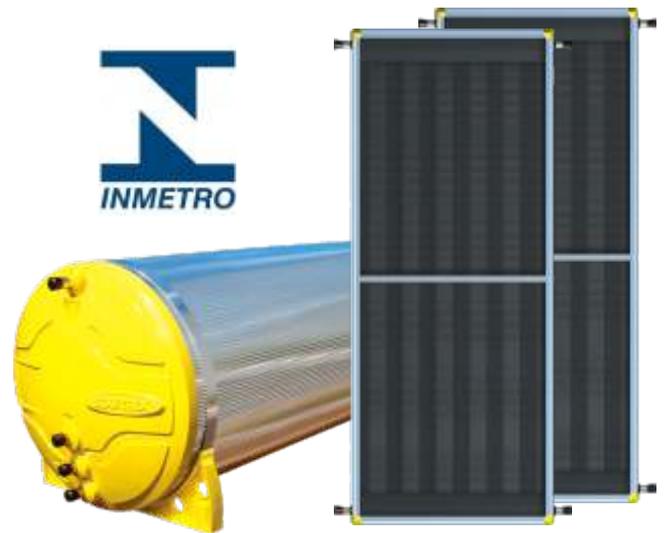
"Alguém que desperdiça uma hora do dia ainda não entendeu o valor da vida."

Charles Darwin

CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA DO INMETRO FICA PARA 2015

A portaria 361/2011 – Requisitos Gerais de Certificação de Produtos do INMETRO prevê a certificação compulsória de reservatórios térmicos nas dimensões de 200 a 600 litros, de 800 e 1.000 litros e de coletores solares. A iniciativa é importante para o segmento, pois estabelece um maior padrão de qualidade. A certificação será compulsória e estava prevista para ser iniciada ainda neste ano, porém, em junho, o órgão divulgou nota adiando a certificação compulsória para 2015. A portaria será publicada no próximo mês de julho.

A Soletrol vem, desde setembro de 2013, se preparando firmemente para a obtenção desses certificados, com treinamentos para as equipes, consolidação do sistema de gestão da qualidade e processos de auditorias internas nos setores produtivos, comerciais e administrativos. Os procedimentos já foram elaborados e estão em prática, como o sistema operante de rastreabilidade de produtos. Em julho, está agendada uma completa auditoria interna na produção para fechar o ciclo de demandas que precisam ser atendidas para a obtenção da Certificação pelo INMETRO.



Fábrica, Centro de Treinamento e Centro Tecnológico

Rodovia Marechal Rondon, Km 274
Caixa Postal 53 - CEP 18650-970
São Manuel - SP
Fone (14) 3812 2000 - Fax (14) 3841 4080
Vendas Brasil - 0800 112274

REVENDEDORES E REPRESENTANTES
EM TODO O BRASIL

Mala Direta Postal
Básica

9912244436/2009-DR/SPI
MARKETING J P EDITORA
PUBLICIDADE LTDA

///CORREIOS///

LIDERANÇA RECONHECIDA E AUDITADA



Prêmio Pini
10 anos consecutivos



Prêmio Ray Ohtake
13 anos consecutivos



Prêmio Top of Mind
Datafolha / Casa & Mercado
7 anos consecutivos



Prêmio Revista Revenda
por 10 anos consecutivos



Prêmio Inmetro/Procel
vários anos consecutivos



Prêmio Top of Mind
A preferida dos Arquitetos



Para o mundo todo
For the whole world



Fundação mantida
pela Soletrol