



VKF Renzel

BEDRIJFSPRESENTATIE



Dit zijn wij!

In de loop der jaren

Sinds de oprichting in 1985 staat VKF Renzel haar klanten met competentie en ervaring in het volledige spectrum van de verkoopbevordering terzijde.

Als internationale onderneming stellen we ons dagelijks nieuwe eisen en doelen en bieden marktconforme oplossingen die innovatief en creatief zijn.

Wij garanderen een hoge kwaliteitsstandaard.

Dit geldt voor zowel het materiaal, maar ook voor het verwerkingsproces, de procedures en het milieubeleid.

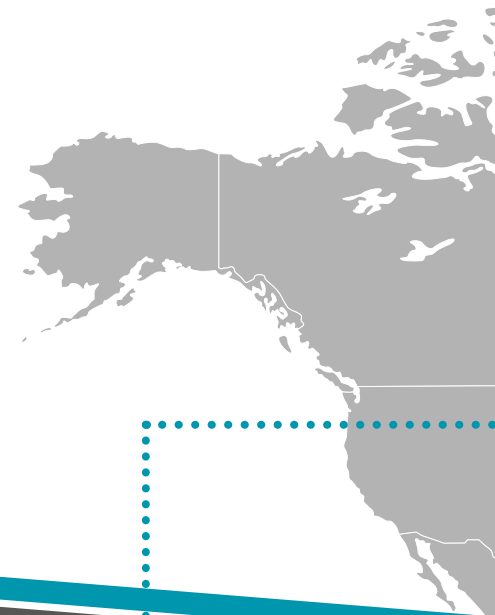




Bedrijfsmissie

- kwaliteit van producten en processen
- flexibiliteit, service en snelheid bij orderverwerking
- creëren en behouden van vertrouwen jegens klanten, partners en medewerkers
- scholing in verschillende beroepen of leer-werktrajecten
- moderne en toekomstgerichte productie of logistiek
- internationale oriëntatie
- innovatie in productontwikkeling
- persoonlijke verantwoordelijkheid van de werknemers





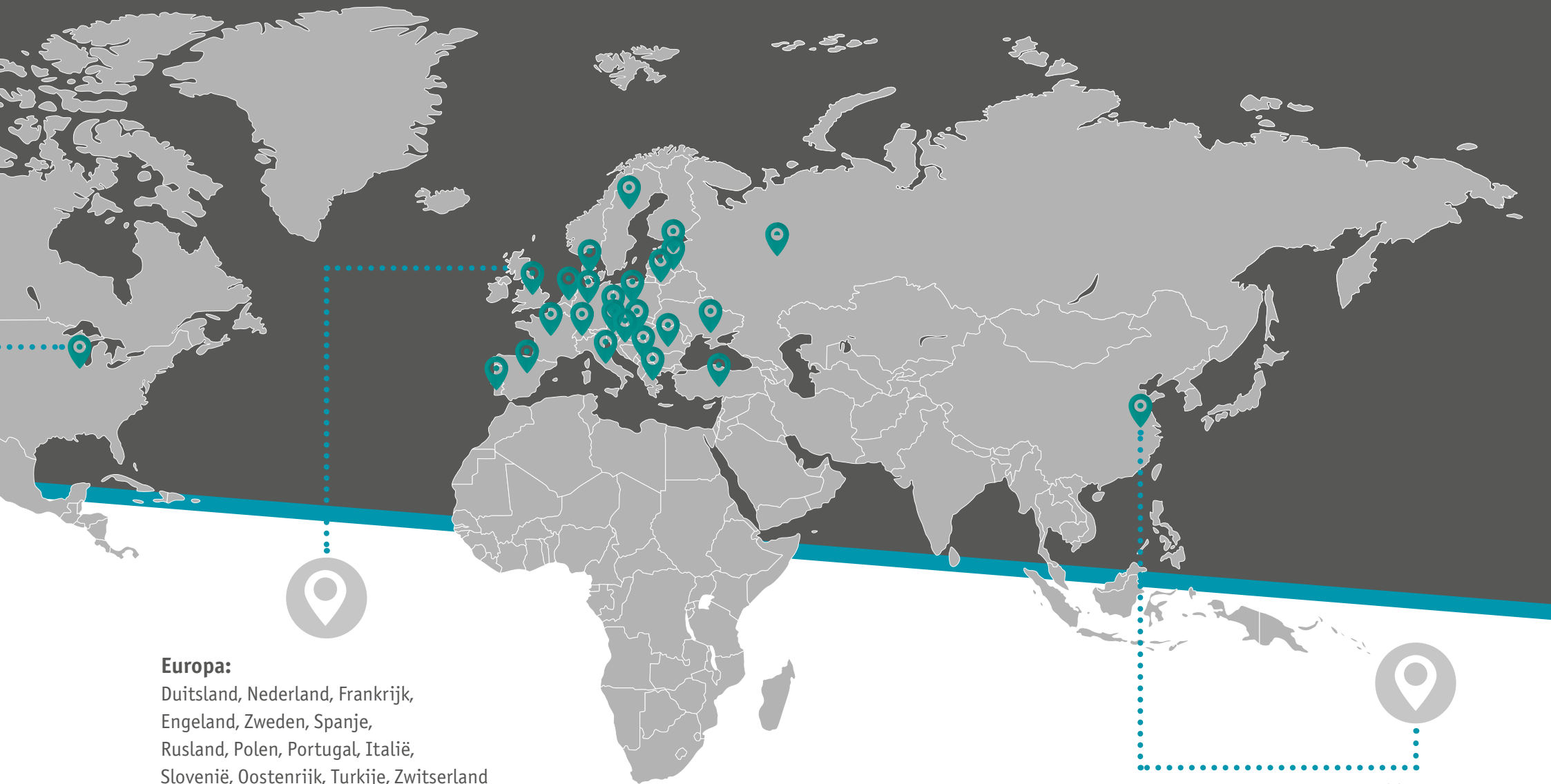
VKF Renzel wereldwijd!

Vestigingen

Binnen de VKF-groep hebben we productielocaties, dochterondernemingen en samenwerkingspartners over de gehele wereld. Wij hebben vestigingen in de VS, in de meeste Europese landen en ook in China.



VS
Crown Point
Indiana



Europa:

Duitsland, Nederland, Frankrijk,
Engeland, Zweden, Spanje,
Rusland, Polen, Portugal, Italië,
Slovenië, Oostenrijk, Turkije, Zwitserland
Griekenland, Hongarije, Bulgarije,
Tsjechië, Oekraïne, Estland,
Letland, Litouwen, Denemarken
en Macedonië

China
Wuxi
Jiangu



Van idee tot kant-en-klaar product!

Productontwikkeling en -design

Uw vraag is de eerste stap naar het zoeken van de oplossing. Onze adviseurs staan in nauw contact met onze productontwerpers. Het eerste deel van het creatieve proces is brainstormen. De ideeën die hieruit voortkomen worden in de vorm van productschetsen op paper gezet en met u besproken.

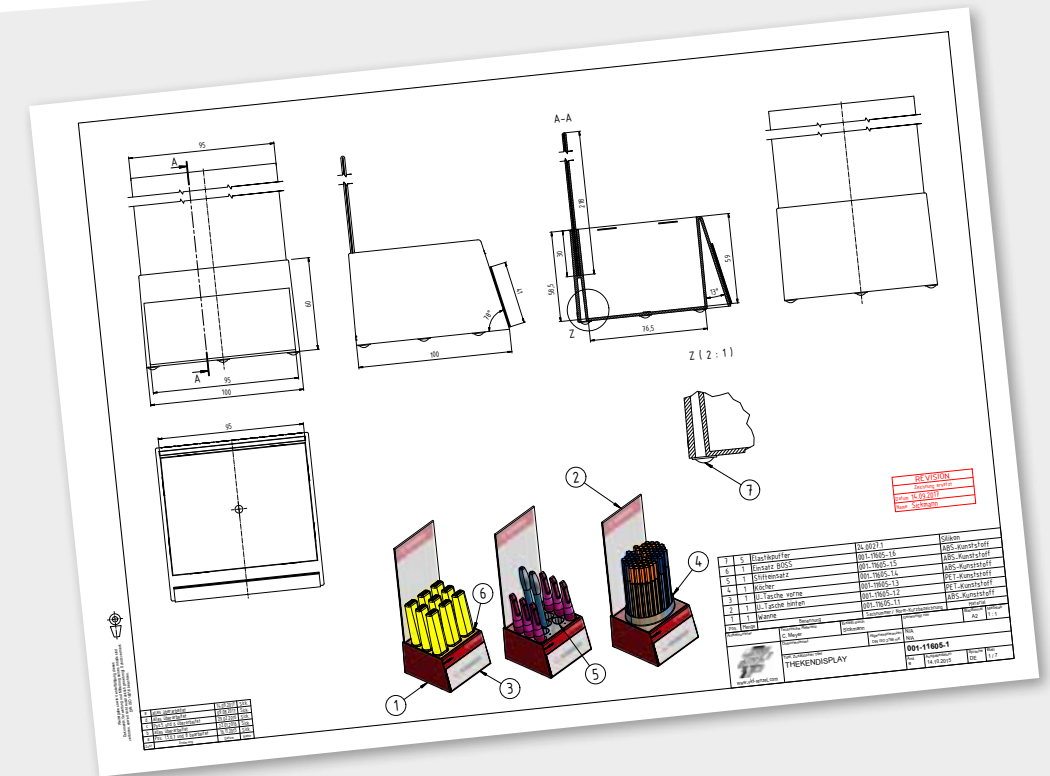
Daarna volgt de technische uitwerking met behulp van CAD technologie. Voor een betere visualisatie maken we dan virtuele modellen van het uiteindelijke product, die alle details bevatten voor de volgende stappen.

In de volgende fase worden prototypes gemaakt waarbij het model in veel gevallen geproduceerd wordt in 3D. In deze fase is er al de herkenning hoe het product er uiteindelijk uit zal gaan zien.

Het prototype dient als controle van het eindproduct, waarbij het in dat stadium nog mogelijk is om wijzigingen en correcties door te voeren.

Na uw akkoordbevinding worden de gemaakte prototypes onder andere nog gebruikt voor eigen 'toolmaking' om een vlotte productie van het artikel te garanderen.







Transparantie gewenst

Kunststofverwerking

In de loop van de tijd is kunststof een volwaardige aanvulling geworden op de traditionele materialen, zoals hout, steen of glas. Wij verwerken kunststoffen tot displays en producten voor zeer uiteenlopende toepassingen. Dit varieert van standaardartikelen tot oplossingen op maat.

Kunststof heeft, in vergelijking met andere materialen, de volgende voordelen:

- laag (eigen) gewicht
- corrosiebestendig
- lange levensduur





Kunststof in vorm gebracht!

Spuitgieten

Via het spuitgietproces kunnen voordelig direct bruikbare onderdelen in grote hoeveelheden worden geproduceerd. Het kunststof granulaat wordt voor dit doel vloeibaar gemaakt en vervolgens door middel van hoge druk in een matrijs geïnjecteerd. In de matrijs koelt het geheel dan af en krijgt de vloeibare massa weer een vaste vorm. Na het openen van de matrijs kan het voltooide product eruit worden genomen.

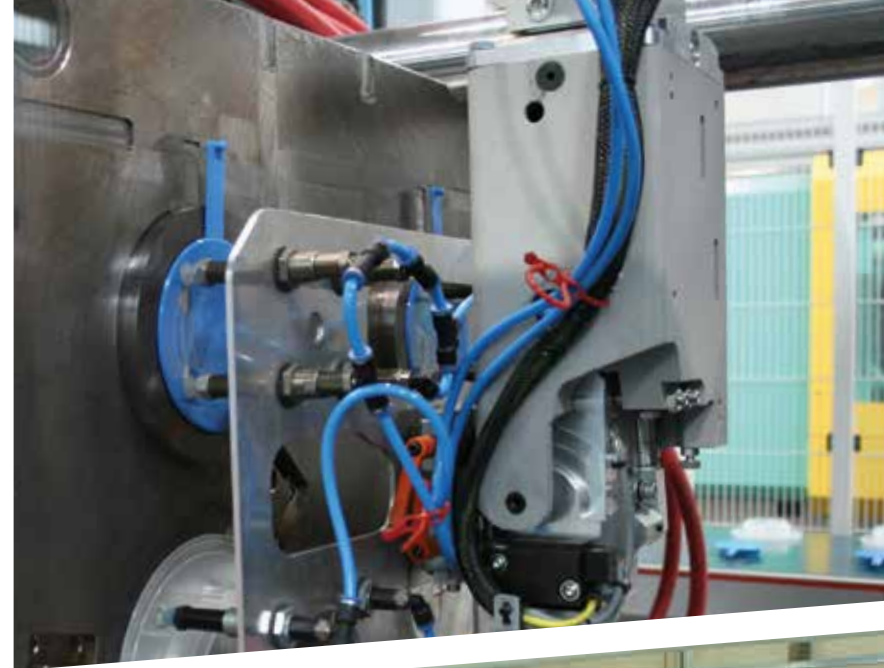
We hebben momenteel meer dan 300 verschillende matrijzen ter beschikking om producten te leveren zoals plakkaatramen, folderhouders, clips, vakverdelers of winkelmandjes.

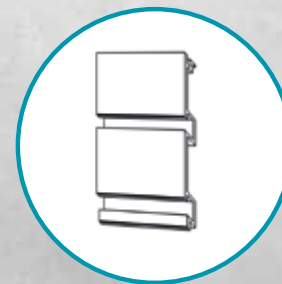
Wij beschikken over spuitgietmachines met vergrendelingsdrukvariabelen tussen 250 kN en 4.200 kN.

Productie vindt o.a. plaats bij onze dochteronderneming VKF Kunststoftechniek BV.

Voor meer informatie: www.vkf-kunststoftechniek.nl







Meer als alleen een profiel!

Extrusie

Door het extrusieproces kan kunststof theoretisch in eindeloze lengtes geproduceerd worden. In dit proces wordt de kunststof continu verhit, waardoor het smelt. Vervolgens wordt de massa door een profielopening in een matrijs geleid, waardoor de gewenste vorm ontstaat. Na afkoeling beschikken we over halffabricaten zoals profielen, platen of folies.

Momenteel hebben we meer dan 300 verschillende soorten scannerprofielen standaard op voorraad liggen. Naast scannerprofielen wordt ook onze FlexiSlot®-productserie middels extrusietechnologie vervaardigd.

Het modulaire kunststof-lamellenwandsysteem biedt onbeperkte mogelijkheden als het gaat om productpresentaties. Naast een uitgebreid standaardassortiment kunnen we door eigen productie ook zeer flexibel reageren op speciale wensen van onze klanten.





Werken onder hoge druk? Niet altijd!

Vacuümvormen / thermovormen

Tijdens het vacuümvormen of thermovormen wordt verwarmd kunststof in een negatieve mal van het product vacuüm getrokken. Eerst wordt een halffabricaat aan de randen vastgezet en door middel van verwarmingselementen tot de gewenste verwerkingstemperatuur verwarmd.

Daarna wordt er een matrijs tegen de plaat aangedrukt en wordt er, middels in die matrijs liggende luchtkanalen, een onderdruk gecreëerd. Die hoge atmosferische druk zorgt ervoor dat de zachte kunststof tegen de wand van de matrijs wordt aangetrokken. Door afkoeling van het onderdeel krijgt het materiaal weer zijn vaste vorm.

Productie vindt plaats bij onze dochteronderneming VKF Kunststoftechniek BV.

Voor meer informatie: www.vkf-kunststoftechniek.nl







Natuurlijk adverteren!

Houtverwerking

In tegenstelling tot kunststof staat de natuurlijke grondstof hout. Om onze klanten alternatieven te bieden bij de materiaalkeuze, verwerken wij ook hout.

Displays uit hout geven de moderne POS een hoogwaardige, natuurlijke sfeer.

In combinatie met andere materialen, zoals metaal of acrylglas, ontstaan er displays met 'dat beetje extra'. Naast zagen en schaven behoort ook CNC frezen tot onze verwerkingsmogelijkheden.

Producten krijgen de gewenste afwerking in onze drukkerij.





Hard maar vriendelijk!

Metaalverwerking

Bij de verwerking van metaal gebruiken we halffabricaten die gemaakt zijn van aluminium, staal of üroestvrij staal. Deze materialen worden op de verschillende productieafdelingen verwerkt tot de gewenste eindproducten.

Er worden productietechnieken zoals lasersnijden, stansen, buigen, vormen en lassen gebruikt. De oppervlakken van de producten kunnen worden afgewerkt middels processen als poedercoaten, galvaniseren, verchromen of eloxeren. Wij zorgen ervoor dat ons machinepark altijd voldoet aan de modernste technische vereisten.

Naast het brede aanbod van onze standaardproducten, produceren wij ook displays op maat, met name op het gebied van product- en informatiepresentatie. Ondanks de hoge dagelijkse eisen staan onze productdisplays van metaal garant voor een levenslang gebruik op elke POS.







Onze lichtgewicht!

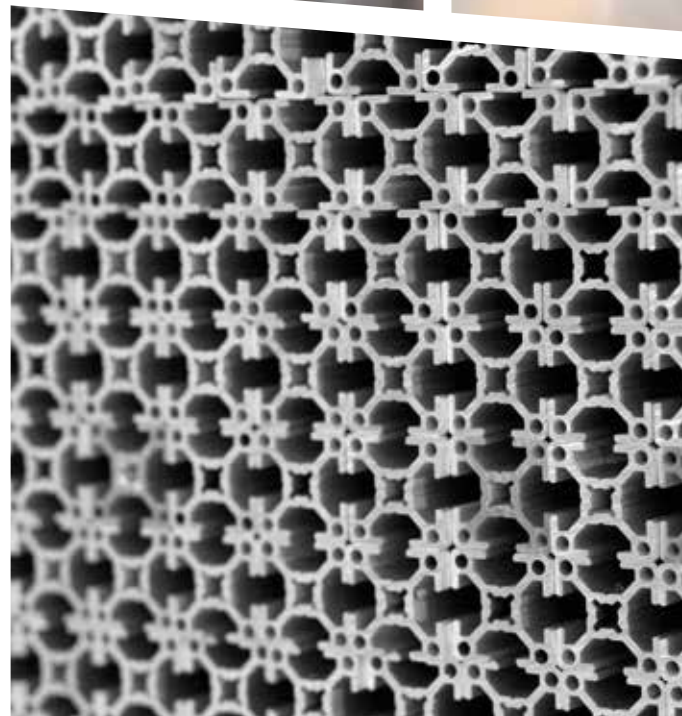
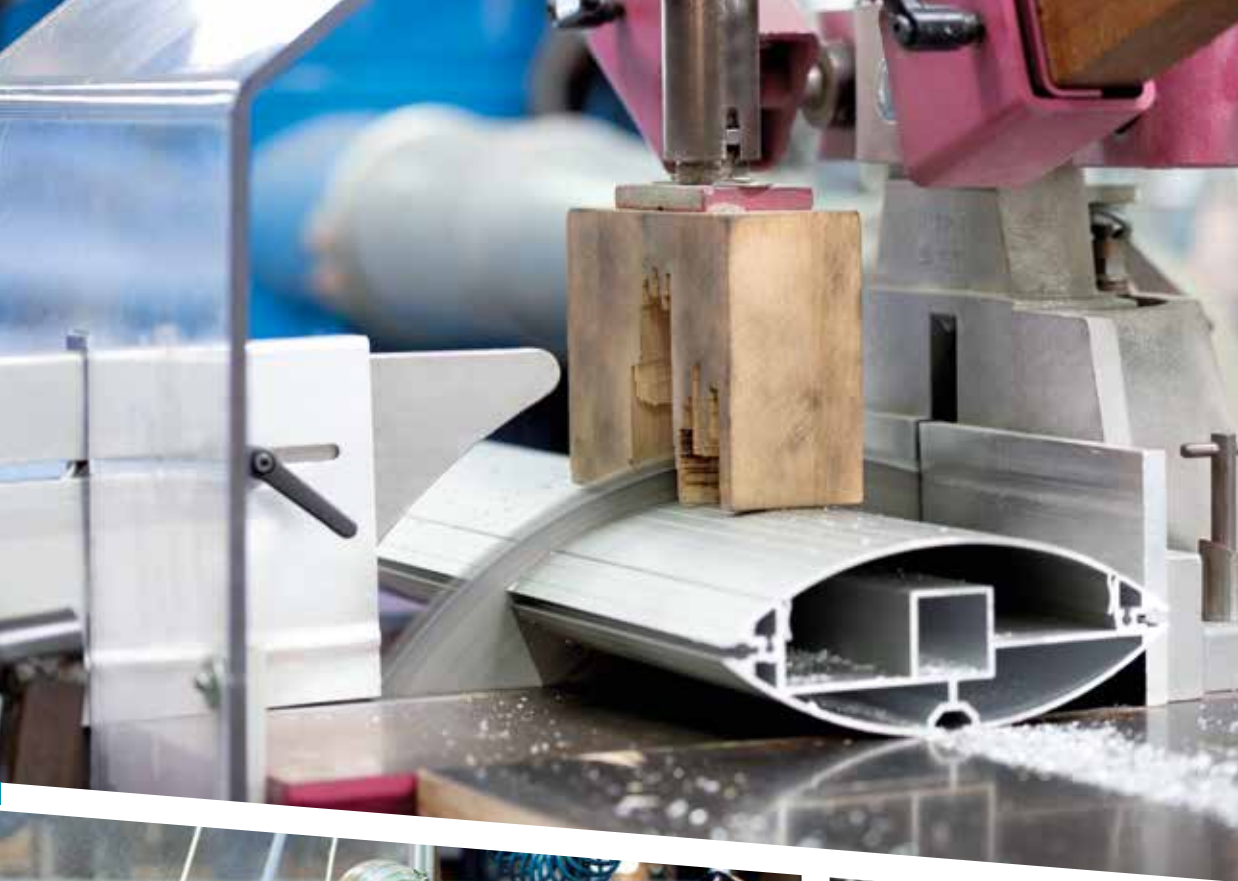
Aluminiumverwerking

Aluminium behoort tot de lichtere metalen. Ondanks het lage gewicht is het toch zeer sterk. Deze eigenschap en zijn nobele uitstraling maken het tot het ideale materiaal voor displays in een breed scala aan toepassingen.

Dankzij onze eigen productiefaciliteiten kunnen standaardartikelen op verzoek worden veranderd of volledig op maat worden gemaakt.

Verwerking:

- extrusie
- poedercoaten en eloxeren
- zagen
- lasersnijden
- frezen
- stansen





We geven uw product een speciaal tintje!

Bedrukken en afwerken

In onze drukkerij kunnen bijna alle producten worden afgewerkt met een eigen opdruk, zoals bijvoorbeeld uw logo of reclameboodschap. Om de juiste afwerking voor elk materiaal op elke plek te kunnen realiseren, beschikken wij over de volgende drukmethodes:

Verwerking:

- zeefdruk
- digitaaldruk
- transferdruk
- tampondruk
- textieldruk
- borduren
- offsetdruk
- graveren
- etsen







Wij staan altijd onder spanning!

Elektro + Digital Signage + elektronische prijskaartjes

Elektriciteit is een onmisbaar onderdeel van de moderne POS. De aandacht van klanten wordt steeds meer getrokken en gestuurd door het gebruik van licht en bewegende beelden.

Digitale informatiezuilen dienen als wegwijzer en beantwoorden ook deels interactieve vragen van klanten. De moderne en energiebesparende LED technologie biedt ons daarbij tal van mogelijkheden voor verwerking en zie je ook steeds vaker terug in onze productie en producten.

Producten op het schap worden door veel verschillende verlichtingstechnieken onder de aandacht gebracht. Elektronische prijskaartjes garanderen actuele prijzen en bieden de klant nuttige aanvullende informatie.





Uw bestelling op het gewenste moment op de juiste plaats

Assemblage en logistiek

In onze logistiek wordt de opslag, de administratie, het orderpicken en het verpakken uitgevoerd over een oppervlakte van meer dan 6.000 m².

Wij bieden service op het gebied van assemblage, distributie of opslag en zorgen voor een klantvriendelijke verzending.

De volledig automatische en papierloze orderverwerking bevordert duurzaamheid en levert ook kortere 'picktijden' op, die een snellere verzending van onze producten mogelijk maken.

Wij verzenden wereldwijd onder gunstige voorwaarden per transporteur of pakketdienst.

Als extra service bieden wij expreszendingen en over-night leveringen aan. In speciale gevallen is er ook de mogelijkheid om op zaterdag te bezorgen.





facebook.nl/vkfrenzelnl



facebook.nl/vkfkunststoftechniek



twitter.com/vkfrenzelnl



twitter.com/vkfkunststof



Online bestellen

Online-shop

Op www.vkf-renzel.nl vindt u ons volledige spectrum van promotie- en presentatieproducten. Kies uit méér dan 17.000 verschillende standaardartikelen en bestel eenvoudig online - 24 uur / 7 dagen per week

Profiteer van hoge beschikbaarheid en aangepaste verpakkingseenheden. Vaak bedrukken wij producten, op aanvraag, al bij kleine hoeveelheden met uw logo of

reclameboodschap. Wij plannen, visualiseren en produceren ook displays op maat en doen dit geheel volgens uw specificaties voor elk doel.

Onze verkoopadviseurs in de binnen- en buitendienst staan telefonisch tot uw beschikking of plannen graag een afspraak bij u ter plaatse.



VKF Renzel

VKF Renzel B.V. • Helmkamp 58 • 7091 HR Dinxperlo • Tel.: +31 (0) 315 / 65 99 99
www.vkf-renzel.nl • www.vkf-kunststoftechniek.nl • info@vkf-renzel.nl