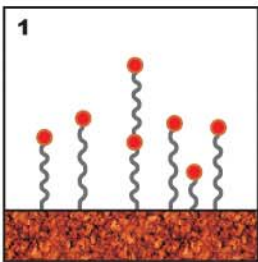


IL CONTROLLO DEGLI ODORI

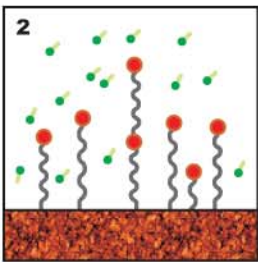
I sistemi di nebulizzazione Euro-Cooling sono lo strumento ideale per il trattamento e il controllo degli odori in grandi ambienti, nel settore industriale e commerciale.

I sistemi sono efficaci su rifiuti sia solidi che liquidi e la neutralizzazione degli odori può prevedere l'atomizzazione di neutralizzanti chimici (per bloccare la percezione dell'odore), di assorbitori di odori (che modificano i composti che causano gli odori) o di neutralizzanti completamente naturali che cambiano il processo decompositivo ed impediscono la formazione di odori con un'azione biodegradante.

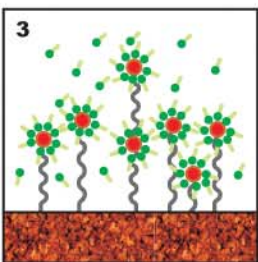


IL PROCESSO DI CONTROLLO DEGLI ODORI

Odori presenti nell'ambiente come conseguenza del processo biologico o chimico.



Millioni di goccioline ultra piccole vengono atomizzate nell'ambiente.



Le goccioline del neutralizzatore si raggruppano intorno al gas odoroso, eliminandolo.

VANTAGGI

I vantaggi sono i costi altamente contenuti confronto ad altre alternative per il controllo degli odori.

I costi energetici sono bassi e le installazioni molto veloci visto che i sistemi vengono forniti in varie soluzioni, o premontati oppure con le semplici soluzioni di raccordi ad innesto rapido.

E' possibile operare in grandi spazi all'aperto e circondare con la linea di nebulizzazione l'intera area della discarica rifiuti oppure internamente agli edifici per lo smistamento dei rifiuti, nei depuratori di acque putride, negli allevamenti animali, raffinerie petrolchimiche.

I NEUTRALIZZANTI NATURALI

I neutralizzanti naturali sono prodotti derivati completamente da estratti di oli essenziali ed estratti vegetali, non sono profumi o agenti mascheranti ma un prodotto che una volta nebulizzato nell'aria intorno ai gas odorosi, li assorbe e li biodegrada o li trasforma in residui non odorosi.

Sono prodotti non tossici, non inquinanti, non infiammabili, anti corrosivi, biodegradabili ed ecologicamente sicuri. Sono composti da elementi comunemente usati anche nelle industrie alimentari e di cosmesi.

Il sistema per la diffusione dei neutralizzatori di odore, sono costituiti da un gruppo pompa ad alta pressione che pressurizza la soluzione a 70 bar di pressione, poi viene spinta in una linea di nebulizzazione che può essere realizzata o con tubi in acciaio inossidabile o con le versatili linee in Polyamide e diffusa nell'aria attraverso gli ugelli brevettati.

La soluzione liberata sotto forma di nebbia finissima con goccioline nell'ordine di 10 micron di diametro, rimangono sospese nell'aria per poi volatilizzarsi senza creare bagnato o gocciolamento rendendo il sistema molto efficiente.

Le molecole del neutralizzante eliminano all'istante e permanentemente i residui odorosi nell'aria interessata.

Carnini Irrigazione
SISTEMI
NEBBIA



Sede e punto vendita:
via Prealpi, 45 - 20020 Lazzate (MI)
Tel. 02.96.320.893 - Fax 02.96.720.030
www.sisteminebbia.com