Générateurs de fumée pour l'artisanat et l'industrie

Générateurs de fumée à combustion RE 981-984

Générateurs de fumée à friction RR 2000

Générateurs de fumée à copeaux de bois HSR 300/400

Installation à fumée liquide FLR

Pour toutes les installations équipées de génerateurs de fumée externes !

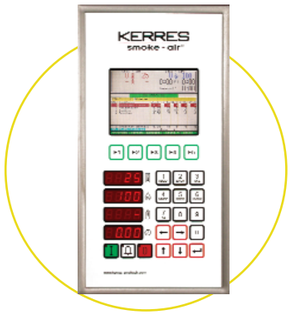
KERRES smoke - air®

Générateurs de fumée pour l'artisanat et l'industrie

KERRES smoke - air®

Commande entièrement automatique par écran informatique intégré :

- contrôle entièrement automatique de la température dans la chambre de combusion et dans la cellule contrôle des buses
- contrôle de la salissure
- contrôle de la pression de l'eau
- contrôle du relais de protection du moteur
- visualisation des erreurs sur écran dans la langue de l'utilisateur
- possibilité de télé-entretien par modem



Fumée à la carte

Que vous souhaitiez une fumée par combustion, par friction, par copeaux ou liquide, KERRES vous propose une gamma complète de générateurs de fumée qui répond à tous les goûts et les utilisations et adaptée à toutes les cellules de fumage.
Durant tous le processus de fumage, les générateurs de fumée KERRES produisent une qualité et une densité de fumée constante. Les générateurs de fumées externes peuvent être installés séparément de la cellule dans un local voisin de production.

Vous avez le choix

Le goût, la couleur et la conservation sont les critères les plus importants qui déterminent le choix d'un générateur de fumée. Consultez-nous ! Nous serions heureux de vous conseiller le meilleur choix pour un générateur de fumée adapté à vos produits.

Des critères de qualité qui vous facilitent la vie :

- qualité constante dans tous les process
- facilité d'utilisation, d'entretien et de nettoyage
- construction tout inox
- utilisation écologique et niveau sonore réduit
- consommation d'énergie réduite pour une excellente qualité de fumage
- sécurité d'utilisation
- technologie d'avenir
- instructions dans la langue de l'opérateur

Générateurs de fumée à combustion RE 981 - 984

D'un coup d'oeil :

- générateur de fumée à combustion de copeaux externe entièrement automatique
- pour les industries artisanales et industrielles
- construction en inox
- proposé en 4 capacités différentes
- possibilité de fumage à chaud et à froid
- adapté à tous les types de copeaux d'un grain de 1 – 8 mm

Vos avantages :

- facilité d'entretien et de nettoyage
- arôme de fumée extrêmement délicat produit par la combustion de sciure
- contrôle de la température commandée par micro-processeur

RE 981 pour cellule 1 chariot

RE 982 pour cellule 2 chariots

RE 983 pour cellule 3 chariots

RE 984 pour cellules de 4 à 6 chariots

Générateur de fumée par combustion

La fumée du fumage est produite par la combustion de sciure de bois ou de copeaux de bois humidifiés. La fumée qui s'en dégage est alors dirigée vers un conduit d'air : un tuyau d'air réduit produit peu de fumée, un passage d'air plus large développe plus de fumée.

- temps de fumage réduit par la production rapide et intensive de fumée
- intensité de fumage variable
- arôme de fumage naturel
- possibilité de nuancer les arômes et les couleurs de fumage

Générateurs de fumée pour l'artisanat et l'industrie

RR 2000

Générateurs de fumée à friction RR 2000

D'un coup d'oeil :

- générateurs de fumée externes, entièrement automatiques pour les cellules industrielles
- adaptés à toutes les cellules en circuit fermé de 1 à 4 chariots
- réserve de bois jusqu'à 4 bûches avec approvisionnement automatique (80 x 80 x 1000 mm)
- construction en inox
- commande entièrement électronique avec suivi sur l'écran d'ordinateur de la cellule

Vos avantages :

- simplicité d'utilisation d'un matériau de fumage bon marché
- consommation réduite de matériau de fumage
- économie de stockage du bois
- obtention d'un arôme très fin et très délicat

Générateur de fumée par friction

Une fumée de fumage au goût particulièrement doux est produite par la friction de bûches carrées contre une roue tournante en inox. La pression du bois sur la roue, la vitesse de la roue et le type du bois sont les facteurs qui déterminent la concentration de la fumée. Ce système de friction KERRES permet de choisir le niveau d'arôme et d'intensité de fumage souhaité.

- obtention d'un arôme de fumage doux et naturel
- dosage très précis de l'arôme et de l'intensité de fumage
- palette très diversifiée d'arômes et de nuances de couleurs de fumage

Générateurs de fumée à copeaux de bois HSR 300/400

D'un coup d'oeil :

- fonctionnement entièrement automatique en circuit fermé
- construction entièrement en inox
- disponible en 4 capacités différentes, pour cellules de 1 à 8 chariots
- adapté à tous les types de copeaux d'un grain de 8 - 16 mm
- commande avec suivi sur l'écran d'ordinateur de la cellule
- allumage électrique
- possibilité de fumage à froid ou à chaud

Vos avantages :

- facilité d'utilisation et de nettoyage
- temps de fumage réduit
- niveau de sécurité élevé
- technique éprouvée, très bien adaptée à la cellule
- goût de fumé intense, arôme prononcé

Générateur de fumée avec copeaux de bois

Le grain épais des copeaux de bois provoque des températures élevées qui génèrent une composition différente de la fumée. Il en résulte une couleur de fumage intense et un goût de fumé très prononcé.

- arôme de fumage très prononcé
- goût de fumage très fort
- couleur de fumage sombre
- densité haute et égale de la fumée
- développement fort de la fumée

HSR 300

Générateurs de fumée pour l'artisanat et l'industrie

KERRES smoke - air®

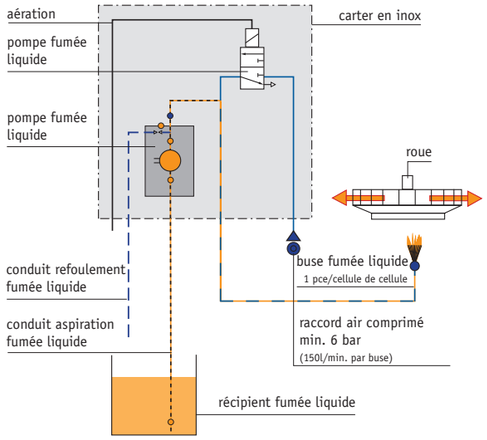
D'un coup d'oeil :

- châssis entièrement en inox
- capacité des pompes règlables (0-7,8 l /h)
- buses en inox, mélange extérieur d'air comprimé et de fumée liquide
- tuyaux en inox (diamètre 8 x 1 mm) pour air comprimé et fumée liquide

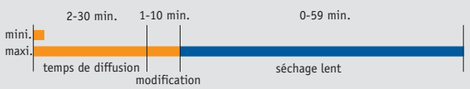
Vos avantages :

- consommation minimum de concentré de fumée liquide
- fumage rapide et économique
- salissement minimum de la cellule

Installation à fumée liquide FLR



Programme pour fumage liquide



consommation : env. 0,033l/min., temps de diffusion (par cellule de cellule)

Générateur de fumée par fumée liquide

La fumée liquide est un concentré de fumée qui est diffusé de façon très fine sur les produits à traiter. Une diffusion régulière et une quantité très précisément gérée produisent un résultat particulièrement homogène en goût et en couleur.

- commande précise de la quantité et de l'intensité de la fumée produite
- particulièrement hygiénique
- niveau de sécurité élevé
- la fumée liquide ne contient pas substance cancérigène (benzyprène)

Données techniques

Générateurs de fumée à combustion RE 981 - 984

Données techniques	RE 981	RE 982	RE 983	RE 984
Dimensions cm, l x p x h	40 x 82 x 138	55 x 87 x 150	73 x 115 x 158	73 x 120 x 178
Raccord électrique kW	0,8	1,2	1,5	2,8
Type de cellule	1-chariot	2-chariots	3-chariots	4 à 6 chariots

Sous réserve de modifications techniques.

Générateurs de fumée à friction RR 2000

Données techniques	RR 2000
Dimensions cm, l x p x h	48 x 190 x 78
Raccord électrique kW	5,5
Type de cellule	1 bis 4-Wagenanlage

Sous réserve de modifications techniques.

Générateurs de fumée à copeaux de bois HSR 300

Données techniques	HSR 300/1-3	HSR 400/4-6
Dimensions cm, l x p x h	55 x 100 x 150	72 x 123 x 177
Raccord électrique kW	1,8	2,2
Type de cellule	1 à 3 chariots	4 à 8 chariots

Sous réserve de modifications techniques.

KERRES smoke-air:

De l'art subtile du fumage au professionnalisme dans le traitement des produits alimentaires

Sécher, fumer, cuire, rôtir, la Société KERRES développe et construit depuis 1966 des installations pour la mise en valeur et le traitement de la viande, du poisson, de la volaille et des produits laitiers.

Nos installations se distinguent par des systèmes de constructions modulaires, des options variées et des éléments fonctionnels qui offrent une véritable solution à chaque type de projet et à chaque type d'entreprise. Qu'il s'agisse d'une entreprise familiale ou industrielle, de l'étude de votre projet, en passant par l'installation, jusqu'au service après-vente, notre implication aux côtés de nos clients, forgée par une expérience de près de 40 ans et dans plus de 80 pays, est rapide et fiable.

Un savoir-faire professionnel et des matières premières sélectionnées, alliés à une installation KERRES performante et fiable, vous conduiront à la réussite avec la finesse de l'art du fumage. Car ce qui compte réellement est la production de qualité parfaite et constante de vos produits. Une qualité que vos clients pourront voir, sentir et apprécier.

"Notre objectif ? Vous faire franchir encore une étape. Nous mettons toute notre expérience et notre motivation au service de nos clients afin de pouvoir leur offrir une technologie innovatrice et une efficacité absolue. Nous nous y engageons !".

Nos Dirigeants:

Turgay Güngormus und Günter Bauer

Nos clients peuvent compter sur les critères de qualité des installations KERRES :

- facilité d'utilisation, d'entretien et de nettoyage
- construction tout inox (agréée CE)
- utilisation écologique et niveau sonore réduit
- consommation d'énergie réduite
- sécurité d'utilisation
- technologie d'avenir
- qualité de construction
- design moderne
- SAV et réseau de distribution mondiaux

Les produits de la gamme SMOKE-AIR :

- cellules universelles de cuisson fumage
- pour fumer, sécher, griller, mûrir, fermenter, rôtir, étuver et cuire
- générateurs de fumée (par friction, par combustion de sciure ou de copeaux, liquide)
- marmites de cuisson
- cellules de refroidissement intensif
- installations pour la transformation de produits de la mer, de la volaille ainsi que des produits laitiers
- étude de projet, conseil et service après-vente.

KERRES anlagensysteme

KERRES Anlagensysteme GmbH
Manfred-von-Ardenne-Allee 11
D-71522 Backnang
Fon +49 (0) 7191 9129-0
Fax +49 (0) 7191 9129-70
www.kerres-smokeair.com
info@kerres-smokeair.com

Votre contact sur place :