31/08/2015 - Empresa alemã reforça raízes no Brasil com soluções para drenagem e reutilização de água

Pioneira em desenvolvimento de sistemas de gestão hídrica no mundo, Grupo ACO reforça investimentos para atender mercado nacional

Líder global em tecnologia para gestão de sistemas hídricos, a ACO produz soluções para drenagem profissional, tratamento econômico, retenção e liberação controlada, e reutilização da água para engenharia civil, edificações e residências. O Grupo ACO está presente em mais de 40 países e possui 29 plantas produtivas.
Os produtos são patenteados, fabricados em concreto polímero - desenvolvido a partir da mistura de agregados minerais e resinas especiais, que resultam em matéria prima de baixa rugosidade e altíssima resistência mecânica e química.
No Brasil, a marca está presente com mais de cem mil metros lineares de canais de drenagem instalados em obras que impactam diariamente uma imensa parcela da população. Uma das prerrogativas dos projetos de engenharia complexa é o atendimento de rígidas normas de segurança, pensadas desde o início da construção.
A expertise da ACO contribui em todas as etapas do desenvolvimento desses projetos, fornecendo sistemas que ajudarão a gerenciar consequencias de eventos climáticos extremos. Essas soluções garantem não só a viabilidade, mas a longevidade e manutenção segura de obras como o túnel do Anhangabaú (SP), aeroportos de São Gonçalo do Amarante (RN), Galeão (RJ) e Viracopos (SP), nos estádios que sediaram a Copa do Mundo em 2014 como o Maracanã (RJ), o Castelão (CE), entre outros e as rodovias Dom Pedro, Imigrantes e Cônego Domênico (SP), rodovia Freeway (RS), porto de São Sebastião (SP), o autódromo de Interlagos e o circuito Indy 300 (SP), além de indústrias, postos de combustíveis e obras residenciais em todo o país.

Sustentabilidade sob pilares: captar, tratar, reservar e direcionar
A demanda por água deve crescer 55% até 2050, segundo a Unesco. Mais de 6 bilhões de pessoas viverão em áreas urbanas, de acordo com as projeções do Relatório Mundial das Nações Unidas sobre Desenvolvimento de Recursos Hídricos, divulgado este ano. Todos os aspectos dessa evolução orientam para que projetos e obras sejam pensados sob aspectos práticos.
A tecnologia ACO serve para manter os ciclos de água limpa na indústria, agricultura, transporte e comércio, e proteger o meio ambiente. O Grupo produz soluções voltadas para águas pluviais (vindas da chuva), água de superfície (depositada no pavimento), água industrial (utilizada em processos fabris) ou água residual (misturada com materiais como óleo, metais pesados, entre outros). Por isso, todos os produtos ACO são desenvolvidos sob quatro pilares:
Collect – coletar e conduzir: a água da superfície é recolhida rapidamente pelos sistemas de drenagem lineares, compostos de canais de drenagem e seus acessórios, projetados para alta performance e para cumprir requisitos específicos de cada projeto.
Clean – tratar e processar: os sistemas evitam que resíduos ou partículas contaminantes sejam lançados na natureza. A ACO fabrica todos os tipos de separadores em concreto polímero e polietileno, com componentes projetados para cumprir rigorosamente os requisitos funcionais

de cada projeto.
Hold – reter e armazenar: por meio de tecnologia exclusiva, os sistemas ACO garantem acondicionamento do líquido armazenado e permitem um controle absoluto do volume coletado, que pode ser hermeticamente guardado ou liberado gradualmente, dependendo da utilização necessária em cada projeto.
Release – destinar e reutilizar: a ACO oferece produtos que garantem a distribuição exata de volumes de água e que permitem uma destinação customizada e controlada da água.

Entenda: Toda mudança climática afeta diretamente o Ciclo Natural da Água. Por isso é cada vez maior a preocupação em projetar assertivamente o volume de escoamento da água nos projetos, diminuindo o risco de inundações e contaminações. São essas medidas que cuidam de reduzir a sobrecarga nas redes de drenagem e melhoram a qualidade da água utilizada pela população, de maneia geral.

ACO Brasil: soluções para drenagem e tecnologia em gestão hídrica
A ACO é uma empresa alemã, líder mundial em soluções de drenagem, com um faturamento estimado em 670 milhões de euros em 2014. Estabelecida no Brasil desde 2010, a sede nacional fica na cidade de Jacareí (SP), no Polo Industrial Municipal. Há dois anos, a taxa de crescimento da empresa ultrapassa a média de 30% ao ano e a marca já influencia o dia a dia de milhares de brasileiros em aeroportos, rodovias, portos, shopping centers, vias, residências, estádios e centros esportivos de excelência no país. Concentrada em cuidar da água, a ACO desenvolve sistemas de alta tecnologia para captar, tratar, reter e destinar recursos hídricos, garantido segurança e qualidade desde a concepção de cada projeto.

Assessora de Imprensa
ACO Soluções em Drenagem Ltda.