

Custom-made aluminium extrusion



CORIALIS

core innovative aluminium integrated solutions



NL

Corialis Group - Core Innovative Aluminium Integrated Solutions

- 18 persen in Europa voor de productie van aluminium profielen: in België, Polen, Portugal, het Verenigd Koninkrijk, Duitsland en Frankrijk. Alle details op p. 6-7
- 175.000 ton productiecapaciteit
- 3700 medewerkers tot uw dienst voor het extruderen en behandelen van hoogwaardige aluminium profielen

De multinational Corialis is een betrouwbare partner voor de productie van op maat gemaakte aluminium geëxtrudeerde profielen tegen concurrerende prijzen en streeft naar een langdurige en succesvolle samenwerking met internationale bedrijven uit alle takken van de industrie.

FR

Corialis Group - Core Innovative Aluminium Integrated Solutions

- 18 presses en Europe pour la production de profilés en aluminium : en Belgique, en Pologne, au Portugal, au Royaume-Uni, en Allemagne et en France. Tous les détails en p. 6-7
- 175.000 tonnes de capacité de production
- 3700 employés à votre service pour extruder et traiter des profilés en aluminium de haute qualité

La multinationale Corialis est un partenaire fiable pour la production de profilés extrudés en aluminium personnalisés à des prix compétitifs et s'efforce d'établir une coopération fructueuse et à long terme avec des entreprises internationales de tous les secteurs industriels.

DE

Corialis Group - Core Innovative Aluminium Integrated Solutions

- 18 Pressen in Europa für die Herstellung von Aluminiumprofilen: in Belgien, Polen, Portugal, Großbritannien, Deutschland und in Frankreich. Alle Details auf S. 6-7
- 175.000 Tonnen Produktionskapazität
- 3700 Mitarbeiter zu Ihren Diensten für das Strangpressen und die Bearbeitung von hochwertigen Aluminiumprofilen

Das multinationale Unternehmen Corialis ist ein zuverlässiger Partner für die Herstellung von kundenspezifischen Aluminium-Strangpressprofilen zu wettbewerbsfähigen Preisen und strebt eine langfristige und erfolgreiche Zusammenarbeit mit internationalen Unternehmen aus allen Industriezweigen an.

EN

Corialis Group - Core Innovative Aluminium Integrated Solutions

- 18 presses in Europe for production of aluminium profiles : in Belgium, Poland, Portugal, The United Kingdom, Germany and in France. All details on p. 6-9
- 175.000 tons production capacity
- 3700 employees at your service to extrude and treat high quality aluminium profiles

The Corialis multinational is a reliable partner for the production of customized aluminium extruded profiles at competitive prices and strives for a long-term and successful cooperation with international companies from all industrial branches.

PRODUCTION
of aluminium profiles



POWDER COATING
Qualicoat standard



ANODIZING
Qualinod standard



MACHINING
cutting, milling, threading,
drilling, bending, welding





NL Sterk in Aluminium Extrusie oplossingen - betrouwbaar, duurzaam en geavanceerd

- **Ontdek de kracht van de extrusievestigingen van Corialis**
Bij Corialis Engineered Aluminium Solutions zetten we dagelijks onze expertise en technologie in om aluminiumoplossingen van topkwaliteit te leveren. Onze 6 extrusievestigingen bevinden zich strategisch in Europa: Aliplast Aluminium Extrusion in Lokeren België, Aliplast Aluminium Extrusion in Lublin Polen, Gutmann in Weißenburg Duisland, Lingote Aluminios in Fafe Portugal, Smart Extrusion in Yatton U.K. en Profils Systèmes in Baillargues Frankrijk. Dit stelt ons in staat om snel in te spelen op de behoeften van onze klanten, met korte levertijden en een efficiënte logistiek.
- **Duurzaamheid in elke stap**
Bij Corialis staat duurzaamheid centraal. Onze productievestigingen werken met hoog gerecycleerd aluminium, energie-efficiënte processen en gesloten watercircuits. We investeren continu in milieuvriendelijke technologieën om onze ecologische voetafdruk te minimaliseren.
- **Geavanceerde technologie en capaciteit**
Elke vestiging is uitgerust met meerdere moderne extrusiepersen, geautomatiseerde productielijnen, innovatieve oppervlaktebehandeling- en nabewerkingsinstallaties. Met 18 extrusielijnen en een capaciteit van meer dan 175.000 ton aluminium per jaar, behoren we tot de top performante spelers van aluminium extrusie in Europa.

Toegevoegde waarde: maatwerk, oppervlaktebehandeling en mechanische nabewerkingen
Dankzij onze flexibele productie kunnen we snel inspelen op klantspecifieke wensen. Of het nu gaat om complexe profielontwerpen, specifieke legeringen, of hoogwaardige poederlak- of anodisatiebehandelingen of mechanische nabewerkingen.

FR La force des solutions d'extrusion de l'aluminium - fiables, durables et avancées

- **Découvrez la force des usines d'extrusion de Corialis**
Chez Corialis Engineered Aluminium Solutions nous utilisons chaque jour notre expertise et notre technologie pour fournir des solutions en aluminium de haute qualité. Nos 6 sites d'extrusion sont stratégiquement situés en Europe : Aliplast Aluminium Extrusion à Lokeren en Belgique, Aliplast Aluminium Extrusion à Lublin en Pologne, Gutmann à Weißenburg Duisland, Lingote Aluminios à Fafe au Portugal, Smart Extrusion à Yatton au Royaume-Uni et Profils Systèmes à Baillargues en France.
Cela nous permet de répondre rapidement aux besoins de nos clients, avec des délais de livraison courts et une logistique efficace.
- **La durabilité à chaque étape**
Chez Corialis, la durabilité est essentielle. Nos sites de production utilisent de l'aluminium hautement recyclé, des processus à faible consommation d'énergie et des circuits d'eau fermés. Nous investissons continuellement dans des technologies respectueuses de l'environnement afin de minimiser notre empreinte carbone.
- **Technologie de pointe et capacité**
Chaque site est équipé de plusieurs presses à extrusion modernes, de lignes de production automatisées et d'installations de traitement de surface et de finition innovantes. Avec dix-huit lignes d'extrusion et une capacité de plus de 175 000 tonnes d'aluminium par an, nous figurons parmi les acteurs les plus performants de l'extrusion d'aluminium en Europe.

Valeur ajoutée : paramétrage, traitement de surface et finition mécanique
Notre production flexible nous permet de répondre rapidement aux exigences spécifiques de nos clients. Qu'il s'agisse de conceptions de profils complexes, d'alliages spécifiques, de traitements de laquage par poudrage ou d'anodisation de haute qualité ou de finitions mécaniques.

DE

Stark in Aluminium-Strangpresslösungen - zuverlässig, langlebig und fortschrittlich

- **Entdecken Sie die Stärke der Corialis-Strangpresswerke**

Bei Corialis Engineered Aluminium Solutions setzen wir unser Fachwissen und unsere Technologie jeden Tag ein, um Aluminiumlösungen von höchster Qualität zu liefern. Unsere 6 Strangpresswerke befinden sich an strategisch günstigen Standorten in Europa: Aliplast Aluminium Extrusion in Lokeren (Belgien), Aliplast Aluminium Extrusion in Lublin (Polen), Gutmann in Weißenburg (Deutschland), Lingote Aluminios in Fafe (Portugal), Smart Extrusion in Yatton (Großbritannien) und Profils Systèmes in Baillargues (Frankreich). Dies ermöglicht es uns, schnell auf die Bedürfnisse unserer Kunden zu reagieren, mit kurzen Lieferzeiten und einer effizienten Logistik.

- **Nachhaltigkeit in jedem Schritt**

Bei Corialis steht die Nachhaltigkeit im Mittelpunkt. Unsere Produktionsstätten arbeiten mit hochrecyceltem Aluminium, energieeffizienten Prozessen und geschlossenen Wasserkreisläufen. Wir investieren kontinuierlich in umweltfreundliche Technologien, um unseren ökologischen Fußabdruck zu minimieren.

- **Fortschrittliche Technologie und Kapazität**

Jeder Standort ist mit mehreren hochmodernen Strangpressen, automatisierten Produktionslinien, innovativen Oberflächenbehandlungs- und Veredelungsanlagen ausgestattet. Mit 18 Strangpressen und einer Kapazität von mehr als 175.000 Tonnen Aluminium pro Jahr gehören wir zu den leistungstärksten Anbietern von Aluminiumstrangpressprofilen in Europa.

Mehrwert: Individualisierung, Oberflächenbehandlung und mechanische Bearbeitung

Unsere flexible Produktion ermöglicht es uns, schnell auf kundenspezifische Anforderungen zu reagieren. Seien es komplexe Profildesigns, spezifische Legierungen, hochwertige Pulverbeschichtungen, Eloxalbehandlungen oder mechanische Bearbeitungen.

EN

Strong in Aluminum Extrusion Solutions - Reliable, Durable and Advanced

- **Discover the strength of Corialis' extrusion plants**

At Corialis Engineered Aluminium Solutions we use our expertise and technology every day to deliver top quality aluminum solutions. Our 6 extrusion plants are strategically located in Europe: Aliplast Aluminium Extrusion in Lokeren Belgium, Aliplast Aluminium Extrusion in Lublin Poland, Gutmann in Weißenburg Duisland, Lingote Aluminios in Fafe Portugal, Smart Extrusion in Yatton U.K. and Profils Systèmes in Baillargues France. This allows us to respond quickly to our customers' needs, with short delivery times and efficient logistics.

- **Sustainability in every step**

At Corialis, sustainability is central. Our production sites operate with highly recycled aluminum, energy-efficient processes and closed water circuits. We continuously invest in environmentally friendly technologies to minimize our carbon footprint.

- **Advanced technology and capacity**

Each site is equipped with multiple modern extrusion presses, automated production lines, innovative surface treatment and finishing facilities. With 18 extrusion lines and a capacity of more than 175,000 tons of aluminum per year, we are among the top performing players of aluminum extrusion in Europe.

Added value: customization, surface treatment and mechanical finishing

Our flexible production allows us to respond quickly to customer-specific requirements. Whether it's complex profile designs, specific alloys, or high-quality powder coating or anodizing treatments or mechanical finishing.



Corialis extrusion presses

aliplast[®]
ALUMINIUM EXTRUSION



aliplast[®]
aluminium extrusion



Belgium

Poland

Germany

2200T-8" 4400T-10" 2200T-8" 2400T-8" 2400T-8" 2800T-9" 1600T-7" 2500T-8" 3500T-10"

Maximale breedte Largeur maximale Maximale Breite Maximum width	230 x 50 mm	385 x 50 mm	230 x 50 mm	230 x 50 mm	230 x 50 mm	370 x 50 mm	210 x 50 mm	290 x 50 mm	420 x 70 mm
Maximaal vierkant Carré maximal Maximales Viereck Maximum quadrangle	140 x 140 mm	180 x 180 mm	140 x 140 mm	140 x 140 mm	140 x 140 mm	190 x 190 mm	120 x 120 mm	140 x 140 mm	195 x 195 mm
Maximaal omschreven cirkel Cercle maximale Maximal umschriebener Kreis Maximum circumscribe circle	200 mm diam.	254 mm diam.	230 mm diam.	200 mm diam.	200 mm diam.	250 mm diam.	170 mm diam.	200 mm diam.	275 mm diam.
Maximale profiellengte Longueur maximale Maximale Profillänge Maximum length	8000 mm	14000 mm	7000 mm	14000 mm	14000 mm	14000 mm	8000 mm	8000 mm	8000 mm
Profielgewicht Poids du profilé Profilgewicht Weight	0.3 kg < ... < 3 kg/m	1 kg < ... < 18 kg/m	0.3 kg < ... < 3kg/m	0.3 kg < ... < 8 kg/m	0.25 kg < ... < 8 kg/m	0,9 kg < ... < 18 kg/m	0.08 kg < ... < 1,6 kg/m	0.2 kg < ... < 3,5 kg/m	0.4 kg < ... < 20 kg/m
Legeringen Alliages Legierungen Alloys	EN AW 6060, 6061, 6063, 6005, 6005A	EN AW 6060, 6061, 6063, 6005, 6005A, 6082	EN AW 1050, 6060, 6063, 6005A,	EN AW 1050, 6060, 6063, 6005A	EN AW 6060, 6063, 6063A, 6005A, 6082	EN AW 1050, 6060, 6063, 6005A, 6082	EN AW 3103, 6060, 6063,	EN AW 6060, 6063, 6005A, 6082	EN AW 6060, 6063, 6005A, 6082

Corialis extrusion presses



United Kingdom

Portugal

France

1400T-6" 2200T-8" 2500T-8" 2500T-8" 2500T-8" 2500T-8" 2800T-9" 2200T-8" 2500T-8"

100 x 50 mm port/ 140 x 10 mm flat	230 x 50 mm	230 x 50 mm	200 x 50 mm	250 x 70 mm	230 x 50 mm	310 x 81 mm	230 x 50 mm	230 x 50 mm
90 x 90 mm	140 x 140 mm	140 x 140 mm	140 x 140 mm	145 x 145 mm	140 x 140 mm	190 x 190 mm	140 x 140 mm	140 x 140 mm
100 mm diam.	200 mm diam.	200 mm diam.	150 mm diam.	205 mm diam.	200 mm diam.	266 mm diam.	200 mm diam.	200 mm diam.
7500 mm	14600 mm	14600 mm	7500 mm	7500 mm	14000 mm	7000 mm	8600 mm	8600 mm
0.15 kg < ... < 2 kg/m	0.25 kg < ... < 8kg/m	0.25 kg < ... < 8kg/m	0.25 kg < ... < 5kg/m	0.13 kg < ... < 8kg/m	0.25 kg < ... < 8kg/m	1 kg < ... < 18kg/m	0.3 kg < ... < 3kg/m	0.3 kg < ... < 3kg/m
EN AW 6060, 6063, 6063A	EN AW 6060, 6063, 6063A	EN AW 6060, 6063, 6063A, 6005A, 6082	EN AW 6060, 6063	EN AW, 6060, 6063	EN AW 6060, 6063, 6063A, 6005A, 6082	EN AW 6005, 6060, 6063,	EN AW 6060, 6061, 6063, 6005, 6005A, 6082	EN AW 6060, 6061, 6063, 6005, 6005A, 6082

Toepassingen - Applications Anwendungen - Applications



Verkeerssignalisatie
Signalisation de trafic
Verkehrssignalisierung
Traffic signalisation



Kassen
Serres
Gewächshäuser
Greenhouses



Standaard profielen
Profielen standards
Standardprofile
Standard profiles



Steigers / ladders
Echafaudages / échelles
Gerüste / leitern
Scaffolds / ascending systems



Transport:

Trailer-, bus-, caravan-, mobilhome-, aanhangeraanbouw
Construction de trailers, autobus, caravanes, campers, remorques
Trailer-, Busse-, Wohnwagen-, Whonmobile, Anhängerbau
Trailers, buses, caravans, mobile homes, trailer construction



Constructie - Construction
Konstruktion - Construction



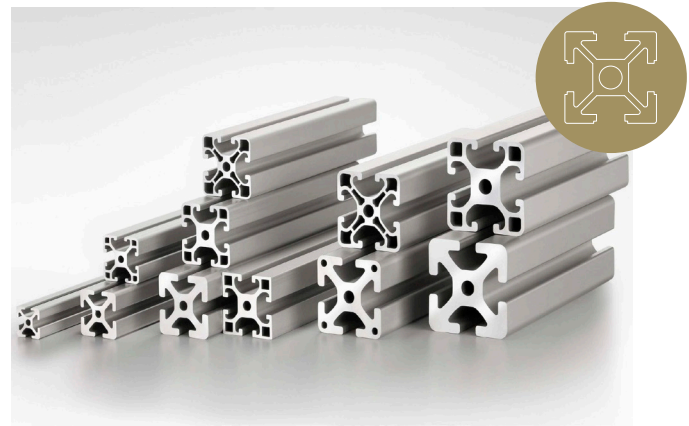
Tenten - Tentes
Zelte - Tents



Solarindustrie - Industrie solaire
Solar industrie - Solar industry



Zonnewering - Protection solaire
Sonnenschutz - Solar shading



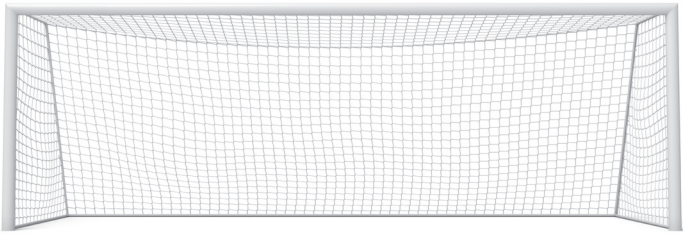
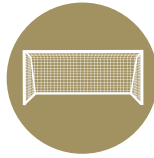
Machinebouw - Construction de machines
Maschinenbau - Machine construction



Fietsdragers - Portes-vélos
Fahrradträger - Bike racks



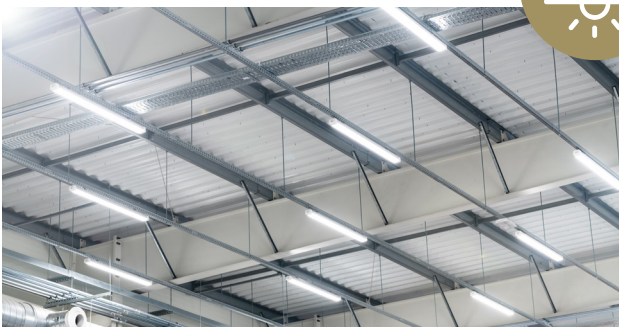
Standenbouw - Construction de stands
Messebau - Exhibition stand building



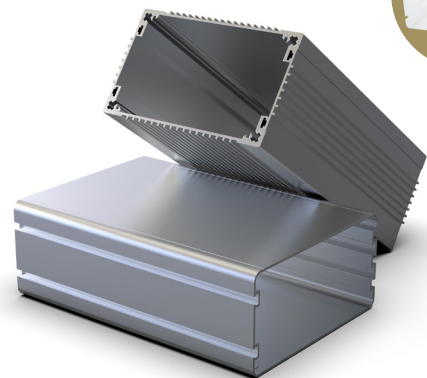
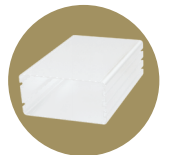
Sport



Meubels - Meubles
Möbel - Furniture



Verlichting - Eclairage
Beleuchtung - Lighting



Behuizing - Boîtiers
Gehäuse - Enclosures



Matrijs - Filiere Werkzeug - Die

NL

Ontwikkeling matrijs

Extruderen is een transformatietechniek waarbij een vervormbaar materiaal (perspaal) verwarmd wordt en door een matrijs geperst wordt. Deze matrijs is gebaseerd op een technische tekening van het gewenste profiel die we samen met u optimaliseren.

Onze matrijsafdeling, bestaande uit een team vakmensen met tientallen jaren ervaring, werkt de matrijs vervolgens tot in het kleinste detail uit. Na dit precisiewerk laten we de matrijs aanmaken en kunnen de eerste proefpersingen uitgevoerd worden.

Na grondige controles van de stalen en de goedkeuring van de proeven, kan de productie van het gewenste profiel van start gaan.

FR

Développement filière

L'extrusion consiste à faire passer une billette en alliage d'aluminium chauffée dans une presse hydraulique à travers une filière ce qui permet d'obtenir des profilés de sections et formes très variées. Avant de pouvoir produire un profilé, il est nécessaire de réaliser une filière sur la base des techniques CAO/FAO.

Lorsqu'il s'agit d'un nouveau profilé, notre équipe CAO/FAO met au point en concertation avec vous un plan technique très précis du profilé soumis à l'approbation. Nos équipes d'ingénieurs spécialisés créent des filières de haute qualité, en termes de durée de vie et de performances. Après les essais et tests, les échantillons sont soumis à l'approbation finale.

DE Entwicklung Werkzeug

Die Extrusion ist ein Umformverfahren, bei dem ein verformbares Material (Pressbolzen) erhitzt und durch eine Matrize gepresst wird. Die Matrize basiert auf einer technischen Zeichnung des gewünschten Profils, die wir gemeinsam mit Ihnen optimieren.

Unsere Matrizenabteilung, bestehend aus Fachpersonal mit jahrelanger Erfahrung, arbeitet die Matrize anschließend bis ins kleinste Detail aus. Nach dieser Präzisionsarbeit wird die Matrize gefertigt und die ersten Probestrangpressungen können durchgeführt werden.

Nach sorgfältiger Prüfung der Muster und Freigabe der Versuche kann die Produktion des gewünschten Profils beginnen.

EN Development die

Extrusion is a transformation technique in which a deformable material (the billet) is heated and pressed through a die. This die is based on a technical drawing of the desired profile, which we optimize together with you.

Our die department, existing of several engineers with many years experience, then refines the die down to the smallest detail. After this precision work, the die is manufactured and the first trial extrusions can take place.

Once the samples have been thoroughly inspected and the trials approved, production of the desired profile can begin.





Lakken - Laquage Pulverbeschichtung - Coating

NL

Lakken

Met standaard 15 jaar maritieme garantie Qualicoat en tot zelfs 25 jaar garantie

- Horizontale en verticale poederlaklijnen met totale capaciteit van 22 500 000 m²
- Meer dan 1000 kleuren in RAL, matte-, glanzende of structuuruitvoering
- Lengtes tot 7500 mm

FR

Laquage

15 ans garantie maritime Qualicoat et jusqu'à 25 ans de garantie

- Lignes de laquage verticales et horizontales par poudrage, capacité annuelle 22 500 000 de m²
- Plus de 1000 couleurs dans différentes finitions comme RAL mat, brillant, structure, métallique
- Longueurs jusqu'à 7500 mm

DE

Pulverbeschichtung

15 Jahre Qualicoat-Schiffsgarantie und bis zu 25 Jahre Garantie

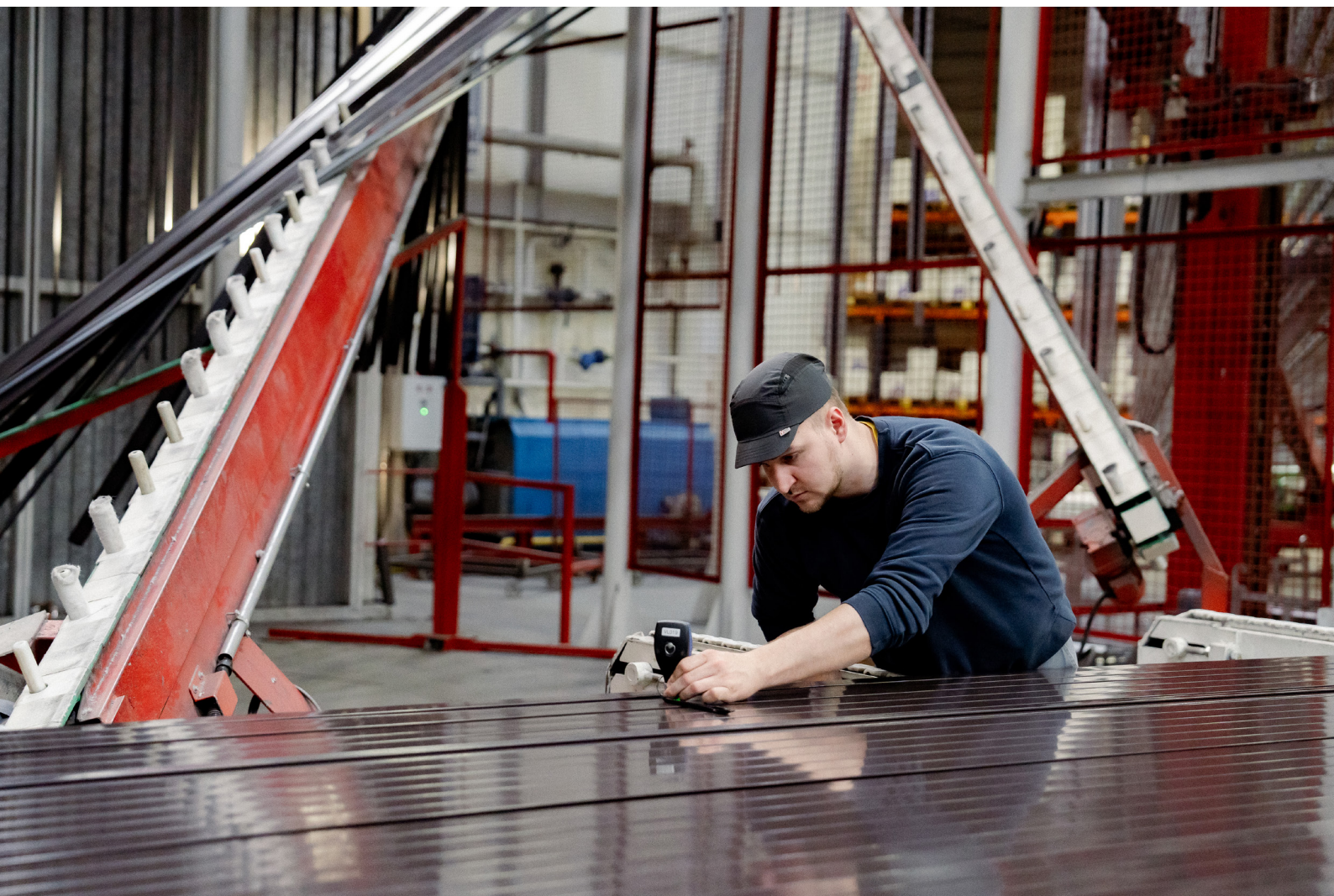
- Horizontale und vertikale Pulverbeschichtungsstrassen mit 22 500 000 m² Kapazität
- Mehr als 1000 verschiedene Farben in RAL und spezielle Ausführungen wie Matt, Glanz, Struktur, Metallic
- Längen bis 7500 mm

EN

Coating

15-year Qualicoat marine guarantee and up to 25-year guarantee

- Horizontal and vertical powder coating lines with 22 500 000 m² capacity
- More than 1000 different colours in RAL and special designs such as matt, gloss, structure, metallic
- Lengths up to 7500 mm





Anodiseren - Anodisation Eloxieren - Anodizing

NL

Anodiseren

Met Qualanod-certificaat

De Corialis Group beschikt over eigen anodisatiebaden met

- 1 600 000 m² capaciteit
- lengtes tot 7200 mm
- dikte 5-25 micron
- kleuren : naturel, bruin, zwart, inox, olijf, zilver, champagne

De anodisatie van lengtes tot 14m gebeurt door vaste onderaannemers.

FR

Anodisation

Suivant le label de qualité Qualanod

Le Group Corialis dispose de ses propres bains d'anodisation d'une capacité de 1 600 000 m².

- longueurs jusqu'à 7200 mm
- épaisseur 5-25 microns
- couleurs : naturel, brun, noir, smooth inox, olive, argent, champagne

L'anodisation pour les grandes longueurs est réalisée par des sous-traitants externes certifiés.



DE

Eloxieren

Mit Qualanod-Zertifikat.

Die Corialis-Group verfügen über eine Gesamtkapazität von eigene Eloxalbäder mit einer Kapazität von 1 600 000 m².

- Längen bis zu 7200 mm
- Dicke 5-25 Mikrometer
- Farben : natur, braun, schwarz, edelstahl, oliv, silber, champagne

Eloxieren von Längen bis zu 14 m wird von festen Subunternehmern durchgeführt.

EN

Anodizing

With Qualanod-certificate

The Corilais Group has its own anodizing baths with a capacity of 1 600 000 m².

- Lengths up to 7200 mm
- Thickness 5-25 microns
- Colours : natural, brown, black, stainless steel, olive, silver, champagne

Anodizing of lengths up to 14 m is carried out by fixed subcontractors.





Mechanische bewerkingen - Usinage Bearbeitung - Machining

NL

Mechanische bewerkingen

Mechanische bewerkingen van brute, gelakte of geanodiseerde profielen.

- Verzagen tot op een nauwkeurige tolerantie, in kleine stukken, recht of haaks.
- CNC bewerkingen: ponsen, boren, ontbramen, frezen, buigen ...
- Thermisch isoleren d.m.v. glasvezelversterkte polyamide strips.

FR

Usinage

Usinage de profils alu bruts, laqués ou anodisés.

- Sciage suivant tolérances précises en coupes droites ou d'angles.
- Par CNC : perçage, taraudage, fraisage, ébavurage, plier ...
- Rupture de pont thermique par des barrettes en polyamide renforcées de fibre de verre.

DE

Bearbeitung

Mechanische Bearbeitung von pressblanken, lackierten oder eloxierten Profilen.

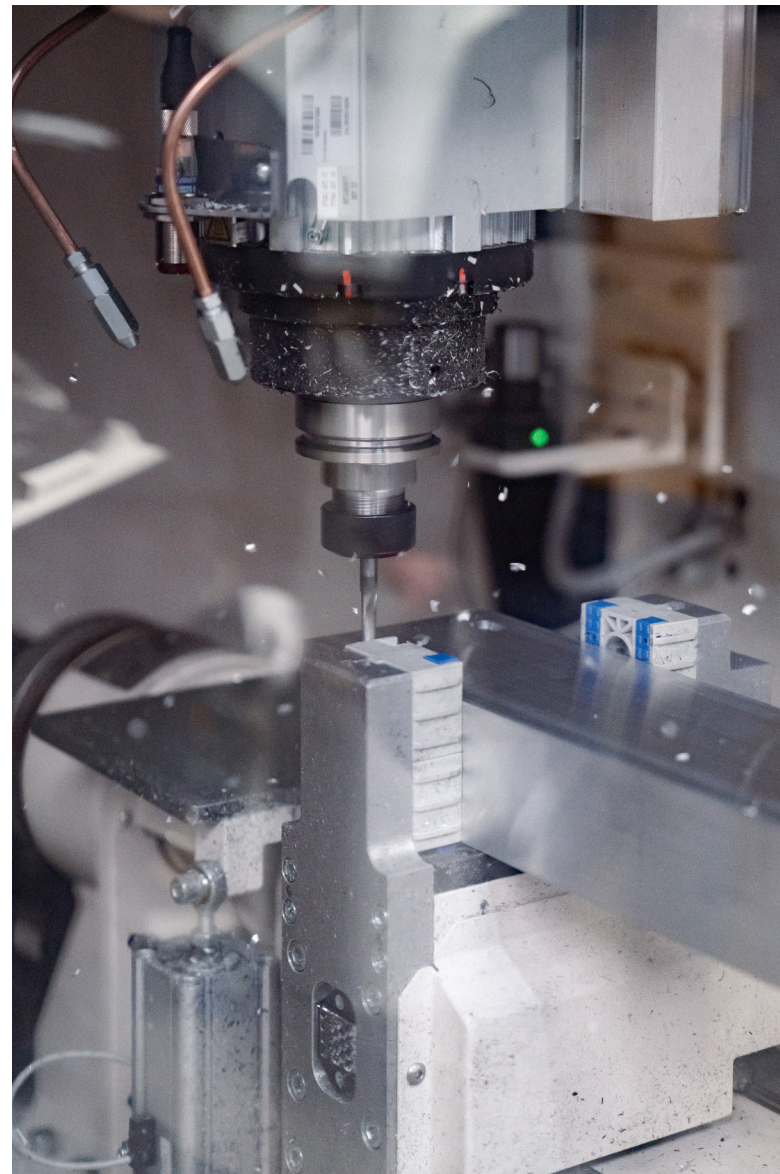
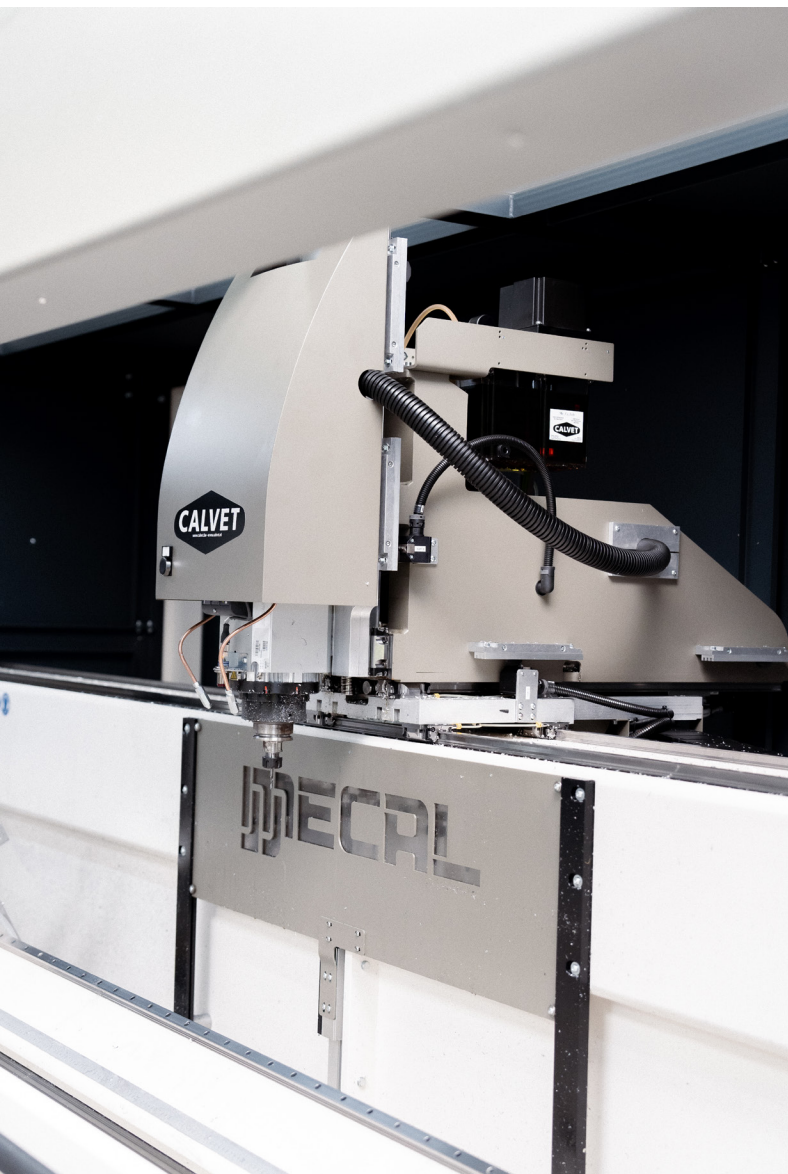
- Zuschnitte auf Maß mit engsten Toleranzen, in kleine Stücke, recht- oder querwinklig.
- CNC Bearbeitung: bohren, stanzen, fräsen, biegen ...
- Thermische Trennung mittels glasfaserverstärkte Polyamidstäben.

EN

Machining

Machining of mill-finished, painted or anodized profiles.

- Cutting to lengths with an exact tolerance, into small pieces, right-angled or cross-angled.
- CNC machining: drilling, punching, milling, bend ...
- Thermal break insulation by means of glass fibre reinforced polyamide strips.





Verpakking - Emballage Verpackung - Packaging

NL

Verpakking

In onze halfautomatische inpakafdeling zorgen onze medewerkers voor een zorgvuldige verpakking van de bestelde profielen, volledig afgestemd op de wensen van de klant. Afhankelijk van de vereisten worden de profielen verpakt in:

- Folie
- Papier
- Hout
- Karton
- Stalen containers.

Bij elke verpakking houden we rekening met een veilige en stabiele lading, zodat uw producten in perfecte staat aankomen. Dankzij de efficiënte transportvloot van de Corialis Group garanderen we een tijdige levering op het gewenste adres, overal in Europa.

FR

Emballage

Dans notre département d'emballage semi-automatisé, des collaborateurs emballent soigneusement les profils commandés, selon les spécifications du client. En fonction des besoins, les profils peuvent être emballés dans :

- Film plastique
- Papier
- Bois
- Carton
- Conteneurs en acier

Chaque emballage garantit une charge sûre et stable, assurant ainsi l'arrivée des produits en parfait état. Grâce à la flotte de transport efficace de Group Corialis, nous assurons une livraison ponctuelle à l'adresse souhaitée, partout en Europe.

DE

Verpackung

In unserer halbautomatischen Verpackungsabteilung verpacken unsere Mitarbeiter die bestellten Profile sorgfältig und gemäß den Wünschen des Kunden. Je nach Anforderung erfolgt die Verpackung in:

- Folie
- Papier
- Holz
- Karton
- Stahlbehälter

Bei jeder Verpackung achten wir auf eine sichere und stabile Ladung, damit Ihre Produkte unversehrt ankommen. Mit der effizienten Transportflotte von der Corialis-Group garantieren wir eine pünktliche Lieferung an jeden Ort in Europa.

EN

Packaging

In our semi-automated packaging department, our staff carefully pack the ordered profiles according to the customer's specifications. Depending on the requirements, the profiles can be packed in:

- Film
- Paper
- Wood
- Cardboard
- Steel containers

Each packaging solution ensures a safe and stable load, so your products arrive in perfect condition. Thanks to the Corialis Group's efficient transport fleet, we guarantee on-time delivery to any location across Europe.





Duurzaamheid - Durabilité Nachhaltigkeit - Sustainability

NL

Duurzaamheid

De Corialis Group engageert zich op vlak van duurzaamheid. De ISO 14001 en ISO 50001-normen waarborgen dat we alle milieu gerelateerde aspecten opvolgen en het energieverbruik terugdringen.

Onze extrusiebedrijven werken met aluminium billets die een lagere CO₂-uitstoot hebben dan het Europese gemiddelde van 6,8 kg CO₂/kg. Deze lagere uitstoot wordt mogelijk gemaakt door het gebruik van hernieuwbare energiebronnen tijdens de productie en/of door billets met een hoger aandeel gerecycled aluminium.

De Corialis Group heeft zijn eerste platina medaille van EcoVadis ontvangen, met een score van 84/100. Hiermee behoren we tot de top 1% van alle beoordeelde bedrijven!

Ons klimaatengagement:

- Minder energie-verbruik door warmte recuperatie en een reductie van onze Carbon Footprint.
- Milieuvriendelijke arbeidsprocedures met minder afval
- Het gebruik van duurzame energie door 4200 zonnepanelen op het dak van Aliplast Aluminium Extrusion
- Elektrificatie van het interne transport

FR

Durabilité

Corialis Group s'engage activement en faveur du développement durable. Les normes ISO 14001 et ISO 50001 garantissent le suivi de tous les aspects environnementaux ainsi que la réduction de notre consommation d'énergie.

Nos entreprises d'extrusion travaillent avec des billettes d'aluminium dont les émissions de CO₂ sont inférieures à la moyenne européenne de 6,8 kg CO₂/kg. Ces émissions réduites sont rendues possibles par l'utilisation de sources d'énergie renouvelables pendant la production et/ou par l'utilisation de billettes contenant une proportion plus élevée d'aluminium recyclé.

Le groupe Corialis a obtenu sa première médaille de platine décernée par EcoVadis, avec un score de 84/100. Cela nous place dans le top 1% de toutes les entreprises évaluées !

Notre engagement climatique :

- Réduction de la consommation d'énergie grâce à la récupération de chaleur et à la diminution de notre empreinte carbone
- Procédures de travail respectueuses de l'environnement avec moins de déchets
- Utilisation d'énergie durable grâce à 4 200 panneaux solaires installés sur le toit d'Aliplast Aluminium Extrusion
- Électrification du transport interne

DE

Nachhaltigkeit

Corialis-Group engagiert sich für Nachhaltigkeit. Die Normen ISO 14001 und ISO 50001 gewährleisten, dass alle umweltrelevanten Aspekte überwacht und der Energieverbrauch gesenkt werden.

Unsere Extrusionsbetriebe arbeiten mit Aluminiumbarren, deren CO₂-Emissionen unter dem europäischen Durchschnitt von 6,8 kg CO₂/kg liegen. Diese geringeren Emissionen werden durch den Einsatz erneuerbarer Energiequellen während der Produktion und/oder durch Barren mit einem höheren Anteil an recyceltem Aluminium ermöglicht.

Die Corialis-Gruppe wurde von EcoVadis mit ihrer ersten Platinmedaille ausgezeichnet und erzielte dabei eine Punktzahl von 84/100. Damit gehören wir zu den besten 1 % aller bewerteten Unternehmen!

Unser Klimaversprechen:

- Weniger Energieverbrauch durch Wärmerückgewinnung und Reduzierung unseres CO₂-Fußabdrucks
- Umweltfreundliche Arbeitsverfahren mit weniger Abfall
- Nutzung nachhaltiger Energie durch 4.200 Solarpaneele auf dem Dach von Aliplast Aluminium Extrusion
- Elektrifizierung des internen Transports

EN

Sustainability

Corialis Group is committed to sustainability. The ISO 14001 and ISO 50001 standards ensure that we monitor all environmental aspects and reduce energy consumption.

Our extrusion companies work with aluminium billets that have lower CO₂ emissions than the European average of 6.8 kg CO₂/kg. These lower emissions are made possible by the use of renewable energy sources during production and/or by billets with a higher proportion of recycled aluminium.

The Corialis Group has been awarded its first Platinum Medal from EcoVadis, with a score of 84/100. This places us in the top 1% of all rated companies!

Our climate commitment:

- Lower energy consumption through heat recovery and a reduction of our carbon footprint
- Environmentally friendly work procedures with less waste
- Use of renewable energy through 4,200 solar panels on the roof of Aliplast Aluminium Extrusion
- Electrification of internal transport





Kwaliteit - Qualité Qualität - Quality

NL

Kwaliteit

Corialis Group garandeert de klant een intense kwaliteitscontrole naar profielvorm en -oppervlakte volgens ISO 9001. Deze norm legt de eisen vast voor een kwaliteitsmanagementsysteem. Door de ISO 9001-norm kan er efficiënter gewerkt worden en verhoogt de klantentevredenheid.

Daarnaast kunnen we het CE-attest en het Certificat of Conformity or the Factory Production Control voorleggen.

Met de ISO 45001 norm laat onze organisatie zien dat we systematisch werken aan de arbeidsomstandigheden en de gezondheid en veiligheid van alle medewerkers.

FR

Qualité

Corialis Group vous garantit une gestion de la qualité totale conformément à la norme ISO 9001. Cette norme définit les exigences d'un système de gestion de la qualité. Cette norme permet un travail plus efficace et augmente la satisfaction des clients.

En outre, nous pouvons présenter le certificat CE et le certificat de conformité ou le contrôle de la production en usine.

Avec la norme ISO 45001, notre organisation montre que nous travaillons systématiquement sur les conditions de travail et la santé et la sécurité de ses employés.

DE

Qualität

Corialis-Group garantiert dem Kunden eine intensive Qualitätskontrolle nach Profilform und Oberfläche gemäß ISO 9001. Diese Norm definiert die Anforderungen an ein Qualitätsmanagementsystem. Dieser Standard ermöglicht ein effizienteres Arbeiten und erhöht die Kundenzufriedenheit.

Zusätzlich können wir das CE-Zertifikat und das Konformitätszertifikat der werkseigene Produktionskontrolle vorlegen.

Mit der Norm ISO 45001 zeigt Aliplast, dass wir systematisch an den Arbeitsbedingungen und der Gesundheit und Sicherheit unserer Mitarbeiter arbeiten.

EN

Quality

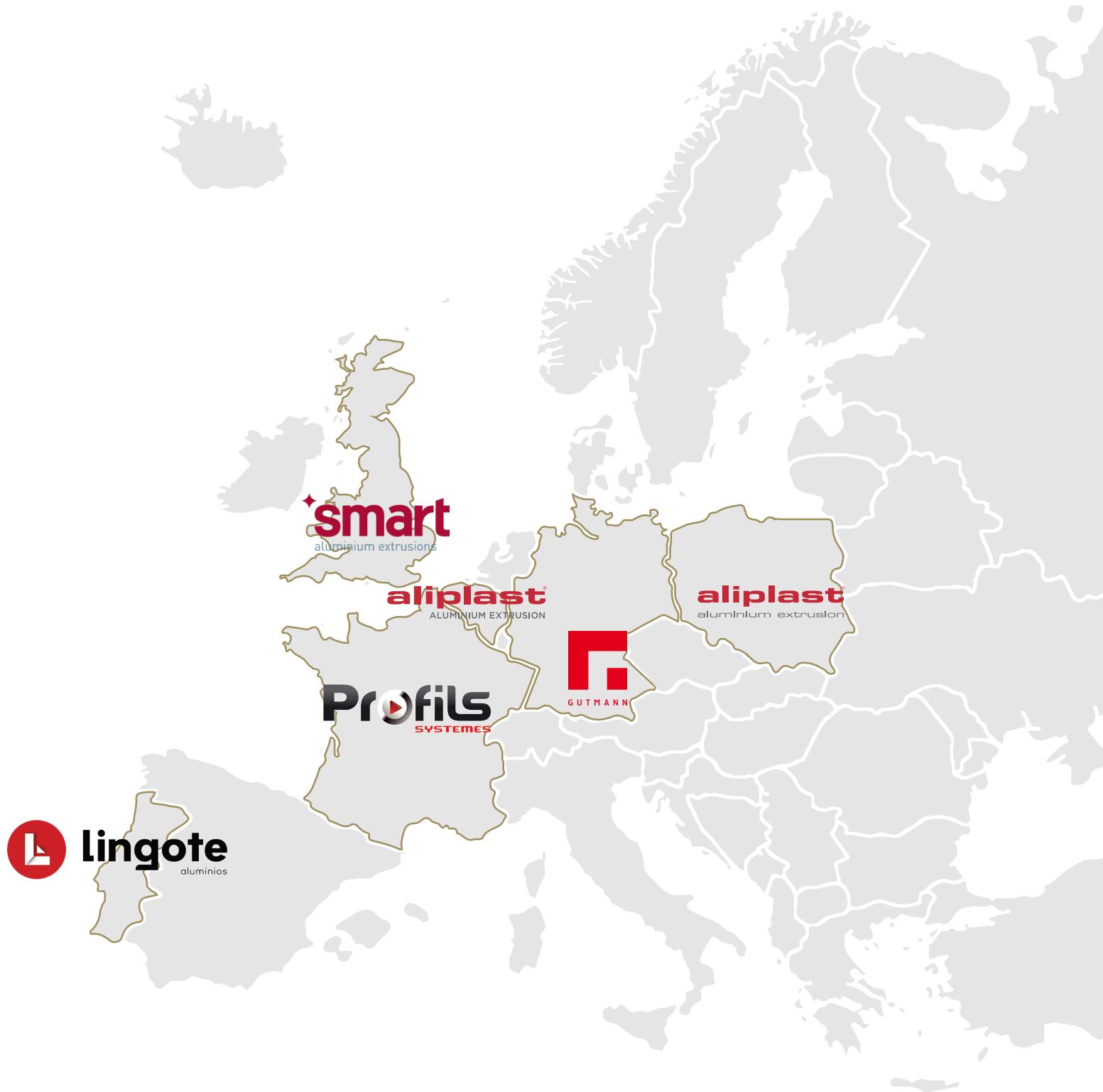
Corialis Group guarantees the customer an intense quality control according to profile shape and surface according to ISO 9001. This standard defines the requirements for a quality management system. This standard allows for more efficient work and increases customer satisfaction.

In addition, we can submit the CE certificate and the Certificate of Conformity of the Factory Production Control.

With the ISO 45001 standard, we show that we are systematically working on the working conditions and the health and safety of our employees.



Locaties - Locations Standorte - Locations





Belgium (HQ)



Aliplast Aluminium Extrusion NV/SA

Waaslandlaan 36, BE - 9160 Lokeren

extrusion@aliplast.com www.aliplastextrusion.be

Poland



Aliplast Extrusion Sp z o.o.

ul. Wacława Moritza 3, PO - 20-276 Lublin

extrusion@aliplast.pl www.aliplastextrusion.pl

United Kingdom



Smart Aluminium Extrusion

Arnolds Way, Yatton, North Somerset, BS49 4QN, UK

equotes@smartsystems.co.uk www.smartalu.co.uk

France



Profils Systèmes

Parc d'Activités Massane, FR - 34670 Baillargues

acossard@profils-systemes.com www.profils-systemes.com

Portugal



Lingote Aluminios

Zona Industrial do Socorro, Lote 82, PT - 4820 - 570 - Fafe

lingote@lingote.com www.lingote.com

Germany



Gutmann Group

Nürnberger Straße 57, DE - 91781 Weißenburg

extrusion@gutmann.de www.gutmann-group.com

aliplast[®]
ALUMINIUM EXTRUSION