

Paranapanema expõe linha completa de produtos em cobre na Feicon 2013

Empresa traz para a feira produtos da marca Eluma, líder de mercado e única no Brasil que produz tubos e conexões em cobre



São Paulo, março de 2013 – A Paranapanema, empresa que atua no segmento de cobre no Brasil, estará presente na 19ª edição da Feicon/Batimat, maior feira da construção da América Latina, que ocorre entre os dias 12 e 16 de março no Pavilhão de Exposições do Anhembi, em São Paulo. Na ocasião, a empresa, líder absoluta de mercado, apresenta a sua linha completa de tubos e conexões em cobre.

Durante o evento, a Paranapanema vai destacar os tubos de cobre sem costura e conexões de cobre e bronze, utilizados nas instalações de água quente, fria e de gás (GNV e GLP), e em sistemas de combate a incêndio, hidrantes e chuveiros automáticos.

“A Feicon é uma ótima oportunidade de estreitar relacionamento com os nossos clientes e, sobretudo, trocar conhecimentos com os profissionais da construção civil”, afirma o diretor de unidade de negócio da Paranapanema, Miguel Angelo de Carvalho.

Fabricados de acordo com rígidos padrões internacionais e em conformidade com as regulamentações da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), NBR 11720 e NBR 13206 (Tubos HIDROLAR®), esses itens se sobressaem principalmente por serem de cobre, já que o metal suporta altas temperaturas, é ecologicamente correto e oferece maior durabilidade e segurança.

Os tubos sem costura da Paranapanema, os quais são apresentados com a marca Eluma, garantem maior segurança para a aplicação, principalmente para as linhas de refrigeração e ar condicionado. Com a inauguração de uma nova fábrica, prevista ainda para 2013, os tubos de cobre serão produzidos a partir de um processo caracterizado por lingotamento contínuo enclausurado. O método proporciona índices com nível quase zero de defeitos provenientes da fundição, além de estruturas metalúrgicas que dificilmente são alcançadas pelos processos convencionais.

Palestras Técnicas

Durante a *Feicon/Batimat 2013*, a Paranapanema vai investir na atualização profissional de instaladores e realizar palestras técnicas gratuitas com especialistas em seu estande. Os interessados irão receber informações sobre as aplicações dos produtos e dicas de como melhor aproveitar o cobre em instalações hidráulicas e elétricas.

Linha completa para construção civil

TUBOS HIDROLAR®

Os tubos de cobre HIDROLAR® são rígidos, sem costura, fabricados pelo processo de extrusão e, em seguida, calibrados nos diâmetros comerciais por trefilação. São produzidos de acordo com a norma ABNT-NBR 13206, sendo que sua composição química exige um mínimo de 99,9% de cobre, ou seja, alto grau de pureza. Possuem boa resistência química à corrosão e mecânica. Apresentam pouca tendência à incrustação, com perspectiva de uma longa vida útil. São de fácil manuseio e recicláveis e podem ser acoplados com conexões de cobre ou bronze por soldagem capilar. De acordo com a aplicação são oferecidos em três classes.

- CLASSE E - Identificados por tampões plásticos na cor Verde. São indicados para instalações de água fria e água quente, gás, instalações de combate a incêndio por hidrante e *sprinklers*.
- CLASSE A - Identificados por tampões plásticos na cor Amarela. São ideais para todas as aplicações de tubos classe E, bem como para instalações de gases combustíveis e medicinais.
- CLASSE I - Identificados por tampões plásticos na cor Azul. São utilizados em todas as aplicações de tubos classe A, bem como nas instalações industriais de média e alta pressão e hospitalares.

• TUBOS SOLAR

Tubos rígidos sem costura, fabricados pelo processo de extrusão e em seguida calibrados nos diâmetros comerciais por trefilação, utilizados na fabricação de aquecedores solares de água, oferecem segurança e durabilidade às instalações.

• TUBOS ELUMAGÁS®

Tubos produzidos sem costura, através de processo de fabricação semelhante aos tubos HIDROLAR® e SOLAR, recebendo tratamento térmico posterior à trefilação, tornando-se flexíveis. São utilizados em instalações de gás para interligações com aparelhos (medidores de gás, botijões etc). Fornecidos em rolos, são fabricados conforme as regulamentações NBR 14745 e NBR 15526.

Sobre a Paranapanema

Com receita líquida consolidada de R\$ 4,025 bilhões, em 2012, a Paranapanema atua no segmento de cobre no Brasil, sendo o maior produtor não integrado de cobre refinado e líder de vendas com participação de 94% do volume produzido no mercado doméstico na forma de catodo, vergalhão e fios de cobre e 42% do volume de vendas domésticas de cobre eletrolítico. A empresa também é um dos maiores produtores de semielaborados de cobre no Brasil, tais como laminados, barras, tubos, conexões e ligas de cobre com 42% de participação de mercado em volume de vendas.

Líder de mercado, a Paranapanema investe constantemente em seu processo produtivo e no desenvolvimento de novos produtos. A empresa acaba de ampliar sua capacidade para produção de catodos e vergalhões de cobre de 220 mil toneladas para 280 mil toneladas em sua planta na cidade



de Dias D'Ávila (BA) e está construindo uma nova fábrica de tubos de cobre na sua planta de Utinga, em Santo André (SP), que irá entrar em operação no primeiro semestre de 2013, com produção estimada de 30 mil toneladas de tubos de cobre.

A Paranapanema possui quatro plantas industriais, sendo uma planta produtora de cobre refinado, localizada no município de Dias D'Ávila (BA) e três plantas produtoras de semielaborados de cobre e suas ligas, duas localizadas no município de Santo André (SP) e uma no município de Serra (ES), além de um centro de distribuição de produtos de cobre, localizado em Itatiaia (RJ).

www.paranapanema.com.br

SERVIÇO:

FEICON BATIMAT 2012

Data: de 12 a 16 de março

Horário: 10h às 19h (terça à sexta) e das 9h às 17h (sábado)

Local: Pavilhão de Exposições do Anhembi - Av. Olavo Fontoura, 1.209 - São Paulo

Mais informações sobre a Paranapanema:

FSB Comunicações – (11) 3165-9596

Raquel D'Álpino – (11) 3165-9612 | raquel.dalpino@fsb.com.br

Alessandra Carvalho – (11) 3165-9585 | alessandra.carvalho@fsb.com.br