

générateur de vapeurs sèches

POLLair™ 4000

**après sinistre :
incendie, dégât
des eaux ...**



Le générateur POLLair 5000 produit une vapeur totalement sèche qu'il est possible de diffuser à distance par un système de tubulures et de diffuseurs.

Les avantages sont nombreux :

- ◆ **économie** : les frais d'installation et le coût du consommable sont bien inférieurs, aucune consommation d'eau ni d'air comprimé
- ◆ **installation facile et rapide** : le générateur POLLAIR 5000 est installé sur un socle en béton parfaitement horizontal, le réseau de tubulures et de diffuseurs est disposé de manière à ce que les panaches de dispersion (mauvaise odeur et produit neutralisant) coïncident
- ◆ **sécurité sanitaire intégrale** : aucun risque de contamination (légionnelle ...) puisque la vapeur est totalement sèche
- ◆ **pas d'effet de brouillard** : la visibilité est totale, ce qui est très important en milieu confiné
- ◆ **« easy to use »** : les manipulations sont limitées, le générateur est autonome (une prise 220 volts, 16 ampères suffit)
- ◆ **maintenance réduite** : pas de buses bouchées, pas de fuites d'eau, pas de dosage, pas de motopompe, insensible au gel
- ◆ **non toxique par inhalation**

Le produit neutralisant utilisé est constitué d'un mélange de plus de 50 huiles essentielles, 100 % pur, naturel et issu de l'agriculture.

Caractéristiques du générateur POLLAIR 4000

- ◆ coffret et module échangeur interne en inox
- ◆ débit de vapeur sèche en sortie : 500 m3/heure réglable
- ◆ pression de la vapeur sèche en sortie : 53 mm de C.E.
- ◆ niveau sonore à 1,5 m : 65 dB
- ◆ dimensions : 675 x 300 x 335 mm, poids : 30 kg
- ◆ capacité en produit neutralisant : 1 litre
- ◆ consommation en produit : réglable de 0 à 50 ml/heure
- ◆ monophasé 220 V (50 Hz), consommation inférieure à 16 A

Caractéristiques du produit POLLAIR F100

- ◆ mélange d'huiles essentielles pures et d'isolats naturels
- ◆ odeur du produit : cannelle, fruitée rappelant la banane
- ◆ lorsque le dosage est convenable, l'odeur du produit disparaît en réaction avec la mauvaise odeur à neutraliser

POLLAIR 5000 est le seul système de neutralisation d'odeurs industriel ayant passé avec succès un test de toxicité aiguë par inhalation, effectué selon les lignes directrices de l'OCDE 403.

POLLAIR 5000 est plus efficace, plus économique, plus sûr et plus écologique que les systèmes de brumisation.

Le générateur POLLair 5000 produit une vapeur totalement sèche qu'il est possible de diffuser à distance par un système de tubulures et de diffuseurs.

Les avantages sont nombreux :

- ◆ **économie** : les frais d'installation et le coût du consommable sont bien inférieurs, aucune consommation d'eau ni d'air comprimé
- ◆ **installation facile et rapide** : le générateur POLLAIR 5000 est installé sur un socle en béton parfaitement horizontal, le réseau de tubulures et de diffuseurs est disposé de manière à ce que les panaches de dispersion (mauvaise odeur et produit neutralisant) coïncident
- ◆ **sécurité sanitaire intégrale** : aucun risque de contamination (légionnelle ...) puisque la vapeur est totalement sèche
- ◆ **pas d'effet de brouillard** : la visibilité est totale, ce qui est très important en milieu confiné
- ◆ **« easy to use »** : les manipulations sont limitées, le générateur est autonome (une prise 220 volts, 16 ampères suffit)
- ◆ **maintenance réduite** : pas de buses bouchées, pas de fuites d'eau, pas de dosage, pas de motopompe, insensible au gel
- ◆ **non toxique par inhalation**

Le produit neutralisant utilisé est constitué d'un mélange de plus de 50 huiles essentielles, 100 % pur, naturel et issu de l'agriculture.

POLLairTM 5000



centres de tri
transport de déchets
centres d'enfouissements
incinérateurs
compostage
stations d'épuration
postes de relevage
bennes à ordures
lagunes de décantation
boues industrielles
cheminées industrielles
industrie chimique
papeteries
tanneries
usines agro-alimentaire
équarrissage
élevages
abattoirs
secteur hospitalier
restauration collective
après sinistre, etc.

Options du générateur POLLAIR 5000

- ◆ chauffage électrique : 3 x 750 W
- ◆ filtration absolue de l'air traité (réduit le débit à 360 m3/h)
- ◆ régulation par girouette, télécommande, programmeur horaire, nez électronique etc.
- ◆ réseau de tubulures et diffuseurs (PVC, inox ou alu)
- ◆ ventilateur plus puissant

Caractéristiques du produit neutralisant POLLAIR F100

- ◆ mélange d'huiles essentielles pures et d'isolats naturels
- ◆ odeur du produit : cannelle, fruitée rappelant la banane
- ◆ lorsque le dosage est convenable, l'odeur du produit disparaît en réaction avec la mauvaise odeur à neutraliser

POLLAIR 5000 est le seul système de neutralisation d'odeurs industriel ayant passé avec succès un test de toxicité aiguë par inhalation, effectué selon les lignes directrices de l'OCDE 403.

POLLAIR 5000 est plus efficace, plus économique, plus sûr et plus écologique que les systèmes de brumisation.