



COMUNICADO DE IMPRENSA

Calderys lança CALDE® GUARD: um conceito de última geração para melhorar a vida útil e a eficiência dos fornos de fundição

Paris, França - 27 de março de 2025 - Calderys apresenta **CALDE® GUARD**: uma solução de primeira linha que melhora a sustentabilidade e a eficiência ambiental e operacional para os clientes de fundição.

O **CALDE® GUARD** é um conceito completo, que engloba uma combinação de produtos - revestimento à base de sílica isento de boro e anel superior pré-moldado – incluindo sua fabricação, instalação, manutenção e suporte técnico. Enquanto o revestimento SILICA MIX isento de boro contribui para práticas de fabricação mais seguras, o anel pré-moldado é utilizado na seção superior de fornos de indução sem núcleo para reduzir a abrasão mecânica.

A Calderys fornece e instala o revestimento e o anel superior pré-moldado internamente em seu próprio Centro de Serviços de Fundição. Esse conceito foi projetado para estender a vida útil dos fornos, reduzindo o tempo de inatividade e aumentando a disponibilidade do equipamento. O controle total desse processo garante que a Calderys possa fornecer consistentemente equipamentos de qualidade superior para cada instalação.

Além de garantir um resultado ideal por meio da fundição interna, a Calderys também oferece serviço avançado ao cliente e suporte pós-venda como parte da entrega.

Håkan Andersson, Diretor de Vendas de Refratários para Fundição da Calderys - região EMEA, afirma: *"O CALDE® GUARD nasceu de uma preocupação ambiental e acabou se transformando em uma solução em grande escala para melhorar a vida útil do forno em todos os aspectos. A Calderys é a única capaz de oferecer esse conceito completo, abrangendo os materiais, sua instalação e manutenção. Além disso, como reconhecemos que cada cliente é diferente, fornecemos customização, instalação e treinamento necessários, garantindo que os clientes tenham o conhecimento adequado sobre o CALDE® GUARD e possam fazer uso total de seu potencial."*



Aurélien Cadars, Vice-Presidente Sênior da Calderys para a região EMEA, acrescenta: "A Calderys está orgulhosa em apresentar o CALDE® GUARD como uma solução de primeira linha para os clientes. Embora exija um investimento inicial maior, os operadores de fundição podem esperar um retorno significativo do investimento em curto prazo. Como uma parceira confiável do setor, a Calderys continua comprometida em apoiar os clientes em sua busca por soluções cada vez mais sustentáveis.

Ao reduzir o tempo de inatividade da instalação, proporcionando um número maior de fundições por revestimento e aumentando a disponibilidade do equipamento, o CALDE® GUARD garante aos clientes mais eficiência não apenas em termos de sustentabilidade ambiental, mas também de custo e operação."

Sobre a Calderys

A Calderys é uma fornecedora líder global para indústrias que operam em condições de alta temperatura.

O Grupo é especializado em proteção térmica para equipamentos industriais com uma ampla gama de produtos refratários e soluções avançadas para aprimorar a fundição de aço, fluxos metalúrgicos e processos de moldagem. Presente em mais de 30 países e com uma forte presença nas Américas por meio da marca HWI (HarbisonWalker International), a rede internacional de especialistas da Calderys garante uma oferta de ponta a ponta com serviços personalizados. Com mais de 150 anos de experiência, a Calderys apoia seus clientes em suas necessidades para a transição energética. Com sede em Paris, na França, o Grupo conta com 5.800 funcionários e prestadores de serviços, além de 50 fábricas em cinco continentes.

Contato com a mídia:

Aurélie de Chassey-Hayot
Global Vice President, Communications &
Sustainability
Calderys Group
T: +33 (0) 6 70 16 70 38
M: aurelie.dechassey-hayot@calderys.com

Sophie de Védrines
External communication manager
Calderys Group
T: +33 (0) 6 70 77 99 10
M: sophie.devedrines@calderys.com

Siga a Calderys nas mídias sociais

