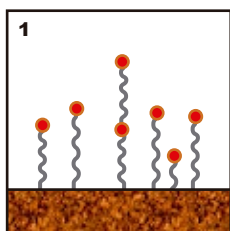


# SISTEMA DE NEBULIZAÇÃO

## Controlo de Odores

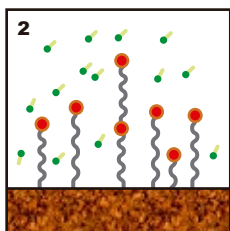
Os sistemas de nebulização são a melhor ferramenta no tratamento e controlo de odores em grandes espaços do sector

Os nossos sistemas são eficazes quer em resíduos sólidos, quer em resíduos líquidos e o processo envolve a atomização de neutralizantes químicos (para bloquear a percepção dos odores), absorventes de odor (que modificam os compostos que causam o odor) ou de neutralizantes completamente naturais que alteram a natural decomposição e previnem a formação de odores causados pela biodegradação.

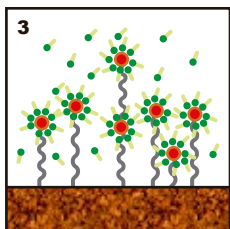


### Processo de controlo de odores

Odores ambientais resultantes de tratamentos químicos ou biológicos.



Milhões de gotas de água ultra finas são atomizadas no ambiente.



As gotas neutralizadas, agrupam-se à volta das partículas de odor, eliminando-as.

### Vantagens:

- ❖ Baixo custo comparadamente com outros sistemas de controlo de odores baseados na atomização da água.
- ❖ Os gastos energéticos são bastante baixos e a instalação é rápida, tendo em conta que o sistema é fornecido em várias soluções, ou pré-asmblado com um sistema de encaixe simples e rápido.

### Neutralizantes de odor naturais

As novas bombas KEM são uma solução específica no sector das limpezas e tratamento de odores. Os materiais em contacto com os fluídos são particularmente **resistentes à corrosão** e por tal, ideais para trabalhar em condições extremas. O resultado é a ausência de bloqueio e gotas de tamanho uniforme para suprimir os odores mesmo nas condições mais adversas.

É possível operar em grandes áreas exteriores e circundar com a linha de nebulização toda a área de descarga ou no interior de edifícios onde ocorrem os tratamentos de resíduos, tratamento de águas, armazéns, indústrias químicas e refinarias.

