

Rossdorf, 11.06.19

## **A SUEK aposta em tecnologia hídrica modular da EnviroChemie para sua mina Kirova**

A EnviroChemie irá construir uma estação de tratamento de água modular EnviModul, para processamento de águas de drenagem, para a SUEK, uma empresa russa de exploração de carvão.

A tecnologia de estações da EnviroChemie possibilita reutilizar mais da metade da água tratada como água de processo para a operação da mina. O volume de água restante é purificada até atingir os padrões sanitários locais e introduzido em águas naturais.

A EnviroChemie desenvolveu para a SUEK módulos EnviModul em diversos tamanhos, que podem ser utilizados de forma variável de acordo com os requisitos locais. Dessa forma, a EnviroChemie já construiu e colocou em operação estações de tratamento de água modulares em três unidades da SUEK.

O novo sistema de tratamento de água da mina Kirova consiste em três blocos, cada um com oito módulos. Cada módulo da estação possui uma capacidade de 400 metros cúbicos de água de mina por segundo; Os módulos são pré-fabricados pela EnviroChemie na unidade alemã em Rossdorf, na região de Rhein-Main. Após o aceite do cliente, a entrega da nova estação está planejada para a segunda metade de 2019.



Imagem: O sistemas de tratamento de água modulares EnviModul estão disponíveis em diversos tamanhos e podem ser utilizados de forma variável.

### **Contato de imprensa:**

EnviroChemie GmbH, Jutta Quaiser, gerente de Imprensa e Relações Públicas,  
In den Leppsteinswiesen 9, 64380 Rossdorf, Alemanha ☎ +49 6154 6998 72,  
jutta.quaiser@envirochemie.com, [www.envirochemie.com](http://www.envirochemie.com)