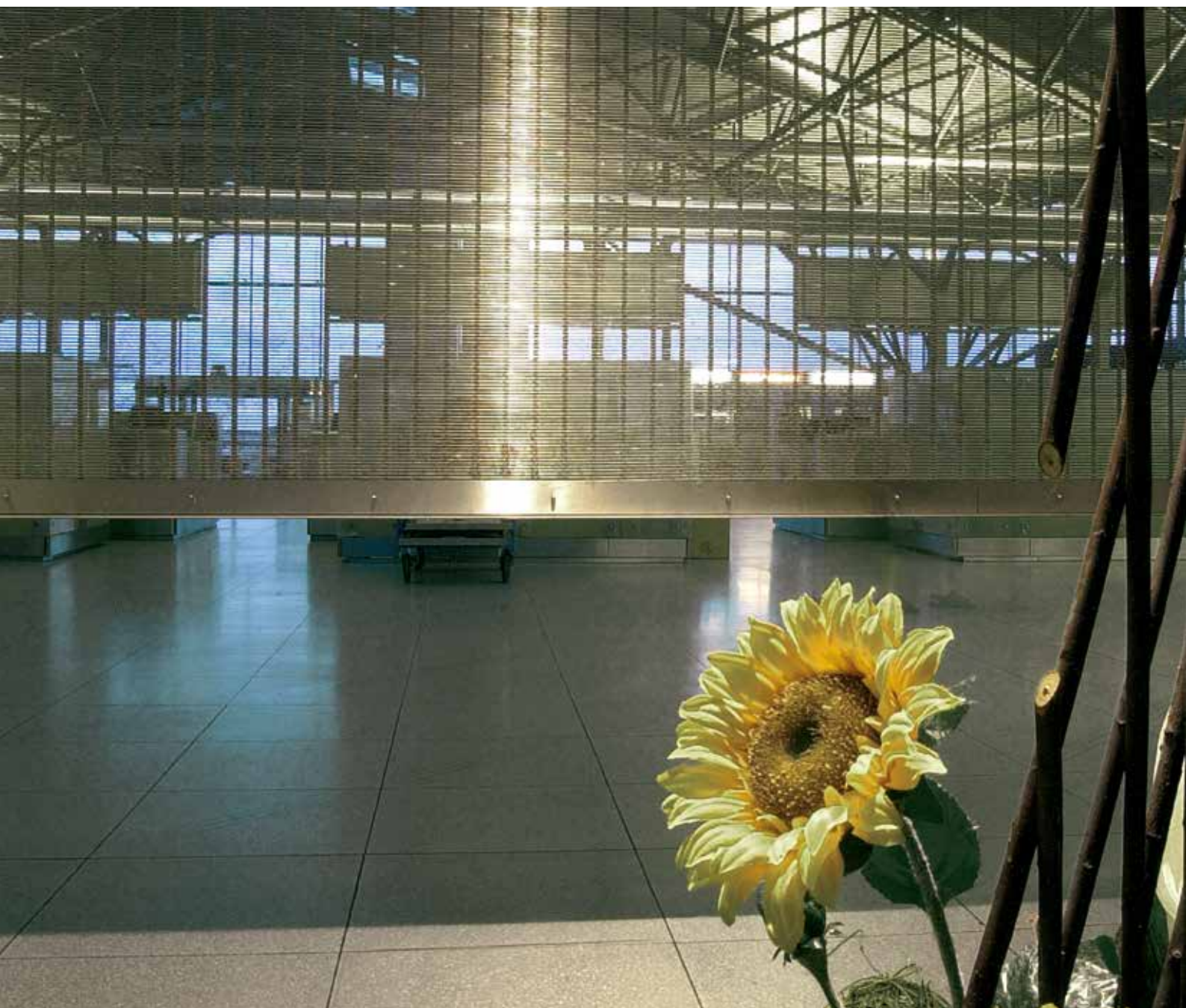


# FERMETURES ROULANTES

MAILLE MÉTALLIQUE POUR LA SÉCURITÉ



# FERMETURE SÛRE EN MAILLE MÉTALLIQUE

Les fermetures roulantes en maille métallique GKD sont esthétiques et fonctionnelles. Elles empêchent efficacement les personnes non autorisées d'accéder aux zones séparées ou servent de barrières visuelles. Selon les modèles, les fermetures peuvent être installées à l'extérieur ou à l'intérieur du bâtiment. Malgré leur légèreté apparente, les fermetures roulantes sont en maille métallique massive, garante d'une longue durée de vie. D'aspect transparent, les mailles métal-

liques de GKD ne cachent pas la vue sur les espaces qui se trouvent derrière la fermeture. Elles ne créent donc pas d'impression d'exiguïté, en particulier à l'intérieur des bâtiments. La transparence peut être déterminée individuellement par le type de maille. Un éclairage adapté peut en outre souligner l'esthétique transparente. Toutes les fermetures roulantes en mailles métalliques de GKD sont entièrement automatiques ou peuvent être actionnées individuellement. Elles sont appro-



Photo 1 : Volet roulant dans un restaurant d'entreprise, Münster, architecte : Vervoorts & Schindler Architekten BDA, Bochum, maille : Tigris, ©GKD/Holtkötter



priées dans le cas de la circulation de personnes comme de véhicules. Les glissières latérales optimisées permettent d'abaisser les grilles sans aucune difficulté. Réalisés en acier inoxydable, ces systèmes se nettoient facilement avec des produits d'entretien non abrasifs du commerce. (Veuillez également tenir compte des instructions de nettoyage et d'entretien de GKD).

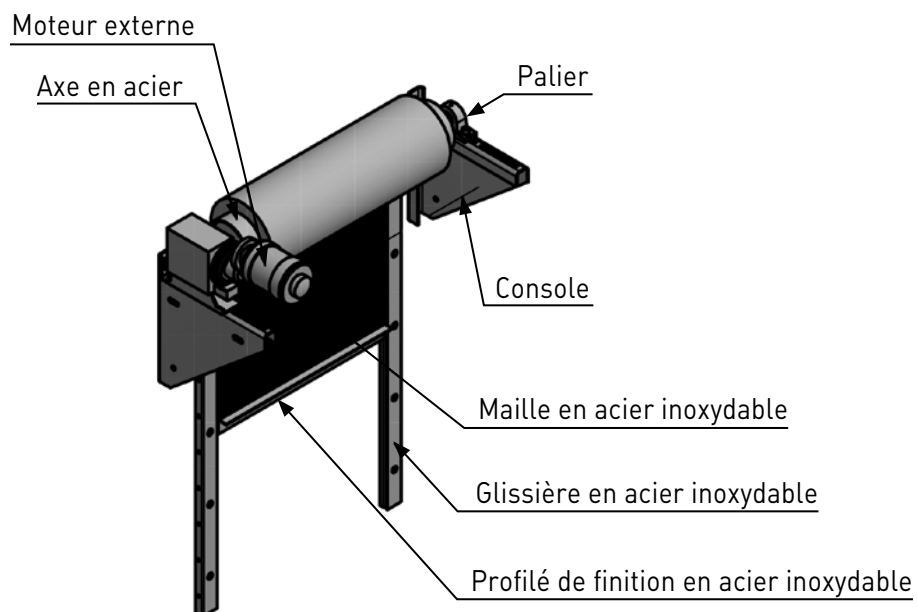
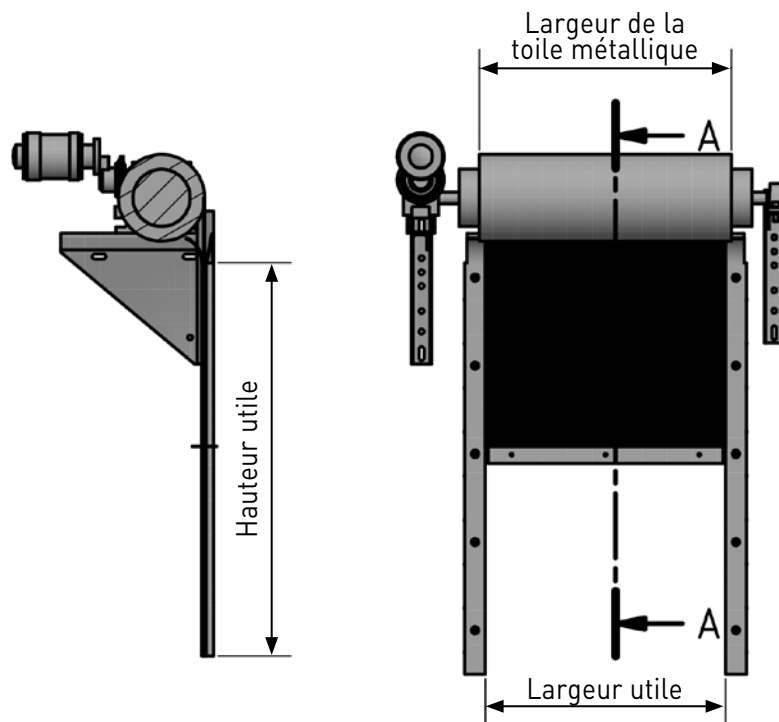
**APERÇU DES AVANTAGES :**

- La solution idéale pour les magasins, les parkings et les zones d'entrée
- différents types de maille
- Largeurs de 2 à 8 m pour une hauteur maximale de 5 m – utilisation possible à l'intérieur comme à l'extérieur



ter / Photo 2 : Galerie marchande, Pforzheim, maille : Tigris, ©GKD/Gögelein

# VUE D'ENSEMBLE DU SYSTÈME



# MAILLES ET PERFORMANCES

## Largeur utile max. 8 m, hauteur utile max. 5 m\*

Types de maille : Lago, Sambesi, Tigris  
 Arbre : arbre acier  
 Moteur : moteur externe, couple max. 750 Nm, 380V 3~ (autres exécutions possibles)  
 Commande : touche murale ou commande automatisée avec rideau lumineux  
 Classe de résistance au vent : 2  
 Glissières : acier inoxydable  
 Profilé de finition : 2 cornières inox 60x40x3

## Contenu de la livraison :

- Toile métallique avec profilé de finition inox
- 2 consoles standard, 1 palier
- Glissières inox avec rails en PVC
- Moteur GfA externe avec fins de courses numériques ; moteurs d'autres fabricants (y compris moteurs tubulaires) sur demande
- Commande « homme mort » avec câble et connecteur CEE
- Toile métallique enroulée sur l'axe, emballage (carton ondulé)
- En option : barrière lumineuse à réflexion

Les principales caractéristiques sont attestées par des certificats de contrôle, en conformité avec DIN EN 13241-1.



Maille : Lago



Maille : Sambesi



Maille : Tigris

\* Éléments plus haut sur demande

**GKD - GEBR. KUFFERATH AG**

Metallweberstraße 46  
52353 Düren  
Germany  
T +49 (0) 2421 803 - 0  
F +49 (0) 2421 803 - 227  
metalfabrics@gkd.de  
www.gkd.de

**GKD - GEBR. KUFFERATH AG**

GKD - Gebr. Kufferath AG est une entreprise familiale de tissage technique, leader mondial sur le marché pour les solutions requérant des toiles tissées métalliques ou plastiques et des toiles spiralées. Quatre divisions autonomes regroupent leurs compétences sous une appellation commune : TOILES TISSÉES POUR L'**INDUSTRIE** (toiles tissées techniques et solutions de filtration), BANDES DE **PROCESS** (bandes tissées et bandes spiralées), MAILLES POUR L'**ARCHITECTURE** (façades, aménagement intérieur et systèmes de sécurité en maille métallique) et **MEDIAMESH**® (façades média transparentes). Forte de sa technique de fabrication et de sa compétence dans le domaine des process, GKD étend ses activités sans discontinuer à de nouvelles applications. GKD développe et réalise sur la base de ses toiles des systèmes, installations et éléments parfaitement adaptés aux process de ses clients et destinés aux secteurs les plus divers. GKD affirme sa présence internationale avec son siège en Allemagne, cinq autres usines aux États-Unis, en Afrique du Sud, en Chine, en Inde et au Chili, ainsi que des succursales en France, en Espagne, à Dubaï et des représentations dans le monde entier.

**DIVISION : MAILLES POUR L'ARCHITECTURE**

Avec ses mailles pour l'architecture et le design, GKD allie stylisme et fonction, expérience et innovation. Qu'il s'agisse de mailles métalliques fabriquées à la demande ou d'éléments normalisés : depuis plus de 20 ans, planificateurs et architectes profitent de nos impulsions créatives et de nos nouveautés techniques, qu'ils vont jusqu'à mettre en œuvre dans des projets d'architecture internationaux d'envergure. Quels que soient les souhaits de formes, de couleurs ou de surfaces, la souplesse de conception de nos mailles permet de réaliser des designs de façades uniques. Les habillages de façades assurent la protection thermique et garantissent une efficacité énergétique élevée, en s'adaptant aux différents moments de la journée. Les façades média lumineuses mettent en scène leurs contenus en haute définition. Les systèmes de plafond absorbants améliorent l'acoustique de locaux, les cloisons et paravents semi-transparentes structurent l'architecture d'intérieur. Les rideaux roulants protègent efficacement contre les effractions. Du fait de la polyvalence de ses produits, GKD détient la solution idéale pour les applications architecturales les plus diverses.

**PROCHE DU MARCHÉ, TOUT AUTOUR DU GLOBE.**

- 01 GKD ALLEMAGNE, Düren (siège social)
- 02 GKD FRANCE, La Roque d'Anthéron, Croisilles
- 03 GKD ESPAGNE, Barcelone
- 04 GKD ÉTATS-UNIS, Cambridge, MD
- 05 GKD AMÉRIQUE LATINE, Santiago de Chile
- 06 GKD AFRIQUE DU SUD, Randfontein
- 07 GKD INDE, Jaipur
- 08 GKD CHINE, Beijing, Qufu
- 09 GKD MOYEN-ORIENT, Dubaï

