



DE NOMBREUSES ODEURS SONT DÉSAGRÉABLES POUR L'ODORAT HUMAIN

ÉLIMINATION DES ODEURS

Pour éliminer les odeurs, nous avons à notre disposition différents moyens et appareils qui sont utilisés selon la cause et le type de surface à traiter. En général, sur les surfaces lisses, l'élimination des odeurs ne pose pas de problème, les molécules odorantes étant simplement éliminées par lavage. Le défi est plus grand lorsque les molécules odorantes pénètrent dans des surfaces poreuses comme les murs, le bois, le plastique et le textile par exemple.

DIFFÉRENTS PROCÉDÉS DE NEUTRALISATION/D'ÉLIMINATION DES ODEURS

- Chauffage
- Désodorisation
- Diffuseur Restorator
- Encapsulage
- Filtration et adsorption
- Brumisation
- Ozonisation
- Ionisation





«En suivant notre flair, nous développons des produits qui, en fonction de plusieurs facteurs, peuvent être appliqués pour l'assainissement.»

TECHNOLOGIES ET MÉTHODES:

MASQUAGE

L'odeur désagréable (puanteur) est recouverte par une senteur ressentie comme agréable. Le masquage n'élimine pas la cause de l'odeur.

ENCAPSULAGE

Les surfaces non poreuses sont scellées, ce qui empêche les molécules odorantes de s'échapper. Ce procédé peut être utilisé dans les conduites d'aération et les faux plafonds par exemple.

DÉCOMPOSITION CHIMIQUE

Grâce à des principes actifs naturels ou chimiques, les molécules odorantes sont modifiées de manière à ne plus sentir mauvais.

IONISATION

Les molécules d'air sont chargées d'ions négatifs et positifs qui vont se fixer sur les particules de saleté (molécules odorantes) pour les éliminer.

OZONISATION

Un système de fissuration dans un générateur d'ozone fractionne les molécules d'oxygène. Elles se lient alors à l'ozone, un excellent oxydant, qui élimine les molécules odorantes.



ADSORPTION / LAVAGE DE L'AIR

L'adsorption permet le nettoyage automatique de l'air ambiant contaminé. L'air est absorbé par des appareils dotés de filtres spéciaux qui retiennent les molécules odorantes.

MICRO-ORGANISMES

Les bactéries interviennent dans la décomposition des molécules odorantes. Ces bactéries consomment les molécules odorantes et les éliminent.