

Tornar a amostra simples: amostragem eficiente com o Liquistation CSF28

O Liquistation CSF28 é o dispositivo certo para uma amostragem fácil e orientada para o objetivo em estações de tratamento de águas residuais municipais e industriais. Tem um funcionamento adaptado à aplicação para uma utilização adequada e simples. Possui um assistente de comissionamento exclusivo para uma configuração fácil e uma rápida adaptação à tarefa de monitorização. Além disso, tem componentes comprovados operacionalmente, amplas opções de diagnóstico e uma tecnologia sustentável e amiga do ambiente.



AMOSTRAGEM FÁCIL E ORIENTADA PARA APLICAÇÕES DE ÁGUA E ÁGUAS RESIDUAIS

Amostragem intuitiva e fiável para os seus processos de água e águas residuais! Com o novo Liquistation CSF28, a Endress+Hauser estabelece novos padrões para tarefas básicas de monitorização com amostradores estacionários.

O coletor de amostras simples adapta-se às necessidades básicas do cliente. O amostrador automático de água, seguro e fiável, suporta uma manutenção eficaz em termos de tempo e ajuda a cumprir as obrigações legais da forma mais eficiente possível em termos de recursos. Além disso, o Liquistation CSF28 permite a otimização dos procedimentos de amostragem.

O foco está na operação simples e nos menus adaptados ao utilizador para cada aplicação. Isso é apoiado por novas funções, como o exclusivo Assistente de Instalação. Por isso, pode confiar na robusta e comprovada fiabilidade operacional e qualidade da Endress+Hauser.

Seleção Endress+Hauser FLEX

Selecionar os produtos certos para a sua aplicação pode ser um desafio por várias razões, especialmente se houver uma vasta gama de produtos e tipos de produtos envolvidos. Os instrumentos têm de se adequar à aplicação e as funções têm de ser direcionadas para a mesma, sendo o tempo um ponto crucial no processo de decisão. De acordo com o lema da marca da Endress+Hauser, o objetivo é fornecer o melhor apoio possível e simplificar a seleção de produtos. A estrutura FLEX divide o portefólio de produtos da Endress+Hauser em categorias: base, *lean*, alargada e Xpert.

NOVAS FUNCIONALIDADES E TECNOLOGIA QUE SIMPLIFICAM E MELHORAM O PROCESSO DE AMOSTRAGEM

Funções básicas de monitorização

O amostrador concentra-se nas funções básicas de monitorização. Os intervalos de

amostragem são rotinas de amostragem controladas pelo tempo ou pelo caudal, adaptadas às suas necessidades. Evite confusões e desbloqueie as opções necessárias com as escolhas selecionadas para a sua amostragem de água e águas residuais.

Assistente de ativação e programação

Configure a sua rotina de amostragem de forma rápida e fácil. Escolha todas as especificações como a configuração da garrafa ou o intervalo de amostragem. Beneficie de um manuseamento fácil sem necessidade de formação ou conhecimentos adicionais sobre os dispositivos de amostragem. Com o assistente de comissionamento, será guiado ao longo de todo o processo de configuração e será muito fácil!



Figura 1.

Tecnologia de arrefecimento de última geração

O sistema de arrefecimento atualizado para o CSF28 garante um arrefecimento sustentável e amigo do ambiente das suas amostras. O novo gás de arrefecimento utilizado tem um potencial de aquecimento global significativamente reduzido. O módulo de arrefecimento está disponível em duas opções de envernizamento. O envernizamento padrão é resistente a condições ambientais corrosivas e as juntas de soldadura são