



VKF Renzel

SOLUTIONS POUR LE POINT DE VENTE



Présentation

Au fil du temps...

Depuis sa création en 1985, la société VKF Renzel met ses compétences et son expérience en matière de promotion des ventes au service de ses clients.

Notre présence internationale nous oblige, jour après jour, à répondre aux exigences toujours accrues des marchés en proposant des solutions innovantes et créatives.

Notre exigence en ce qui concerne la qualité (que ce soit celle des matériaux, de la fabrication, des processus, des flux et de la protection de l'environnement) est très élevée, ce qui nous permet de vous garantir des produits performants.

Découvrez la diversité de nos produits et outils de production. Nous sommes à votre écoute afin d'évaluer, avec vous, vos besoins, trouver la meilleure solution et la mettre en oeuvre.



Notre ligne conductrice

- Qualité des produits et des flux
- Flexibilité, service et rapidité du traitement des commandes
- Création et maintien d'une base de confiance avec les clients, partenaires et employés
- Formation dans différents métiers
- Production et logistique modernes et orientées vers le futur
- Présence internationale
- Innovation dans le domaine du développement des produits
- Responsabilisation des employés





Un réseau mondial !

Nos implantations

Le groupe VKF, ce sont des sites de production, des filiales et des partenaires partout dans le monde, que ce soit en Europe, aux Etats-Unis ou en Chine.



Site de Crown
Point, Indiana,
USA



Sites en Europe :
Allemagne, Pays-Bas, France,
Royaume-Uni, Suède, Espagne, Russie,
Pologne, Portugal, Italie, Slovénie,
Autriche, Turquie, Suisse, Grèce, Hongrie,
Bulgarie, République Tchèque, Ukraine,
Estonie, Lettonie, Lituanie, Danemark,
Nord-Macédoine



Site de Wuxi,
province de
Jiangsu, Chine





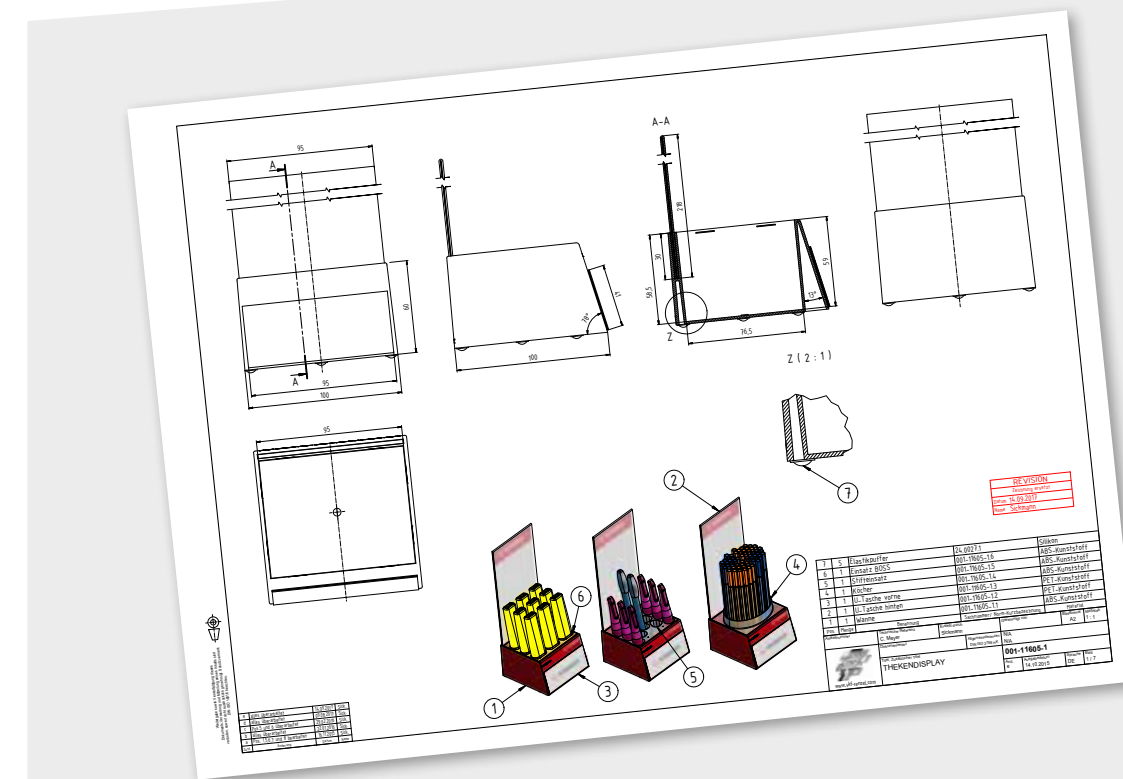
De l'idée jusqu'au produit fini !

Développement et conception des produits

Votre demande déclenche la recherche de la meilleure solution. Les conseillers clients travaillent étroitement avec nos concepteurs de produits. La première étape du processus de création est la recherche d'idées. Les résultats de ces réflexions vous sont présentés sous forme d'esquisses sur papier.

Ensuite, nous procédons à la mise en oeuvre technique à l'aide de notre outil de CAO. Pour plus de clarté, nous créons des maquettes virtuelles du produit à venir, avec tous les détails, pour la suite.

L'étape suivante est consacrée à la réalisation de prototypes dont le modèle est généralement créé par impression 3D. A ce stade, l'aspect du futur produit est déjà bien visible. Le prototype sert au contrôle final du produit. Il est encore possible de procéder à des modifications et corrections. Après la validation par vos soins, nous utilisons les modèles notamment pour la construction des outils nécessaires en interne afin de pouvoir assurer la production de l'article dans des conditions parfaites.





Parlons transparence !

Plasturgie

Au fil du temps, le plastique est devenu un complément indispensable aux matériaux traditionnels, comme le bois, la pierre ou le verre. Nous transformons le plastique en systèmes et produits pour différents usage, en commençant par des articles standard jusqu'à des solutions faites sur mesure.

Par rapport à d'autres matériaux, le plastique possède quelques avantages de taille :

- poids réduit
- résistance à la corrosion
- longévité accrue





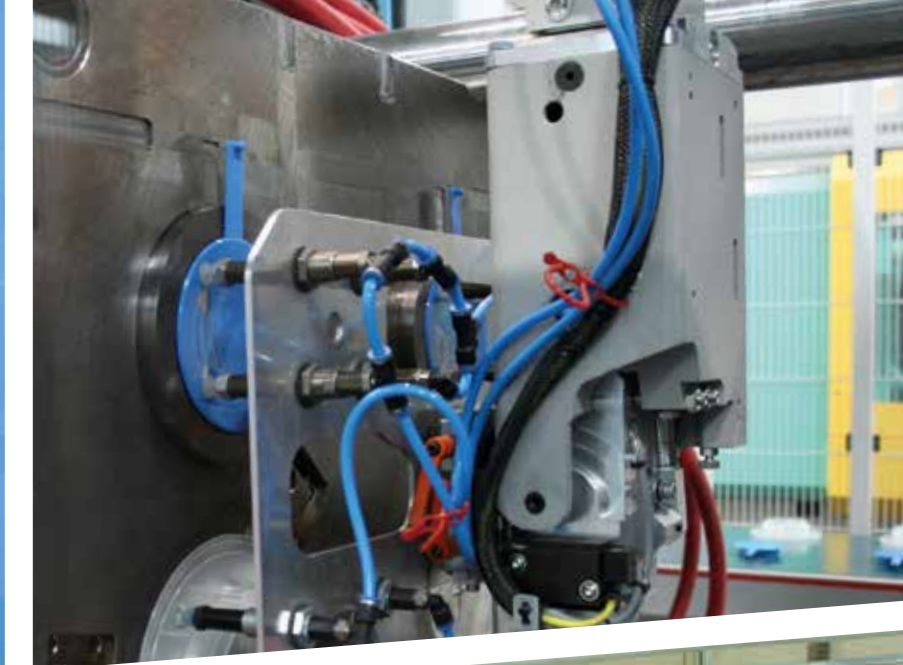
Mise en forme du plastique

Moulage par injection

Le procédé de moulage par injection permet de fabriquer des pièces prêtes à l'emploi en très grand nombre. Pour ce faire, nous fluidifions la masse de plastique pour l'injecter ensuite par pression dans un moule ou un outil. Dans le moule, la masse refroidit et se solidifie. Après l'ouverture du moule, le produit fini peut être retiré facilement.

Actuellement, nous disposons de 300 outils différents pour fabriquer des articles comme par exemple des châssis pour présenter des affiches, des boîtiers porte-brochures, des agrafes, des séparateurs de rayonnages ou des paniers à provisions.

Sur des machines de moulage par injection avec des forces de verrouillage entre 250 kN et 4200 kN, nous transformons des résines thermoplastiques en procédé mono- ou multicomposant jusqu'à 1.936 g.





Ce n'est pas qu'un simple profil !

Extrusion

La technique de l'extrusion permet d'étirer le plastique pratiquement à l'infini. Pour obtenir ce résultat, nous faisons chauffer le plastique en continu afin de le faire fondre. Ensuite, nous le versons dans le moule pour obtenir la forme souhaitée.

Après le refroidissement, nous obtenons des produits semi-finis tels que profils, plaques ou films. Actuellement, nous sommes en mesure de proposer 250 types de réglettes porte-étiquettes. Outre ces réglettes qui servent à fixer les étiquettes à scanner, nous proposons notre gamme FlexiSlot®, avec des articles également réalisés par extrusion.

Le système modulaire de lamelles murales en plastique vous offre des possibilités illimitées pour votre présentation de produits. Si vous ne trouvez pas votre bonheur dans notre gamme standard, nous sommes à même de vous fournir des produits sur-mesure selon vos spécifications, notre outil de production nous assurant un maximum de flexibilité.





Travailler sous haute pression ? Pas toujours !

Emboutissage / thermoformage

Les procédés de l'emboutissage et du thermoformage consistent à former du plastique chauffé en le transportant par dépression dans un moule femelle (ou négatif) du produit. Pour commencer, on fixe un semi-produit plastique sur les bords et on le ramollit à l'aide d'éléments chauffants.

Ensuite, on amène un outil de moulage contre la plaque en générant une dépression à l'aide des événements situés dans l'empreinte. L'augmentation de la pression atmosphérique pousse le plastique chaud contre la paroi de l'empreinte. En refroidissant, la matière se solidifie à nouveau.





La publicité au naturel !

Transformation du bois

Contrairement aux matières synthétiques, le bois est une ressource renouvelable. C'est dans cet esprit et afin de proposer des alternatives intéressantes, que nous l'avons intégré dans notre outil de fabrication.

Des présentoirs en bois confèrent au lieu de vente une ambiance cosy et un aspect haut de gamme.

Combiné avec d'autres matériaux, par exemple du métal ou du verre acrylique, le bois vous permet d'optimiser la mise en valeur de votre présentation. Outre la découpe et le rabotage, nous utilisons la technique de fraisage CNC pour le façonnage du bois. La finition des produits est effectuée dans notre imprimerie.



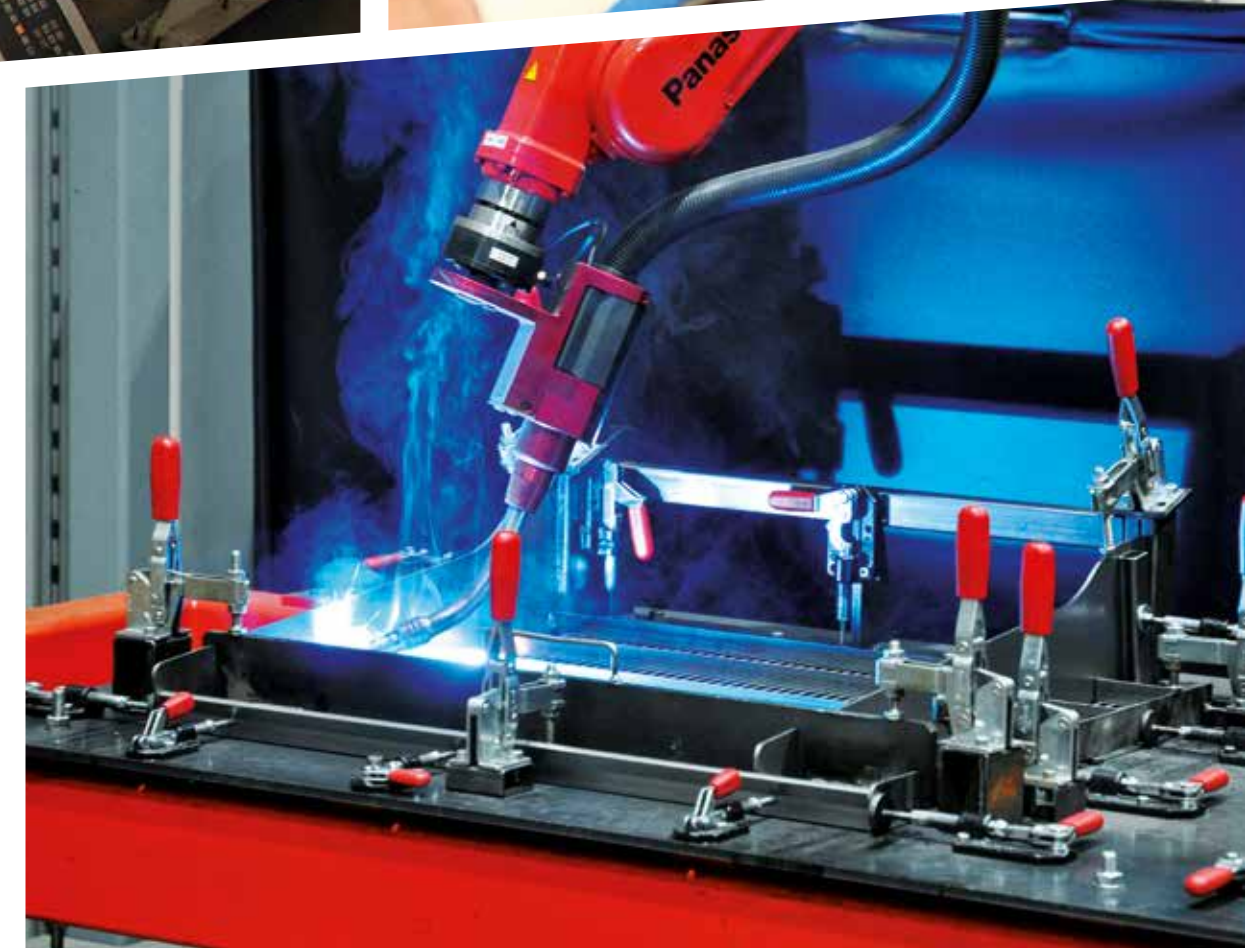
Solide et efficace !

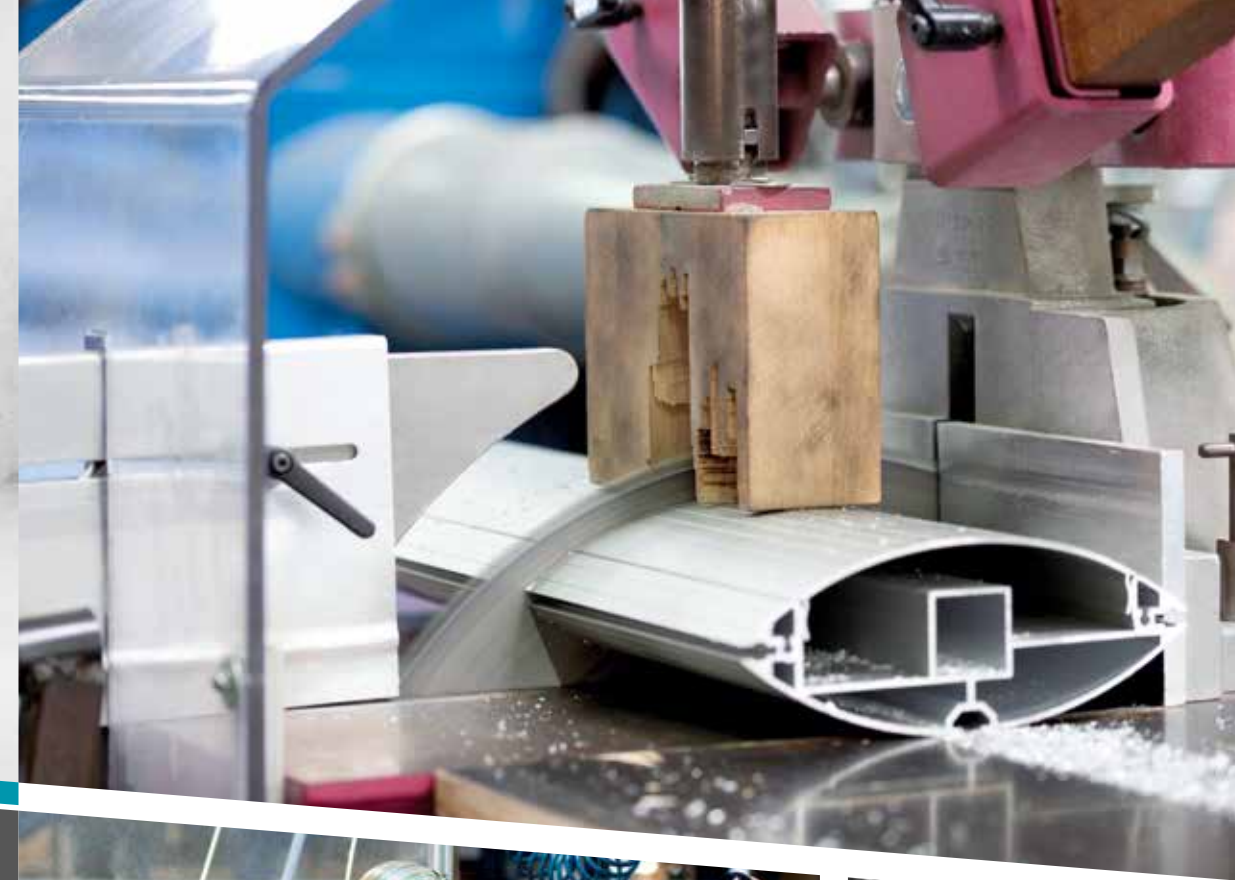
Usinage des métaux

Notre base est constituée par des semi-produits en aluminium, acier ou inox. Différentes étapes de production permettent de les transformer en produits finis.

Pour ce, nous utilisons des techniques comme le traitement au laser, le découpage, le pliage, le formage ou le soudage. Le traitement de surface des produits finis est effectué par peinture poudre, galvanisation à chaud, chromage ou anodisation. Pour la mise en oeuvre de ces techniques, nous disposons de machines toujours à la pointe du progrès.

Outre notre large gamme de produits standard, nous fabriquons des systèmes de présentation, notamment de produits et d'informations, sur mesure. Bien que très fortement sollicités jour après jour, nos présentoirs métalliques PLV se caractérisent par leur longévité.





Notre poids-plume !

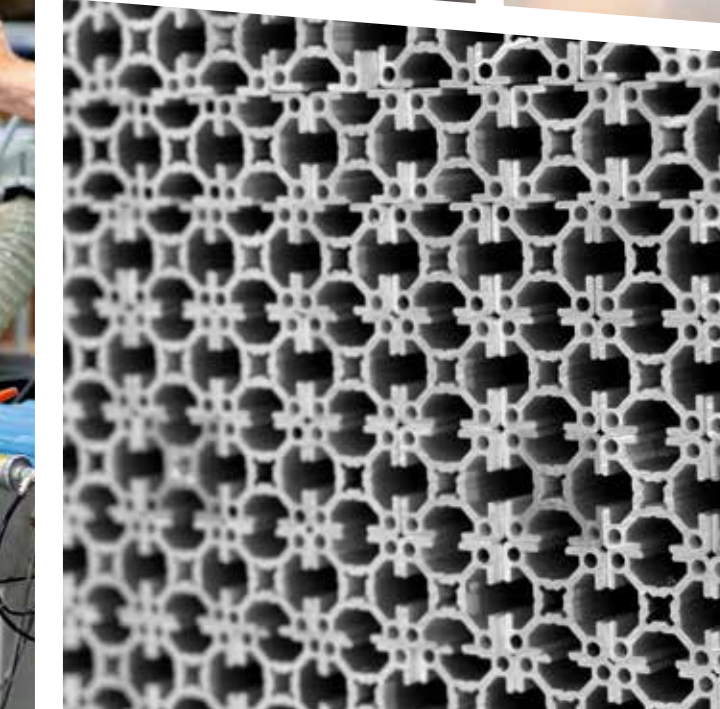
Transformation de l'aluminium

L'aluminium fait partie de la famille des métaux légers. Malgré son poids réduit, il possède une grande stabilité. Ces caractéristiques, associées à l'aspect noble, font de l'aluminium le matériau idéal pour des présentoirs à différents usages.

Grâce à notre fabrication en interne, nous sommes en mesure de modifier ou adapter les articles standard, voire de créer des articles selon vos spécifications.

Mise en oeuvre :

- Extrusion
- Peinture poudre et anodisation
- Sciage
- Traitement au laser
- Fraisage
- Découpage





Nous rendons votre produit unique !

Impression et valorisation

Notre outil d'imprimerie nous permet de valoriser pratiquement tous les produits en les personnalisant avec votre logo ou votre message publicitaire. Pour les différents matériaux et domaines d'application, nous proposons les procédés suivants :

Mise en oeuvre :

- Sérigraphie
- Impression numérique
- Impression par transfert
- Tampographie
- Impression sur textile
- Broderie
- Impression offset
- Gravure
- Gravure anisotrope





Restons branchés !

Electricité + Digital Signage (ou Affichage dynamique) + Etiquetage électronique

Un lieu de vente sans électricité ? Impensable ! De plus en plus souvent, l'attention des clients est attirée par la lumière et les images.

Des colonnes d'affichage numérique servent d'aides à l'orientation et répondent aux questions des clients, parfois en mode interactif. La technique LED moderne et économique en matière de consommation d'énergie nous offre de nombreuses possibilités de mise en oeuvre que nous utilisons de plus en plus souvent.

Les articles en rayon sont mis en scène grâce à des techniques d'éclairage diverses et variées. Les étiquettes électroniques permettent une mise à jour régulière des prix et offrent aux clients des informations utiles.





Votre produit au bon endroit au bon moment

Confectionnement et logistique

Notre service logistique assure, sur une surface de 6.000 m², le stockage, la gestion, la préparation des commandes et le conditionnement. Nous proposons des services tels que le fonctionnement, la répartition des produits et la mise en entrepôt et assurons une expédition selon les besoins des clients.

La préparation des commandes, entièrement automatisée et sans supports papier, va dans le sens du développement durable et offre par ailleurs une réduction notable du débit de préparation, permettant d'accélérer l'expédition de nos produits.

Des entreprises de transport et des services de messagerie livrent les produits dans le monde entier.

Par ailleurs, nous proposons des options comme les envois express, des services de nuit rapides et des livraisons même le samedi.



Acheter en ligne

Notre e-boutique

Vous trouverez sur www.vkf-renzel.fr toute notre gamme de produits et de prestations. Choisissez parmi plus de 17.000 articles standard et commandez tout simplement sur Internet - 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

Nous vous proposons une impression personnalisée de la plupart de nos produits standard dès une unité commandée.

Vous souhaitez des conseils sur mesure ?

N'hésitez pas à contacter nos commerciaux ou nos assistantes commerciales. Ils se tiennent à votre disposition et peuvent également se déplacer afin d'affiner votre besoin.



[linkedin.com/company/vkf-renzel-france/](https://www.linkedin.com/company/vkf-renzel-france/)



VKF Renzel

VKF Renzel France SAS • Parc d'activités La Vallée du Saule Est • F-28170 Serazereux
Tél.: +33 (0) 2 37 38 58 00 • Fax: +33 (0) 2 37 38 58 01 • www.vkf-renzel.fr • info@vkf-renzel.fr