LA VENTILATION „SUR MESURE“ POUR GRANDES CUISINES

Plafond Filtrant

GIF ActiveVent

LA QUALITÉ: BASE DU SUCCÈS

UNE QUALITE BREVETEE MADE IN GERMANY

Depuis sa création en 1976, la Société GIF a réalisé de nombreux projets à l'échelle internationale. Notre société possède la certification ISO 9001:2008 et travaille selon la méthode HACCP * afin de maîtriser les dangers au regard de la sécurité alimentaire.

Le système breveté du plafond filtrant GIF est compatible avec les directives VDI et DIN ainsi que les normes européennes.

Grâce à ces atouts et à la production de notre produit sur notre site de Fribourg en Allemagne, nous sommes en mesure de proposer à nos clients des systèmes sur mesure de haute qualité. De la restauration aérienne avec 120.000 portions par jour, en passant par la restauration collective et jusqu' aux cuisines individuelles de restaurants étoilés, nous restons l'interlocuteur privilégié auprès des bureaux d'étude, architectes, investisseurs et utilisateurs.

* HACCP = Hazard Analysis and Critical Control Points
  Analyse des dangers - points critiques pour leur maîtrise

UN PROJET CLES EN MAINS

EXPERIENCE
PERFORMANCE
SERVICE

Des solutions personnalisées

Pour nous, une cuisine est bien plus qu'une simple „cuisine". Nous avons ainsi développé un système complet de traitement de l'air pollué dédié aux grands espaces de cuisine. Système avantageux pour l'espace cuisson, extraction grande vitesse pour les espaces fortement pollués, solution design dans un espace „cuisine ouverte" ou façon Teppanyaki, isolation acoustique de l'espace lavage ou solution économique pour les annexes.

Des offres de services, un seul interlocuteur

Notre support technique commence dès l'étude du projet avec le dimensionnement des différents débits à mettre en oeuvre et se poursuit avec l'estimation financière et la réalisation du plan sur logiciel DAO. De plus, les techniciens de nos agences peuvent se déplacer sur site afin d'apporter les conseils et documentations techniques nécessaires. Après environ 8 à 12 mois d'exploitation, notre service après-vente propose de répondre sur site aux éventuelles questions des utilisateurs et transmet un feedback aux entreprises partenaires de l'installation.

- Des solutions techniques s'appuyant sur des années d'expérience et répondant à la diversité des installations
- Une haute qualité d'ingénierie et de services
- Plans sur logiciel DAO dès le stade projet
- Assemblage et installation sur site
- Service après-vente
- Service de nettoyage du plafond

UNE VALEUR SURE

LA QUALITE PAR L'EXPERIENCE

Une expérience de quatre décennies

Entièrement réalisé en Inox AISI 304, le plafond apporte une réelle réponse en terme d'hygiène et constitue une excellente protection contre l'incendie. Tous les composants sont issus d'une fabrication sophistiquée et testée. L'ensemble est systématiquement mis en oeuvre par des équipes certifiées d'usine assurant une réelle pérénité de l'installation.

Membre du HKI et soutien du FCSI, VdF, VKK

Verband der Küchenleiter/innen in Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen e.V.

UNE SOLUTION INNOVANTE

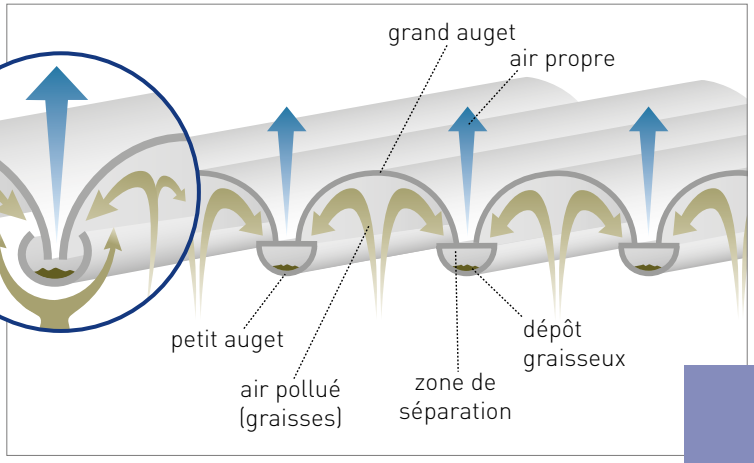
ENTRETIEN ET MAINTENANCE FACILES

1
Manipulation facile, rapide et sans outil des cassettes actives

2
Les cassettes actives se coulissent puis se soulèvent hors des profils porteurs

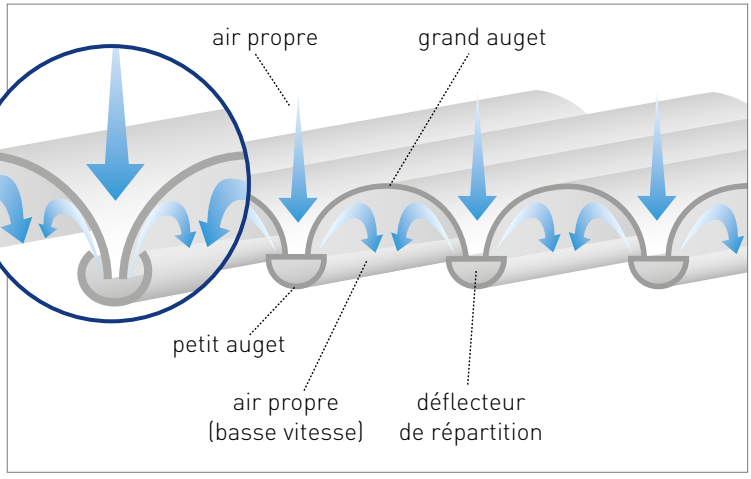
3
Le nettoyage de ces cassettes peut se faire facilement dans un lave-vaisselle industriel garantissant ainsi une hygiène parfaite

4
Replacer les cassettes dans les profils



Un sytème simple et ingénieux

Le système plafond GIF est presque entièrement composé de cassettes actives. Toutes agissent unitairement comme des filtres séparateurs de graisse (réglementation VDI 2052 et EN 16282). Les particules et graisses séparées au contact des grands augets sont ensuite collectées dans les petits augets. Toutes les cassettes actives sont facilement démontables (glissière) et peuvent être ainsi nettoyées directement dans les machines à laver. Les mêmes cassettes sont utilisées pour assurer la réintroduction d'air propre dans la cuisine, sans courant d'air. Le système allie ainsi confort et esthétique avec un aspect uniforme du plafond. Grâce à l'utilisation de la technique „push and pull" des cassettes, le plafond est démontable à 98 %, permettant un nettoyage intégral. L'hygiène maximale est garantie.



UNE SOLUTION FLEXIBLE ET ESTHETIQUE

Une réalisation sur mesure

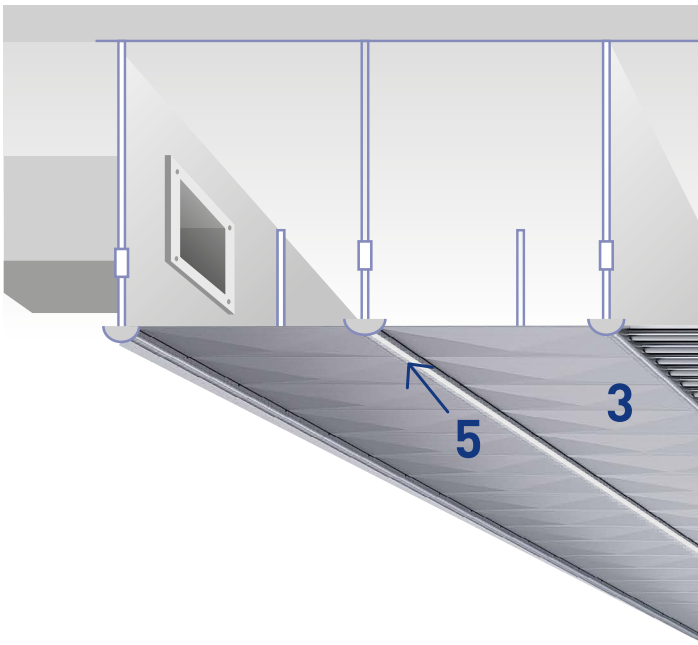
Le plafond filtrant GIF est une solution sur mesure qui réunit de manière harmonieuse plusieurs fonctions : extraction, soufflage, éclairage et faux-plafond. L'ensemble, ne nécessitant que 200 mm de faux-plafond, permet une optimisation maximale des surfaces disponibles.

Cette grande étendue de plafond filtrant garantit un parfait captage des odeurs de cuisine, de fritures et autres vapeurs. L'introduction de l'air frais offre un confort maximum à l'utilisateur sans courant d'air ni condensation. Ce système modifiable permet une hygiène parfaite et une facilité de maintenance maximale grâce à sa structure démontable.

1 Cassette active

(Espaces Cuisson et Laverie)

Le plafond GIF, entièrement composé de cassettes „push and pull" offre une solution flexible. Chaque cassette agit individuellement, soit pour extraire l'air pollué, soit pour introduire l'air frais sans turbulence. Résistance au feu sur toute la surface du plafond de par l'utilisation d'acier inoxydable AISI 309. Degré élevé de séparation (jusqu'à 97 %) grâce à une tolérance de production très faible.*



2 Système restaurant

(Espace Cuisson)

Séparateur haute performance destiné aux espaces à forte pollution, émettant un grand volume de fumée, une forte concentration de graisse ou de vapeur. Cet élément peut être de forme concave ou convexe. Hygiène optimale et rigidité garantie par l'utilisation d'acier inox AISI 304.*

3 Cassette plate de soufflage

(Espaces Cuisson-Service-Laverie-Annexes)

Afin de répondre aux différentes conditions existant dans la cuisine, la cassette plate de soufflage peut être utilisée à la place des cassettes actives pour le soufflage d'air frais, introduisant l'air avec une faible vitesse et gradient. Ce système permet de couvrir les grands espaces tout en conservant une répartition homogène de l'apport d'air (uniforme) et s'intègre parfaitement aux autres composants.*

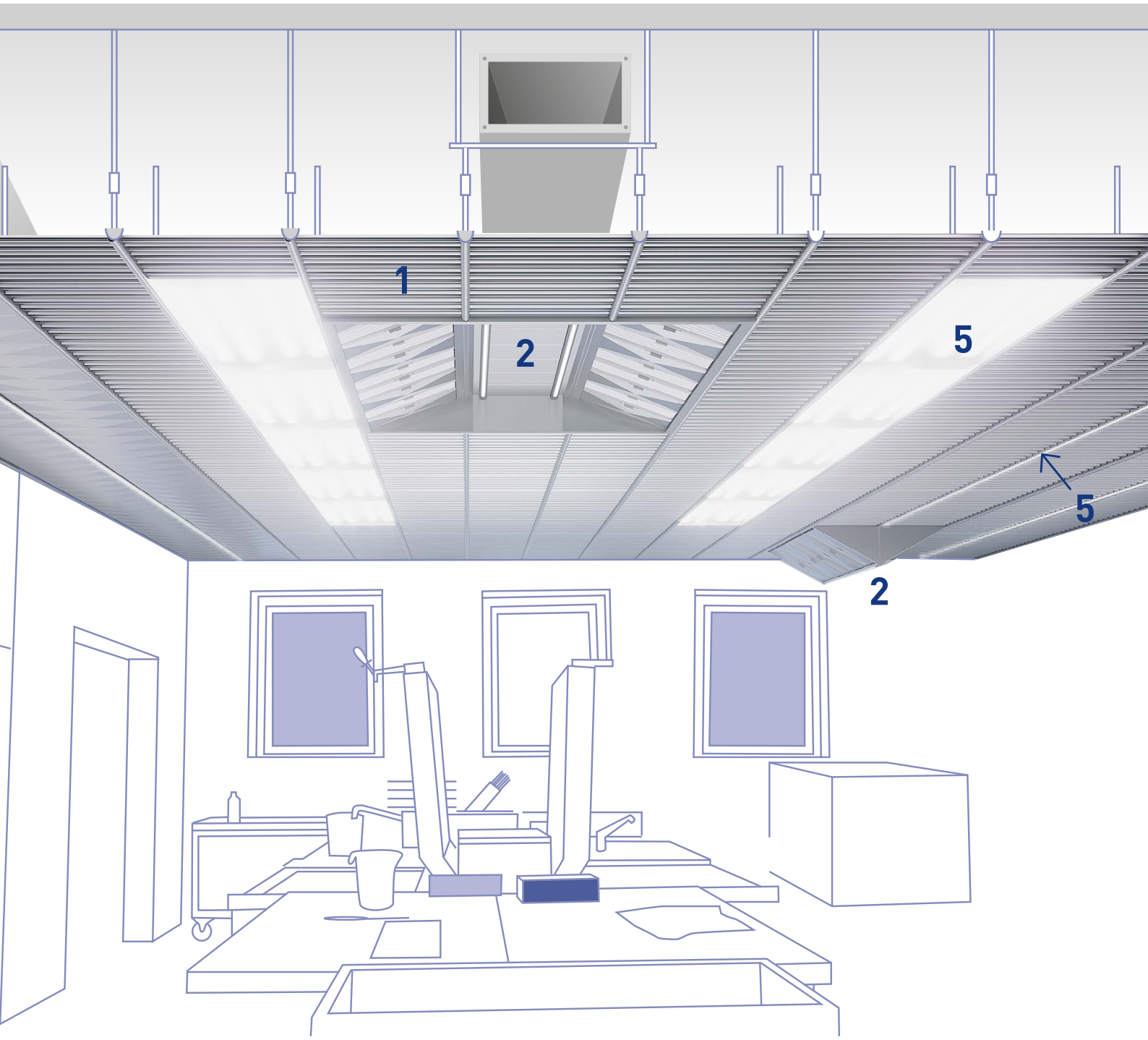
4 Cassette de soufflage acoustique

(Espaces Service-Laverie-Annexes)

Un nouveau développement des cassettes de soufflage associant la fonction d'apport d'air frais et le rôle d'atténuation acoustique. Les cassettes sont la combinaison de 2 fonctions sur une même surface, permettant d'atténuer le niveau sonore ambiant de la cuisine.*

*Composant réalisé en acier inoxydable pour garantir une facilité de maintenance et une hygiène maximale car lavable en lave-vaisselle.

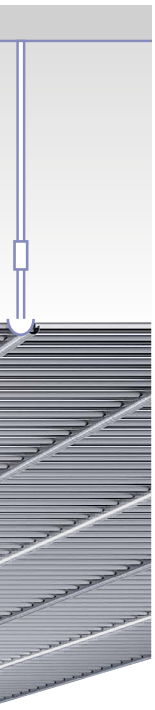
UN PLAFOND SUR MESURE



5 Eclairage

(Espaces Cuisson-Service-Laverie-Annexes)

Les luminaires sont totalement intégrés au plafond GIF et garantissent une uniformité d'éclairage des postes de travail conforme aux directives. Parfaitement adaptés aux surfaces de restauration avec de grandes dimensions et un raccordement électrique IP54. La particularité des luminaires est le raccordement d'air neuf dans la zone d'extraction. Ainsi, un coussin d'air est généré autour de la plaque de protection des luminaires et empêche les salissures de s'y déposer. Toutes nos solutions d'éclairage, en particulier les downlights et les profils éclairants peuvent être conçues avec des LED pour des économies d'énergie.



6 Système plafond plat

(Espaces Service et Annexes)

Réalisé en aluminium avec poudrage époxy (couleur RAL au choix) ou bien en acier inoxydable AISI 304, ce système est particulièrement adapté aux zones de la cuisine non exposées aux dégagements thermiques et vapeurs de cuisson. Le produit se décline avec zone de soufflage, d'extraction et luminaires.

7 Extracteur „jet-stream“

(Espaces Service et Cuisine Ouverte)

Les mouvements d'air générés dans les espaces «cuisine ouverte» réduisent considérablement l'efficacité des systèmes d'extraction standard ; les vapeurs de cuisson sont détournées avant d'atteindre la hotte. L'extracteur „jet-stream“ a été spécialement développé pour ces applications, et a depuis plusieurs années démontré son efficacité, garantissant un captage optimal des dégagements de vapeurs et barbecues. L'air pollué ainsi capté au plus proche de la source préserve l'environnement de travail et protège le personnel de cuisine et les clients contre les émissions de substances nocives.

8 EcoAZUR – Optimiser l'efficience énergétique

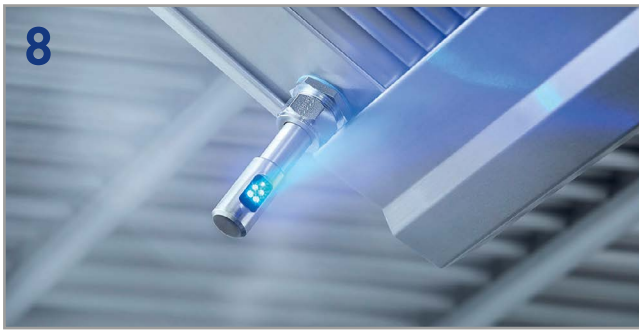
(espaces cuisson, laverie et cuisine ouverte)

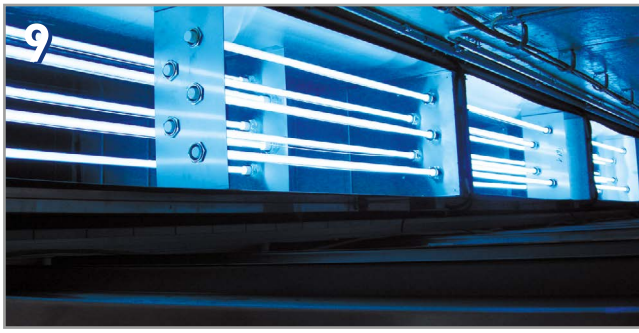
Le système détecte la quantité de vapeur et l'élévation de température, en fonction de l'activité de la cuisine. Le volume d'air requis s'ajuste automatiquement. Cette ventilation efficace et adaptée permet en permanence une qualité d'air optimale dans la cuisine ainsi que des économies d'énergie.

9 Système d'épuration de l'air extrait

(Protection des installations)

En complément de gamme de produit GIF ActiveVent propose le système UV-C(lean) permettant l'élimination des dépots de graisse dans les gaines de ventilation. Le processus de „combustion à froid“ transforme les substances organiques en molécules biodégradables.





- Réduction des risques d'incendie dans les gaines
- Réduction des coûts de nettoyage
- Meilleure hygiène et protection de l'environnement

Le système répond à la norme EN 16282-8 et peut être installé dans les plafonds et les hottes de cuisine, neufs ou existants.

FONCTIONNEL ET ESTHÉTIQUE

Clinique Federsee à
Bad Buchau
Plafond filtrant avec
système „profil éclairant LED“

Juwi AG, Wörrstadt

UNE PRESENCE MONDIALE

REFERENCES

Kolping-haus Stuttgart

Nouveau Parc des Expo-sitions Stuttgart

Segmüller Pulheim

Nous comptons parmi nos clients:

BASF Ludwigshafen
Siemens Hambourg + Chemnitz + Munich
Lufthansa Francfort
RTL Cologne
Amazon Frankenthal
RWE Dortmund
Staatsoper Berlin
Brenners Park Hotel Baden-Baden
Restaurant „Altes Mädchen“ Hambourg
Cliniques du DRV
Ecole de Marine de Ploen
Cantine universitaire Landau
Linde Agora Pullach
Deutsche Bundesbank Francfort
Assurance IVM Mannheim

Assurance DKV Cologne

Nestle Milan

Swarovski Belgrade

Volkswagen Kaluga

LSG Sky Chefs Chile SpA. Santiago

Bank of Ireland Dublin

World Trade Center Dubai

Emirates Flight Catering Dubai

Mercedes Benz Prague + Milan

Parlement Européen Bruxelles

Rialto Tower Melbourne

Restaurant Aligot Santiago du Chili

Bâtiment administratif
Région Haute-Bavière
Munich

Sparkasse
Hagen

- Restaurants d'entreprises
- Hôpitaux
- Restaurants / Hôtels
- Centres de soin, maisons de retraite
- Cantines, cafétérias
- Autres...

Usine BMW
Shenyang
Chine

LA VENTILATION „SUR MESURE“ POUR GRANDES CUISINES

GIF ActiveVent

CONTACT

GIF ActiveVent GmbH

Brühlstr. 7
79112 Freiburg
ALLEMAGNE

Tel. +49 (0)7664 9302-0
Fax +49 (0)7664 9302-43
info@gif-activevent.com
www.gif-activevent.com

Contact par courriel:

Bureaux commerciaux en Allemagne:

Région Nord
Mob. +49 (0) 176 119302-10

Région Centre
Mob. +49 (0) 176 119302-07

Région Ouest
Mob. +49 (0) 176 119302-20

Région Sud
Mob. +49 (0) 176 119302-12

Région Est
Mob. +49 (0) 178 9718998

Région Nord-Est
Mob. +49 (0) 172 6064247

Représentations à l’étranger:

République Tchèque
GIF ActiveVent s.r.o.
info.cz@gif-activevent.com
www.gif-activevent.cz

Dubai et Moyen-Orient
GIF Middle East
info@gif-web.com
www.gif-web.com

Partenaires Commerciaux:

Australie
Autriche
Belgique
Bosnie-Herzégovine
Chili
Chine et Hong Kong
Chypre
Croatie
Espagne
Grande-Bretagne
Grèce
Irlande
Israël
Italie
Madédoine
Pays-Bas
Pérou
Pologne
Portugal
Slovénie
Suède
Suisse
Turquie

Retrouvez
les adresses
sur notre site:

www.ka-agentur.de 0009