22/11/2012 - Atlas Copco amplia sistema AIRnet de distribuição de ar comprimido

A Atlas Copco, como um dos principais fabricantes de compressores de ar e de ferramentas pneumáticas, não poderia deixar de fornecer um componente essencial para essas instalações: a tubulação. É ela que faz a ponte entre a geração e a utilização, distribuindo o ar comprimido.

Essa solução se chama AIRnet, e como é sempre característico da Atlas Copco, trouxe importantes inovações para o mercado. Ela é totalmente de alumínio, com uma superfície interna do tubo muito mais lisa. Isso gera menos atrito e faz com que o ar flua melhor, economizando energia para o cliente (menor perda de carga) e fazendo a instalação toda durar mais.
Recentemente, a linha foi ampliada com o lançamento do diâmetro de 4 polegadas, ampliando as possibilidades de aplicação. Outro diferencial é a simplicidade e a praticidade, tanto na instalação quanto na ampliação. É comum o cliente ter novos pontos de consumo e precisar fazer uma ramificação. Essa ramificação nas tubulações convencionais requer muito mais trabalho do que com a utilização do AIRnet.
“Numa tubulação normal você precisa tirar a tubulação, cortar essa tubulação, fazer as conexões, soldar e rosquear de novo. E tudo isso requer um monte de aparatos. Você precisa de andaimes, você precisa de máquinas para fazer rosca. Dependendo da conexão que é soldada, você precisa de uma mão de obra especializada em solda” – explica Ricardo Castilho, gerente de marketing.
Já com o AIRnet, o cliente não precisa fazer a rosca nas conexões e não necessita de nenhuma ferramenta especial para solda, exceto uma furadeira. O alumínio é um material leve e pode ser manuseado no próprio local.
Com o novo AIRnet de 4 polegadas, abrem-se novas oportunidades de negócio para a Atlas Copco em aplicações de grande porte, onde as economias geradas por essa tecnologia da Atlas Copco são ainda mais valorizadas. “É um investimento que se paga em um ou dois anos. Quanto maior a instalação, mais rápido é o retorno do investimento. O AIRnet é um grande sucesso no mercado. Somente no ano passado seu crescimento foi de aproximadamente 85%”, comemora Ricardo.

Para maiores informações, acesse o site da Atlas Copco: www.atlascopco.com.br
Enterprise