

COOL-FIT® PE Plus

Sistema de tubulação pré-isolado

Instalação rápida para
um data center

HICSA, Norte do México

Resfriamento em grande
escala com baixo custo

HICSA

Norte do México

A HICSA é uma empresa de design e construção que fornece soluções avançadas de refrigeração para as indústrias automotiva, petroquímica e de data center. Para um projeto de data center no norte do México, a HICSA precisava combinar duas grandes plantas de resfriamento de água, usando tubos com diâmetro entre 6 e 10 polegadas.

Solução

Usando o sistema de tubulação pré-isolada COOL-FIT® PE Plus da GF Piping Systems, a HICSA conseguiu instalar 3.900 toneladas de refrigeração em apenas 4 meses. Se o aço soldado isolado tivesse sido selecionado, a instalação poderia levar até 8 meses. Os custos de manuseamento dos tubos de aço no local e de construção da estrutura de suporte necessária também teriam sido muito elevados.

Resultados

A escolha de usar o sistema de tubulação pré-isolado COOL-FIT® PE Plus da GF Piping Systems economizou tempo e dinheiro da HICSA. A GF forneceu apoio durante todo o projeto, incluindo treinamento para a equipe de instalação do HICSA.

Comentários do cliente

“Escolhemos o COOL-FIT para este projeto devido ao seu processo de instalação incrivelmente rápido. Chegamos até a ultrapassar o departamento de estruturas antes que eles estivessem prontos.

Recebemos muito suporte durante todo o processo de instalação. Fizemos a engenharia, enviamos para a GF pedir ajuda e depois revisamos com a GF no local, e estamos realmente muito felizes com isso.

Graças à nossa experiência com este projeto, usaremos o COOL-FIT para otimizar todos os nossos processos de engenharia, para a estrutura e cronograma dos nossos projetos, bem como para o custo, tudo para o benefício do nosso cliente final.”

Miguel Gámez
Diretor
HICSA

Georg Fischer FGS Comércio e Indústria Ltda
Rua Dr. Geraldo Campos Moreira, 240 - 3º andar
04570-020 São Paulo-SP/ Brasil

br.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/br



COOL-FIT® PE Plus é uma tecnologia de ponta desenvolvida para uso em instalações de refrigeração comercial e industrial. Os usuários podem operar com máxima eficiência e sem interrupções, ao mesmo tempo que minimizam os custos de manutenção e operação.



Seguro, leve e rápido de instalar, o COOL-FIT® PE Plus reduz as exigências estruturais em edifícios e estruturas de suporte, ao mesmo tempo que diminui a necessidade de equipamentos de transporte pesados e caros.

Para mais informações sobre o COOL-FIT, escaneie o código QR ou clique aqui.



As informações e dados técnicos (ao todo "Dados") aqui presentes não são vinculativos, a menos que explicitamente confirmados por escrito. Os Dados não constituem quaisquer características expressas, implícitas ou garantidas, nem propriedade garantida ou durabilidade garantida. Todos os dados estão sujeitos a modificações. Os Termos e Condições Gerais de Venda da Georg Fischer Piping Systems são aplicáveis.
© Georg Fischer AG, todas as informações contidas são para benefício e uso exclusivo da Georg Fischer.

