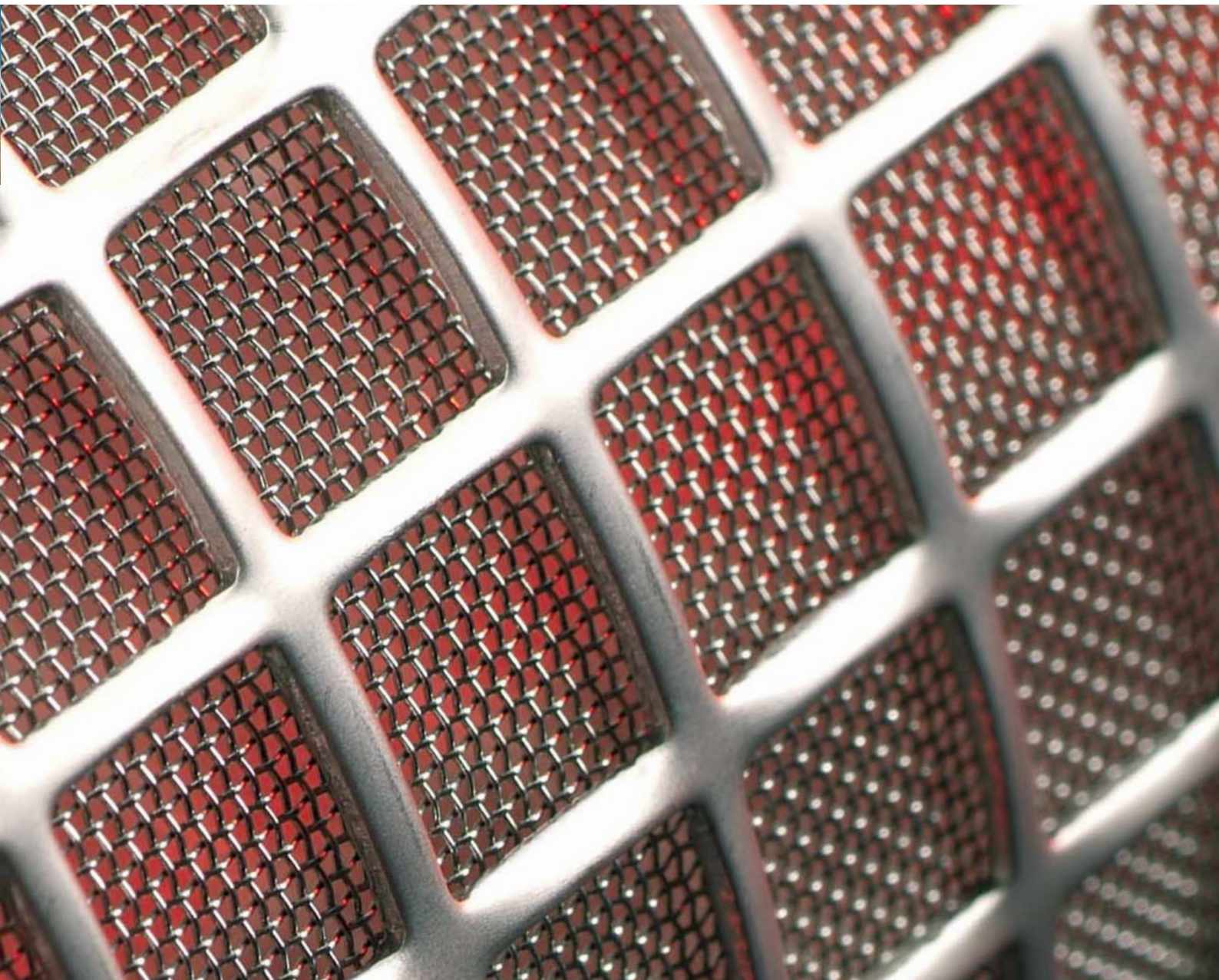
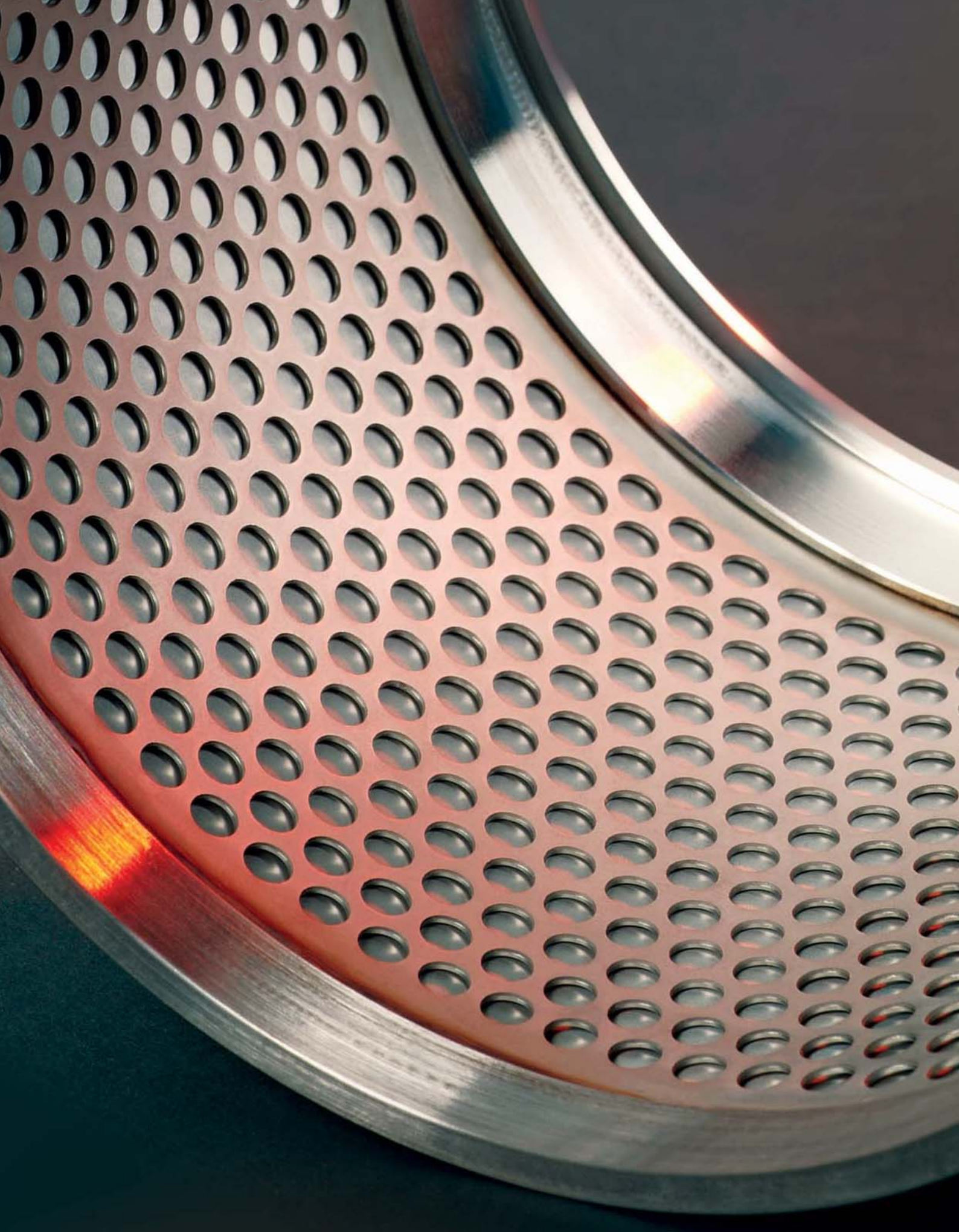




GUÉRIN

ÉLÉMENTS FILTRANTS MÉTALLIQUES





ÉLÉMENTS FILTRANTS MÉTALLIQUES

METAL FILTER ELEMENTS



GUÉRIN

FILTRES GUÉRIN, fort d'une expérience de plus de 50 ans et de 3 sites de production, est un leader dans le secteur des **éléments filtrants métalliques**.

*FILTRES GUÉRIN have more than 50 years experience and three production sites. We are leaders in the field of **metal filter elements**.*



qualité
quality

1989 Premier prix de l'initiative Qualité délivré par la DRIR (Direction Régionale de l'Industrie et de la Recherche de Basse-Normandie).

1994 Certification ISO 9002

2000 Certification QS9000

2002 Certification ISO 9001 version 2000
Certification ISO TS 16949 version 2002

2008 Mise en place d'un laboratoire répondant aux exigences ISO 16232 pour la réalisation d'analyses de granulométrie et gravimétrie

*New laboratory built for granulometric and gravimetric analysis.
Meets the requirements for ISO 16232 certification.*

2009 Certification EN 9100 version 2000

POUR NOUS, L'OBSESSION DE LA QUALITÉ EST UNE RÉALITÉ !

La qualité est devenue une caractéristique complexe qui concerne aussi bien les produits et les procédés que les organisations dans leur ensemble et qui doit satisfaire tous ceux qui souhaitent que l'organisation en question soit prospère à long terme. Telle est notre vision...

QUALITY IS OUR TOP PRIORITY !

Quality has become a complex characteristic for products, processes and organizations as a whole. Commitment of everyone is necessary for a long term success, this is our vision.





l'innovation ce n'est pas un concept, c'est une stratégie !

Innovation is not a concept, it's a strategy !



□ Du prototype à l'industrialisation

Une parfaite adéquation entre les composants et leur façonnage, un matériel performant et diversifié, nous permettent de vous proposer des solutions innovantes.

Les outillages de fabrication, spécialement adaptés à chaque type de pièces série, sont conçus et réalisés en interne.

Les besoins en capacité de production grande série nous amènent à concevoir et à réaliser des machines spéciales automatisées.

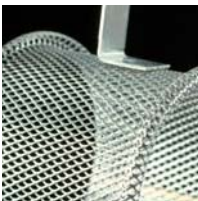
Le choix du matériau est déterminant dans la réussite du projet. A partir des éléments fournis par vos soins, nous déterminons quel média filtrant métallique est le plus adapté aux contraintes de votre environnement. Selon les applications, différents métaux de base peuvent être mis en œuvre : inox 304-316, acier, acier zingué ou galvanisé, laiton, bronze...

□ From prototype to mass production

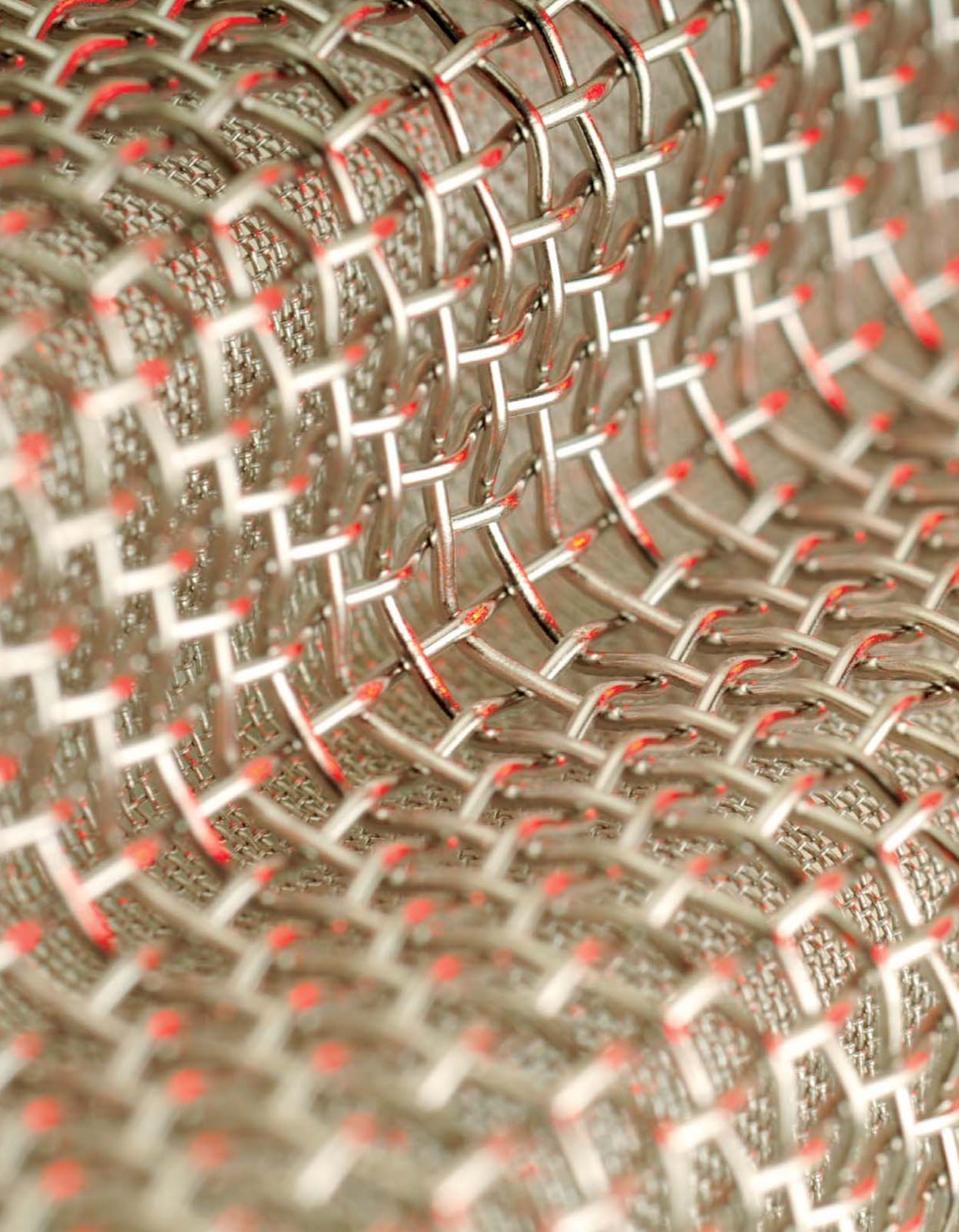
High-performance, versatile machinery enables us to offer innovative solutions to our customers.

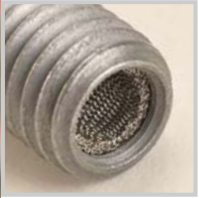
The automated tools necessary to mass-produce each made-to-measure component are purpose designed and manufactured in-house.

Choice of material is the decisive factor for the success of a project. On the basis of information supplied by users, we can assess which metal filtering medium is best suited to the technical and environmental constraints. Depending on the application, various basic metals may be used, including: stainless steel 304-316, steel, galvanised or zinc-plated steel, brass, and bronze.









savoir-faire

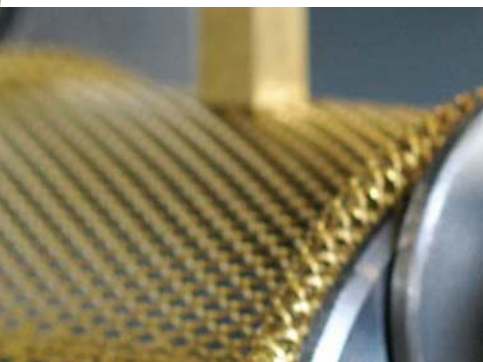
know-how

□ **FILTRES GUÉRIN est avant tout une équipe de professionnels** qui s'appuie sur des compétences multiples et une passion commune : **la satisfaction de nos clients.**

De la pièce unitaire à la très grande série, la fabrication est réalisée sur un de nos sites dédiés et adaptés à chaque contrainte de production.

□ **FILTRES GUÉRIN is first and foremost a team of true professionals** who possess multiple skills and have a shared passion: **customer satisfaction.**

From a single component to a large run, our products are designed and manufactured at one of our sites using tools and materials specifically chosen for the purpose.





savoir-faire
know-how

■ seuil de filtration
filtering threshold

□ Minimum 1 μ



■ un grand choix de média métallique
a large choice of metallic media

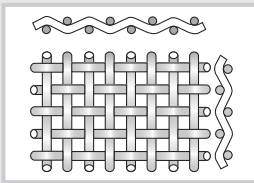
Toiles métalliques

Les toiles métalliques sont réalisées sur des métiers à tisser, avec des fils de chaîne tendus et parallèles et des fils de trame entrelacés perpendiculairement aux premiers.

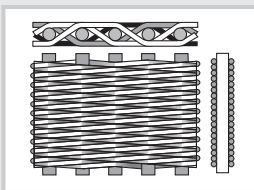
Woven meshes

Woven meshes are manufactured on weaving looms with tight parallel warp wires and perpendicular interlaced weft wires.

Quelques exemples / Some examples



Maille carrée unie / Plain weave



Reps de chaîne uni
Reverse plain duch weave

Tôles perforées

Elles sont obtenues par poinçonnage de feuillards ou de plaques.

Perforated plate

Perforated plate is obtained by punching sheets or plates.

Quelques exemples / Some examples

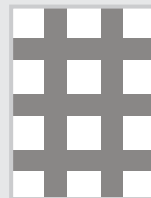
Exemple : 10/10 R5 T7
Tôle épaisseur 10/10^e
Perforation 5 mm
Entraxe 7 mm

Exemple : 10/10 C10 U12
Tôle épaisseur 10/10^e
Trous carrés 10 mm
Entraxe 12 mm

Trous ronds
Round holes



Trous carrés
Square holes



Micro métal déployé

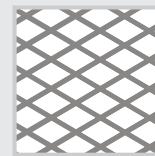
Le métal déployé est obtenu par découpage et étirage de métal.

Expanded micro-metal

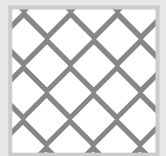
Expanded micro-metal is obtained by cutting and drawing metal.

Différentes formes de mailles disponibles
Various forms of mesh are available

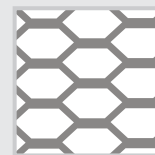
Quelques exemples / Some examples



Losange



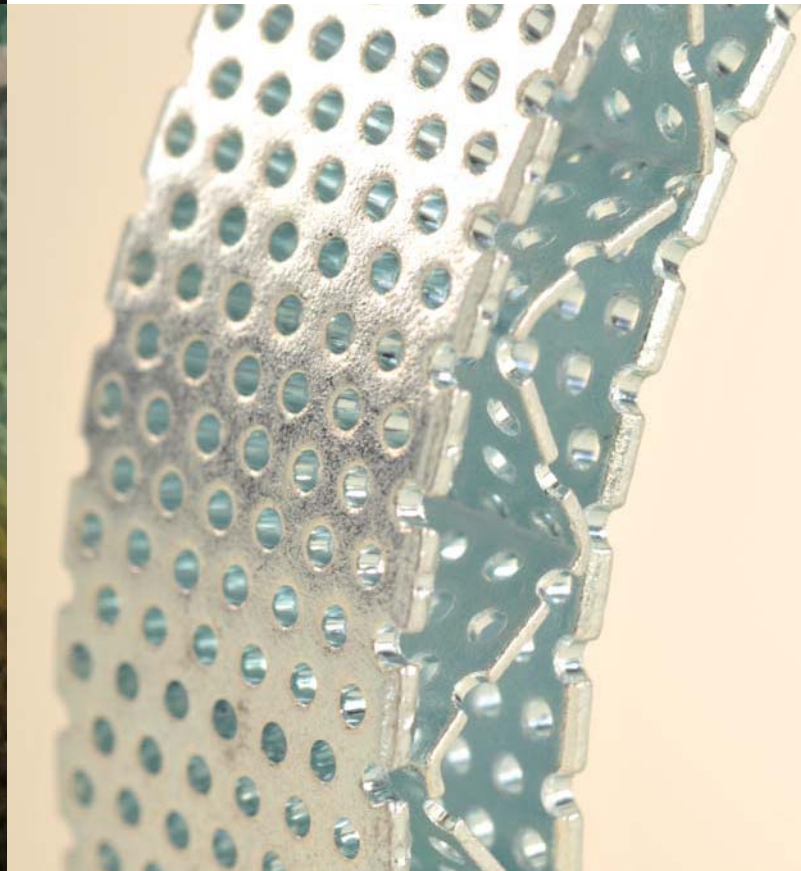
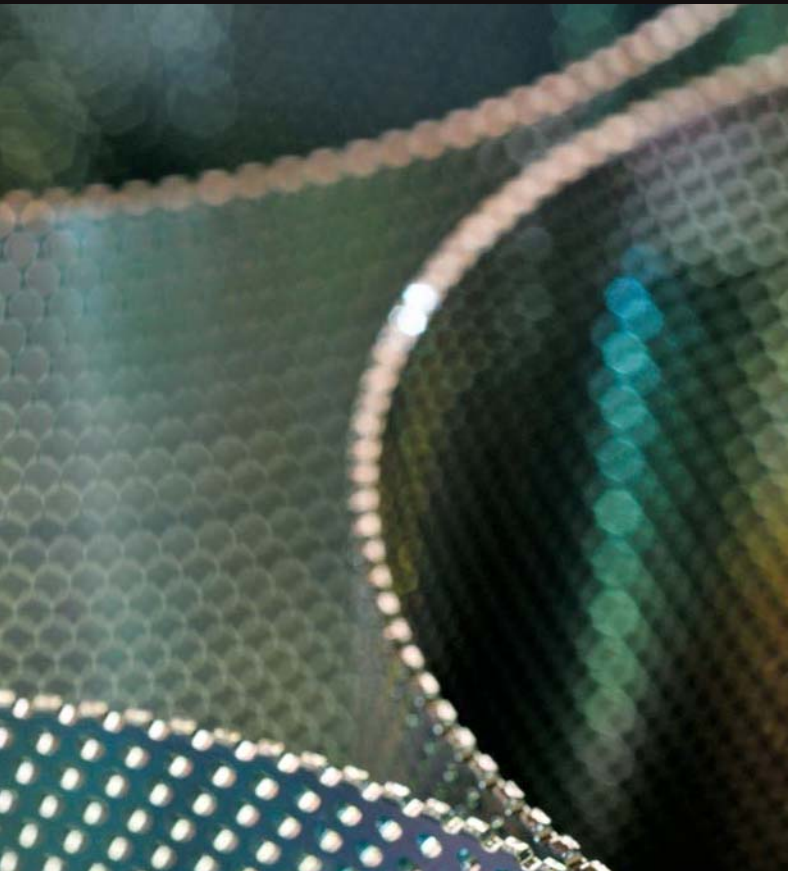
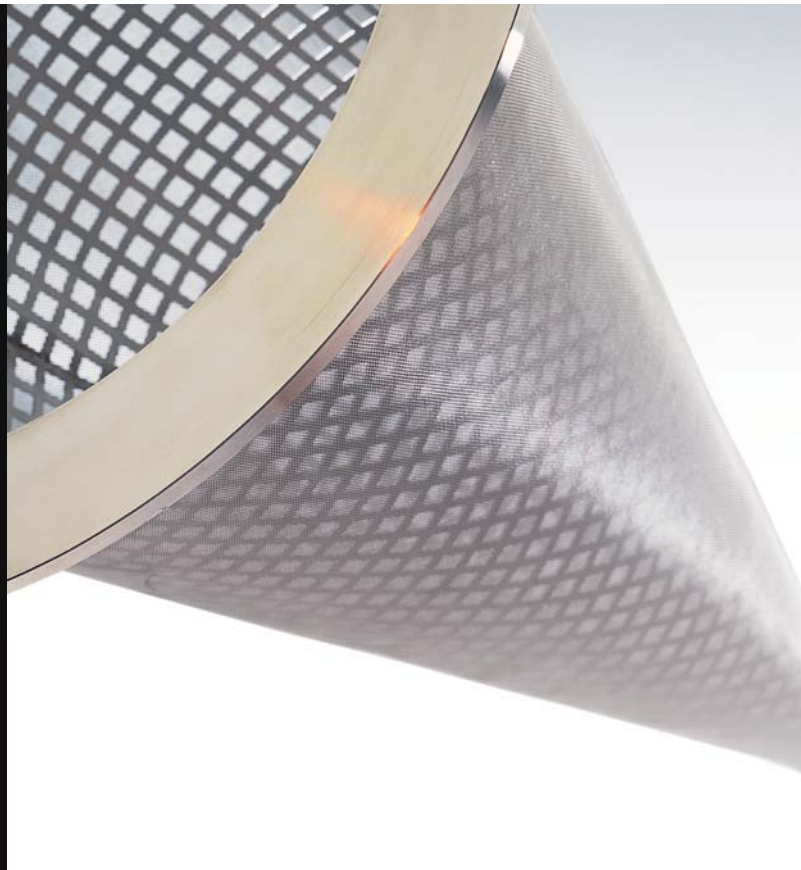
Carrée



Hexagonale

■ une large possibilité de finition
par assemblage ou surmoulage
an infinite number of possibilities
with assembling and moulding









GUÉRIN

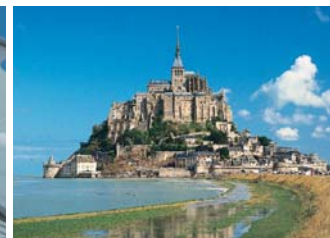
ZI de la Détourbe

50 890 CONDÉ-SUR-VIRE / FRANCE

Tél. +33 (0)2 33 77 84 44

Fax +33 (0)2 33 77 84 49

RCS Coutances 2000 B 2025



A84, sortie n° 40, direction Saint-Lô – sur la N174, sortie ZI de la Détourbe.

A84 motorway (leave at junction 40 towards Saint-Lô on the N174, take the ZI de la Détourbe exit).

Coordonnées GPS :

49° 02' 46" N

00° 59' 44" W

