



*Diffusion et reprise*  
**de l'air**

Klima **Rodaclim** 

*Depuis 1992*



# Qui sommes nous ?

**KLIMA-RODACLIM** Depuis 1992 date de création, l'entreprise opère dans le domaine de la fourniture et de la fabrication d'équipements aérauliques.

Notre offre de produits de ventilation et traitement de l'air, répond aux exigences en vigueur, en relation avec les réglementations thermiques acoustiques et incendie.

Notre périmètre d'expertise étant l'ensemble des secteurs d'activités liés au C.V.C.

Proximité, esprit d'équipe, connaissance, sont les valeurs que nous développons pour vous accompagner tout au long de vos projets.



## KLIMA-RODACLIM AGENCE SUD

255 Avenue de la Roche-Fourcade  
Zone Industrielle de Saint-Mitre  
13400 Aubagne

☎ 04 42 03 88 65  
☎ 04 42 03 51 59  
✉ [commercial@klima-rodaclim.com](mailto:commercial@klima-rodaclim.com)

## KLIMA-RODACLIM AGENCE NORD & IDF

10 rue des Grahuches  
Zone d'activité les Vauguilletes  
89100 Sens

☎ 03 86 88 33 60  
☎ 03 86 88 88 75  
✉ [commercial89@klima-rodaclim.com](mailto:commercial89@klima-rodaclim.com)

## KLIMA-RIV'AIR

62 Impasse de Lespinasse  
31140 Aucamville

☎ 05 62 22 67 43  
☎ 05 62 22 67 42  
✉ [commerce@klima-rivair.fr](mailto:commerce@klima-rivair.fr)



**KLIMA-RODACLIM  
AUBAGNE (Dpt 13)**



**KLIMA-RODACLIM  
SENS (Dpt 89)**



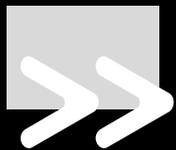
**KLIMA-RIV'AIR  
TOULOUSE (Dpt 31)**



## KLIMA-RODACLIM :

**KLIMA-RODACLIM** : Société au rayonnement national avec 2 implantations propres et 2 filiales : SPIRALGI (fabrication de tube spiralé) et KLIMA-RIVAIR (fabrication de grilles extérieures, volets de dosage, volets et grilles de surpression). Un réseau de distributeurs assurant une couverture du territoire. Une structure composée d'une entité commerciale, marketing, administration des ventes et service livraisons, 66 collaborateurs à votre écoute au quotidien. Trois pôles logistiques couverts d'une surface de 2500m<sup>2</sup> situés sur Aubagne (Dept.13), 1000m<sup>2</sup> sur Sens (Dept.89) et 700m<sup>2</sup> sur Toulouse (Dept.31), avec 3500 références disponibles sur stock. Un site de production de 6000 m<sup>2</sup> dédié à la fabrication des produits de diffusion de l'air, des centrales de traitement de l'air et des clapets coupe-feu.





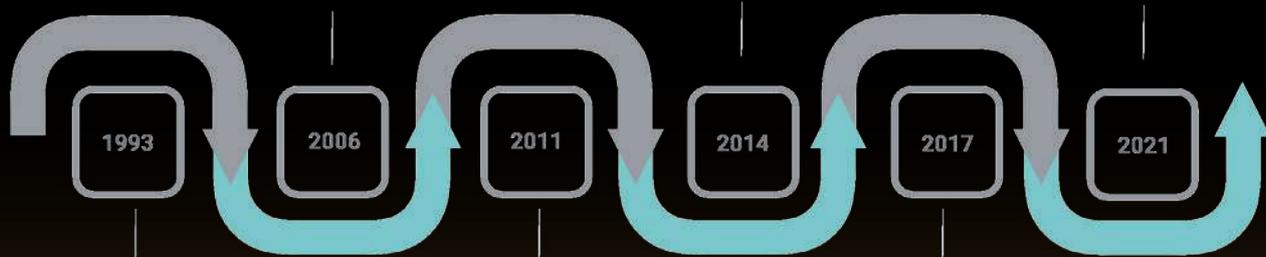
# Notre HISTOIRE



Création de la filiale SPIRALGI à Aubagne (13)

Création de l'agence KLIMA RODACLIM à Sens (89)

Aménagement bureaux et extension KR13 KR89 KR31



Création de la société KLIMA RODACLIM à Aubagne (13)

Acquisition nouveau bâtiment à Aubagne (13)

Participation société RIV'AIR et devient KLIMA RIV'AIR (31) et implantation SPIRALGI à Sens (89)



# Nos CHIFFRES CLÉS

**35%**  
VENTILATION

**25%**  
DIFFUSION

**20%**  
CLIMATISATION

**10%**  
SUPPORTAGE

**10%**  
AUTRES



**16%** DE CROISSANCE SUR LES 3 DERNIÈRES ANNÉES



**18 M€**  
DE CHIFFRE D'AFFAIRE



**1200**  
CLIENTS ACTIFS

**2** AGENCES **2** FILIALES

**66**  
COLLABORATEURS

# Notre FILIALE SPIRALGI

Depuis 2006, SPIRALGI située à AUBAGNE (Dpt 13) et depuis 2017 à SENS (Dpt 89) fabrique des conduits spirales (Ø80 au 1120) avec un stock important (plus de 1000 longueurs disponibles), un service de livraison propre et un atelier intégré permettant tous travaux de tôlerie (isolation et adaptation de plénum, montage de joints sur accessoires).



Atelier SPIRALGI



Machine à tube SPIRO Aubagne (Dpt 13)



Stock gaine spiralée



Machine à tube SPIRO Sens (Dpt 89)



Gaine spiralée double peau isolée



Gaines nettoyées bouchonnées



# Notre filiale **KLIMA-RIV'AIR** :



Depuis 10 ans, KLIMA RIV'AIR s'attache à répondre aux demandes de ses clients avec une offre complète dans le secteur de la ventilation et la climatisation tant dans les délais pour l'étude des dossiers, le chiffrage et la fabrication de vos grilles, volets et registres.



Tout en conservant la souplesse de la fabrication locale, KLIMA RIV'AIR bénéficie des compétences et de la synergie du groupe KLIMA RODACLIM.

Vous disposez de la possibilité de choisir les finitions de votre grille avec la fabrication sur mesure. Il est possible de faire toutes les dimensions, formes et couleurs (RAL) sur notre gamme de grilles. Nous disposons aussi d'un atelier pour la fabrication de plénums en série ou sur mesure.

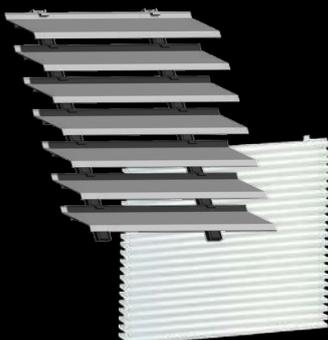
**LIVRAISON EXPRESS PARTOUT EN  
(DÉLAIS 72H) SUR DEMANDE**



**GRILLES**



**LAMES FILANTES**



**REGISTRES**





# Traitement de surface

**KH2-FP PHOTO** : Associé à un spécialiste du traitement des surfaces, KLIMA-RODACLIM vous permet l'intégration d'une photographie pour décorer un diffuseur, grâce à un procédé d'impression numérique novateur, NUMERICOAT® permet dorénavant de conjuguer design intérieur et diffusion d'air.

Concrètement, ce procédé permet de déposer, à l'intérieur d'un revêtement thermodurcissable extrêmement résistant, n'importe quelle image, photo, dessin ou décor numérisé pour impression sur tout type de grilles ou diffuseurs.

NUMERICOAT® vous permet de laisser libre cours à vos inspirations artistiques et créatives grâce à une combinaison visionnaire d'effets graphiques.



## NUMERICOAT®

Les supports sont, dans un premier temps, traités et recouverts d'un revêtement thermodurcissable précuit afin de les rendre aptes à recevoir les pigments du décor.

Les images sont traitées par le pôle Création et Design qui vérifie la qualité des fichiers et leur colorimétrie.

Ils seront ensuite transférés au cœur des matériaux sous l'effet de la chaleur.

Le transfert devient définitif après la cuisson finale qui permet l'intégration définitive des encres.



# Gamme INOX

304 ou 316L



# Peintures spéciales

TOUTES COULEURS RAL POSSIBLES SUR DEMANDE





# KLIMA-RODACLIM notre gamme



**Diffuseurs multidirectionnels**



**Diffuseurs haute induction**



**Diffuseurs circulaires**



**Diffuseurs hélicoïdaux**



**Diffuseurs architecturaux**



**Buses orientables**



**Diffuseurs linéaires à fentes**



**Diffuseurs à ailettes fixes**



**Diffuseurs à ailettes orientables**



**Grilles de sol**



**Grilles de transfert**



**Grilles de reprise**



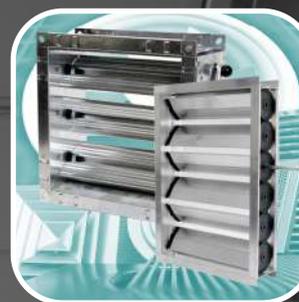
**Grilles de reprise faux-plafonds**



**Grilles extérieures**



**Volets de surpression**



**Registres**

# Diffuseurs plafonniers

## DIRECTIONNELS

KH-FP



KH2-FP DECO

Noyau central démontable pour intégration d'une dalle de faux-plafond

KH2-FP COLOR

Tous RAL possibles sur demande

KH2-FP



KD 10



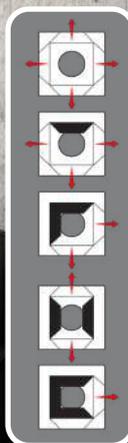
KQPI

Diffuseurs multidirectionnels avec répartiteurs de flux

KC 20



KD 12



KC 60-FP

KD 11-FP



KD 15



KD 21

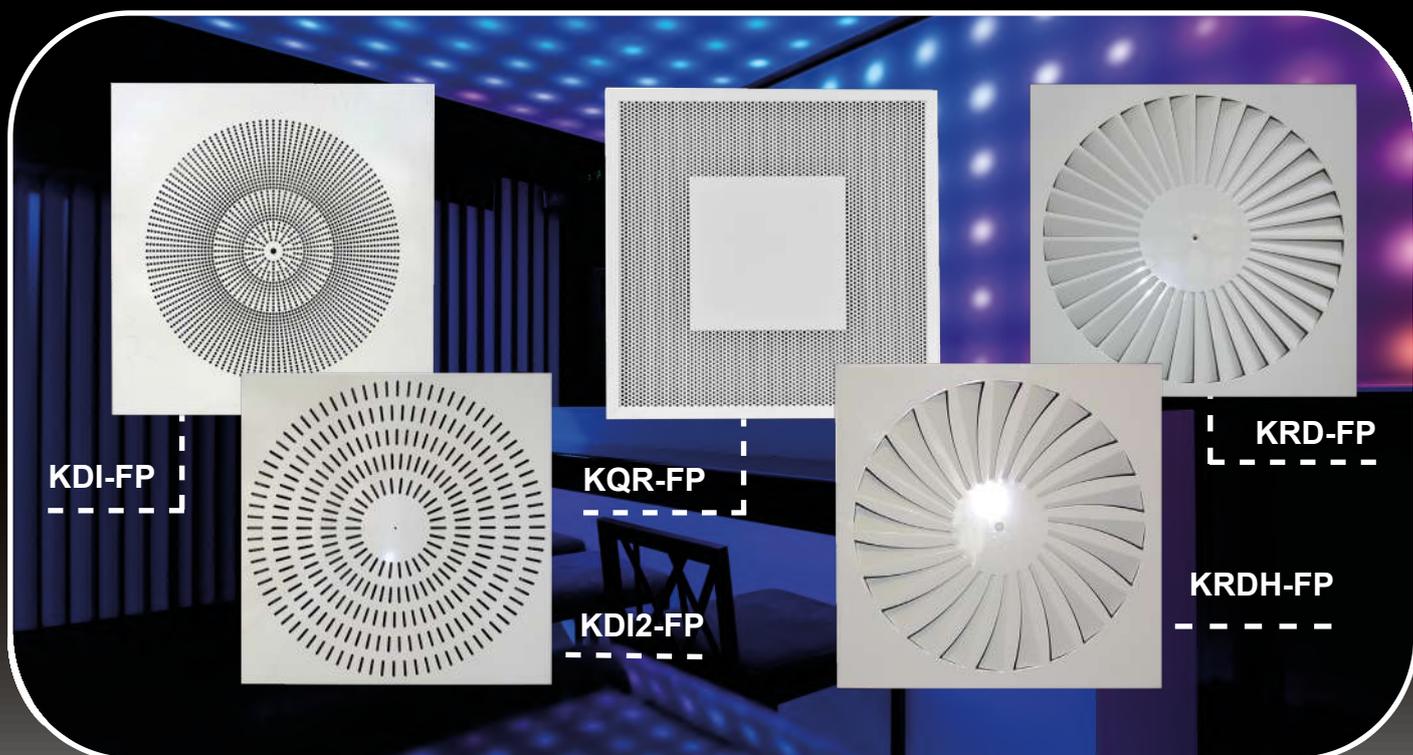


KC 10



# Diffuseurs architecturaux

INDUCTION



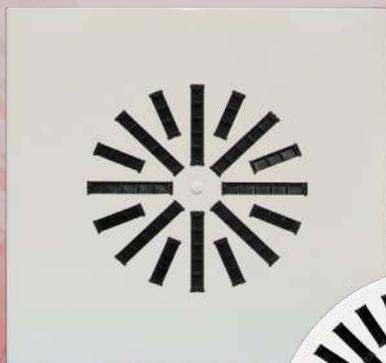
# Diffuseurs architecturaux

GAMME LED



# Diffuseurs architecturaux

FORTE INDUCTION



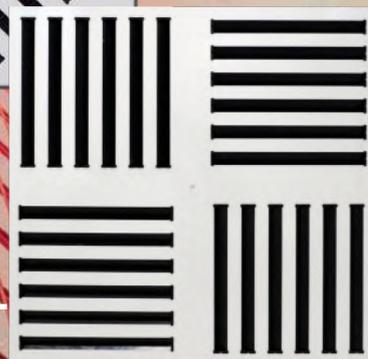
KDA-FP



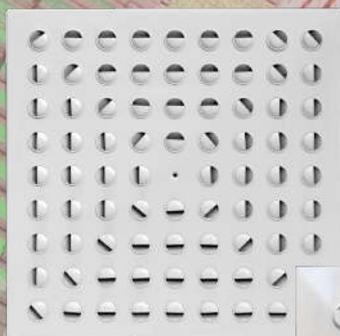
KDB1-FP



KDA-R



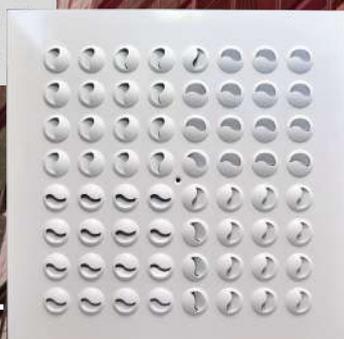
KDB2-FP



KDC-FP



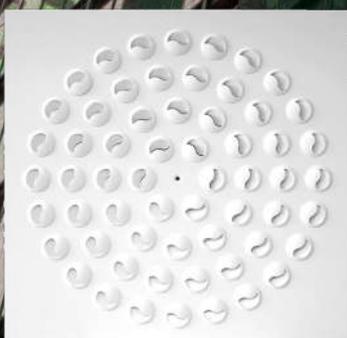
KDD-FP



KDCB-FP



KDD-R



KDEB-FP



KDE-R

# Diffuseurs plafonniers

**CIRCULAIRES**

**KRAB-R-FP**

Registre acier  
intégré



**KRAB.FP**



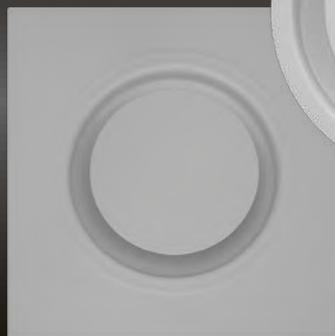
**KRAB**



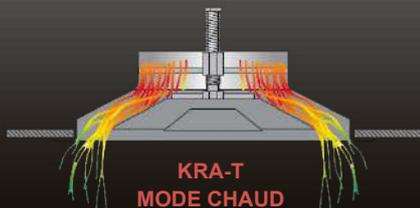
**KRA-T**

Thermostatique

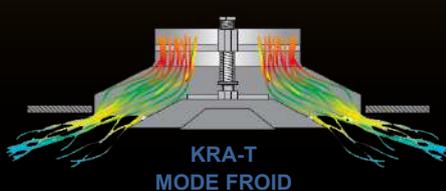
**KRUB**



**KRUB.FP**



**KRA-T  
MODE CHAUD**



**KRA-T  
MODE FROID**



**KRE**



**KRP/R**

100% ABS



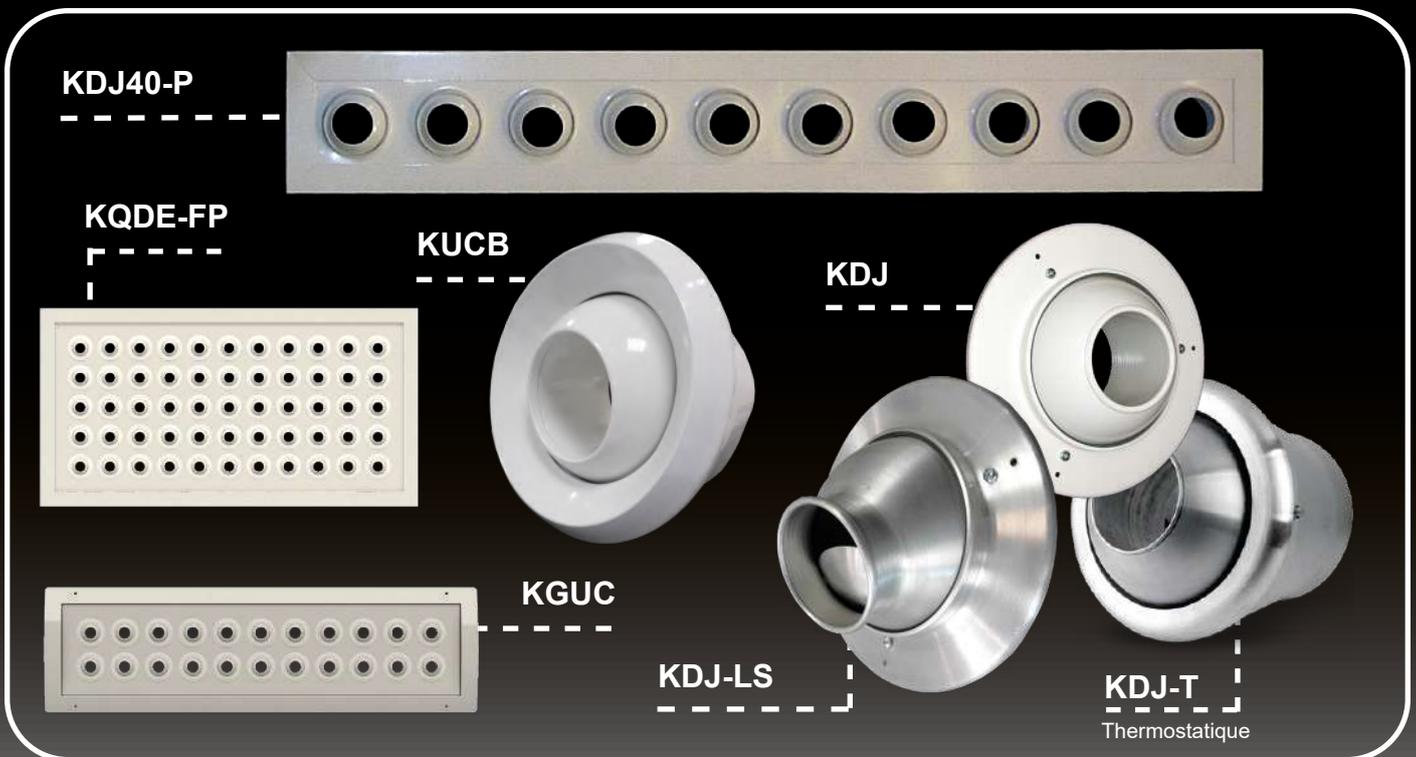
**KRE-FP**





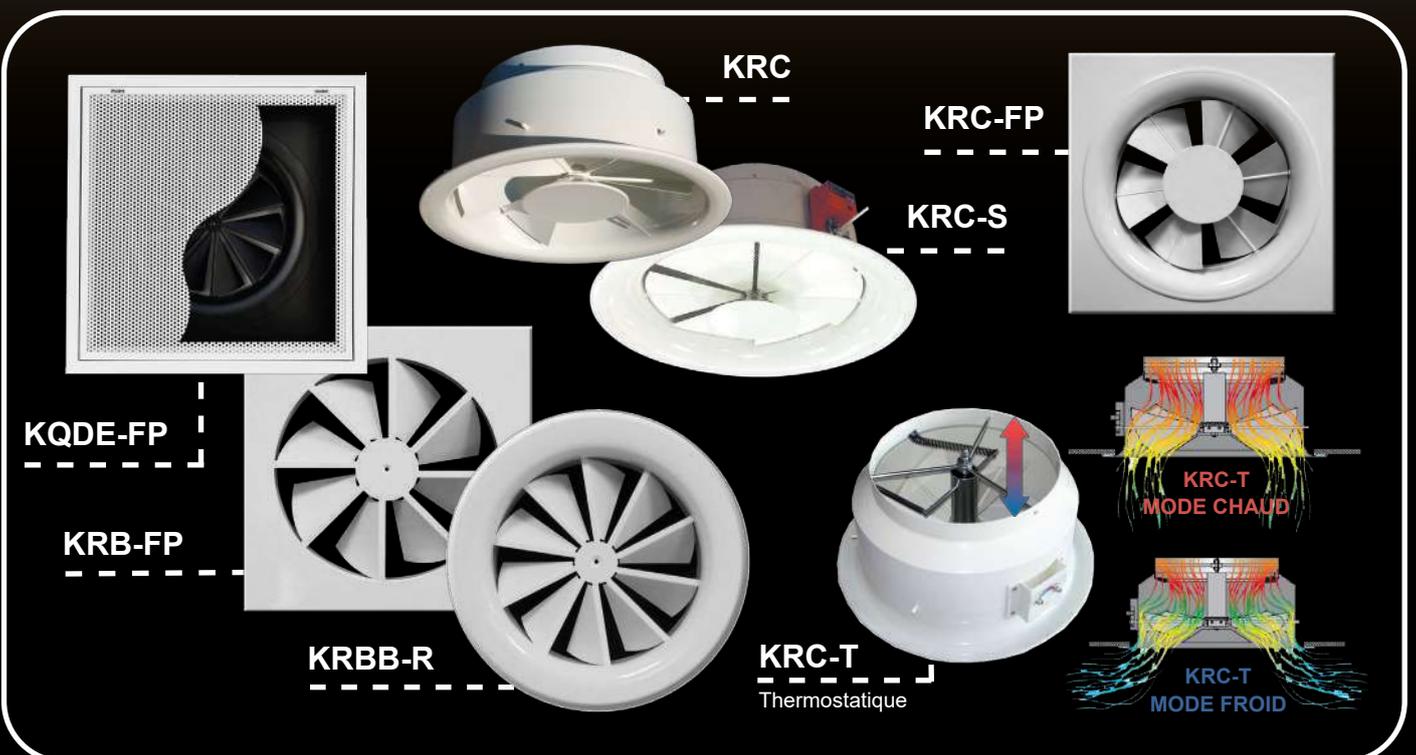
# Buses de soufflage orientables

**LONGUE PORTEE**



# Diffuseurs à jets d'air

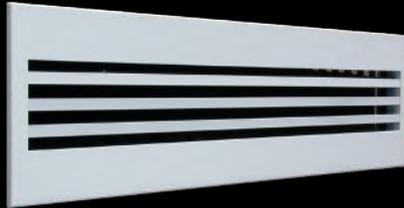
**HELICOIDAUX**





# Diffuseurs linéaires

**AILETTES FIXES**



**KFP20-4F**

KF sur panneau  
1200x600 dalles FP



**KFFP20-2F**

Ensemble KF et plénum  
spécial dalles de faux plafonds

**KF-SPECTRE**



**KF20XS-1F**

Cadre extra-fin profilé 10mm



**KF20-1F**



**KF20PCB-2F (avec solution de continuité)**

Défecteurs rotatifs et profilés aérodynamiques



**KF-AS**

**KF-DT**



**KF-PCN**



**KFN**





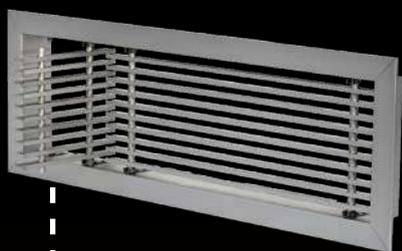
# Grilles linéaires

**AILETTES FIXES**

KBL20-PR

KBL-XS

Cadre fin profilé 7mm

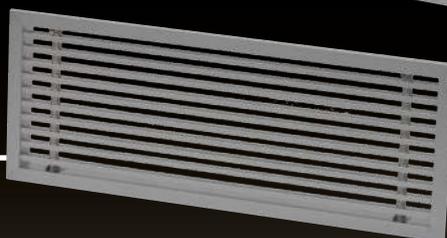
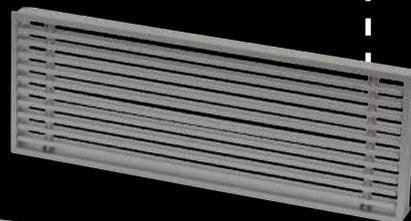


KBL20-SG

avec trappe d'accès  
ventilo-convecteurs

KBL20-S

Cadre fin profilé 13mm



# Grilles à ailettes

**ORIENTABLES**

KBA-VO

KGC

KA-VO

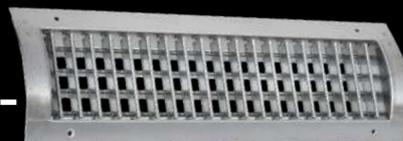
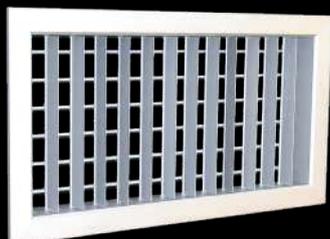
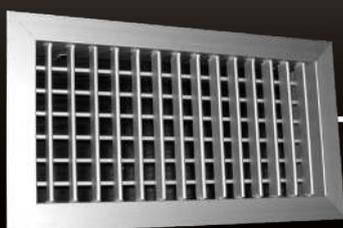
KGCA-VO

KGC2-VO

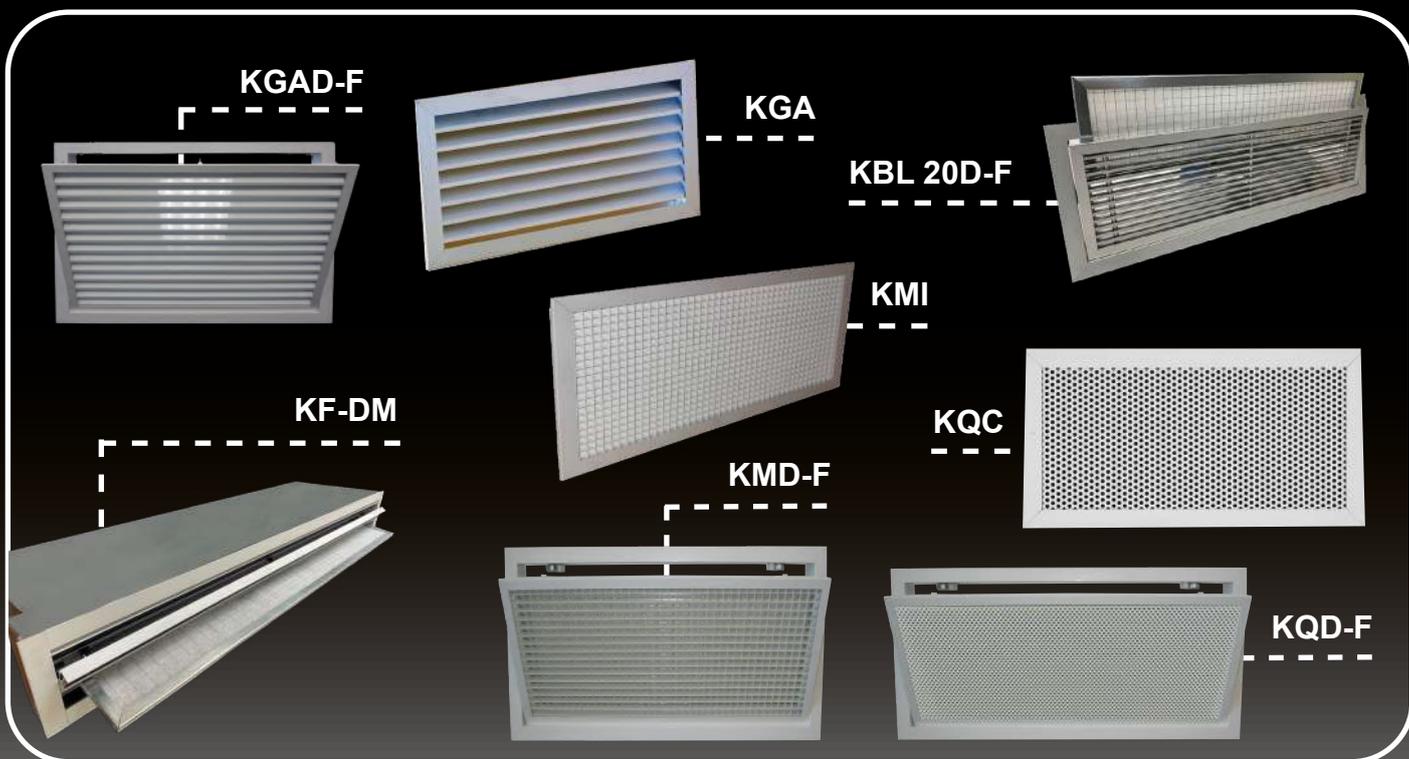
BMP-VO

KGC3-VO

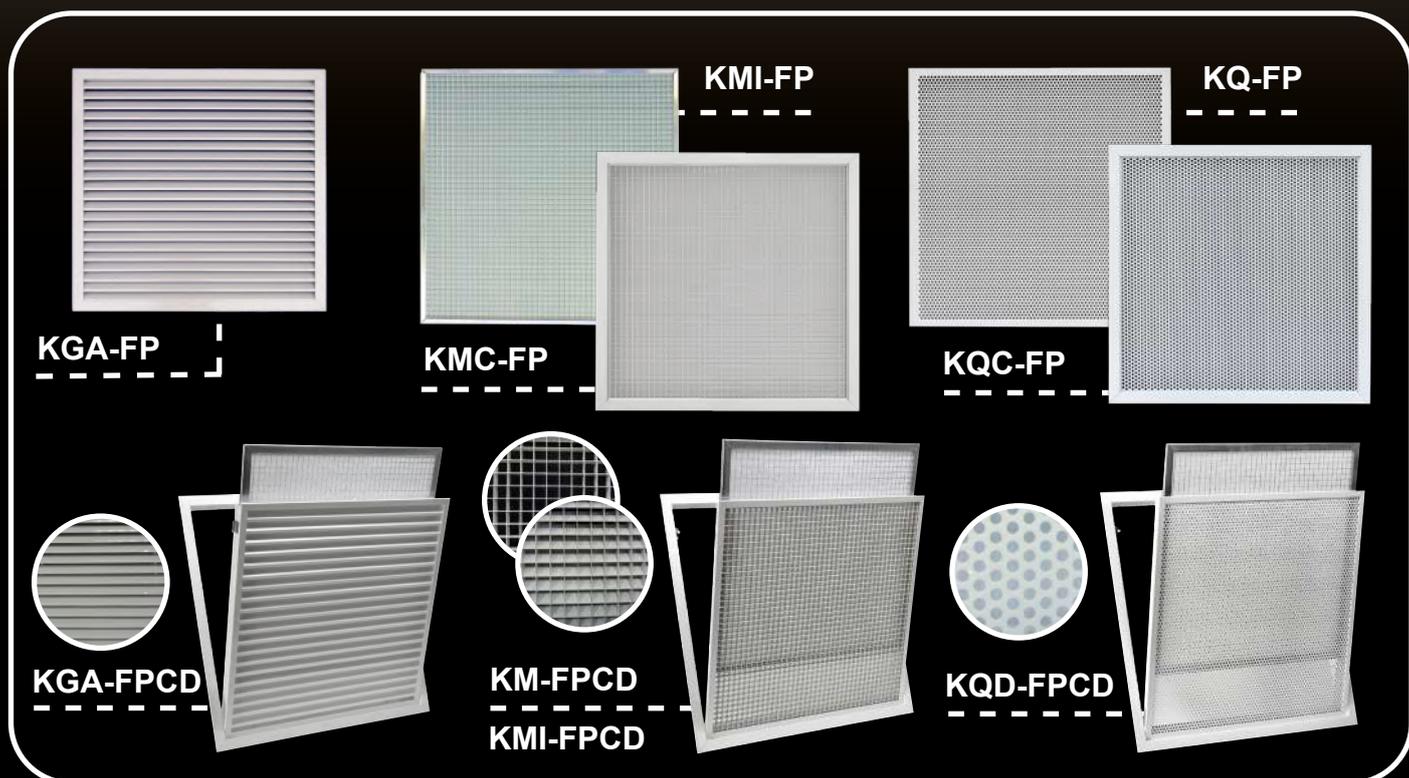
100% ABS



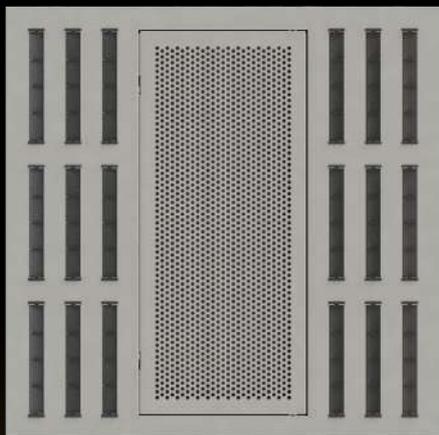
## ➤➤ Grilles de reprise



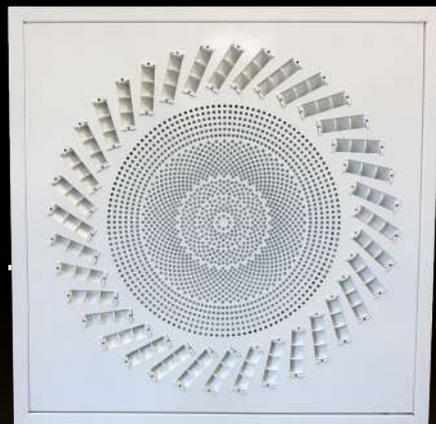
## ➤➤ Grilles de reprise dalles FP



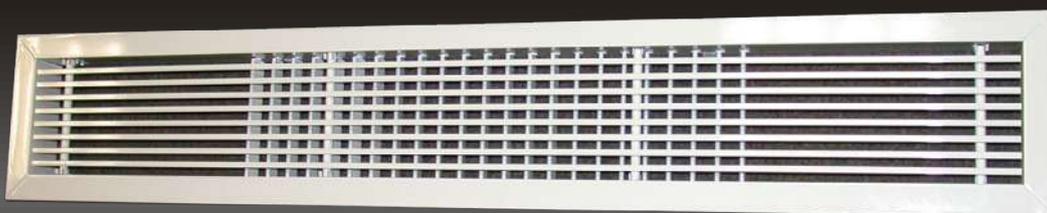
# Diffuseurs soufflage / reprise



KDB2 S/R



KQDD S/R

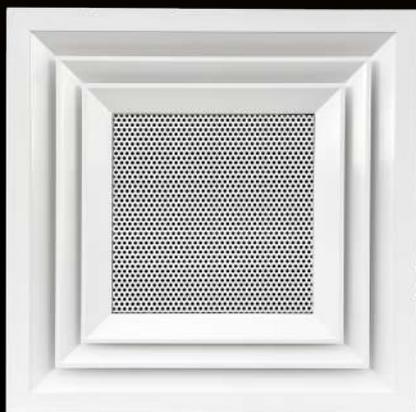


KBL 21 S/R

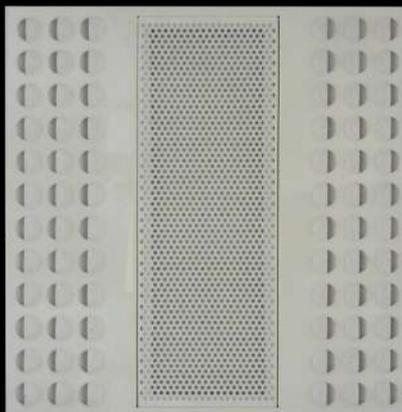
Grilles soufflage / reprise  
spécial hôtellerie



KH2D-F S/R



KH2 S/R



KDE S/R



# Plenums et Registres de grilles

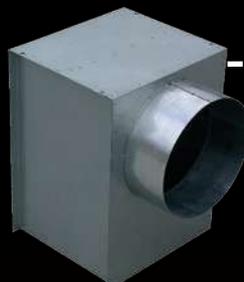
**SOUFFLAGE & REPRISE**



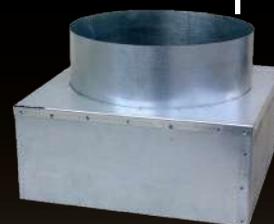
CS3-PL



DP4



DP2



DP1

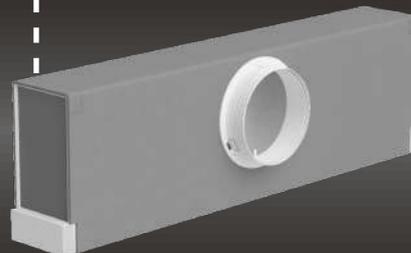
SCN



SC

SK

PLCCI



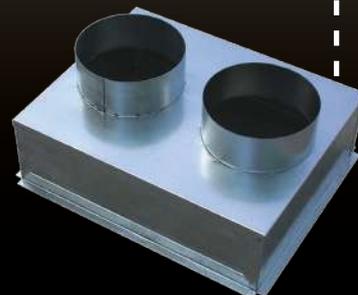
P2



SD



CS3



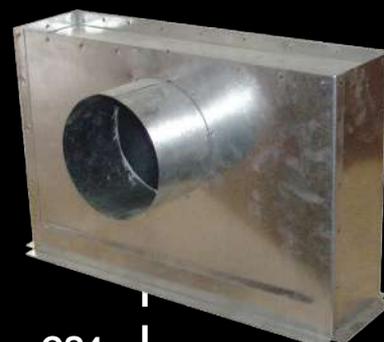
PPS



PESPS

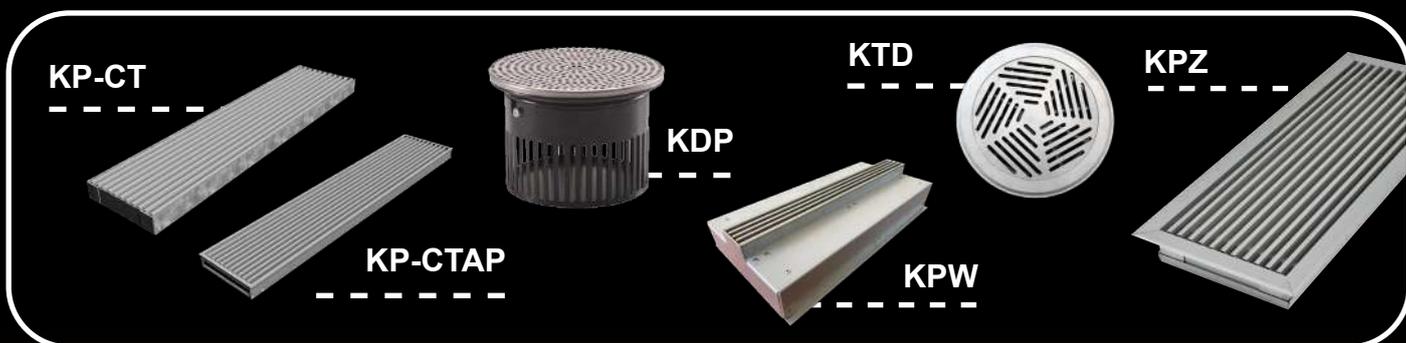


CS4



## Grilles de sol

**KP-KPZ** : TRAITEMENT PAR ANODISATION 20µ SPECIAL PISCINE POSSIBLE SUR DEMANDE

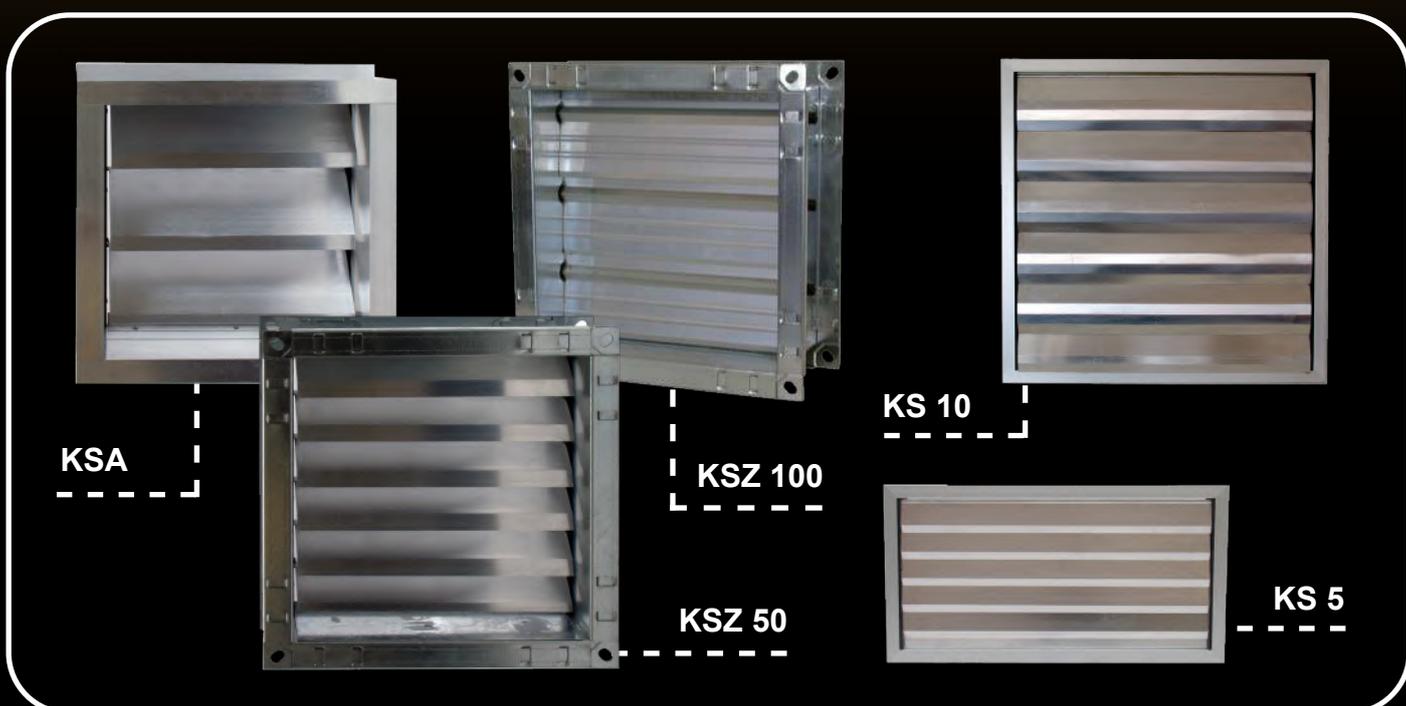


## Grilles de transfert



## Volets de surpression

**FACADES & GAINES**





## Grilles de prise / rejet d'air



## Registres de réglage en gaine

**MOTORISABLES**





# Gamme disponible en 72H

LIVRAISON SOUS **72H** POSSIBLE SUR DEMANDE PARTOUT EN FRANCE



**RVA 68**

Grille extérieure aluminium



**RVA CU**

Grille en remplacement d'un vitrage



**RVA 33**

Grille extérieure aluminium



CLASSE  
**2**  
EN1751

CLASSE  
**4**  
EN1751

**SC 100**

Existe en version étanche classe 2 et 4



**VS 80**

Volets de surpression aluminium brut



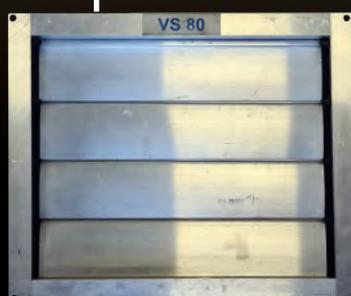
**RVG 68**

Grille acier galva



**GS 80**

Grille de surpression



**RVG 80**

Grille acier galva au pas 80mm



**LIVRAISON EXPRESS PARTOUT EN FRANCE (DÉLAIS 72H) SUR DEMANDE**



# Gainex textiles

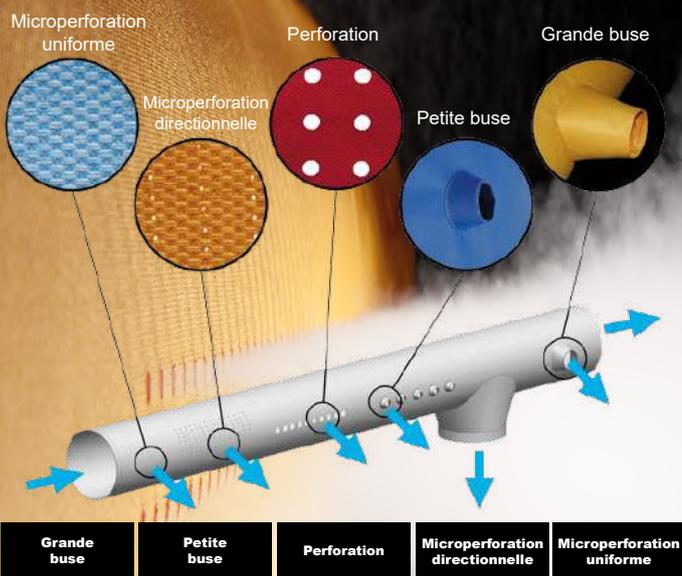
## MICRO-PERFOREES



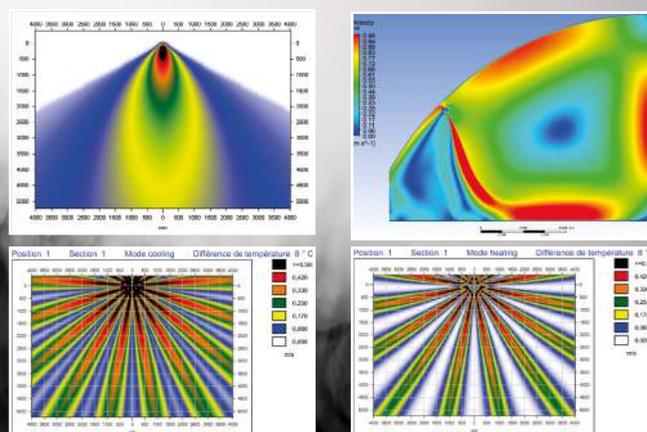
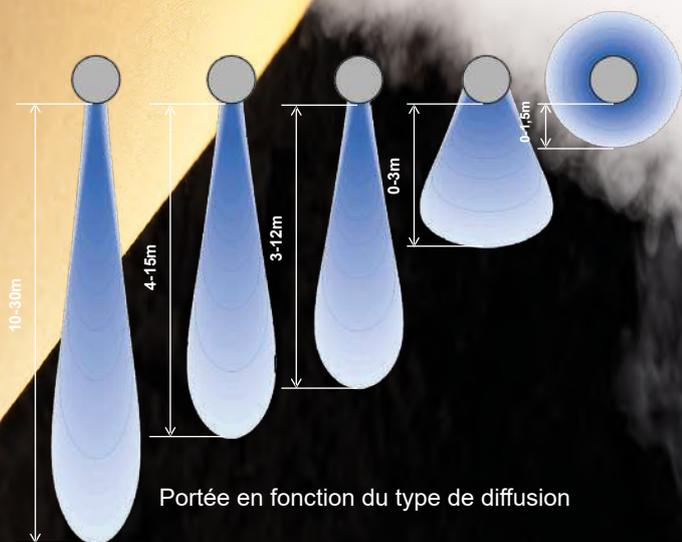
La diffusion de l'air est réalisée à travers des (micro) perforations à diamètres variables.

La combinaison du diamètre et la quantité donnent de nombreuses possibilités. Les gaines textiles sont un outil de diffusion d'air qui couvre tous les types de diffusion.

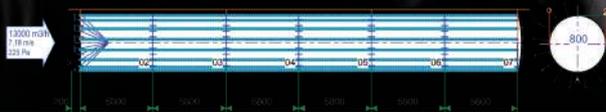
Elles sont particulièrement adaptées aux locaux de l'industrie agro-alimentaire, restaurants et cuisines grâce à leur facilité de nettoyage, les magasins et locaux de grandes hauteurs grâce à leur distribution et leur diffusion uniforme sans courant d'air, dans les piscines, salles de sport et centres de fitness, car elles sont totalement résistantes aux environnements humides.



Désignation	Formes	Description
Circulaire		La version de base, installation et entretien facile
Demi-circulaire		A utiliser en cas de petite hauteur
Quart de rond		A utiliser en cas de petite hauteur et dans un coin de salle
Segmentaire		A utiliser au cas où la gaine demi-circulaire prendrait trop de place
Sectorielle		A utiliser au cas où l'angle ne serait pas de 90°



Chaque projet est dimensionné au cas par cas avec un logiciel spécifique permettant de simuler toutes les caractéristiques de diffusion en rafraîchissement et en chauffage.





# Tubes micro-perforés

**INDUCTION**

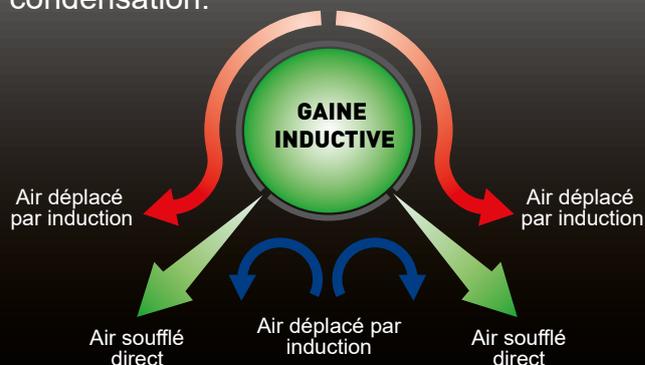


Gaine circulaire micro perforée de diffusion d'air à effet inductif. Conçue pour diffuser l'air dans les locaux où de grands volumes d'air sont nécessaires avec une vitesse minimale de mouvement et un confort maximum, en exploitant le jet à induction généré par les trous sur la surface de la gaine.

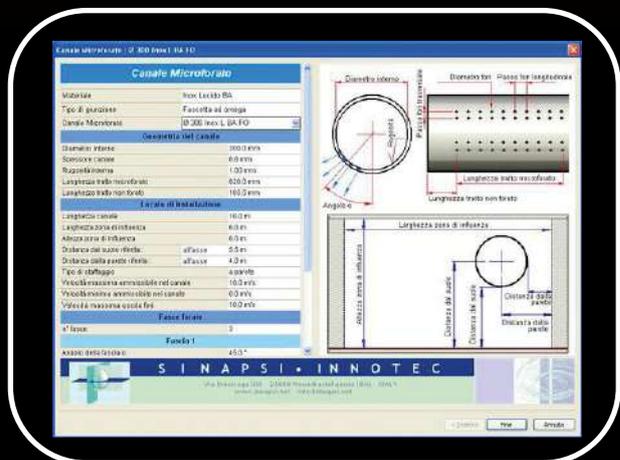
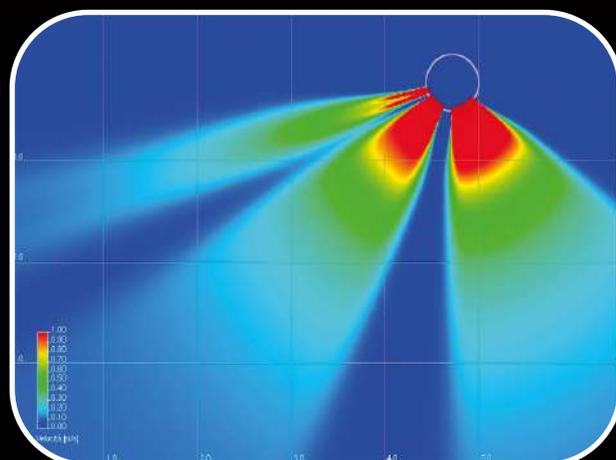
Elles peuvent être fabriquées en acier galvanisé avec ou sans peinture pré laquée, inox ou cuivre, fournies en longueur de 1m avec brides pour assemblage par collier, bouchon extrémité et colliers. Parties lisses et accessoires disponibles sur demande (coude, té, réduction, etc...)



Grâce au contrôle précis de la vitesse du flux en sortie, on maintient en mouvement l'air autour de toute la surface de la gaine, évitant la stagnation d'humidité qui aurait pour conséquence la formation de condensation.



## Dimensionnement



Chaque projet est dimensionné au cas par cas avec un logiciel spécifique ASTER Micro AIR permettant de simuler toutes les caractéristiques de diffusion en rafraîchissement et en chauffage.

# Exemples INSTALLATIONS



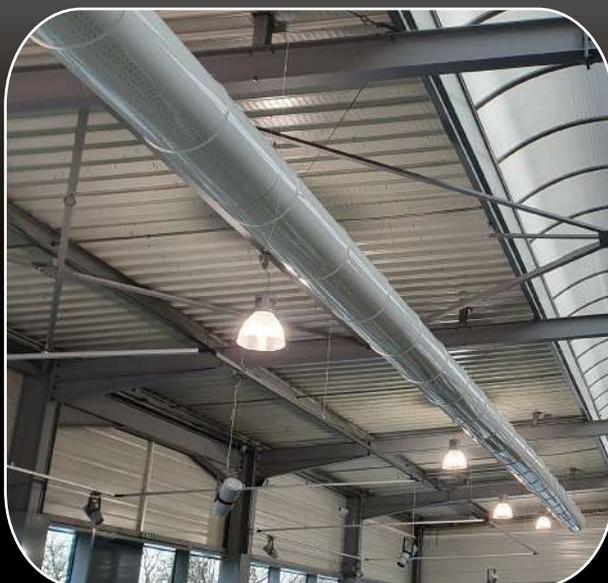
Centre formation Génie climatique



Chateau de la Gaude à Aix-En-Provence

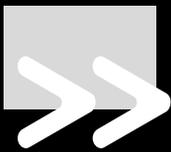


Bureau de banque à Castelnest



Magasin automobile à Pamiers

Les gaines inductives ID peuvent être utilisées dans de nombreuses applications en tertiaires (locaux ERP) mais également industrielles. Toutes possibilités de fabrication, que ce soit au niveau des matières ou du choix des couleurs, permettent de combiner une technologie de pointe au niveau de la distribution et la diffusion d'air en respectant les plus hauts standards de qualité en termes d'architecture. Voici quelques exemples de réalisation.



# Logiciel de selection

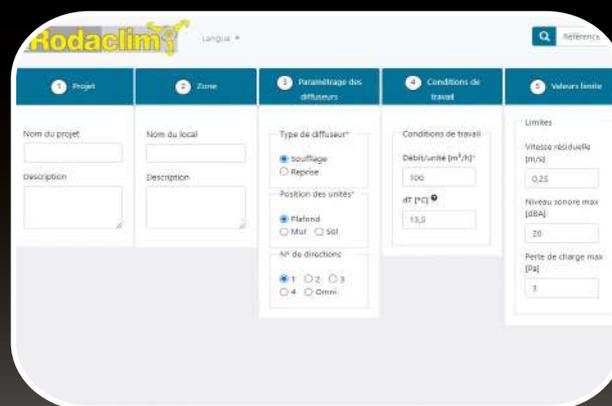
**DIFFUSION D'AIR**



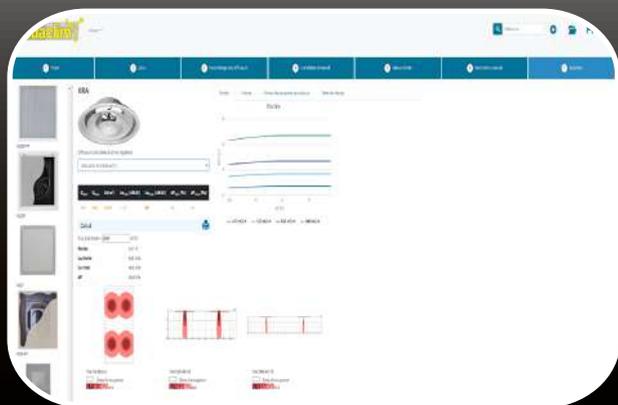
**SELECTEUR KLIMA** : Notre logiciel en ligne pour la sélection de nos produits, avec sortie d'une fiche détaillée indiquant les principales caractéristiques aérauliques et acoustiques.



Interface de connexion



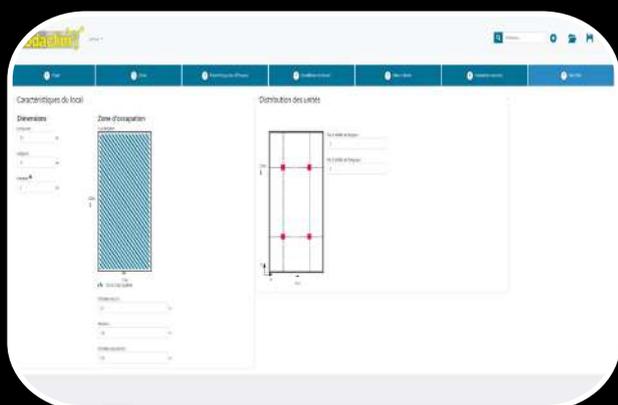
Critères de sélection



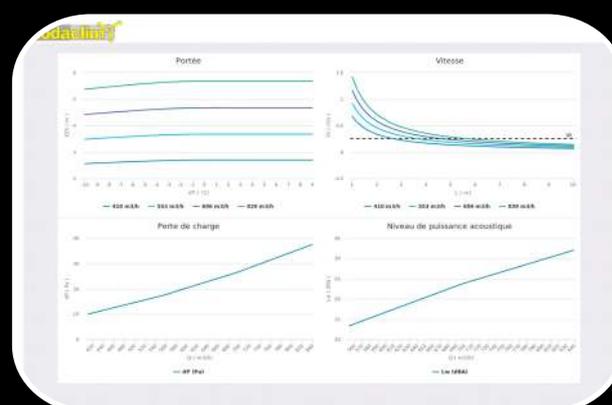
Simulation de flux d'air en chaud



Simulation de flux d'air en froid



Détails dimensions pièce



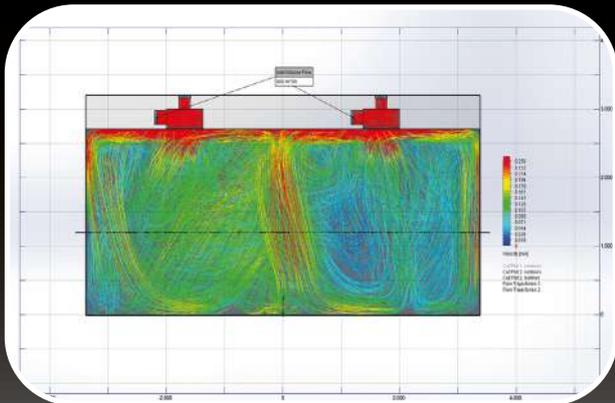
Courbe sélection avec point de fonctionnement



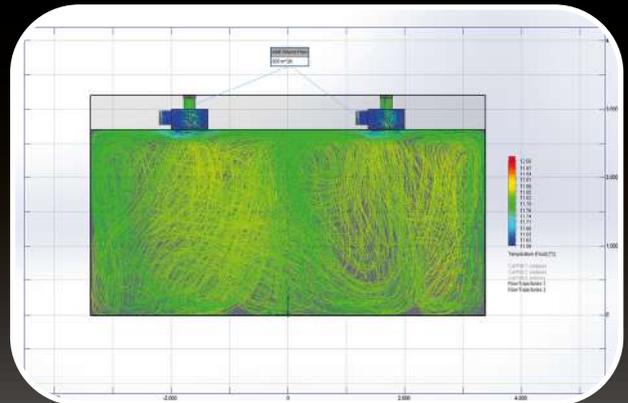
# Logiciel de simulation

**DIFFUSION D'AIR**

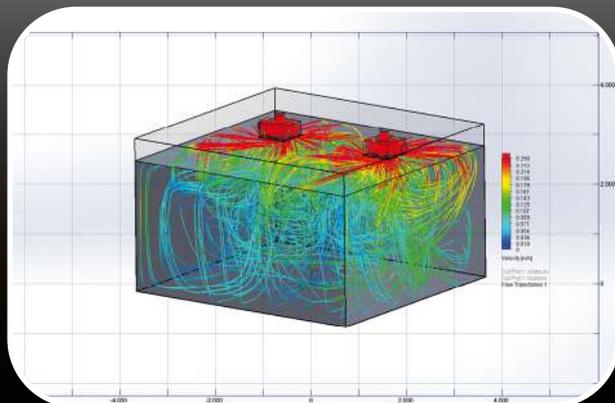
**KLIMA-RODACLIM** grâce au logiciel de CAO et de simulation des fluides **DS SOLIDWORKS** est à même de faire une étude complète pour vos systèmes de diffusion en chauffage, ventilation et climatisation afin de vous proposer le produit le plus adapté à vos projets.



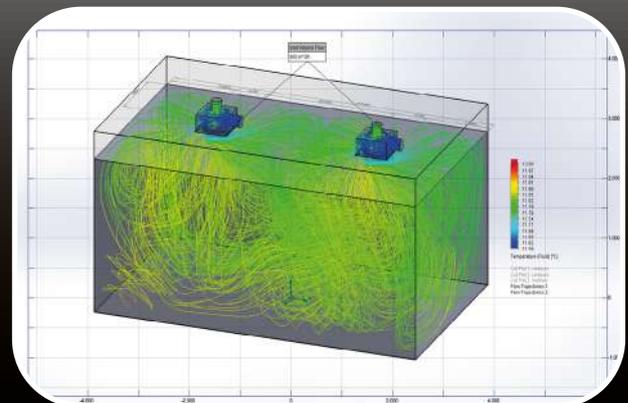
Etude de diffusion des vitesses du flux d'air interne de la pièce en 2D



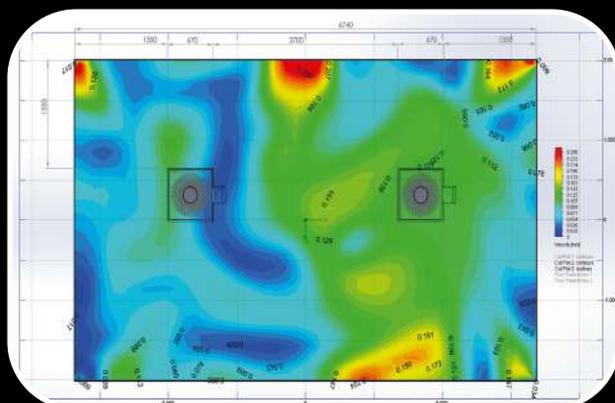
Etude de diffusion des températures du flux d'air interne de la pièce en 2D



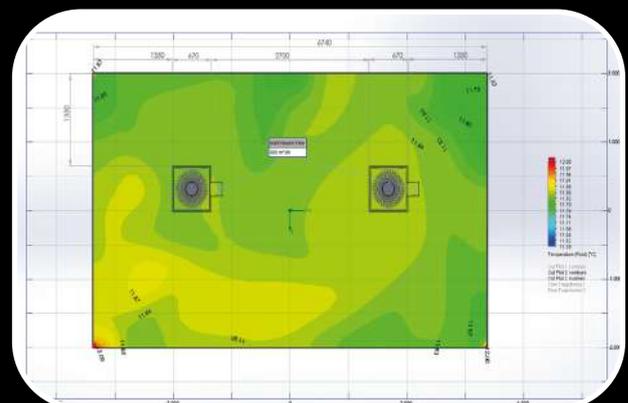
Etude de diffusion des vitesses du flux d'air interne de la pièce en 3D



Etude de diffusion des températures du flux d'air interne de la pièce en 3D



Résultats des vitesses aux conditions demandées



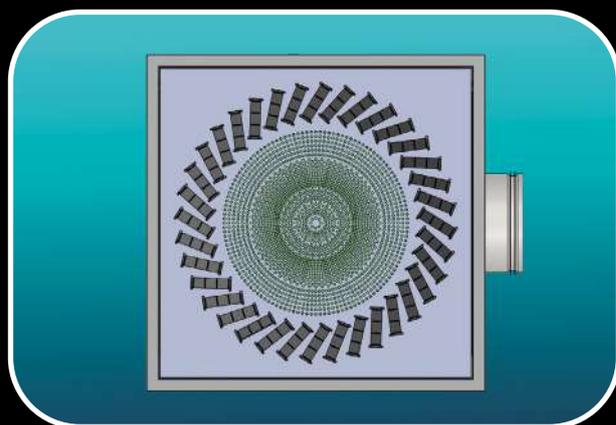
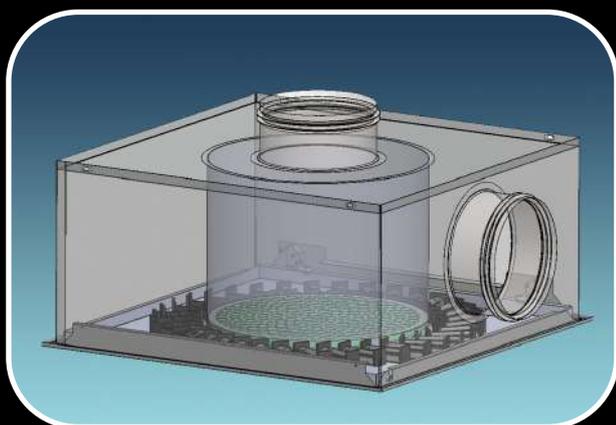
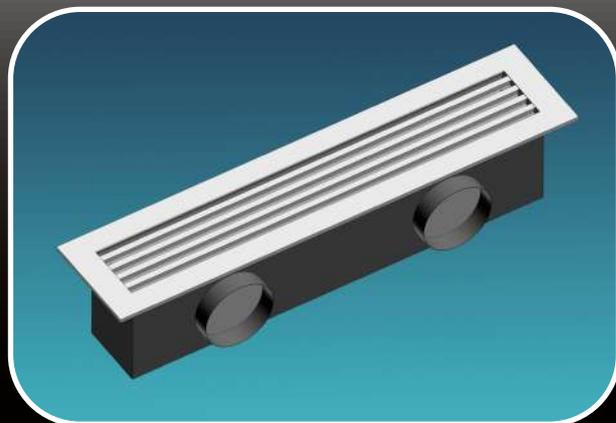
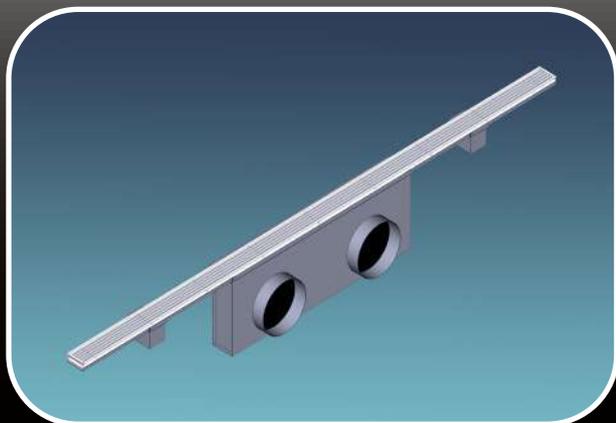
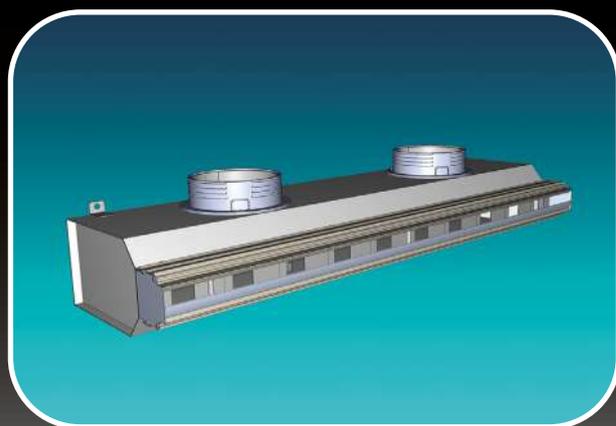
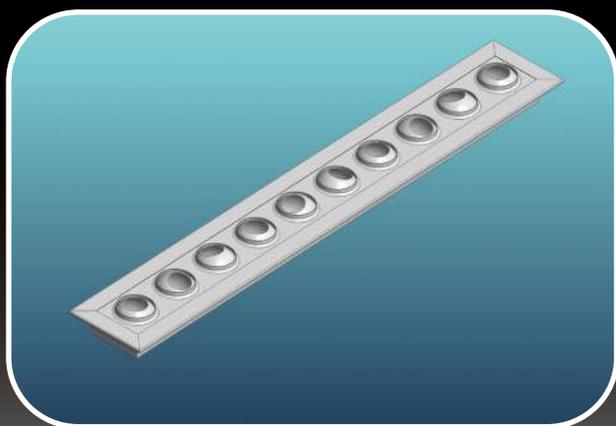
Résultats des températures aux conditions demandées



# Logiciel de CAO/DAO

DIFFUSION D'AIR

**KLIMA-RODACLIM** grâce au logiciel de CAO **SOLIDWORKS** et à son bureau d'étude intégré, est à même de concevoir des produits sur-mesure afin de répondre à toutes vos demandes que ce soit d'un point de vue technique ou esthétique.





# Notre SITE INTERNET

[www.klima-rodaclim.fr](http://www.klima-rodaclim.fr)

## Innovant

Fiche produit avec vue 3D manipulable

## Accessible

Interface graphique par tuiles

## Sécurisé

Espace PRO par accès réservé

## Compatible

Site en «responsive web design»

## Visible

Moteur de recherche pour accès direct

## Utilisable

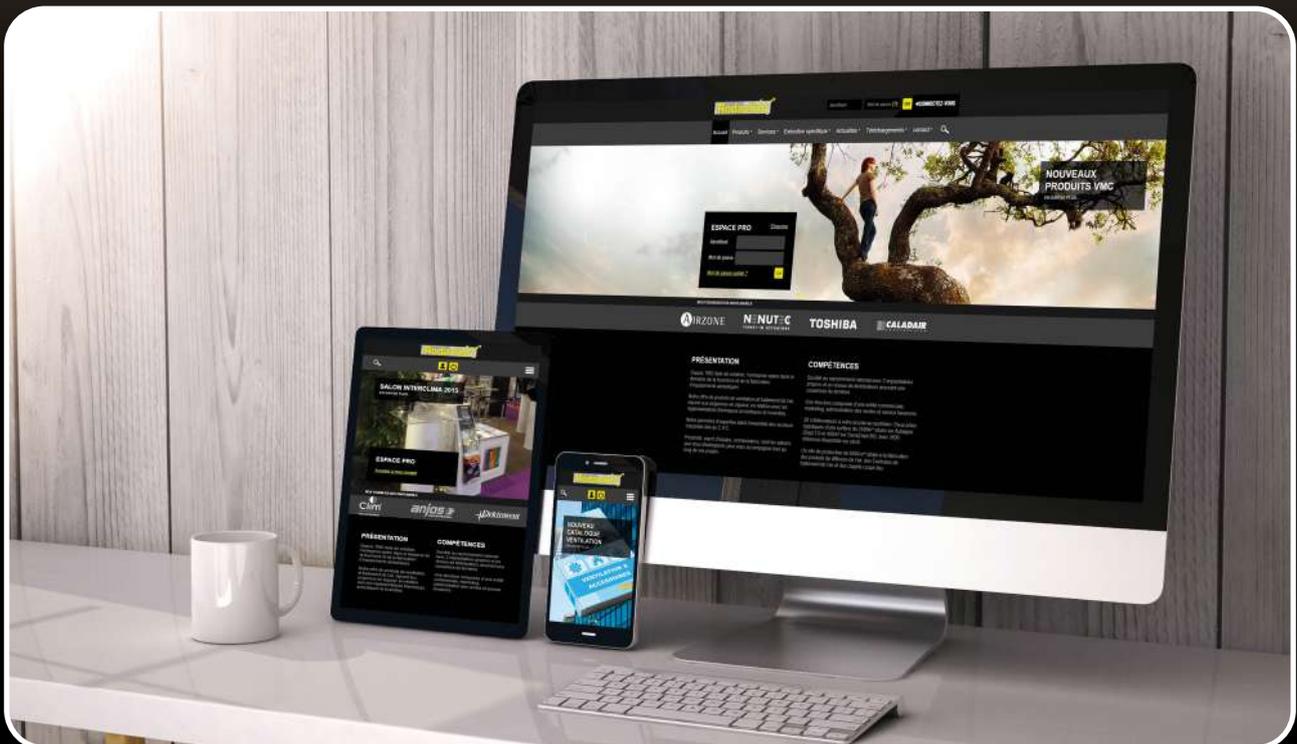
Pratique et fonctionnel

## Séduisant

Design simple et moderne

## Actualisé

Catalogues en version interactive et PDF





# NOS RÉFÉRENCES :

## BÂTIMENT TERTIAIRE

Médiathèque La Grande Passerelle (St Malo)  
*400ml de diffuseur de sol KP*

Musée Mucem (Marseille)  
*Réseau de VMC et diffuseur de sol KP*

Bibliothèque universitaire (Cayenne)  
*200ml de diffuseurs linéaires KF angles 90° et solutions de continuités*

Immeubles de bureaux les Docks (Marseille)  
*1000 diffuseurs KRAB-FP, 200 diffuseurs sur gaine circulaire KGC et 1000 registres de régulation*

Village vacances Club Med (Les arcs/Samoëns)  
*200 grilles extérieures KGZ sur mesures et 935 grilles de soufflage KBV*

Immeubles de bureaux Le Colisée (Paris)  
*1450ml de diffuseurs linéaires KF angles sur mesures, parties factice et solutions de continuités*

Loges stade Orange Vélodrome (Marseille) 1000  
*régulateurs de début RD et 200 bouches autoréglables*

Immeubles de bureaux Balthazar (Marseille)  
*800 diffuseurs linéaires sur plaque KFP*

Salle de spectacle Arena (Montpellier)  
*500 diffuseurs linéaires KF et 100 diffuseurs plafonniers KH-FP*

Hôpital Ambroise Pare (Marseille)  
*Réseau VMC nettoyé, bouchonné et grilles de reprise*

Siège de la FFF (Paris)  
*100 diffuseurs linéaires sur plaque KFP*

Hôtel Pullman (Dakar)  
*Réseau rectangulaire et circulaires et 250 diffuseurs linéaires KF*

Hôtel Marfil (Abidjan)  
*800 diffuseurs linéaires KBL*

Pôle emploi (Noisy-Le Grand)  
*500 diffuseurs linéaires KBL*

Dôme de Marseille  
*Système de désinfection de l'air et des surfaces AIRBEE ET DUSTFREE*

CADJI avocats  
*VRF Midea, traitement de l'air, VMC, diffusion de l'air*

## BÂTIMENT INDUSTRIEL

Usine de maintenance Safran (Bordeaux)  
*120 diffuseurs sur gaine circulaire KGC, 120 diffuseurs hélicoïdes KQH et 170 grilles de reprise KQC*

Usine Transfix (Toulon)  
*100 diffuseurs thermoplastiques KRC-T et réseaux VMC*

Laboratoire Fabre (Avène)  
*Désenfumage, diffusions, caissons de ventilation et désenfumage*

## LOGEMENT COLLECTIF

Réhabilitation de la Zac Des Salles (Istres)  
*176 logements, 15 caissons VLC, bouches hygroréglables gaz, entrées d'air et réseau VMC*

Réhabilitation Perier et Eucalyptus (Cannes)  
*150 logements, 12 caissons VMC, bouches autoréglables, entrées d'air et réseau VMC*

Réhabilitation Eutrope (Aix-en-provence)  
*464 logements et réseaux VMC*

Logements neufs La Solde (Toulon)  
*122 logements et réseaux VMC*

## PARC STATIONNEMENT

Parking bureaux Hills Plaza (Toulouse)  
*Ventilateurs hélicoïdes et coffrets de commande parc de stationnement*

Parking bureaux Golf Parc (Toulouse)  
*Ventilateurs hélicoïdes et coffrets de commande parc de stationnement*

Maison de retraite (Plaisance de Touch)  
*122 logements et réseaux VMC*



# KLIMA-RODACLIM c'est aussi :



**Climatisation & accessoires de pose**



**Caissons VMC logements**



**Caissons VMC tertiaire**



**Conduits spirales & accessoires**



**Entrées d'air & bouches**



**Flexibles & conduits plastiques**



**Régulation de débit**



**Protection incendie & désenfumage**



**Acoustique**



**Filtration & dépoussiérage**



**Systèmes de désinfection**



**Ventilation industrielle**



**Fléxibles industriels**



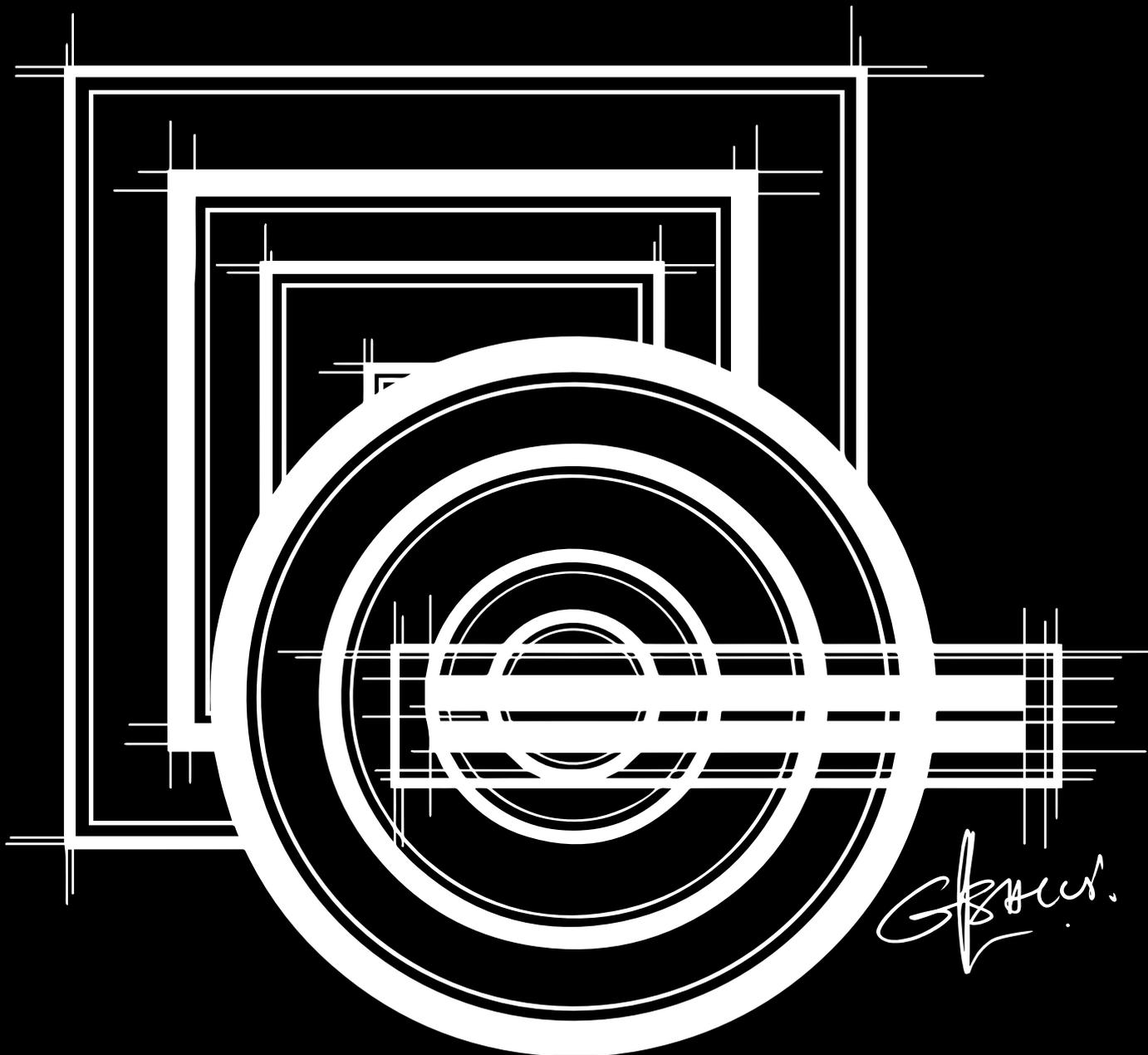
**Supportage**



**Batteries terminales**



**Cuisine professionnelle**



### **AGENCE SUD**

Zone industrielle de Saint-Mitre - 255 Avenue de la Roche Fourcade - 13400 AUBAGNE - France

Tél : 04 42 03 88 65 - Fax : 04 42 03 51 59

Email : [commercial@klima-rodaclim.com](mailto:commercial@klima-rodaclim.com)

### **AGENCE NORD & IDF**

Zone d'activité les Vauguilletes - 10 Rue des Grahuches - 89100 SENS - France

Tél : 03 86 88 33 60 - Fax : 03 86 88 88 75

Email : [commercial89@klima-rodaclim.com](mailto:commercial89@klima-rodaclim.com)

### **KLIMA-RIV'AIR**

62 Impasse de Lespinasse - 31140 AUCAMVILLE - France

Tél : 05 62 22 67 43 - Fax : 05 62 22 67 42

Email : [commerce@klima-rivair.fr](mailto:commerce@klima-rivair.fr)



KLIMA RODACLIM - SAS au capital de 90 000 € - SIRET 393 204 342 00041 - APE 4669B - N° TVA FR 153 932 043 42