

17/10/2013 - Atlas Schindler investe R\$ 30 milhões em elevador totalmente flexível



Novo equipamento se adapta totalmente ao tamanho disponível na edificação, facilitando o projeto e possibilitando o uso da cobertura para outras finalidades

A Elevadores Atlas Schindler, presente há mais de 95 anos no Brasil, traz mais um produto para inovar o transporte vertical no País. O elevador Schindler 5500, lançado simultaneamente em todo o mundo, tem como grande diferencial a flexibilidade e a possibilidade de uso de um equipamento sem casa de máquinas até 50 andares. O equipamento é totalmente configurável e conta com inúmeras possibilidades de dimensões, tecnologia e design. A novidade, que teve como investimento R\$ 30 milhões para a sua implantação no país, oferece ainda economia de energia e comunicação com os usuários.

Desenvolvido por uma equipe multidisciplinar do grupo Schindler da Europa, Ásia e Brasil, o Schindler 5500 conta com um dimensionamento cuidadosamente planejado, tanto o sistema de tração quanto o painel de controle são acomodados em um espaço reduzido na parte superior da própria caixa. Com isso, fica liberado o espaço nobre da cobertura dos edifícios, proporcionando novas alternativas de utilização para uma área de grande valor, garantindo maior rentabilidade aos empreendimentos imobiliários. Até o momento, esta tecnologia era disponível apenas para edifícios de até 20 andares.

Além disso, o Schindler 5500 possui sinalização de pavimento, que comunica aos usuários quando o equipamento está fora de serviço, se já atingiu sua carga máxima, se está parado para a realização e mudanças ou até mesmo, paralisado por um alarme de incêndio.

O sucesso da tecnologia já pode ser conferido em obras de destaque em todo o mundo, como no Terminal 2 Heathrow London, The Beaumont Hong Kong e PEMA- Headline, Innsbruck Austria. No Brasil, suas primeiras unidades foram instaladas no EZ Towers e no Morumbi Corporate, ambos em São Paulo, e também no CNC, em Brasília.

Flexibilidade

O Schindler 5500 é um elevador de fácil adequação. Seu grande diferencial é que ele se adapta totalmente ao tamanho disponível na edificação do cliente. Ou seja, não há tamanho pré-definido, pois ele é configurável de acordo com a necessidade do cliente. Para as construtoras será um enorme avanço, pois é muito comum a compra do elevador depois do projeto já realizado.

Com este equipamento, o cliente pode escolher, conforme a necessidade de seu

empreendimento, o elevador que será perfeito para o dia a dia dos usuários, opção com ou sem casa de máquinas, sem interferência em seu projeto.

Economia de energia

O lançamento utiliza cerca de 70 % menos de energia do que os elevadores de gerações anteriores. O motor e máquina de tração compactos, em sua nova configuração, pesam até 50% menos que a versão anterior e ainda não usam óleo lubrificante.

O elevador também oferece a regeneração de energia que pode ser enviada imediatamente de volta para a rede elétrica do edifício. Por fim, toda a iluminação do elevador é em LED, pois esse tipo de produto tem uma vida útil extremamente longa (até 20 vezes mais que as lâmpadas comuns) e consome de 50 a 75% menos energia.

Design

O Schindler 5500 tem em seu DNA ampla liberdade de escolha dos acabamentos da cabina, permitindo selecionar centenas de opções de configuração. Este novo projeto traz quatro linhas (Navona/ Park Avenue/ Times Square/ Sunset Boulevard) que permitem as mais variáveis combinações, que vão de cores a tipos de materiais. Como grande novidade, e tendência europeia, o uso do vidro na cabina promete ser um sucesso também no Brasil. A Atlas Schindler traz o acabamento em vidro italiano como item de série.

Restrição de acesso

O equipamento oferece sistemas de restrição de acesso para edifícios comerciais e residenciais, reforçando a segurança e exclusividade do projeto. O Biopass, que é um sistema inteligente de biometria para reconhecimento de usuários, é indicado para elevadores residenciais. Ele opera através da análise da impressão digital do passageiro, permitindo o acesso apenas aos andares autorizados.

Para os elevadores comerciais, O PORT Technology oferece um amplo controle de acesso com diferentes níveis de personalização e comunicação com o usuário. Através de terminais, com tela tipo “touch”, o sistema reconhece as necessidades individuais e oferece a melhor alternativa em elevadores.

Foto: Divulgação
In Press Porter Novelli